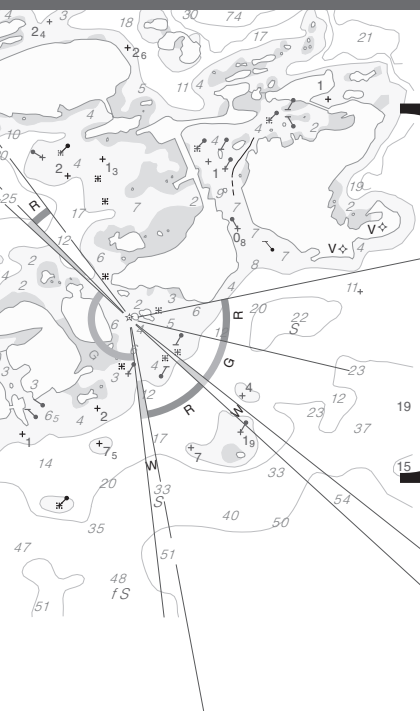


Etterretninger for sjøfarende



Efs

Nr. 10 - 2014

Årgang 145



Kartverket

Stavanger 31. mai 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.direct order): 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, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 16, 24, 25, 26, 31, 32, 33, 34, 38, 42, 43, 44, 48, 61, 73, 74, 83, 84, 120, 121, 130, 131, 136, 305, 455, 462, 464, 468, 473, 474, 483.

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):

12, 19, 48, 51, 56, 71, 72, 87, 301, 306, 307, 559.

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

(Norwegian Charts and Publications)

51158. * Nytrykk av sjøkart nr 19 (Reprint Chart No. 19) Ryvarden - Selbjørnsfjorden.

51159. * Ny utgave av sjøkart nr 87 (New edition Chart No. 87) Rystraumen - Tromsø - Grøtsundet.

51305. * Nytrykk av sjøkart nr. 51 (Reprint Chart No. 51) Dolmsundet - Lyngvær.

51306. * Nytrykk av sjøkart nr. 56 (Reprint Chart No. 56) Tjøtta - Dønna.

NORSKE FARVANN

(Norwegian Waters)

Kart/Chart(s): 1

51299. * Oslofjorden. Kråkerøy. Flyndregrunnen. Stake.

Kart/Chart(s): 1, 464

51138. * Oslofjorden. Fredrikstad SV. Lera N. Marnetbåen. Stake. Ny posisjon.

Kart/Chart(s): 3, 468

51099. * Oslofjorden. Tønsberg. Husøysundet. Stake.

51202. * Oslofjorden. Tønsberg. Træla. Lysbøye.

Kart/Chart(s): 2

51072. * Oslofjorden. Sandefjorden. Svennerenna. Stake.

Kart/Chart(s): 5, 473

51067. * Telemark. Helgerofjorden. Lamøya. Lanterne etablert.

51117. * Telemark. Bjørkøya N. Kalvsundet. Stake.

Kart/Chart(s): 5, 474

51198. * Telemark. Porsgrunnselva. Torsbergrenna. Lysbøye.

Kart/Chart(s): 7

51080. * Aust-Agder. Lyngør S. Jeseskjær. Stake. Ny posisjon.

Kart/Chart(s): 8, 9

51181. * Aust-Agder. Justøya. Reierskjer. Stake.

Kart/Chart(s): 9

51197. * Aust-Agder. Indre Ulvøya . Måkegrunnen. Stake.

Kart/Chart(s): 16, 455

51029. * Rogaland. Mastrafjorden. Selneset - Klubben. Grunner (Underwater rocks).

Kart/Chart(s): 24, 120, 483

51203. * Sogn og Fjordane Fedje. Bergskallen. Lysbøye.

Kart/Chart(s): 25

51074. * Sogn og Fjordane. Tollesundet. Skorpa S. Lanterne etablert.

51075. * Sogn og Fjordane. Tollesundet. Losna N. Seljeskorneset. Lanterne etablert.

51076. * Sogn og Fjordane. Krakhellesundet. Skorpa. Lanterne etablert.

Kart/Chart(s): 25, 121

51073. * Sogn og Fjordane. Losnosen. Tollesundet. Fureneset lanterne.

Kart/Chart(s): 26

51139. * Sogn og Fjordane. Ytterøyane VNV. Sverslingosen. Tyskerfalla. Kardinalstake. Ny posisjon.

Kart/Chart(s): 31

51238. * Møre og Romsdal. Giske. Staurnesgrynnnet. Stake.

51278. * Møre og Romsdal. Vigra. Rognodden. Stake.

Kart/Chart(s): 32, 33

51079. * Møre og Romsdal Håværet. Sandøya V. Lanterne etablert.

51118. * Møre og Romsdal Gossa V. Stongneset. Vetholmen lanterne etablert.

Kart/Chart(s): 33

50892. * Møre og Romsdal. Midfjorden. Dryna. Havbruk. Forankring.

Kart/Chart(s): 34

51016. * Møre og Romsdal. Isfjorden. Åndalsnes. Undervannskabel etablert.

Kart/Chart(s): 38

51277. * Sør-Trøndelag. Trondheimsleia. Sørleksa lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 130

51142. * Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Kviningen. Tautra lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 130, 131

51044. * Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Undervannskabler etablert (Submarine cables).

Kart/Chart(s): 131

51201. * Sør-Trøndelag. Steinkjerfjorden. Geitolgrunnen. Stake.

Kart/Chart(s): 43

51081. * Sør-Trøndelag. Valsøyråsa. Vallersundet S. Haldorhamn lykt delvis omskjermet.

51083. * Sør-Trøndelag. Tarvafjorden. Husøya S. Fårøya lykt delvis omskjermet.

51199. * Sør-Trøndelag. Asenleia. Gjæsinga. Stake.

Kart/Chart(s): 42, 44

51177. * Sør-Trøndelag. Frohavet. Gimsan. Gimsan lykt delvis omskjermet.

Kart/Chart(s): 48

51082. * Nord-Trøndelag. Sør-salten. Remma-strauman. Grunner. Dybde.

Kart/Chart(s): 61

51077. * Nord-Helgeland. Trænfjorden. Dørvær. Lanterne etablert.

Kart/Chart(s): 136

51141. * Salten Saltfjorden. Løding - Viken. Bro etablert. Lanterner etablert.

Kart/Chart(s): 73, 462

51048. * Lofoten. Kabelvåg. Alterosen. Havbruk.

51057. * Lofoten. Kabelvåg. Jernstenger. Kartrettelse.

Kart/Chart(s): 74

51007. * Lofoten. Flakstadøya N. Hæsholman VSV. Bjørnbåan kardinalbøye. Ny posisjon.

Kart/Chart(s): 83, 84

51008. * Sør-Troms. Gisundet. Gibostad. Stake. Ny posisjon.

Kart/Chart(s): 83

51084. * Sør-Troms Finnsnesrenna. Sjømerker utgår (Navigation marks permanently removed).

