

2008 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 139

Nr 6

L.nr. 372 - 427 - Stavanger 31 Mars 2008

UTGITT AV STATENS KARTVERK SJØ - SJØKARTVERKET

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. 550,-**. Dersom det bestilles både papirutgave og digital utgave gis det 50% rabatt på den elektroniske utgaven.

Tegning av årlig abonnement 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 **550,-**. 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*):

Statens kartverk Sjø

Postboks 60

4001 Stavanger

Telefon **51 85 87 00**

Telefax **51 85 87 01**

Telefax kartsalget **51 85 87 03**

E-post (E-mail): sksk@statkart.no

Redaksjon Efs:

E-post (E-mail): efs@statkart.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 rettelselser 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 Sjøkartverkets 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/qbindex

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 Statens kartverk Sjøkartverket. Rapportskjema for innsending av konstaterte feil/mangler i norske sjøkart/publikasjoner finnes bakerst i noen av heftene.

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):

11, 12, 15, 21, 22, 23, 24, 30, 32, 35, 41, 77, 119, 120, 141, 301, 305, 306, 478, 559

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

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

17, 56, 104, 105

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

(Norwegian Charts and Publications)

372. * Nytrykk av sjøkart nr 56, (*Revised Reprint Chart no 56*) Tjøtta - Dønna

373. DEFINISJON AV BENEVNELSE "NYTRYKK"

374. * Ny utgave av sjøkart nr 17, (*New Edition Chart no 17*)

Karmsundet – Ryvarden – Skjoldafjorden

375. DEFINISJON AV BENEVNELSE "NY UTGAVE".

376. * NYTT SJØKART nr 104, (*New Chart no 104*) Nordkapp – Lille-Tamsøya – Sværholt

377. * Nytt sjøkart nr 105 (*New Chart No 105*) Repvåg - Kistrand

378. DEFINISJON AV BENEVNELSE "NYTT SJØKART".

NORSKE FARVANN

(Norwegian Waters)

Kart (Charts): 11, 12, 478

379. * Vest-Agder. Fedafjorden. Undervannskabel etablert.

Kart (Chart): 15

380. * Rogaland. Jøsenfjorden. Vindsvika. Havbruk. Forankring.

Kart (Chart): 21

381. * Hordaland. Møkster. Stolmen. Stutaflua. Stake flyttes.

382. * Hordaland. Bjørnafjorden. Røtinga. Gullholmene. Undervannskabel etablert.

383. * Hordaland. Bjørnafjorden. Halhjem. Bleikja. Lykt omskjermet.

384. * Hordaland. Bjørnafjorden. Ytterøya. Bjørnarøya. Undervannskabler etablert.

385. * Hordaland. Innerøya. Lepsøy. Undervannskabel etablert.

386. * Hordaland. Lepsøy. Myrkevågen. Undervannskabler etablert.

387. * Hordaland. Strøneosen. Forstrøno. Flatøya. Luftspenn.

388. * Hordaland. Strøno. Strønevågen. Undervannskabler etablert.

389. * Hordaland. Halhjem. Storholmen. Luftspenn etablert.

390. * Hordaland. Halhjem. Hauglandsoen. Undervannskabler etablert.

391. * Hordaland. Strøno. Blåbærholmen. Luftspenn.

392. * Hordaland. Skorpo. Breidbukta. Luftspenn etablert.

393. * Hordaland. Lysefjorden. Søvikvåg. Undervannsrørdninger etablert.

394. * Hordaland. Store Sotra vestsida. Hissøy lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 21, 22

395. * Hordaland. Bjørnafjorden. Tysnes. Presteskjær Lykt omskjermet.

Kart (Chart): 119

396. * Hordaland. Mofjorden. Nottveit og Svaneuri. Luftspenn. Friseilingshøyder.

Kart (Chart): 23.

397. * Hordaland. Svartskjerosen. Turøyna. Litla-Turøyna Lykt delvis omskjernet.

398. * Hordaland. Hjeltefjorden. Vindnes. Olsvika. Luftspenn. Efs rettelse.

Kart (Charts): 23, 120.

399. * Hordaland. Mangersfjorden. Bongno. Bongnetangen. Undervannskabel etablert.

400. * Hordaland. Bongnestraumen. Skutevik. Luftspenn.

401. * Hordaland. Mangerfjorden. Manger. Buneset. Luftspenn.

402. * Hordaland. Mangersfjorden. Manger. Undervannskabel etablert.

403. * Hordaland. Radøy. Haugstad. Luftspenn.

404. * Hordaland. Hjeltefjorden. Forhjelmo. Hellesundet. Luftspenn etablert. Friseilingshøyder.

405. * Hordaland. Helleosen. Eltvågen. Luftspenn.

406. * Hordaland. Radøy. Mellingen. Kuneset. Luftspenn.

407. * Hordaland. Bøvågen. Hordabø. Luftspenn.

408. * Hordaland. Marøy. Marøystraumen. Luftspenn.

409. * Hordaland. Norangsvågen. Mjøs. Luftspenn.

410. * Hordaland. Helleosen. Marøy. Luftspenn.

411. * Hordaland. Villangsvågen. Villanger. Luftspenn.

412. * Hordaland. Villanger. Mulliholmane. Luftspenn.

413. * Hordaland. Villanger. Rossneset. Luftspenn.

Kart (Charts): 24, 120.

414. * Hordaland. Lanøy - Fivelsdal. Luftspenn. Efs-rettelse.

Kart (Chart): 30

415. * Møre og Romsdal. Bølandet. Steinsfjorden. Lanterne etablert. Lanterne utgår.

Kart (Charts): 32, 35

416. * Møre og Romsdal. Harøyfjorden. Bud. Lanterne endret.

Kart (Chart): 41

417. * Sør-Trøndelag. Frøya. Maursundvær. Jernstang etablert.

Kart (Charts): 77, 141

418. * Ofoten. Hinnøya. Strandtorgstraumen. Undervannskabler etablert. (*Submarine cables*)

NORDSJØEN**Kart (Charts): 301, 305, 306, 559**

419. * Nordsjøen. Fedafjorden - Eemshaven . Undervannskabel etablert.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER**Skyteøvelser. Advarsler.**

420. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein.
Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive.

(*Gunnery Exercises . Danger Areas-Continously Active*).

421. * (T). Sør-Trøndelag. Frohavet. Skyteøvelse mot overflatemål.

(*Gunnery Exercises. Warnings*).

422. * (T). Sør-Trøndelag. Frohavet. Skyting mot sjømål (Gunnery exercise warning).

423. * (T). Norskehavet. Nord-Helgeland. Lofoten. Missilskyting. Advarsel.
(*Gunnery Exercises. Warnings*).

Seismiske undersøkelser

424. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Seismiske undersøkelser.
(*Norwegian Continental Shelf. Seismic Surveys*).

425. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

426. * Oversikt over norske sjøkart:

427. * Siste trykningsdato for norske sjøkart / *Latest printing date of Norwegian Charts*

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

(Norwegian Charts and Publications)

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

372. * Nytrykk av sjøkart nr 56, (*Revised Reprint Chart no 56*) Tjøtta - Dønna

Sjøkart nr 56 ble 14. mars 2008 utgitt som Nytrykk.

(Forrige gang kartet ble trykket var det også som Nytrykk, oktober 2006).

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 2005.

Trykt 03/08. Rettet til og med **Efs nr 04/08.**

*Chart No. was published 14 March as a **Revised Reprint**.*

*Published by Statens kartverk Sjø 2005. **Printed 03/08.** Corrected through **Efs 04/08.***

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.

373. DEFINISJON AV BENEVNELSEN "NYTRYKK"

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

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS – REVISED REPRINT.

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.

(Redaksjonen, Stavanger 2008).

374. * Ny utgave av sjøkart nr 17, (New Edition Chart no 17) Karmsundet – Ryvarden – Skjoldafjorden

Sjøkart nr 17 er nå utgitt som en Ny Utgave. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 17 fra 2006. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Den nye utgaven av sjøkart nr 17 ble trykket 14. mars 2008.

Kartet er merket som følger: **Trykt 03/08**. Rettet til og med **Efs nr 04/08**.

Chart no 17 has been published as a New Edition. This New Edition makes existing edition (printed in 2006) obsolete. **Printed 03/08**. Corrected through **Efs 04/08**.

Sjømåling

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1979-89.

Kartbegrensninger, målestokk, spesialer og vignetter, farger, datum, topografi, etc.

Samme som i forrige utgave.

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)
- Kystkonturen er enkelte steder korrigert for nyetablerte fyllinger, kaier, broer, nye havneanl. etc.

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 17 er allerede dekket av ENC-er (Elektroniske kartceller).

375. DEFINISJON AV BENEVNELSEN "NY UTGAVE".

Ny utgave : Ny utgave av et eksisterende sjøkart som:

- inneholder endringer av vesentlig navigasjonsmessig betydning basert på ny informasjon, og som
- inkluderer endringer i tillegg til de som er publisert i "Efs", og som
- **vil gjøre eksisterende utgave av kartet ugyldig**

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS – NEW EDITION.

New Edition (NE):

A new issue of an existing chart, containing amendments significant to navigation which will normally have been derived from newly received information.

It will include changes additional to those previously promulgated in Notice to Mariners

A new edition will render the existing edition obsolete.

(Redaksjonen, Stavanger 2008).

376. * NYTT SjøKART nr 104, (New Chart no 104) Nordkapp – Lille-Tamsøya – Sværholt
Sjøkart nr 104 er nå utgitt som et Nytt Kart. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 104 fra 1932. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Nytt sjøkart nr 104 ble trykket 14. mars 2008.

Kartet er merket som følger: **Trykt 03/08**. Rettet til og med **Efs nr 04/08**.

Chart no 104 has been published as a New Chart. This New Chart makes the existing edition (published in 1932) obsolete.

Published 03/08. Corrected through Efs 04/08.

Sjømåling

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1987-2006.

Deler av kartet er basert på digitaliserte data fra gammelt sjøkart 104. Målingene i disse områdene er fra perioden 1901-1922, og er av lavere kvalitet. Områder med gamle data vil på kartet gjenkjennes ved manglende dybdekurver – og ved at slaggrunnslinje er benyttet. Brukerne informeres også om dette ved at disse områdene har magenta (rød) farge i kildedigrammet.

Målestokken er 1:50 000.

Kartbegrensninger

Kartbegrensningene er omtrent som i forrige utgave. Noen små endringer.

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 70° 43'00"N, 025° 48'00"E, NE hjørne: 71° 10'30"N, 026° 48'00"E

Kart 104 er i stående format.

Spesialer og vignetter

Kart 104 har en spesial. Dette er:

Spesial Honningsvåg, målestokk 1:20.000:

SW hjørne: 70° 58'18"N, 025° 54'36"E, NE hjørne: 70° 59'57"N, 025° 59'42"E

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 104 er også tilgjengelig som ENCer (Elektroniske kartceller).

Farger

Kartet er trykket i 4 farger (CMYK).

Datum og kartprojeksjon

Det nye kartet er påført gradnett tilpasset WGS-84 horisontalt nett - noe som gjør at posisjonering ved hjelp av nøyaktige navigasjonssystemer, for eksempel GPS, kan plottes direkte i kartet uten omregning. Kartprojeksjonen som er brukt, er Gauss-Krüger (Transversal Mercator) med sentralmeridian sentrert i kartet (026° 18' 00" Østlig lengde).

Stedsnavn

Ved modernisering av navneverket er det tatt hensyn til bestemmelsene i "lov om stadnamn" som trådte i kraft i juli 1991. Mange navn kan fortsatt være skrevet i samsvar med "Føresegner om skrivemåten av stadnamn" fra 1957. Navnetilfanget er utarbeidet av Statens kartverk. Navneverket er til dels utgitt både på norsk og samisk.

Topografi

De nye sjøkartene inneholder en god del landinformasjon. Dette er innhentet fra Statens kartverk – Land og er en spesialtilpasset versjon som er basert på N50 (landkart i 1:50.000).

377. * Nytt sjøkart nr 105 (New Chart No 105) Repvåg - Kistrand

Sjøkart nr 105 er nå utgitt som et nytt kart. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 105 fra 1932. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Nytt sjøkart nr 105 ble trykket 7. mars 2008.

Kartet er merket som følger: **Trykt 03/08. Rettet til og med Efs nr 04/08.**

Chart no 105 has been published as a New Chart. This new chart makes the existing edition (published in 1932) obsolete.

Published 03/08. Corrected through Efs 04/08.

Sjømåling

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1996-2000.

Deler av kartet er basert på digitaliserte data fra gammelt sjøkart 105. Målingene i disse områdene er fra perioden 1921-1934, og er av lavere kvalitet. Områder med gamle data vil på kartet gjenkjennes ved manglende dybdekurver – og ved at slaggrunnslinje er benyttet. Brukerne informeres også om dette ved at disse områdene har magenta (rød) farge i kildedigrammet.

Målestokken er 1:50 000.

Kartbegrensninger

Kartbegrensningene er omtrent som i forrige utgave. Noen små endringer på grunn av endret datum.

