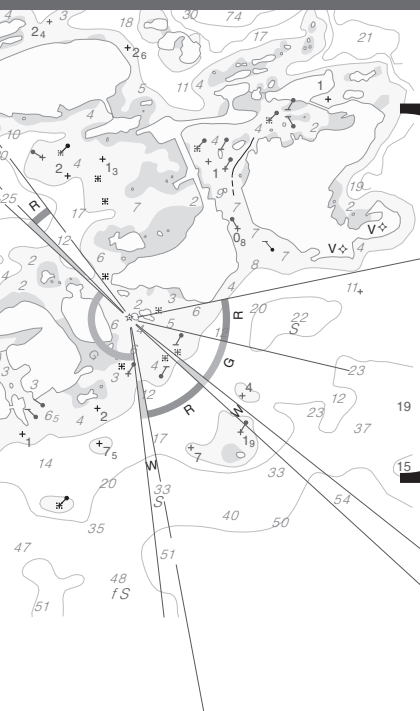


Etterretninger for sjøfarende



Efs

Nr. 18 - 2013

Årgang 144



Kartverket

Stavanger 30. september 2013

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 i digital form er av Sjøfartsdirektoratet godkjent på lik linje med papirutgaven av Efs og overføres via E-post som PDF fil (Acrobat Reader). Den digitale Efs vil være tilgjengelig for abonnenten 2 til 3 dager før papirutgaven foreligger.

Årlig abonnement koster **kr. 608,-**. Dersom det bestilles både papirutgave og digital utgave gis det 50% rabatt på den elektroniske utgaven.

Årlig abonnement for tracings koster **kr. 525,-** etter kalenderårets begynnelse gir rett til å få tilsendt tidligere utgaver av samme år.

*The **Etterretninger for sjøfarende (Efs)** is published twice a month. The Efs is also available in digital format as a PDF file sent via e-mail
Twelve months subscription costs NOK 608,-for the Efs and NOK 525 for tracings. If a subscriber wants both the paper- and the electronic version, we give a 50% discount on the electronic version.*

Abonnement bestilles gjennom (Subscription to):

Kartverket sjødivisjonen

Postboks 60

4001 Stavanger

Telefon **08700**

Telefax **51 85 87 01**

Telefax kartsalget **51 85 87 03**

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

Redaksjon Efs:

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

Internett: www.statkart.no/efs

Telefax: 51 85 87 06

INTERNETT

Etterretninger for sjøfarende er også tilgjengelig på Internett, www.statkart.no/efs

Her finnes også opplysninger om kartrettelser for hvert enkelt kart, trykningsdatoer for norske sjøkart, oversikt over rettelsener på hvert kart, (T) og (P) meldinger og riggbevegelser i norske havområder.

Internett versjonen av Efs er bare et supplement til den offisielle utgaven.

Flere nyttige opplysninger finnes på Kartverket sjødivisjonens hjemmesider, www.sjokart.no

INTERNETT

The «Etterretninger for sjøfarende» (Efs) and chart correction for each chart (sorted by chart number) are available on Internet: www.statkart.no/efs/gbindex

Please note! «Etterretninger for sjøfarende» versions available on the Internet cannot replace the officially approved version.

Dersom det oppdages feil eller mangler i sjøkartene bes dette innrapportert til Kartverket sjødivisjonen. Tilbakemeldingsskjema er tilgjengelig på internett,

<http://sjokart.no/nor/Sjo/Tilbakemelding/>

En redegjørelse av innhold og redigering av Efs er gitt i hefte nr. 1.

INNHold

Kartrettelser i dette heftet omfatter følgende norske sjøkart:

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

2, 3, 4, 5, 12, 13, 16, 21, 23, 28, 31, 68, 69, 73, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 90, 100, 120, 126, 401, 452, 455, 462, 467, 471, 473, 478, 487, 507, 514, 515, 536, 537, 540.

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):

2, 3, 17, 40, 43, 48, 71, 72, 76, 87, 130, 131, 303, 465, 466, 491, 514, 515, 552, 559.

INNHold

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

49070. * Nytrykk av sjøkart nr 43 (*New print Chart No 43*) Agdenes - Lauvøya
 49044. * Nytrykk av sjøkart nr 310. (*New print Chart No 310*). Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden
 49072. * Nytrykk av sjøkart nr 559 (*New print Chart No 559*) Nordsjøen, nordre blad
 49071. * Ny utgave av sjøkart 76 (*New edition Chart No 76*) Stokmarknes . Sortland - Malnes

NORSKE FARVANN

Kart (Charts): 2, 3

48959. * Oslofjorden. Nøtterøy E. Steinkloss SV. Skvalpeskjær.

Kart (Charts): 4, 401, 452

48937. * Oslofjorden. Lysakerfjorden. Rolfsbukta. Undervannsrørledning etablert (*Submarine pipeline*).

Kart (Charts): 5, 473

49047. * Telemark. Eidangerfjorden. Røra. Undervannskabler etablert. (*Submarine cables*)

Kart (Charts): 12, 478

49053. * Vest-Agder. Flekkefjorden. Torsøy. Luftspenn.

Kart (Charts): 13, 467

48798. * Rogaland. Sirevåg - Hellvik. Grunner (*Underwater rocks*).
 48926. * Rogaland. Eigerøy. Lundevik-Søragapet. Grunner (*Underwater rocks*).

Kart (Charts): 16, 455, 471

48997. * Rogaland. Kvitsøyfjorden. Randaberg. Bru. Grunner (*Underwater rocks*).

Kart (Charts): 16, 455

49052. * Rogaland. Lineosen. Linesundet. Grunner (*Underwater rocks*).

Kart (Chart): 21

48957. * Hordaland. Sotra. Møvik. Undervannsrørledninger etablert. Ankertegn utgår (*Submarine pipelines. Anchor berth*).

Kart (Charts): 23, 120

49049. * Hordaland. Radøy NV. Ongelsundet. Bøknappen. Marøystraumen. Fartsbegrensning.

Kart (Chart): 28

49051. * Sogn og Fjordane. Bremangerlandet V. Bremangerpollen. Grunne.

49046. * Sogn og Fjordane. Frøya. Oldersund. Grunner. (*Underwater rocks*).

49059. * Sogn og Fjordane. Bremangerlandet. Oldersundet S. Grunner.

Kart (Charts): 31, 126

48999. * Møre og Romsdal. Ålesund. Kolvikflaket. Lanterne etablert.

Kart (Charts): 68, 69

49055. * Salten. Vestfjorden. Hamarøy. Tranøy fyr tent.

Kart (Charts): 73, 462

48903. * Lofoten. Kabelvåg - Svolvær. Grunner (*Underwater rocks*).

Kart (Chart): 462

48958. * Lofoten. Kabelvåg. Grunner.

Kart (Charts): 75, 76

49042. * Vesterålen. Langøya - Hadseløya. Undervannskabel etablert (*Submarine cable*).

Kart (Charts): 76, 78

49039. * Vesterålen. Gavlfsfjorden. Alsvåg - Sortlandsundet. Undervannskabler etablert.

Kart (Charts): 77, 80, 487

49050. * Sør-Troms. Vågsfjorden. Stonglandet - Rolløya - Sør Stangnes.

Undervannskabler etablert. (*Submarine cables*.)

Kart (Chart): 79

49041. * Sør-Troms. Hinnøya. Gullesfjorden. Undervannskabler etablert.

Kart (Chart): 90

48983. * Nord-Troms. Ullsfjorden. Kjosenfjorden. Undervannskabler etablert. Ankertegn.

Kart (Chart): 100

49058. * Vest-Finnmark. Breivikfjorden. Breivikbotn. Grunner (*Underwater rocks*).

SVALBARD**Kart (Charts): 507, 536**

48977. * Svalbard. Hinlopen - Stretet. Vaigatt - Bogen. Vaigatt - Øyane. Grunner. (*Underwater rocks*).

Kart (Charts): 507, 537, 540

49040. * Svalbard. Nordporten. Storstein Halvøya. Grunner (*Underwater rocks*).

Kart (Charts): 507, 537

49037. * Svalbard. Hinlopenstretet N. Sparreneset - Brageneset. Grunner (*Underwater rocks*).

Kart (Charts): 507, 514, 515, 537, 540

49017. * Svalbard. Hinlopen-Stretet. Murchisonfjorden. Grunner. (*Underwater rocks*).

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I NORSKE FARVANN

Kart (Chart): 465

49065. * (P) Oslofjorden. Glomma. Renudtangen. Sarpsborg havn. Testlanterne.

Kart (Chart): 2

49066.* (P) Oslofjorden. Tjøme. Grepanbukta. Verdens Ende fiskerihavn. Jernstang.

Kart (Chart): 3

49048. * (T) Oslofjorden. Larkollen. Kollsundet. Skjær.

Kart (Charts): 17, 491

49073. * (T) Rogaland. Kopervik. Strømsund klaffebro utbedres.

Kart (Chart): 40

49069. * (T). Møre og Romsdal. Smøla. Leiholmen. Hauggjegla lykt slukket.

Kart (Charts): 130, 131

49067. * (T) Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Sandsøra lykt slukket.

Kart (Chart): 48

49068. * (T) Nord-Trøndelag. Rørvik. Nærøysund. Rørvik lykt slukket.

Kart (Charts): 71, 72

49056.* (T) Lofoten. Moskenesvågen. Utvidelse av innselingen. Midlertidig oppmerking.

49057. * (P) Lofoten. Moskenesvågen. Endringer på navigasjonsinnretninger. (*Navigational marks*)

Kart (Charts): 87, 466

49054. * (T) Nord-Troms. Tromsøya. Strømmållerrigger.

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I HAVOMRÅDENE

Kart (Charts): 303, 515, 552

49062. * (T) Barentshavet. Bølgebøyer utlagt.

Kart (Charts): 303, 514, 552

49063. * (T) Norskehavet. Jonan Castberg, Veidnes og Hoop. Bøyer.

SKYTEØVELSER

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

* (T) Vesterålen. Sør-Troms. Andfjorden. Skyteøvelser.

* Vesterålen. Andøya. Raketttskyting (*Rocket launching*).

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

* FORSKRIFT OM FARTSBEGRENSNING I SJØEN I RADØY KOMMUNE, SJØKART NR. 23, HORDALAND FYLKE

* Global brukerundersøkelse for navigasjonsvarslingstjenester.

* Oversikt over norske sjøkart:

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER (Norwegian Charts and Publications)

<http://www.statkart.no/efs/utgivelsesdato.html>

49070. * Nytrykk av sjøkart nr 43 (New print Chart No 43) Agdenes - Lauvøya

Sjøkart nr 43 er nå utgitt som Nytrykk.

Dette nytrykket av sjøkart nr 43 ble trykket 19. september 2013.

Forrige gang kartet ble trykket var det også som nytrykk, i september 2010.

Kartet er merket som følger (Chart data):

Utgitt av Kartverket 1983. Ny utgave 2007.

Trykt 09/13. Rettet til og med **Efs nr 17/13.**

Chart no 43 has been published as a Reprint.

Published by Kartverket 1983. New Edition 2007.

Printed 09/13. Corrected through Efs 17/13.

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 63° 37' 00" N, 009° 08' 00" E, NE hjørne: 63° 57' 00" N, 010° 08' 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.
- Raster på tørrfallsområder er endret fra grått til grønt.
- Kartverkets logo er endret.
- Kartet har fått QR-kode for sjekk av oppdateringer.

49044. * Nytrykk av sjøkart nr 310. (New print Chart No 310). Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden

Sjøkart nr 310 er nå utgitt som Nytrykk.

Dette nytrykket av sjøkart nr 310 ble trykket 17. september 2013.

(Forrige gang kartet ble trykket var det også som Nytrykk, i februar 2010).

Kartet er merket som følger (Chart data):

Utgitt av Kartverket 1919, Ny utgave 1960.

Trykt 09/13. Rettet til og med **Efs nr 16/13.**

Chart no 310 has been published as a Reprint.

Published by Kartverket 1919, New edition 1960.

Printed 09/13. Corrected through **Efs 16/13.**

Kartbegrensninger

SW hjørne: 65° 05' 00" N, 005° 30' 00" E, NE hjørne: 67° 22' 00" N, 014° 45' 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.
- Korallområder er lagt inn i kartet.
- QR-kode for henvisning til oppdateringer er lagt inn.

49072. * Nytrykk av sjøkart nr 559 (New print Chart No 559) Nordsjøen, nordre blad

Sjøkart nr 559 er nå utgitt som Nytrykk.

Dette nytrykket av sjøkart nr 559 ble trykket 19. september 2013.

Forrige gang kartet ble trykket var det også som Nytrykk, i oktober 2011.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Kartverket 1970.

Trykt 09/13. Rettet til og med **Efs nr 17/13.**

Chart no 559 has been published as a Reprint.

Published by Kartverket 1970.

Printed 09/13. Corrected through **Efs 17/13.**

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 56° 00' 00" N, 004° 00' 00" W, NE hjørne: 60° 53' 00" N, 009° 00' 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.
- QR-kode for henvisning til oppdateringer er lagt inn.

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 (Redaksjonen, Stavanger 2013).

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.

49071. * Ny utgave av sjøkart 76 (New edition Chart No 76) Stokmarknes . Sortland - Malnes

Sjøkart nr 76 er nå utgitt som Ny Utgave. Kartet erstatter tidligere utgave fra 2008. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Kartverket. Den nye utgaven av sjøkart nr 76 ble trykket 19. september 2013

Chart no 76 has been published as a New Edition. This New Edition makes the existing edition (published in 2008) obsolete.

Kartet er merket som følger (Chart data):

Utgitt av Kartverket 2007. Ny utgave 2013.

Trykt 09/13. Rettet t.o.m. **Efs nr 17/13.**

Published by Kartverket 2007. New Edition 2013.

Printed 09/13. Corrected through Efs 17/13.

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 68° 28' 48" N, 014° 12' 00" E, NE hjørne: 68° 48' 48" N, 015° 33' 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).
- Kartet er oppdatert med andre endringer som ikke er meldt i Etterretninger for sjøfarende (Efs). Dette kan være nymålinger i større og mindre grad, nye kaier, moler etc.
- Ny sjømåling i Steinesjøen.
- Noen stedsnavn er endret etter opplysninger hentet fra Sentralt stedsnavnsregister (SSR).
- Kartet har fått QR-kode for sjekk av oppdateringer.
- Tørrfallet vises nå med grønt raster.
- Kartverkets logo/navn er endret.

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 76 er også dekket av ENC-er (Elektroniske kartceller).

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.

(Redaksjonen, Stavanger 2013).

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.

NORSKE FARVANN*(Norwegian Waters)*<http://www.statkart.no/efs/meldingmain.html>**Kart (Charts): 2, 3****48959. * Oslofjorden. Nøtterøy E. Steinkloss SV. Skvalpeskjær.****Påfør** et skvalpeskjær i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 12.97' N, 10° 28.37' E skvalpeskjær, slett 2.5m

Kart: 2, 3. (KildeID 68379). (Redaksjonen, Stavanger 11. september 2013).

*** Oslofjorden. Nøtterøy E. Steinkloss SW. Rock awash.***Insert a rock awash in the following position:*

WGS84 DATUM

59° 12.97' N, 10° 28.37' E rock awash, delete 2.5m

Charts: 2, 3.

Kart (Charts): 4, 401, 452**48937. * Oslofjorden. Lysakerfjorden. Rolfsbukta. Undervannsrørledning etablert (Submarine pipeline).****Påfør** en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:*(Insert a submarine pipeline between following positions):*

WGS84 DATUM

(1) 59° 53.601' N, 10° 37.940' E

(2) 59° 53.588' N, 10° 38.010' E

(3) 59° 53.595' N, 10° 38.327' E

Kart (Charts): 4, 401, 452. (KildeID 68356). (Fortum fjernvarme AS, Stavanger 10. september 2013).

