

Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 141
ISSN 1890-6117

Nr 3

Stavanger 15. februar 2010

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. 580,-**. 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 580,- 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 supplement 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/gbindex

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

Dersom det oppdages feil eller mangler i sjøkartene bes dette innrapportert til Statens kartverk Sjøkartverket. Rapport skjema 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):

4, 9, 10, 12, 14, 19, 26, 31, 45, 46, 55, 56, 62, 71, 77, 119, 121, 125, 126, 307, 401, 452, 456, 459, 475, 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):

11, 30, 31, 32, 47, 58, 59, 78, 126, 310, 456

INNHold

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

26331. NYTRYKK av sjøkart nr 126, (*Revised Reprint Chart no 126*) Storfjorden. Ytre del med Hjørundfjorden.

26332. NYTRYKK av sjøkart nr 32, (*Revised Reprint Chart no 32*) Steinshamn – Hustadvika.

26370. NYTRYKK av sjøkart nr 47, (*Revised Reprint Chart no 47*) Namsfjorden

26371. NYTRYKK av sjøkart nr 310, (*Revised Reprint Chart no 310*) Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden

26369. NY UTGAVE av sjøkart nr 11, (*New Edition Chart no 11*) Lindesnes – Lista

NORSKE FARVANN

Kart (Charts): 401, 452

26324. * Oslofjorden. Oslo havn. Grunner. (*Underwater rocks*).

Kart (Chart): 4

26327. * Oslofjorden. Oslo havn. Grunner. (*Underwater rocks*).

Kart (Chart): 9

26321. * Aust-Agder. Gamle Hellesund. Åttefotsbåen. Havbruk. Anbefalt seilingsled utgår.

Kart (Charts): 9, 459

26355. * Vest-Agder. Kristiansand. Grunner. Kai. Rørledninger. (*Underwater rocks. Quay. Pipelines*).

Kart (Chart): 10

26350. * Vest-Agder. Lindesnes Ø. Gauksund. Grunne.

Kart (Chart): 12

26325. * Vest-Agder. Kvinesdal havn. Dybder. (*Depths*).

Kart (Charts): 14, 475

26289. * Rogaland. Solavika. Undervannskabel. (*Submarine cable*).

Kart (Chart): 19

26320. * Hordaland. Bømlafjorden. Valevåg. Undervannsrørledning etablert.
(*Submarine pipeline*).

Kart (Chart): 119

26318. * Hordaland. Sørfjorden. Bruvik - Olsnesøyeni. Undervannsrørledning etablert.

Kart (Chart): 121

26323. * Sogn og Fjordane. Sognefjorden. Indre Hjartholm. Havbruk. Justert posisjon.
Forankring.

Kart (Chart): 26

26322. * Sogn og Fjordane. Skorpa. Skorpefjorden. Havbruk. Justert posisjon. Forankring.

Kart (Chart): 125

26319. * Møre og Romsdal. Dalsfjorden. Løvikneset. Luftspenn utgår. Havbruk utgår.

Kart (Charts): 31, 126, 456

26354. * Møre og Romsdal. Ålesund. Ellingsøyfjorden. Staker etablert.

Kart (Charts): 45, 46

26311. * Sør-Trøndelag. Ramsøysundet. Sandviksberget. Grunner. (*Underwater rocks*).

Kart (Chart): 55

26309. * Sør-Helgeland. Mindværfjorden. Hamnøya N. Indirekte belysning etablert.

Kart (Chart): 56

26316. * Sør-Helgeland. Husvær. Brasøya V. Lanterne etablert.

26313. * Sør-Helgeland. Husvær. Brasøya. Lanterne etablert.

26315. * Sør-Helgeland. Husvær. Prestøya NØ. Lanterne etablert.

26314. * Sør-Helgeland. Husvær. Prestøya NØ. Lanterne etablert.

26317. * Sør-Helgeland. Husværleia. Prestøya N. Lanterne etablert. Stake utgår.

Kart (Chart): 62

26310. * Nord-Helgeland. Lurøya V. Hagenholmen. Indirekte belysning etablert.

26312. * Nord-Helgeland. Måværfjorden. Hestmona SV. Lanterne etablert.

Kart (Chart): 71

26326. * Lofoten. Vestfjorden. Værøy. Lanterne etablert.

26329. * Lofoten. Vestfjorden. Værøy. Overettlanterner etablert. Overettlinje.

Kart (Chart): 77

26356. * Sør-Troms. Tjeldsundet. Raudskjeret. Lanterne etablert. Lanterne utgår.

NORDSJØEN**Kart (Charts): 307, 559**

26290. * Nordsjøen. Sotra V. Hefte.

SKAGERRAK**Kart (Chart): 305**

26353. Skagerrak. Hätteberget. Losmøtested flyttet.

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

Kart (*Charts*): 30, 31, 126, 456

26333. * (P) Møre og Romsdal. Ålesund. Steinvåggrunnen stake nedlagt.