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 70 22'30"N, 025 03'00"E, NE hjørne: 70 47'30"N, 026 04'00"E

Kart 105 er i stående format.

Spesialer og vignetter

Kart 105 har ingen vignetter eller spesialer.

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 105 er også tilgjengelig som ENCer (Elektroniske kartceller).

Farger

Kartet er trykket i 4 farger (CMYK).

Datum og kartprojeksjon

Det nye kartet er påført gradnett tilpasset WGS-84 horisontalt nett - noe som gjør at posisjonering ved hjelp av nøyaktige navigasjonssystemer, for eksempel GPS, kan plottes direkte i kartet uten omregning. Kartprojeksjonen som er brukt, er Gauss-Krüger (Transversal Mercator) med sentralmeridian sentrert i kartet (026° 18' 00" Østlig lengde).

Stedsnavn

Ved modernisering av navneverket er det tatt hensyn til bestemmelsene i "lov om stadnamn" som trådte i kraft i juli 1991. Mange navn kan fortsatt være skrevet i samsvar med "Føresegner om skrivemåten av stadnamn" fra 1957. Navnetilfanget er utarbeidet av Statens kartverk. Navneverket er til dels utgitt både på norsk og samisk.

Topografi

De nye sjøkartene inneholder en god del landinformasjon. Dette er innhentet fra Statens kartverk – Land og er en spesialtilpasset versjon som er basert på N50 (landkart i 1:50.000).

378. 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.

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)*<http://www.statkart.no/efs/meldingmain.html>**Kart (Charts): 11, 12, 478****379. * Vest-Agder. Fedafjorden. Undervannskabel etablert.****Påfør** en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

Kart 478

ED50 DATUM

- (1) 58° 12.98' N, 06° 43.32' E
- (2) 58° 12.76' N, 06° 42.94' E
- (3) 58° 12.54' N, 06° 42.33' E
- (4) 58° 12.47' N, 06° 42.21' E
- (5) 58° 11.97' N, 06° 40.79' E
- (6) 58° 11.82' N, 06° 40.26' E
- (7) 58° 10.79' N, 06° 35.81' E
- (8) 58° 10.00' N, 06° 33.33' E

WGS84 DATUM

- (1) 58° 16.23' N, 06° 51.88' E
- (2) 58° 16.13' N, 06° 52.04' E
- (3) 58° 15.99' N, 06° 51.84' E
- (4) 58° 15.62' N, 06° 50.64' E
- (5) 58° 15.56' N, 06° 50.58' E
- (6) 58° 15.09' N, 06° 48.92' E
- (7) 58° 14.62' N, 06° 47.75' E
- (8) 58° 14.23' N, 06° 46.19' E
- (9) 58° 12.98' N, 06° 43.32' E
- (10) 58° 12.75' N, 06° 42.93' E
- (11) 58° 12.50' N, 06° 42.22' E, grense kart 11
- (12) 58° 11.80' N, 06° 40.17' E
- (13) 58° 10.79' N, 06° 35.81' E
- (14) 58° 08.56' N, 06° 28.95' E
- (15) 58° 03.01' N, 06° 24.76' E, grense kart 12
- (16) 57° 58.42' N, 06° 21.90' E

Kart: 11, 12, 478. (KildeID 38878). (Statnett, NorNed HVDC Project 13. mars 2008).

*** Vest-Agder. Fedafjorden. Submarine cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

Chart 478

ED50 DATUM

- (1) 58° 12.98' N, 06° 43.32' E
- (2) 58° 12.76' N, 06° 42.94' E
- (3) 58° 12.54' N, 06° 42.33' E
- (4) 58° 12.47' N, 06° 42.21' E
- (5) 58° 11.97' N, 06° 40.79' E
- (6) 58° 11.82' N, 06° 40.26' E
- (7) 58° 10.79' N, 06° 35.81' E
- (8) 58° 10.00' N, 06° 33.33' E

WGS84 DATUM

- (1) 58° 16.23' N, 06° 51.88' E
- (2) 58° 16.13' N, 06° 52.04' E
- (3) 58° 15.99' N, 06° 51.84' E
- (4) 58° 15.62' N, 06° 50.64' E
- (5) 58° 15.56' N, 06° 50.58' E
- (6) 58° 15.09' N, 06° 48.92' E
- (7) 58° 14.62' N, 06° 47.75' E
- (8) 58° 14.23' N, 06° 46.19' E
- (9) 58° 12.98' N, 06° 43.32' E
- (10) 58° 12.75' N, 06° 42.93' E
- (11) 58° 12.50' N, 06° 42.22' E, *boarder chart 11*
- (12) 58° 11.80' N, 06° 40.17' E
- (13) 58° 10.79' N, 06° 35.81' E
- (14) 58° 03.01' N, 06° 24.76' E, *boarder chart 12*
- (15) 58° 08.56' N, 06° 28.95' E
- (16) 57° 58.42' N, 06° 21.90' E

Charts: 11, 12, 478.

Kart (Chart): 15

380. * Rogaland. Jøsenfjorden. Vindsvika. Havbruk. Forankring.

a) **Påfør** havbruk i posisjon:

WGS84 DATUM

59° 17.95' N, 06° 19.54' E

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

- (1) 59° 18.17' N, 06° 19.98' E
- (2) 59° 17.80' N, 06° 20.32' E
- (3) 59° 17.59' N, 06° 20.03' E
- (4) 59° 17.42' N, 06° 19.07' E
- (5) 59° 17.49' N, 06° 18.57' E
- (6) 59° 17.94' N, 06° 19.11' E
- (7) 59° 18.12' N, 06° 19.38' E

Se skisse.

Kart: 15. (KildeID 38872). (Redaksjonen, Stavanger 13. mars 2008).

*** Rogaland. Jøsenfjorden. Vindsvika. Marine Farm. Ground tackles.**

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

WGS84 DATUM

59° 17.95' N, 06° 19.54' E

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

(1) 59° 18.17' N, 06° 19.98' E

(2) 59° 17.80' N, 06° 20.32' E

(3) 59° 17.59' N, 06° 20.03' E

(4) 59° 17.42' N, 06° 19.07' E

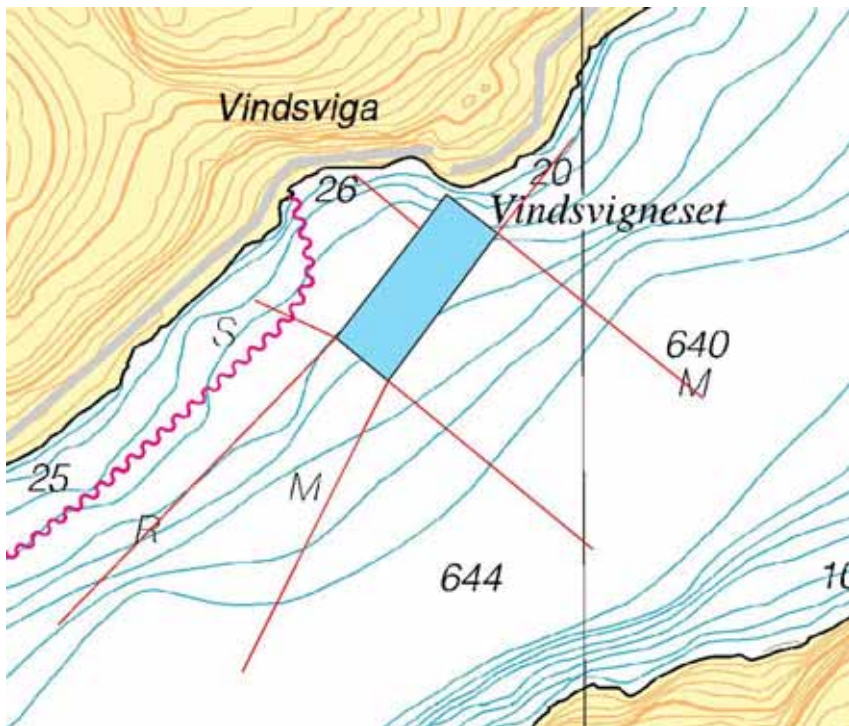
(5) 59° 17.49' N, 06° 18.57' E

(6) 59° 17.94' N, 06° 19.11' E

(7) 59° 18.12' N, 06° 19.38' E

See sketch.

Chart: 15.



Kart (Chart): 21**381. * Hordaland. Møkster. Stolmen. Stutaflua. Stake flyttes.**

Flytt rød stake fra posisjon (1) til posisjon (2).

WGS84 DATUM

(1) 60° 00.46' N, 05° 06.26' E

(2) 60° 00.44' N, 05° 06.20' E

Kart: 21. (KildeID 38730). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. februar 2008).

*** Hordaland. Møkster. Stolmen. Stutaflua. Spar buoy.**

Move a port side spar buoy from position (1) to position (2).

WGS84 DATUM

(1) 60° 00.46' N, 05° 06.26' E

(2) 60° 00.44' N, 05° 06.20' E

Chart: 21.

382. * Hordaland. Bjørnafjorden. Røtinga. Gullholmene. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.08' N, 05° 23.16' E

(2) 60° 08.06' N, 05° 23.18' E

(3) 60° 07.97' N, 05° 23.13' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Bjørnafjorden. Røtinga. Gullholmene. Submarine cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.08' N, 05° 23.16' E

(2) 60° 08.06' N, 05° 23.18' E

(3) 60° 07.97' N, 05° 23.13' E

Chart: 21.

383. * Hordaland. Bjørnafjorden. Halhjem. Bleikja. Lykt omskjermet.

Påfør indirekte belysning på lykt.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

60° 08.33' N, 05° 25.65' E

(1) R 173.0° - 326.0°

(2) W 326.0° - 357.5°

(3) G 357.5° - 170.0°

(4) W 170.0° - 173.0°

Karakter uforandret.

Kart: 21. Fyrnr. 149700. (KildeID 38932). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 5. mars 2008).

*** Hordaland. Bjørnafjorden. Halhjem. Bleikja light.**

Insert a floodlight at the light.

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

60° 08.33' N, 05° 25.65' E

(1) R 173.0° - 326.0°

(2) W 326.0° - 357.5°

(3) G 357.5° - 170.0°

(4) W 170.0° - 173.0°

Character unchanged.

Chart: 21. Light No. 149700.

384. * Hordaland. Bjørnafjorden. Ytterøya. Bjørnarøya. Undervannskabler etablert.

Påfør undervannskabler mellom følgende posisjoner:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.62' N, 05° 24.00' E

(2) 60° 08.43' N, 05° 23.52' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.55' N, 05° 24.10' E

(2) 60° 08.51' N, 05° 24.01' E

(3) 60° 08.43' N, 05° 23.52' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.41' N, 05° 24.06' E

(2) 60° 08.40' N, 05° 24.01' E

(3) 60° 08.41' N, 05° 23.93' E

(4) 60° 08.43' N, 05° 23.52' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Bjørnafjorden. Ytterøya. Bjørnarøya. Submarine cables.**

Insert submarine cables between the following positions:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.62' N, 05° 24.00' E

(2) 60° 08.43' N, 05° 23.52' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.55' N, 05° 24.10' E

(2) 60° 08.51' N, 05° 24.01' E

(3) 60° 08.43' N, 05° 23.52' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.41' N, 05° 24.06' E

(2) 60° 08.40' N, 05° 24.01' E

(3) 60° 08.41' N, 05° 23.93' E

(4) 60° 08.43' N, 05° 23.52' E

Chart: 21.

385. * Hordaland. Innerøya. Lepsøy. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.64' N, 05° 24.44' E

(2) 60° 08.84' N, 05° 24.30' E

(3) 60° 08.98' N, 05° 24.14' E

(4) 60° 09.07' N, 05° 23.92' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 11. mars 2008).

*** Hordaland. Innerøya. Lepsøy. Submarine cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.64' N, 05° 24.44' E

(2) 60° 08.84' N, 05° 24.30' E

(3) 60° 08.98' N, 05° 24.14' E

(4) 60° 09.07' N, 05° 23.92' E

Chart: 21.

386. * Hordaland. Lepsøy. Myrkevågen. Undervannskabler etablert.

Påfør undervannskabler mellom følgende posisjoner:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.99' N, 05° 23.32' E

(2) 60° 09.02' N, 05° 23.28' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.99' N, 05° 23.38' E

(2) 60° 08.99' N, 05° 23.41' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.99' N, 05° 23.38' E

(2) 60° 09.00' N, 05° 23.40' E

(3) 60° 09.02' N, 05° 23.42' E

(4) 60° 09.03' N, 05° 23.48' E

(5) 60° 09.01' N, 05° 23.52' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 11. mars 2008).

*** Hordaland. Lepsøy. Myrkevågen. Submarine cables.**

Insert submarine cables between the following positions:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.99' N, 05° 23.32' E

(2) 60° 09.02' N, 05° 23.28' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.99' N, 05° 23.38' E

(2) 60° 08.99' N, 05° 23.41' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 08.99' N, 05° 23.38' E

(2) 60° 09.00' N, 05° 23.40' E

(3) 60° 09.02' N, 05° 23.42' E

(4) 60° 09.03' N, 05° 23.48' E

(5) 60° 09.01' N, 05° 23.52' E

Chart: 21.