Kart (Charts): 5, 473**49047. * Telemark. Eidangerfjorden. Røra. Undervannskabler etablert. (Submarine cables)****Påfør** en undervannskabel mellom følgende posisjoner:*(Insert a submarine cable between the following positions):*

WGS84 DATUM

a)

(1) 59° 05.141' N, 09° 43.077' E

(2) 59° 05.130' N, 09° 42.991' E Kun kart 473 (only chart 473)

(3) 59° 05.082' N, 09° 42.903' E

(4) 59° 04.735' N, 09° 42.915' E

(5) 59° 04.671' N, 09° 43.100' E

b)

(1) 59° 05.150' N, 09° 43.078' E

(2) 59° 05.165' N, 09° 42.790' E

(3) 59° 05.314' N, 09° 42.382' E

(4) 59° 05.317' N, 09° 42.168' E

(5) 59° 05.187' N, 09° 41.967' E

(6) 59° 05.180' N, 09° 41.887' E

Kart (Charts): 5, 473. (KildeID 68500). (Porsgrunn kommune, 20. september 2013).

Kart (Charts): 12, 478

49053. * Vest-Agder. Flekkefjorden. Torsøy. Luftspenn.

Slett luftspenn, friseilingshøyde 28m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 58° 15.749' N, 06° 39.575' E

(2) 58° 15.752' N, 06° 39.749' E

Kart: 12, 478. (KildeID 68509). (Redaksjonen, Stavanger 23. september 2013).

* Vest-Agder. Flekkefjorden. Torsøy. Overhead cable.

Delete an overhead cable, with a vertical clearance of 28m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 58° 15.749' N, 06° 39.575' E

(2) 58° 15.752' N, 06° 39.749' E

Charts: 12, 478.

Kart (Charts): 13, 467

48798. * Rogaland. Sirevåg - Hellvik. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (Chart)13:

WGS84 DATUM

(1) 58° 29.88' N, 05° 46.94' E 1.7m, slett 2.5m

(2) 58° 29.66' N, 05° 46.90' E 2.3m, slett (*delete*) 2.7m

(3) 58° 28.36' N, 05° 49.46' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 1m

Kart (Chart) 467:

ED50 DATUM

(1) 58° 29.913' N, 05° 47.020' E 1.7m, slett (*delete*) 2.5m, 10m

(2) 58° 29.697' N, 05° 46.980' E 2.3m, slett (*delete*) 2.7m

(3) 58° 29.281' N, 05° 48.711' E skjær (*rock*)

(4) 58° 29.045' N, 05° 48.666' E 0.6m, slett (*delete*) 7m

(5) 58° 29.082' N, 05° 49.587' E 0.9m, slett (*delete*) 5m

(6) 58° 28.400' N, 05° 49.540' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 1m

(7) 58° 28.064' N, 05° 50.478' E skjær (*rock*), slett (*delete*) 1.5m

(8) 58° 28.035' N, 05° 50.360' E 1.3m, slett (*delete*) 1.5m, 1.5m

(9) 58° 28.048' N, 05° 50.620' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 9m

(10) 58° 28.196' N, 05° 51.024' E 9.1m, slett (*delete*) 22m

(11) 58° 28.793' N, 05° 51.978' E skvalpeskjær, slett (*delete*) 1m, 5m, 5.5m

Kart (Chart) 467 spesial (*plan*) Hellvik:

ED50 DATUM

(1) 58° 28.198' N, 05° 51.019' E 9.1m, slett (*delete*) 15m

(2) 58° 28.788' N, 05° 51.981' E skvalpeskjær, slett (*delete*) 1.5m

Kart (Charts): 13, 467 (også spesial (*also plan*)) (KildeID 68022). (Redaksjonen, Stavanger 25. august 2013).

48926. * Rogaland. Eigerøy. Lundevik-Sørågapet. Grunner (*Underwater rocks*).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (*Chart*) 467 spesial (*plan*):

ED50 DATUM

58° 24.653' N, 05° 59.018' E 9.7m

Kart (*Chart*) 467:

ED50 DATUM

(1) 58° 26.968' N, 05° 55.428' E 10.5m, slett (*delete*) 14m

(2) 58° 26.829' N, 05° 55.662' E 14.5m, slett (*delete*) 17m

(3) 58° 26.986' N, 05° 55.908' E 2.7m, slett (*delete*) 3.6m

(4) 58° 25.781' N, 05° 56.055' E 16m, slett (*delete*) 21m

(5) 58° 24.705' N, 05° 55.879' E 5.8m, slett (*delete*) 7.3m

(6) 58° 24.375' N, 05° 56.466' E 8m, slett (*delete*) 9.5m

(7) 58° 25.004' N, 05° 57.286' E 3.3m, slett (*delete*) 4m

(8) 58° 24.654' N, 05° 59.024' E 9.7m

Kart (*Chart*) 13:

WGS84 DATUM

(1) 58° 26.93' N, 05° 55.34' E 10.5m, slett (*delete*) 15m

(2) 58° 26.79' N, 05° 55.57' E 14.5m

(3) 58° 26.95' N, 05° 55.82' E 2.7m, slett (*delete*) 3.6m

(4) 58° 24.67' N, 05° 55.79' E 5.8m, slett (*delete*) 7.3m

(5) 58° 24.34' N, 05° 56.38' E 8m, slett (*delete*) 9.5m

(6) 58° 24.97' N, 05° 57.20' E 3.3m, slett (*delete*) 4m

(7) 58° 24.62' N, 05° 58.93' E 9.7m

Kart (*Charts*): 13, 467(også spesial (*also plan*)) (KildeID 68350). (Redaksjonen, Stavanger 6. september 2013).

Kart (Charts): 16, 455, 471

48997. * Rogaland. Kvitsøyfjorden. Randaberg. Bru. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

Kart (Charts) 16, 455, 471:

59° 05.492' N, 05° 30.067' E 4.3m, slett (*delete*) 5m

Kart (Charts) 455, 471:

59° 03.080' N, 05° 30.315' E 2.7m, slett (*delete*) 3.5m

Kart (Charts) 16, 455:

(1) 59° 02.091' N, 05° 34.617' E 2m, slett (*delete*) 3m

(2) 59° 01.997' N, 05° 35.789' E 1.1m, slett (*delete*) 3m

(3) 59° 01.894' N, 05° 36.089' E 0.6m, slett (*delete*) 1m

Kart (Chart) 16:

(1) 59° 01.73' N, 05° 36.29' E 1.6m, slett (*delete*) 5m

(2) 59° 01.78' N, 05° 36.28' E 1.4m

(3) 59° 03.05' N, 05° 36.80' E slett (*delete*) 2m

Kart (Chart) 455:

(1) 59° 01.734' N, 05° 36.287' E 1.6m, slett (*delete*) 3m

(2) 59° 03.060' N, 05° 36.796' E 1.6m, slett (*delete*) 2m

(3) 59° 01.817' N, 05° 36.230' E 1m, slett (*delete*) 3m

(4) 59° 01.468' N, 05° 36.776' E 5.5m, slett (*delete*) 6.5m

(5) 59° 01.523' N, 05° 36.642' E 2.3m, slett (*delete*) 2.9m

(6) 59° 01.442' N, 05° 36.686' E 2.7m

(7) 59° 02.052' N, 05° 38.242' E 0.6m, slett (*delete*) 1m

(8) 59° 02.206' N, 05° 37.987' E skvalpeskjær (*rock awash*)

(9) 59° 02.744' N, 05° 37.523' E 0.7m, slett (*delete*) 2m

Kart (Charts): 16, 455, 471. (KildeID 68380). (Redaksjonen, Stavanger 16. september 2013).

Kart (Charts): 16, 455

49052. * Rogaland. Lineosen. Linesundet. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

Kart (Chart) 455:

(1) 59° 01.940' N, 05° 38.738' E 2.1m, slett (*delete*) 2.5m, 4.8m

(2) 59° 02.092' N, 05° 40.143' E 2.3m

(3) 59° 02.130' N, 05° 39.988' E 4.8m

(4) 59° 02.379' N, 05° 40.476' E 4.6m, slett (*delete*) 6m

(5) 59° 02.560' N, 05° 40.363' E 1.9m, slett (*delete*) 4m

(6) 59° 02.673' N, 05° 40.158' E 0.7m, slett (*delete*) 2m

(7) 59° 02.758' N, 05° 40.264' E 4.1m, slett (*delete*) 6m

(8) 59° 02.907' N, 05° 40.390' E 1.7m

Kart (Chart) 16:

(1) 59° 01.94' N, 05° 38.74' E 2.1m, slett (*delete*) 2.5m

(2) 59° 02.09' N, 05° 40.14' E 2.3m, slett (*delete*) 3m

(3) 59° 02.38' N, 05° 40.48' E 4.6m, slett (*delete*) 6m

(4) 59° 02.67' N, 05° 40.16' E 0.7m, slett (*delete*) 2m

Kart (Charts): 16, 455. (KildeID 68499). (Redaksjonen, Stavanger 22. september 2013).

Kart (Chart): 21

48957. * Hordaland. Sotra. Møvik. Undervannsrørledninger etablert. Ankertegn utgår (Submarine pipelines. Anchor berth).

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine pipeline between following positions):

WGS84 DATUM

a)

(1) 60° 19.49' N, 05° 00.13' E

(2) 60° 19.39' N, 04° 59.55' E

(3) 60° 19.26' N, 04° 59.48' E

(4) 60° 19.15' N, 04° 58.86' E

b)

(1) 60° 19.15' N, 04° 58.75' E

(2) 60° 19.13' N, 04° 58.65' E

(3) 60° 19.01' N, 04° 58.59' E

(4) 60° 18.92' N, 04° 58.71' E

(5) 60° 18.87' N, 04° 58.72' E

c)

(1) 60° 19.15' N, 04° 58.79' E

(2) 60° 19.16' N, 04° 58.19' E

(3) 60° 19.23' N, 04° 58.13' E

(4) 60° 19.28' N, 04° 58.17' E

(5) 60° 19.28' N, 04° 58.14' E

(6) 60° 19.37' N, 04° 58.08' E

(7) 60° 19.38' N, 04° 57.96' E

(8) 60° 19.34' N, 04° 57.92' E

d)

(1) 60° 18.11' N, 05° 02.00' E

(2) 60° 18.13' N, 05° 02.09' E

(3) 60° 18.37' N, 05° 02.19' E

(4) 60° 18.39' N, 05° 02.25' E

e)

(1) 60° 18.11' N, 05° 02.00' E

(2) 60° 18.10' N, 05° 02.06' E

(3) 60° 17.93' N, 05° 02.20' E

(4) 60° 17.79' N, 05° 02.21' E

(5) 60° 17.67' N, 05° 02.38' E

(6) 60° 17.66' N, 05° 02.57' E

(7) 60° 17.72' N, 05° 02.53' E

Slett ankertegn i følgende posisjoner:

(Delete anchor berth in the following positions):

(1) 60° 18.37' N, 05° 02.08' E

(2) 60° 19.24' N, 04° 58.27' E

Kart (Chart): 21. (KildeID 68362). (Fjellvar AS, Stavanger 11. september 2013).

Kart (Charts): 23, 120

49049. * Hordaland. Radøy NV. Ongelsundet. Bøknappen. Marøystraumen. Fartsbegrensning.

Påfør fartsgrense **5 kn** i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.94' N, 04° 52.06' E

(2) 60° 42.92' N, 04° 53.39' E

(3) 60° 42.24' N, 04° 54.12' E

Se hele forskriften om fartsbegrensning under "Forskjellige meddelelser".

Kart: 23, 120. (KildeID 68355). (Kystverket Hovedkontoret, Ålesund 20. september 2013).

*** Hordaland. Radøy NW. Ongelsundet. Bøknappen. Marøystraumen. Speed limit.**

Insert speed limit **5 kn** in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.94' N, 04° 52.06' E

(2) 60° 42.92' N, 04° 53.39' E

(3) 60° 42.24' N, 04° 54.12' E

See the entire speed limit regulation under "Miscellaneous".

Charts: 23, 120.

Kart (Chart): 28

49051. * Sogn og Fjordane. Bremangerlandet V. Bremangerpollen. Grunne.

Påfør grunne med angitt dybde i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

61° 48.67' N, 04° 53.66' E 1.9m, slett 3m

Kart: 28. (KildeID 68504). (Redaksjonen, Stavanger 21. september 2013).

*** Sogn og Fjordane. Bremangerlandet W. Bremangerpollen. Underwater rock.**

Insert an underwater rock in the following position:

WGS84 DATUM

61° 48.67' N, 04° 53.66' E 1.9m, (delete) 3m

Chart: 28.

49046. * Sogn og Fjordane. Frøya. Oldersund. Grunner. (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (Chart) 28:

WGS84 DATUM

(1) 61° 46.54' N, 04° 55.32' E 3.9m

(2) 61° 46.93' N, 04° 54.90' E 1.1m

(3) 61° 47.19' N, 04° 54.02' E 5.2m

Kart (Chart) 28 spesial (plan):

WGS84 DATUM

(1) 61° 46.537' N, 04° 55.317' E 3.9m, slett (delete) 9m

(2) 61° 46.927' N, 04° 54.897' E 1.1m, slett (delete) 3m

(3) 61° 47.186' N, 04° 54.023' E 5.2m, slett (delete) 11m

(4) 61° 47.721' N, 04° 54.698' E 5.5m, slett (delete) 12m

Kart (Chart): 28 (også spesial (also plan)). (KildeID 68503). (Redaksjonen, Stavanger 19. september 2013).

49059. * Sogn og Fjordane. Bremangerlandet. Oldersundet S. Grunner.**Påfør** grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

Kart 28:

61° 45.50' N, 04° 52.60' E 1.2m, slett 1.5m

Kart 28 spesial:

(1) 61° 46.158' N, 04° 53.376' E 3.1m, slett 7.5m

(2) 61° 45.496' N, 04° 52.604' E 1.2m, slett 1.5m, 3m

Kart: 28 (også spesial). (KildeID 68502). (Redaksjonen, Stavanger 24. september 2013).

*** Sogn og Fjordane. Bremangerlandet. Oldersundet S. Underwater rocks.***Insert underwater rocks in the following positions:*

WGS84 DATUM

Chart 28:

61° 45.50' N, 04° 52.60' E 1.2m, delete 1.5m

Chart 28 plan:

(1) 61° 46.158' N, 04° 53.376' E 3.1m, delete 7.5m

(2) 61° 45.496' N, 04° 52.604' E 1.2m, delete 1.5m, 3m

Chart: 28 (also plan)

Kart (Charts): 31, 126**48999. * Møre og Romsdal. Ålesund. Kolvikflaket. Lanterne etablert.****Påfør** Kolvikflaket vest lanterne, **Iso R 2s** med indirekte belysning, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

62° 28.122' N, 06° 12.869' E

Kart: 31,126. Fyrnr. 331312. (KildeID 68358). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 16. september 2013).

*** Møre og Romsdal. Ålesund. Kolvikflaket. Light***Insert Kolvikflaket vest, Iso R 2s with floodlight, in the following position:*

WGS84 DATUM

62° 28.122' N, 06° 12.869' E

Charts: 31,126. Light No. 331312.

Kart (Charts): 68, 69**49055. * Salten. Vestfjorden. Hamarøy. Tranøy fyr tent.****Slett** tidligere Efs (T) 15/48538/13

Tranøy fyr i følgende posisjon er tent.

WGS84 DATUM

68° 11.06' N, 15° 35.93' E

Kart: 68, 69. (KildeID 30760). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 23. september 2013).