**HAVOMRÅDENE
(Sea Areas)**

Kart/Chart(s): 305

51157. Skagerrak. Hirtshals - Kristiansand. Hurtigferje.

51178. Skagerrak. Danmark. Jammerbugt. EKR 48. Toppmerker utgår.

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

Kart/Chart(s): 12

51304. * (P) Vest-Agder. Stolsfjorden. Straumsund. Planlagt jernstang.

Kart/Chart(s): 48

51297. * (T) Nord-Trøndelag. Nærøysundet. Straumsøya. Midlertidig stenging av sund.

Kart/Chart(s): 71, 72

51279. * (T) Lofoten. Nordland. Moskenes. Lyktodden. Midlertidig merking. Oppdatert informasjon.

**MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I
HAVOMRÅDENE
(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Sea Areas)**

Kart/Chart(s): 301, 559

51257. * (P) Nordsjøen. Sleipner A - Gina Krog - Edward Greig. Installasjon av fiberoptisk kabel.

Kart/Chart(s): 306, 307, 559

51200. * (P) Nordsjøen. Granefeltet. Seismiske kabler.

SKYTEØVELSER
(Gunnery exercises)

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

ADVARSLER
(Warnings)

* Seismiske undersøkelser (Seismic surveys).

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).

* Informasjon på kildehenvisning fra Kystverket. (Source reference).

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER (Norwegian Charts and Publications)

51158. * Nytrykk av sjøkart nr 19 (Reprint Chart No. 19) Ryvarden - Selbjørnsfjorden.

Sjøkart nr 19 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 69 ble trykket 9. mai 2014. Forrige gang kartet ble trykket var det også som nytrykk, i september 2010.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Kartverket 2002. Ny utgave 2006.

Trykt 05/14. Rettet til og med **Efs nr 08/14.**

*Chart no 69 has been published as a Reprint.
Published by Kartverket 2002. New Edition 2006.
Printed 05/14. Corrected through Efs 08/14.*

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 59° 30' 00" N, 004° 58' 00" E, NE hjørne: 59° 59' 00" N, 005° 37' 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.
- Kompassroser med misvisning for 2015 er satt inn.

51305. * Nytrykk av sjøkart nr. 51 (Reprint Chart No. 51) Dolmsundet - Lyngvær.

Sjøkart nr 51 er nå utgitt som Nytrykk.

Dette nytrykket av sjøkart nr 51 ble trykket 21. mai 2014.

Forrige gang kartet ble trykket var det også som nytrykk, i august 2011.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Kartverket 2000.

Trykt 05/14. Rettet til og med **Efs nr 09/14.**

*Chart no 51 has been published as a Reprint.
Published by Kartverket 2000.
Printed 05/14. Corrected through Efs 09/14.*

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 64° 59' 18" N, 011° 15' 54" E, NE hjørne: 65° 18' 48" N, 012° 10' 30" 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.
- Kompassroser med misvisning for 2015 er satt inn.

51306. * Nytrykk av sjøkart nr. 56 (*Reprint Chart No. 56*) Tjøtta - Dønna.

Sjøkart nr 56 er nå utgitt som Nytrykk.

Dette nytrykket av sjøkart nr 56 ble trykket 21. mai 2014.

Forrige gang kartet ble trykket var det også som nytrykk, i juni 2013.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Kartverket 2005.

Trykt 05/14. Rettet til og med **Efs nr 09/14.**

Chart no 56 has been published as a Reprint.

Published by Kartverket 2005.

Printed 05/14. Corrected through Efs 09/14.

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 65° 49' 00" N, 011° 25' 00" E, NE hjørne: 66° 07' 30" N, 012° 30' 30" 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.
- Kompassroser med misvisning for 2015 er satt inn.

51159. * Ny utgave av sjøkart nr 87 (New edition Chart No. 87) Rystraumen - Tromsø - Grøtsundet.

Sjøkart nr 87 er nå utgitt som Ny Utgave. Kartet erstatter tidligere utgave fra 2013. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Kartverket. Den nye utgaven av sjøkart nr 87 ble trykket 9. mai 2014.

Kartet er merket som følger (Chart data):

Utgitt av Kartverket 2002.

Ny utgave 2014. Trykt 05/14. Rettet t.o.m. Efs nr 08/14.

Chart no 87 has been published as a New Edition. This New Edition makes the existing edition (published in 2013) obsolete.

New Edition 2014. Published by Kartverket 2002

Printed 05/14. Corrected through Efs 08/14.

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 69° 29' 00" N, 018° 40' 00" E, NE hjørne: 69° 55' 00" N, 019° 36' 30" E

Endringer i dette opplaget:

- Ny batymetri i deler av Kvalsundet er redigert inn i kartet.
- 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, moloer etc.
- Noen stedsnavn er endret etter opplysninger hentet fra Sentralt stedsnavnsregister (SSR).
- Kartet har fått QR-kode for sjekk av oppdateringer.
- Kompassroser med misvisning for 2015.

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 87 er også dekket av ENC-er (Elektroniske kartceller).

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 symbologi, 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

51299. * Oslofjorden. Kråkerøy. Flyndregrunnen. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 09.15' N, 10° 57.28' E

(2) 59° 09.09' N, 10° 57.36' E

Kart: 1. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 26. mai 2014).

*** Oslofjorden. Kråkerøy. Flyndregrunnen. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 09.15' N, 10° 57.28' E

(2) 59° 09.09' N, 10° 57.36' E

Chart: 1.

Kart/Chart(s): 1, 464

51138. * Oslofjorden. Fredrikstad SV. Lera N. Marnetbåen. Stake. Ny posisjon.

WGS84 DATUM

Kart 1

Flytt grønn stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

1) 59° 10.21' N, 10° 51.74' E

2) 59° 10.19' N, 10° 51.68' E

Kart 464

Slett grønn stake i følgende posisjon:

59° 10.213' N, 10° 51.744' E

Kart: 1, 464. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 18. mai 2014).

*** Oslofjorden. Fredrikstad SW. Lera N. Marnetbåen. Spar buoy.**

WGS84 DATUM

Chart 1

Move green spar buoy from position 1) to position 2):

1) 59° 10.21' N, 10° 51.74' E

2) 59° 10.19' N, 10° 51.68' E

Chart 464

Delete green spar buoy in the following position:

59° 10.213' N, 10° 51.744' E

Charts: 1, 464.

Kart/Chart(s): 3, 468

51099. * Oslofjorden. Tønsberg. Husøysundet. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 14.644' N, 10° 27.518' E

(2) 59° 14.634' N, 10° 27.574' E

Kart: 3, 468. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 15. mai 2014).

*** Oslofjorden. Tønsberg. Husøysundet. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 14.644' N, 10° 27.518' E

(2) 59° 14.634' N, 10° 27.574' E

Charts: 3, 468.

51202. * Oslofjorden. Tønsberg. Træla. Lysbøye.

Flytt Træla lysbøye, Fl R 5s fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

1) 59° 15.235' N, 10° 26.500' E

2) 59° 15.207' N, 10° 26.562' E

Kart: 3, 468. (Dnl). (KildeID 70000). Fyrnr. 038800. (Kystverket SØ, 21. mai 2014).