387. * Hordaland. Strøneosen. Forstrøno. Flatøya. Luftspenn.

a) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 11m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.22' N, 05° 18.82' E

(2) 60° 09.25' N, 05° 18.91' E

b) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 2m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.25' N, 05° 18.92' E

(2) 60° 09.28' N, 05° 19.00' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Strøneosen. Forstrøno. Flatøya. Overhead cables.**

a) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 11m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.22' N, 05° 18.82' E

(2) 60° 09.25' N, 05° 18.91' E

b) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 2m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.25' N, 05° 18.92' E

(2) 60° 09.28' N, 05° 19.00' E

Charts: 21.

388. * Hordaland. Strøno. Strønevågen. Undervannskabler etablert.**Påfø** undervannskabler mellom følgende posisjoner:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.26' N, 05° 21.84' E

(2) 60° 09.20' N, 05° 21.83' E

(3) 60° 09.09' N, 05° 21.88' E

(4) 60° 08.99' N, 05° 21.85' E

(5) 60° 08.98' N, 05° 21.81' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.26' N, 05° 21.83' E

(2) 60° 09.24' N, 05° 21.66' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.26' N, 05° 21.84' E

(2) 60° 09.20' N, 05° 21.82' E

(3) 60° 09.08' N, 05° 21.87' E

(4) 60° 09.07' N, 05° 21.83' E

(5) 60° 09.08' N, 05° 21.76' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Strøno. Strønevågen. Submarine cables.***Insert submarine cables between the following positions:*

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.26' N, 05° 21.84' E

(2) 60° 09.20' N, 05° 21.83' E

(3) 60° 09.09' N, 05° 21.88' E

(4) 60° 08.99' N, 05° 21.85' E

(5) 60° 08.98' N, 05° 21.81' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.26' N, 05° 21.83' E

(2) 60° 09.24' N, 05° 21.66' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.26' N, 05° 21.84' E

(2) 60° 09.20' N, 05° 21.82' E

(3) 60° 09.08' N, 05° 21.87' E

(4) 60° 09.07' N, 05° 21.83' E

(5) 60° 09.08' N, 05° 21.76' E

Chart: 21.

389. * Hordaland. Halhjem. Storholmen. Luftspenn etablert.

a) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 8m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.28' N, 05° 25.60' E

(2) 60° 09.32' N, 05° 25.55' E

b) **Endre** friseilingshøyden til 14m på luftspenn mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.25' N, 05° 25.55' E

(2) 60° 09.29' N, 05° 25.75' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 10. mars 2008).

*** Hordaland. Halhjem. Storholmen. Overhead cable.**

a) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 8m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.28' N, 05° 25.60' E

(2) 60° 09.32' N, 05° 25.55' E

b) **Amend** vertical clearance to 14m on overhead cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.25' N, 05° 25.55' E

(2) 60° 09.29' N, 05° 25.75' E

Chart: 21.

390. * Hordaland. Halhjem. Hauglandsoen. Undervannskabler etablert.

Påfør undervannskabler mellom følgende posisjoner:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.37' N, 05° 25.46' E

(2) 60° 09.40' N, 05° 25.47' E

(3) 60° 09.42' N, 05° 25.56' E

(4) 60° 09.56' N, 05° 25.60' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.50' N, 05° 25.63' E

(2) 60° 09.56' N, 05° 25.61' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 11. mars 2008).

*** Hordaland. Halhjem. Hauglandsosen. Submarine cables.**

Insert submarine cables between the following positions:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.37' N, 05° 25.46' E

(2) 60° 09.40' N, 05° 25.47' E

(3) 60° 09.42' N, 05° 25.56' E

(4) 60° 09.56' N, 05° 25.60' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.50' N, 05° 25.63' E

(2) 60° 09.56' N, 05° 25.61' E

Chart: 21.

391. * Hordaland. Strøno. Blåbærholmen. Luftspenn.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 4m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.67' N, 05° 19.81' E

(2) 60° 09.67' N, 05° 19.72' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 14. mars 2008).

*** Hordaland. Strøno. Blåbærholmen. Overhead cable.**

Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 4m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 09.67' N, 05° 19.81' E

(2) 60° 09.67' N, 05° 19.72' E

Chart: 21.

392. * Hordaland. Skorpo. Breidbukta. Luftspenn etablert.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 6m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 10.46' N, 05° 18.80' E

(2) 60° 10.49' N, 05° 18.78' E

Kart: 21. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 11. mars 2008).

*** Hordaland. Skorpo. Breidbukta. Overhead cable.**

Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 6m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 10.46' N, 05° 18.80' E

(2) 60° 10.49' N, 05° 18.78' E

Chart: 21.

393. * Hordaland. Lysefjorden. Søvikvåg. Undervannsrørledninger etablert.

a) **Slett** ankertegn i posisjon:

WGS84 DATUM

60° 12.65' N, 05° 23.00' E

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

1)

WGS84 DATUM

(1) 60° 13.18' N, 05° 22.84' E

(2) 60° 13.10' N, 05° 22.76' E

(3) 60° 13.05' N, 05° 22.82' E

(4) 60° 12.82' N, 05° 22.74' E

(5) 60° 12.73' N, 05° 22.83' E

(6) 60° 12.65' N, 05° 23.04' E

2)

WGS84 DATUM

(1) 60° 12.72' N, 05° 23.00' E

(2) 60° 12.71' N, 05° 22.92' E

(3) 60° 12.75' N, 05° 22.82' E

Se skisse

Kart: 21. (KildeID 38754). (Redaksjonen, Stavanger 18. mars 2008).

*** Hordaland. Lysefjorden. Søvikvåg. Submarine pipelines.**

a) **Delete** anchor berth in position:

WGS84 DATUM

60° 12.65' N, 05° 23.00' E

b) **Insert** submarine pipelines between the following positions:

1)

WGS84 DATUM

(1) 60° 13.18' N, 05° 22.84' E

(2) 60° 13.10' N, 05° 22.76' E

(3) 60° 13.05' N, 05° 22.82' E

(4) 60° 12.82' N, 05° 22.74' E

(5) 60° 12.73' N, 05° 22.83' E

(6) 60° 12.65' N, 05° 23.04' E

2)

WGS84 DATUM

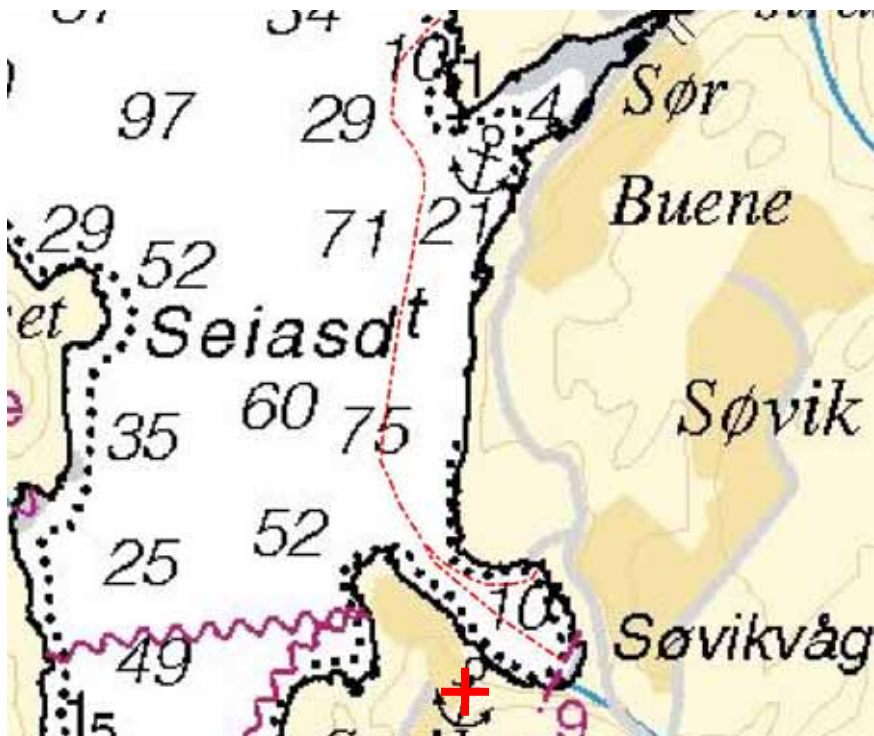
(1) 60° 12.72' N, 05° 23.00' E

(2) 60° 12.71' N, 05° 22.92' E

(3) 60° 12.75' N, 05° 22.82' E

See sketch

Chart: 21.



394. * Hordaland. Store Sotra vestsida. Hissøy lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

60° 18.512' N, 04° 55.624' E

(1) R 343.5° - 043.0°

(2) W 043.0° - 056.5°

(3) G 056.5° - 080.0°

(4) W 080.0° - **094.0°**

(5) R **094.0°** - 165.0°

(6) W 165.0° - 171.0°

(7) G 171.0° - **200.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 21. Fyrnr. 188000. (KildeID 38730). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. februar 2008).

*** Hordaland. Store Sotra vestsida. Hissøy light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

60° 18.512' N, 04° 55.624' E

(1) R 343.5° - 043.0°

(2) W 043.0° - 056.5°

(3) G 056.5° - 080.0°

(4) W 080.0° - **094.0°**

(5) R **094.0°** - 165.0°

(6) W 165.0° - 171.0°

(7) G 171.0° - **200.5°**

Character unchanged.

Chart: 21. Light No. 188000.

Kart (Charts): 21, 22**395. * Hordaland. Bjørnafjorden. Tysnes. Presteskjær Lykt omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

60° 03.248' N, 05° 31.871' E

(1) G 356.5° - 016.0°

(2) W 016.0° - 022.0°

(3) R 022.0° - 101.0°

(4) W 101.0° - 108.0°

(5) G 108.0° - 114.0°

(6) W 114.0° - 120.0°

(7) R 120.0° - 150.0°

(8) W 150.0° - 153.5°

(9) G 153.5° - 189.0°

(10) W 189.0° - 192.0°

(11) R 192.0° - 203.0°

(12) W 203.0° - 205.5°

(13) G 205.5° - 214.0°

Karakter uforandret.

Kart: 21, 22. Fyrnr. 147500. (KildeID 38932). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 5. mars 2008).

*** Hordaland. Bjørnafjorden. Tysnes. Presteskjær Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

60° 03.248' N, 05° 31.871' E

(1) G 356.5° - 016.0°

(2) W 016.0° - 022.0°

(3) R 022.0° - 101.0°

(4) W 101.0° - 108.0°

(5) G 108.0° - 114.0°

(6) W 114.0° - 120.0°

(7) R 120.0° - 150.0°

(8) W 150.0° - 153.5°

(9) G 153.5° - 189.0°

(10) W 189.0° - 192.0°

(11) R 192.0° - 203.0°

(12) W 203.0° - 205.5°

(13) G 205.5° - 214.0°

Character unchanged.

Kart (Chart): 119

396. * Hordaland. Mofjorden. Nottveit og Svaneuri. Luftspenn. Friseilingshøyder.

a) **Endre** friseilingshøyden til 8m, på luftspenn i posisjon:

WGS84 DATUM

60° 45.44' N, 05° 41.50' E

b) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 13m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 45.65' N, 05° 43.76' E

(2) 60° 45.70' N, 05° 43.74' E

Kart: 119. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 10. mars 2008).

*** Hordaland. Mofjorden. Nottveit and Svaneuri. Overhead cables.**

a) **Amend** vertical clearance to 8m, at overhead cable in position:

WGS84 DATUM

60° 45.44' N, 05° 41.50' E

b) **Insert** an overhead cable with a vertical clearance of 13m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 45.65' N, 05° 43.76' E

(2) 60° 45.70' N, 05° 43.74' E

Chart: 119.

Kart (Chart): 23.**397. * Hordaland. Svartskjerosen. Turøyna. Litla-Turøyna Lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

60° 26.06' N, 04° 54.40' E

(1) R **294.0°** - 306.0°

(2) W 306.0° - 311.0°

(3) G 311.0° - 029.0°

(4) W 029.0° - 034.0°

(5) R 034.0° - 040.5°

(6) W 040.5° - 046.5°

(7) G 046.5° - 075.0°

(8) W 075.0° - 080.0°

(9) R 080.0° - 116.0°

(10) W 116.0° - 142.5°

(11) G 142.5° - **200.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 23. Fyrnr. 189200. (KildeID 38730). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. februar 2008).

*** Hordaland. Svartskjerosen. Turøyna. Litla-Turøyna Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

60° 26.06' N, 04° 54.40' E

(1) R **294.0°** - 306.0°

(2) W 306.0° - 311.0°

(3) G 311.0° - 029.0°

(4) W 029.0° - 034.0°

(5) R 034.0° - 040.5°

(6) W 040.5° - 046.5°

(7) G 046.5° - 075.0°

(8) W 075.0° - 080.0°

(9) R 080.0° - 116.0°

(10) W 116.0° - 142.5°

(11) G 142.5° - **200.0°**

Character unchanged.

Chart: 23. Light No. 189200.