*** Salten. Vestfjorden. Hamarøy. Tranøy light.****Delete** former (T) 15/48538/13*Tranøy light in the following position is lit.*

WGS84 DATUM

68° 11.06' N, 15° 35.93' E

Charts: 68, 69.

Kart (Charts): 73, 462

48903. * Lofoten. Kabelvåg - Svolvær. Grunner (*Underwater rocks*).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(*Insert underwater rocks in the following positions*):

Kart (Chart) 462:

WGS84 DATUM

- (1) 68° 12.201' N, 14° 26.065' E 1.3m, slett (*delete*) 2m
- (2) 68° 12.079' N, 14° 25.539' E 1.3m, slett (*delete*) 2m
- (3) 68° 12.298' N, 14° 26.038' E 3.4m
- (4) 68° 11.860' N, 14° 26.521' E 5m, slett (*delete*) 6.9m
- (5) 68° 12.292' N, 14° 27.565' E 1.4m, slett (*delete*) 2.3m
- (6) 68° 12.001' N, 14° 26.992' E 1m, slett (*delete*) 6.4m
- (7) 68° 11.835' N, 14° 27.453' E 0.9m
- (8) 68° 12.049' N, 14° 27.376' E 1.4m
- (9) 68° 11.967' N, 14° 28.150' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 1.5m
- (10) 68° 12.267' N, 14° 28.873' E 11m, slett (*delete*) 14m
- (11) 68° 12.169' N, 14° 29.232' E 0.9m
- (12) 68° 12.544' N, 14° 29.238' E 2.5m, slett (*delete*) 4m
- (13) 68° 12.732' N, 14° 29.580' E 3.8m
- (14) 68° 12.605' N, 14° 30.851' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 1.8m
- (15) 68° 12.753' N, 14° 30.799' E 2m, slett (*delete*) 2.5m
- (16) 68° 12.904' N, 14° 29.619' E 2.2m, slett (*delete*) 4m
- (17) 68° 13.035' N, 14° 32.188' E 9.5m
- (18) 68° 13.252' N, 14° 33.515' E 10.5m

Kart (Chart) 73:

WGS84 DATUM

- (1) 68° 12.08' N, 14° 25.54' E 1.3m, slett (*delete*) 2m
- (2) 68° 12.20' N, 14° 26.07' E 1.3m, slett (*delete*) 2m
- (3) 68° 12.29' N, 14° 27.56' E 1.4m
- (4) 68° 11.97' N, 14° 28.15' E skvalpeskjær (*rock awash*), slett (*delete*) 1m
- (5) 68° 12.60' N, 14° 30.85' E skvalpeskjær (*rock awash*)
- (6) 68° 13.03' N, 14° 32.19' E 9.5 m

Kart (Charts): 73, 462. (KildeID 68342). (Redaksjonen, Stavanger 4. september 2013).

Kart (Chart): 462

48958. * Lofoten. Kabelvåg. Grunner.

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- (1) 68° 12.394' N, 14° 29.293' E 3m
- (2) 68° 12.439' N, 14° 30.016' E skvalpeskjær

Kart: 462. (KildeID 68342). (Redaksjonen, Stavanger 11. september 2013).

* Lofoten. Kabelvåg. Underwater rocks.

Insert underwater rocks in the following positions:

WGS84 DATUM

- (1) 68° 12.394' N, 14° 29.293' E 3m
- (2) 68° 12.439' N, 14° 30.016' E rock awash

Chart: 462

Kart (Charts): 75, 76

49042. * Vesterålen. Langøya - Hadseløya. Undervannskabel etablert (Submarine cable).

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 68° 36.54' N, 14° 26.37' E
- (2) 68° 36.47' N, 14° 26.37' E
- (3) 68° 36.37' N, 14° 26.49' E
- (4) 68° 36.23' N, 14° 26.46' E
- (5) 68° 36.01' N, 14° 26.18' E
- (6) 68° 35.46' N, 14° 26.11' E
- (7) 68° 34.93' N, 14° 27.11' E
- (8) 68° 34.45' N, 14° 29.03' E
- (9) 68° 34.44' N, 14° 31.19' E
- (10) 68° 34.87' N, 14° 35.10' E
- (11) 68° 35.99' N, 14° 40.72' E
- (12) 68° 35.96' N, 14° 43.38' E
- (13) 68° 35.51' N, 14° 44.57' E
- (14) 68° 35.12' N, 14° 44.60' E
- (15) 68° 34.87' N, 14° 44.01' E
- (16) 68° 34.68' N, 14° 43.93' E

Kart (Charts): 75, 76. (KildeID 68479). (Redaksjonen, Stavanger 19. september 2013).

Kart (Charts): 76, 78

49039. * Vesterålen. Gavlsfjorden. Alsvåg - Sortlandsundet. Undervannskabler etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions:)

WGS84 DATUM

a)

- (1) 68° 54.22' N, 15° 16.72' E
- (2) 68° 54.25' N, 15° 16.96' E
- (3) 68° 54.18' N, 15° 17.48' E
- (4) 68° 54.17' N, 15° 17.96' E
- (5) 68° 54.13' N, 15° 18.39' E
- (6) 68° 54.26' N, 15° 20.56' E
- (7) 68° 54.22' N, 15° 21.67' E
- (8) 68° 54.03' N, 15° 22.84' E
- (9) 68° 53.53' N, 15° 24.09' E
- (10) 68° 52.95' N, 15° 24.67' E
- (11) 68° 52.71' N, 15° 25.25' E
- (12) 68° 52.62' N, 15° 26.42' E
- (13) 68° 52.63' N, 15° 26.71' E
- (14) 68° 52.76' N, 15° 27.14' E

b)

- (1) 68° 52.76' N, 15° 27.14' E
- (2) 68° 52.56' N, 15° 26.75' E
- (3) 68° 52.31' N, 15° 26.64' E
- (4) 68° 52.04' N, 15° 27.04' E
- (5) 68° 51.81' N, 15° 28.64' E
- (6) 68° 51.17' N, 15° 31.57' E
- (7) 68° 51.02' N, 15° 33.15' E
- (8) 68° 51.14' N, 15° 33.86' E

c)

- (1) 68° 51.14' N, 15° 33.86' E
- (2) 68° 50.96' N, 15° 33.20' E
- (3) 68° 50.72' N, 15° 31.53' E
- (4) 68° 50.26' N, 15° 29.05' E
- (5) 68° 49.93' N, 15° 27.87' E
- (6) 68° 48.99' N, 15° 26.56' E
- (7) 68° 48.80' N, 15° 26.60' E Kartgrense (Chart border) 76
- (8) 68° 48.60' N, 15° 26.64' E
- (9) 68° 48.37' N, 15° 27.01' E
- (10) 68° 48.20' N, 15° 28.31' E

Kart: 76, 78. (KildelD 68479). (Telenor Norge AS, 18. september 2013).

Kart (Charts): 77, 80, 487

49050 . * Sør-Troms. Vågsfjorden. Stonglandet - Rolløya - Sør Stangnes.
Undervannskabler etablert. (Submarine cables.)

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions:)

WGS84 DATUM

a)

- (1) 69° 01.237' N, 17° 10.622' E
- (2) 69° 00.908' N, 17° 10.567' E
- (3) 69° 00.208' N, 17° 09.872' E
- (4) 68° 57.893' N, 17° 09.003' E
- (5) 68° 57.689' N, 17° 08.595' E
- (6) 68° 56.339' N, 17° 04.100' E
- (7) 68° 54.191' N, 17° 00.984' E
- (8) 68° 52.683' N, 17° 01.419' E
- (9) 68° 52.501' N, 17° 01.661' E
- (10) 68° 52.320' N, 17° 01.690' E
- (11) 68° 51.939' N, 17° 01.469' E

b)

WGS84 DATUM

- (1) 68° 51.962' N, 17° 01.353' E
- (2) 68° 51.942' N, 17° 00.772' E
- (3) 68° 51.877' N, 16° 59.949' E
- (4) 68° 52.061' N, 16° 56.949' E
- (5) 68° 52.010' N, 16° 55.706' E
- (6) 68° 51.239' N, 16° 49.303' E
- (7) 68° 50.981' N, 16° 48.431' E
- (8) 68° 48.808' N, 16° 46.553' E Kartgrense (*Chart border*) 77
- (9) 68° 48.108' N, 16° 45.657' E
- (10) 68° 47.541' N, 16° 44.266' E
- (11) 68° 47.209' N, 16° 42.475' E Kartgrense (*Chart border*) 80
- (12) 68° 46.470' N, 16° 39.406' E Kartgrense (*Chart border*) 487
- (13) 68° 46.362' N, 16° 38.451' E
- (14) 68° 46.093' N, 16° 37.433' E
- (15) 68° 46.053' N, 16° 37.154' E
- (16) 68° 46.070' N, 16° 36.342' E
- (17) 68° 46.137' N, 16° 36.078' E
- (18) 68° 46.435' N, 16° 35.723' E
- (19) 68° 46.547' N, 16° 35.357' E

Kart (*Charts*): 77, 80, 487. (KildeID 68508). (Seaworks AS, Stavanger 20. september 2013).

Kart (Chart): 79**49041. * Sør-Troms. Hinnøya. Gullesfjorden. Undervannskabler etablert.**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

a)

- (1) 68° 36.533' N, 15° 46.696' E
- (2) 68° 36.507' N, 15° 47.586' E
- (3) 68° 36.426' N, 15° 47.947' E
- (4) 68° 36.187' N, 15° 48.351' E
- (5) 68° 35.067' N, 15° 48.195' E
- (6) 68° 35.012' N, 15° 48.116' E
- (7) 68° 34.913' N, 15° 47.830' E
- (8) 68° 34.906' N, 15° 47.669' E

b)

- (1) 68° 33.758' N, 15° 49.229' E
- (2) 68° 33.780' N, 15° 48.940' E
- (3) 68° 33.490' N, 15° 46.991' E
- (4) 68° 32.971' N, 15° 45.632' E
- (5) 68° 32.555' N, 15° 44.825' E
- (6) 68° 32.251' N, 15° 44.649' E
- (7) 68° 32.128' N, 15° 44.765' E
- (8) 68° 32.086' N, 15° 44.937' E

Kart: 79. (KildeID 68479). (Redaksjonen, Stavanger 18. september 2013).

*** Sør-Troms. Hinnøya. Gullesfjorden. Submarine cables.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

a)

- (1) 68° 36.533' N, 15° 46.696' E
- (2) 68° 36.507' N, 15° 47.586' E
- (3) 68° 36.426' N, 15° 47.947' E
- (4) 68° 36.187' N, 15° 48.351' E
- (5) 68° 35.067' N, 15° 48.195' E
- (6) 68° 35.012' N, 15° 48.116' E
- (7) 68° 34.913' N, 15° 47.830' E
- (8) 68° 34.906' N, 15° 47.669' E

b)

- (1) 68° 33.758' N, 15° 49.229' E
- (2) 68° 33.780' N, 15° 48.940' E
- (3) 68° 33.490' N, 15° 46.991' E
- (4) 68° 32.971' N, 15° 45.632' E
- (5) 68° 32.555' N, 15° 44.825' E
- (6) 68° 32.251' N, 15° 44.649' E
- (7) 68° 32.128' N, 15° 44.765' E
- (8) 68° 32.086' N, 15° 44.937' E

Chart: 79.

Kart (Chart): 90**48983. * Nord-Troms. Ullsfjorden. Kjosenfjorden. Undervannskabler etablert. Ankertegn.**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

a)

(1) 69° 40.27' N, 19° 39.22' E

(2) 69° 40.09' N, 19° 41.95' E

(3) 69° 39.20' N, 19° 45.08' E

(4) 69° 37.95' N, 19° 47.47' E

(5) 69° 37.76' N, 19° 48.32' E

(6) 69° 37.68' N, 19° 49.44' E

b)

(1) 69° 37.68' N, 19° 49.44' E

(2) 69° 37.59' N, 19° 49.26' E

(3) 69° 36.42' N, 19° 48.65' E

(4) 69° 36.31' N, 19° 48.36' E

c)

(1) 69° 36.31' N, 19° 48.36' E

(2) 69° 36.54' N, 19° 49.18' E

(3) 69° 36.59' N, 19° 49.87' E

(4) 69° 36.53' N, 19° 51.16' E

(5) 69° 35.95' N, 19° 54.32' E

(6) 69° 35.13' N, 19° 59.27' E

(7) 69° 35.04' N, 19° 59.61' E

(8) 69° 35.01' N, 20° 00.67' E

(9) 69° 35.06' N, 20° 01.10' E

(10) 69° 35.02' N, 20° 03.93' E

(11) 69° 35.18' N, 20° 06.81' E

(12) 69° 35.01' N, 20° 08.14' E

Slett ankertegn i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

69° 35.06' N, 20° 07.15' E

Kart: 90. (KildeID 68353). (Telenor Norge AS, Stavanger 13. september 2013).

*** Nord-Troms. Ullsfjorden. Kjosensfjorden. Submarine cables. Anchor berth.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

a)

(1) 69° 40.27' N, 19° 39.22' E

(2) 69° 40.09' N, 19° 41.95' E

(3) 69° 39.20' N, 19° 45.08' E

(4) 69° 37.95' N, 19° 47.47' E

(5) 69° 37.76' N, 19° 48.32' E

(6) 69° 37.68' N, 19° 49.44' E

b)

(1) 69° 37.68' N, 19° 49.44' E

(2) 69° 37.59' N, 19° 49.26' E

(3) 69° 36.42' N, 19° 48.65' E

(4) 69° 36.31' N, 19° 48.36' E

c)

(1) 69° 36.31' N, 19° 48.36' E

(2) 69° 36.54' N, 19° 49.18' E

(3) 69° 36.59' N, 19° 49.87' E

(4) 69° 36.53' N, 19° 51.16' E

(5) 69° 35.95' N, 19° 54.32' E

(6) 69° 35.13' N, 19° 59.27' E

(7) 69° 35.04' N, 19° 59.61' E

(8) 69° 35.01' N, 20° 00.67' E

(9) 69° 35.06' N, 20° 01.10' E

(10) 69° 35.02' N, 20° 03.93' E

(11) 69° 35.18' N, 20° 06.81' E

(12) 69° 35.01' N, 20° 08.14' E

Delete anchor berth in the following position:

WGS84 DATUM

69° 35.06' N, 20° 07.15' E

Chart: 90.

Kart (Chart): 100

49058. * Vest-Finnmark. Breivikfjorden. Breivikbotn. Grunner (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 70° 35.39' N, 22° 16.32' E 10m, slett (*delete*) 15m

(2) 70° 35.48' N, 22° 16.80' E 4.7m, slett (*delete*) 10m

(3) 70° 35.59' N, 22° 17.04' E 8.9m, slett (*delete*) 9.8m

(4) 70° 35.60' N, 22° 17.16' E 6.3m, slett (*delete*) 17m

(5) 70° 35.54' N, 22° 17.52' E 2.2m

(6) 70° 35.83' N, 22° 17.99' E 7.1m, slett (*delete*) 24m

Kart (Chart): 100. (KildeID 68505). (Redaksjonen, Stavanger 24. september 2013).

