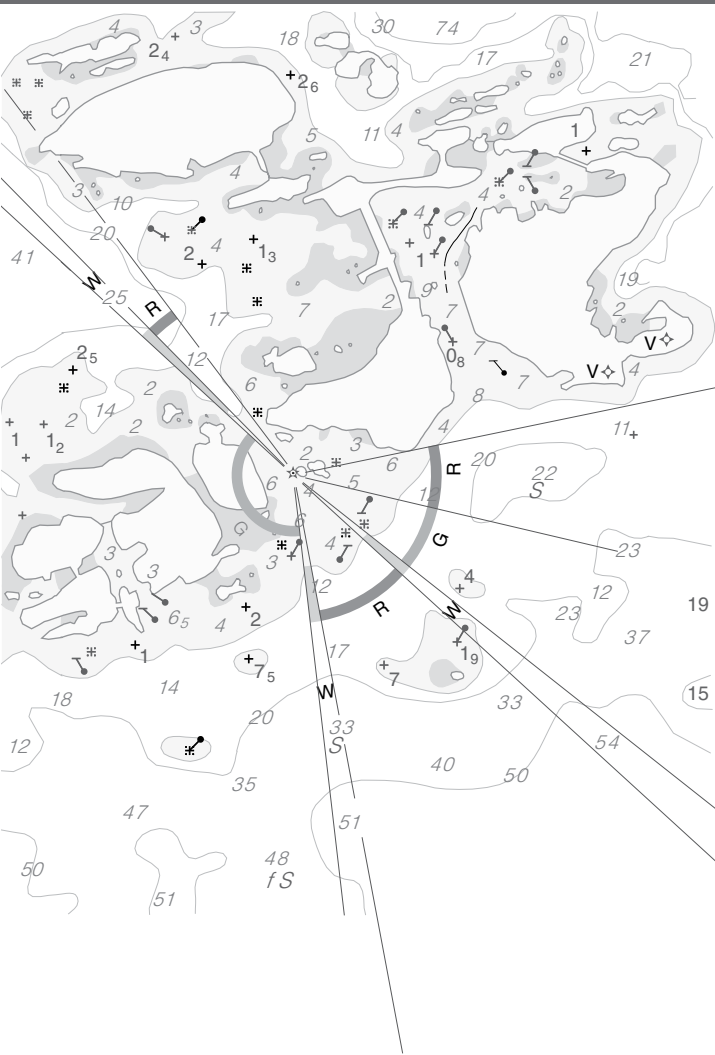


Etterretninger for sjøfarende



Efs

Nr. 18 - 2014

Årgang 145



Kartverket

Stavanger 30. september 2014

ISSN 1890-6117

Utgitt av Kartverket sjødivisjonen

Etterretninger for sjøfarende (Efs) utkommer to ganger månedlig både i analog- og digital utgave og gir opplysninger om kartrettelser i norske sjøkart, og andre midlertidige (T) og foreløpige (P) meddelelser vedrørende seilas i norske farvann.

Efs-utgavene på Internett i pdf-format er offisielt godkjent på lik linje med tidligere pdf-utgave av Efs sendt via e-post, og trykte Efs-utgaver sendt per post. Internett utgaven samt tracinger er gratis. For å få tilsendt papirutgave må en være abonnent, og betale en abonnementsavgift. Denne tjenesten vil eksistere ut 2014.

*The **Notices to Mariners (NM)** is published twice a month, in both analog and digital format. It gives detailed chart corrections and other temporary (T) and preliminary (P) notices related to sailing in Norwegian waters.*

The pdf edition of the EFS at the new internet service are accepted as an official Norwegian "notices to mariners", on the same terms as the printed Efs of today. The internet edition and the tracings are free of charge. To receive a printed version one must be a subscriber and pay a subscription fee. This service will exist throughout 2014.

Abonnement bestilles gjennom (Subscription to):

Kartverket sjødivisjonen

Postboks 60

4001 Stavanger

Tel. **08700**

Telefaks (Telefax): 51 85 87 01

Tel. Direkte kartbestilling (Tel.directorder): 51 85 87 14

Telefaxkartsalget (Telefax Order): 51 85 87 03

E-post (E-mail): sjo@kartverket.no

Redaksjon Efs (NM editors):

E-post (E-mail): efs@kartverket.no

Internett: www.kartverket.no/efs

Telefaks (Telefax): 51 85 87 06

INNHold

Kartrettelser i dette heftet omfatter følgende norske sjøkart:

(Chart corrections in this Efs includes following Norwegian charts):

1, 6, 10, 15, 17, 30, 31, 34, 35, 36, 37, 40, 41, 46, 48, 52, 53, 56, 69, 73, 75, 79, 102, 126, 141, 305, 308, 309, 310, 456, 457, 505, 507, 514, 515, 523, 526, 527, 537, 540, 557, 558.

Meldinger om nytrykk, Midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger og Forskjellige meddelelser omfatter følgende sjøkart:

(Temporary (T) and Preliminary (P) Notices and Miscellaneous includes following charts):

17, 21, 35, 65, 126, 130, 136, 469, 476.

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER *(Norwegian Charts and Publications)*

52041. * Nytrykk av sjøkart nr 130 (Reprint Chart No. 130) Trondheimsfjorden. Trondheim - Skogn.

NORSKE FARVANN *(Norwegian Waters)*

Kart/Chart(s): 1

52008. * Oslofjorden. Tosekilen. Søndre Karlsøy. Skvalpeskjær.

52027. * Oslofjorden. Løperen. Asmaløy S. Indirekte belysning etablert.

52028. Oslofjorden. Sverige. Strømsstad. Dynekilen. Kungsvikshamn. Sjømerke utgår.

Kart/Chart(s): 6

50809. * Telemark. Kragerø. Stølefjorden. Undervannsrørledninger etablert.

Kart/Chart(s): 10, 457

52034. * Vest-Agder. Mandal. Bauvfjorden. Kvostholmen. Juvigskjer. Jernstang etablert.

52035. * Vest-Agder. Mandal. Lande. Jernstang etablert.

52039. * Vest-Agder. Mandal. Bauvfjorden. Risøya. Jernstang etablert.

Kart/Chart(s): 15

52029. * Rogaland. Sandsfjorden. Kviteholmen. Lanterne etablert. Stake utgår.

52031. * Rogaland. Sandsfjorden. Kviteholmen. Skolten. Jernstang etablert.

Kart/Chart(s): 17

52043. * Rogaland. Karmsundet. Boknasundet. Ankringsplass utgår.

Kart/Chart(s): 30, 31, 126, 456

52058. * Møre og Romsdal. Ålesund. Borgundfjorden. Svinholmen lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 31

52001. * Møre og Romsdal. Longvafjorden. Haramsøya. Lykt. Ny karakter.

52004. * Møre og Romsdal. Gibbedjupet. Vigra. Blindheim lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 34

52055. * Møre og Romsdal. Langfjorden. Vistdal. Undervannsrørledning etablert (Submarine pipeline).

Kart/Chart(s): 35, 36

52032. * Møre og Romsdal. Ramnfjorden. Sveggesundet. Jernstang etablert.

Kart/Chart(s): 37, 40

52012. * Møre og Romsdal. Trondheimsleia. Gråskjæret lykt. Ny karakter.

Kart/Chart(s): 37, 41

51997. * Sør-Trøndelag. Frøyfjorden. Tosøya lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 46, 309

52033. * Nord-Trøndelag. Folda. Stokkgrunnen. Jernstang reetablert.

Kart/Chart(s): 46, 48

52044. * Nord-Trøndelag. Nordgjæslingene. Grinna fyr reetablert.

Kart/Chart(s): 52, 53

52020. * Sør-Helgeland. Kversteinfjorden. Ertnbraken lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 56

51989. * Sør-Helgeland. Lyngvær. Innerholmen lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 141

52048. * Ofoten. Hekkelstand. Reinskjærgrunna. Jernstang etablert. Stake utgår.

52057. * Ofoten. Ofotfjorden. Bøstrand. Jernstang etablert. Stake utgår.

52060. * Ofoten. Ofotfjorden. Vidrek. Risøyrevet. Jernstang etablert. Stake utgår.

52061. * Ofoten. Ofotfjorden. Ballangen. Steingrunnen. Jernstang etablert. Stake utgår.

Kart/Chart(s): 69, 73, 75

51955. * Lofoten. Storemolla. Havbruk.

Kart/Chart(s): 69

52049. * Lofoten. Øksfjorden. Forneset N. Havbruk. Forankring.

Kart/Chart(s): 79

52052. * Vesterålen. Gullsfjorden. Bogen. Havbruk. Forankring.

Kart/Chart(s): 102

52010. * Vest-Finnmark. Ingøya. Russehamn. Lanterne etablert.

**HAVOMRÅDENE
(Sea Areas)**

Kart/Chart(s): 305

51998. Skagerrak. Danmark. Tennis Bugt. Skagbanke. Vrak.

Kart/Chart(s): 308, 309, 558

51753. * Norskehavet. Ormen Lange feltet. ODAS-bøye etablert.

Kart/Chart(s): 309, 310, 557

52056. * Norskehavet. Haltenbanken. Åsgårdfeltet NV. Hefte.

Kart/Chart(s): 507, 515, 537

52009. * Svalbard. Spitsbergen NE. Mosselhalvøya E. Sorgfjorden. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 507, 537, 540

52017. * Svalbard. Mosselhalvøya. Verlegenhukflya. Grunner (Underwater rocks).

52022. * Svalbard. Nordporten. Mosselhalvøya. Lagunepynten. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 507, 514, 515, 537, 540

52038. * Svalbard. Nordaustlandet NW. Nordporten. Dettarbukta. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 527

51880. * Svalbard. Sørkapp Land W. Breinesflya. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 505, 526

51865. * Svalbard. Sørkapp. Land W. Breinesflya. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 523

52003. * Svalbard. Spitsbergen. Dicksonfjorden. Grunner.

52007. * Svalbard. Spitsbergen. Ekmanfjorden. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 540

51999. * Svalbard. Nordporten. Claravågen W. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 537, 540

52000. * Svalbard. Nordporten. Claravågen W. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 537

51984. * Svalbard. Nordporten. Claravågen. Grunner (Underwater rocks).

52013. * Svalbard. Spitsbergen. Ny Friesland. Hinlopenstretet. Grunner (Underwater rocks).

**MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I
NORSKE FARVANN
(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Norwegian Waters)**

Kart/Chart(s): 17, 469

52059. * (P) Rogaland. Haugesund havn. Garpaskjærkaiaen V. Utdypning.

Kart/Chart(s): 21

52015. * (P) Hordaland. Austevoll. Selbjørn NV. Salthellebleikja lanterne planlagt nedlagt.

Kart/Chart(s): 126

52054. * (P) Møre og Romsdal. Hjørundfjorden. Standalneset - Molaupen. Luftspenn. Endring av vertikal klaring.

Kart/Chart(s): 35

52011. * (T) Møre og Romsdal. Hustadvika. Myrgrunnen lysbøye havarert.

Kart/Chart(s): 65, 136, 476

52045. * (T) Salten. Bodø havn. Nyholmsundet. Nyholmen S. Strømmålerrigger med markeringsbøye.

SKYTEØVELSER **(Gunnery exercises)**

- * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive (Gunnery exercises. Danger areas-continously active).
- * Aust Agder. Skagerrak. Skyteøvelser (Gunnery exercises).
- * Oslofjorden. Skyteøvelser (Gunnery exercises).
- * Aust Agder. Skagerrak. Skyteøvelser (Gunnery exercises).

ADVARSLER **(Warnings)**

- * Seismiske undersøkelser (Seismic surveys).
- * Norsk kontinentalsokkel. Prelegging av anker (Norwegian continental shelf. Pre-laying of anchors).

FORSKJELLIGE MEDDELELSER **(Miscellaneous)**

- * Rettelser til tekst i Den norske los (pdf). For losskisser se under kartrettelser.(Corrections to the text in the Norwegian Pilot (pdf). For pilot sketches see under chart corrections).

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER (Norwegian Charts and Publications)

**52041. * Nytrykk av sjøkart nr 130 (Reprint Chart No. 130) Trondheimsfjorden.
Trondheim - Skogn.**

Sjøkart nr 130 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 130 ble trykket 18. september 2014. Forrige gang kartet ble trykket var det som Ny utgave, i februar 2013.

Chart no 130 has been published as a Reprint.

Kartet er merket som følger (Chart data):

Utgitt av Kartverket 1990. Ny utgave 2013.

Trykt 9/14. Rettet til og med **Efs nr 17/14.**

Published by Kartverket 1990. New Edition 2013.

Printed 9/14. Corrected through **Efs 17/14.**

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 63° 24' 30" N, 010° 18'00" E, NE hjørne: 63° 45'00" N, 011° 14'00" E

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket, meldt i Etterretninger for sjøfarende (Efs).
- Noen stedsnavn er endret etter opplysninger hentet fra Sentralt stedsnavnsregister (SSR).
- Små begrensede endringer i dybdeinformasjon uten betydning for navigasjonen.
- Kompassrosene er oppdatert med 2015-verdier for misvisning.

DEFINISJON AV BENEVNELSEN “NYTRYKK”

Nytrykking av eksisterende utgave av kartet:

inkluderer ingen endringer av vesentlig navigasjonsmessig betydning med unntak av de som tidligere er kunngjort i ”Efs” (hvis noen) kan imidlertid inkludere andre rettelser enn de som har vært kunngjort i ”Efs”, dersom disse ikke er av vesentlig navigasjonsmessig betydning tidligere utgave av kartet er fremdeles gyldige, forutsatt ajourført med rettelser fra Efs (Kartverket sjødivisjonen, 2014).

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS – REVISED REPRINT.

A new print of the current edition of a chart incorporating no amendments of navigational significance other than those previously promulgated in Notice to Mariners (if any).

It may, however, contain amendments from other sources provided they are not essential to navigation.

Previous printings of the current edition of the chart remain in force.

DEFINISJON AV BENEVNELSEN NY “UTGAVE”

En ny utgave av et eksisterende kart vil inkludere endringer viktig for navigasjon **i tillegg til de** som tidligere er kunngjort i Etterretninger for sjøfarende (NMs), og **vil gjøre den eksisterende utgaven foreldet**.

Det presiseres at betydelige deler av kartet forblir uendret. (Kartnummeret forblir normalt uendret, unntatt ved tilføyelse av INT nummer når sjøkartet blir INT-kart.)

Et kildediagram/pålitelighetsdiagram som inneholder detaljer om måledata er påtrykt kartet. Et kildediagram/pålitelighetsdiagram kan dog ikke alltid reflektere visse omfattende endringer som for eksempel endret symbolologi, bøyesystemer eller lykter.

(Kartverket sjødivisjonen, 2014).

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS New Edition (NE)

*A new issue of an existing chart, containing amendments essential to navigation, which may include changes additional to those in 'Etterretninger for sjøfarende'; **making existing editions obsolete.***

DEFINISJON AV BENEVNELSEN “NYTT SJØKART”

Første utgivelse av et kart som enten:

dekker et område som ikke tidligere er kartlagt i angjeldende målestokk, eller

omfatter nytt dekningsområde for et allerede eksisterende kart, eller

omfatter en modernisert versjon av eksisterende kart (mht symboler og generell presentasjon), eller

omfatter adoptering av et internasjonalt (INT) kart, eller nasjonalt kart først utgitt av en annen nasjon

Et nytt kart vil gjøre en eventuelt eksisterende utgave av kartet ugyldig.

(Kartverket sjødivisjonen, 2014).