Kart (*Charts*): 58, 59

26352. * (T). Sør-Helgeland. Lovund. Jernstang havarett.

Kart (*Chart*): 78

263372.. * (P) Vesterålen. Langøya. Stø. Ny lanterne.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

* KVALITET I NORSKE PAPIRSJØKART OG DIGITALE SJØKART.

* Ikrafttredelse av lov 17. april 2009 nr. 19 om havner og farvann.

SKYTEØVELSER. ADVARSLER.

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

* (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelse (*Gunnery exercise*)

* (T). Salten. Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises*).

* (T). Fartøyer vil drive skyteøvelser i skytefelt N16 i følgende tidsrom:

* Oversikt over norske sjøkart

* Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (*Rigmoves*).

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

(Norwegian Charts and Publications)

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

26331. NYTRYKK av sjøkart nr 126, (Revised Reprint Chart no 126) Storfjorden. Ytre del med Hjørundfjorden.

Sjøkart nr 126 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 126 ble trykket 28. januar 2010. Forrige gang kartet ble trykket var det som Ny utgave, i juni 2008.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 1978. Ny utgave 2008.

Trykt 01/10. Rettet til og med **Efs nr 01/10.**

Chart no 126 has been published as a Revised Reprint.

*Published by Statens Kartverk Sjø 1978. New Edition 2008. **Printed 01/10.** Corrected through **Efs 01/10.***

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 62° 06' 00" N, 006° 06' 30" E, NE hjørne: 62° 32' 42" N, 006° 50' 00" E

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket, meldt i Etterretninger for sjøfarende (Efs).
- Noen stedsnavn er endret etter opplysninger hentet fra Sentralt stedsnavnsregister (SSR).
- Små begrensede endringer i dybdeinformasjon uten betydning for navigasjonen.
- Kompassrosene er oppdatert med 2010-verdier for misvisning.

26332. NYTRYKK av sjøkart nr 32, (Revised Reprint Chart no 32) Steinshamn – Hustadvika.

Sjøkart nr 32 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 32 ble trykket 29. januar 2010. Forrige gang kartet ble trykket var det som Ny utgave, i oktober 2008.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 1976. Ny utgave 2008.

Trykt 01/10. Rettet til og med **Efs nr 01/10.**

Chart no 32 has been published as a Revised Reprint.

*Published by Statens Kartverk Sjø 1976. New Edition 2008. **Printed 01/10.** Corrected through **Efs 01/10.***

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 62° 46' 00" N, 006° 05' 00" E, NE hjørne: 63° 05' 30" N, 007° 01' 00" E

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket, meldt i Etterretninger for sjøfarende (Efs).
- Noen stedsnavn er endret etter opplysninger hentet fra Sentralt stedsnavnsregister (SSR).
- Små begrensede endringer i dybdeinformasjon uten betydning for navigasjonen.
- Kompassrosene er oppdatert med 2010-verdier for misvisning.

26370. NYTRYKK av sjøkart nr 47, (Revised Reprint Chart no 47) Namsfjorden

Sjøkart nr 47 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 47 ble trykket 9. februar 2010. (Forrige gang kartet ble trykket var det som Ny utgave, i februar 2008).

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 2000. **Ny utgave 2008.**

Trykt 02/10. Rettet til og med **Efs nr 02/10.**

Chart no 47 has been published as a Revised Reprint.

*Published by Statens Kartverk Sjø 2000. New Edition 2008. **Printed 02/10.** Corrected through **Efs 02/10.***

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 64°18'36"N, 011°01'30"E, NE hjørne: 64°44'00"N, 011°47'48"E

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket, meldt i Etterretninger for sjøfarende (Efs).
- Noen stedsnavn er endret etter opplysninger hentet fra Sentralt stedsnavnsregister (SSR).
- Små begrensede endringer i dybdeinformasjon uten betydning for navigasjonen.
- Kompassrosene er oppdatert med 2010-verdier for misvisning.

26371. NYTRYKK av sjøkart nr 310, (Revised Reprint Chart no 310) Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden

Sjøkart nr 310 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 310 ble trykket 9. februar 2010. (Forrige gang kartet ble trykket var det også som Nytrykk, i juli 2007).

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 1919. Ny utgave 1960.

Trykt 02/10. Rettet til og med **Efs nr 02/10.**

Chart no 310 has been published as a Revised Reprint.

*Published by Statens Kartverk Sjø 1919. New Edition 1960. **Printed 02/10.** Corrected through **Efs 02/10.***

Kartbegrensninger

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 65°05'00"N, 014°45'00"E, NE hjørne: 67°22'00"N, 016°20'00"E

Datum: ED-50, **Projeksjon:** Mercator (66°20'N)

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).
- Kompassrosene er oppdatert med 2010-verdier for misvisning.

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 2010).

26369. NY UTGAVE av sjøkart nr 11, (New Edition Chart no 11) Lindesnes – Lista

Sjøkart nr 11 er nå utgitt som Ny Utgave. Den nye utgaven av sjøkart nr 11 ble trykket 9. februar 2010. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 11 fra 1998. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 1998. Ny utgave 2010.