SVALBARD

Kart (*Charts*): 507, 536

48977. * Svalbard. Hinlopen - Stretet. Vaigatt - Bogen. Vaigatt - Øyane. Grunner. (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (*Chart*) 536:

WGS84 DATUM

- (1) 79° 18.96' N, 18° 52.06' E 4.7m
- (2) 79° 18.76' N, 18° 53.41' E 23m
- (3) 79° 18.73' N, 18° 51.16' E 19.5m
- (4) 79° 18.50' N, 18° 54.37' E slett (*delete*) 30m
- (5) 79° 18.36' N, 18° 50.63' E 10.5m
- (6) 79° 18.38' N, 18° 53.57' E 13.5m
- (7) 79° 18.27' N, 18° 53.08' E 2.1m, slett (*delete*) 4.5m, slett tekst (*delete text*) Rep (2005)
- (8) 79° 18.22' N, 18° 52.63' E 4.1m
- (9) 79° 18.24' N, 18° 52.03' E 2m
- (10) 79° 18.19' N, 18° 51.52' E 1.9m
- (11) 79° 18.13' N, 18° 51.80' E 7.7m
- (12) 79° 18.06' N, 18° 51.59' E 8.9m
- (13) 79° 18.17' N, 18° 51.22' E 2.1m
- (14) 79° 18.10' N, 18° 50.66' E 1.9m
- (15) 79° 17.97' N, 18° 51.03' E 11.5m
- (16) 79° 17.94' N, 18° 50.47' E 9.9m
- (17) 79° 17.84' N, 18° 50.22' E 16.5m
- (18) 79° 15.96' N, 18° 39.15' E 7.4m
- (19) 79° 15.94' N, 18° 39.62' E 13m, slett (*delete*) 21m
- (20) 79° 15.02' N, 18° 37.21' E 9.1m, slett (*delete*) 29m
- (21) 79° 14.79' N, 18° 37.57' E 5.6m, slett (*delete*) 24m
- (22) 79° 14.71' N, 18° 37.04' E 3.2m
- (23) 79° 14.66' N, 18° 37.07' E 1.6m
- (24) 79° 14.49' N, 18° 36.91' E 18m, slett (*delete*) 39m
- (25) 79° 14.42' N, 18° 36.56' E 15.5m
- (26) 79° 18.29' N, 19° 31.29' E Skjær (*rock*)

Kart (*Chart*) 507:

WGS84 DATUM

- (1) 79° 18.27' N, 18° 53.08' E 2m
- (2) 79° 14.66' N, 18° 37.07' E 1m
- (3) 79° 18.29' N, 19° 31.29' E Skjær(*rock*)

Kart (*Charts*): 507, 536. (KildeID 68381). (Redaksjonen, Stavanger 13. september 2013)

Kart (Charts): 507, 537, 540

49040. * Svalbard. Nordporten. Storstein Halvøya. 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° 03.26' N, 17° 56.34' E 11m
- (2) 80° 03.37' N, 18° 01.97' E Skvalpeskjær (rock awash)
- (3) 80° 03.46' N, 18° 02.33' E 2.5m
- (4) 80° 03.67' N, 18° 01.02' E 2.6m
- (5) 80° 03.81' N, 18° 00.73' E 2.3m
- (6) 80° 03.85' N, 17° 58.27' E 8.8m
- (7) 80° 04.09' N, 18° 00.40' E 1.7m
- (8) 80° 04.09' N, 17° 58.37' E 7.2m
- (9) 80° 05.11' N, 18° 04.55' E 1m
- (10) 80° 05.38' N, 18° 00.81' E 8.3m
- (11) 80° 05.39' N, 17° 59.65' E 1.7m
- (12) 80° 05.83' N, 18° 01.99' E 12m
- (13) 80° 05.98' N, 18° 03.01' E 1.1m
- (14) 80° 06.71' N, 18° 00.68' E 9.4m
- (15) 80° 07.20' N, 17° 57.77' E 3.1m
- (16) 80° 06.23' N, 17° 59.63' E 6.4m
- (17) 80° 05.72' N, 18° 00.40' E 2.3m
- (18) 80° 05.69' N, 17° 59.26' E Skjær (rock)
- (19) 80° 05.57' N, 17° 55.20' E 1.9m
- (20) 80° 05.67' N, 17° 55.05' E 2.0m
- (21) 80° 05.61' N, 18° 06.18' E 4.1m
- (22) 80° 04.92' N, 18° 08.20' E 6.8m
- (23) 80° 04.50' N, 18° 07.66' E 0.8m

Kart (Chart) 537:

WGS84 DATUM

- (1) 80° 03.26' N, 17° 56.15' E 11m
- (2) 80° 03.39' N, 18° 01.79' E Skvalpeskjær (rock awash)
- (3) 80° 03.48' N, 18° 02.14' E 2.5m
- (4) 80° 03.71' N, 18° 00.83' E 2.6m
- (5) 80° 03.85' N, 18° 00.53' E 2.3m
- (6) 80° 03.89' N, 17° 58.07' E 8.8m
- (7) 80° 04.12' N, 18° 00.18' E 1.7m
- (8) 80° 04.12' N, 17° 58.16' E 7.2m
- (9) 80° 05.14' N, 18° 04.34' E 1m
- (10) 80° 05.41' N, 18° 00.60' E 8.3m
- (11) 80° 05.42' N, 17° 59.45' E 1.7m
- (12) 80° 05.86' N, 18° 01.78' E 12m
- (13) 80° 06.01' N, 18° 02.80' E 1.1m
- (14) 80° 06.74' N, 18° 00.47' E 9.4m
- (15) 80° 07.23' N, 17° 57.57' E 3.1m
- (16) 80° 06.26' N, 17° 59.43' E 6.4m
- (17) 80° 05.76' N, 18° 00.20' E 2.3m
- (18) 80° 05.73' N, 17° 59.06' E Skjær (rock)
- (19) 80° 05.61' N, 17° 54.99' E 1.9m
- (20) 80° 05.70' N, 17° 54.83' E 2.0m
- (21) 80° 05.64' N, 18° 05.97' E 4.1m
- (22) 80° 04.95' N, 18° 08.00' E 6.8m

(23) 80° 04.53' N, 18° 07.45' E 0.8m

(24) 80° 04.34' N, 18° 12.34' E 1.8m

(25) 80° 04.69' N, 18° 14.34' E 4.8m

(26) 80° 05.03' N, 18° 18.44' E 4.8m

(27) 80° 05.09' N, 18° 14.81' E 2.2m

(28) 80° 05.10' N, 18° 13.15' E 2.9m

(29) 80° 05.14' N, 18° 12.28' E 2.8m

(30) 80° 05.33' N, 18° 12.10' E 2.7m

Kart (*Chart*) 507:

WGS84 DATUM

(1) 80° 03.39' N, 18° 01.79' E Skvalpeskjær (*rock awash*)

(2) 80° 04.12' N, 18° 00.18' E 1m

(3) 80° 05.42' N, 17° 59.45' E 1m

(4) 80° 05.61' N, 17° 54.99' E 1m

Kart (*Charts*): 507, 537, 540. (KildeID 68459). (Redaksjonen, Stavanger 18. september 2013).

Kart (Charts): 507, 537

49037. * Svalbard. Hinlopenstretet N. Sparreneset - Brageneset. Grunner (Underwater rocks).

Påfø grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (Chart) 537:

WGS84 DATUM

- (1) 79° 53.76' N, 18° 04.93' E 1.2m
- (2) 79° 53.60' N, 18° 05.70' E 2.2m
- (3) 79° 53.71' N, 18° 07.35' E 2.2m
- (4) 79° 53.34' N, 18° 06.50' E 6.6m
- (5) 79° 53.21' N, 18° 06.35' E 7.1m
- (6) 79° 52.91' N, 18° 08.38' E 7.8m
- (7) 79° 53.07' N, 18° 10.61' E 6.6m
- (8) 79° 52.82' N, 18° 11.11' E 2.4m
- (9) 79° 52.20' N, 18° 13.74' E 5.6m
- (10) 79° 51.52' N, 18° 13.11' E 6.9m
- (11) 79° 48.66' N, 18° 19.26' E Skvalpeskjær (rock awash)
- (12) 79° 47.01' N, 18° 22.44' E 5.3m
- (13) 79° 46.58' N, 18° 23.57' E 8.9m
- (14) 79° 46.17' N, 18° 24.35' E 7.1m
- (15) 79° 45.55' N, 18° 24.86' E 8.4m
- (16) 79° 46.43' N, 18° 28.28' E 1.5m
- (17) 79° 46.24' N, 18° 28.50' E 1.1m
- (18) 79° 46.65' N, 18° 34.65' E 5.8m
- (19) 79° 46.30' N, 18° 36.27' E 1.7m
- (20) 79° 45.65' N, 18° 32.99' E 6.6m
- (21) 79° 45.39' N, 18° 36.97' E 3.9m
- (22) 79° 45.00' N, 18° 33.16' E 13m
- (23) 79° 44.78' N, 18° 39.93' E 13m
- (24) 79° 45.07' N, 18° 41.50' E 6.8m
- (25) 79° 45.22' N, 18° 41.88' E 1.6m
- (26) 79° 45.11' N, 18° 43.21' E 1.8m
- (27) 79° 45.44' N, 18° 40.89' E 2.3m
- (28) 79° 45.62' N, 18° 41.11' E 3.9m
- (29) 79° 45.32' N, 18° 43.88' E 1m
- (30) 79° 45.01' N, 18° 46.16' E 1m
- (31) 79° 45.45' N, 18° 43.54' E 5.6m
- (32) 79° 45.89' N, 18° 42.33' E 8.2m
- (33) 79° 46.87' N, 18° 39.97' E 3.2m
- (34) 79° 47.06' N, 18° 38.73' E 1.1m
- (35) 79° 47.12' N, 18° 39.38' E 5.9m
- (36) 79° 47.35' N, 18° 38.75' E 2.1m
- (37) 79° 47.55' N, 18° 38.80' E 2m
- (38) 79° 47.63' N, 18° 37.88' E 1.5m
- (39) 79° 47.58' N, 18° 40.02' E 4.6m
- (40) 79° 48.23' N, 18° 37.46' E 3.3m

Kart (Chart) 507:

- (1) 79° 53.21' N, 18° 06.35' E 7m, slett (*delete*) 12m
- (2) 79° 47.15' N, 18° 22.18' E Skjær (rock), slett (*delete*) 20m
- (3) 79° 45.65' N, 18° 32.99' E 6m
- (4) 79° 45.64' N, 18° 40.24' E Skjær (rock)
- (5) 79° 45.22' N, 18° 41.88' E 1m

Kart (Charts): 507, 537. (KildeID 68459). (Redaksjonen, Stavanger 18. september 2013).

Kart (Charts): 507, 514, 515, 537, 540

49017. * Svalbard. Hinlopen-Stretet. Murchisonfjorden. 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° 03.35' N, 18° 02.76' E 2.2m
- (2) 80° 03.08' N, 18° 02.48' E 1.7m
- (3) 80° 03.14' N, 18° 05.08' E 1.9m
- (4) 80° 02.64' N, 18° 01.96' E 3.7m, slett (delete) 5m
- (5) 80° 02.40' N, 18° 02.31' E 4.5m, slett (delete) 6m
- (6) 80° 01.83' N, 18° 04.62' E 1.9m
- (7) 80° 01.66' N, 18° 05.17' E 2.4m
- (8) 80° 01.60' N, 18° 05.45' E 2.5m
- (9) 80° 01.53' N, 18° 06.33' E 1.4m
- (10) 80° 01.44' N, 18° 06.54' E 2.2m
- (11) 80° 01.13' N, 18° 06.32' E 5.4m, slett (delete) 13m
- (12) 80° 02.22' N, 17° 57.46' E 8.5m, slett (delete) 10m
- (13) 80° 01.31' N, 17° 56.81' E 8.6m, slett (delete) 10m
- (14) 80° 02.13' N, 18° 08.34' E 12m
- (15) 80° 01.91' N, 18° 09.89' E 5.7m, slett (delete) 14m
- (16) 80° 02.05' N, 18° 10.41' E 1.1m
- (17) 80° 02.13' N, 18° 10.79' E 5.2m
- (18) 80° 02.03' N, 18° 11.76' E 2.1m, slett (delete) 14m
- (19) 80° 02.69' N, 18° 14.39' E 9.5m, slett (delete) 12m, 15m
- (20) 80° 02.29' N, 18° 15.71' E 1.6m
- (21) 80° 02.31' N, 18° 15.21' E 11m, slett (delete) 14m
- (22) 80° 01.29' N, 18° 12.87' E 1.9m, slett (delete) 13m
- (23) 80° 01.13' N, 18° 13.21' E 2.1m
- (24) 80° 00.98' N, 18° 12.28' E 1.2m
- (25) 80° 00.32' N, 18° 14.92' E 5.2m, slett (delete) 5.9m
- (26) 80° 00.23' N, 18° 11.90' E 2.2m
- (27) 79° 59.92' N, 18° 06.93' E 2.7m
- (28) 79° 59.56' N, 18° 09.14' E 2.6m
- (29) 79° 59.49' N, 18° 09.94' E skjær (rock)
- (30) 79° 59.43' N, 18° 10.95' E 3.8m
- (31) 79° 59.40' N, 18° 09.01' E 4.4m
- (32) 79° 59.22' N, 18° 06.93' E 4.6m
- (33) 79° 59.52' N, 18° 16.54' E 2m
- (34) 79° 59.24' N, 18° 14.81' E 8.3m, slett (delete) 15m
- (35) 79° 59.28' N, 18° 17.04' E 2.2m
- (36) 79° 59.11' N, 18° 17.45' E 3.8m
- (37) 79° 59.52' N, 18° 20.67' E 1.7m
- (38) 79° 58.81' N, 18° 20.11' E 9.1m
- (39) 79° 58.57' N, 18° 22.84' E 1.4m
- (40) 79° 58.45' N, 18° 22.12' E 10m
- (41) 79° 58.09' N, 18° 21.04' E 4.1m
- (42) 79° 57.32' N, 18° 13.62' E 3.3m
- (43) 79° 56.60' N, 18° 13.04' E 7.1m
- (44) 79° 55.20' N, 18° 03.21' E 3.2m
- (45) 79° 54.60' N, 18° 04.45' E 2.6m, slett (delete) 5m
- (46) 79° 54.13' N, 18° 04.08' E 1.9m
- (47) 79° 57.71' N, 18° 25.26' E skjær (rock)

- (48) 79° 57.76' N, 18° 28.06' E 9m, slett (*delete*) 38m
(49) 79° 57.52' N, 18° 29.13' E 1.9m, slett (*delete*) 7m
(50) 79° 58.55' N, 18° 39.08' E 8.4m, slett (*delete*) 16m
(51) 80° 00.70' N, 18° 25.17' E 2.6m
(52) 80° 01.14' N, 18° 24.87' E 1.8m
(53) 80° 01.22' N, 18° 23.12' E 4.1m, slett (*delete*) 29m
(54) 80° 00.90' N, 18° 22.23' E 1.8m, slett (*delete*) 12m
(55) 80° 01.51' N, 18° 31.57' E 7.3m, slett (*delete*) 12m
(56) 80° 01.57' N, 18° 33.26' E 1.5m
(57) 80° 01.85' N, 18° 37.68' E 2.4m
(58) 80° 01.01' N, 18° 43.41' E 15m
(59) 80° 01.36' N, 18° 52.90' E 2.2m
(60) 80° 02.78' N, 18° 54.95' E 5.4m
(61) 79° 59.69' N, 18° 45.15' E 6.3m
(62) 79° 58.92' N, 18° 44.68' E 4m
(63) 79° 58.58' N, 18° 47.18' E 10m

Kart (*Chart*) 540:

ED50 DATUM

- (1) 80° 03.32' N, 18° 02.96' E 2.2m
(2) 80° 03.05' N, 18° 02.69' E 1.7m
(3) 80° 03.10' N, 18° 05.29' E 1.9m
(4) 80° 02.76' N, 18° 02.12' E 3.4m
(5) 80° 02.61' N, 18° 02.17' E 3.7m
(6) 80° 02.37' N, 18° 02.51' E 4.5m
(7) 80° 01.80' N, 18° 04.83' E 1.9m
(8) 80° 01.63' N, 18° 05.37' E 2.4m
(9) 80° 01.57' N, 18° 05.68' E 2.5m
(10) 80° 01.50' N, 18° 06.54' E 1.4m
(11) 80° 01.40' N, 18° 06.74' E 2.2m
(12) 80° 01.10' N, 18° 06.53' E 5.4m
(13) 80° 02.19' N, 17° 57.67' E 8.5m
(14) 80° 01.27' N, 17° 57.02' E 8.6m
(15) 80° 02.10' N, 18° 08.55' E 12m
(16) 80° 01.37' N, 17° 48.43' E 8.3m
(17) 80° 02.01' N, 18° 03.43' E 3.4m

Kart (*Chart*) 507:

WGS84 DATUM

- (1) 80° 02.22' N, 17° 57.46' E 8m
- (2) 80° 01.31' N, 17° 56.81' E 8m
- (3) 80° 01.40' N, 17° 48.25' E 8m, slett (*delete*) 210m
- (4) 80° 01.13' N, 18° 06.32' E 5m
- (5) 79° 59.21' N, 17° 57.24' E Skjær (*rock*)
- (6) 80° 03.14' N, 18° 05.08' E 1m
- (7) 80° 01.29' N, 18° 12.87' E 1m
- (8) 79° 59.22' N, 18° 06.93' E 4m
- (9) 80° 00.09' N, 18° 26.02' E skjær (*rock*), slett (*delete*) 56m
- (10) 80° 00.67' N, 18° 31.64' E Skjær (*rock*)
- (11) 79° 58.40' N, 18° 21.22' E slett (*delete*) 23m
- (12) 79° 56.60' N, 18° 13.04' E 7m
- (13) 79° 57.74' N, 18° 25.22' E Skjær (*rock*), slett (*delete*) 83m
- (14) 80° 01.56' N, 18° 45.42' E Skjær (*rock*), slett (*delete*) 57m
- (15) 80° 01.57' N, 18° 33.26' E 1m

Kart (*Charts*) 514, 515:

WGS84 DATUM

- (1) 80° 01.31' N, 17° 56.81' E 8m, slett (*delete*) 9m
- (2) 80° 01.39' N, 17° 48.24' E 8m
- (3) 79° 58.65' N, 17° 57.32' E slett (*delete*) 4m

Kart (*Charts*): 507, 514, 515, 537, 540. (KildeID 68459). (Redaksjonen, Stavanger 17. september 2013).

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I**NORSKE FARVANN**

(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Norwegian Waters)

<http://www.statkart.no/efs/ptmeldinger.html>

Kart (Chart): 465**49065. * (P) Oslofjorden. Glomma. Renudtangen. Sarpsborg havn. Testlanterne.**

Kystverket planlegger å erstatte dagens lanterne Renudtangen, (fyrnr. 016100) med en ny type mini HIB i samme posisjon. Denne vil være ett permanent testobjekt som vil brukes for å skaffe erfaring ved bruk av denne typen mini HIB.

ED50 DATUM

59° 15.608' N, 11° 01.598' E

Karakter **Iso G 4s**

Kart: 465. (KildeID 30760) (Kystverket Sørøst, Arendal 23. september 2013).

*** (P) Oslofjorden. Glomma. Renudtangen. Sarpsborg harbour. Test light.**

The Coastal Administration is planning to replace Renudtangen (light no. 016100) with a new type of floodlight (mini) in the same position.

ED50 DATUM

59° 15.608' N, 11° 01.598' E

Character **Iso G 4s**.

Chart: 465.

Kart (Chart): 2**49066. * (P) Oslofjorden. Tjøme. Grepanbukta. Verdens Ende fiskerihavn. Jernstang.**

Det planlegges i løpet av høsten å etablere en jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 03.470' N, 10° 24.670' E

Kart: 2. (KildeID 30760). (Kystverket Sørøst, Arendal 23. september 2013).

*** (P) Oslofjorden. Tjøme. Grepanbukta. Iron pole.**

An iron pole is planned established during this autumn in the following position:

WGS84 DATUM

59° 03.470' N, 10° 24.670' E

Chart: 2.

Kart (Chart): 3**49048. * (T) Oslofjorden. Larkollen. Kollsundet. Skjær.**

Grunne på 1.3m i følgende posisjon er rapportert til å være et skjær som er synlig kun på lavvann:

WGS84 DATUM

59° 19.80' N, 10° 39.01' E skjær

Kart: 3. (KildeID 68511). (Redaksjonen, Stavanger 20. september 2013).

*** (T) Oslofjorden. Larkollen. Kollsundet. Rock.**

The underwater rock 1.3m in the following position has been reported to be a rock visible only at low tide:

WGS84 DATUM

59° 19.80' N, 10° 39.01' E (rock)

Chart: 3.

Kart (Charts): 17, 491**49073. * (T) Rogaland. Kopervik. Strømsund klaffebro utbedres.**

Det skal pågå vedlikeholdsarbeid på Strømsund klaffebro i perioden **30. september til 18. oktober 2013**. Broen vil ikke kunne åpnes for båttrafikk i denne perioden.

WGS84 DATUM

59° 17.10' N, 05° 18.16' E

Kart: 17, 491. (KildeID 30760). (Statens Vegvesen, Region vest 25. september 2013).

*** (T) Rogaland. Kopervik. Strømsund bascule bridge.**

*There will be maintenance at Strømsund bascule bridge in the time period from **30. September to 18. October 2013**.*

The bridge will be closed for boat traffic during the maintenance.

WGS84 DATUM

59° 17.10' N, 05° 18.16' E

Charts: 17, 491.

Kart (Chart): 40**49069. * (T). Møre og Romsdal. Smøla. Leiholmen. Hauggjegla lykt slukket.**

Hauggjegla lykt (fyrnr 435000) i følgende posisjon er slukket på ubestemt tid
WGS84 DATUM

63° 31.99' N, 07° 57.75' E

Kart: 40. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge. Ålesund 24. september 2013).

*** (T). Møre og Romsdal. Smøla. Leiholmen. Hauggjegla light.**

Hauggjegla light (light no 435000) is temporarily unlit.

WGS84 DATUM

63° 31.99' N, 07° 57.75' E

Chart: 40.

Kart (Charts): 130, 131**49067. * (T) Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Sandsøra lykt slukket.**

Sandsøra lykt (fyrnr 421000) i følgende posisjon er slukket på ubestemt tid.
WGS84 DATUM

63° 44.66' N, 11° 02.22' E

Kart: 130, 131. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge. Ålesund 24. september 2013).

*** (T) Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Sandsøra light.**

Sandsøra light (light no 421000) is temporarily unlit.

WGS84 DATUM

63° 44.66' N, 11° 02.22' E

Charts: 130, 131.

Kart (Chart): 48**49068. * (T) Nord-Trøndelag. Rørvik. Nærøysund. Rørvik lykt slukket.**

Rørvik lykt (fyrnr 552000) i følgende posisjon er slukket på ubestemt tid.
WGS84 DATUM

64° 51.63' N, 11° 16.19' E

Kart: 48 (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge. Ålesund 24. september 2013).

*** (T) Nord-Trøndelag. Rørvik. Nærøysund. Rørvik light.**

Rørvik light (light no 552000) is temporarily unlit.

WGS84 DATUM

64° 51.63' N, 11° 16.19' E

Chart: 48.

Kart (Charts): 71, 72

49056. * (T) Lofoten. Moskenesvågen. Utvidelse av innselingen. Midlertidig oppmerking.
 Statens Vegvesen skal breddeutvide innseilingen til Moskenes.
 Prosjektet har oppstart **1. oktober 2013, og beregnes avsluttet 31. mars 2014**

a) Statens Vegvesen skal fjerne ytterste del av Lyktodden på Moskenes i følgende ca posisjon.
 WGS84 DATUM
 67° 53.76' N, 13° 02.36' E
 Det skal fjernes 70m innover fra ca 8m dyp.

Arbeidet med utsprengning og fjerning av Lyktodden er hovedsakelig planlagt utført fra land.
 Overskuddsmasser vil bli lagt i området ved fergekaiaen, samt i området ved ASVO.
 Det vil bli utført mudring i siste fase av arbeidet. Fartøyet er utstyrt med VHF og AIS.
 Telefon til anleggsleder: 90 51 75 39, samt VHF kanal 14.

b) En midlertidig rød lysbøye karakter **Q R 1s** markerer ytterpunkt for utdypningsarbeidet.
 WGS84 DATUM
 67° 53.77' N, 13° 02.39' E
 Kart: 71, 72. (KildelD 30760) (Kystverket Nordland, Kabelvåg 18. september 2013).

*** (T) Lofoten. Moskenesvågen. Expansion of the approach. Temporary markings.**
*The Norwegian Public Road Administration will expand the seaway approach to Moskenes.
 The project will start **1. October 2013 until 31.March 2014.***

*a) The Norwegian Public Roads Administration will expand the approach to Moskenes by
 remove the outer part of Lyktodden starting at 8m depth.
 Position approx.
 WGS84 DATUM
 67° 53.76' N, 13° 02.36' E*

*Blasting and removing of masses will mainly take place from shore, but dredging will be
 conducted at the end of the project.
 For further information please contact work manager at 90 51 75 39, and VHF channel 14.*

*b) A temporarily red light buoy **QR 1s** marks the outer boundary.
 WGS84 DATUM
 67° 53.77' N, 13° 02.39' E
 Charts: 71, 72.*

**49057. * (P) Lofoten. Moskenesvågen. Endringer på navigasjonsinnretninger.
(Navigational marks)**

I forbindelse med arbeid med utvidelse av innseilingen til Moskenesvågen vil Kystverket utføre endringer på følgende oppmerking i perioden 2013-14:

(As part of the work on the extension of the approach to Moskenesvågen, there will be changes to the following navigational marks in the time period 2013–14):

Sjømerkenr Navn (Name)	Pos N, E (position)	Karakter (Character)	Type (Type)	Type endring (Alteration)
764902 Moskenesvågen V	67° 53.8489' 13° 02.2609'	Iso R 4s	LA+IB	Legges ned (<i>delete</i>) 7.oktober 2013.
764900 Moskenes Havn	67° 53.8474' 13° 02.2579'	Oc (2) 8s	FL+IB	Nyfyrløkt (<i>New light</i>) Planlagte sektorer: 1. R 115,33° - 200,91° 2. G 200,91° - 314,04° 3. W 314,04° - 325,70° 4. R 325,70° - 352,78° Lykten vil bli satt i drift 7.oktober 2013.
765000 Moskenes	67° 53.7535' 13° 02.3344'	Oc (2) 8s	FL+IB	Legges ned og fjernes. (<i>delete</i>) Lykten frakobles og demonteres 7.oktober 2013.
764810 Lyktodden N	67° 53.7414' 13° 02.2891'	F Y	IB	Settes i drift i løpet av vinter/vår 2014. (<i>New</i>)
764820 Lyktodden S	67° 53.7310' 13° 02.3116'	F Y	IB	Settes i drift i løpet av vinter/vår 2014. (<i>New</i>)

Kart (Charts): 71, 72. (KildeID 30760) (Kystverket Nordland, Kabelvåg 18. september 2013).

Kart (Charts): 87, 466**49054. * (T) Nord-Troms. Tromsøya. Strømmålerigge.**

Det er satt ut tre strømmålerigge i følgende posisjoner:

De er merket med flagg, lys og radarreflektor ved overflaten.

Riggene skal ligge ute til 22. november 2013.

WGS84 DATUM

(1) 69° 42.86' N, 18° 58.81' E

(2) 69° 43.55' N, 19° 01.25' E

(3) 69° 42.39' N, 19° 02.10' E

Kart: 87, 466. (KildeID 30760) (Akvaplan-niva, 20. september 2013).

*** (T) Nord-Troms. Tromsøya. Current meter.**

Three current meter rigs are deployed in the following positions until 22. November 2013:

They are marked with flag, light and radar reflector at the surface.

WGS84 DATUM

(1) 69° 42.86' N, 18° 58.81' E

(2) 69° 43.55' N, 19° 01.25' E

(3) 69° 42.39' N, 19° 02.10' E

Charts: 87, 466.

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I HAVOMRÅDENE

(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Sea Areas)

<http://www.statkart.no/efs/ptmeldinger.html>

Kart (Charts): 303, 515, 552

49062. * (T) Barentshavet. Bølgebøyer utlagt.

Slett tidligere Efs (T) 17/38536/11

Wave-scan bøyer for måling av bølger, strøm og værforhold er forankret i følgende posisjoner
WGS84 DATUM

1) 73° 33' N, 16° 30' E

2) 73° 55' N, 24° 50' E

3) 71° 35' N, 28° 30' E

Bøylene er 2.9m i diameter, har 3.5m høy mast og lys med karakter **FI(5) 20 s**. Bøylene er utstyrt med aktiv radarresponder. Bøyeposisjonene på overflaten kan avvike med inntil 500 m fra oppgitt forankret posisjon, og passerende fartøyer må holde god avstand til bøylene og deres forankringer. Bøylene planlegges utlagt i uke 40.

Kart: 303, 515, 552. (KildeID 30760) (Fugro OCEANOR, Statoil og Kystverket, 23.september 2013).

*** (T) Barents Sea. Wave buoys deployed.**

Delete former Efs (T) 17/38563/11

Wave scan buoys for measurements of waves, currents and weather conditions have been deployed in the following positions

WGS84 DATUM

1) 73° 33' N, 16° 30' E

2) 73° 55' N, 24° 50' E

3) 71° 35' N, 28° 30' E

The buoys have a diameter of 2.9 m, a 3.5m tall mast, and light with character **FI(5) 20s**.

The buoys are equipped with radar responders. The buoy positions on the surface may deviate up to 500m from the given positions, and vessels must keep a safe distance when passing the buoys and their moorings. The buoy's is planned deployed in week 40.

Charts: 303, 515, 552.

Kart (Charts): 303, 514, 552

49063. * (T) Norskehavet. Jonan Castberg, Veidnes og Hoop. Bøyer.

Følgende undersjøiske strømmålerbøyer og en bølgemåler er utplassert på Norsk sokkel til **16. september 2014**.

WGS84 DATUM

- (1) 71° 28.57' N, 22° 53.19' E
- (2) 71° 07.22' N, 23° 43.81' E
- (3) 70° 58.88' N, 23° 39.37' E
- (4) 72° 14.04' N, 21° 18.35' E
- (5) 71° 54.33' N, 22° 16.91' E
- (6) 73° 54.00' N, 24° 29.87' E
- (7) 73° 56.93' N, 25° 03.66' E
- (8) 71° 34.59' N, 23° 52.98' E
- (9) 71° 12.86' N, 25° 02.94' E
- (10) 71° 03.75' N, 25° 09.00' E
- (11) 70° 57.09' N, 25° 28.40' E
- (12) 70° 55.81' N, 25° 48.17' E
- (13) 70° 56.28' N, 25° 47.59' E, (bølgemåler **FI (5) Y 20s**)

Kart: 303, 514, 552. (KildeID 30760). (Statoil ASA, 19. september 2013)

* (T) The Norwegian Sea. Johan Castberg, Veidnes og Hoop. Buoy.