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS – NEW CHART

The first publication of a national chart which will either:

embrace an area not previously charted by that nation to be scale showing; or

embrace an area different from existing chart of that nation; or

consist of a modernised version (in terms of symbology an general presentation) of an existing chart; or

consist of the adoption by that nation of an international (INT) or national chart, first published by another nation

A new chart makes existing edition obsolete.

NORSKE FARVANN
(Norwegian Waters)

Kart/Chart(s): 1

52008. * Oslofjorden. Tosekilen. Søndre Karlsøy. Skvalpeskjær.

Påfør et skvalpeskjær i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 08.57' N, 11° 07.64' E

Kart: 1. (KildeID 71372). (Kartverket sjødivisjonen, 12. september 2014).

*** Oslofjorden. Tosekilen. Søndre Karlsøy. Rock awash.**

***Insert** a rock awash in the following position:*

WGS84 DATUM

59° 08.57' N, 11° 07.64' E

Chart: 1.

52027. * Oslofjorden. Løperen. Asmaløy S. Indirekte belysning etablert.

Se tidligere Efs (T) 20/49317/13.

Påfør indirekte belysning på Vidgrunnen lanterne i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 01.54' N, 10° 57.63' E

Kart: 1. Fyrnr. 005000. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 18. september 2014).

*** Oslofjorden. Løperen. Asmaløy S. Floodlight.**

***See** former Efs (T) 20/49317/13.*

***Insert** floodlight on Vidgrunnen light in the following position:*

WGS84 DATUM

59° 01.54' N, 10° 57.63' E

Chart: 1. Light No. 005000.

52028. Oslofjorden. Sverige. Strømstad. Dynekilen. Kungsvikshamn. Sjømerke utgår.

Sløtt sjømerke (Tvl) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 59.73' N, 11° 07.72' E

Kart: 1. (KildeID 65701). (Ufs 511/9794/14).

Oslofjorden. Sverige. Strømstad. Dynekilen. Kungsvikshamn. Beacon.

Delete beacon (Tvl) in the following position:

WGS84 DATUM

58° 59.73' N, 11° 07.72' E

Chart: 1.

Kart/Chart(s): 6

50809. * Telemark. Kragerø. Stølefjorden. Undervannsrørledninger etablert.

WGS84 DATUM

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(1) 58° 51.91' N, 09° 23.98' E

(2) 58° 51.66' N, 09° 23.96' E

(3) 58° 51.58' N, 09° 24.08' E

(4) 58° 51.50' N, 09° 24.12' E (sammenkobl)

og

(1) 58° 49.36' N, 09° 26.74' E

(2) 58° 49.01' N, 09° 26.61' E

(3) 58° 48.57' N, 09° 25.15' E

(4) 58° 48.44' N, 09° 24.97' E

(5) 58° 48.40' N, 09° 24.96' E (sammenkobl)

Kart: 6. (Dnl). (KildeID 69702). (Kartverket Sjødivisjonen, 15.september 2014).

*** Telemark. Kragerø. Stølefjorden. Submarine pipelines.**

WGS84 DATUM

Insert a submarine pipeline between the following positions:

(1) 58° 51.91' N, 09° 23.98' E

(2) 58° 51.66' N, 09° 23.96' E

(3) 58° 51.58' N, 09° 24.08' E

(4) 58° 51.50' N, 09° 24.12' E (join)

and

(1) 58° 49.36' N, 09° 26.74' E

(2) 58° 49.01' N, 09° 26.61' E

(3) 58° 48.57' N, 09° 25.15' E

(4) 58° 48.44' N, 09° 24.97' E

(5) 58° 48.40' N, 09° 24.96' E (join)

Chart: 6. (Pilot).

Kart/Chart(s): 10, 457

52034. * Vest-Agder. Mandal. Baufjorden. Kvostholmen. Juvigskjer. Jernstang etablert.

Påfør en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 00.791' N, 07° 23.407' E

Kart: 10, 457. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 18. september 2014).

*** Vest-Agder. Mandal. Bauvfjorden. Kvostholmen. Juvigskjer. Iron pole.**

Insert an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

58° 00.791' N, 07° 23.407' E

Charts: 10, 457.

52035. * Vest-Agder. Mandal. Lande. Jernstang etablert.

Påfør en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 00.819' N, 07° 23.344' E

Kart: 10, 457. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 18. september 2014).

*** Vest-Agder. Mandal. Lande. Iron pole.**

Insert an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

58° 00.819' N, 07° 23.344' E

Charts: 10, 457.

52039. * Vest-Agder. Mandal. Bauvfjorden. Risøya. Jernstang etablert.

Påfør en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 00.479' N, 07° 25.586' E

Kart: 10, 457. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 19. september 2014).

*** Vest-Agder. Mandal. Bauvfjorden. Risøya. Iron pole.**

Insert an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

58° 00.479' N, 07° 25.586' E

Charts: 10, 457.

Kart/Chart(s): 15

52029. * Rogaland. Sandsfjorden. Kviteholmen. Lanterne etablert. Stake utgår.

a) **Påfør** Kvitholmsgrunnen lanterne, **Iso R 6s**, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 22.61' N, 06° 02.19' E

b) **Slett** rød stake i samme posisjon

Kart: 15. Fyrnr. 115264. (KildeID 70000). (Kystverket V, 18. september 2014).

*** Rogaland. Sandsfjorden. Kviteholmen. Light. Spar Buoy.**

a) **Insert** Kvitholmsgrunnen light, **Iso R 6s**, in the following position:

WGS84 DATUM

59° 22.61' N, 06° 02.19' E

b) **Delete** red spar buoy in the same position.

Chart: 15. Light No. 115264.

52031. * Rogaland. Sandsfjorden. Kviteholmen. Skolten. Jernstang etablert.

Påfør en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 22.50' N, 06° 01.69' E

Kart: 15. (KildeID 70000). (Kystverket V, 18. september 2014).

*** Rogaland. Sandsfjorden. Kviteholmen. Skolten. Iron pole.**

Insert an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

59° 22.50' N, 06° 01.69' E

Chart: 15.

Kart/Chart(s): 17

52043. * Rogaland. Karmsundet. Boknasundet. Ankringsplass utgår.

Slett ankringsplass i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 13.91' N, 05° 26.69' E

Kart: 17. (KildeID 71380). (Kartverket sjødivisjonen, 21. september 2014).

*** Rogaland. Karmsundet. Boknasundet. Anchor berth.**

Delete an anchor berth in the following position:

WGS84 DATUM

59° 13.91' N, 05° 26.69' E

Chart: 17.

Kart/Chart(s): 30, 31, 126, 456

52058. * Møre og Romsdal. Ålesund. Borgundfjorden. Svinholmen lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

62° 26.979' N, 06° 11.373' E

(1) R **359.5°** - 024.0°

(2) G 024.0° - 053.0°

(3) R 053.0° - 201.5°

(4) W 201.5° - 220.0°

(5) G 220.0° - 248.0°

Karakter uforandret.

Kart: 30, 31, 126, 456. Fyrnr. 331200. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 24. september 2014).

**** Møre og Romsdal. Ålesund. Borgundfjorden. Svinholmen light.***

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

62° 26.979' N, 06° 11.373' E

(1) R **359.5°** - 024.0°

(2) G 024.0° - 053.0°

(3) R 053.0° - 201.5°

(4) W 201.5° - 220.0°

(5) G 220.0° - 248.0°

Character unchanged.

Charts: 30, 31, 126, 456. Light No. 331200.

Kart/Chart(s): 31

52001. * Møre og Romsdal. Longvafjorden. Haramsøya. Lykt. Ny karakter.

Endre karakter til **Oc(3) 10s** på Naustskjæret lykt i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

62° 41.01' N, 06° 11.87' E

Kart: 31. Fyrnr. 344900. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 11. september 2014).

**** Møre og Romsdal. Longvafjorden. Haramsøya. Light. New character.***

Amend character to Oc(3) 10s at Naustskjæret light in the following position:

WGS84 DATUM

62° 41.01' N, 06° 11.87' E

Chart: 31. Light No. 344900.

52004. * Møre og Romsdal. Gibbedjupet. Vigra. Blindheim lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

62° 34.11' N, 06° 03.18' E

(1) R 062.0° - 067.0°

(2) G 067.0° - 086.5°

(3) W 086.5° - 087.5°

(4) R 087.5° - 095.5°

(5) W 095.5° - 100.5°

(6) G 100.5° - **102.5°**

(7) R **102.5°** - 118.0°

Karakter uforandret.

Kart: 31. Fyrnr. 341000. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 11. september 2014).

*** Møre og Romsdal. Gibbedjupet. Vigra. Blindheim light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

62° 34.11' N, 06° 03.18' E

(1) R 062.0° - 067.0°

(2) G 067.0° - 086.5°

(3) W 086.5° - 087.5°

(4) R 087.5° - 095.5°

(5) W 095.5° - 100.5°

(6) G 100.5° - **102.5°**

(7) R **102.5°** - 118.0°

Character unchanged.

Chart: 31. Light No. 341000.

Kart/Chart(s): 34

52055. * Møre og Romsdal. Langfjorden. Vistdal. Undervannsrørledning etablert (Submarine pipeline).

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine pipeline between the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 62° 44.09' N, 07° 56.02' E

(2) 62° 44.08' N, 07° 55.98' E

(3) 62° 43.37' N, 07° 55.81' E

Kart (Chart): 34. (KildeID 68782). (Kartverket sjødivisjonen, 23. september 2014).

Kart/Chart(s): 35, 36

52032. * Møre og Romsdal. Ramnfjorden. Svegggesundet. Jernstang etablert.

Påfør en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

63° 05.96' N, 07° 35.87' E

Kart: 35, 36. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 18. september 2014).

**** Møre og Romsdal. Ramnfjorden. Svegggesundet. Iron pole.***

Insert an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

63° 05.96' N, 07° 35.87' E

Charts: 35, 36.

Kart/Chart(s): 37, 40

52012. * Møre og Romsdal. Trondheimsleia. Gråskjæret lykt. Ny karakter.

Endre karakter til **Oc(2) 8s** på Gråskjæret lykt i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

63° 15.66' N, 08° 13.45' E

Kart: 37, 40. Fyrnr. 403200. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 15. september 2014).

**** Møre og Romsdal. Trondheimsleia. Gråskjæret light. New character.***

*Amend character to **Oc(2) 8s** at Gråskjæret light in the following position:*

WGS84 DATUM

63° 15.66' N, 08° 13.45' E

Charts: 37, 40. Light No. 403200.

Kart/Chart(s): 37, 41

51997. * Sør-Trøndelag. Frøyfjorden. Tosøya lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

63° 36.79' N, 08° 28.81' E

(1) R **111.0°** - 127.0°

(2) W 127.0° - 135.0°

(3) G 135.0° - 158.5°

(4) W 158.5° - 166.0°

(5) R 166.0° - 258.5°

(6) W 258.5° - 263.0°

(7) G 263.0° - 298.0°

(8) W 298.0° - 300.5°

(9) R 300.5° - **318.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 37, 41. Fyrnr. 448700. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 10. september 2014).

*** Sør-Trøndelag. Frøyfjorden. Tosøya light.**

Amend sector at the light in the following position:

WGS84 DATUM

63° 36.79' N, 08° 28.81' E

(1) R **111.0°** - 127.0°

(2) W 127.0° - 135.0°

(3) G 135.0° - 158.5°

(4) W 158.5° - 166.0°

(5) R 166.0° - 258.5°

(6) W 258.5° - 263.0°

(7) G 263.0° - 298.0°

(8) W 298.0° - 300.5°

(9) R 300.5° - **318.5°**

Character unchanged.

Charts: 37, 41. Light No. 448700.

Kart/Chart(s): 46, 309

52033. * Nord-Trøndelag. Folda. Stokkgrunnen. Jernstang reetablert.

Slett tidligere Efs (T) 10/44018/12.

Jernstang i følgende posisjon er nå reetablert:

Kart 43:

WGS84 DATUM

64° 38.72' N, 11° 00.34' E

Kart 309:

ED50 DATUM

64° 38.62' N, 11° 00.39' E

Kart: 46, 309. (KildeID 30760). (Kystverket MN, 18. september 2014).

*** Nord-Trøndelag. Folda. Stokkgrunnen. Iron pole.**

Delete former Efs (T) 10/44018/12.

Iron pole in the following position is now re-established:

Chart 43:

WGS84 DATUM

64° 38.72' N, 11° 00.34' E

Chart 309:

ED50 DATUM

64° 38.62' N, 11° 00.39' E

Charts: 46, 309.

Kart/Chart(s): 46, 48

52044. * Nord-Trøndelag. Nordgjæslingene. Grinna fyr reetablert.

Slett tidligere Efs (T) 13/51523/14.

Grinna fyr i følgende posisjon er nå reetablert:

WGS84 DATUM

64° 45.26' N, 10° 58.57' E

Kart: 46, 48. Fyrnr. 529500. (KildeID 30760). (Kystverket MN, 22. september 2014).

*** Nord-Trøndelag. Nordgjæslingene. Grinna light re-established.**

Delete former Efs (T) 13/51523/14.

Grinna light in the following position is now re-established:

WGS84 DATUM

64° 45.26' N, 10° 58.57' E

Chart: 46, 48. Light No. 529500.

Kart/Chart(s): 52, 53

52020. * Sør-Helgeland. Kversteinfjorden. Ertnbraken lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

65° 26.38' N, 11° 41.54' E

(1) R 055.5° - 067.5°

(2) W 067.5° - 077.5°

(3) G 077.5° - **102.5°**

(4) W **102.5°** - 111.0°

(5) R 111.0° - 226.5°

(6) W 226.5° - 249.5°

(7) G 249.5° - **274.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 52, 53. Fyrnr. 583500. (KildeID 70000). (Kystverket N, 17. september 2014).

*** Sør-Helgeland. Kversteinfjorden. Ertnbraken light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

65° 26.38' N, 11° 41.54' E

(1) R 055.5° - 067.5°

(2) W 067.5° - 077.5°

(3) G 077.5° - **102.5°**

(4) W **102.5°** - 111.0°

(5) R 111.0° - 226.5°

(6) W 226.5° - 249.5°

(7) G 249.5° - **274.5°**

Character unchanged.

Charts: 52, 53. Light No. 583500.

Kart/Chart(s): 56

51989. * Sør-Helgeland. Lyngvær. Innerholmen lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

66° 01.86' N, 11° 47.72' E

(1) R **236.0°** - 323.0°

(2) W 323.0° - 325.5°

(3) G 325.5° - 331.5°

(4) W 331.5° - 341.0°

(5) R 341.0° - 019.0°

(6) G 105.5° - 124.0°

(7) R 124.0° - 135.5°

Karakter uforandret.

Kart: 56. Fyrnr. 654000. (KildeID 70000). (Kystverket N, 9. september 2014).

*** Sør-Helgeland. Lyngvær. Innerholmen light.**

Amend sector at the light in the following position:

WGS84 DATUM

66° 01.86' N, 11° 47.72' E

(1) R **236.0°** - 323.0°

(2) W 323.0° - 325.5°

(3) G 325.5° - 331.5°

(4) W 331.5° - 341.0°

(5) R 341.0° - 019.0°

(6) G 105.5° - 124.0°

(7) R 124.0° - 135.5°

Character unchanged.

Chart: 56. Light No. 654000.

Kart/Chart(s): 141

52048. * Ofoten. Hekkelstand. Reinskjergrunna. Jernstang etablert. Stake utgår.