*** Oslofjorden. Tønsberg. Træla. Light buoy.**

Move Træla light buoy, Fl R 5s from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

1) 59° 15.235' N, 10° 26.500' E

2) 59° 15.207' N, 10° 26.562' E

Charts: 3, 468. (Pilot). Light No. 038800.

Kart/Chart(s): 2

51072. * Oslofjorden. Sandefjorden. Svennerenna. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 00.49' N, 10° 12.49' E

(2) 59° 00.52' N, 10° 12.57' E

Kart: 2. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 12. mai 2014).

*** Oslofjorden. Sandefjorden. Svennerenna. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 00.49' N, 10° 12.49' E

(2) 59° 00.52' N, 10° 12.57' E

Chart: 2.

Kart/Chart(s): 5, 473

51067. * Telemark. Helgerofjorden. Lamøya. Lanterne etablert.

Slett tidligere Efs (P) 13/44519/12.

Påfør Lamøy lanterne, **Iso W 2s**, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 59.780' N, 09° 49.256' E

Lykten lyser slik:

W 188.0° - 041.0°

Kart: 5, 473. (KildeID 70000). Fyrnr. 045210. (Kystverket SØ, 9. mai 2014).

*** Telemark. Helgerofjorden. Lamøya. Light.**

Delete former Efs (P) 13/44519/12.

Insert Lamøy light, **Iso W 2s**, in the following position:

WGS84 DATUM

58° 59.780' N, 09° 49.256' E

Sector as follows:

W 188.0° - 041.0°

Charts: 5, 473. Light No. 045210.

51117. * Telemark. Bjørkøya N. Kalvsundet. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 02.555' N, 09° 44.989' E

(2) 59° 02.562' N, 09° 45.045' E

Kart: 5, 473. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 16. mai 2014).

*** Telemark. Bjørkøya N. Kalvsundet. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 02.555' N, 09° 44.989' E

(2) 59° 02.562' N, 09° 45.045' E

Charts: 5, 473.

Kart/Chart(s): 5, 474

51198. * Telemark. Porsgrunnselva. Torsbergrenna. Lysbøye.

Flytt Torsberg midtre V lysbøye, FI R 3s fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 07.527' N, 09° 36.700' E

(2) 59° 07.548' N, 09° 36.739' E

Kart: 5, 474. Fyrnr. 048330. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 21. mai 2014).

*** Telemark Porsgrunnselva. Torsbergrenna. Light buoy.**

Move Torsberg midtre V light buoy, Fl R 3s, from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 07.527' N, 09° 36.700' E

(2) 59° 07.548' N, 09° 36.739' E

Charts: 5, 474. Light No. 048330.

Kart/Chart(s): 7

51080. * Aust-Agder. Lyngør S. Jeseskjær. Stake. Ny posisjon.

Flytt rød stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

1) 58° 36.82' N, 09° 08.12' E

2) 58° 36.77' N, 09° 08.18' E

Kart: 7. (KildelD 70000). (Kystverket SØ, 14. mai 2014).

*** Aust-Agder. Lyngør S. Jeseskjær. Spar buoy.**

Move red spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

1) 58° 36.82' N, 09° 08.12' E

2) 58° 36.77' N, 09° 08.18' E

Chart: 7.

Kart/Chart(s): 8, 9

51181. * Aust-Agder. Justøya. Reierskjer. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 58° 11.78' N, 08° 23.80' E

(2) 58° 11.75' N, 08° 23.73' E

Kart: 8, 9. (KildelD 70000). (Kystverket SØ, 20. mai 2014).

*** Aust-Agder. Justøya. Reierskjer. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 58° 11.78' N, 08° 23.80' E

(2) 58° 11.75' N, 08° 23.73' E

Charts: 8, 9.

Kart/Chart(s): 9

51197. * Aust-Agder. Indre Ulvøya . Måkegrunnen. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 58° 06.57' N, 08° 13.74' E

(2) 58° 06.60' N, 08° 13.74' E

Kart: 9. (KildeID 70000). (Kystverket SØ, 21. mai 2014).

*** Aust-Agder. Indre Ulvøya. Måkegrunnen. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 58° 06.57' N, 08° 13.74' E

(2) 58° 06.60' N, 08° 13.74' E

Chart: 9.

Kart/Chart(s): 16, 455

51029. * Rogaland. Mastrafjorden. Selneset - Klubben. 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° 05.527' N, 05° 41.849' E 15.5m, slett (*delete*) 18m

(2) 59° 05.091' N, 05° 40.950' E 8.8m

Kart (Chart) 16:

(1) 59° 05.53' N, 05° 41.85' E 15.5m, slett (*delete*) 18.5m

(2) 59° 05.76' N, 05° 40.39' E 15.5m, slett (*delete*) 20m

(3) 59° 05.74' N, 05° 41.86' E 6.7m, slett (*delete*) 6m

Kart (Charts): 16, 455. (KildeID 70225). (Kartverket sjødivisjonen, 30. april 2014).

Kart/Chart(s): 24, 120, 483

51203. * Sogn og Fjordane Fedje. Bergskallen. Lysbøye.

Flytt Bergskallen lysbøye, Q(6) LFI W 15s, fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 60° 52.044' N, 04° 37.298' E

(2) 60° 52.012' N, 04° 37.228' E

Kart: 24, 120, 483. Fyrnr. 201600. (KildeID 70000). (Kystverket V, 22. mai 2014).

*** Sogn og Fjordane Fedje. Bergskallen. Light buoy.**

Move Bergskallen light buoy, Q(6) LFI W 15s, from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 60° 52.044' N, 04° 37.298' E

(2) 60° 52.012' N, 04° 37.228' E

Charts: 24, 120, 483. Light No. 201600.

Kart/Chart(s): 25

51074. * Sogn og Fjordane. Tollesundet. Skorpa S. Lanterne etablert.

Påfør Skutevengen lanterne, **Iso G 4s**, med indirekte belysning, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

61° 10.43' N, 05° 02.54' E

Kart: 25. Fyrnr. 237511. (KildeID 70000). (Kystverket V, 13. mai 2014).

*** Sogn og Fjordane. Tollesundet. Skorpa S. Light.**

***Insert** Skutevengen light, **Iso G 4s**, with floodlight, in the following position:*

WGS84 DATUM

61° 10.43' N, 05° 02.54' E

Chart: 25. Light No. 237511.

51075. * Sogn og Fjordane. Tollesundet. Losna N. Seljeskorneset. Lanterne etablert.

Påfør Øygavlen lanterne, **Iso W 2s** med indirekte belysning, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

61° 10.34' N, 05° 01.40' E

Kart: 25. Fyrnr. 237512. (KildeID 70000). (Kystverket V, 13. mai 2014).

*** Sogn og Fjordane. Tollesundet. Losna N. Seljeskorneset. Light.**

***Insert** Øygavlen light, **Iso W 2s** with floodlight, in the following position:*

WGS84 DATUM

61° 10.34' N, 05° 01.40' E

Chart: 25. Light No. 237512.