Following subsea current meter and one wave buoy are deployed on the Norwegian Continental Shelf until **16. September 2014**

WGS84 DATUM

- (1) 71° 28.57' N, 22° 53.19' E
- (2) 71° 07.22' N, 23° 43.81' E
- (3) 70° 58.88' N, 23° 39.37' E
- (4) 72° 14.04' N, 21° 18.35' E
- (5) 71° 54.33' N, 22° 16.91' E
- (6) 73° 54.00' N, 24° 29.87' E
- (7) 73° 56.93' N, 25° 03.66' E
- (8) 71° 34.59' N, 23° 52.98' E
- (9) 71° 12.86' N, 25° 02.94' E
- (10) 71° 03.75' N, 25° 09.00' E
- (11) 70° 57.09' N, 25° 28.40' E
- (12) 70° 55.81' N, 25° 48.17' E
- (13) 70° 56.28' N, 25° 47.59' E, (wave buoy **FI (5) Y 20s**)

Charts: 303, 514, 552.

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

60° 08.0' N, 04° 00.0' E

60° 08.0' N, 04° 52.0' E

59° 55.0' N, 04° 52.0' E

59° 55.0' N, 04° 00.0' E

END 207 Marstein Sør

59° 55.0' N, 04° 00.0' E

59° 55.0' N, 04° 52.0' E

59° 38.0' N, 04° 52.0' E

59° 38.0' N, 04° 00.0' E

Sikker høyde: 32000 fot.

(Upper limit: 32000 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. (Redaksjonen, Stavanger 2013).

END206 Stolmen

60° 08.0' N, 04° 52.0' E

60° 03.0' N, 05° 02.0' E

59° 55.0' N, 05° 04.0' E

59° 55.0' N, 04° 52.0' E

END208 Slåtterøy

59° 55.0' N, 04° 52.0' E

59° 55.0' N, 05° 04.0' E

59° 45.0' N, 05° 04.0' E

59° 38.0' N, 04° 52.0' E

*** (T) Vesterålen. Sør-Troms. Andfjorden. Skyteøvelser.**

Det vil pågå skyteøvelser på skytefelt **END 451** i følgende periode:

(There will be gunnery exercises in **END 451** at the following period):

29. – 30. september kl. 10.00Z – 16.00Z

01. – 02. oktober kl. 10.00Z – 16.00Z

Området er begrenset av følgende posisjoner:

(The area are limited by the following positions):

END 451 Andfjorden
69° 41.4' N, 16° 08.6' E
69° 27.3' N, 16° 27.3' E
69° 11.5' N, 16° 45.4' E
68° 59.5' N, 16° 15.9' E
68° 59.8' N, 15° 51.2' E
69° 08.0' N, 16° 07.2' E
69° 15.5' N, 16° 12.2' E
69° 17.5' N, 16° 12.4' E
69° 22.2' N, 16° 06.9' E
69° 22.3' N, 15° 44.4' E
69° 26.5' N, 15° 44.9' E

Sikker høyde: 10 000 fot.

(Upper limit: 10 000 feet)

Sjøgående trafikk bes holde seg klar av fareområdet.

(Vessels are requested to avoid the danger area.)

Kart (Charts): 79, 81, 82, 85, 311, 321. (NOTAM LH 026-13). (FOH J3 NASJONAL, 19. september 2013).

*** Vesterålen. Andøya. Rakettskyting (Rocket launching).**

Det vil i tidsrommet **7- 11. oktober 2013** bli skutt opp en forskningsrakett fra Andøya Rakettskytefelt. Tidspunkt for oppskytingen vil bli fra 08:00 – 16:00 UTC innenfor varslede periode. Sjøgående trafikk bes i overnevnte tidsrom om å være oppmerksomme på følgende fareområder:

(One scientific rocket will be launched from Andøya Rocketrange in the time period from 7 – 11. October 2013. The launchings will be conducted between 08:00 and 16:00 UTC within the announced period. Seagoing traffic is requested to be aware of the following hazard areas):

Fareområde 1, indre fareområde:

(Hazard area 1, inner area):

En sektor med origo i utskytingsrampens koordinater 69° 17.66' N, 16° 01.18' E.

Rettvisende peiling 305° - 350°.

Sektorlengde: 14 nautiske mil.

(A sector with origin in the launcher coordinates 69° 17.66' N, 16° 01.18' E.

True bearing 305° - 350°.

Sector length: 14 nautical miles.)

Fareområde 2, ytre fareområde:

(Hazard area 2, outer area):

Et område omsluttet av følgende koordinater:

(An area within the following coordinates):

1. 72° 39.00' N, 14° 08.50' E

2. 70° 57.00' N, 16° 39.00' E

3. 70° 10.00' N, 14° 08.50' E

4. 69° 56.00' N, 10° 37.50' E

5. 71° 41.00' N, 07° 56.50' E

6. 72° 39.00' N, 14° 08.50' E

Kart (Charts): 81, 311, 321, 552, 557. (Andøya Rakettskytefelt AS, 10.september 2013).

FORSKJELLIGE MEDDELELSER (Miscellaneous)

*** FORSKRIFT OM FARTSBEGRENSNING I SJØEN I RADØY KOMMUNE, SJØKART NR. 23, HORDALAND FYLKE**

Forskrift fastsatt av Bergen og Omland havnestyre 23. november 2009 med hjemmel i vedtekter for Bergen og Omland havnevesen § 11 og Havneradet for Bergen og Omland havns delegeringsvedtak 18. juni 2008, samt i forskrift av 19. juni 2003 nr. 748 om fartsbegrensninger i sjø, elv og innsjø § 3 første ledd, gitt med hjemmel i lov 8. juni 1984 nr. 51 om havner og farvann m.v. § 6. Forskriften er godkjent 27. august 2013 av Kystverkets hovedkontor i medhold av forskrift 15. desember 2009 nr. 1546 § 4 første ledd, gitt med hjemmel i lov 17. april 2009 nr. 19 om havner og farvann § 13.

§ 1 (fartsbegrensning)

5 knop er høyeste tillatte hastighet i følgende farvann:

- a) Ongelsundet øst for en linje trukket mellom posisjonene
 - 1. 60° 42,91' N 004° 52,12' E
 - 2. 60° 42,85' N 004° 52,24' E
- b) Ved Bøknappen slør for en linje trukket mellom posisjonene
 - 1. 60° 42,92' N 004° 53,33' E
 - 2. 60° 42,92' N 004° 53,21' E
- c) I Marøystraumen øst for en linje trukket mellom posisjonene
 - 1. 60° 42,26' N 004° 54,07' E
 - 2. 60° 42,27' N 004° 54,05' E

§ 2 (unntaksbestemmelse)

Forskriften gjelder ikke for

- a) Forsvarets, politiets, tollvesenets og brannvesenets fartøyer, samt losfartøyer og ambulansefartøyer,
- b) fartøyer med lege om bord,
- c) fartøyer i sjøredningstjenesten, hvor overskridelse av fartsbegrensningen er nødvendig for å få utført utrykningen eller oppdraget.

Fartøyer som nevnt i første ledd, skal om mulig vise varsellys eller på annen måte varsle om utrykningen eller oppdraget.

§ 3 (dispensasjon)

Kommunestyret kan gi dispensasjon fra forskriftens bestemmelser. Dispensasjon kan bare skje etter begrunnet søknad. Dispensasjon skal videre bare skje i særlige tilfeller og det skal legges vekt på at det ikke ved bølgeslag eller på annen måte oppstår skade eller fare for skade på personer, herunder badende, andre fartøyer, farvannets strandlinjer, kaier, akvakulturanlegg eller omgivelsene for øvrig.

Dispensasjonen skal gjøres tidsbegrenset.

Kommunestyret kan delegere myndighet etter første ledd til havnestyret.

Innvilgelse eller avslag på søknad om dispensasjon kan påklages. Kystverkets hovedkontor er klageinstans for vedtaket truffet av kommunestyret eller havnestyret.

§ 4 (straffansvar)

Overtredelse av forskriften, herunder enkeltvedtak gitt i medhold av den, straffes med bøter etter lov 17. april 2009 nr. 19 om havner og farvann § 62 for så vidt overtredelsen ikke rammes av strengere straffebestemmelse.

§ 5 (ikrafttredelse)

Forskriften trer i kraft **1. oktober 2013**.

*** Global brukerundersøkelse for navigasjonsvarslingstjenester.**

Den Internasjonale Hydrografiske Organisasjons globale navigasjonsvarslingstjeneste (WWNWS) gjennomfører en undersøkelse angående kvaliteten på maritim sikkerhetsinformasjon som kringkastes via SafetyNet og NAVTEX. Dette for å identifisere tiltak for å forbedre tjenesten.

Undersøkelsen gir en mulighet til å uttale seg om kvaliteten på innholdet og mottak av navigasjonsvarsler som tilbys av hver NAVAREA koordinator.

Vennligst besøk [HTTP://WWW.SURVEYMONKEY.COM/S/IHO_SURVEY](http://www.surveymonkey.com/s/iho_survey) for å gjennomføre den korte brukerundersøkelsen.

Verdens Meteorologiske Organisasjon tilbyr en lignende undersøkelse angående den globale værinformasjon og varslingstjenesten som er tilgjengelig på: [WWW.JCOMM.INFO/MMMS](http://www.jcomm.info/mmms). Din deltagelse blir høyt verdsatt.

*** World-Wide Navigational Warning Service Survey**

The International Hydrographic Organization's World-Wide Navigational Warning Service (WWNWS) is conducting a survey concerning the quality of maritime safety information broadcast via SafetyNet and NAVTEX to identify measures to improve service.

It provides an opportunity to comment on the quality of the content and reception of Navigational Warnings provided by each NAVAREA Coordinator.

Please visit [HTTP://WWW.SURVEYMONKEY.COM/S/IHO_SURVEY](http://www.surveymonkey.com/s/iho_survey) to complete the short survey.

The World Meteorological Organization offers a similar survey regarding the World-Wide Meteorological Information and Warning Service available at:

[WWW.JCOMM.INFO/MMMS](http://www.jcomm.info/mmms). Your participation is GREATLY appreciated and VALUED.

*** Oversikt over norske sjøkart:**

Siste tryknings- og Efs dato for norske sjøkart og rettelser etter siste trykk
(*Latest print dates and updates according to Efs for Norwegian charts*).

Forklaring til kolonner:

Gyldig utgave (Valid edition)

Årstallet i kolonnen Gyldig utgave angir året kartet ble utgitt som **nytt kart** eller **ny utgave**.

Kart med utgivelsesår eller årstall for ny utgave **eldre** enn året i kolonnen **Gyldig utgave** er **foreldet** og må ikke brukes. Kartets utgivelsesår og årstall for ny utgave finnes i kartets tittelrubrikk.

(Charts with **Publication** date or **New Edition** date older than the **Valid edition** are obsolete, and must not be used)

Siste trykk (Latest print)

Angir måned og år for siste trykk
(Month and year for latest print)

Ajour Efs (Updated to Efs)

Angir til hvilken Efs utgave kartet er ajourført

Kartrettelser i Efs siden siste trykk

Chart corrections, Efs No.

HOVED-/KYSTKARTSERIEN
Main/Coastal Chart Series

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
1	Oslofjorden. Færder- Hvaler-Halden	2013	Mai 13	08/13	09/13, 11/13, 15/13, 17/13
2	Torbjørnskjær - Fulehuk - Rakkeåene	2007	Aug. 10	15/10	16/10, 18/10, 19/10, 22/10, 01/11, 04/11, 06/11, 09/11, 13/11, 15/11, 16/11, 23/11, 03/12, 04/12, 08/12, 10/12, 15/12, 17/12, 10/13, 18/13
3	Oslofjorden. Fulehuk - Filtvet - Rødtangen	2013	April 13	07/13	08/13, 10/13, 12/13, 18/13
4	Oslo-Rødtangen- Drammen	2012	Sept. 12	17/12	18/12, 20/12, 22/12, 24/12, 01/13, 2/13, 06/13, 07/13, 08/13, 10/13, 12/13, 16/13, 18/13
5	Svenner - Porsgrunn - Jomfruland	2009	Sept. 11	17/11	18/11, 22/11, 02/12, 03/12, 04/12, 06/12, 12/12, 15/12, 16/12, 21/12, 22/12, 02/13, 07/13, 08/13, 09/13, 10/13, 12/13, 13/13, 18/13
6	Jomfruland - Risør	2010	Feb. 10	02/10	07/10, 11/10, 18/10, 10/11,

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
					13/11, 22/11, 04/12, 07/12, 14/12, 15/12, 16/12, 21/12, 22/12, 02/13, 04/13, 05/13, 09/13, 13/13, 14/13, 16/13
7	Risør - Arendal	2010	Aug. 10	15/10	17/10, 18/10, 19/10, 04/11, 13/11, 18/11, 20/11, 03/12, 14/12, 15/12, 15/13, 16/13
8	Arendal - Lillesand	2010	Sept. 10	16/10	17/10, 19/10, 04/11, 05/11, 11/11, 06/12, 22/12, 11/13
9	Lillesand – Ny- Hellesund	1999	Mai 12	09/12	15/12, 15/13, 16/13
10	Ny Hellesund - Lindesnes	2011	Juni 11	11/11	12/11, 15/11, 18/11, 20/11, 21/11, 04/12, 08/12, 14/12, 15/12, 16/12, 24/12
11	Lindesnes – Lista	2012	April 12	06/12	14/12, 16/12, 16/13
12	Lista – Svåholmane	2004	Aug. 10	15/10	18/10, 22/10, 06/11, 09/11, 20/11, 22/11, 23/11, 05/12, 16/12, 20/12, 23/12, 08/13, 12/13, 14/13, 16/13, 18/13
13	Nesvåg-Kvassheim	2010	Mars 10	04/10	12/10, 22/10, 11/12, 16/12, 03/13, 04/13, 07/13, 08/13, 09/13, 12/13, 14/13, 18/13
14	Ogna-Tananger	2012	Juli 12	12/12	16/12, 17/12, 21/12, 24/12, 01/13, 10/13
15	Ryfylkefjordane. Sjernerøyane – Sauda	2001	Jan 13	01/13	05/13, 06/13, 08/13, 11/13, 13/13, 14/13
16	Tananger-Stavanger- Skudenes	2013	Jan 13	01/13	04/13, 07/13, 08/13, 09/13, 10/13, 12/13, 13/13, 14/13, 17/13, 18/13
17	Karmsundet – Ryvarden - Skjoldafjorden	2009	Mai 11	09/11	12/11, 15/11, 17/11, 19/11, 20/11, 21/11, 22/11, 24/11, 04/12, 05/12, 07/12, 09/12, 14/12, 17/12, 18/12, 19/12, 20/12, 21/12, 23/12, 24/12, 06/13, 09/13, 11/13, 12/13
19	Ryvarden - Selbjørnsfjorden	2006	Sept.10	17/10	21/10, 05/11, 07/11, 09/11, 11/11, 12/11, 15/11, 17/11, 18/11, 19/11, 21/11, 22/11, 01/12, 03/12, 13/12, 14/12, 16/12, 17/12, 19/12, 20/12, 07/13, 08/13, 09/13, 16/13, 17/13
20	Sunnhordlandsfjordene	2007	Juli 11	12/11	17/11, 18/11, 22/11, 03/12, 08/12, 20/12, 02/13, 04/13, 10/13, 12/13, 17/13
21	Selbjørnsfjorden – Bergen	2004	Jun. 13	10/13	14/13, 18/13
22	Samnanger- , Bjørna- og Ytre Hardangerfjord	2003	Sept. 11	17/11	03/12, 08/12, 10/12, 20/12, 04/13, 08/13, 11/13, 14/13
23	Bergen - Fedje	2008	April 11	06/11	07/11, 09/11, 11/11, 12/11,