Se tidligere Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Påfør** en jernstang i posisjon (1):

b) **Slett** BYB stake i posisjon (2):

WGS84 DATUM

(1) 68° 24.23' N, 16° 49.80' E

(2) 68° 24.34' N, 16° 50.06' E

Kart: 141. (KildeID 70000). (Kystverket N, 22. september 2014).

*** Ofoten. Hekkelstand. Reinskjergrunna. Iron pole. Spar buoy.**

See former Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Insert** an iron pole in position (1):

b) **Delete** BYB spar buoy in position (2):

WGS84 DATUM

(1) 68° 24.23' N, 16° 49.80' E

(2) 68° 24.34' N, 16° 50.06' E

Chart: 141.

52057. * Ofoten. Ofotfjorden. Bøstrand. Jernstang etablert. Stake utgår.

Se tidligere Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Påfør** en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

68° 23.23' N, 16° 54.83' E

b) **Slett** grønn stake i samme posisjon.

Kart: 141. (KildeID 70000). (Kystverket N, 24. september 2014).

*** Ofoten. Ofotfjorden. Bøstrand. Iron pole. Spar buoy.**

See former Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Insert** an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

68° 23.23' N, 16° 54.83' E

b) **Delete** spar buoy in the same position.

Chart: 141.

52060. * Ofoten. Ofotfjorden. Vidrek. Risøyrevet. Jernstang etablert. Stake utgår.

Se tidligere Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Påfør** en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

68° 23.87' N, 17° 05.78' E

b) **Slett** grønn stake i samme posisjon.

Kart: 141. (KildeID 70000). (Kystverket N, 24. september 2014).

*** Ofoten. Ofotfjorden. Vidrek. Risøyrevet. Iron pole. Spar buoy.**

See former Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Insert** an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

68° 23.87' N, 17° 05.78' E

b) **Delete** a green spar buoy in the same position.

Chart: 141.

52061. * Ofoten. Ofotfjorden. Ballangen. Steingrunnen. Jernstang etablert. Stake utgår.

Se tidligere Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Påfør** en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

68° 21.90' N, 16° 54.22' E

b) **Slett** grønn stake i samme posisjon:

Kart: 141. (KildeID 70000). (Kystverket N, 24. september 2014).

*** Ofoten. Ofotfjorden. Ballangen. Steingrunnen. Iron pole. Spar buoy.**

See former Efs (P) 05/50708/2014.

a) **Insert** an iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

68° 21.90' N, 16° 54.22' E

b) **Delete** a green spar buoy in the same position.

Chart: 141.

Kart/Chart(s): 69, 73, 75

51955. * Lofoten. Storemolla. Havbruk.

WGS84 DATUM

a) **Slett** et havbruk i følgende posisjoner:

Kart 69:

(1) 68° 18.05' N, 14° 56.95' E

(2) 68° 16.49' N, 14° 54.48' E

(3) 68° 15.68' N, 14° 55.50' E

(4) 68° 13.89' N, 14° 48.67' E

Kart 73:

68° 13.87' N, 14° 48.64' E

Kart 75:

68° 18.05' N, 14° 56.95' E

b) **Påfør** et havbruk i følgende posisjoner:

Kart 69:

(1) 68° 18.32' N, 14° 57.00' E

(2) 68° 13.66' N, 14° 48.31' E

Kart 73:

68° 13.66' N, 14° 48.31' E

Kart 75:

68° 18.32' N, 14° 57.00' E

Kart: 69, 73, 75. (KildeID 22599). (Kartverket sjødivisjonen, 3. september 2014).

*** Lofoten. Storemolla. Marine farms.**

WGS84 DATUM

a) **Delete** a marine farm in the following positions:

Chart 69:

(1) 68° 18.05' N, 14° 56.95' E

(2) 68° 16.49' N, 14° 54.48' E

(3) 68° 15.68' N, 14° 55.50' E

(4) 68° 13.89' N, 14° 48.67' E

Chart 73:

68° 13.87' N, 14° 48.64' E

Chart 75:

68° 18.05' N, 14° 56.95' E

b) **Insert** a marine farm in the following positions:

Chart 69:

(1) 68° 18.32' N, 14° 57.00' E

(2) 68° 13.66' N, 14° 48.31' E

Chart 73:

68° 13.66' N, 14° 48.31' E

Chart 75:

68° 18.32' N, 14° 57.00' E

Charts: 69, 73, 75.

Kart/Chart(s): 69

52049. * Lofoten. Øksfjorden. Forneset N. Havbruk. Forankring.

WGS84 DATUM

a) **Påfør** et havbruk i følgende posisjon:

68° 24.63' N, 15° 26.13' E

b) **Påfør** forankringer fra havbruket til følgende posisjoner:

(1) 68° 24.38' N, 15° 25.89' E

(2) 68° 24.48' N, 15° 25.36' E

(3) 68° 24.71' N, 15° 25.29' E

(4) 68° 24.78' N, 15° 25.98' E

(5) 68° 24.80' N, 15° 26.49' E

(6) 68° 24.67' N, 15° 26.74' E

c) **Slett** havbruk i følgende posisjon:

68° 24.47' N, 15° 26.01' E

Kart: 69. (KildeID 71363). (Nordlaks Oppdrett AS, 23. september 2014).

*** Lofoten. Øksfjorden. Forneset N. Marine farm. Ground tackles.**

WGS84 DATUM

a) **Insert** a marine farm in the following position:

68° 24.63' N, 15° 26.13' E

b) **Insert** ground tackles from the marine farm to the following positions:

(1) 68° 24.38' N, 15° 25.89' E

(2) 68° 24.48' N, 15° 25.36' E

(3) 68° 24.71' N, 15° 25.29' E

(4) 68° 24.78' N, 15° 25.98' E

(5) 68° 24.80' N, 15° 26.49' E

(6) 68° 24.67' N, 15° 26.74' E

c) **Delete** a marine farm in the following position:

68° 24.47' N, 15° 26.01' E

Chart: 69.

Kart/Chart(s): 79

52052. * Vesterålen. Gullesfjorden. Bogen. Havbruk. Forankring.

WGS84 DATUM

a) **Påfør** et havbruk i følgende posisjon:

68° 39.37' N, 15° 54.15' E

b) **Påfør** forankringer fra havbruket til følgende posisjoner:

(1) 68° 39.38' N, 15° 53.40' E

(2) 68° 39.60' N, 15° 54.22' E

(3) 68° 39.53' N, 15° 54.88' E

(4) 68° 39.31' N, 15° 54.79' E

(5) 68° 39.14' N, 15° 54.14' E

(6) 68° 39.23' N, 15° 53.73' E

c) **Slett** havbruk i følgende posisjon:

68° 39.65' N, 15° 53.49' E

Kart: 79 (vignett). (KildeID 71364). (Kartverket sjødivisjonen, 23. september 2014).

*** Vesterålen. Gullesfjorden. Bogen. Marine farm. Ground tackles.**

WGS84 DATUM

a) **Insert** a marine farm in the following position:

68° 39.37' N, 15° 54.15' E

b) **Insert** ground tackles from the marine farm to the following positions:

(1) 68° 39.38' N, 15° 53.40' E

(2) 68° 39.60' N, 15° 54.22' E

(3) 68° 39.53' N, 15° 54.88' E

(4) 68° 39.31' N, 15° 54.79' E

(5) 68° 39.14' N, 15° 54.14' E

(6) 68° 39.23' N, 15° 53.73' E

c) **Delete** a marine farm in the following position:

68° 39.65' N, 15° 53.49' E

Chart: 79 (vignette).

Kart/Chart(s): 102

52010. * Vest-Finnmark. Ingøya. Russehamn. Lanterne etablert.

Påfør Skarpleia S lanterne, **Iso G 2s** med indirekte belysning, på jernstang i følgende posisjon:
WGS84 DATUM

71° 04.85' N, 24° 04.71' E

Kart: 102. Fyrnr. 935025. (KildeID 70000). (Kystverket T&F, 15. september 2014).

*** Vest-Finnmark. Ingøya. Russehamn. Light.**

Insert Skarpleia S light, **Iso G 2s** with floodlight, at the iron pole in the following
position:

WGS84 DATUM

71° 04.85' N, 24° 04.71' E

Chart: 102. Light No. 935025.

HAVOMRÅDENE (Sea Areas)

Kart/Chart(s): 305

51998. Skagerrak. Danmark. Tennis Bugt. Skagbanke. Vrak.

Påfør vrak med angitt dybde i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 57° 43.73' N, 10° 11.91' E 39m

(2) 57° 41.77' N, 10° 03.66' E 19.4m

(3) 57° 42.00' N, 10° 01.23' E 20.2m, slett 23m

Kart: 305. (KildeID 65700). (Dansk Søkortrettelser 35/389/14, 35/390/14, 35/391/14).

* Skagerrak. Denmark. Tennis Bay. Skagbanke. Wrecks.

Insert wrecks with given depths in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 57° 43.73' N, 10° 11.91' E 39m

(2) 57° 41.77' N, 10° 03.66' E 19.4m

(3) 57° 42.00' N, 10° 01.23' E 20.2m, delete 23m

Chart: 305.

Kart/Chart(s): 308, 309, 558

51753. * Norskehavet. Ormen Lange feltet. ODAS-bøye etablert.

Slett tidligere Efs (T) 10/47521/13.

Påfør en sylindrisk ODAS-bøye, **FI(5) Y 20s**, i følgende posisjon:

Kart 308:

WGS84 DATUM

63° 29.00' N, 05° 13.25' E

Kart 309, 558:

ED50 DATUM

63° 29.03' N, 05° 13.36' E

Kart: 308, 309, 558. (KildeID 70882). (Fugro OCEANOR/Norske Shell AS, 6. august 2014).

* Norwegian Sea. Ormen Lange Field. ODAS buoy.

Delete former Efs (T) 10/47521/13.

Insert a cylindrical ODAS buoy, **FI(5) Y 20s**, in the following position:

Chart 308:

WGS84 DATUM

63° 29.00' N, 05° 13.25' E

Charts 309, 558:

ED50 DATUM

63° 29.03' N, 05° 13.36' E

Charts: 308, 309, 558.

Kart/Chart(s): 309, 310, 557

52056. * Norskehavet. Haltenbanken. Åsgårdfeltet NV. Hefte.

Påfør et hefte i følgende posisjon:

ED50 DATUM

65° 08.04' N, 06° 27.08' E

Kart: 309, 310, 557. (KildeID 71374). (Statoil ASA, 23. september 2014).

**** Norwegian Sea. Halten bank. Åsgård field NW. Foul ground.***

Insert a foul ground in the following position:

ED50 DATUM

65° 08.04' N, 06° 27.08' E

Chart: 309, 310, 557.

52009. * Svalbard. Spitsbergen NE. Mosselhalvøya E. Sorgfjorden. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

Kart (Chart) 537:

- (1) 79° 55.56' N, 16° 39.85' E 2.9m
- (2) 79° 54.17' N, 16° 43.31' E 0.8m, slett (*delete*) 15m
- (3) 79° 53.89' N, 16° 43.56' E 2.1m
- (4) 79° 53.36' N, 16° 46.01' E 1.7m
- (5) 79° 53.34' N, 16° 47.41' E 2m
- (6) 79° 55.75' N, 16° 47.41' E 5.3m, slett (*delete*) 19m
- (7) 79° 55.80' N, 16° 50.23' E 7.8m, slett (*delete*) 15m
- (8) 79° 55.94' N, 16° 50.57' E 2.6m
- (9) 79° 55.89' N, 16° 53.80' E 2.2m
- (10) 79° 56.00' N, 16° 53.00' E 2m
- (11) 79° 56.14' N, 16° 52.47' E 5.9m
- (12) 79° 56.38' N, 16° 53.43' E 2.6m
- (13) 79° 57.06' N, 16° 54.58' E 8.7m, slett (*delete*) 15m
- (14) 79° 56.96' N, 16° 56.34' E 3.8m
- (15) 79° 57.22' N, 16° 57.26' E 3.3m
- (16) 79° 57.23' N, 16° 56.10' E 5.6m
- (17) 79° 57.32' N, 16° 56.68' E 4m
- (18) 79° 57.45' N, 16° 56.45' E 4.8m
- (19) 79° 57.46' N, 16° 55.83' E 6.7m, slett (*delete*) 17m
- (20) 79° 57.60' N, 16° 57.32' E 6.7m
- (21) 79° 57.33' N, 16° 57.96' E 3.7m
- (22) 79° 57.53' N, 16° 59.61' E 2.6m
- (23) 79° 57.69' N, 16° 59.63' E 5.2m
- (24) 79° 57.75' N, 16° 46.20' E 7.3m
- (25) 79° 57.89' N, 16° 46.74' E 8.1m
- (26) 79° 57.51' N, 16° 41.21' E 2.4m
- (27) 79° 57.56' N, 16° 41.38' E 2.2m
- (28) 79° 57.68' N, 16° 39.33' E 2.2m
- (29) 79° 57.82' N, 16° 39.69' E 1.6m
- (30) 79° 57.85' N, 16° 38.07' E 2.5m
- (31) 79° 58.01' N, 16° 37.98' E 3m
- (32) 79° 58.01' N, 16° 38.96' E 4.4m
- (33) 79° 58.25' N, 16° 40.62' E 10.5m
- (34) 79° 58.89' N, 16° 41.76' E 9.7m
- (35) 79° 58.50' N, 16° 38.61' E 6.5m
- (36) 79° 58.50' N, 16° 36.45' E 4.1m
- (37) 79° 59.04' N, 16° 38.08' E 8.6m
- (38) 79° 58.95' N, 16° 36.00' E 4.7m
- (39) 79° 59.11' N, 16° 35.50' E 2.8m
- (40) 79° 59.31' N, 16° 35.48' E 2.5m
- (41) 79° 59.46' N, 16° 35.62' E 2.4m
- (42) 79° 59.54' N, 16° 36.00' E 4.8
- (43) 79° 59.78' N, 16° 35.09' E 2.8m
- (44) 79° 59.79' N, 16° 35.82' E 3.6m
- (45) 79° 59.89' N, 16° 36.25' E 5.4m
- (46) 79° 59.98' N, 16° 34.98' E 3.6m
- (47) 80° 00.03' N, 16° 34.04' E 2.8m

Kart (Chart) 507:

- (1) 79° 57.89' N, 16° 46.74' E 8m, slett (*delete*) 16m
- (2) 79° 55.94' N, 16° 50.57' E 2m, slett (*delete*) 4m
- (3) 79° 55.75' N, 16° 47.41' E 5m

Kart (Chart) 515:

(1) 79° 57.89' N, 16° 46.74' E 8m

(2) 79° 55.94' N, 16° 50.57' E 2m, slett (*delete*) 4m

Kart (*Charts*): 507, 515, 537. (KildeID 71366). (Kartverket sjødivisjonen, 14. september 2014).