51076. * Sogn og Fjordane. Krakhellesundet. Skorpa. Lanterne etablert.

Påfør Skorpeholmen lanterne, **Iso G 2s** med indirekte belysning, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

61° 11.40' N, 05° 01.19' E

Kart: 25. Fyrnr. 236713. (KildeID 70000). (Kystverket V, 13. mai 2014).

*** Sogn og Fjordane. Krakhellesundet. Skorpa. Light.**

***Insert** Skorpeholmen light, **Iso G 2s** with floodlight, in the following position:*

WGS84 DATUM

61° 11.40' N, 05° 01.19' E

Chart: 25. Light No. 236713.

Kart/Chart(s): 25, 121

51073. * Sogn og Fjordane. Losnosen. Tollesundet. Fureneset lanterne.

Endre karakter til **Iso R 6s**, og **påfør** indirekte belysning på Fureneset lanterne i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

61° 09.79' N, 05° 03.63' E

Kart: 25, 121. Nytt fyrrnr. 237510. (KildeID 70000). (Kystverket V, 12. mai 2014).

*** Sogn og Fjordane. Losnosen. Tollesundet. Fureneset light.**

Amend character to **Iso R 6s**, and **insert** floodlight at Fureneset light in the following position:

WGS84 DATUM

61° 09.79' N, 05° 03.63' E

Charts: 25, 121. New light No. 237510.

Kart/Chart(s): 26

51139. * Sogn og Fjordane. Ytterøyane VNV. Sverslingosen. Tyskerfalla. Kardinalstake. Ny posisjon.

Flytt kardinalstake (YB) fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

1) 61° 35.08' N, 04° 36.49' E

2) 61° 35.02' N, 04° 36.61' E

Kart: 26. (KildeID 70000). (Kystverket V, 18. mai 2014).

*** Sogn og Fjordane. Ytterøyane WNW. Sverslingosen. Tyskerfalla. Cardinal mark buoy.**

Move cardinal mark buoy (YB) from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

1) 61° 35.08' N, 04° 36.49' E

2) 61° 35.02' N, 04° 36.61' E

Chart: 26.

Kart/Chart(s): 31

51238. * Møre og Romsdal. Giske. Staurnesgrynnnet. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

1) 62° 31.21' N, 06° 03.99' E

2) 62° 31.25' N, 06° 04.08' E

Kart: 31. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 23. mai 2014).

*** Møre og Romsdal. Giske. Staurnesgrynnnet. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

1) 62° 31.21' N, 06° 03.99' E

2) 62° 31.25' N, 06° 04.08' E

Chart: 31.

51278. * Møre og Romsdal. Vigra. Rognodden. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

1) 62° 33.65' N, 06° 08.41' E

2) 62° 33.75' N, 06° 08.41' E

Kart: 31. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 26. mai 2014).

*** Møre og Romsdal. Vigra. Rognodden. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

1) 62° 33.65' N, 06° 08.41' E

2) 62° 33.75' N, 06° 08.41' E

Chart: 31.

Kart/Chart(s): 32, 33

51079. * Møre og Romsdal Håværet. Sandøya V. Lanterne etablert.

Påfør Slantreskjæret S lanterne, **Iso W 2s**, med indirekte belysning, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

62° 49.13' N, 06° 34.21' E

Kart: 32, 33. Fyrnr. 349411. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 14. mai 2014).

*** Møre og Romsdal Håværet. Sandøya W. Light.**

Insert Slantreskjæret light, Iso W 2s, with floodlight in the following position:

WGS84 DATUM

62° 49.13' N, 06° 34.21' E

Charts: 32, 33. Light No. 349411.

51118. * Møre og Romsdal Gossa V. Stongneset. Vetholmen lanterne etablert.

Påfør Vetholmen lanterne, **Fl G 3s**, med indirekte belysning, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

62° 48.34' N, 06° 45.84' E

Kart: 32, 33. Fyrnr. 352601. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 16. mai 2014).

*** Møre og Romsdal Gossa W. Stongneset. Vetholmen light.**

Insert Vetholmen light, FI G 3s, with floodlight, in the following position:

WGS84 DATUM

62° 48.34' N, 06° 45.84' E

Charts: 32, 33. Light No. 352601.

Kart/Chart(s): 33

50892. * Møre og Romsdal. Midfjorden. Dryna. Havbruk. Forankring.

WGS84 DATUM

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

62° 38.60' N, 06° 32.88' E

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

(1) 62° 38.70' N, 06° 33.13' E

(2) 62° 38.61' N, 06° 33.26' E

(3) 62° 38.28' N, 06° 33.29' E

(4) 62° 38.22' N, 06° 32.98' E

(5) 62° 38.50' N, 06° 32.63' E

(6) 62° 38.61' N, 06° 32.60' E

(7) 62° 38.69' N, 06° 32.83' E

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

62° 38.58' N, 06° 32.65' E

Kart: 33. (KildeID 70219). (Kartverket sjødivisjonen, 9. april 2014).

*** Møre og Romsdal. Midfjorden. Dryna. Marine farm. Ground tackles.**

WGS84 DATUM

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

62° 38.60' N, 06° 32.88' E

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

(1) 62° 38.70' N, 06° 33.13' E

(2) 62° 38.61' N, 06° 33.26' E

(3) 62° 38.28' N, 06° 33.29' E

(4) 62° 38.22' N, 06° 32.98' E

(5) 62° 38.50' N, 06° 32.63' E

(6) 62° 38.61' N, 06° 32.60' E

(7) 62° 38.69' N, 06° 32.83' E

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

62° 38.58' N, 06° 32.65' E

Chart: 33.

Kart/Chart(s): 34

51016. * Møre og Romsdal. Isfjorden. Åndalsnes. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 62° 33.88' N, 07° 35.84' E

(2) 62° 33.71' N, 07° 36.23' E

(3) 62° 33.84' N, 07° 38.38' E

(4) 62° 33.50' N, 07° 39.98' E

(5) 62° 33.50' N, 07° 40.23' E

Kart: 34. (KildeID 70459). (Rauma Energi AS, 28. april 2014).

*** Møre og Romsdal. Isfjorden. Åndalsnes. Submarine cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 62° 33.88' N, 07° 35.84' E

(2) 62° 33.71' N, 07° 36.23' E

(3) 62° 33.84' N, 07° 38.38' E

(4) 62° 33.50' N, 07° 39.98' E

(5) 62° 33.50' N, 07° 40.23' E

Chart: 34.

Kart/Chart(s): 38

51277. * Sør-Trøndelag. Trondheimsleia. Sørleksa lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

63° 34.007' N, 09° 19.317' E

(1) R **234.0° - 244.0°**

(2) W **244.0° - 059.0°**

(3) R **059.0° - 070.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 38. Fyrnr. 410800. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 26. mai 2014).

*** Sør-Trøndelag. Trondheimsleia. Sørleksa light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

63° 34.007' N, 09° 19.317' E

(1) R **234.0° - 244.0°**

(2) W **244.0° - 059.0°**

(3) R **059.0° - 070.5°**

Character unchanged.