398. * Hordaland. Hjeltefjorden. Vindnes. Olsvika. Luftspenn. Efs rettelse.

Se tidligere Efs 235/04/08. Melding c og d.

c) **Endre** friseilingshøyde til 12m på luftspenn i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

60° 25.65' N, 04° 59.27' E

d) **Endre** friseilingshøyde til 9m på luftspenn i følgende posisjon:

60° 25.65' N, 04° 59.34' E

Kart: 23. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 25. mars 008).

*** Hordaland. Hjeltefjorden. Vindnes. Olsvika. Overhead cables. Efs correction.**

See former Efs 235/04/08. Notices c and d.

c) **Amend** vertical clearance to 12m for overhead cable in position:

WGS84 DATUM

60° 25.65' N, 04° 59.27' E

d) **Amend** vertical clearance to 9m for overhead cable in position:

60° 25.65' N, 04° 59.34' E

Chart: 23.

Kart (Charts): 23, 120.

399. * Hordaland. Mangersfjorden. Bongno. Bongnetangen. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 36.34' N, 05° 04.64' E

(2) 60° 36.30' N, 05° 04.77' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 14. mars 2008).

*** Hordaland. Mangersfjorden. Bongno. Bongnotangen. Submarine cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 36.34' N, 05° 04.64' E

(2) 60° 36.30' N, 05° 04.77' E

Charts: 23, 120.

400. * Hordaland. Bongnestraumen. Skutevik. Luftspenn.

Påfør friseilingshøyde 13m på luftspenn i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

60° 36.68' N, 05° 05.15' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 14. mars 2008).

*** Hordaland. Bongnestraumen. Skutevik. Overhead cable.**

Insert vertical clearance of 13m for overhead cable in position:

WGS84 DATUM

60° 36.68' N, 05° 05.15' E

Charts: 23, 120.

401. * Hordaland. Mangerfjorden. Manger. Buneset. Luftspenn.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 8m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 37.87' N, 05° 02.60' E

(2) 60° 37.90' N, 05° 02.64' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 14. mars 2008).

*** Hordaland. Mangersfjorden. Manger. Buneset. Overhead cable.**

Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 8m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 37.87' N, 05° 02.60' E

(2) 60° 37.90' N, 05° 02.64' E

Charts: 23, 120.

402. * Hordaland. Mangersfjorden. Manger. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 38.12' N, 05° 01.40' E

(2) 60° 38.12' N, 05° 01.44' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 14. mars 2008).

*** Hordaland. Mangersfjorden. Manger. Submarine cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 38.12' N, 05° 01.40' E

(2) 60° 38.12' N, 05° 01.44' E

Charts: 23, 120.

403. * Hordaland. Radøy. Haugstad. Luftspenn.

a) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 14m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 39.39' N, 05° 05.81' E

(2) 60° 39.42' N, 05° 05.86' E

b) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 10m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 39.31' N, 05° 05.84' E

(2) 60° 39.28' N, 05° 06.01' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Radøy. Haugstad. Overhead cables.**

a) *Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 14m, between the following positions:*

WGS84 DATUM

(1) 60° 39.39' N, 05° 05.81' E

(2) 60° 39.42' N, 05° 05.86' E

b) *Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 10m, between the following positions:*

WGS84 DATUM

(1) 60° 39.31' N, 05° 05.84' E

(2) 60° 39.28' N, 05° 06.01' E

Charts: 23, 120.

404. * Hordaland. Hjeltefjorden. Forhjelmo. Hellesundet. Luftspenn etablert. Friseilingshøyder.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 6m, mellom posisjon (1) og (2).

Endre friseilingshøyde til 6m på luftspenn i posisjon (3).

Påfør friseilingshøyde 8m på luftspenn i posisjon (4).

WGS84 DATUM

(1) 60° 39.65' N, 04° 47.47' E

(2) 60° 39.64' N, 04° 47.40' E

(3) 60° 39.67' N, 04° 47.42' E

(4) 60° 39.50' N, 04° 47.40' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38651). (Redaksjonen, Stavanger 12. februar 2008).

*** Hordaland. Hjeltefjorden. Forhjelmo. Hellesundet. Overhead cable. Vertical clearance.**

Insert an overhead cable, with vertical clearance of 6m, between positions (1) and (2).

Amend vertical clearance to 6m on overhead cable in position (3).

Insert a vertical clearance of 8m on overhead cable in position (4).

WGS84 DATUM

(1) 60° 39.65' N, 04° 47.47' E

(2) 60° 39.64' N, 04° 47.40' E

(3) 60° 39.67' N, 04° 47.42' E

(4) 60° 39.50' N, 04° 47.40' E

Charts: 23, 120.

405. * Hordaland. Helleosen. Eltrevågen. Luftspenn.

Endre friseilingshøyde til 8m på luftspenn i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

60° 40.49' N, 04° 56.47' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 13. mars 2008).

*** Hordaland. Helleosen. Eltrevågen. Overhead cable.**

Amend vertical clearance to 8m for overhead cable in position:

WGS84 DATUM

60° 40.49' N, 04° 56.47' E

Charts: 23, 120.

406. * Hordaland. Radøy. Mellingen. Kuneset. Luftspenn.

a) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 12m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 41.12' N, 05° 03.42' E

(2) 60° 41.15' N, 05° 03.43' E

b) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 10m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 41.21' N, 05° 03.15' E

(2) 60° 41.23' N, 05° 03.24' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Radøy. Mellingen. Kuneset. Overhead cables.**

a) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 12m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 41.12' N, 05° 03.42' E

(2) 60° 41.15' N, 05° 03.43' E

b) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 10m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 41.21' N, 05° 03.15' E

(2) 60° 41.23' N, 05° 03.24' E

Charts: 23, 120.

407. * Hordaland. Bøvågen. Hordabø. Luftspenn.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 7m, mellom følgende posisjoner:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.02' N, 04° 55.51' E

(2) 60° 41.98' N, 04° 55.49' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 41.93' N, 04° 55.56' E

(2) 60° 41.89' N, 04° 55.45' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.26' N, 04° 55.31' E

(2) 60° 42.29' N, 04° 55.20' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 13. mars 2008).

*** Hordaland. Bøvågen. Hordabø. Overhead cables.**

Insert overhead cables, with a vertical clearance of 7m, between the following positions:

a)

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.02' N, 04° 55.51' E

(2) 60° 41.98' N, 04° 55.49' E

b)

WGS84 DATUM

(1) 60° 41.93' N, 04° 55.56' E

(2) 60° 41.89' N, 04° 55.45' E

c)

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.26' N, 04° 55.31' E

(2) 60° 42.29' N, 04° 55.20' E

Charts: 23, 120.

408. * Hordaland. Marøy. Marøystraumen. Luftspenn.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 4m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.13' N, 04° 54.00' E

(2) 60° 42.18' N, 04° 54.07' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 13. mars 2008).

*** Hordaland. Marøy. Marøystraumen. Overhead cable.**

Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 4m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.13' N, 04° 54.00' E

(2) 60° 42.18' N, 04° 54.07' E

Charts: 23, 120.

409. * Hordaland. Norangsvågen. Mjøs. Luftspenn.

a) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 10m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.65' N, 04° 59.09' E

(2) 60° 42.66' N, 04° 59.23' E

b) **Endre** friseilingshøyde til 14m på luftspenn i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

60° 42.77' N, 04° 58.94' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Norangsvågen. Mjøs. Overhead cable.**

a) Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 10m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 42.65' N, 04° 59.09' E

(2) 60° 42.66' N, 04° 59.23' E

b) Amend vertical clearance to 14m on overhead cable in position:

WGS84 DATUM

60° 42.77' N, 04° 58.94' E

Charts: 23, 120.

410. * Hordaland. Helleosen. Marøy. Luftspenn.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 6m, mellom følgende posisjoner:

a)

WGS84 DATUM

60° 42.71' N, 04° 52.28' E

60° 42.71' N, 04° 52.44' E

b)

60° 42.49' N, 04° 52.79' E

60° 42.51' N, 04° 52.87' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 13. mars 2008).

*** Hordaland. Helleosen. Marøy. Overhead cables.**

Insert overhead cables, with a vertical clearance of 6m, between the following positions:

a)

WGS84 DATUM

60° 42.71' N, 04° 52.28' E

60° 42.71' N, 04° 52.44' E

b)

60° 42.49' N, 04° 52.79' E

60° 42.51' N, 04° 52.87' E

Charts: 23, 120.

411. * Hordaland. Villangsvågen. Villanger. Luftspenn.

a) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 5m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 43.49' N, 04° 55.41' E

(2) 60° 43.50' N, 04° 55.50' E

b) **Endre** friseilingshøyde til 11m på luftspenn i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

60° 43.68' N, 04° 54.98' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Villangsvågen. Villanger. Overhead cables.**

a) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 5m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 43.49' N, 04° 55.41' E

(2) 60° 43.50' N, 04° 55.50' E

b) **Amend** vertical clearance to 11m for overhead cable in position:

WGS84 DATUM

60° 43.68' N, 04° 54.98' E

Charts: 23, 120.

412. * Hordaland. Villanger. Mulliholmane. Luftspenn.

Påfør luftspenn, friseilingshøyde 15m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 44.40' N, 04° 54.84' E

(2) 60° 44.44' N, 04° 54.90' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 12. mars 2008).

*** Hordaland. Villanger. Mulliholmane. Overhead cable.**

Insert an overhead cable, with a vertical clearance of 15m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 44.40' N, 04° 54.84' E

(2) 60° 44.44' N, 04° 54.90' E

Charts: 23, 120.

413. * Hordaland. Villanger. Rosneset. Luftspenn.

a) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 12m, mellom følgende posisjoner:
WGS84 DATUM

(1) 60° 44.55' N, 04° 53.91' E

(2) 60° 44.58' N, 04° 53.97' E

b) **Påfør** luftspenn, friseilingshøyde 9m, mellom følgende posisjoner:
WGS84 DATUM

(1) 60° 44.45' N, 04° 54.40' E

(2) 60° 44.49' N, 04° 54.42' E

Kart: 23, 120. (KildeID 38654). (Redaksjonen, Stavanger 13. mars 2008).

*** Hordaland. Villanger. Rosneset. Overhead cables.**

a) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 12m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 44.55' N, 04° 53.91' E

(2) 60° 44.58' N, 04° 53.97' E

b) **Insert** an overhead cable, with a vertical clearance of 9m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 44.45' N, 04° 54.40' E

(2) 60° 44.49' N, 04° 54.42' E

Charts: 23, 120.

Kart (Charts): 24, 120.**414. * Hordaland. Lanøy - Fivelsdal. Luftspenn. Efs-rettelser.**

Se tidligere Efs 159/03/08, melding a, b og f.

a) **Endre** friseilingshøyde til 26m på luftspenn i følgende posisjon:
WGS84 DATUM

60° 53.29' N, 05° 01.86' E

b) **Endre** friseilingshøyde til 20m på luftspenn i følgende posisjon:
60° 53.24' N, 05° 01.54' E

f) **Endre** friseilingshøyde til ukjent på luftspenn i følgende posisjon:
60° 53.26' N, 05° 01.89' E

Kart: 24, 120. (KildeID 38411). (Redaksjonen, Stavanger 25. mars 2008).

*** Hordaland. Langøy. Fivelsdal. Overhead cables. Efs correction.**

See former Efs 159/03/08, notice a, b and f.

a) **Amend** vertical clearance to 26m for overhead cable in position:

WGS84 DATUM

60° 53.29' N, 05° 01.86' E

b) **Amend** vertical clearance to 20m for overhead cable in position:

60° 53.24' N, 05° 01.54' E

f) **Amend** vertical clearance to unknown for overhead cable in position:

60° 53.26' N, 05° 01.89' E

Charts: 24, 120.

Kart (Chart): 30

415. * Møre og Romsdal. Bølandet. Steinsfjorden. Lanterne etablert. Lanterne utgår.

a) **Påfør** Kirkholmskjeret lanterne, Fl R 3s, rundtlysende m/IB i posisjon (1).

b) **Slett** gammel lanterne, Fyrnr 315300 i posisjon (2).

ED50 DATUM

(1) 62° 20.10' N, 05° 44.52' E

(2) 62° 20.07' N, 05° 44.53' E

Kart: 30. Fyrnr. 315302 (KildeID 38932). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 5. mars 2008).

* Møre og Romsdal. Bølandet. Steinsfjorden. Light.

a) **Insert** Kirkholmskjeret light, Fl R 3s, vis. 000° - 360°, with floodlight in position (1).

b) **Delete** old light with Light No 315300 in position (2).

ED50 DATUM

(1) 62° 20.10' N, 05° 44.52' E

(2) 62° 20.07' N, 05° 44.53' E

Chart: 30. Light No. 315302.

Kart (Charts): 32, 35

416. * Møre og Romsdal. Harøyfjorden. Bud. Lanterne endret.

Påfør indirekte belysning på Bud molo lanterne, Iso R 2s, rundtlysende, i posisjon:

WGS84 DATUM

62° 54.28' N, 06° 54.30' E

ED50 DATUM

62° 54.30' N, 06° 54.43' E

Endre fyrnr. til 356202.