52017. * Svalbard. Mosselhalvøya. Verlegenhukflya. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (Chart) 540:

ED50 DATUM

- (1) 80° 03.34' N, 16° 29.81' E 7.4m
- (2) 80° 03.42' N, 16° 27.29' E 8.3m
- (3) 80° 02.78' N, 16° 28.56' E 3.7m
- (4) 80° 02.83' N, 16° 27.02' E skjær (rock)
- (5) 80° 02.97' N, 16° 27.08' E skjær (rock)
- (6) 80° 03.12' N, 16° 27.08' E 2.6m
- (7) 80° 03.26' N, 16° 27.14' E 4m
- (8) 80° 03.29' N, 16° 26.76' E 2.2m
- (9) 80° 03.34' N, 16° 25.91' E 2.6m
- (10) 80° 03.42' N, 16° 26.37' E 4.4m
- (11) 80° 03.52' N, 16° 25.75' E 5m
- (12) 80° 03.60' N, 16° 26.09' E 9.2m
- (13) 80° 03.43' N, 16° 23.11' E 9.7m
- (14) 80° 03.43' N, 16° 21.09' E 9.7m
- (15) 80° 03.45' N, 16° 18.96' E 5.5m
- (16) 80° 03.65' N, 16° 16.81' E 2m
- (17) 80° 03.75' N, 16° 15.81' E 3.9m
- (18) 80° 03.77' N, 16° 15.06' E 4.5m
- (19) 80° 03.74' N, 16° 13.80' E 6.9m
- (20) 80° 03.77' N, 16° 12.97' E 11.5m
- (21) 80° 03.65' N, 16° 13.07' E 5.1m
- (22) 80° 03.67' N, 16° 13.73' E 4.2m
- (23) 80° 03.55' N, 16° 13.07' E 3.5m
- (24) 80° 03.38' N, 16° 13.10' E 1.7m
- (25) 80° 03.39' N, 16° 12.23' E 6.3m
- (26) 80° 03.26' N, 16° 10.85' E 1.7m
- (27) 80° 03.21' N, 16° 10.16' E 1.7m
- (28) 80° 03.22' N, 16° 09.58' E 6.3m
- (29) 80° 03.15' N, 16° 09.76' E 2.6m
- (30) 80° 03.08' N, 16° 09.93' E 3.6m
- (31) 80° 02.98' N, 16° 08.98' E 2.8m
- (32) 80° 02.81' N, 16° 08.19' E 6.5m
- (33) 80° 02.83' N, 16° 08.90' E 2.8m
- (34) 80° 02.75' N, 16° 09.48' E 2.4m
- (35) 80° 02.77' N, 16° 09.08' E 2.8m
- (36) 80° 02.66' N, 16° 09.30' E 1.7m
- (37) 80° 02.58' N, 16° 09.06' E 2.7m
- (38) 80° 03.77' N, 16° 09.86' E 6.7m
- (39) 80° 03.84' N, 16° 09.28' E 7.4m
- (40) 80° 03.11' N, 16° 07.33' E 9.3m
- (41) 80° 03.09' N, 16° 05.12' E 9.1m
- (42) 80° 03.17' N, 16° 04.54' E 11m
- (43) 80° 02.67' N, 16° 05.41' E 9.6m
- (44) 80° 02.40' N, 16° 07.87' E 7.4m
- (45) 80° 02.31' N, 16° 09.28' E 2.8m
- (46) 80° 02.19' N, 16° 08.96' E 2.6m
- (47) 80° 02.11' N, 16° 08.82' E 2.5m
- (48) 80° 01.93' N, 16° 08.36' E 1.8m
- (49) 80° 02.01' N, 16° 07.80' E 4.7m
- (50) 80° 02.04' N, 16° 07.06' E 6.2m
- (51) 80° 01.68' N, 16° 07.14' E 1.4m
- (52) 80° 01.49' N, 16° 06.42' E 2m
- (53) 80° 01.69' N, 16° 05.62' E 5m

(54) 80° 01.92' N, 16° 04.17' E 7.4m
(55) 80° 01.93' N, 16° 01.81' E 10m
(56) 80° 01.63' N, 16° 04.08' E 6.2m
(57) 80° 01.61' N, 16° 04.50' E 3.1m
(58) 80° 01.49' N, 16° 04.84' E 1.9m
(59) 80° 01.40' N, 16° 05.73' E 1.6m
(60) 80° 01.47' N, 16° 03.19' E 7.6m
(61) 80° 01.37' N, 16° 03.84' E 4.6m
(62) 80° 01.29' N, 16° 04.07' E 1.9m
(63) 80° 01.32' N, 16° 03.18' E 2.3m
(64) 80° 01.26' N, 16° 02.64' E 2.4m
(65) 80° 01.36' N, 16° 02.59' E 5.4m

Kart (*Chart*) 537:

WGS84 DATUM

(1) 80° 03.37' N, 16° 29.59' E 7.4m
(2) 80° 03.45' N, 16° 27.08' E 8.3m
(3) 80° 02.81' N, 16° 28.35' E 3.7m
(4) 80° 02.86' N, 16° 26.80' E skjær (*rock*)
(5) 80° 03.00' N, 16° 26.86' E skjær (*rock*)
(6) 80° 03.15' N, 16° 26.86' E 2.6m
(7) 80° 03.29' N, 16° 26.92' E 4m
(8) 80° 03.32' N, 16° 26.54' E 2.2m
(9) 80° 03.37' N, 16° 25.69' E 2.6m
(10) 80° 03.45' N, 16° 26.16' E 4.4m
(11) 80° 03.55' N, 16° 25.53' E 5m
(12) 80° 03.63' N, 16° 25.87' E 9.2m
(13) 80° 03.46' N, 16° 22.89' E 9.7m
(14) 80° 03.46' N, 16° 20.88' E 9.7m
(15) 80° 03.48' N, 16° 18.74' E 5.5m
(16) 80° 03.68' N, 16° 16.59' E 2m
(17) 80° 03.79' N, 16° 15.60' E 3.9m
(18) 80° 03.80' N, 16° 14.84' E 4.5m
(19) 80° 03.77' N, 16° 13.59' E 6.9m
(20) 80° 03.80' N, 16° 12.76' E 11.5m
(21) 80° 03.68' N, 16° 12.86' E 5.1m
(22) 80° 03.70' N, 16° 13.51' E 4.2m
(23) 80° 03.58' N, 16° 12.85' E 3.5m
(24) 80° 03.42' N, 16° 12.88' E 1.7m
(25) 80° 03.42' N, 16° 12.01' E 6.3m
(26) 80° 03.29' N, 16° 10.64' E 1.7m

Kart (*Chart*) 507:

WGS84 DATUM

(1) 80° 03.32' N, 16° 26.54' E 2m
(2) 80° 03.46' N, 16° 22.89' E 9m
(3) 80° 02.70' N, 16° 05.20' E 9m
(4) 80° 01.81' N, 16° 02.51' E 5m

Kart (*Charts*): 507, 537, 540. (KildeID 71366). (Kartverket sjødivisjonen, 16. september 2014).

52022. * Svalbard. Nordporten. Mosselhalvøya. Lagunepytten. Grunner (*Underwater rocks*).

Påfø grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (*Chart*) 540:

ED50 DATUM

- (1) 80° 03.78' N, 16° 30.55' E 3.6m
- (2) 80° 03.71' N, 16° 31.34' E 2.5m
- (3) 80° 03.64' N, 16° 31.32' E 2.8m
- (4) 80° 03.59' N, 16° 31.78' E 2.4m
- (5) 80° 03.67' N, 16° 31.86' E 2.7m
- (6) 80° 03.49' N, 16° 32.56' E 5.5m
- (7) 80° 03.68' N, 16° 34.97' E 15m
- (8) 80° 03.31' N, 16° 31.07' E 1.8m
- (9) 80° 03.11' N, 16° 31.54' E 5.2m
- (10) 80° 02.92' N, 16° 30.25' E 3.9m
- (11) 80° 02.85' N, 16° 31.67' E 4.2m
- (12) 80° 02.80' N, 16° 31.42' E 1.7m
- (13) 80° 02.79' N, 16° 31.95' E 2m
- (14) 80° 02.66' N, 16° 32.44' E 2.3m
- (15) 80° 02.46' N, 16° 33.67' E 1.2m
- (16) 80° 02.55' N, 16° 35.01' E 9.3m
- (17) 80° 02.29' N, 16° 33.96' E 2.6m
- (18) 80° 02.29' N, 16° 34.74' E 7.2m
- (19) 80° 02.29' N, 16° 35.74' E 8.4m
- (20) 80° 02.13' N, 16° 34.26' E 1.8m
- (21) 80° 01.93' N, 16° 36.85' E 8.9m
- (22) 80° 01.80' N, 16° 35.15' E 6.5m
- (23) 80° 01.74' N, 16° 33.95' E 1.5m
- (24) 80° 01.58' N, 16° 34.01' E 2.6m
- (25) 80° 01.47' N, 16° 36.15' E 7.4m
- (26) 80° 01.44' N, 16° 34.53' E 2.3m
- (27) 80° 01.28' N, 16° 34.30' E 2.8m
- (28) 80° 01.15' N, 16° 33.81' E 2.9m
- (29) 80° 01.36' N, 16° 34.15' E 2.3m
- (30) 80° 00.82' N, 16° 33.86' E 3.1m
- (31) 80° 00.77' N, 16° 33.81' E 3.1m
- (32) 80° 00.78' N, 16° 34.96' E 4.2m
- (33) 80° 00.91' N, 16° 36.54' E 6.3m
- (34) 80° 00.88' N, 16° 37.52' E 6.5m
- (35) 80° 00.87' N, 16° 38.39' E 8.6m
- (36) 80° 00.77' N, 16° 38.08' E 8m
- (37) 80° 00.65' N, 16° 35.94' E 4.3m
- (38) 80° 00.49' N, 16° 36.95' E 8.2m
- (39) 80° 00.52' N, 16° 34.98' E 3m
- (40) 80° 00.42' N, 16° 34.39' E 3.5m
- (41) 80° 00.31' N, 16° 34.15' E 2.6m
- (42) 80° 00.18' N, 16° 34.17' E 3m
- (43) 80° 00.07' N, 16° 34.63' E 2.2m

Kart (*Chart*) 507:

WGS84 DATUM

- (1) 80° 03.62' N, 16° 31.57' E 2m
- (2) 80° 01.96' N, 16° 36.64' E 8m
- (3) 80° 00.91' N, 16° 37.31' E 6m

Kart (*Chart*) 537:

WGS84 DATUM

- (1) 80° 03.82' N, 16° 30.34' E 3.6m
- (2) 80° 03.74' N, 16° 31.12' E 2.5m
- (3) 80° 03.67' N, 16° 31.10' E 2.8m
- (4) 80° 03.62' N, 16° 31.57' E 2.4m

- (5) 80° 03.70' N, 16° 31.65' E 2.7m
- (6) 80° 03.52' N, 16° 32.35' E 5.5m
- (7) 80° 03.71' N, 16° 34.75' E 15m
- (8) 80° 03.34' N, 16° 30.84' E 1.8m
- (9) 80° 03.14' N, 16° 31.33' E 5.2m
- (10) 80° 02.95' N, 16° 30.03' E 3.9m
- (11) 80° 02.88' N, 16° 31.45' E 4.2m
- (12) 80° 02.83' N, 16° 31.20' E 1.7m
- (13) 80° 02.82' N, 16° 31.73' E 2m
- (14) 80° 02.69' N, 16° 32.23' E 2.3m
- (15) 80° 02.49' N, 16° 33.46' E 1.2m
- (16) 80° 02.59' N, 16° 34.79' E 9.3m
- (17) 80° 02.32' N, 16° 33.74' E 2.6m
- (18) 80° 02.33' N, 16° 34.52' E 7.2m
- (19) 80° 02.33' N, 16° 35.52' E 8.4m
- (20) 80° 02.16' N, 16° 34.04' E 1.8m
- (21) 80° 01.96' N, 16° 36.64' E 8.9m
- (22) 80° 01.83' N, 16° 34.93' E 6.5m
- (23) 80° 01.77' N, 16° 33.74' E 1.5m
- (24) 80° 01.61' N, 16° 33.80' E 2.6m
- (25) 80° 01.50' N, 16° 35.93' E 7.4m
- (26) 80° 01.48' N, 16° 34.31' E 2.3m
- (27) 80° 01.32' N, 16° 34.09' E 2.8m
- (28) 80° 01.18' N, 16° 33.59' E 2.9m
- (29) 80° 01.39' N, 16° 33.94' E 2.3m
- (30) 80° 00.85' N, 16° 33.65' E 3.1m
- (31) 80° 00.80' N, 16° 33.60' E 3.1m
- (32) 80° 00.81' N, 16° 34.75' E 4.2m
- (33) 80° 00.94' N, 16° 36.33' E 6.3m
- (34) 80° 00.91' N, 16° 37.31' E 6.5m
- (35) 80° 00.90' N, 16° 38.17' E 8.6m
- (36) 80° 00.80' N, 16° 37.87' E 8m
- (37) 80° 00.68' N, 16° 35.73' E 4.3m
- (38) 80° 00.52' N, 16° 36.74' E 8.2m
- (39) 80° 00.56' N, 16° 34.76' E 3m
- (40) 80° 00.45' N, 16° 34.18' E 3.5m
- (41) 80° 00.35' N, 16° 33.93' E 2.6m
- (42) 80° 00.22' N, 16° 33.96' E 3m
- (43) 80° 00.10' N, 16° 34.41' E 2.2m

Kart (*Charts*): 507, 537, 540. (KildeID 71366). (Kartverket sjødivisjonen, 17. september 2014).

52038. * Svalbard. Nordaustlandet NW. Nordporten. Dettarbukta. Grunner (Underwater rocks).

Påfø grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (Chart) 537:

WGS84 DATUM

- (1) 80° 05.78' N, 17° 50.00' E 9.4m
- (2) 80° 06.16' N, 17° 47.53' E 6.8m, slett (*delete*) PD
- (3) 80° 06.33' N, 17° 47.60' E 7.2m
- (4) 80° 06.07' N, 17° 50.23' E 7m
- (5) 80° 06.14' N, 17° 51.68' E 3.9m
- (6) 80° 06.33' N, 17° 50.79' E 6m
- (7) 80° 06.69' N, 17° 40.94' E 7.3m
- (8) 80° 06.71' N, 17° 44.30' E 13.5m
- (9) 80° 07.01' N, 17° 44.41' E 5.2m
- (10) 80° 07.15' N, 17° 44.34' E 1.7m
- (11) 80° 07.27' N, 17° 43.82' E 2.4m
- (12) 80° 07.26' N, 17° 44.85' E 2.1m
- (13) 80° 07.35' N, 17° 46.18' E 3m
- (14) 80° 07.43' N, 17° 46.54' E 1.6m
- (15) 80° 07.53' N, 17° 47.14' E 2.6m
- (16) 80° 07.50' N, 17° 48.49' E 5.5m
- (17) 80° 07.71' N, 17° 47.46' E 2.1m
- (18) 80° 07.81' N, 17° 48.85' E 2.5m
- (19) 80° 07.86' N, 17° 48.93' E 1.2m
- (20) 80° 07.84' N, 17° 51.73' E 4.2m
- (21) 80° 07.95' N, 17° 53.72' E 2.7m
- (22) 80° 07.81' N, 17° 53.71' E 1.8m
- (23) 80° 07.59' N, 17° 53.85' E 4.1m
- (24) 80° 07.48' N, 17° 52.29' E 7m
- (25) 80° 07.44' N, 17° 54.08' E 8.2m
- (26) 80° 07.14' N, 17° 54.49' E 7.4m
- (27) 80° 07.02' N, 17° 54.84' E 4.9m
- (28) 80° 07.03' N, 17° 55.53' E 2.6m
- (29) 80° 06.94' N, 17° 55.68' E 1.4m
- (30) 80° 06.87' N, 17° 55.45' E 4.7m
- (31) 80° 06.64' N, 17° 56.09' E 3.3m
- (32) 80° 06.54' N, 17° 56.26' E 2.3m
- (33) 80° 06.52' N, 17° 55.74' E 6.5m
- (34) 80° 06.30' N, 17° 56.91' E 2.4m
- (35) 80° 06.24' N, 17° 57.14' E 1.9m
- (36) 80° 06.10' N, 17° 55.02' E 5.3m
- (37) 80° 06.41' N, 17° 54.85' E 9m
- (38) 80° 06.86' N, 17° 54.09' E 6.2m
- (39) 80° 06.72' N, 17° 53.17' E 7.8m
- (40) 80° 06.78' N, 17° 51.12' E 9.7m
- (41) 80° 06.89' N, 17° 49.66' E 8.5m
- (42) 80° 06.78' N, 17° 48.20' E 5.8m
- (43) 80° 06.83' N, 17° 47.24' E 11m
- (44) 80° 06.96' N, 17° 45.78' E 3.5m
- (45) 80° 05.54' N, 17° 45.55' E 10.5m