Chart: 38. Light No. 410800.

Kart/Chart(s): 130

51142. * Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Kviningen. Tautra lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

63° 35.021' N, 10° 36.683' E

(1) G **027.5°** - 041.0°

(2) R 041.0° - 053.0°

(3) W 053.0° - 079.5°

(4) G 079.5° - 121.5°

(5) R 121.5° - 181.0°

(6) W 181.0° - 228.0°

(7) G 228.0° - 244.5°

(8) R 244.5° - **249.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 130. Fyrnr. 420300. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 19. mai 2014).

*** Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Kviningen. Tautra light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

63° 35.021' N, 10° 36.683' E

(1) G **027.5°** - 041.0°

(2) R 041.0° - 053.0°

(3) W 053.0° - 079.5°

(4) G 079.5° - 121.5°

(5) R 121.5° - 181.0°

(6) W 181.0° - 228.0°

(7) G 228.0° - 244.5°

(8) R 244.5° - **249.5°**

Character unchanged.

Chart: 130. Light No. 420300.

51044. * Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Undervannskabler etablert (*Submarine cables*).

Påfør undervannskabler mellom følgende posisjoner:

(Insert submarine cables between the following positions:)

WGS84 DATUM

a)

- (1) 63° 25.94' N, 10° 31.21' E
- (2) 63° 26.66' N, 10° 32.55' E
- (3) 63° 27.30' N, 10° 34.91' E
- (4) 63° 26.83' N, 10° 43.40' E
- (5) 63° 26.64' N, 10° 46.82' E
- (6) 63° 26.95' N, 10° 50.51' E
- (7) 63° 27.55' N, 10° 53.03' E
- (8) 63° 27.55' N, 10° 53.94' E

b)

- (1) 63° 31.25' N, 10° 45.63' E
- (2) 63° 31.51' N, 10° 45.46' E
- (3) 63° 32.51' N, 10° 45.94' E
- (4) 63° 32.73' N, 10° 47.21' E
- (5) 63° 32.99' N, 10° 47.57' E
- (6) 63° 33.49' N, 10° 47.44' E
- (7) 63° 33.76' N, 10° 46.32' E
- (8) 63° 33.88' N, 10° 44.65' E
- (9) 63° 34.05' N, 10° 44.57' E
- (10) 63° 34.20' N, 10° 44.86' E

c)

- (1) 63° 36.64' N, 10° 42.77' E
- (2) 63° 37.14' N, 10° 41.71' E
- (3) 63° 37.90' N, 10° 41.62' E
- (4) 63° 38.22' N, 10° 41.97' E
- (5) 63° 39.26' N, 10° 41.10' E
- (6) 63° 40.19' N, 10° 37.86' E
- (7) 63° 40.29' N, 10° 37.71' E

d)

- (1) 63° 40.29' N, 10° 37.71' E
- (2) 63° 40.15' N, 10° 38.50' E
- (3) 63° 40.18' N, 10° 43.28' E
- (4) 63° 41.05' N, 10° 47.00' E Kartgrense (*Chart border*) 131
- (5) 63° 43.39' N, 10° 57.17' E
- (6) 63° 44.15' N, 11° 02.04' E
- (7) 63° 44.50' N, 11° 02.91' E
- (8) 63° 45.00' N, 11° 03.35' E Kartgrense (*Chart border*) 130
- (9) 63° 45.32' N, 11° 03.58' E
- (10) 63° 45.63' N, 11° 03.55' E

e)

- (1) 63° 45.63' N, 11° 03.55' E
- (2) 63° 45.48' N, 11° 03.71' E
- (3) 63° 45.34' N, 11° 04.73' E
- (4) 63° 45.38' N, 11° 07.61' E
- (5) 63° 45.73' N, 11° 10.12' E
- (6) 63° 45.82' N, 11° 12.48' E
- (7) 63° 45.93' N, 11° 13.56' E
- (8) 63° 45.92' N, 11° 14.49' E
- (9) 63° 45.79' N, 11° 15.98' E

Kart (*Charts*): 130, 131. (KildeID 70559). (Seaworks AS, 5. mai 2014).

Kart/Chart(s): 131

51201. * Sør-Trøndelag. Steinkjerfjorden. Geitolgrunnen. Stake.

Flytt stake fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 63° 59.01' N, 11° 21.47' E

(2) 63° 58.96' N, 11° 21.36' E

Kart: 131. (KildelD 70000). (Kystverket MN, 21. mai 2014).

*** Sør-Trøndelag. Steinkjerfjorden. Geitolgrunnen. Spar buoy.**

Move spar buoy from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 63° 59.01' N, 11° 21.47' E

(2) 63° 58.96' N, 11° 21.36' E

Chart: 131.

Kart/Chart(s): 43

51081. * Sør-Trøndelag. Valsøyråsa. Vallersundet S. Haldorhamn lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

63° 50.99' N, 09° 41.62' E

(1) G 079.5° - 095.0°

(2) W 095.0° - 105.5°

(3) R 105.5° - 142.0°

(4) W 142.0° - **145.0°**

(5) G **145.0°** - 238.0°

(6) R 238.0° - **258.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 43. Fyrnr. 476300. (KildelD 70000). (Kystverket MN, 14. mai 2014).

*** Sør-Trøndelag. Valsøyråsa. Vallersundet S. Haldorhamn light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

63° 50.99' N, 09° 41.62' E

(1) G 079.5° - 095.0°

(2) W 095.0° - 105.5°

(3) R 105.5° - 142.0°

(4) W 142.0° - **145.0°**

(5) G **145.0°** - 238.0°

(6) R 238.0° - **258.0°**

Character unchanged.

Chart: 43. Light No. 476300.

51083. * Sør-Trøndelag. Tarvafjorden. Husøya S. Fårøya lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

63° 47.72' N, 09° 26.02' E

(1) G **196.0°** - 198.0°

(2) W 198.0° - 199.5°

(3) R 199.5° - 318.5°

(4) W 318.5° - **334.5°**

(5) G **334.5°** - **357.5°**

(6) W **357.5°** - **009.0°**

(7) R **009.0°** - **024.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 43. Fyrnr. 474500. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 14. mai 2014).

*** Sør-Trøndelag. Tarvafjorden. Husøya S. Fårøya light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

63° 47.72' N, 09° 26.02' E

(1) G **196.0°** - 198.0°

(2) W 198.0° - 199.5°

(3) R 199.5° - 318.5°

(4) W 318.5° - **334.5°**

(5) G **334.5°** - **357.5°**

(6) W **357.5°** - **009.0°**

(7) R **009.0°** - **024.0°**

Character unchanged.

Chart: 43. Light No. 474500.

51199. * Sør-Trøndelag. Asenleia. Gjæsingen. Stake.

Påfør en rød stake i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

(1) 63° 53.33' N, 09° 36.97' E

(2) 63° 53.36' N, 09° 36.96' E

Kart: 43. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 21. mai 2014).