Kart: 32, 35. Fyrnr. 356202 (KildeID 38932). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 5. mars 2008).

* Møre og Romsdal. Harøyfjorden. Bud. Light.

Insert floodlight on Bud molo light, Iso R 2s, vis. 000° - 360°, in position:

WGS84 DATUM

62° 54.28' N, 06° 54.30' E

ED50 DATUM

62° 54.30' N, 06° 54.43' E

Amend Light No.to 356202.

Charts: 32, 35. Light No. 356202.

Kart (*Chart*): 41

417. * Sør-Trøndelag. Frøya. Maursundvær. Jernstang etablert.

Påfør en jernstang i posisjon:

WGS84 DATUM

63° 52.03' N, 08° 39.00' E

Kart: 41. (KildeID 38678). (Kystverket Midt Norge, Ålesund 14. mars 2008).

*** Sør-Trøndelag. Frøya. Maursundvær. Iron pole.**

Insert an iron pole in position:

WGS84 DATUM

63° 52.03' N, 08° 39.00' E

Chart: 41.

Kart (Charts): 77, 141**418. * Ofoten. Hinnøya. Strandtorgstraumen. Undervannskabler etablert. (Submarine cables)**

Påfør undervannskabler mellom følgende posisjoner:

(Insert submarine cables between the following positions):

WGS84 DATUM

a)

(1) 68° 33.60' N, 16° 31.28' E

(2) 68° 33.67' N, 16° 31.36' E

(3) 68° 33.74' N, 16° 31.35' E

(4) 68° 33.82' N, 16° 31.19' E

(5) 68° 33.81' N, 16° 31.16' E

b)

(1) 68° 33.45' N, 16° 27.27' E

(2) 68° 33.38' N, 16° 27.28' E

(3) 68° 33.27' N, 16° 27.42' E

(4) 68° 33.22' N, 16° 27.62' E

(5) 68° 33.20' N, 16° 27.87' E

c)

(1) 68° 33.45' N, 16° 27.27' E

(2) 68° 33.37' N, 16° 27.23' E

(3) 68° 33.29' N, 16° 27.12' E

(4) 68° 33.23' N, 16° 27.21' E

(5) 68° 33.14' N, 16° 27.29' E

(6) 68° 33.14' N, 16° 27.34' E

d)

(1) 68° 33.45' N, 16° 27.27' E

(2) 68° 33.32' N, 16° 27.09' E

(3) 68° 33.27' N, 16° 26.82' E

(4) 68° 33.21' N, 16° 26.66' E

(5) 68° 33.22' N, 16° 26.61' E

e)

(1) 68° 33.70' N, 16° 29.33' E

(2) 68° 33.62' N, 16° 29.40' E

(3) 68° 33.44' N, 16° 29.63' E

(4) 68° 33.42' N, 16° 29.59' E

f)

(1) 68° 33.87' N, 16° 30.54' E

(2) 68° 33.83' N, 16° 30.66' E

(3) 68° 33.79' N, 16° 30.72' E

(4) 68° 33.80' N, 16° 30.75' E

g)

(1) 68° 33.41' N, 16° 30.79' E

(2) 68° 33.45' N, 16° 30.57' E

(3) 68° 33.46' N, 16° 30.26' E

(4) 68° 33.45' N, 16° 30.20' E

Kart: 77 (også spesial (*also plan*)), 141. (KildeID 38351). (Redaksjonen, Stavanger 13. mars 2008).

NORDSJØEN (North Sea)

Kart (Charts): 301, 305, 306, 559

419. * Nordsjøen. Fedafjorden - Eemshaven . Undervannskabel etablert.

Slett tidligere Efs 13/767/06

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

Kart 305:

WGS84 DATUM

(1) 58° 11.93' N, 06° 40.71' E

(2) 58° 08.53' N, 06° 28.87' E

(3) 57° 39.88' N, 06° 10.84' E

(4) 57° 32.98' N, 06° 10.18' E

Kart 301, 306, 559

ED50 DATUM

(1) 58° 10.80' N, 06° 35.82' E

(2) 58° 08.57' N, 06° 28.96' E

(3) 57° 42.18' N, 06° 11.74' E

(4) 57° 39.81' N, 06° 10.91' E

(5) 57° 05.09' N, 06° 07.89' E, Grense kart 306

(6) 56° 30.00' N, 06° 04.99' E

(7) 56° 00.15' N, 06° 08.43' E, Grense kart 559

(8) 53° 35.52' N, 06° 24.24' E

Kart: 301, 305, 306, 559. (KildeID 38878). (Statnett, NorNed HVDC Project 13. mars 2008).

*** North Sea. Fedafjorden - Eemshaven. Submarine cable.**

Delete former Efs 13/767/06.

Insert a submarine cable between the following positions:

Kart 305:

WGS84 DATUM

(1) 58° 11.93' N, 06° 40.71' E

(2) 58° 08.53' N, 06° 28.87' E

(3) 57° 39.88' N, 06° 10.84' E

(4) 57° 32.98' N, 06° 10.18' E

Kart 301, 306, 559

ED50 DATUM

(1) 58° 10.80' N, 06° 35.82' E

(2) 58° 08.57' N, 06° 28.96' E

(3) 57° 42.18' N, 06° 11.74' E

(4) 57° 39.81' N, 06° 10.91' E

(5) 57° 05.09' N, 06° 07.89' E, Boarder chart 306

(6) 56° 30.00' N, 06° 04.99' E

(7) 56° 00.15' N, 06° 08.43' E, Boarder chart 559

(8) 53° 35.52' N, 06° 24.24' E

Charts: 301, 305, 306, 559.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER (Miscellaneous)

Skyteøvelser. Advarsler. (Gunnery Exercises. Warnings)

420. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (Gunnery Exercises . Danger Areas-Continuously Active).

Skyting mot luft- og sjøsmål kan til enhver tid foregå i følgende skytefelt.

(Gunnery exercises against air- and sea targets may at any time be carried out within 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, 207, 307, 559. (Redaksjonen, Stavanger 2008).

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

421. * (T). Sør-Trøndelag. Frohavet. Skyteøvelse mot overflatemål.

(Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelse mot luftmål vil finne sted i skytefeltet **T-1 og T 15 i følgende tidsrom:**

(Gunnery exercises against sea-and air targets will be carried out as follows):

10. april 2008 fra klokken 0700Z - 1200Z.

Skytefeltet er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact areas are as follows)

T 1: Frohavet - Gjessingboen

63° 59.30' N, 09° 00.0' E

63° 58.30' N, 09° 02.0' E

63° 57.05' N, 08° 58.9' E

63° 58.45' N, 08° 58.0' E

T 15 Frohavet

63° 42' N, 09° 05' E

63° 52' N, 08° 55' E

63° 56' N, 09° 04' E

63° 47' N, 09° 20' E

63° 41' N, 09° 17' E

Kart (Charts): 41, 43, 309. (Komsjø, Stavanger 26. mars 2008).

422. * (T). Sør-Trøndelag. Frohavet. Skyting mot sjømål (Gunnery exercise warning).

Skyteøvelse mot sjømål i skytefelt **T 14** vil bli avholdt i følgende tidsrom:

(Gunnery exercise against sea targets will be carried out as follows):

1. april 2008 kl. 14.00Z – 18.00Z.

Skytefeltet er begrenset av linjer trukket mellom følgende punkter:

(The impact area is as follows):

T 14 Kråkvågfjorden – Frohavet

63° 38' N, 09° 19' E

63° 38' N, 09° 21' E

63° 53' N, 09° 21' E

63° 50' N, 09° 00' E

63° 45' N, 08° 53' E

Kart (Charts): 38, 41, 43, 309. (Komsjø 14. februar 2008).

423. * (T). Norskehavet. Nord-Helgeland. Lofoten. Missilskyting. Advarsel.

(Gunnery Exercises. Warnings).

Gjentakelse av Efs (T) 05/367/08.

(Repetition of former Efs (T) 05/367/08).

Skyteøvelser vil bli avholdt i følgende tidsrom:

(Gunnery exercises will be carried out as follows):

Uke 16 (Week 16):

15. april kl. 11.00Z - kl. 1700Z.

16. april kl. 11.00Z - kl. 1700Z.

17. april kl. 11.00Z - kl. 1700Z.

18. april kl. 11.00Z - kl. 1700Z.

Uke 17 (Week 17):

21. april kl. 11.00Z - kl 1700Z

22. april kl. 11.00Z - kl 1700Z

23. april kl. 11.00Z - kl 1700Z

24. april kl. 11.00Z - kl 1700Z

25. april kl. 11.00Z - kl 1700Z

Skytefeltet er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area is as follows):

67° 25.5' N, 12° 45.0' E

67° 24.0' N, 11° 42.0' E

67° 17.0' N, 10° 05.0' E

66° 22.2' N, 10° 40.0' E

66° 30.0' N, 12° 01.0' E

66° 54.5' N, 12° 43.0' E

67° 18.5' N, 13° 02.0' E

Sikker høyde: 36 000 fot.

(Upper limit: 55 000 feet).

Kart (Charts): 61, 63, 70, 302, 310, 311, 319, 557. (Komsjø 16. januar 2008).

Seismiske undersøkelser

(Seismic Surveys)

424 * (T). Norsk kontinentalsokkel. Seismiske undersøkelser. (Norwegian Continental Shelf. Seismic Surveys).

Skip (Ship):	Slepekabel, lengde: (Towing Cable):	Innenfor område: (Area):	Tidsperiode (Time)	Kart (Charts):
Western Monarch	3800m	65° 20' 40" N, 6° 58' 50" E 65° 29' 12" N, 7° 08' 53" E 65° 27' 50" N, 7° 29' 48" E 65° 19' 09" N, 7° 54' 50" E 65° 11' 35" N, 7° 47' 16" E 65° 12' 41" N, 7° 34' 38" E 65° 16' 16" N, 7° 12' 31" E	Fra 15. april Til 31. Juli	302,309, 310, 558
Atlantic Explorer	6000m	58° 07' N, 03° 28' E 58° 07' N, 04° 25' E 57° 42' N, 04° 25' E 57° 43' N, 03° 26' E	Fra 15. mars. Til 1. juni	306, 559
Ramform Sovereign	4500m	56° 45' N, 04° 40' E 56° 45' N, 05° 20' E 57° 15' N, 05° 20' E 57° 15' N, 04° 40' E	Fra 20. mars. Til 1. juni	306, 559
M/V Fugro Meridian	1200m	61° 34' N, 03° 50' E 61° 34' N, 04° 01' E 61° 28' N, 04° 01' E 61° 28' N, 03° 50' E	Fra 23. mars. Til 13. april	208, 209, 307, 308, 558
M/V OGS Explora	1200m	64° 49' N, 06° 28' E 64° 49' N, 06° 39' E 64° 54' N, 06° 39' E 64° 54' N, 06° 28' E Og: 65° 37' N, 07° 50' E 65° 37' N, 07° 59' E 65° 42' N, 07° 59' E 65° 42' N, 07° 50' E	Fra 23. mars. Til 19. mai	309 Og 310

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).
(Redaksjonen, Stavanger 2008).

425. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

<http://www.statkart.no/efs/plattformer.pdf>

	Navn:	Posisjon:	Siste rapport:
*	Bredford Dolpin	61° 48' 46" N, 02° 46' 46" E	22/3-08
*	GSF Galaxy II	Invergordon	21/3-08
*	Maersk Gallant	56° 16' 29" N, 03° 48' 46" E	15/3-08
*	Maersk Giant	57° 55' 57" N, 02° 04' 11" E	15/3-08
*	Noble Ton von Langeveld	59° 22' 06" N, 01° 36' 22" E	15/3-08
*	Ocean Nomad	58° 05' 47" N, 01° 23' 41" E	16/3-08
*	Safe Scandinavia	58° 25.1' N, 01° 43.1' E	21/03-08
*	Sedco 704	61° 12' 36" N, 00° 42' 40" E	14/3-08
*	Songa Dee	60° 52' 01" N, 03° 33' 29" E	13/3-08
*	Stena Don	66° 02.6' N, 08° 06.1' E	13/3-08
*	Transocean Arctic	64° 48' 42" N, 07° 03' 24" E	26/3-08
*	Transocean Searcher	Ågotnes	23/3-08

* Anm: Angir at riggen har forandret posisjon eller på vei til nevnte posisjon siden forrige melding.

Alle ovennevnte posisjoner er i overensstemmelse med de siste mottatte meldinger fra forskjellige kilder. Andre permanente og mobile enheter f.eks. kraner, lektere, floteller el. lign. kan finnes i området.

500 meter sikkerhetssone:

Sikkerhetssoner strekker seg 500 meter rundt installasjoner eller anordninger som kan være faste produksjonsplattformer, mobile boreplattformer, forankrede lasteanordninger for tankskip samt, i noen unntakstilfelle, installasjoner på havbunnen.

Sikkerhetssoner regnes fra innretningens ytterpunkter.

På enkelte innretninger regnes sikkerhetssonen fra **stigerørenes havbunnskontakt**. Dette medfører at sikkerhetssonen er **betydelig utvidet** på enkelte installasjoner.