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
					15/11, 16/11, 19/11, 22/11, 23/11, 24/11, 01/12, 02/12, 03/12, 08/12, 09/12, 10/12, 11/12, 13/12, 16/12, 20/12, 21/12, 22/12, 23/12, 24/12, 02/13, 03/13, 04/13, 05/13, 06/13, 07/13, 11/13, 14/13, 18/13
24	Fensfjorden – Sognesjøen	2012	Okt. 12	19/12	20/12, 22/12, 24/12, 02/13, 04/13, 05/13, 07/13, 15/13, 17/13
25	Sognesjøen - Stavenes	2009	Juli 11	12/11	15/11, 19/11, 20/11, 21/11, 22/11, 03/12, 09/12, 20/12, 23/12, 24/12, 01/13, 04/13, 12/13, 16/13, 17/13
26	Håsteinen – Batalden	2009	Aug. 10	15/10	18/10, 21/10, 24/10, 01/11, 03/11, 04/11, 05/11, 08/11, 09/11, 10/11, 11/11, 16/11, 17/11, 21/11, 23/11, 01/12, 03/12, 05/12, 08/12, 13/12, 15/12, 21/12, 24/12, 01/13, 06/13, 13/13, 14/13
27	Sunnfjord	2009	April 11	07/11	08/11, 09/11, 11/11, 16/11, 17/11, 21/11, 23/11, 02/12, 04/12, 05/12, 08/12, 11/12, 13/12, 15/12, 01/13, 05/13, 06/13, 10/13, 13/13, 14/13, 16/13
28	Bremanger	2010	Nov. 10	21/10	23/10, 24/10, 01/11, 03/11, 04/11, 07/11, 09/11, 14/11, 16/11, 17/11, 19/11, 20/11, 21/11, 22/11, 23/11, 02/12, 03/12, 05/12, 08/12, 09/12, 12/12, 14/12, 15/12, 17/12, 20/12, 23/12, 24/12, 02/13, 05/13, 11/13, 12/13, 14/13, 17/13, 18/13
29	Stad	2012	Nov. 12	20/12	22/12, 23/12, 24/12, 01/13, 02/13, 03/13, 04/13, 09/13, 11/13, 12/13
30	Haugsholmen – Ålesund	2012	Aug. 13	15/13	17/13
31	Breisundet – Fjørtoft	2012	Mai 12	09/12	11/12, 12/12, 16/12, 17/12, 18/12, 20/12, 21/12, 22/12, 03/13, 04/13, 05/13, 06/13, 10/13, 16/13, 18/13
32	Steinshamn – Hustadvika	2008	Sept. 11	17/11	22/11, 23/11, 24/11, 03/12, 06/12, 09/12, 17/12, 22/12, 23/12, 02/13, 03/13, 11/13, 13/13

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
33	Harøyfjorden - Molde	2012	Jan. 12	01/12	03/12, 09/12, 14/12, 17/12, 22/12, 23/12, 02/13, 05/13, 06/13, 12/13, 13/13, 16/13
34	Romsdalsfjorden. Molde-Åndalsnes	2012	Feb. 12	02/12	05/12, 12/13, 13/13
35	Hustadvika	2013	Mai 13	08/13	11/13, 14/13, 16/13
36	Kristiansund - Tyrhaug	2013	Mars 13	05/13	07/13, 14/13, 16/13
37	Tyrhaug - Trondheimsleia	2007	Mai 13	09/13	
38	Trondheimsleia. Terningen – Kyrksæterøra - Ørlandet	2007	Mai 11	08/11	20/11, 03/12, 04/12, 07/12, 14/12, 22/12, 24/12, 02/13, 03/13, 04/13, 12/13
39	Trondheimsfjorden. Agdenes - Thamshamn - Buvika	2013	April 13	07/13	
40	Smøla	2007	Juli 11	12/11	13/11, 20/11, 18/12, 20/12, 03/13, 14/13, 15/13, 16/13
41	Frøya - Gjøesingen	2007	Sept. 11	17/11	20/11, 02/12, 09/12, 14/12, 02/13, 11/13, 12/13, 15/13
42	Gjøesingen - Halten	2007	Mars 10	05/10	21/12, 03/13, 10/13
43	Agdenes – Lauvøya	2007	19. sept	17/13	
44	Lauvøya – Halten - Roan	2007	Aug. 10	14/10	05/11, 20/11, 23/11, 21/12, 03/13, 05/13, 10/13
45	Roan – Grunnan	2004	Aug. 13	14/13	
46	Folda	2004	Nov. 12	20/12	21/12, 24/12, 07/13
47	Namsfjorden	2008	Aug. 13	14/13	15/13
48	Gjøeslingen - Dolmsundet	2009	Des. 12	22/12	21/12, 07/13
49	Ytter - Vikna	2003	Juni 12	10/12	12/12, 07/13
50	Vikna - Sklinna	2002	Des. 10	22/10	20/12
51	Dolmsundet - Lyngvær	2000	Sept. 11	15/11	19/11, 14/12, 13/13
52	Høgbraken	2001	Juni 11	10/11	17/13
53	Lyngvær - Strømøyen	2001	Juni 10	11/10	13/11, 14/11, 20/11, 05/12, 22/12, 23/12, 24/12, 1/13, 3/13, 12/13, 15/13
54	Vega - Bremsteinen - Skjærvær	2005	Juni 10	11/10	22/10, 02/11, 07/11, 12/11, 14/11, 15/13, 17/13
55	Strømøyen - Tjøtta	2005	Aug 13	14/13	15/13
56	Tjøtta - Dønna	2005	Juni 13	10/13	15/13, 17/13
57	Vefsen- og Leirfjorden	2007	April 11	07/11	04/12, 04/13, 15/13, 17/13
58	Skipbåtsvær - Træna	2005	April 13	06/13	
59	Dønna - Lurøya	2005	Aug. 11	14/11	17/11, 20/11, 21/11, 22/11, 21/12, 02/13, 07/13, 14/13, 16/13
60	Ranfjorden	2003	Okt. 10	18/10	21/10, 09/11, 19/11, 13/12,

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
					08/13
61	Træna – Nesøya - Myken	2005	Aug. 10	14/10	20/10, 21/10, 22/10, 02/11, 20/11, 21/11, 22/11, 01/12, 02/12, 07/12, 18/12, 19/12, 20/12, 22/12, 24/12, 01/13, 02/13, 03/13, 04/13, 05/13, 06/13, 09/13, 13/13, 16/13
62	Lurøya –Nesøya – Rødøya	2005	Aug. 10	14/10	17/10, 19/10, 20/10, 21/10, 24/10, 17/11, 20/11, 21/11, 22/11, 01/12, 21/12, 11/13, 14/13
63	Myken - Ternholman	2005	Jan. 10	24/09	17/10, 20/10, 22/10, 20/11, 02/13, 07/13
64	Støtt - Saltfjorden	2007	Aug. 10	14/10	15/10, 20/10, 21/10, 22/10, 16/11, 08/12, 10/12, 22/12
65	Fleinvær – Bodø - Landegode	2006	Sept. 10	17/10	20/10, 19/11, 16/12, 21/12, 22/12, 05/13, 09/13
66	Landegode - Kjærringøy - Leines	2005	Aug. 10	14/10	20/10, 09/13
67	Leines - Grøtøy - Steigen	2006	Mai 13	09/13	
68	Steigen – Sagfjorden - Tranøy	2006	Aug. 11	15/11	19/11, 16/12, 24/12, 18/13
69	Tranøy - Raftsundet	2009	Mai 11	09/11	10/11, 13/11, 22/11, 23/11, 05/12, 11/12, 18/12, 19/12, 20/12, 21/12, 02/13, 07/13, 13/13, 16/13, 17/13, 18/13
70	Røst - Værøy	2008	Mai 13	09/13	
71	Værøy - Lofotodden	2009	Jun. 10	10/10	19/10, 20/10, 02/11, 09/11, 10/11, 21/11, 23/11, 07/12, 01/13
72	Lofotodden - Stamsund	2008	Sept. 11	17/11	20/11, 21/11, 22/11, 24/11, 03/12, 07/12, 18/12, 21/12, 01/13, 02/13, 07/13
73	Ure - Gimsøystraumen - Svolvær	2013	Mars 13	05/13	07/13, 15/13, 16/13, 17/13, 18/13
74	Fuglehuk - Ramberg - Eggum	2008	Aug. 11	15/11	16/11, 20/11, 21/11, 22/11, 24/11, 03/12, 21/12, 02/13, 07/13
75	Eggum - Gimsø - Gaukværø - Stokmarknes	2008	Aug. 12	16/12	19/12, 20/12, 21/12, 24/12, 07/13, 10/13, 18/13
76	Stokmarknes - Sortland - Malnes	2013	Sept. 13	17/13	18/13
77	Tjeldsundet – Harstad – Lavangen	2005	Juni 10	11/10	19/10, 21/10, 23/10, 24/10, 16/11, 20/11, 22/11, 24/11, 18/12, 21/12, 22/12, 17/13, 18/13
78	Hovden - Langenes - Risøysundet	2007	Nov. 10	20/10	06/11, 10/12, 14/12, 19/12, 21/12, 22/12, 18/13

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
79	Risøysundet - Kvæfjorden - Harstad	2007	April 10	07/10	19/10, 21/10, 22/10, 02/11, 04/11, 12/11, 14/11, 15/11, 17/11, 20/11, 03/12, 16/12, 18/12, 19/12, 23/12, 02/13, 04/13, 18/13
80	Harstad - Sjøvegan - Dyrøya	2008	Aug. 13	15/13	18/13
81	Nordmjele - Andenes - Dverberg	2013	Jan. 13	01/13	
82	Andfjorden	2007	Mai 10	09/10	22/10, 04/11, 19/11, 16/12, 19/12, 23/12, 08/13, 16/13
83	Dyrøya – Gibostad	2004	Feb. 10	02/10	04/10, 09/11, 16/11, 19/11, 20/11, 07/12, 08/12, 24/12, 03/13
84	Gibostad - Rystraumen - Hekkingen	2008	Mai 10	09/10	20/10, 24/10, 09/11, 16/11, 20/11, 23/11, 07/12, 19/12, 23/12, 01/13, 02/13, 03/13, 04/13, 08/13
85	Ytre Senja	2007	Jan. 13	01/13	02/13, 03/13, 08/13, 16/13
86	Ytre Kvaløya	2007	Juni 11	10/11	23/12, 01/13, 02/13, 03/13, 08/13, 09/13
87	Rystraumen - Tromsø - Grøtsundet	2013	Sept. 13	16/13	
88	Lyngøya - Nordkvaløya	2008	Mai 13	08/13	
89	Sørfugløya – Kvaløya-Torsvaag	2008	Des. 09	23/09	23/11
90	Ullsfjorden - Lyngenfjorden	2002	Mars 12	04/12	19/12, 18/13
91	Grøtsundet - Lyngstuva - Kågen	2013	Sept.13	16/13	
92	Karlsøy - Flatværet - Gåsan	2002	Des. 10	22/10	20/11, 23/11, 01/12, 02/12, 17/12, 5/13, 08/13
93	Fugløya – Arnøya	2003	Juni 10	10/10	17/10, 19/11, 02/12, 17/12, 24/12, 02/13, 11/13
94	Skjervøy - Kvæningen	2007	Mars 10	04/10	13/10, 02/12, 03/12, 10/12, 21/12, 04/13, 11/13
95	Brynnilen - Loppa - Sørøya	2005	Okt. 12	18/12	21/12
96	Altafjorden og Langfjorden	2007	Aug. 11	14/11	12/12
97	Sørøysundet - Stjernesundet - Rognsundet	2005	Okt. 10	19/10	20/10, 21/10, 02/12, 09/12, 02/13
98	Sørøysundet - Vargsund - Hammerfest	2005	April 13	07/13	09/13
99	Kvalsundet - Revsbotn - Bustadsund	2007	April 10	07/10	12/10, 22/10, 10/11, 07/12
100	Ytre Sørøya	2005	Sept.11	17/11	07/12, 09/12, 17/12
101	Hammerfest - Fruholmen	2006	Mai 13	09/13	

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
102	Bustadsund - Rolvsøy - Måsøy	2008	Aug. 11	15/11	07/12, 02/13, 05/13
103	Måsøy - Nordkapp - Honningsvåg	2012	Nov. 12	20/12	
104	Nordkapp - Litle-Tamsøy - Sværholt	2012	Des. 12	22/12	
105	Repvåg - Kistrand	2008	Feb. 13	02/13	
106	Porsangerfjorden - Kistrand - Lakselv	2008	Nov. 08	20/08	16/10, 17/10, 01/11, 12/11, 24/11
107	Laksefjorden - Kunes - Tømmervik - Mårøya	2003	Juni 10	10/10	14/13
108	Sværholt -Hopseidet - Nordkinn	2009	Okt. 09	18/09	07/12, 12/13
109	Nordkinn - Tanahorn	2013	Mars 13	05/13	
110	Tanafjorden	2004	Nov. 09	20/09	24/09, 7/12
111	Berlevåg - Båtsfjord	2009	Mai 09	09/09	12/10, 16/10, 19/10, 16/11, 24/11
112	Båtsfjord – Havningberg	2009	Aug. 09	15/09	12/10, 02/11, 24/11, 06/13
113	Havningberg - Vardø	2013	Mars 13	05/13	16/13
114	Ytre Kiberg - Vadsø	2008	Nov. 08	20/08	06/10, 24/11
115	Vadsø - Varangerfjorden	2008	Aug. 08	14/08	17/08, 06/10, 16/10, 24/11, 07/12, 19/12
116	Sør-Varanger, Bugøynes - Grense-Jakobselv	2011	Okt. 11	17/11	07/12, 19/12, 03/13
117	Ytre Hardangerfjorden	2006	Okt. 10	18/10	21/10, 23/10, 09/11, 15/11, 20/11, 03/12, 04/12, 08/12, 10/12, 14/13
118	Indre Hardangerfjorden	2006	Sept. 12	17/12	02/13, 14/13, 17/13
119	Osterfjorden og Sørfjorden	2008	Mars 10	05/10	20/10, 21/10, 22/10, 23/10, 01/11, 02/11, 09/11, 15/11, 16/11, 19/11, 23/11, 24/11, 01/12, 02/12, 04/12, 20/12, 02/13, 04/13, 06/13, 07/13, 09/13, 11/13, 13/13, 17/13
120	Hjeltefjorden. Stureterminalen - Mongstad	2007	Mai 11	08/11	11/11, 12/11, 15/11, 16/11, 19/11, 23/11, 24/11, 02/12, 09/12, 13/12, 16/12, 20/12, 22/12, 23/12, 24/12, 02/13, 05/13, 06/13, 07/13, 15/13, 18/13
121	Ytre Sognefjorden	2009	Juni 11	11/11	18/11, 20/11, 22/11, 02/12, 08/12, 14/12, 17/12, 24/12
122	Indre Sognefjorden	2009	Aug. 11	15/11	18/12, 07/13
123	Nordfjord	2009	Sept. 09	16/09	01/11, 08/11, 23/11, 02/12, 08/12, 16/12, 03/13