Kart (Chart) 540:

ED50 DATUM

- (1) 80° 05.75' N, 17° 50.20' E 9.4m
- (2) 80° 06.13' N, 17° 47.73' E 6.8m, slett (*delete*) PD
- (3) 80° 06.30' N, 17° 47.81' E 7.2m
- (4) 80° 06.03' N, 17° 50.43' E 7m
- (5) 80° 06.11' N, 17° 51.88' E 3.9m

(6) 80° 06.30' N, 17° 51.00' E 6m
(7) 80° 06.66' N, 17° 41.15' E 7.3m
(8) 80° 06.68' N, 17° 44.51' E 13.5m
(9) 80° 06.98' N, 17° 44.62' E 5.2m
(10) 80° 07.12' N, 17° 44.55' E 1.7m
(11) 80° 07.24' N, 17° 44.03' E 2.4m
(12) 80° 07.23' N, 17° 45.06' E 2.1m
(13) 80° 07.32' N, 17° 46.39' E 3m
(14) 80° 07.40' N, 17° 46.75' E 1.6m
(15) 80° 07.50' N, 17° 47.35' E 2.6m
(16) 80° 07.47' N, 17° 48.69' E 5.5m
(17) 80° 07.68' N, 17° 47.67' E 2.1m
(18) 80° 07.78' N, 17° 49.06' E 2.5m
(19) 80° 07.83' N, 17° 49.14' E 1.2m
(20) 80° 07.81' N, 17° 51.94' E 4.2m
(21) 80° 07.78' N, 17° 53.92' E 1.8m
(22) 80° 07.56' N, 17° 54.06' E 4.1m
(23) 80° 07.45' N, 17° 52.50' E 7m
(24) 80° 07.41' N, 17° 54.29' E 8.2m
(25) 80° 07.11' N, 17° 54.70' E 7.4m
(26) 80° 06.99' N, 17° 55.04' E 4.9m
(27) 80° 07.00' N, 17° 55.74' E 2.6m
(28) 80° 06.90' N, 17° 55.89' E 1.4m
(29) 80° 06.84' N, 17° 55.66' E 4.7m
(30) 80° 06.61' N, 17° 56.30' E 3.3m
(31) 80° 06.51' N, 17° 56.47' E 2.3m
(32) 80° 06.49' N, 17° 55.95' E 6.5m
(33) 80° 06.27' N, 17° 57.12' E 2.4m
(34) 80° 06.21' N, 17° 57.34' E 1.9m
(35) 80° 06.06' N, 17° 55.23' E 5.3m
(36) 80° 06.38' N, 17° 55.06' E 9m
(37) 80° 06.82' N, 17° 54.30' E 6.2m
(38) 80° 06.69' N, 17° 53.38' E 7.8m
(39) 80° 06.75' N, 17° 51.33' E 9.7m
(40) 80° 06.86' N, 17° 49.87' E 8.5m
(41) 80° 06.75' N, 17° 48.41' E 5.8m
(42) 80° 06.80' N, 17° 47.45' E 11m
(43) 80° 06.93' N, 17° 45.99' E 3.5m
(44) 80° 05.51' N, 17° 45.76' E 10.5m

Kart (*Charts*) 514, 515:

WGS84 DATUM

80° 06.14' N, 17° 51.68' E 3m, slett (*delete*) PD

Kart (*Chart*) 507:

WGS84 DATUM

(1) 80° 06.69' N, 17° 40.94' E 7m, slett (*delete*) 46m

(2) 80° 06.16' N, 17° 47.53' E 6m, slett (*delete*) PD

(3) 80° 06.14' N, 17° 51.68' E 3m

Kart (*Charts*): 507, 514, 515, 537, 540. (KildeID 71366). (Kartverket sjødivisjonen, 21 august 2014).

51880. * Svalbard. Sørkapp Land W. Breinesflya. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 76° 47.09' N, 15° 44.97' E 3.8m
- (2) 76° 47.13' N, 15° 44.45' E 2.4m
- (3) 76° 47.05' N, 15° 42.68' E skjær (rock)
- (4) 76° 46.71' N, 15° 43.41' E 5.9m
- (5) 76° 46.45' N, 15° 43.30' E 7.2m
- (6) 76° 46.81' N, 15° 41.93' E 3.2m
- (7) 76° 46.97' N, 15° 40.60' E 9.9m
- (8) 76° 46.81' N, 15° 40.19' E 14m
- (9) 76° 46.36' N, 15° 41.44' E 15m
- (10) 76° 45.72' N, 15° 41.66' E 8.3m
- (11) 76° 45.35' N, 15° 41.75' E 1.4 m
- (12) 76° 45.29' N, 15° 41.74' E 3.6m
- (13) 76° 45.24' N, 15° 41.72' E 7.7m
- (14) 76° 45.49' N, 15° 42.11' E 6.6m
- (15) 76° 45.10' N, 15° 40.73' E 12m
- (16) 76° 45.96' N, 15° 38.70' E 15.5m
- (17) 76° 45.71' N, 15° 37.95' E 17m
- (18) 76° 47.72' N, 15° 35.63' E 18m
- (19) 76° 47.77' N, 15° 38.11' E 14.5m
- (20) 76° 48.45' N, 15° 35.62' E 14m
- (21) 76° 48.09' N, 15° 33.00' E 17.5m
- (22) 76° 48.93' N, 15° 31.54' E 16.5m
- (23) 76° 49.19' N, 15° 32.19' E 15.5m
- (24) 76° 48.63' N, 15° 30.45' E 17m
- (25) 76° 49.59' N, 15° 33.00' E 8.6m
- (26) 76° 49.82' N, 15° 36.72' E 4.4m
- (27) 76° 49.94' N, 15° 34.34' E 7.2m
- (28) 76° 49.42' N, 15° 34.55' E 7m
- (29) 76° 49.06' N, 15° 35.89' E 10.5m
- (30) 76° 49.12' N, 15° 37.33' E 8.4m
- (31) 76° 49.33' N, 15° 38.61' E 5.9m, slett (delete) 14m
- (32) 76° 49.58' N, 15° 39.73' E 4.8m
- (33) 76° 49.58' N, 15° 37.67' E 8.3m
- (34) 76° 49.73' N, 15° 38.39' E 7.3m
- (35) 76° 49.86' N, 15° 39.68' E 3.9m
- (36) 76° 49.71' N, 15° 36.44' E 4.6m
- (37) 76° 49.91' N, 15° 40.73' E 3.4m
- (38) 76° 49.67' N, 15° 41.64' E 4.1m
- (39) 76° 49.49' N, 15° 40.19' E 5.1m
- (40) 76° 49.44' N, 15° 41.23' E 4.5m, slett (delete) 8m
- (41) 76° 49.41' N, 15° 41.77' E 3.5m
- (42) 76° 49.23' N, 15° 41.36' E 1.7m
- (43) 76° 48.95' N, 15° 41.18' E 2.3m, slett (delete) 6m
- (44) 76° 49.13' N, 15° 40.05' E 6.8m
- (45) 76° 49.05' N, 15° 39.29' E 7.3m
- (46) 76° 48.79' N, 15° 40.18' E 5m
- (47) 76° 48.73' N, 15° 38.49' E 9.6m, slett (delete) 16m
- (48) 76° 48.63' N, 15° 39.75' E 4.7m
- (49) 76° 48.57' N, 15° 38.96' E 6.5m
- (50) 76° 48.58' N, 15° 37.85' E 11m
- (51) 76° 48.30' N, 15° 38.43' E 11m
- (52) 76° 48.47' N, 15° 38.80' E 7.8m
- (53) 76° 48.26' N, 15° 39.12' E 10m
- (54) 76° 48.42' N, 15° 40.52' E 3.8m

(55) 76° 48.49' N, 15° 41.37' E 3.5m
(56) 76° 48.34' N, 15° 41.56' E 2m
(57) 76° 48.11' N, 15° 40.36' E 5.5m
(58) 76° 48.14' N, 15° 40.97' E 2.4m
(59) 76° 48.12' N, 15° 41.32' E 3.3m, slett (*delete*) 6m
(60) 76° 48.13' N, 15° 42.43' E 2.4m
(61) 76° 47.89' N, 15° 38.69' E 13m
(62) 76° 47.82' N, 15° 39.75' E 7.9m, slett (*delete*) 17m
(63) 76° 47.67' N, 15° 40.09' E 7.1m
(64) 76° 47.75' N, 15° 40.49' E 5.3m
(65) 76° 47.91' N, 15° 40.77' E 6.2m
(66) 76° 47.92' N, 15° 41.23' E 4.9m
(67) 76° 47.82' N, 15° 41.47' E 4.6m
(68) 76° 47.93' N, 15° 42.67' E 2.4m
(69) 76° 47.75' N, 15° 42.52' E 2.3m
(70) 76° 47.67' N, 15° 42.62' E 2.6m
(71) 76° 47.54' N, 15° 43.07' E 3.2m
(72) 76° 47.35' N, 15° 42.94' E 2m
(73) 76° 47.48' N, 15° 41.99' E 4m
(74) 76° 47.38' N, 15° 41.87' E 5.3m
(75) 76° 47.28' N, 15° 42.06' E 3.6m
(76) 76° 47.54' N, 15° 40.83' E 8.9m
(77) 76° 47.28' N, 15° 39.74' E 10m
(78) 76° 47.17' N, 15° 40.07' E 9.8m
(79) 76° 47.29' N, 15° 40.81' E 8.1m
(80) 76° 47.17' N, 15° 41.56' E 6.9m
(81) 76° 46.60' N, 15° 43.53' E 6.8m
(82) 76° 46.34' N, 15° 43.07' E 8.3m
(83) 76° 45.59' N, 15° 41.51' E 9.1m
(84) 76° 48.26' N, 15° 36.30' E 15.5m, slett (*delete*) 20m
(85) 76° 49.21' N, 15° 37.81' E 6m
(86) 76° 49.49' N, 15° 39.37' E 6m
(87) 76° 49.53' N, 15° 36.51' E 8.5m
(88) 76° 49.28' N, 15° 35.08' E 9.2m
(89) 76° 49.39' N, 15° 32.53' E 14.5m
(90) 76° 49.35' N, 15° 34.20' E 7.8m
(91) 76° 49.86' N, 15° 33.37' E 7.8m
(92) 76° 49.70' N, 15° 33.44' E 7.5m
(93) 76° 49.78' N, 15° 33.95' E 9.2m

Kart (*Chart*): 527. (KildeID 71167). (Kartverket sjødivisjonen, 21. august 2014).

51865. * Svalbard. Sørkapp. Land W. Breinesflya. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

Kart (Chart) 526:

- (1) 76° 47.09' N, 15° 44.97' E 3.8m
- (2) 76° 47.13' N, 15° 44.45' E 2.4m
- (3) 76° 47.05' N, 15° 42.68' E skjær (rock)
- (4) 76° 46.71' N, 15° 43.41' E 5.9m
- (5) 76° 46.45' N, 15° 43.30' E 7.2m
- (6) 76° 46.81' N, 15° 41.93' E 3.2m
- (7) 76° 46.97' N, 15° 40.60' E 9.9m
- (8) 76° 46.81' N, 15° 40.19' E 14m
- (9) 76° 46.36' N, 15° 41.44' E 15m
- (10) 76° 45.72' N, 15° 41.66' E 8.3m
- (11) 76° 45.35' N, 15° 41.75' E 1.4m
- (12) 76° 45.29' N, 15° 41.74' E 3.6m
- (13) 76° 45.24' N, 15° 41.72' E 7.7m
- (14) 76° 45.49' N, 15° 42.11' E 6.6m
- (15) 76° 45.10' N, 15° 40.73' E 12m
- (16) 76° 45.96' N, 15° 38.70' E 15.5m
- (17) 76° 45.71' N, 15° 37.95' E 17m
- (18) 76° 47.72' N, 15° 35.63' E 18m
- (19) 76° 47.77' N, 15° 38.11' E 14.5m
- (20) 76° 48.45' N, 15° 35.62' E 14m
- (21) 76° 48.09' N, 15° 33.00' E 17.5m
- (22) 76° 48.93' N, 15° 31.54' E 16.5m
- (23) 76° 49.19' N, 15° 32.19' E 15.5m
- (24) 76° 48.63' N, 15° 30.45' E 17m
- (25) 76° 49.59' N, 15° 33.00' E 8.6m
- (26) 76° 50.87' N, 15° 30.30' E 1.7m
- (27) 76° 50.79' N, 15° 29.99' E 4.7m
- (28) 76° 51.10' N, 15° 30.66' E skjær (rock), slett (delete) 7m
- (29) 76° 51.31' N, 15° 31.00' E skjær (rock)
- (30) 76° 51.06' N, 15° 31.46' E 2.3m
- (31) 76° 51.16' N, 15° 33.79' E 4m, slett (delete) 10m
- (32) 76° 50.83' N, 15° 33.42' E 4.9m
- (33) 76° 51.43' N, 15° 35.83' E skjær (rock)
- (34) 76° 50.93' N, 15° 35.06' E skjær (rock)
- (35) 76° 50.76' N, 15° 34.94' E 1.4m
- (36) 76° 50.56' N, 15° 35.39' E 3m
- (37) 76° 50.36' N, 15° 34.29' E 6.6m, slett (delete) 16m
- (38) 76° 50.57' N, 15° 37.71' E 0.5m
- (39) 76° 50.53' N, 15° 36.47' E 3.8m
- (40) 76° 50.55' N, 15° 38.56' E 3.5m
- (41) 76° 50.75' N, 15° 39.50' E 2m
- (42) 76° 50.24' N, 15° 38.16' E 4.2m
- (43) 76° 50.12' N, 15° 33.24' E 5.7m, slett (delete) 15m
- (44) 76° 50.20' N, 15° 34.46' E 5.6m
- (45) 76° 50.01' N, 15° 37.75' E 3.3m
- (46) 76° 49.82' N, 15° 36.72' E 4.4m
- (47) 76° 50.10' N, 15° 36.26' E 6.6m
- (48) 76° 49.94' N, 15° 34.34' E 7.2m
- (49) 76° 49.42' N, 15° 34.55' E 7m
- (50) 76° 49.06' N, 15° 35.89' E 10.5m
- (51) 76° 49.12' N, 15° 37.33' E 8.4m
- (52) 76° 49.33' N, 15° 38.61' E 5.9m, slett (delete) 14m
- (53) 76° 49.58' N, 15° 39.73' E 4.8m