Trykt 02/10. Rettet til og med Efs nr 02/10.

Chart no 11 has been published as a New Edition. This New Edition makes the existing edition (published in 1998) obsolete.

*Published by Statens Kartverk Sjø 1998. New Edition 2010. **Printed 02/10.** Corrected through **Efs 02/10.***

Sjømåling

Kartet baserer seg på moderne sjømåling fra 1992-1997 og noe eldre målinger fra 1966-1989. Et mindre område sør for Lista ble sjømålt i 1944. Alt dette er angitt i kartets kildediagram.

Kartbegrensning

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 57°52'30"N, 006°17'00"E, NE hjørne: 58°12'30"N, 007°06'00"E

Målestokk, spesialer og vignetter, farger, datum, topografi, etc.

Som i forrige utgave.

Endringer i dette opplaget

- Kartet er oppdatert med en del ny kystkontur i områder der det har skjedd større endringer.
- 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)
- Kartet er påført nye kompassroser med 2010-verdier.

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 11 er allerede dekket av ENC-er (Elektroniske kartceller).

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 2010).

NORSKE FARVANN

(Norwegian Waters)

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

Kart (Charts): 401, 452

26324. * Oslofjorden. Oslo havn. Grunner. (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

Kart (Chart) 452

NGO DATUM

- (1) 59° 53.448' N, 10° 41.064' E 10.5m, Slett (*delete*) 13m og (*and*) 14m
- (2) 59° 53.432' N, 10° 41.139' E 10m, Slett (*delete*) 11.5m
- (3) 59° 53.472' N, 10° 41.148' E 10m, Slett (*delete*) 11m og (*and*) 12m
- (4) 59° 53.552' N, 10° 41.618' E 12m, Slett (*delete*) 17m
- (5) 59° 53.764' N, 10° 42.313' E 15m
- (6) 59° 53.751' N, 10° 42.515' E 10m, slett (*delete*) 12m
- (7) 59° 54.341' N, 10° 42.455' E 11m , slett (*delete*) 14m
- (8) 59° 54.379' N, 10° 42.514' E 14.5m , slett (*delete*) 18m
- (9) 59° 54.276' N, 10° 42.854' E 14m , slett (*delete*) 21m
- (10) 59° 54.346' N, 10° 43.356' E 15.5m , slett (*delete*) 21m
- (11) 59° 54.304' N, 10° 43.536' E 11m , slett (*delete*) 15m og (*and*) 15m
- (12) 59° 54.168' N, 10° 45.332' E 6.8m , slett (*delete*) 10.2m
- (13) 59° 53.433' N, 10° 45.728' E 10m , slett (*delete*) 23m og(*and*) 19m
- (14) 59° 53.417' N, 10° 45.763' E 4m , slett (*delete*) 6.9m
- (15) 59° 53.397' N, 10° 45.737' E 6m , slett (*delete*) 18m
- (16) 59° 53.442' N, 10° 45.565' E 13m, slett (*delete*) 21m
- (17) 59° 53.418' N, 10° 44.248' E 12m , slett (*delete*) 15m og (*and*) 14m
- (18) 59° 52.517' N, 10° 42.640' E 11.5m , slett (*delete*) 12m
- (19) 59° 52.901' N, 10° 41.986' E 15.5m , slett (*delete*) 19m
- (20) 59° 53.194' N, 10° 43.384' E 10.5m , slett (*delete*) 15m

Kart (Chart) 401

ED50 DATUM

- (1) 59° 49.840' N, 10° 36.311' E 14m , slett (*delete*) 16m
- (2) 59° 52.008' N, 10° 37.888' E 13m , slett (*delete*) 16m
- (3) 59° 54.415' N, 10° 42.252' E 11m , slett (*delete*) 16m
- (4) 59° 54.403' N, 10° 43.250' E 14.5m , slett (*delete*) 17m
- (5) 59° 54.084' N, 10° 43.143' E 13m , slett (*delete*) 18m
- (6) 59° 54.317' N, 10° 44.275' E 11m , slett (*delete*) 17m
- (7) 59° 53.620' N, 10° 43.514' E 10m , slett (*delete*) 17m
- (8) 59° 53.638' N, 10° 45.300' E slett (*delete*) 8m
- (9) 59° 53.681' N, 10° 45.305' E slett (*delete*) 7m
- (10) 59° 52.477' N, 10° 45.918' E 11m , slett (*delete*) 14m

Kart (Charts): 401, 452. (KildeID 45681). (Redaksjonen, Stavanger 9. februar 2010).