*** Sør-Trøndelag. Asenleia. Gjæsingen. Spar buoy.**

Insert a red spar buoy in the following position:

WGS84 DATUM

(1) 63° 53.33' N, 09° 36.97' E

(2) 63° 53.36' N, 09° 36.96' E

Chart: 43.

Kart/Chart(s): 42, 44

51177. * Sør-Trøndelag. Frohavet. Gimsan. Gimsan lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

64° 06.81' N, 09° 24.23' E

(1) R **036.5°** - 160.0°

(2) W 160.0° - 162.0°

(3) G 162.0° - **198.5°**

(4) W **198.5°** - **036.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 42, 44. Fyrnr. 471600. (KildeID 70000). (Kystverket MN, 19. mai 2014).

*** Sør-Trøndelag. Frohavet. Gimsan. Gimsan light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

64° 06.81' N, 09° 24.23' E

(1) R **036.5°** - 160.0°

(2) W 160.0° - 162.0°

(3) G 162.0° - **198.5°**

(4) W **198.5°** - **036.5°**

Character unchanged.

Charts: 42, 44. Light No. 471600.

Kart/Chart(s): 48

51082. * Nord-Trøndelag. Sør-salten. Remma-strauman. Grunner. Dybde.

WGS84 DATUM

Slett tidligere Efs (P) 11/47741/13.

a) **Påfør** dybde i følgende posisjon:

64° 53.18' N, 11° 34.34' E 2.1m, slett 2.5m

b) **Påfør** grunner i posisjoner:

(1) 64° 53.04' N, 11° 34.27' E skvalpeskjær, slett 2.4m

(2) 64° 53.26' N, 11° 34.32' E 1.4m

(3) 64° 53.28' N, 11° 34.25' E 1.2m

Kart: 48. (KildeID 70655). (Kartverket sjødivisjonen, 14. mai 2014).

*** Nord-Trøndelag. Sør-salten. Remma-strauman. Underwater rocks. Depth.**

WGS84 DATUM

Delete former Efs(P) 11/47741/13.

a) **Insert** depth in the following position:

64° 53.18' N, 11° 34.34' E 2.1m, delete 2.5m

b) **Insert** underwater rocks in position:

(1) 64° 53.04' N, 11° 34.27' E rock awash, delete 2.4m

(2) 64° 53.26' N, 11° 34.32' E 1.4m

(3) 64° 53.28' N, 11° 34.25' E 1.2m

Chart: 48.

Kart/Chart(s): 61

51077. * Nord-Helgeland. Trænfjorden. Dørvær. Lanterne etablert.

Se tidligere Efs (P) 17/44948/12

Påfør Bonskjærtaren lanterne, **Iso R 2s**, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

66° 33.00' N, 12° 17.40' E

Kart: 61. Fyrnr. 662602. (KildeID 70000). (Kystverket N, 13. mai 2014).

*** Nord-Helgeland Trænfjorden. Dørvær. Light.**

See former Efs (P) 17/44948/12

Insert Bonskjærtaren light, **Iso R 2s**, in the following position:

WGS84 DATUM

66° 33.00' N, 12° 17.40' E

Chart: 61. Light No. 662602.

Kart/Chart(s): 136

51141. * Salten Saltfjorden. Løding - Vikan. Bro etablert. Lanterner etablert.

WGS84 DATUM

a) **Påfør** en bro mellom følgende posisjoner:

(1) 67° 18.31' N, 14° 42.97' E

(2) 67° 18.24' N, 14° 43.96' E

(3) 67° 18.19' N, 14° 44.14' E

b) **Påfør** broens frisseilingshøyde, **20m**, i følgende posisjon:

67° 18.32' N, 14° 42.77' E

c) **Påfør** Tverlandsbrua V lanterne, **F R** med indirekte belysning, i følgende posisjon:

67° 18.31' N, 14° 43.01' E

d) **Påfør** Tverlandsbrua Ø lanterne, **F G** med indirekte belysning, i følgende posisjon:

67° 18.29' N, 14° 43.25' E

Kart: 136. Fyrnr. 693912, 693913. (KildeID 70000). (Kystverket N, 19. mai 2014).

*** Salten Saltfjorden. Løding - Vikan. Bridge. Lights.**

WGS84 DATUM

a) **Insert** a bridge between the following positions:

(1) 67° 18.31' N, 14° 42.97' E

(2) 67° 18.24' N, 14° 43.96' E

(3) 67° 18.19' N, 14° 44.14' E

b) **Insert** vertical clearance, **20m**, in the following position:

67° 18.32' N, 14° 42.77' E

c) **Insert** Tverlandsbrua W light, **F R** with floodlight, in the following position:

67° 18.31' N, 14° 43.01' E

d) **Insert** Tverlandsbrua E light, **F G** with floodlight, in the following position:

67° 18.29' N, 14° 43.25' E

Chart: 136. Light No. 693912, 693913.

51048. * Lofoten. Kabelvåg. Alterosen. Havbruk.

Flytt havbruk fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

(1) 68° 12.286' N, 14° 26.553' E

(2) 68° 12.442' N, 14° 26.812' E

Kart: 73, 462. (KildeID 70639). (Kartverket sjødivisjonen, 5. mai 2014).

*** Lofoten. Kabelvåg. Alterosen. Marine farm.**

Move marine farm from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

(1) 68° 12.286' N, 14° 26.553' E

(2) 68° 12.442' N, 14° 26.812' E

Charts: 73, 462.

51057. * Lofoten. Kabelvåg. Jernstenger. Kartrettelse.

WGS84 DATUM

a) **Slett** jernstenger i følgende posisjoner:

(1) 68° 12.466' N, 14° 29.234' E

(2) 68° 12.145' N, 14° 29.302' E

b) **Påfør** jernstenger i følgende posisjoner:

(1) 68° 12.469' N, 14° 29.181' E

(2) 68° 12.467' N, 14° 29.201' E

(3) 68° 12.139' N, 14° 29.238' E

Kart: 73, 462. (KildeID 70640). (Kystverket N, 6. mai 2014).

*** Lofoten. Kabelvåg. Iron poles. Chart correction.**

WGS84 DATUM

a) **Delete** iron poles in the following positions:

(1) 68° 12.466' N, 14° 29.234' E

(2) 68° 12.145' N, 14° 29.302' E

b) **Insert** iron poles in the following positions:

(1) 68° 12.469' N, 14° 29.181' E

(2) 68° 12.467' N, 14° 29.201' E

(3) 68° 12.139' N, 14° 29.238' E

Charts: 73, 462.

Kart/Chart(s): 74

51007. * Lofoten. Flakstadøya N. Hæsholman VSV. Bjørnbåan kardinalbøye. Ny posisjon.

WGS84 DATUM

a) **Slett** kardinalbøye (BYB) i følgende posisjon:

68° 12.98' N, 13° 23.20' E

b) **Påfør** ny øst kardinalbøye, med teksten **BYB**, i følgende posisjon:

68° 13.00' N, 13° 23.96' E

Kart: 74. (KildeID 70000). (Kystverket N, 25. april 2014).