Intet fartøy, innbefattet eventuelle redskaper av noe slag, skal navigere innenfor en etablerte sikkerhetssone, unntatt ved spesiell tillatelse fra plattformsjef, eller at de selv er i en nødsituasjon.

(Se Efs 1/24/2007 og 1/25/2007).

Ankere/ankerliner:

Fra bore-/produksjonsplattformer/floteller og lastebøyer kan det være utlagt ankerkjettinger og ankere ut til en avstand av 2500 meter.

Sjøfarende anbefales å ta hensyn til mulige ankerkjettinger/- vaiere og ankere utenfor 500 meters sikkerhetssoner.

For detaljerte opplysninger om ankere og ankervaiere/-liner utenfor sikkerhetssoner kan plattform eller vaktbåt kontaktes på VHF kanal 16.

500 metre Safety Zones

Safety zones will normally extend to a distance of 500 metres around all installations, measured from their outer edges. (See Efs 1/24/2007 and 1/25/2007).

For some installations safety zone is **extended** to a distance of **500 metres**, measured from the risers **touchdown positions**.

No vessel, including eventual fishing gear, should enter an established safety zone unless so permitted by the Offshore Installation Manager, is dealing with an emergency or is, itself, in difficulties or distress.

Anchors and anchor chains/- wires

Anchors and anchor chains/- wires can be deployed up to 2500m from drilling-/productionplatforms/flotels and oil export loading buoys. Mariners are advised to exercise particular caution.

For detailed anchor pattern information, contact with platform and/or stand-by vessel on VHF channel 16 is recommended.

(Redaksjonen, Stavanger 2007).

426. * 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 årstallet kartet ble utgitt som **nytt kart** eller **ny utgave**.

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

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

Trykt (Printed)

Angir måned og år for siste trykk

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	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
1	Oslofjorden. Færder-Hvaler-Halden	2007	Nov 07	21/07	22/07, 01/08, 02/08, 03/08
2	Torbjørnskjær - Fulehuk - Rakkebåene	2007	Nov 07	21/07	23/07, 01/08, 03/08
3	Oslofjorden. Fulehuk - Filtvet - Rødtangen	2007	Jan 07	24/06	1/07, 02/07, 06/07, 08/07, 12/07, 13/07, 19/07, 23/07, 01/08, 02/08, 03/08
4	Oslo-Rødtangen-Drammen	2003	Juli 07	13/07	18/07, 20/07, 23/07, 24/07, 01/08, 03/08

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
5	Svenner - Porsgrunn - Jomfruland	2002	Nov. 05	20/05	21/05 22/05 23/05 24/05 2/06, 7/06 8/06, 9/06, 10/06, 12/06, 13/06, 14/06, 17/06, 20/06, 21/06, 22/06, 23/06, 02/07, 04/07, 12/07, 14/07, 03/08
6	Jomfruland - Risør	2001	Sept 07	15/07	20/07, 21/07, 01/08, 03/08, 04/08
7	Risør - Arendal	2000	Sept 06	16/06	17/06, 05/07, 13/07, 01/08, 02/08
8	Arendal - Lillesand	2000	Juli 07	13/07	14/07
9	Lillesand - NyHellesund	1999	April 07	7/07	09/07, 11/07, 12/07, 13/07, 17/07, 20/07, 22/07, 01/08
10	Ny Hellesund - Lindesnes	2007	Juni 07	12/07	17/07, 03/08
11	Lindesnes – Lista	1998	Juli 06	12/06	19/06, 20/06, 21/06, 22/06, 12/07, 01/08
12	Lista – Svåholmane	2004	Juli 07	13/07	
13	Nesvåg-Kvassheim	2005	April 06	6/06	11/06, 12/06, 20/06, 23/06
14	Ogna-Tananger	2000	Okt 07	21/10	20/07, 21/07
15	Ryfylkefjordane. Sjernerøyane – Sauda	2001	Sept 07	15/07	16/07, 17/07, 19/07, 20/07, 21/07, 04/08, 05/08
16	Tananger-Stavanger- Skudenes	2001	April 07	6/07	12/07, 14/07, 16/07, 17/07, 19/07, 20/07, 21/07, 22/07, 24/07, 03/08
17	Karmsundet – Ryvarden - Skjoldafjorden	2008	Mars 08	04/08	
19	Ryvarden - Selbjørnsfjorden	2006	Okt 07	21/07	20/07, 21/07, 24/07
20	Sunnhordlandsfjordene	2007	Juni 07	10/07	16/07, 19/07, 21/07, 22/07, 02/08
21	Selbjørnsfjorden – Bergen	2004	Feb 09	02/08	03/08, 04/08, 05/08
22	Samnanger - , Bjørna - og Ytre Hardangerfjord	2003	Sept 06	16/06	03/07, 05/07, 06/07, 18/07, 19/07, 21/07, 22/07, 02/08, 04/08, 05/08
23	Bergen - Fedje	2007	Jan 07	1/07	03/07, 08/07, 09/07, 10/07, 12/07, 13/07, 15/07, 17/07, 19/07, 22/07, 23/07, 03/08, 04/08, 05/08
24	Fensfjorden – Sognesjøen	2004	Feb 07	03/07	04/07, 08/07, 11/07, 13/07, 14/07, 15/07, 17/07, 18/07, 22/07, 23/07, 03/08, 05/08
25	Sognesjøen-Stavenes	1967	Mai 07	9/07	14/07, 23/07
26	Håsteinen – Batalden	1971	Aug 07	14/07	16/07, 18/07, 20/07, 22/07, 23/07, 04/08
27	Sunnfjord	1973	Mai 05	7/05	14/07, 16/07, 04/08
28	Bremanger	1965	Jan 07	1/07	08/07, 14/07, 15/07, 16/07, 17/07, 19/07, 22/07, 23/07, 03/08, 04/08
29	Statt	1958	Juni 06	11/06	16/06, 22/06, 23/06, 1/07, 08/07, 12/07, 14/07, 15/07, 22/07, 05/08
30	Haugsholmen – Ålesund	1966	Sept 06	13/06	22/06, 23/06, 1/07, 06/07, 09/07, 12/07, 19/07, 03/08
31	Breisundet – Fjørtoft	1973	Juli 07	12/07	3/6, 5/06, 6/06, 7/06, 10/06, 11/06, 13/06, 16/06, 22/06, 23/06, 1/07,

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
					02/07, 10/07, 11/07, 12/07, 14/07, 16/07, 23/07, 24/07
32	Steinshamn – Hustadvika	1976	Feb 07	3/07	04/07, 05/07, 11/07, 13/07, 19/07, 22/07, 04/08, 05/08
33	Harøyfjorden-Molde	1976	Sept 07	16/07	19/07, 21/07, 22/07, 23/07, 04/08, 05/08
34	Romsdalsfjorden. Molde- Åndalsnes	1977	April 07	7/07	04/08
35	Hustadvika	1967	Aug 06	14/06	16/06, 17/06, 19/06, 21/06, 23/06, 03/07, 05/07, 11/07, 22/07, 04/08, 05/08
36	Kristiansund-Tyrhaug	1980	Sept 07	17/07	
37	Tyrhaug-Trondheimsleia	1984	Des 07	22/07	24/07
38	Trondheimsleia. Terningen-Kyrksæterøra- Ørlandet	2007	Juni 07	10/07	
39	Trondheimsfjorden. Agdenes - Thamshamn - Buvika	1984	Des 07	23/07	02/08, 03/08
40	Smøla	2007	Okt 07	21/07	20/07
41	Frøya-Gjæsingen	2007	Juli 07	12/07	14/05 15/05 19/05 20/05 24/05, 2/06, 3/06, 4/06, 5/06, 15/06, 19/06, 02/07, 05/07, 06/07, 02/08, 05/08
42	Gjæsingen-Halten	2007	Juni 07	10/07	20/07
43	Agdenes – Lauvøya	1983	Nov 07	20/07	05/08
44	Lauvøya-Halten-Roan	2007	Juni 07	10/07	12/07, 20/07, 05/08
45	Roan – Grunnan	2004	Nov 07	20/07	
46	Folda	2004	Feb 06	03/07	07/07, 12/07, 18/07, 19/07, 20/07
47	Namsfjorden	2008	Feb. 08	02/08	
48	Gjæslingan - Dolmsundet	2001	Juni 06	11/06	15/06, 17/06, 19/06, 20/06, 06/07, 07/07, 09/07, 10/07, 12/07, 13/07, 18/07, 19/07
49	Ytter-Vikna	2003	Nov 07	20/07	
50	Vikna-Sklinna	2002	Mars 07	4/07	
51	Dolmsundet - Lyngvær	2000	Juni 07	11/07	22/07
52	Høgbraken	2001	Aug. 01	14/01	6/06, 19/06, 20/06
53	Lyngvær - Strømøyen	2001	Juli 04	13/04	07/07, 22/07
54	Vega - Bremsteinen - Skjærvær	2007	Des. 07	21/07	
55	Strømøyen – Tjøtta	2005	Okt 06	17/06	20/06, 22/06, 23/06, 06/07, 07/07, 14/07
56	Tjøtta - Dønna	2005	Mars 08	04/08	
57	Vefsen- og Leirfjorden	2007	Okt. 07	18/07	22/07, 03/08, 05/08
58	Skipbåtsvær - Træna	2005	Feb 07	2/07	19/07, 22/07, 03/08
59	Fra Dønna til Lurøya	2005	Juli 07	13/07	14/07, 15/07, 17/07, 19/07, 22/07, 03/08, 05/08
60	Ranfjorden	2003	Sept 07	17/07	22/07, 03/08
61	Træna – Nesøya - Myken	2005	Des 06	22/06	19/07

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
62	Lurøya –Nesøya - Rødøya	2005	Mars 07	4/07	05/07, 07/07, 14/07, 15/07, 19/07, 22/07
63	Myken - Ternholman	2005	Des. 05	22/05	3/06, 22/06, 07/07
64	Støtt - Saltfjorden	2006	Nov 07	20/07	
65	Fleinvær – Bodø - Landegode	2006	Juni 07	11/07	18/07, 19/07, 22/07, 23/07, 03/08, 05/08
66	Landegode - Kjærringøy - Leines	2005	Nov 07	21/07	
67	Leines - Grøtøy - Steigen	2006	Juli 06	12/06	
68	Steigen - Tranøy	2006	Juni 07	12/07	15/07, 18/07
69	Tranøy - Raftsundet	2007	Jan 07	24/06	06/07, 10/07, 11/07, 12/07, 15/07, 16/07, 17/07, 19/07, 20/07, 02/08, 04/08, 05/08
70	Fra Røst til Værøy	1962	Sept 07	16/07	17/07, 18/07, 01/08
71	Fra Værøy til Lofotodden	1964	Jan 07	22/06	23/06, 1/07, 02/07, 03/07, 10/07, 17/07, 18/07, 01/08
72	Fra Lofotodden til Stamsund	1961	Feb 07	3/07	03/07, 04/07, 08/07, 10/07, 13/07, 15/07, 16/07, 17/07, 23/07, 02/08, 05/08
73	Fra Ure til Brettesnes	1902	Jan 07	1/07	02/07, 05/07, 08/07, 10/07, 13/07, 15/07, 18/07, 19/07, 20/07, 22/07, 23/07, 05/08
74	Fra Fuglehuk og Ramberg til Eggum	1906	Juli 07	12/07	7/06, 16/06, 19/06, 23/06, 02/07, 03/07, 05/07, 08/07, 10/07, 13/07, 14/07, 15/07, 17/07, 23/07
75	Fra Eggum og Gimsø til Gaukværø og Stokmarknes	1906	April 06	6/06	17/06, 18/06, 22/06, 23/06, 05/07, 10/07, 15/07, 18/07, 19/07, 04/08, 05/08
76	Stokmarknes – Sortland – Malnes	2007	Mars 07	04/07	15/07, 03/08, 04/08, 05/08
77	Tjeldsundet – Harstad – Lavangen	2005	Okt 06	19/06	22/06, 23/06, 06/07, 08/07, 14/07, 15/07, 18/07, 19/07, 20/07, 21/07, 22/07
78	Hovden – Langenes - Risøysundet	2007	Jan 07	24/06	19/07, 23/07
79	Risøysundet – Kvæfjorden – Harstad	2007	Mars 07	04/07	16/07
80	Harstad - Sjøvegan - Dyrøya	1993	Aug 06	14/06	20/06, 22/06, 23/06, 02/07, 03/07
81	Fra Nordmjele til Andenes og Dverberg	2008	Feb. 08	02/08	
82	Andfjorden	2007	Mai 07	9/07	15/07
83	Dyrøya – Gibostad	2004	Nov 07	20/07	
84	Gibostad - Rysstraumen - Hekkingen	2008	Feb 08	02/08	
85	Ytre Senja	2007	Nov 07	21/07	
86	Ytre Kvaløya	2007	Sept 07	16/07	21/07
87	Rysstraumen - Tromsø - Grøtsundet	2002	Nov 07	20/07	04/08