Kart (Chart): 4

26327. * Oslofjorden. Oslo havn. Grunner. (*Underwater rocks*).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

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

WGS84 DATUM

(1) 59° 51.04' N, 10° 35.51' E 13.5m , slett (*delete*) 15m

(2) 59° 51.20' N, 10° 37.68' E 14.5m , slett (*delete*) 16m

(3) 59° 53.40' N, 10° 40.67' E 11m , slett (*delete*) 12m

(4) 59° 54.46' N, 10° 43.15' E 11m , slett (*delete*) 17m

(5) 59° 54.08' N, 10° 44.93' E 11.5m , slett (*delete*) 14m

(6) 59° 53.97' N, 10° 44.91' E 15.5m , slett (*delete*) 18m

(7) 59° 52.41' N, 10° 45.89' E 10m , slett (*delete*) 14m

Kart (Chart): 4. (KildeID 45776). (Redaksjonen, Stavanger 9. februar 2010).

Kart (Chart): 9

26321. * Aust-Agder. Gamle Hellesund. Åttefotsbåen. Havbruk. Anbefalt seilingsled utgå.

a) **Flytt** havbruk fra posisjon (1) til posisjon (2):

WGS84 DATUM

(1) 58° 08.33' N, 08° 15.20' E

(2) 58° 08.43' N, 08° 15.31' E

b) **Slett** anbefalte seilingsleder i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 58° 08.55' N, 08° 15.16' E

(2) 58° 08.57' N, 08° 15.27' E

Kart: 9. (KildeID 46380). (Redaksjonen, Stavanger 3. februar 2010).

* Aust-Agder. Gamle Hellesund. Åttefotsbåen. Marine farm. Recommended track.

a) **Move** marine farm from position (1) to position (2):

WGS84 DATUM

(1) 58° 08.33' N, 08° 15.20' E

(2) 58° 08.43' N, 08° 15.31' E

b) **Delete** recommended tracks in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 58° 08.55' N, 08° 15.16' E

(2) 58° 08.57' N, 08° 15.27' E

Chart: 9.

Kart (Charts): 9, 459

26355. * Vest-Agder. Kristiansand. Grunner. Kai. Rørledninger. (Underwater rocks. Quay. Pipelines).

a) **Påfør** grunner/dybder i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks/depths in the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 58° 08.196' N, 07° 58.225' E 3.8m, slett (*delete*) 4.9m
- (2) 58° 08.231' N, 07° 58.268' E 7.9m, slett (*delete*) 7m
- (3) 58° 08.204' N, 07° 58.317' E 9.5m, slett (*delete*) 6m
- (4) 58° 08.200' N, 07° 58.354' E 9.5m, slett (*delete*) 9m
- (5) 58° 08.214' N, 07° 58.359' E 9.8m, slett (*delete*) 9m
- (6) 58° 08.214' N, 07° 58.333' E 9.7m
- (7) 58° 08.226' N, 07° 58.327' E 9m, slett (*delete*) 2.7m
- (8) 58° 08.227' N, 07° 58.375' E 10.5m
- (9) 58° 08.227' N, 07° 58.442' E 10m
- (10) 58° 08.228' N, 07° 58.486' E 10m
- (11) 58° 08.229' N, 07° 58.535' E 11m
- (12) 58° 08.230' N, 07° 58.608' E 12m, slett (*delete*) 14m
- (13) 58° 08.207' N, 07° 58.507' E 17m, slett (*delete*) 16m og (*and*) 24 m
- (14) 58° 08.282' N, 07° 58.666' E 19.5m, slett (*delete*) 24m
- (15) 58° 08.310' N, 07° 58.617' E 16.5m, slett (*delete*) 19m
- (16) 58° 08.315' N, 07° 58.599' E 9.4m
- (17) 58° 08.321' N, 07° 58.579' E 6.4m
- (18) 58° 08.329' N, 07° 58.556' E 6m
- (19) 58° 08.334' N, 07° 58.538' E 1.4m

b) **Påfø** seks rørledninger mellom følgende posisjoner:

(Insert six submarine pipelines between the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 58° 08.217' N, 07° 58.226' E

(2) 58° 08.201' N, 07° 58.286' E

(3) 58° 08.184' N, 07° 58.339' E

(1) 58° 08.227' N, 07° 58.405' E

(2) 58° 08.202' N, 07° 58.405' E

(3) 58° 08.178' N, 07° 58.419' E

(1) 58° 08.244' N, 07° 58.582' E

(2) 58° 08.228' N, 07° 58.614' E

(1) 58° 08.285' N, 07° 58.603' E

(2) 58° 08.279' N, 07° 58.668' E

(1) 58° 08.302' N, 07° 58.604' E

(2) 58° 08.305' N, 07° 58.638' E

(1) 58° 08.329' N, 07° 58.551' E

(2) 58° 08.324' N, 07° 58.610' E

(3) 58° 08.302' N, 07° 58.659' E

(4) 58° 08.281' N, 07° 58.678' E

(5) 58° 08.246' N, 07° 58.687' E

Kart (Charts): 9, 459. (KildeID 46444). (Redaksjonen, Stavanger 9. februar 2010)

Kart (Chart): 10

26350. * Vest-Agder. Lindesnes Ø. Gauksun. Grunne.