**** Lofoten. Flakstadøya N. Hæsholman WSW. Bjørnbåan cardinal buoy. New position.***

WGS84 DATUM

a) **Delete** cardinal buoy (BYB) in the following position:

68° 12.98' N, 13° 23.20' E

b) **Insert** a new east cardinal buoy, legend **BYB**, in the following position:

68° 13.00' N, 13° 23.96' E

Chart: 74.

Kart/Chart(s): 83, 84

51008. * Sør-Troms. Gisundet. Gibostad. Stake. Ny posisjon.

Flytt grønn stake 100m nordover fra posisjon 1) til posisjon 2):

WGS84 DATUM

1) 69° 21.53' N, 18° 06.05' E

2) 69° 21.58' N, 18° 06.10' E

Kart: 83, 84. (KildeID 70000). (Kystverket T&F, 26. april 2014).

Sør-Troms. Gisundet. Gibostad. Spar buoy. New position.

Move green spar buoy 100m northwards from position 1) to position 2):

WGS84 DATUM

1) 69° 21.53' N, 18° 06.05' E

2) 69° 21.58' N, 18° 06.10' E

Charts: 83, 84.

Kart/Chart(s): 83

51084. * Sør-Troms Finnsnesrenna. Sjømerker utgår (*Navigation marks permanently removed*).

WGS84 DATUM

a) **Se** tidligere Efs (P) 04/50893/14.

(*See former Efs (P) 04/50893/14*).

Slett sjømerker i følgende posisjoner:

(*Delete navigation marks in the following positions*):

(1) 69° 14.172' N, 17° 57.544' E Finnsnesskjer lanterne og indirekte belysning (*light and floodlight*).

(2) 69° 14.198' N, 17° 57.391' E Finnsnesrenna lykt (*light*).

(3) 69° 14.381' N, 17° 57.766' E Bjørnhiskjerboen lykt og varde (*light and cairn*).

(4) 69° 14.543' N, 17° 57.926' E Gisundet bru lykt (*light*).

b) **Slett** sjømerker i følgende posisjoner:

(*Delete navigation marks in the following positions*):

(1) 69° 15.240' N, 17° 57.836' E Laukhella øvre overettlanterne (*upper leading light*)

(2) 69° 15.086' N, 17° 57.875' E Laukhella nedre overettlanterne (*lower leading light*)

(3) Overettlinje (*Leading line*) 355°

Kart (*Chart*): 83 (også spesial (*also plan*)). Fyrnr. (*Light No.*) 840600, 840800, 841000, 841100, 841400, 841500 (KildeID 70643). (Kystverket T&F, 14. mai 2014).

HAVOMRÅDENE (Sea Areas)

Kart/Chart(s): 305

51157. Skagerrak. Hirtshals - Kristiansand. Hurtigferje.

WGS84 DATUM

a) **Slett** hurtigferje mellom følgende posisjoner:

(1) 57° 36.90' N, 09° 56.81' E, Hirtshals havn

(2) 58° 02.71' N, 08° 06.61' E, Kristiansand

b) **Påfør** hurtigferje mellom følgende posisjoner:

(1) 57° 36.50' N, 09° 57.27' E, Hirtshals havn

(2) 58° 04.50' N, 08° 04.75' E, Kristiansand

Kart: 305. (KildelD 65700). (Danish Chart Corrections, 17/152/14).

Skagerrak. Hirtshals - Kristiansand. High speed ferry.

WGS84 DATUM

a) **Delete** high speed ferry between the following positions:

(1) 57° 36.90' N, 09° 56.81' E, Hirtshals harbour

(2) 58° 02.71' N, 08° 06.61' E, Kristiansand

b) **Insert** high speed ferry between the following positions:

(1) 57° 36.50' N, 09° 57.27' E, Hirtshals harbour

(2) 58° 04.50' N, 08° 04.75' E, Kristiansand

Chart: 305.

51178. Skagerrak. Danmark. Jammerbugt. EK R 48. Toppmerker utgår.

WGS84 DATUM

a) **Slett** toppmerker (x) på spesialmerker i følgende posisjoner:

(1) 57° 15.07' N, 09° 30.02' E

(2) 57° 15.37' N, 09° 28.22' E

(3) 57° 12.07' N, 09° 20.92' E

(4) 57° 10.87' N, 09° 20.92' E

b) **Påfør** bokstaven "Y" under hvert enkelt spesialmerke i posisjonene gitt over.

Kart: 305. (KildelD 65700). (Danish Chart Corrections, 15-16/135/14).

** Skagerrak. Denmark. Jammerbugt. EK R 48. Top-marks.*

WGS84 DATUM

a) **Delete** top-marks (x) at the special marks in the following positions:

(1) 57° 15.07' N, 09° 30.02' E

(2) 57° 15.37' N, 09° 28.22' E

(3) 57° 12.07' N, 09° 20.92' E

(4) 57° 10.87' N, 09° 20.92' E

b) **Insert** legend "Y" below each special mark in the positions given above.

Chart: 305.

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

Kart/Chart(s): 12

51304. * (P) Vest-Agder. Stolsfjorden. Straumsund. Planlagt jernstang.

Bjørnøyskjæret jernstang i følgende posisjon er planlagt oppført i **uke 22 2014**.

WGS84 DATUM

58° 15.09' N, 06° 40.18' E

Kart: 12. (KildeID 30760). (Kystverket SØ, 26. mai 2014).

**** (P) Vest-Agder. Stolsfjorden. Straumsund. Iron pole.***

*Bjørnøyskjæret iron pole in the following position is scheduled built in **week 22 2014**.*

WGS84 DATUM

58° 15.09' N, 06° 40.18' E

Chart: 12.

Kart/Chart(s): 48

51297. * (T) Nord-Trøndelag. Nærøysundet. Straumsøya. Midlertidig stenging av sund.

I forbindelse med reparasjon av Nordøyan molo fra **10. juni til 29. juni 2014**, er det etablert to lastepunkt for utskipning av stein i og ved Rørvik fra lekteren "Storstein". En lasteperiode vil vare inntil 8 timer.

WGS84 DATUM

a) 64° 51.49' N, 11° 14.58' E

Under lasting av stein vil det føre til at sundet på vestsiden av Straumsøya vil bli helt eller delvis stengt i perioden.

b) 64° 50.54' N, 11° 16.40' E

Under lasting av stein bes seilende være ekstra oppmerksomme og holde god avstand ved passering.

Kart: 48. (KildeID 30760). (Kystverket Havne og farvannsavdelingen, 26. mai 2014).

**** (T) Nord-Trøndelag. Nærøysundet. Straumsøya. Temporary closing of the strait.***

*Maintenance at Nordøyan breakwater will take place from **June 10th to June 29th 2014**. Two loading points in the following positions are established for shipment of rocks near Rørvik from a vessel "Steinen". A load period will last up to 8 hours.*

WGS84 DATUM

a) 64° 51.49' N, 11° 14.58' E

The strait on the W-side of Straumsøya will be fully or partially closed for traffic during loading.

b) 64° 50.54' N, 11° 16.40' E

When loading rocks please show caution and keep distance to the ongoing work

Chart: 48.