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
88	Lyngøya - Nordkvaløya	2008	Jan 08	24/07	
89	Fra Sør Fugløy til Kvaløy og Torsvaag	2008	Feb. 08	02/08	03/08
90	Ullsfjorden og Lyngenfjorden	2002	Jan. 08	24/07	03/08
91	Grøtsundet – Lyngstuva - Kågen	2005	Okt. 07	18/07	
92	Karlsøy - Flatværet - Gåsan	2002	Feb. 08	3/08	
93	Fugløya – Arnøya	2003	Mai 07	9/07	15/07, 22/07, 03/08
94	Fra Skjervøy til Kvænangen	2007	Juli. 07	12/07	24/06, 1/07, 08/07, 15/07, 22/07, 03/08
95	Brynnilen –Loppa - Sørøya	2005	Jan 07	1/07	20/06, 21/06, 03/08
96	Altafjorden og Langfjorden	2007	Sept 07	16/07	04/08
97	Sørøysundet – Stjærnsundet - Rognsundet	2005	Jan 07	23/06	24/06, 03/08
98	Sørøysundet - Vargsund - Hammerfest	2005	Nov 06	19/06	20/06, 21/06, 22/06, 16/07
99	Fra Kvalsund og Revsbotn til Bustadsund	2007	Okt 07	21/07	
100	Ytre Sørøya	2005	Nov 06	19/06	20/06
101	Hammerfest - Fruholmen	2006	Juni 06	11/06	20/06, 22/06, 07/07, 16/07
102	Bustadsund og Rolvsøy - Måsøy	2008	Feb. 08	02/08	03/08
103	Fra Maasøy til Nordkapp og Honningsvåg	1928	Juli 05	12/05	13/06, 15/06, 18/06, 20/06, 21/06, 22/06, 06/07, 07/07, 09/07, 11/07, 14/07, 04/08
104	Fra Nordkapp og Litle Tamsøy til Sværholt	2008	Mars 08	04/08	
105	Repvåg - Kistrand	2008	Mars 08	4/08	
106	Porsangerfjorden - Kistrand - Lakselv	2003	Mars 03	4/03	
107	Laksefjorden - Kunes - Tømmervik - Mårøya	2003	Aug.03	13/03	22/03, 15/06, 04/08
108	Sværholt -Hopseidet - Nordkinn	2003	Nov. 03	19/03	22/06, 05/07, 04/08
109	Nordkinn - Tanahorn	2004	Nov 07	21/07	04/08
110	Tanafjorden	2004	Feb 04	1/04	15/06, 15/07, 03/08, 04/08
111	Berlevåg - Båtsfjord	2003	Des. 03	22/03	15/06, 16/06, 22/06, 04/08
112	Båtsfjord – Havningberg	2004	Jan. 04	24/03	23/04, 15/06, 16/06, 04/08, 05/08
113	Havningberg - Vardø	2003	Des. 03	22/03	20/04, 23/04, 22/05, 21/06, 03/08, 04/08, 05/08
114	Ytre Kiberg - Vadsø	2002	April 02	6/02	20/04, 15/06, 21/06, 18/07, 02/08, 03/08
115	Fra Vadsø til bunnen av Varangerfjorden	1959	Aug.-04	15/04	06/05 08/05 20/05, 15/06, 21/06,

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
					13/07, 14/07, 18/07, 19/07, 02/08
116	Sør-Varanger. Bugøynes - Grense-Jakobselv	2007	Sept 07	16/07	17/07, 18/07, 19/07, 22/07
117	Ytre Hardangerfjorden	2006	Jan 08	01/08	03/08, 05/08
118	Indre Hardangerfjorden	2006	Juli 06	11/06	
119	Osterfjorden og Sørfjorden	2006	Sept 06	17/06	24/06, 04/07, 07/07, 08/07, 11/07, 15/07, 19/07, 21/07, 22/07, 24/07, 05/08
120	Hjeltefjorden. Stureterminalen – Mongstad	2007	Mai 07	9/07	13/07, 15/07, 17/07, 18/07, 19/07, 22/07, 23/07, 24/07, 03/08, 05/08
124	Sognefjorden. Fra Fresvik til Gudvangen og Flåm	1947	Sept 07	16/07	
125	Haugsholmen – Volda	1976	Jan 07	1/07	02/07, 06/07, 08/07, 09/07, 02/08, 03/08
126	Storfjorden. Ytre del med Hjørundfjorden	1978	Mars 06	4/06	6/06, 10/06, 11/06, 22/06, 23/06, 1/07, 10/07, 11/07, 13/07, 14/07, 16/07
127	Storfjorden. Indre del, Sjøholt – Geiranger	2004	Nov. 05	18/05	4/06, 13/07
128	Kristiansund- Sunnalsøra	1984	Mars 07	5/07	
129	Halsafjorden- Surnadalsøra	1984	April 06	5/06	23/06, 24/06, 04/07, 05/07, 06/07, 21/07, 22/07
130	Trondheimsfjorden. Trondheim - Skogn	1990	Des. 07	23/07	03/08
131	Trondheimsfjorden. Levanger - Steinkjer	1992	Nov. 06	21/06	03/08
132	Høgsfjorden - Lysefjorden	2001	Nov. 05	20/05	22/05 , 9/06, 02/07, 12/07, 21/07, 24/07
133	Innerfolda - Tosen - Bindalsfjorden	2006	Juni 06	9/06	15/06, 19/06, 20/06, 22/06, 07/07, 09/07
134	Ursfjorden og Velfjorden	2006	Mars 06	3/06	6/06, 20/06, 22/06, 23/06, 07/07, 03/08
135	Rødøya – Støtt	2005	Aug. 06	14/06	02/07, 06/07, 07/07
136	Beiarn og Saltfjorden	2005	Juni 07	11/07	15/07, 19/07, 23/07, 02/08, 05/08
137	Skjerstadfjorden – Rognan	2006	Feb. 06	3/06	15/07
138	Sørfolda	2006	Mars 06	4/06	07/07, 09/07, 10/07
139	Nordfolla	2006	Juli 06	13/06	07/07, 10/07
140	Tysfjorden	2005	Okt 06	19/06	03/08
141	Ofotfjorden	2005	Feb 08	3/08	
142	Narvik – Skjomen – Rombaken	2004	April 07	6/07	
143	Malangen - Balsfjorden	2001	Aug. 01	14/01	3/04 09/04 2/06
251	Ytre Sognefjorden	1960	Mai 06	9/06	23/06, 24/06, 07/07, 11/07, 22/07, 03/08
252	Indre Sognefjorden	1961	Mai 06	9/06	21/06 , 23/06, 11/07, 14/07, 15/07,

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
					16/07, 05/08
253	Nordfjord	1971	Mai 06	9/06	08/07, 20/07, 03/08

HAVNEKARTSERIEN
Harbour Chart Series

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
401	Oslo-Spro	1972	Aug 06	16/06	19/06, 20/06, 21/06, 1/07, 09/07, 10/07, 20/07, 22/07, 03/08
402	Spro – Filtvet	1972	Aug 06	16/06	19/06, 21/06, 22/06, 02/07, 09/07, 18/07, 24/07, 01/08
452	Oslo havn	1974	Okt 06	20/06	21/06, 1/07, 20/07, 23/07, 03/08
453	Arendal havn	1949	April 05	6/05	07/05, 13/07
454	Kristiansund havn	1979	Juli 05	13/05	22/05 7/06, 23/06, 04/07
455	Stavanger havn med innseilinger	1987	Nov. 07	20/07	
456	Ålesund havn	1979	Mars 06	4/06	10/06, 11/06, 13/06, 22/06, 23/06, 1/07, 10/07, 11/07, 04/08
457	Mandal havn	1951	Jan 07	1/07	03/08
458	Trondheim havn	1952	Mai 04	9/04	07/07, 02/08
459	Kristiansand havn	2005	Mars 05	3/05	24/05, 4/06, 09/07, 13/07, 20/07
460	Bergen havn	2003	Mars 06	3/06	5/299/06, 13/06, 08/07
461	Narvik havn	2004	Sept 07	15/07	
462	Svolvær - Kabelvåg	2006	Nov. 06	21/06	
463	Mo i Rana	2002	Nov. 02	19/02	18/03
464	Fredrikstad havn	1961	Okt 02	19/02	03/03 09/03 16/04 04/05 23/05, 20/06, 02/07, 21/07, 02/08, 03/08
465	Sarpsborg havn	1960	Juli 03	12/03	11/07, 19/07
466	Tromsøysundet- Sandnessundet med Tromsø havn	1989	Feb. 06	2/06	4/06, 16/06, 23/06, 15/07
467	Egersund havn, Sirevåg og Hellvik med innseilinger	1977	Nov. 05	19/05	20/05 21/05 23/05 2/06, 11/06, 12/06, 23/06
468	Tønsberg havn	1961	Okt 06	20/06	21/06, 23/06, 13/07
469	Nordre Karmsund med Haugesund havn	1963	Feb 07	3/07	10/04 22/04 03/05 04/05 06/05 09/05 13/05 22/05 4/06, 8/06 9/06, 10/06, 21/06, 22/06, 23/06, 1/07, 20/07, 21/07
470	Singlefjorden, Iddefjorden med Halden havn	1964	Nov 05	21/05	23/05 2/06, 2/06, 3/06, 20/06

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
471	Kvitsøy og Skudenes havn	1972	Mars 07	5/07	14/07, 20/07, 21/07, 22/07, 03/08
472	Drammen havn	1982	April 03	6/03	09/03 14/03, 2/06, 05/07, 14/07, 20/07, 23/07, 03/08
473	Langesund-Herøya	2004	Okt 04	17/04	23/05, 24/05, 7/06, 8/06, 12/06, 13/06, 14/06 ,17/06, 20/06, 21/06, 22/06, 23/06, 02/07, 12/07, 14/07
474	Porsgrunn - Skien	1969	Nov. 05	21/05	7/06, 10/06, 20/06, 22/06
475	Risavika med innseilinger	1968	Sept. 06	16/06	05/07, 20/07, 21/07
476	Bodø havn	2005	Okt. 05	19/05	22/05 23/05, 9/06, 07/07
477	Farsund havn med innseilinger	1970	Feb 07	3/07	
478	Flekkefjord havn med innseilinger	1979	April 05	6/05	24/05 2/06, 20/06, 21/06, 12/07
479	Florøhavn, Stabben- farvannet	1971	Mars 06	4/06	16/06, 14/07, 16/07, 04/08
480	Larvikhavn. Sandefjord havn	1974	Aug 06	16/06	22/06, 02/07
481	Åsgårdstrand- Slagenstangen	1969	Okt 06	20/06	
482	Moss havn	1975	Mars 03	5/03	15/05 21/05, 06/07, 12/07, 03/08
483	Fedje-Mongstad	2003	Des. 06	23/06	24/06, 13/07, 18/07, 22/07, 24/07
484	Molde havn	1982	Feb 03	2/05	02/07, 04/08
485	Sandnes havn	1982	Feb 03	2/05	14/05, 7/06, 23/06, 20/07
486	Horten havn	1980	Des. 05	21/05	6/06, 22/06, 06/07, 19/07, 01/08
487	Harstad havn	2006	Nov 06	21/06	22/06, 23/06, 08/07
488	Brønnøysund med innseilinger	1986	Sept. 07	17/07	
489	Hammerfest med innseilinger	2006	Juni 06	11/06	20/06, 22/06, 16/07
490	Ulvesundet med Måløy havn	1990	Juli 07	12/07	3/06, 16/06, 08/07
491	Kårstø og Karmsundet	2003	Juni 03	9/03	23/03 02/04 10/04 03/04 04/04 06/04 07/04 08/04 09/04 14/04 15/04 , 9/06, 4/06, 5/06, 20/07, 22/07
492	Melkøya - Muolkkut	2006	Juni 06	11/06	16/07
494	Nyhamna	2008	Feb. 08	02/08	