Påfø grunne med angitt dybde i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 00.20' N, 07° 06.40' E 1.7m

Kart: 10. (KildeID 46477). (Redaksjonen, Stavanger 8. februar 2010).

*** Vest-Agder. Lindesnes E. Gauksun. Underwater rock.**

Insert underwater rock in the following position:

WGS84 DATUM

58° 00.20' N, 07° 06.40' E 1.7m

Chart: 10

Kart (Chart): 12

26325. * Vest-Agder. Kvinesdal havn. Dybder. (Depths).

Påfør angitte dybder i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 58° 16.534' N, 06° 53.152' E 6.6m, slett (*delete*) 8.2m
- (2) 58° 16.525' N, 06° 53.171' E 7.8m, slett (*delete*) 9.3m
- (3) 58° 16.529' N, 06° 53.196' E 7.8m, slett (*delete*) 8.6m
- (4) 58° 16.476' N, 06° 53.158' E 20m
- (5) 58° 16.493' N, 06° 53.201' E 11.5m, slett (*delete*) 12.7m
- (6) 58° 16.474' N, 06° 53.251' E 11m, slett (*delete*) 12.7m
- (7) 58° 16.447' N, 06° 53.234' E 11m, slett (*delete*) 12m
- (8) 58° 16.447' N, 06° 53.187' E 11.5m, slett (*delete*) 20m
- (9) 58° 16.505' N, 06° 53.236' E 11.5m, slett (*delete*) 12.2m
- (10) 58° 16.519' N, 06° 53.281' E 11.5m
- (11) 58° 16.515' N, 06° 53.325' E 11.5m, slett (*delete*) 12.7m
- (12) 58° 16.532' N, 06° 53.253' E 5.4m
- (13) 58° 16.515' N, 06° 53.205' E 8.6m
- (14) 58° 16.504' N, 06° 53.178' E 9.1m
- (15) 58° 16.498' N, 06° 53.157' E 16m
- (16) 58° 16.489' N, 06° 53.141' E 23m
- (17) 58° 16.524' N, 06° 53.234' E 7.6m

Kart (Chart): 12 (også spesial (*also plan*)). (KildeID 46438). (Redaksjonen, Stavanger 4. februar 2010).

Kart (Charts): 14, 475

26289. * Rogaland. Solavika. Undervannskabel. (Submarine cable).

Slett undervannskabelen mellom følgende posisjoner:

(Delete the submarine cable between the following positions):

Kart (Chart) 14:

WGS84 DATUM

- (1) 58° 53.398' N, 05° 32.641' E
- (2) 58° 53.151' N, 05° 32.826' E
- (3) 58° 52.456' N, 05° 33.803' E
- (4) 58° 52.395' N, 05° 34.240' E

Kart (Chart) 475:

ED50 DATUM

- (1) 58° 53.434' N, 05° 32.753' E
- (2) 58° 53.187' N, 05° 32.915' E
- (3) 58° 52.510' N, 05° 33.901' E
- (4) 58° 52.413' N, 05° 34.310' E

Kart (Charts): 14, 475. (KildeID 46376). (Redaksjonen, Stavanger 28. januar 2010).

Kart (Chart): 19

26320. * Hordaland. Bømlafjorden. Valevåg. Undervannsrørledning etablert. (Submarine pipeline).

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine pipeline between the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 59° 41.86' N, 05° 28.03' E

(2) 59° 41.87' N, 05° 28.14' E

(3) 59° 41.91' N, 05° 28.18' E

(4) 59° 42.02' N, 05° 28.15' E

Kart (Chart): 19. (KildeID 46396). (Redaksjonen, Stavanger 2. februar 2010).

Kart (Chart): 119

26318. * Hordaland. Sørfjorden. Bruvik - Olsnesøy. Undervannsrørledning etablert. (Submarine pipeline).

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine pipeline between the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 60° 28.79' N, 05° 40.88' E

(2) 60° 28.70' N, 05° 40.94' E

(3) 60° 28.47' N, 05° 40.71' E

(4) 60° 28.41' N, 05° 40.87' E

(5) 60° 28.33' N, 05° 41.46' E

(6) 60° 28.32' N, 05° 41.74' E

(7) 60° 28.23' N, 05° 42.03' E

(8) 60° 28.17' N, 05° 42.03' E

Kart (Chart): 119. (KildeID 46356). (Redaksjonen, Stavanger 1. februar 2010).

Kart (Chart): 121

26323. * Sogn og Fjordane. Sognefjorden. Indre Hjartholm. Havbruk. Justert posisjon. Forankring.

a) **Flytt** havbruk fra posisjon (1) til posisjon (2):

WGS84 DATUM

(1) 61° 01.96' N, 05° 19.76' E

(2) 61° 02.11' N, 05° 19.83' E

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

WGS84 DATUM

(1) 61° 02.36' N, 05° 19.65' E

(2) 61° 02.03' N, 05° 19.50' E

(3) 61° 01.95' N, 05° 20.14' E

(4) 61° 02.15' N, 05° 20.30' E

(5) 61° 02.38' N, 05° 20.46' E

Kart: 121. (KildeID 46401). (Redaksjonen, Stavanger 3. februar 2010).