Kart (Chart)	Tittel:	Gyldig utgave (Valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
124	Aurlands- og Nærøyfjorden	2009	Aug. 09	14/09	01/11, 24/12
125	Haugsholmen – Volda	2008	Jan. 13	02/13	03/13, 04/13, 17/13
126	Storfjorden. Ytre del med Hjørundfjorden	2008	Nov. 11	20/11	06/12, 11/12, 12/12, 16/12, 18/12, 03/13, 05/13, 09/13, 18/13
127	Storfjorden. Indre del, Sjøholt - Geiranger	2004	Nov. 11	20/11	09/12, 12/12, 01/13
128	Kristiansund- Sunndalsøra	2013	Feb. 13	02/13	03/13, 07/13, 16/13
129	Halsafjorden - Surnadalsøra	2008	Juli 11	12/11	02/12
130	Trondheimsfjorden, Trondheim - Skogn	2013	Feb. 13	03/13	16/13
131	Trondheimsfjorden, Levanger - Steinkjer	2008	Okt. 10	19/10	22/10, 23/10, 08/13, 09/13, 13/13
132	Høgsfjorden - Lysefjorden	2001	Nov. 11	21/11	06/12, 18/12, 04/13, 10/13
133	Innerfolda - Tosen - Bindalsfjorden	2006	April 11	06/11	14/11, 19/11, 13/13
134	Ursfjorden og Velfjorden	2006	Mars 09	04/09	05/09, 02/10, 11/10, 13/10, 13/11, 20/11, 24/12, 01/13, 03/13, 04/13
135	Rødøya – Støtt	2005	Jan. 13	01/13	07/13
136	Beiarn og Saltfjorden	2005	Mai 10	08/10	12/10, 15/10, 20/10, 19/11, 08/12, 10/12, 16/12, 21/12, 22/12, 05/13, 09/13
137	Skjerstadfjorden - Rognan	2006	Aug. 08	15/08	
138	Sørfolda	2006	Okt. 08	18/08	21/09, 22/09, 04/10
139	Nordfolla	2006	Nov. 11	20/11	21/12, 09/13
140	Tysfjorden	2005	Mars 09	05/09	22/09, 22/10, 23/10, 24/10, 01/11, 06/11, 06/12, 17/13
141	Ofotfjorden	2005	Okt. 11	18/11	20/11, 22/11, 23/11, 24/11, 01/12, 17/13
142	Narvik - Skjomen - Rombaken	2004	Nov. 11	21/11	23/11, 01/12
143	Malangen - Balsfjorden	2001	Aug. 11	15/11	12/12, 08/13, 14/13
144	Lopphavet	2012	April 12	06/12	

HAVNEKARTSERIEN

Harbour Chart Series

Kart	Tittel:	Gyldig utgave (<i>valid edition</i>)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
401	Oslo-Spro	2011	Juni 11	11/11	13/11, 15/11, 17/11, 20/11, 08/12, 10/12, 11/12, 14/12, 15/12, 20/12, 22/12, 01/13, 02/13, 08/13, 10/13, 18/13
402	Spro – Filtvet	2011	Juni 11	10/11	18/11, 19/11, 21/11, 06/12, 06/13, 16/13
451	Grimstad	2010	Jan. 10	24/09	04/10, 19/10, 11/11, 12/11, 06/12, 11/13
452	Oslo havn	2011	Feb. 11	03/11	11/11, 15/11, 17/11, 10/12, 11/12, 14/12, 20/12, 22/12, 01/13, 02/13, 18/13
453	Arendal havn	2010	Juni 10	11/10	15/10, 16/10, 17/10, 19/10, 04/11, 20/11, 03/12, 15/13
454	Kristiansund havn	2012	Okt.12	18/12	03/13, 07/13, 16/13
455	Stavanger havn med innseilinger	2012	April 12	07/12	17/12, 18/12, 19/12, 24/12, 04/13, 07/13, 08/13, 09/13, 10/13, 12/13, 14/13, 17/13, 18/13
456	Ålesund havn	2010	Mars 13	05/13	
457	Mandal havn	2010	Mars 10	04/10	08/11, 18/11, 20/11, 21/11, 04/12, 08/12, 16/12, 24/12
458	Trondheim havn	2012	Okt. 12	18/12	16/13
459	Kristiansand havn	2005	Jan. 09	01/09	16/09, 03/10, 11/10, 22/10, 15/11, 03/12, 06/12, 09/12, 15/12, 16/12, 23/12, 16/13
460	Bergen havn	2003	Sept. 12	17/12	02/13, 07/13
461	Narvik havn	2013	Mars 13	05/13	
462	Svolvær - Kabelvåg	2006	Nov. 06	21/06	02/07, 13/08, 06/10, 19/10, 20/10, 24/10, 11/11, 13/11, 18/11, 02/12, 19/12, 20/12, 17/13, 18/13
463	Mo i Rana	2008	Mai 08	08/08	21/10, 19/11, 13/12, 08/13
464	Fredrikstad havn	1961	Okt. 08	18/08	08/09, 16/10, 06/11, 19/11, 21/11, 06/12, 08/12, 11/12, 16/12, 11/13
465	Sarpsborg havn	1960	Juli 03	12/03	11/07, 19/07, 03/09, 19/11, 21/11, 07/12, 08/12
466	Tromsøysundet- Sandnessundet med Tromsø havn	2012	Juli 12	12/12	19/12, 23/12
467	Egersund havn, Sirevåg og Hellvik med innseilinger	1977	Aug. 10	15/10	11/12, 16/12, 03/13, 04/13, 07/13, 08/13, 09/13, 11/13, 12/13, 14/13, 18/13
468	Tønsberg havn	2012	Aug. 12	16/12	4/13
469	Nordre Karmsund med Haugesund havn	1963	Nov. 11	20/11	22/11, 24/11, 05/12, 09/12, 18/12, 21/12, 11/13, 12/13
470	Singlefjorden, Iddefjorden med	2011	Des. 11	23/11	02/12, 03/12, 04/13

Kart	Tittel:	Gyldig utgave (valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
	Halden havn				
471	Kvitsøy og Skudenes havn	2012	Juli 12	12/12	19/12, 08/13, 18/13
472	Drammen havn	2012	Mai 12	09/12	15/12, 24/12, 12/13
473	Langesund-Herøya	2009	Mai 09	08/09	18/09, 19/09, 20/09, 22/09, 23/09, 02/10, 4/10, 12/10, 03/11, 04/11, 12/11, 18/11, 02/12, 03/12, 06/12, 12/12, 16/12, 22/12, 07/13, 08/13, 12/13, 18/13
474	Porsgrunn - Skien	2008	Des. 08	22/08	14/09, 09/13, 10/13
476	Bodø havn	2005	Sept. 08	16/08	04/10, 19/11, 16/12, 21/12, 22/12, 09/13
477	Farsund havn med innseilinger	2011	Des. 11	23/11	16/13
478	Flekkefjord havn med innseilinger	1970	Aug 13	14/13	14/13, 16/13, 18/13
479	Florøhavn, Stabben-farvannet	1971	Nov. 10	20/10	04/11, 05/11, 09/11, 16/11, 17/11, 13/12, 15/12
480	Larvikhavn. Sandefjord havn	2013	Jan. 13	01/13	10/13
481	Åsgårdstrand-Slagenstangen	2011	Des. 11	23/11	02/12
482	Moss havn	2011	Sept. 11	16/11	04/13, 10/13
483	Fedje-Mongstad	2003	Nov. 10	21/10	23/10, 08/11, 23/11, 16/12, 20/12, 22/12, 24/12, 02/13, 05/13, 06/13, 07/13, 12/13
484	Molde havn	2011	Nov. 11	20/11	09/12
485	Sandnes havn	2010	Des. 10	23/10	06/11, 10/11, 12/11, 02/12, 17/12, 10/13, 11/13
486	Horten havn	2011	Aug. 11	14/11	07/13
487	Harstad havn	2006	Juni 10	10/10	21/10, 22/12, 18/13
488	Brønnøysund med innseilinger	1986	Sept. 07	17/07	14/09, 11/10, 13/11, 20/11, 22/12, 24/12, 01/13, 03/13
489	Hammerfest med innseilinger	2006	Des. 09	22/09	23/09, 20/10, 22/10, 09/12, 03/13, 09/13
490	Ulvesundet med Måløy havn	2010	April 10	06/10	01/11, 04/11, 07/11, 14/11, 17/11, 19/11, 20/11, 21/11, 22/11, 02/12, 10/12, 12/12, 22/12, 23/12, 11/13, 12/13
491	Kårstø og Karmsundet	2003	Okt. 09	18/09	16/11, 04/12, 05/12, 07/12, 14/12, 09/13, 11/13
492	Melkøya - Muolkkut	2006	Juni 06	11/06	16/07, 23/09, 09/13
493	Kollsnes	2008	Juni 08	10/08	
494	Nyhamna	2008	Feb. 08	02/08	20/10, 23/11, 22/12

KYSTKARTSERIEN

Coastal Chart Series

Kart	Tittel	Gyldig utgave (valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
201	Oslofjorden	1977	Sept. 08	15/08	22/08, 1/09, 5/09, 6/09, 22/10, 13/11
202	Oslofjordens munning. Fra Jomfruland til Fulehuk og Strømstad	1929	Juni. 12	10/12	
305	(INT 1300) Skagerrak, østre blad	2009	Juni 11	Dansk Efs 14/11	12/11, 13/11, 15/11, 16/11, 18/11, 02/12, 04/12, 13/12, 17/12, 19/12, 23/12, 02/13, 05/13, 07/13, 13/13, 14/13
306	Kristiansand - Utsira	2012	Okt. 12	18/12	01/13, 04/13, 10/13, 12/13
307	Stavanger - Florø	2013	Aug. 13	15/13	16/13
308	Florø - Smøla	1977	Mai 11	09/11	18/11, 17/12, 18/12, 20/12, 02/13, 10/13, 14/13
309	Fra Smøla til Vega	1959	Aug. 11	14/11	16/11, 17/12, 19/12, 22/12, 03/13, 07/13, 14/13, 15/13, 16/13
310	Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden	1960	Sept. 13	16/13	
311	Fra Støtt til Andenes	1960	Mars 13	05/13	
321	Fra Andenes til Grøtsund	1936	Sept. 11	17/11	23/11, 24/11, 01/12, 23/12
322	Fugløybanken - Lopphavet	1970	Sept. 08	17/08	21/08
323	Fra Sørøya til Nordkapp	1962	Feb. 08	02/08	19/08, 20/08, 21/08, 4/09, 19/09, 21/09, 7/10, 19/10, 05/13
324	Fra Nordkapp til Kjølnes	1959	Des. 08	20/08	19/10, 05/11, 14/13
325	Fra Slettnes til Grense Jakobselv	1962	Okt 10	Dk 41/10	05/11, 03/13

OVERSEILINGSKART
General Chart Series

Kart	Tittel	Gyldig utgave (valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
300 (INT 10)	Norskehavet	2009	Mai 13	09/13	
301 (INT 140)	Nordsjøen	2009	Mars 09	05/09	22/09, 23/09, 4/10, 20/10, 22/10, 23/10, 02/11, 09/11, 16/11, 17/11, 21/11, 17/12, 18/12, 20/12, 21/12, 22/12, 24/12, 01/13, 02/13, 03/13, 04/13, 06/13, 07/13, 09/13, 10/13, 16/13
302	Fra Bergen til Andenes	1932	Sept. 09	16/09	18/09, 22/09, 02/10, 20/10, 24/10, 20/11, 22/11, 17/12, 18/12, 19/12, 22/12, 03/13, 14/13
303 (INT 100)	Norskehavet, Norge - Jan Mayen	2008	Des. 08	22/08	
304 (INT 101)	Norskehavet, Norge - Island	2008	Nov. 08	20/08	11/10, 23/10, 24/10, 20/11, 18/12, 19/12, 22/12, 14/13
315 (INT 1300)	Grønlandshavet	2008	Nov. 08	20/08	
505 (INT 1015)	Fra Bjørnøya til Isfjorden , Storfjorden og Hopen	2011	Feb. 11	03/11	06/11, 12/11, 19/11, 20/11, 21/11, 06/12, 11/12, 12/12, 15/12, 16/12, 06/13, 14/13, 15/13
506 (INT 1016)	Barentshavet, fra Storbanken og Sentralbanken til Nov. Zemlja	2011	Feb. 11	02/11	
507 (INT 1017)	Nordstvalbard	2011	Feb. 11	03/11	08/11, 12/11, 14/11, 16/11, 17/11, 19/11, 20/11, 21/11, 23/11, 05/12, 06/12, 11/12, 12/12, 13/12, 16/12, 17/12, 06/13, 11/13, 17/13, 18/13
514 (INT 174)	Barentshavet	2011	Juli 11	11/11	17/11, 20/11, 21/11, 17/12, 17/13, 18/13
515 (INT 175)	Svalbard - Grønland	2011	Juli 11	12/11	19/11, 20/11, 21/11, 23/11, 13/12, 15/12, 16/12, 06/13, 14/13, 15/13, 17/13, 18/13
550 (INT 904)	Dronning Maud Land	2002	Juni 02	10/02	

FISKERIKARTSERIEN
Fisheries Chart Series

Kart	Tittel	Gyldig utgave (valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
551	Barentshavet, sørvestlige del	1978	Des. 07	21/07	
552	Vesterålen - Vest Finnmark - Bjørnøya	1964	Feb. 01	03/01	21/04, 23/04, 15/05, 16/05, 18/05, 04/07, 05/07, 07/07, 08/07, 21/09, 02/10, 11/10, 06/11, 12/11
557	Haltenbanken - Vesterålen	1966	Juni 00	11/00	12/00, 23/00, 01/01, 03/02, 14/02, 15/03, 10/04, 13/04, 20/04, 02/05, 21/06, 22/06, 05/07, 08/07, 15/07, 19/07, 23/07, 19/09, 02/10, 06/10, 11/10, 24/10, 03/11, 06/11, 16/11, 22/11, 04/12, 10/12, 12/12, 07/13, 15/13
558	Vikingbanken - Haltenbanken	1970	Nov. 11	20/11	21/11, 24/11, 17/12, 18/12, 19/12, 22/12, 1/13, 2/13, 07/13, 13/13, 14/13, 15/13, 16/13
559	Nordsjøen, nordre blad	1970	Sept. 13	17/13	

SVALBARD-JAN MAYEN. BOUVETØYA

Kart	Tittel	Gyldig utgave (valid edition)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
501	Bjørnøya	2013	Juni 13	11/13	
512	Jan Mayen	2011	Des. 11	22/11	
513	Svalbard - Havner	2009	Mai 09	09/09	9/10, 14/10, 22/11, 06/12, 13/12
516	Bouvetøya	2011	Des. 11	22/11	
521	Femtebreen - Gråhukken	2011	Mars 11	04/11	08/11, 19/11, 23/11, 06/12, 13/12, 17/12
522	Forlandsrevet - Femtebreen	2011	Mars 11	04/11	12/11, 22/11, 06/12, 12/12, 16/12
523	Isfjorden	2011	Des. 11	21/11	11/12, 14/12, 14/13, 15/13
524	Prins Karls Forland - Barentsburg	2011	Mars 11	04/11	10/11, 19/11, 15/13
525	Bellsund - Van Mijengjorden	2011	Feb. 11	03/11	20/11, 15/13
526	Hornsund	2011	Feb. 11	03/11	03/12, 16/12, 06/13, 14/13, 15/13
527	Sørkapp	2011	Feb. 11	03/11	21/11, 15/12, 16/12
533	Storfjorden. Freemansundet - Heleysundet - Sørporten	2013	Mars 13	05/13	
534	Olgastretet. Freemansundet - Svenskøya	2011	Juli 11	12/11	
535	Erik Eriksenstretet -	2011	Aug. 11	14/11	

Kart	Tittel	Gyldig utgave (<i>valid edition</i>)	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
	Sørporten - Svenskøya				
536	Hinlopenstretet S. Sørporten - Fosterøyane	2011	Mai 11	09/11	16/11, 17/11, 06/13, 11/13, 17/13, 18/13
537	Hinlopenstretet N. Fosterøyane - Nordporten	2011	Mai 11	09/11	14/11, 16/11, 17/11, 19/11, 17/13, 18/13
539	Norskebanken	2011	Sept. 11	16/11	
540	Hinlopenrenna. Moffen - Lågøya	2011	Sept. 11	16/11	17/11, 19/11, 17/13, 18/13