(54) 76° 49.58' N, 15° 37.67' E 8.3m
(55) 76° 49.73' N, 15° 38.39' E 7.3m
(56) 76° 49.86' N, 15° 39.68' E 3.9m
(57) 76° 49.98' N, 15° 37.01' E 5m
(58) 76° 49.71' N, 15° 36.44' E 4.6m
(59) 76° 49.91' N, 15° 40.73' E 3.4m
(60) 76° 49.67' N, 15° 41.64' E 4.1m
(61) 76° 49.49' N, 15° 40.19' E 5.1m
(62) 76° 49.44' N, 15° 41.23' E 4.5m, slett (*delete*) 8m
(63) 76° 49.41' N, 15° 41.77' E 3.5m
(64) 76° 49.23' N, 15° 41.36' E 1.7m
(65) 76° 48.95' N, 15° 41.18' E 2.3m, slett (*delete*) 6m
(66) 76° 49.13' N, 15° 40.05' E 6.8m
(67) 76° 49.05' N, 15° 39.29' E 7.3m
(68) 76° 48.79' N, 15° 40.18' E 5m
(69) 76° 48.73' N, 15° 38.49' E 9.6m, slett (*delete*) 16m
(70) 76° 48.63' N, 15° 39.75' E 4.7m
(71) 76° 48.57' N, 15° 38.96' E 6.5m
(72) 76° 48.58' N, 15° 37.85' E 11m
(73) 76° 48.30' N, 15° 38.43' E 11m
(74) 76° 48.47' N, 15° 38.80' E 7.8m
(75) 76° 48.26' N, 15° 39.12' E 10m
(76) 76° 48.42' N, 15° 40.52' E 3.8m
(77) 76° 48.49' N, 15° 41.37' E 3.5m
(78) 76° 48.34' N, 15° 41.56' E 2m
(79) 76° 48.11' N, 15° 40.36' E 5.5m
(80) 76° 48.14' N, 15° 40.97' E 2.4m
(81) 76° 48.12' N, 15° 41.32' E 3.3m, slett (*delete*) 6m
(82) 76° 48.13' N, 15° 42.43' E 2.4m
(83) 76° 47.89' N, 15° 38.69' E 13m
(84) 76° 47.82' N, 15° 39.75' E 7.9m, slett (*delete*) 17m
(85) 76° 47.67' N, 15° 40.09' E 7.1m
(86) 76° 47.75' N, 15° 40.49' E 5.3m
(87) 76° 47.91' N, 15° 40.77' E 6.2m
(88) 76° 47.92' N, 15° 41.23' E 4.9m
(89) 76° 47.82' N, 15° 41.47' E 4.6m
(90) 76° 47.93' N, 15° 42.67' E 2.4m
(91) 76° 47.75' N, 15° 42.52' E 2.3m
(92) 76° 47.67' N, 15° 42.62' E 2.6m
(93) 76° 47.54' N, 15° 43.07' E 3.2m
(94) 76° 47.35' N, 15° 42.94' E 2m
(95) 76° 47.48' N, 15° 41.99' E 4m
(96) 76° 47.38' N, 15° 41.87' E 5.3m
(97) 76° 47.28' N, 15° 42.06' E 3.6m
(98) 76° 47.54' N, 15° 40.83' E 8.9m
(99) 76° 47.28' N, 15° 39.74' E 10m
(100) 76° 47.17' N, 15° 40.07' E 9.8m
(101) 76° 47.29' N, 15° 40.81' E 8.1m
(102) 76° 47.17' N, 15° 41.56' E 6.9m
(103) 76° 46.60' N, 15° 43.53' E 6.8m
(104) 76° 46.34' N, 15° 43.07' E 8.3m
(105) 76° 45.59' N, 15° 41.51' E 9.1m
(106) 76° 48.26' N, 15° 36.30' E 15.5m, slett (*delete*) 20m
(107) 76° 49.21' N, 15° 37.81' E 6m
(108) 76° 49.49' N, 15° 39.37' E 6m
(109) 76° 49.53' N, 15° 36.51' E 8.5m, slett (*delete*) 15m
(110) 76° 49.28' N, 15° 35.08' E 9.2m
(111) 76° 49.39' N, 15° 32.53' E 14.5m
(112) 76° 49.35' N, 15° 34.20' E 7.8m
(113) 76° 49.86' N, 15° 33.37' E 7.8m

(114) 76° 50.04' N, 15° 32.45' E 6.6m
(115) 76° 49.70' N, 15° 33.44' E 7.5m
(116) 76° 49.78' N, 15° 33.95' E 9.2m
(117) 76° 50.39' N, 15° 33.27' E 7.4m
(118) 76° 50.54' N, 15° 33.41' E 6.1m
(119) 76° 50.77' N, 15° 32.49' E 7.4m
(120) 76° 50.98' N, 15° 30.52' E 3.4m
(121) 76° 50.99' N, 15° 35.30' E 1.5m, slett (*delete*) 2m
(122) 76° 50.55' N, 15° 32.30' E 7.3m
(123) 76° 51.04' N, 15° 32.95' E 5.3m
(124) 76° 51.32' N, 15° 34.56' E 2.5m
(125) 76° 51.15' N, 15° 35.83' E 4.1m
(126) 76° 50.45' N, 15° 35.28' E 5.1m
(127) 76° 50.38' N, 15° 38.52' E 3.7m
(128) 76° 50.46' N, 15° 32.03' E 5.1m, slett (*delete*) 7m

Kart (*Chart*) 505:

(1) 76° 50.46' N, 15° 32.03' E 5m, slett (*delete*) 7m
(2) 76° 50.01' N, 15° 37.75' E 3m, slett (*delete*) 12m
(3) 76° 49.23' N, 15° 41.36' E 1m, slett (*delete*) 5m
(4) 76° 48.63' N, 15° 39.75' E 4m, slett (*delete*) 16m
(5) 76° 48.12' N, 15° 41.32' E 3m, slett (*delete*) 6m
(6) 76° 47.75' N, 15° 40.49' E 5m, slett (*delete*) 17m

Kart (*Charts*): 505, 526. (KildeID 71167). (Kartverket sjødivisjonen, 19. august 2014).

Kart/Chart(s): 523

52003. * Svalbard. Spitsbergen. Dicksonfjorden. Grunner.

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 78° 43.33' N, 15° 25.54' E 9m, slett 12m

(2) 78° 43.73' N, 15° 26.04' E 8.1m

(3) 78° 43.41' N, 15° 27.23' E 2.9m, slett 4m

Kart: 523. (KildelD 71366). (Kartverket sjødivisjonen, 11. september 2014).

*** Svalbard. Spitsbergen. Dicksonfjorden. Underwater rocks.**

Insert underwater rocks in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 78° 43.33' N, 15° 25.54' E 9m, delete 12m

(2) 78° 43.73' N, 15° 26.04' E 8.1m

(3) 78° 43.41' N, 15° 27.23' E 2.9m, delete 4m

Chart: 523.

52007. * Svalbard. Spitsbergen. Ekmanfjorden. Grunner (*Underwater rocks*).

Påfø grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 78° 38.96' N, 14° 33.67' E slett 4m
- (2) 78° 38.95' N, 14° 32.82' E 1.2m, slett (*delete*) 3m
- (3) 78° 39.27' N, 14° 32.08' E 1.2m
- (4) 78° 40.23' N, 14° 25.78' E 6.5m
- (5) 78° 40.57' N, 14° 24.58' E 5.5m
- (6) 78° 40.76' N, 14° 24.10' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 5m
- (7) 78° 40.75' N, 14° 25.04' E 6m
- (8) 78° 41.44' N, 14° 27.08' E 2.4m
- (9) 78° 41.03' N, 14° 27.54' E 10.5m, slett (*delete*) 15m
- (10) 78° 40.82' N, 14° 28.40' E 13.5m
- (11) 78° 40.48' N, 14° 30.53' E 16.5m
- (12) 78° 41.28' N, 14° 33.38' E 8.2m
- (13) 78° 41.87' N, 14° 38.33' E 8.1m
- (14) 78° 42.15' N, 14° 38.64' E 1.2m, slett (*delete*) 3m
- (15) 78° 41.80' N, 14° 42.13' E slett (*delete*) 2m
- (16) 78° 41.99' N, 14° 41.02' E 9.1m
- (17) 78° 41.90' N, 14° 40.48' E 8.2m
- (18) 78° 41.68' N, 14° 39.06' E 8.6m
- (19) 78° 41.53' N, 14° 37.67' E 9.3m
- (20) 78° 41.46' N, 14° 39.05' E 8.8m
- (21) 78° 41.23' N, 14° 39.98' E 0.7m, slett (*delete*) 2m
- (22) 78° 41.20' N, 14° 37.27' E 13.5m, slett (*delete*) 28m
- (23) 78° 40.94' N, 14° 36.34' E 2.1m
- (24) 78° 40.84' N, 14° 36.95' E 1.1m, slett (*delete*) 6m
- (25) 78° 40.74' N, 14° 39.51' E 2.1m
- (26) 78° 40.57' N, 14° 39.72' E 1.5m, slett (*delete*) 4m
- (27) 78° 40.20' N, 14° 40.33' E 0.9m
- (28) 78° 39.89' N, 14° 42.20' E 2m, slett (*delete*) 6m
- (29) 78° 39.75' N, 14° 43.21' E 1.4m, slett (*delete*) 7m
- (30) 78° 39.42' N, 14° 43.94' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 2m
- (31) 78° 39.16' N, 14° 44.21' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 2m
- (32) 78° 38.84' N, 14° 44.86' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 2m
- (33) 78° 39.26' N, 14° 44.51' E slett (*delete*) 2m
- (34) 78° 39.16' N, 14° 46.13' E slett (*delete*) 2m

Kart (*Chart*): 523. (KildeID 71366). (Kartverket sjødivisjonen, 12. september 2014).

51999. * Svalbard. Nordporten. Claravågen W. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

ED50 DATUM

- (1) 80° 07.62' N, 17° 59.60' E 2.2m
- (2) 80° 07.33' N, 18° 00.29' E 5.8m
- (3) 80° 07.19' N, 18° 00.54' E 3.5m
- (4) 80° 07.14' N, 17° 57.77' E 4.4m
- (5) 80° 07.08' N, 17° 57.93' E 5.3m
- (6) 80° 06.96' N, 17° 58.28' E 5.5m
- (7) 80° 06.93' N, 18° 00.09' E 7.3m
- (8) 80° 06.73' N, 18° 01.84' E 5.7m
- (9) 80° 06.58' N, 18° 02.06' E 3m
- (10) 80° 06.42' N, 17° 59.36' E 2.6m
- (11) 80° 06.37' N, 18° 01.33' E 14m
- (12) 80° 06.11' N, 17° 59.79' E 10.5m
- (13) 80° 05.89' N, 18° 03.39' E 2m
- (14) 80° 05.33' N, 18° 04.29' E 1.6m
- (15) 80° 05.20' N, 18° 04.37' E 4.3m
- (16) 80° 04.94' N, 18° 04.72' E 8.5m
- (17) 80° 04.79' N, 18° 05.09' E 2.5m
- (18) 80° 04.73' N, 18° 05.26' E 2.5m
- (19) 80° 04.69' N, 18° 05.05' E 6.9m
- (20) 80° 04.58' N, 18° 05.14' E 4m
- (21) 80° 04.52' N, 18° 05.16' E 7m
- (22) 80° 04.40' N, 18° 05.56' E 3.8m
- (23) 80° 04.03' N, 18° 06.33' E 2.1m
- (24) 80° 03.68' N, 18° 06.84' E 2.1m
- (25) 80° 03.62' N, 18° 06.70' E 6.7m
- (26) 80° 03.54' N, 18° 06.88' E 6.6m
- (27) 80° 03.46' N, 18° 07.03' E 3m
- (28) 80° 03.44' N, 18° 06.55' E 6.5m
- (29) 80° 03.57' N, 18° 03.62' E 11.5m
- (30) 80° 03.36' N, 18° 02.75' E 3.9m
- (31) 80° 03.34' N, 18° 02.43' E 3m
- (32) 80° 03.32' N, 18° 01.72' E 4.6m
- (33) 80° 03.47' N, 18° 01.59' E 2.4m
- (34) 80° 03.50' N, 18° 01.90' E 4.7m
- (35) 80° 03.50' N, 18° 01.26' E 5.1m
- (36) 80° 03.65' N, 18° 01.54' E 3.5m
- (37) 80° 03.70' N, 18° 01.31' E 2.9m
- (38) 80° 03.63' N, 18° 01.21' E 3.7m
- (39) 80° 03.76' N, 18° 00.84' E 6.4m
- (40) 80° 03.84' N, 18° 01.52' E 4.1m
- (41) 80° 03.24' N, 17° 59.55' E 18m
- (42) 80° 03.28' N, 17° 57.11' E 11.5m
- (43) 80° 03.79' N, 17° 57.75' E 10.5m
- (44) 80° 03.85' N, 17° 58.67' E 9.4m
- (45) 80° 03.92' N, 17° 59.12' E 10m
- (46) 80° 03.94' N, 17° 58.56' E 8.3m
- (47) 80° 03.95' N, 17° 57.66' E 11m
- (48) 80° 03.95' N, 18° 00.04' E 13.5m
- (49) 80° 03.96' N, 18° 00.78' E 4.7m
- (50) 80° 04.00' N, 18° 01.04' E 5.9m
- (51) 80° 04.06' N, 18° 00.91' E 4.1m
- (52) 80° 04.11' N, 18° 00.74' E 3.2m
- (53) 80° 04.13' N, 18° 00.27' E 2.7m
- (54) 80° 04.10' N, 17° 59.89' E 10m

(55) 80° 04.36' N, 17° 59.55' E 20m
(56) 80° 04.45' N, 18° 00.66' E 18.5m
(57) 80° 04.49' N, 18° 00.01' E 18.5m
(58) 80° 04.64' N, 17° 59.82' E 20m
(59) 80° 04.91' N, 17° 59.50' E 19.5m
(60) 80° 05.09' N, 18° 01.20' E 18.5m
(61) 80° 05.10' N, 18° 02.24' E 20m
(62) 80° 05.26' N, 17° 59.53' E 4.5m
(63) 80° 05.26' N, 17° 59.15' E 6.3m
(64) 80° 05.32' N, 17° 59.41' E 3.1m
(65) 80° 05.33' N, 17° 58.64' E 7.2m
(66) 80° 05.40' N, 17° 58.96' E 2.9m
(67) 80° 05.39' N, 17° 58.63' E 3.7m
(68) 80° 05.39' N, 17° 57.66' E 14m
(69) 80° 05.57' N, 17° 59.47' E 3.3m
(70) 80° 05.65' N, 17° 58.36' E 4.3m
(71) 80° 05.63' N, 17° 57.74' E 6.1m
(72) 80° 05.66' N, 17° 59.55' E 3.5m
(73) 80° 05.70' N, 17° 58.71' E 2.7m
(74) 80° 05.80' N, 17° 58.15' E 1.6m
(75) 80° 05.82' N, 17° 57.53' E 5.8m
(76) 80° 06.00' N, 17° 57.81' E 1.5m
(77) 80° 05.50' N, 17° 56.47' E 7.7m
(78) 80° 05.59' N, 17° 56.34' E 5.5m
(79) 80° 05.62' N, 17° 55.78' E 5.2m
(80) 80° 05.55' N, 17° 55.88' E 7.7m
(81) 80° 05.70' N, 17° 55.78' E 5.5m
(82) 80° 05.74' N, 17° 54.84' E 6.8m
(83) 80° 05.85' N, 17° 55.51' E 6.5m
(84) 80° 05.98' N, 17° 55.71' E 8.4m
(85) 80° 06.01' N, 17° 54.63' E 10m
(86) 80° 05.98' N, 17° 53.47' E 20m
(87) 80° 05.91' N, 17° 55.02' E 8.4m
(88) 80° 05.89' N, 17° 54.58' E 12.5m
(89) 80° 04.90' N, 18° 07.29' E 5.3m
(90) 80° 04.71' N, 18° 07.42' E 3.4m
(91) 80° 04.58' N, 18° 07.61' E 2m

Kart (*Chart*): 540. (KildeID 71274). (Kartverket sjødivisjonen, 10. september 2014).