KYSTKARTSERIEN
Coastal Chart Series

Kart	Tittel	Gylding utgave	Trykt	Efs	Kartrettelser
201	Oslofjorden	1977	Mai 05	/05	12/01 19/01 05/04 10/05 2/06, 09/07, 12/07, 13/07, 19/07
202	Oslofjordens munning. Fra Jomfruland til Fulehuk og Strømstad	1929	Aug 06	16/06	08/07, 12/07, 13/07, 14/07, 23/07, 03/08
204	Fra Jærens rev til Utsira og Bømlahuk	1958	Mai 07	9/07	19/07, 20/07, 21/07, 22/07
207	Haugesund - Bergen	1972	Mars 07	5/07	20/07, 22/07
208	Bergen - Florø	1978	Juni 07	11/07	17/07, 18/07, 20/07, 22/07, 04/08
209	Florø - Ålesund	1982	Aug 07	14/07	17/07, 20/07, 22/07
210	Runde - Ona	1984	Jan. 04	1/04	22/07, 05/08
229	Fra Grøtøy til Lødingen og Hadseløy	1930	Aug.04	15/04	07/05 12/05 22/05 7/06, 11/07, 12/07, 16/07, 17/07, 18/07, 19/07, 20/07, 02/08, 04/08, 05/08
270	Lopphavet	2005	Juli 05	12/05	16/05
295	Varangerfjorden	1926	Jan. 03	1/03	15/06, 21/06, 17/07, 18/07, 22/07
302	Fra Bergen til Andenes	1932	Jan. 04	1/04	05/04 13/04 19/05 12/06, 13/06, 21/06, 22/06, 23/06, 05/07, 07/07, 08/07, 09/07, 10/07, 18/07, 19/07, 20/07, 22/07, 05/08
305	(INT 1300) Skagerrak, østre blad	2004	Mai 07	Dansk Efs 16/07	04/08
306	Skagerrak, vestre blad	1907	April 06	6/06	15/06, 21/06,
307	Stavanger - Florø	1982	Jan 07	2/07	05/07, 06/07, 07/07, 08/07, 10/07, 18/07, 19/07, 20/07, 22/07, 23/07, 04/08, 05/08
308	Florø - Smøla	1977	Jan 07	1/07	22/07, 04/08, 05/08
309	Fra Smøla til Vega	1960	Jan 07	1/07	05/07, 07/07, 15/07, 19/07, 20/07, 22/07, 23/07
310	Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden	1960	Juli 07	12/07	02/05, 05/07, 15/07, 19/07, 22/07, 23/07
311	Fra Støtt til Andenes	1960	Sept 06	16/06	20/06, 05/07, 08/07, 11/07
319	Træna - Lofotodden	1971	Jan. 04	1/04	-
320	Lofoten og Vesterålen	1966	Des. 03	23/03	-
321	Fra Andenes til Grøtsund	1936	Mai 07	9/07	04/08
322	Fugløybanken - Lopphavet	1970	Feb 04	4/04	2/06, 08/07
323	Fra Sørøya til Nordkapp	1962	Feb 08	02/08	
324	Fra Nordkapp til Kjølnes	1959	Jan. 04	1/04	08/07, 23/07
325	Fra Slettnes til Grense Jakobselv	1929	Mars 04	5/04	23/04, 08/07

OVERSEILINGSKART
General Chart Series

Kart	Tittel	Utgitt	Trykt	Efs	Kartrettelser
300 (INT 10)	Norskehavet	1976	Jan 07	1/07	04/07, 19/07
301 (INT 140)	Nordsjøen	1977	Mai 07	9/07	10/07, 15/07, 19/07, 20/07, 22/07, 23/07, 04/08
303 (INT 100)	Norskehavet, Norge - Jan Mayen	1976	Mars 01	5/01	15/05 16/05 , 08/07, 04/08
304 (INT 101)	Norskehavet, Norge - Island	1976	Jan 01	1/01	02/01 06/01 08/01 11/01 17/01 21/01 01/02 03/02 06/02 08/02 14/02 02/03 05/03 10/03 05/04 13/04 17/06, 21/06, 22/06, 23/06, 24/06, 05/07, 06/07, 07/07, 08/07, 10/07, 19/07, 20/07, 22/07, 04/08
505	Fra Bjørnøya til Isfjorden , Storfjorden og Hopen	1983	Jan. 03	1/03	-
506	Barentshavet, fra Storbanken og Sentralbanken til Nov. Zemlja	1978	Feb. 05	2/05	20/07
507	Nordstvalbard	1986	Jan. 03	1/03	05/05
514	Barentshavet	1980	Sept. 99	16/99	23/99, 18/06, 04/07, 07/07, 08/07
515	Svalbard - Grønland	1962	Feb. 01	3/01	04/07, 07/07, 08/07, 22/07, 05/08
550 (INT 904)	Dronning Maud Land	2002	Juni 02	10/02	

FISKERIKARTSERIEN
Fisheries Chart Series

Kart	Tittel	Utgitt	Trykt	Efs	Kartrettelser
551	Barentshavet, sørvestlige del	1979	Des 07	21/07	
552	Vesterålen - Vest Finnmark - Bjørnøya	1964	Feb. 01	3/01	21/04 23/04 15/05 16/05 18/05 04/07, 05/07, 08/07
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, 05/07, 08/07, 15/07, 19/07, 23/07
558	Vikingbanken -	1970	Jan. 02	24/01	02/02 06/02 08/02 11/02 15/02 16/02

	Haltenbanken				18/02 20/02 05/03 15/03 05/04 08/04 13/04 20/04 17/05 19/05 12/05 , 12/06, 13/06, ,17/06, 21/06, 22/06, 02/07, 05/07, 06/07, 07/07, 08/07, 10/07, 15/07, 19/07, 20/07, 22/07, 23/07, 03/08, 04/08, 05/08
559	Nordsjøen, nordre blad	1970	Okt 06	19/06	21/06, 22/06, 23/06, 24/06, 1/07, 02/07, 05/07, 06/07, 08/07, 10/07, 14/07, 19/07, 20/07, 22/07, 23/07, 03/08, 04/08, 05/08

SVALBARD-JAN MAYEN. BOUVETØYA

Kart	Tittel	Utgitt	Trykt	Efs	Kartrettelser
501	Bjørnøya	1969	Mars 04	5/04	
502	Bjørnøyfarvannet	1975	Feb. 01	3/01	
503	Fra Bellsund til Forlandsrevet m/ Isfjorden	1975	Feb. 05	2/05	19/07, 21/07, 22/07, 04/08, 05/08
504	Fra Sørkapp til Bellsund	1984	Juni 07	6/07	
509	Fra Storfjordrenna til Forlandsrevet m/Isfjorden	1973	Jan. 03	1/03	
510	Fra Kapp Linné med Isfjorden til Sorgfjorden	1968	Mars 02	4/02	19/07, 21/07, 22/07, 02/08, 04/08
512	Jan Mayen	1955	Mai 99	9/99	15/03
513	Svalbard - Havner	1959	April 02	6/02	15/03 10/0413/04 03/05 05/05 , 19/07, 20/07, 21/07, 23/07
516	Bouvetøya	1891	Sept. 97	17/97	07/07
517	Hornsund	1996	Aug 04	15/04	-
521	Femtebreen - Gråhuken	2006	Juli 06	12/06	17/06, 19/07, 04/08
522	Forlandsrevet - Femtebreen	2006	Aug 06	14/06	19/07, 21/07, 23/07, 04/08
523	Isfjorden	1978	Mars 02	4/02	13/04, 21/07, 22/07, 04/08, 05/08
524	Prins Karls Forland - Barentsburg	2003	Juli 03	11/03	14/04, 19/07, 22/07
525	Bellsund – Van Mijengjorden	2003	Juli 03	11/03	16/03, 20/07
533	Storfjorden. Freemansundet - Heleysundet -Sørporten	2001	Mai 01	9/01	18/06, 21/07, 22/07, 02/08
534	Olgastretet. Freemansundet - Svenskøya	1992	Des. 92	Des./92	21/07, 22/07
535	Erik Eriksenstretet - Sørporten -Svenskøya	1987	Juni 97	10/97	
536	Hinlopenstretet S. Sørporten - Fosterøyane	2001	Juni 01	8/01	
537	Hinlopenstretet N. Fosterøyane -Nordporten	2001	Mai 01	9/01	
539	Norskebanken	1990	Okt. 04	19/04	
540	Hinlopenrenna. Moffen - Lågøya	1990	Sept 02	19/02	

427. * 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	Nov. 07	47	Feb. 08	92	Feb. 08	140	Okt. 06	401	Aug. 06	501	Mars 04
2	Nov. 07	48	Juni 06	93	Mai 07	141	Feb. 08	402	Aug. 06	502	Feb. 01
3	Jan. 07	49	Nov. 07	94	Juli 07	142	April 07	452	Okt. 06	503	Feb. 05
4	Juli 07	50	Mars 07	95	Jan. 07	143	Aug. 01	453	April 05	504	Juni 07
5	Nov. 05	51	Juni 07	96	Sept. 07	201	Mai 05	454	Juli 05	505	Jan. 03
6	Sept. 07	52	Aug. 01	97	Jan. 07	202	Aug. 06	455	Nov. 07	506	Feb. 05
7	Sept. 06	53	Feb. 07	98	Nov. 06	204	Mai 07	456	Mars 06	507	Jan. 03
8	Juli 07	54	Des. 07	99	Okt. 07	207	Mars 07	457	Jan. 07	509	Jan. 03
9	April 07	55	Okt. 06	100	Nov. 06	208	Juni 07	458	Mai 04	510	Mars 02
10	Juni 07	56	Mars 08	101	Juni 06	209	Aug. 07	459	Mars 05	512	Mai 99
11	Juli 06	57	Okt. 07	102	Feb. 08	210	Jan. 04	460	Mars 06	513	April 02
12	Juli 07	58	Feb. 07	103	Juli 05	229	Aug. 04	461	Sept. 07	514	Sept. 99
13	April 06	59	Juli 07	104	Mars 08	251	Mai 06	462	Nov. 06	515	Feb. 01
14	Okt. 07	60	Sept. 07	105	Mars 08	252	Mai 06	463	Nov. 02	516	Sept. 97
15	Sept. 07	61	Des. 06	106	Mars 03	253	Mai 06	464	Okt. 02	517	Aug. 04
16	April 07	62	Mars 07	107	Aug. 03	270	Juli 05	465	Juli. 03	521	Juli 06
17	Mars 08	63	Des. 05	108	Nov. 03	294	Feb. 02	466	Feb. 06	522	Aug. 06
19	Okt. 07	64	Nov. 07	109	Nov. 07	295	Jan. 03	467	Nov. 05	523	Mars 02
20	Juni 07	65	Juni. 07	110	Feb. 04	300 (INT10)	Jan. 07	468	Okt. 06	524	Juli 03
21	Feb. 08	66	Nov. 07	111	Des. 03	301 (INT140)	Mai. 07	469	Feb. 07	525	Juli 03
22	Sept 06	67	Juli. 06	112	Jan. 04	302	Jan. 04	470	Nov. 05	533	Mai 01
23	Jan. 07	68	Juni. 07	113	Des. 03	303 (INT100)	Mars 01	471	Mars 07	534	Des. 92
24	Feb. 07	69	Jan. 07	114	April 02	304 (INT101)	Jan. 01	472	April 03	535	Jun. 97
25	Mai 07	70	Sept. 07	115	Aug. 04	305 (INT1300)	Mai. 07	473	Okt. 04	536	Mai 01
26	Aug. 07	71	Jan. 07	116	Sept. 07	306	April 06	474	Nov. 05	537	Mai 01
27	Juni 07	72	Feb. 07	117	Jan. 08	307	Jan. 07	475	Sept. 06	539	Okt. 04
28	Jan. 07	73	Jan. 07	118	Juli. 06	308	Jan. 07	476	Okt. 05	540	Sept. 02
29	Juni 06	74	Juli 07	119	Sept. 06	309	Jan. 07	477	Feb. 07	550	Juni 02
30	Sept. 06	75	April 06	120	Mai 07	310	Juli 07	478	April 05	551	Des. 07
31	Juli 07	76	Mars 07	124	Sept. 07	311	Sept. 06	479	Mars 06	552	Feb. 01
32	Feb. 07	77	Okt. 06	125	Jan. 07	319	Jan. 04	480	Aug. 06	557	Juni 00
33	Sept. 07	78	Jan. 07	126	Mars 06	320	Des. 03	481	Okt. 06	558	Jan. 02
34	April 07	79	Mars 07	127	Nov. 05	321	Mai 07	482	Mars 03	559	Okt. 06
35	Aug. 06	80	Aug. 06	128	Mars 07	322	Feb. 04	483	Des. 06		
36	Sept. 07	81	Feb. 08	129	April 06	323	Feb. 08	484	Feb. 05		
37	Des. 07	82	Mai 07	130	Des. 07	324	Jan. 04	485	Feb. 05		
38	Juni 07	83	Nov. 07	131	Nov. 06	325	Mars 04	486	Des. 05		
39	Des. 07	84	Feb. 08	132	Nov. 05			487	Nov. 06		
40	Okt. 07	85	Nov. 07	133	Juni 06			488	Sept. 07		
41	Juli 07	86	Sept. 07	134	Mars 06			489	Juni 06		
42	Juni 07	87	Nov. 07	135	Aug. 06			490	Juli 07		
43	Nov. 07	88	Jan. 08	136	Juni 07			491	Juni 03		
44	Juni 07	89	Feb. 08	137	Feb. 06			492	Juni 06		
45	Nov. 07	90	Jan. 08	138	Mars 06			494	Feb. 08		
46	Feb. 07	91	Okt. 07	139	Juli 06						

SJØKARTRAPPORT

Dersom du oppdager feil eller mangler i sjøkart eller andre nautiske publikasjoner utgitt av Sjøkartverket, er vi takknemlig for din rapport.

Rapport innsendt av

Navn

Adresse

.....

Telefon (priv)

Telefon (jobb)

Dato

Signatur



STATENSKARTVERK
SJO

Telefon 51 85 87 00 - Telefaks 51 85 87 01
Lervigstveien 36 - Postboks 60 - 4001 Stavanger

Kan sendes
ufamkert i
Norge. Sjøkart-
verket vil betale
portoen.

SVARSENDING

Avtalentr. 413000/596 Pb

Sjøkartverket

Postboks 60

4001 STAVANGER