*** Sogn og Fjordane. Sognefjorden. Indre Hjartholm. Marine farm. Adjusted position. Mooring chains.**

a) **Move** marine farm from position (1) to position (2):

WGS84 DATUM

(1) 61° 01.96' N, 05° 19.76' E

(2) 61° 02.11' N, 05° 19.83' E

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

WGS84 DATUM

(1) 61° 02.36' N, 05° 19.65' E

(2) 61° 02.03' N, 05° 19.50' E

(3) 61° 01.95' N, 05° 20.14' E

(4) 61° 02.15' N, 05° 20.30' E

(5) 61° 02.38' N, 05° 20.46' E

Chart: 121.

Kart (Chart): 26

26322 * Sogn og Fjordane. Skorpa. Skorpefjorden. Havbruk. Justert posisjon.

Forankring.

a) **Flytt** havbruk fra posisjon (1) til posisjon (2):

WGS84 DATUM

(1) 61° 34.61' N, 04° 48.76' E

(2) 61° 34.56' N, 04° 48.55' E

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

WGS84 DATUM

(1) 61° 34.86' N, 04° 48.66' E

(2) 61° 34.78' N, 04° 48.10' E

(3) 61° 34.61' N, 04° 47.54' E

(4) 61° 34.31' N, 04° 47.87' E

(5) 61° 34.41' N, 04° 49.00' E

(6) 61° 34.72' N, 04° 49.25' E

Kart: 26. (KildeID 46400). (Redaksjonen, Stavanger 3. februar 2010).

*** Sogn og Fjordane. Skorpa. Skorpefjorden. Marine farm. Adjusted position. Mooring chains.**

a) **Move** marine farm from position (1) to position (2):

WGS84 DATUM

(1) 61° 34.61' N, 04° 48.76' E

(2) 61° 34.56' N, 04° 48.55' E

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

WGS84 DATUM

(1) 61° 34.86' N, 04° 48.66' E

(2) 61° 34.78' N, 04° 48.10' E

(3) 61° 34.61' N, 04° 47.54' E

(4) 61° 34.31' N, 04° 47.87' E

(5) 61° 34.41' N, 04° 49.00' E

(6) 61° 34.72' N, 04° 49.25' E

Chart: 26

Kart (Chart): 125

26319. * Møre og Romsdal. Dalsfjorden. Løvikneset. Luftspenn utgår. Havbruk utgår.

a) **Slett** luftspenn i posisjon (1).

b) **Slett** havbruk i posisjon (2)

WGS84 DATUM

(1) 62° 06.45' N, 05° 56.17' E

(2) 62° 06.89' N, 05° 56.78' E

Kart: 125. (KildeID 46197). (Redaksjonen, Stavanger 1. februar 2010).

** Møre og Romsdal. Dalsfjorden. Løvikneset. Overhead cable. Marine farm.*

a) **Delete** overhead cable in position (1).

b) **Delete** marine farm in position (2).

WGS84 DATUM

(1) 62° 06.45' N, 05° 56.17' E

(2) 62° 06.89' N, 05° 56.78' E

Chart: 125

Kart (Charts): 31, 126, 456

26354. * Møre og Romsdal. Ålesund. Ellingsøyfjorden. Staker etablert.

Påfør grønn stake i følgende posisjoner:

Kart 31, 126:

WGS84 DATUM

(1) 62° 29.48' N, 06° 18.55' E

(2) 62° 29.50' N, 06° 18.53' E

Kart 456:

ED50 DATUM

(1) 62° 29.501' N, 06° 18.657' E

(2) 62° 29.526' N, 06° 18.631' E

Kart: 31, 126, 456. (KildeID 46440). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 9. februar 2010).

** Møre og Romsdal. Ålesund. Ellingsøyfjorden. Spar buoys.*

Insert green spar buoys in the following positions:

Kart 31, 126:

WGS84 DATUM

(1) 62° 29.48' N, 06° 18.55' E

(2) 62° 29.50' N, 06° 18.53' E

Kart 456:

ED50 DATUM

(1) 62° 29.501' N, 06° 18.657' E

(2) 62° 29.526' N, 06° 18.631' E

Charts: 31,126, 456.

Kart (Charts): 45, 46

26311. * Sør-Trøndelag. Ramsøysundet. Sandviksberget. Grunner. (Underwater rocks).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 64° 19.296' N, 10° 26.890' E 2.4 m

(2) 64° 19.280' N, 10° 26.814' E 7.6 m, slett (*delete*) 6m

(3) 64° 19.226' N, 10° 27.017' E 3.9 m, slett (*delete*) 4.8m

(4) 64° 19.187' N, 10° 26.947' E 4.9 m, slett (*delete*) 5m

(5) 64° 19.498' N, 10° 26.428' E 16 m

(6) 64° 19.840' N, 10° 26.688' E 12.5 m

Kart (Charts): 45, 46. (KildeID 46379). (Redaksjonen, Stavanger 29. januar 2010).