Kart/Chart(s): 537, 540

52000. * Svalbard. Nordporten. Claravågen W. Grunner (*Underwater rocks*).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (*Chart*) 537:

WGS84 DATUM

(1) 80° 05.84' N, 17° 59.99' E 2.8m

(2) 80° 04.30' N, 17° 59.84' E 9m, slett (*delete*) PD

Kart (*Chart*) 540:

ED50 DATUM

(1) 80° 05.81' N, 18° 00.20' E 2.8m

(2) 80° 04.27' N, 18° 00.04' E 9m, slett (*delete*) PD

(3) 80° 04.27' N, 17° 58.07' E 20m

Kart (*Charts*): 537, 540. (KildeID 71274). (Kartverket sjødivisjonen, 10. september 2014).

51984. * Svalbard. Nordporten. Claravågen. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 80° 07.65' N, 17° 59.39' E 2.2m
- (2) 80° 07.36' N, 18° 00.08' E 5.8m
- (3) 80° 07.22' N, 18° 00.33' E 3.5m
- (4) 80° 07.17' N, 17° 57.56' E 4.4m
- (5) 80° 07.11' N, 17° 57.72' E 5.3m
- (6) 80° 06.99' N, 17° 58.07' E 5.5m
- (7) 80° 06.96' N, 17° 59.89' E 7.3m
- (8) 80° 06.76' N, 18° 01.63' E 5.7m
- (9) 80° 06.62' N, 18° 01.85' E 3m
- (10) 80° 06.45' N, 17° 59.16' E 2.6m
- (11) 80° 06.41' N, 18° 01.12' E 14m
- (12) 80° 06.15' N, 17° 59.58' E 10.5m
- (13) 80° 05.92' N, 18° 03.18' E 2m
- (14) 80° 05.60' N, 18° 03.50' E 1.5m
- (15) 80° 05.56' N, 18° 03.60' E 1.3m
- (16) 80° 05.48' N, 18° 03.88' E 2m
- (17) 80° 05.43' N, 18° 03.98' E 2m
- (18) 80° 05.36' N, 18° 04.08' E 1.6m
- (19) 80° 05.23' N, 18° 04.16' E 4.3m
- (20) 80° 04.97' N, 18° 04.51' E 8.5m
- (21) 80° 04.82' N, 18° 04.89' E 2.5m
- (22) 80° 04.76' N, 18° 05.05' E 2.5m
- (23) 80° 04.72' N, 18° 04.85' E 6.9m
- (24) 80° 04.62' N, 18° 04.93' E 4m
- (25) 80° 04.55' N, 18° 04.96' E 7m
- (26) 80° 04.43' N, 18° 05.35' E 3.8m
- (27) 80° 04.32' N, 18° 05.72' E 2.7m
- (28) 80° 04.16' N, 18° 05.98' E 2.2m
- (29) 80° 04.07' N, 18° 06.12' E 2.1m
- (30) 80° 03.99' N, 18° 06.19' E 1.9m
- (31) 80° 03.92' N, 18° 06.31' E 2.7m
- (32) 80° 03.86' N, 18° 06.40' E 2m
- (33) 80° 03.71' N, 18° 06.63' E 2.1m
- (34) 80° 03.66' N, 18° 06.49' E 6.7m
- (35) 80° 03.57' N, 18° 06.68' E 6.6m
- (36) 80° 03.49' N, 18° 06.82' E 3m
- (37) 80° 03.47' N, 18° 06.34' E 6.5m
- (38) 80° 03.61' N, 18° 03.41' E 11.5m
- (39) 80° 03.39' N, 18° 02.54' E 3.9m
- (40) 80° 03.37' N, 18° 02.23' E 3m
- (41) 80° 03.36' N, 18° 01.52' E 4.6m
- (42) 80° 03.51' N, 18° 01.39' E 2.4m
- (43) 80° 03.53' N, 18° 01.69' E 4.7m
- (44) 80° 03.53' N, 18° 01.05' E 5.1m
- (45) 80° 03.68' N, 18° 01.33' E 3.5m
- (46) 80° 03.73' N, 18° 01.11' E 2.9m
- (47) 80° 03.67' N, 18° 01.00' E 3.7m
- (48) 80° 03.79' N, 18° 00.63' E 6.4m
- (49) 80° 03.88' N, 18° 01.32' E 4.1m
- (50) 80° 03.27' N, 17° 59.34' E 18m
- (51) 80° 03.31' N, 17° 56.90' E 11.5m
- (52) 80° 03.82' N, 17° 57.54' E 10.5m
- (53) 80° 03.88' N, 17° 58.46' E 9.4m
- (54) 80° 03.95' N, 17° 58.92' E 10m

(55) 80° 03.97' N, 17° 58.35' E 8.3m
 (56) 80° 03.98' N, 17° 57.45' E 11m
 (57) 80° 04.30' N, 17° 57.87' E 20m
 (58) 80° 03.98' N, 17° 59.83' E 13.5m
 (59) 80° 03.99' N, 18° 00.58' E 4.7m
 (60) 80° 04.04' N, 18° 00.83' E 5.9m
 (61) 80° 04.09' N, 18° 00.71' E 4.1m
 (62) 80° 04.14' N, 18° 00.53' E 3.2m
 (63) 80° 04.16' N, 18° 00.06' E 2.7m
 (64) 80° 04.14' N, 17° 59.68' E 10m
 (65) 80° 04.39' N, 17° 59.34' E 20m
 (66) 80° 04.48' N, 18° 00.45' E 18.5m
 (67) 80° 04.52' N, 17° 59.80' E 18.5m
 (68) 80° 04.67' N, 17° 59.62' E 20m
 (69) 80° 04.94' N, 17° 59.30' E 19.5m
 (70) 80° 05.12' N, 18° 01.00' E 18.5m
 (71) 80° 05.14' N, 18° 02.04' E 20m
 (72) 80° 05.30' N, 17° 59.32' E 4.5m
 (73) 80° 05.29' N, 17° 58.94' E 6.3m
 (74) 80° 05.36' N, 17° 59.20' E 3.1m
 (75) 80° 05.36' N, 17° 58.44' E 7.2m
 (76) 80° 05.43' N, 17° 58.75' E 2.9m
 (77) 80° 05.42' N, 17° 58.42' E 3.7m
 (78) 80° 05.43' N, 17° 57.45' E 14m
 (79) 80° 05.68' N, 18° 00.33' E 5.3m
 (80) 80° 05.60' N, 18° 00.42' E 9.3m
 (81) 80° 05.51' N, 18° 00.51' E 14m
 (82) 80° 05.60' N, 17° 59.26' E 3.3m
 (83) 80° 05.68' N, 17° 58.15' E 4.3m
 (84) 80° 05.66' N, 17° 57.53' E 6.1m
 (85) 80° 05.69' N, 17° 59.34' E 3.5m
 (86) 80° 05.73' N, 17° 58.51' E 2.7m
 (87) 80° 05.83' N, 17° 57.94' E 1.6m
 (88) 80° 05.85' N, 17° 57.33' E 5.8m
 (89) 80° 05.96' N, 17° 57.62' E 2.4m
 (90) 80° 06.03' N, 17° 57.61' E 1.5m
 (91) 80° 05.54' N, 17° 56.27' E 7.7m
 (92) 80° 05.63' N, 17° 56.13' E 5.5m
 (93) 80° 05.65' N, 17° 55.58' E 5.2m
 (94) 80° 05.58' N, 17° 55.67' E 7.7m
 (95) 80° 05.73' N, 17° 55.57' E 5.5m
 (96) 80° 05.77' N, 17° 54.64' E 6.8m
 (97) 80° 05.88' N, 17° 55.30' E 6.5m
 (98) 80° 06.01' N, 17° 55.50' E 8.4m
 (99) 80° 06.05' N, 17° 54.43' E 10m
 (100) 80° 06.01' N, 17° 53.27' E 20m
 (101) 80° 05.95' N, 17° 54.81' E 8.4m
 (102) 80° 05.93' N, 17° 54.37' E 12.5m
 (103) 80° 04.93' N, 18° 07.09' E 5.3m
 (104) 80° 04.74' N, 18° 07.21' E 3.4m
 (105) 80° 04.62' N, 18° 07.41' E 2m
 (106) 80° 04.41' N, 18° 11.19' E 2.7m
 (107) 80° 04.42' N, 18° 13.49' E 5.1m
 (108) 80° 04.40' N, 18° 14.32' E 3.7m
 (109) 80° 04.61' N, 18° 13.50' E 2.6m
 (110) 80° 05.27' N, 18° 12.12' E 3.6m
 (111) 80° 05.42' N, 18° 12.17' E 5.1m
 (112) 80° 05.48' N, 18° 11.98' E 4m

Kart (*Chart*): 537. (KildeID 71274). (Kartverket sjødivisjonen, 8. september 2014).

52013. * Svalbard. Spitsbergen. Ny Friesland. Hinlopenstretet. Grunner (*Underwater rocks*).

Påfø grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 79° 52.34' N, 17° 38.62' E 8.1 m
- (2) 79° 51.58' N, 17° 41.19' E 7.1m
- (3) 79° 50.88' N, 17° 42.76' E 4.4m
- (4) 79° 50.37' N, 17° 45.45' E 11m
- (5) 79° 49.93' N, 17° 46.31' E 1.9m
- (6) 79° 49.82' N, 17° 46.75' E 3.3m
- (7) 79° 49.76' N, 17° 45.29' E 2.3m
- (8) 79° 49.63' N, 17° 44.41' E 2.6m
- (9) 79° 49.62' N, 17° 45.50' E 4.5m
- (10) 79° 49.62' N, 17° 46.45' E 6m
- (11) 79° 49.41' N, 17° 44.79' E 6m
- (12) 79° 48.72' N, 17° 47.56' E 3m
- (13) 79° 48.80' N, 17° 47.78' E 3.6m
- (14) 79° 48.89' N, 17° 48.59' E 2.4m
- (15) 79° 48.95' N, 17° 48.61' E 4m
- (16) 79° 48.25' N, 17° 50.28' E 2.8m
- (17) 79° 48.04' N, 17° 52.04' E 8.8m
- (18) 79° 47.98' N, 17° 51.20' E 3.4m
- (19) 79° 47.88' N, 17° 52.36' E 9.9m
- (20) 79° 47.69' N, 17° 52.53' E 7.6m
- (21) 79° 47.54' N, 17° 52.85' E 6.1m
- (22) 79° 47.16' N, 17° 54.04' E 9.2m
- (23) 79° 46.15' N, 17° 56.45' E 8m
- (24) 79° 45.99' N, 17° 56.61' E 2.2m
- (25) 79° 45.93' N, 17° 57.32' E 9.1m
- (26) 79° 45.72' N, 17° 57.79' E 7.3m
- (27) 79° 42.60' N, 18° 02.33' E 2.1m

Kart (*Chart*): 537. (KildeID 71366). (Kartverket sjødivisjonen, 16. september 2014).

**MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I
NORSKE FARVANN**
(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Norwegian Waters)

Kart/Chart(s): 17, 469

52059. * (P) Rogaland. Haugesund havn. Garpaskjærkaien V. Utdypning.

Sløtt tidligere Efs 24/49678/13.

Kystverket har ferdigstilt utdypningsarbeid i Haugesund vest av Garpaskjærkaien. Det har blitt utdypet innenfor følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- (1) 59° 24.582' N, 05° 15.170' E
- (2) 59° 24.617' N, 05° 15.304' E
- (3) 59° 24.644' N, 05° 15.194' E
- (4) 59° 24.554' N, 05° 15.287' E
- (5) 59° 24.582' N, 05° 15.170' E

Grunnene i kartet på henholdsvis 8.4m og 8.8m i utdypningsområdet, er rapportert utdypet til minimum 12m dybde.

Tidligere midlertidig merking rundt utdypningsområdet er nå fjernet.

Denne meldingen er gyldig til nye måledata er ferdig prosessert og nødvendig kartrettelse er publisert.

Kart: 17, 469. (KildeID 30760). (Kystverket V, 24. september 2014).

*** (P) Rogaland. Haugesund harbour. Garpaskjærkaien quay W. Deepening.**

Delete former Efs (T) 24/49678/13.

The Norwegian Coastal Administration has completed a deepening project in Haugesund west of Garpaskjærkaien quay. The deepening has taken place within the following positions:

WGS84 DATUM

- (1) 59° 24.582' N, 05° 15.170' E
- (2) 59° 24.617' N, 05° 15.304' E
- (3) 59° 24.644' N, 05° 15.194' E
- (4) 59° 24.554' N, 05° 15.287' E
- (5) 59° 24.582' N, 05° 15.170' E

Two underwater rocks inside the area charted as 8.4m and 8.8m, are reported dredged to a depth of minimum 12m.

All temporary marks, previously marking the deepening area, have been removed.

This notice is valid until new depth soundings has been processed and a necessary chart update is published.

Charts: 17, 469.

Kart/Chart(s): 21

52015. * (P) Hordaland. Austevoll. Selbjørn NV. Salthellebleikja lanterne planlagt nedlagt.

Salthellebleikja lanterne i følgende posisjon er planlagt nedlagt innen **15 oktober 2014**:

WGS84 DATUM

60° 00.14' N, 05° 06.69' E

Denne meldingen er gyldig til lanternen er bekreftet nedlagt og nødvendig kartrettelse er publisert.

Kart: 21. Fyrnr. 158001. (KildeID 30760). (Kystverket V, 16. september 2014).

*** (P) Hordaland. Austevoll. Selbjørn NW. Salthellebleikja light.**

*Salthellebleikja light in the following position is scheduled to be permanently discontinued **within October 15th 2014**:*

WGS84 DATUM

60° 00.14' N, 05° 06.69' E

This notice is valid until the light is confirmed discontinued and a necessary chart correction is published.

Chart: 21. Light No. 158001.

Kart/Chart(s): 126

52054. * (P) Møre og Romsdal. Hjørundfjorden. Standalneset - Molaupen. Luftspenn. Endring av vertikal klaring.

Vertikal klaring på luftspenn mellom posisjon (1) og (2) nedenfor vil bli økt til **over 70m**.

Arbeidet med heving vil bli utført i perioden mellom **ca. 29. september - 27. oktober 2014**.

Det er planlagt at arbeidet skal utføres uten stans av skipstrafikk. Vaktbåter vil være:

"Tornado", kallesignal LE 4710, MMSI 257633490, tlf. 97163935

"Bris", kallesignal LF 5464, MMSI 257539800, tlf. 96047702

Kontaktperson hos driftselskap Statnett SF er Asbjørn Tenfjord, tlf 95984686.

WGS84 DATUM

(1) 62° 17.64' N, 06° 24.93' E (Standalneset)

(2) 62° 18.55' N, 06° 26.89' E (Molaupen)

Denne meldingen er gyldig til ny vertikal klaring er bekreftet og nødvendig kartrettelse er publisert.

Kart: 126. (KildeID 30760). (Statnett SF, 23. september 2014).

*** (P) Møre og Romsdal. Hjørundfjorden. Standalneset - Molaupen. Overhead cable. Vertical clearance.**

Vertical clearance at the overhead cable between positions (1) and (2) below, will be raised to **over 70m**. The work will be carried out between **approx. September 29th and October 27th 2014**. According to plan it will not be necessary to stop vessel traffic. Guard vessels will be:

"Tornado", call sign LE 4710, MMSI 257633490, tel. 97163935

"Bris", call sign LF 5464, MMSI 257539800, tel. 96047702

If further information is needed contact Mr. Asbjørn Tenfjord, tel. 95984686, at enterprise Statnett.