Kart/Chart(s): 71, 72

51279. * (T) Lofoten. Nordland. Moskenes. Lyktodden. Midlertidig merking. Oppdatert informasjon.

Slett tidligere Efs (T) 01/49897/14.

I forbindelse med pågående arbeid ved Lyktodden ble det satt opp to midlertidige lateralmerker.

Lateralmerke i posisjon 2) er fjernet og babord lateralmerke i følgende posisjon gjenstår:

WGS84 DATUM

67° 53.77' N, 13° 02.36' E

Kart: 71, 72. (KildeID 30760). (Kystverket N, 22. mai 2014).

**** (T) Lofoten. Nordland. Moskenes. Lyktodden. Temporary markings. Updated information.***

Delete former Efs (T) 01/49897/14.

In conjunction with the ongoing work at Lyktodden, two temporary floating port lateral marks were placed. The lateral mark in position 2) is withdrawn and the lateral port mark in the following position remains:

WGS84 DATUM

67° 53.77' N, 13° 02.36' E

Charts: 71, 72.

**MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I
HAVOMRÅDENE**
(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Sea Areas)

Kart/Chart(s): 301, 559

51257. * (P) Nordsjøen. Sleipner A - Gina Krog - Edward Greig. Installasjon av fiberoptisk kabel.

Installasjon av fiberoptisk kabel vil pågå fra **1. juni til 8. august 2014** mellom følgende ca posisjoner:

WGS84 DATUM

- (1) 58° 21.98' N, 01° 54.46' E
- (2) 58° 24.11' N, 01° 41.13' E
- (3) 58° 34.04' N, 01° 38.70' E
- (4) 58° 38.49' N, 01° 52.85' E
- (5) 58° 41.22' N, 02° 05.15' E
- (6) 58° 42.29' N, 02° 13.73' E
- (7) 58° 44.89' N, 02° 13.99' E

Sjøfarende bes holde god avstand til det pågående arbeidet.

Kart: 301, 559. (KildeID 30760). (Global Marine System, 23. mai 2014).

**** (P) North Sea. Sleipner A - Gina Krog - Edward Greig. Installation of fiber optic cable.***

*Installation of fiber optic cable will take place from **June 1st to August 8th 2014** between the following approximate positions:*

WGS84 DATUM

- (1) 58° 21.98' N, 01° 54.46' E*
- (2) 58° 24.11' N, 01° 41.13' E*
- (3) 58° 34.04' N, 01° 38.70' E*
- (4) 58° 38.49' N, 01° 52.85' E*
- (5) 58° 41.22' N, 02° 05.15' E*
- (6) 58° 42.29' N, 02° 13.73' E*
- (7) 58° 44.89' N, 02° 13.99' E*

Vessels in the area should keep clear for safety.

Charts: 301, 559.

Kart/Chart(s): 306, 307, 559

51200. * (P) Nordsjøen. Granefeltet. Seismiske kabler.

Installasjon av seismiske kabler vil pågå fra **mai til 1. september 2014** innenfor følgende område:

WGS84 DATUM

- (1) 59° 13.99' N, 02° 29.62' E
- (2) 59° 12.65' N, 02° 34.96' E
- (3) 59° 05.58' N, 02° 28.22' E
- (4) 59° 06.92' N, 02° 22.90' E

Kart: 306, 307, 559. (KildeID 30760). (Statoil ASA, 21. mai 2014).

*** (P) North Sea. Grane field. Seismic cables.**

*Installation of seismic cables will take place from **May to September 1st 2014** within the following area:*

WGS84 DATUM

(1) 59° 13.99' N, 02° 29.62' E

(2) 59° 12.65' N, 02° 34.96' E

(3) 59° 05.58' N, 02° 28.22' E

(4) 59° 06.92' N, 02° 22.90' E

Charts: 306, 307, 559.

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: 32000 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).

ADVARSLER (Warnings)

* Seismiske undersøkelser (*Seismic surveys*).

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

Skip (<i>Ship</i>):	Slepekabel, lengde: (<i>Towing Cable</i>):	Innenfor område: (<i>Area</i>):	Tidsperiode (<i>Time</i>)	Kart (<i>Charts</i>):
M/V Ramform	10 x 7050m Required CPA6 NM	74°40' N, 033°30' E 74°40' N, 037°00' E 73°40' N, 037°00' E 73°40' N, 033°30' E 74°40' N, 033°30' E	May 7 th – September 24 th 2014	506, 514, 551
M/V WG TASMAN 5BPB2	8 x 5000 Required	65°26,5' N, 07°58,3' E 65°06,9' N, 07°40,7' E 65°22,0' N, 06°34,7' E 65°39,0' N, 06°49,4' E	May 18 th – July 16 th 2014	309, 310, 557

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).

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).

*** Informasjon på kildehenvisning fra Kystverket. (Source reference).**

Følgende endring er innført på kildehenvisning fra Kystverket:
(Following changes are implemented for source reference from The Norwegian Coastal Administration):

Kystverket Sørøst - **Kystverket SØ**
Kystverket Vest - **Kystverket V**
Kystverket Midt-Norge - **Kystverket MN**
Kystverket Nordland - **Kystverket N**
Kystverket Troms og Finnmark - **Kystverket T&F**

(Kartverket sjødivisjonen 22. mai 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	Mai 13	48	Des.12	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	Feb. 10	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	April 13	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	Sept. 12	523	Des. 11
13	April 14	60	Okt. 10	105	Feb. 13	304 (INT101)	Nov. 08	461	Mars 13	524	Mars 11
14	Juli 12	61	Aug. 10	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)	Okt. 12	463	Mai 08	526	Feb. 11
16	Jan 13	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	Mai 11	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	Okt. 10	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	Nov. 12	75	Aug. 12	120	Mai 11			477	Des. 11	557	Juni 00
30	Aug. 13	76	Sept. 13	121	Juni 11			478	Aug 13	558	Nov. 11
31	April 14	77	Juni 10	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	Mai 13	81	Jan 13	126	Mai 14			483	Nov. 10		
36	Mars 13	82	Mai 10	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	Feb. 13			487	Jun. 10		
40	Juli 11	86	Juni 11	131	Okt. 10			488	Sept. 07		
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. 10	90	Mars 12	135	Feb. 14			492	Juni 06		
45	Aug. 13	91	Sept. 13	136	Mai 10			493	Juni 08		
46	Nov. 12	92	Nov. 13	137	Aug. 08			494	Feb. 08		
47	Aug. 13			138	Okt. 08						

Tilbakemelding på våre produkt

Hjelp oss å holde kartene oppdatert

Din tilbakemelding er svært verdifull for oss.

Nå kan du gi tilbakemelding på våre produkter på internett.

Tilbakemeldingen din registreres automatisk i vårt kvalitetssystem, og du tildeles et avviksnummer slik at du kan spore saken din.

Gå inn på **www.sjokart.no** og hjelp oss med å holde sjøkartene oppdatert.



Kartverket

www.kartverket.no/efs

Inndeling av kystavsnitt for “Etterretninger for sjøfarende”