Kart (Chart): 55

26309. * Sør-Helgeland. Mindværfjorden. Hamnøya N. Indirekte belysning etablert.

Påfør Vågsoddbåen indirekte belysning (IB) på eksisterende jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

65° 43.30' N, 12° 27.18' E

Kart: 55. Fyrnr. 609010 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

* Sør-Helgeland. Mindværfjorden. Hamnøya N. Floodlight.

Insert Vågsoddbåen floodlight (IB) on existing iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

65° 43.30' N, 12° 27.18' E

Chart: 55. Light No. 609010.

Kart (Chart): 56

26316. * Sør-Helgeland. Husvær. Brasøya V. Lanterne etablert.

Påfør Brasøysundet lanterne, Q G med indirekte belysning (IB) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

65° 54.98' N, 12° 10.07' E

Kart: 56. Fyrnr. 6433487 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

* Sør-Helgeland. Husvær. Brasøya V. Light.

Insert Brasøysundet light, Q G with floodlight (IB) in the following position:

WGS84 DATUM

65° 54.98' N, 12° 10.07' E

Chart: 56. Light No. 643487.

26313. * Sør-Helgeland. Husvær. Brasøya. Lanterne etablert.

Påfør Brasøy V lanterne, **Iso W 2s** med indirekte belysning (**IB**) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

65° 55.08' N, 12° 10.18' E

Kart: 56. Fyrnr. 643388 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Sør-Helgeland. Husvær. Brasøya. Light.**

Insert Brasøy V light, Iso W 2s with floodlight (IB) in the following position:

WGS84 DATUM

65° 55.08' N, 12° 10.18' E

Chart: 56. Light No. 643388.

26315. * Sør-Helgeland. Husvær. Prestøya NØ. Lanterne etablert.

Påfør Bjella lanterne, **Iso G 2s** med indirekte belysning (**IB**) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

65° 55.18' N, 12° 10.04' E

Kart: 56. Fyrnr. 643485 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Sør-Helgeland. Husvær. Prestøya NE. Light.**

Insert Bjella light, Iso G 2s with floodlight (IB) in the following position:

WGS84 DATUM

65° 55.18' N, 12° 10.04' E

Chart: 56. Light No. 643485.

26314. * Sør-Helgeland. Husvær. Prestøya NØ. Lanterne etablert.

Påfør Flatøyslua lanterne, **Q G** med indirekte belysning (**IB**) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

65° 55.32' N, 12° 10.00' E

Kart: 56. Fyrnr. 643483 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Sør-Helgeland. Husvær. Prestøya NE. Light.**

Insert Flatøyslua light, Q G with floodlight (IB) in the following position:

WGS84 DATUM

65° 55.32' N, 12° 10.00' E

Chart: 56. Light No. 643483.

26317. * Sør-Helgeland. Husværleia. Prestøya N. Lanterne etablert. Stake utgår.

a) **Påfør** Halvtynnskjæret lanterne, **Q G**, i følgende posisjon:

b) **Slett** grønn stake like ved.

WGS84 DATUM

65° 55.41' N, 12° 09.26' E

Kart: 56. Fyrnr. 643979 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Sør-Helgeland. Husværleia. Prestøya N. Light. Spar Buoy.**

a) *Insert* Halvtynnskjæret light, **Q G**, in the following position:

b) *Delete* green spar buoy close by.

WGS84 DATUM

65° 55.41' N, 12° 09.26' E

Chart: 56. Light No. 643979.

Kart (Chart): 62**26310. * Nord-Helgeland. Lurøya V. Hagenholmen. Indirekte belysning etablert.**

Påfør Hagenholmen V indirekte belysning (IB) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

66° 26.10' N, 12° 49.46' E

Kart: 62. Fyrnr. 636010 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Nord-Helgeland. Lurøya W. Hagenholmen. Floodlight.**

Insert Hagenholmen V floodlight (IB) in the following position:

WGS84 DATUM

66° 26.10' N, 12° 49.46' E

Chart: 62. Light No. 636010.

26312. * Nord-Helgeland. Måvær fjorden. Hestmona SV. Lanterne etablert.

Se tidligere Efs (P) 20/1154/08

Påfør Storneset V lanterne, **Q G**, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

66° 30.95' N, 12° 48.40' E

Kart: 62. Fyrnr. 637055 (KildeID 46377). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Nord-Helgeland. Måvær fjorden. Hestmona SW. Light.**

See former Efs (P) 20/1154/08

Insert Storneset V light, **Q G**, in the following position:

WGS84 DATUM

66° 30.95' N, 12° 48.40' E

Chart: 62. Light No. 637055.