WGS84 DATUM

(1) 62° 17.64' N, 06° 24.93' E (Standalneset)

(2) 62° 18.55' N, 06° 26.89' E (Molaupen)

This notice is valid until the new vertical clearance is confirmed and a necessary chart update is published.

Chart: 126.

Kart/Chart(s): 35

52011. * (T) Møre og Romsdal. Hustadvika. Myrgrunnan lysbøye havarert.

Myrgrunnan lysbøye (YB) i følgende posisjon er rapportert havarert og slukket:

WGS84 DATUM

63° 03.37' N, 07° 19.40' E

Kart: 35. Fyrnr. 373010. (KildeID 30760). (Kystverket MN, 15. september 2014).

*** (T) Møre og Romsdal. Hustadvika. Myrgrunnan light buoy damaged.**

Myrgrunnan light buoy (YB) in the following position is reported damaged and temporary unlit:

WGS84 DATUM

63° 03.37' N, 07° 19.40' E

Chart: 35. Light No. 373010.

52045. * (T) Salten. Bodø havn. Nyholmsundet. Nyholmen S. Strømmålerrigger med markeringsbøye.

To strømmålerrigger vil fra **ca 26. september til 5. november 2014** være forankret på sjøbunnen i henholdsvis posisjon (1) og (2) nedenfor. Fra overflaten ned til høyeste punkt på riggen er dybden minst **15m** på begge lokalisasjoner. Riggene har markeringsbøyer med flagg på overflaten nærmere land, i henholdsvis posisjon (3) og (4) nedenfor. Markeringsbøyene er festet i en forløperline som er strukket fra riggene mot land langs sjøbunnen.

WGS84 DATUM

(1) 67° 17.110' N, 14° 21.860' E Strømmålerrigg, Nyholmen S

(2) 67° 17.620' N, 14° 22.460' E Strømmålerrigg, Nyholmsundet

(3) 67° 17.080' N, 14° 21.950' E Markeringsbøye, Nyholmen S

(4) 67° 17.500' N, 14° 22.570' E Markeringsbøye, Nyholmsundet

Kart: 65, 136, 476. (KildeID 30760). (Akvaplan-niva AS, 22. september 2014).

**** (T) Salten. Bodø harbour. Nyholmsundet. Nyholmen S. Current meter rigs with surface marker buoy.***

From approx. September 26th until November 5th 2014 two current meter rigs will be deployed on the sea floor in positions (1) and (2) below. In both locations the least depth from the surface to the highest point on the rigs will be 15m. Both rigs have a forerunner line stretched on the sea floor towards the shoreline, where a surface marker buoy with flag is attached at the end of the line. The marker buoys are located in positions (3) and (4) below.

WGS84 DATUM

(1) 67° 17.110' N, 14° 21.860' E Current meter rig, Nyholmen S

(2) 67° 17.620' N, 14° 22.460' E Current meter rig, Nyholmsundet

(3) 67° 17.080' N, 14° 21.950' E Surface marker buoy, Nyholmen S

(4) 67° 17.500' N, 14° 22.570' E Surface marker buoy, Nyholmsundet

Charts: 65, 136, 476.

SKYTEØVELSER (Gunnery exercises)

*** Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive (Gunnery exercises. Danger areas-continously active).**

Skyting mot luft- og sjømål kan til enhver tid foregå i følgende skytefelt:
(Gunnery exercises against air- and sea targets may at any time be carried out within the following areas):

END205 Marstein Nord	END206 Stolmen
60° 08.0' N, 04° 00.0' E	60° 08.0' N, 04° 52.0' E
60° 08.0' N, 04° 52.0' E	60° 03.0' N, 05° 02.0' E
59° 55.0' N, 04° 52.0' E	59° 55.0' N, 05° 04.0' E
59° 55.0' N, 04° 00.0' E	59° 55.0' N, 04° 52.0' E
END207 Marstein Sør	END208 Slåtterøy
59° 55.0' N, 04° 00.0' E	59° 55.0' N, 04° 52.0' E
59° 55.0' N, 04° 52.0' E	59° 55.0' N, 05° 04.0' E
59° 38.0' N, 04° 52.0' E	59° 45.0' N, 05° 04.0' E
59° 38.0' N, 04° 00.0' E	59° 38.0' N, 04° 52.0' E

Sikker høyde: 32 000 fot. (*Upper limit: 32 000 feet*).

Alle fartøyer bør være oppmerksom på hvilken fare det kan medføre å seile gjennom de nevnte fareområder.

(*Seagoing traffic should be aware of the danger areas*).

Kart (*Charts*): 19, 21, 307, 559. (Kartverket sjødivisjonen, 2014).

*** Aust Agder. Skagerrak. Skyteøvelser (Gunnery exercises).**

Skyteøvelser mot statisk overflatemål vil finne sted i følgende skytefelt innenfor følgende periode:

(Gunnery exercises against static targets will be carried out as follows):

14. oktober kl. 08:00 – 18:00 (local)

15. oktober kl. 08:00 – 18:00 (local)

END153 Skagerrak
58° 29' 58" N, 09° 31' 55" E
58° 18' 58" N, 09° 52' 55" E
57° 49' 58" N, 08° 57' 55" E
58° 01' 58" N, 08° 39' 55" E

Sikker høyde: 9900 fot. (*Upper limit: 9900 feet*).

Alle fartøyer bør være oppmerksomme på hvilken fare det kan medføre å seile gjennom det nevnte fareområdet.

(*Seagoing traffic should be aware of the danger area*).

Kart (*Charts*): 7, 8, 305, 559. (Kongsberg Protech Systems, 24. september).

*** Oslofjorden. Skyteøvelser (Gunnery exercises).**

Skyteøvelser mot statisk overflatemål og med skyteretning sørover mellom Rauer og Bolærne vil finne sted i følgende skytefelt innenfor følgende periode:

(Gunnery exercises against static targets and with shooting direction southward between Rauer and Bolærne will be carried out as follows):

14. oktober kl. 08:00 – 18:00 (local)

15. oktober kl. 08:00 – 18:00 (local)

Ø11 Ytre Oslofjord

59° 04' 00" N, 10° 34' 00" E

59° 04' 00" N, 10° 43' 00" E

59° 17' 00" N, 10° 43' 00" E

59° 17' 00" N, 10° 34' 00" E

Sikker høyde: 9900 fot. (*Upper limit: 9900 feet*).

Alle fartøy bør være oppmerksom på hvilken fare det kan medføre å seile gjennom det nevnte fareområdet.

(Seagoing traffic should be aware of the danger area).

Kart (*Charts*): 2, 3. (Kongsberg Protech Systems, 24. september).

*** Aust Agder. Skagerrak. Skyteøvelser (Gunnery exercises).**

Skyteøvelser mot statisk overflatemål vil finne sted i følgende skytefelt innenfor følgende periode:

(Gunnery exercises against static targets will be carried out as follows):

30. september kl. 08:00 – 18:00 (local)

END153 Skagerrak

58° 29.9' N, 09° 31.9' E

58° 18.9' E, 09° 52.9' E

57° 49.9' N, 08° 57.9' E

58° 01.9' N, 08° 39.9' E

58° 29.9' N, 09° 31.9' E

Sikker høyde: 1500 fot. (*Upper limit: 1500 feet*).

Sjøgående trafikk bes holde seg klar av fareområdet.

(Seagoing traffic are requested to keep clear of the danger area).

Kart (*Charts*) : 7, 8, 305, 559. (Kongsberg Protech Systems, 8. september).

ADVARSLER (Warnings)

* Seismiske undersøkelser (*Seismic surveys*).

Seismiske undersøkelser vil bli utført i følgende område:
(*Seismic surveys will be conducted in the following areas*):

Skip (Ship):	Slepekabel, lengde: (Towing Cable):	Innenfor område: (Area):	Tidsperiode (Time)	Kart (Charts):
M/V Polacus Nadia	12 cables	72° 52' N, 36° 17' E 72° 24' N, 35° 33' E 72° 12' N, 36° 55' E 72° 40' N, 37° 42' E	June 11 th - Oct 11 th 2014	505, 521, 544

Merk: Hver av slepekablene er som regel merket i enden med lys og radar-reflektor. Fartøyer i området bør holde god avstand fra kabelfartøyet. (*Wide berth requested*).

(Kartverket sjødivisjonen 2014).

* Norsk kontinentalsokkel. Prelegging av anker (*Norwegian continental shelf. Pre-laying of anchors*).

Senterposisjon (Center position)	Utstrekning (Radius)	Periode (Period)
61° 15.44' N, 03° 44.67' E	2100m	Uke (Weeks) 30-42

Merk: Ankerene blir installert på havbunn i forkant av ankomst av flyttbare rigger. Utstyret blir etter installasjon lagt ned på bunn, og blir ikke markert på overflaten.

(*Remark: Anchors are installed on the seafloor in preparation to the arrival of a mobile rig. After installation, anchors are left on the seafloor and are not marked on the surface*).

(Kartverket sjødivisjonen 2014).

FORSKJELLIGE MEDDELELSER (Miscellaneous)

*** Rettelser til tekst i Den norske los (pdf). For losskisser se under kartrettelser.**
(Corrections to the text in the Norwegian Pilot (pdf). For pilot sketches see under chart corrections).

Fortløpende liste, gjelder fra Efs nr 06/2014.
(Ongoing list, from Efs No. 06/2014).

Bind (Edition)	Side (Page)	Rettelse (Correction)
2B	117	Tromøybrua: frihøyde rettes til 34m. (<i>Vertical clearance corrected to 34 m</i>).
5	256	Kai 1, «Shellkaien» utgår, øvrige renummereres. (<i>Delete Quay 1, «Shellkaien», renumber the remainder</i>).
5	257	Kai 7 og 8 slås sammen og blir kai 6. «Terminalkaien», 438 m betongkai, dybder se skisse. Resten renummereres. (<i>Merge quay 7 and 8 into quay 6. «Terminalkaien», 438 m concrete quay, depths see plan. Renumber the remainder</i>).

(Kartverket sjødivisjonen, 2014).

* Siste trykningsdato for norske sjøkart / Latest printing date of Norwegian Charts											
Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date
1	Juni 14	48	Aug.14	93	Des.13	139	Nov. 11	401	Juni 11	501	Juni 13
2	Aug. 10	49	Juni 12	94	Mars 10	140	Mars 09	402	Juni 11	505 (INT 1015)	Feb. 11
3	April 13	50	Des. 10	95	Okt. 12	141	Feb. 14	451	Jan. 10	506 (INT 1016)	Feb. 11
4	Sept. 12	51	Mai 14	96	Aug. 11	142	Des. 13	452	Feb 11	507 (INT 1017)	Feb. 11
5	Sept. 11	52	Juni 11	97	Okt. 10	143	Aug. 11	453	Juni 10	512 (INT 1421)	Des. 11
6	Mai 14	53	April 14	98	April 13	144	April 12	454	Okt. 12	513	Mai 09
7	Aug. 10	54	Juni 10	99	Apr. 10	201	Sept. 08	455	April 12	514 (INT 174)	Juli 11
8	Sept. 10	55	Aug. 13	100	Sept. 11	202	Juni. 12	456	Mars 13	515 (INT 175)	Juli 11
9	Mai 12	56	Mai 14	101	Mai 13	300 (INT10)	Mai 13	457	Mars 10	516 (INT 2656)	Des. 11
10	Juni 11	57	Okt. 13	102	Aug. 11	301(INT140)	Mars 09	458	Okt. 12	521	Mars 11
11	April 12	58	Juni 14	103	Nov. 12	302	Sept. 09	459	Jan. 09	522	Mars 11
12	Jan 14	59	Okt. 13	104	Des 12	303 (INT100)	Des. 08	460	Juni 14	523	Sept. 14
13	April 14	60	Okt. 10	105	Feb. 13	304 (INT101)	Nov. 08	461	Mars 13	524	Sept. 14
14	Aug. 14	61	Juli 14	106	Nov. 08	305 (INT1300)	Juni 11	462	Nov. 13	525	Feb. 11
15	Jan 14	62	Feb. 14	107	Jun. 10	306 (INT 1400)	Sept. 14	463	Mai 08	526	Feb. 11
16	Juli 14	63	Okt. 13	108	Okt. 09	307 (INT 1401)	Aug. 13	464	Nov. 13	527	Feb. 11
17	Mai 14	64	Aug. 10	109	Mars 13	308	Sept. 14	465	Nov. 13	533	Mars 13
19	Mai 14	65	Okt. 13	110	Nov. 09	309	Aug. 11	466	Juli 12	534	Juli 11
20	Juli 11	66	Aug. 10	111	Mai 09	310	Sept. 13	467	Aug. 10	535	Aug. 11
21	Juni 13	67	Mai 13	112	Aug. 09	311	Mars 13	468	Okt. 12	536	Mai 11
22	Sept. 11	68	Aug. 11	113	Mars 13	315 (INT 113)	Nov. 08	469	Nov. 11	537	Mai 11
23	April 11	69	April 14	114	Nov. 08	321	Sept. 11	470	Des. 11	539	Sept. 11
24	Mars 14	70	Mai 13	115	Aug. 08	322	Sept. 08	471	Juli 12	540	Sept. 11
25	Juli 11	71	Jun. 10	116	Okt. 11	323	Mars 14	472	Mai 12	549	Feb. 14
26	April 14	72	Sept. 11	117	Sept. 14	324	Des. 08	473	Okt. 13	550 (INT 904)	Juni 02
27	April 14	73	Mars 13	118	Sept. 12	325	Mars 14	474	Des. 08	551	Des. 07
28	April 14	74	Aug. 11	119	Mars 10			476	Sept. 08	552	Feb. 01
29	Aug. 14	75	Aug. 12	120	Sept. 14			477	Des. 11	557	Juni 00
30	Juli 14	76	Sept. 13	121	Juni 11			478	Aug 13	558	Nov. 11
31	April 14	77	Juni 14	122	Aug. 11			479	Nov. 13	559	Sept. 13
32	Sept. 11	78	Nov. 10	123	Sept. 09			480	Jan 13		
33	Jan. 12	79	April 14	124	Feb. 14			481	Des. 11		
34	Feb. 12	80	Aug. 13	125	Jan 13			482	Sept. 11		
35	Juni 14	81	Jan 13	126	Mai 14			483	Nov. 10		
36	Juni 14	82	Juni 14	127	Nov. 11			484	Nov. 11		
37	Mai 13	83	Des 13	128	Feb. 13			485	Des. 10		
38	Mai 11	84	Des. 13	129	Juli 11			486	Aug. 11		
39	April 13	85	Jan 13	130	Sept. 14			487	Jun. 10		
40	Juli 11	86	Juni 14	131	Okt. 10			488	Aug. 14		
41	Sept. 11	87	Mai 14	132	Nov. 11			489	Des. 09		
42	Mars 10	88	Mai 13	133	April 11			490	Apr. 10		
43	Sept. 13	89	Nov.13	134	Mars 09			491	Okt. 09		
44	Aug. 14	90	Mars 12	135	Feb. 14			492	Juni 06		
45	Aug. 13	91	Sept. 13	136	Mai 10			493	Juni 08		
46	Aug. 14	92	Nov. 13	137	Aug. 08			494	Feb. 08		
47	Aug. 13			138	Okt. 08						

Inndeling av kystavsnitt for “Etterretninger for sjøfarende”