Kart (Chart): 71**26326. * Lofoten. Vestfjorden. Værøy. Lanterne etablert.**

Se tidligere Efs (P) 21/1048/09

Påfør Røstnesvågen Ø lanterne, **Iso G 2s** med indirekte belysning (IB) på eksisterende jernstang i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

67° 39.057' N, 12° 43.323' E

Kart: 71 (også spesial). Fyrnr. 768303 (KildeID 46381). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Lofoten. Vestfjorden. Værøy. Light.**

See former Efs (P) 21/1048/09

Insert Røstnesvågen Ø light, **Iso G 2s** with floodlight (IB) on existing iron pole in the following position:

WGS84 DATUM

67° 39.057' N, 12° 43.323' E

Chart: 71 (also plan). Light No. 768303.

26329. * Lofoten. Vestfjorden. Værøy. Overrettlanterner etablert. Overrettlinje.**Se tidligere Efs (P) 21/1048/09**

- a) **Påfør** Værøy molo øvre lanterne, **Oc R 6s**, i posisjon (1):
- b) **Påfør** Værøy molo nedre lanterne, **Iso R 2s** med indirekte belysning (**IB**) i posisjon (2):
- c) **Slett** eksisterende lanterne (Fyrnr. 768300) (Iso WR 4s) in position (2):
- d) **Påfør** en overrettlinje på **320.3°** mellom Værøy molo øvre og Værøy molo nedre.

WGS84 DATUM

(1) 67° 39.046' N, 12° 43.167' E

R 311.5° - 329.5°

(2) 67° 39.026' N, 12° 43.212' E

R 311.5° - 329.5°

Kart: 71 (også spesial). Fyrnr. 768304, 768306 (KildeID 46381). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. januar 2010).

*** Lofoten. Vestfjorden. Værøy. Leading lights. Leading line.****See former Efs (P) 21/1048/09**

- a) **Insert** Værøy molo øvre light, **Oc R 6s**, in position (1):
- b) **Insert** Værøy molo nedre light, **Iso R 2s** with floodlight (**IB**) in position (2):
- c) **Delete** existing light (Light No. 768300) (Iso WR 4s) in position (2)
- c) **Insert** a leading line bearing **320.3°** between Værøy molo øvre and Værøy molo nedre

WGS84 DATUM

(1) 67° 39.046' N, 12° 43.167' E

R 311.5° - 329.5°

(2) 67° 39.026' N, 12° 43.212' E

R 311.5° - 329.5°

Chart: 71 (also plan). Light No. 768304, 768306.

Kart (Chart): 77**26356. * Sør-Troms. Tjeldsundet. Raudskjeret. Lanterne etablert. Lanterne utgår.**

a) **Påfør** Kobbsteinsnaget lanterne, **Iso R 2s** med indirekte belysning (**IB**) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

68° 34.327' N, 16° 31.694' E

b) **Slett** Kobbsteingrunnen lanterne i følgende posisjon:

68° 34.367' N, 16° 31.652' E

Kart: 77. Fyrnr. 825802 (KildeID 46459). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 3. februar 2010).

*** Sør-Troms. Tjeldsundet. Raudskjeret. Light. Spar Buoy.**

a) **Insert** Kobbsteinsnaget light, **Iso R 2s** with floodlight (**IB**) in the following position:

WGS84 DATUM

68° 34.327' N, 16° 31.694' E

b) **Delete** Kobbsteingrunnen light in the following position:

68° 34.367' N, 16° 31.652' E

WGS84 DATUM

(1) 68° 34.327' N, 16° 31.694' E

(2) 68° 34.367' N, 16° 31.652' E

Chart: 77. Light No. 825802.

NORDSJØEN (North Sea)

Kart (Charts): 307, 559

26290. * Nordsjøen. Sotra V. Hefte.

Påfør et hefte i følgende posisjon:

ED50 DATUM

60° 30.03' N, 04° 06.80' E

Kart: 307, 559. (KildeID 46378). (Redaksjonen, Stavanger 28. januar 2010).

*** Nordsjøen. Sotra W. Obstruction.**

Insert an obstruction in the following position:

ED50 DATUM

60° 30.03' N, 04° 06.80' E

Charts: 307, 559.

SKAGERRAK (Skagerrak)

Kart (Chart): 305

26353. Skagerrak. Hätteberget. Losmøtested flyttet.

Flytt losmøtested til følgende posisjon:

WGS84 DATUM

57° 50.5' N, 11° 24.9' E

Kart: 305. (Søkortrettelser 3/21/10).

Skagerrak. Hätteberget. Pilot boarding place.

Move the pilot boarding place to the following position:

WGS84 DATUM

57° 50.5' N, 11° 24.9' E

Chart: 305.

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

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

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

Kart (Charts): 30, 31, 126, 456

26333. * (P). Møre og Romsdal. Ålesund. Steinvåggrunnen stake nedlagt.

Steinvåggrunnen BRB lysbøye, i følgende posisjon, er permanent nedlagt:

WGS84 DATUM

62° 27.87' N, 06° 07.45' E

ED50 DATUM

62° 27.897' N, 06° 07.552' E

Kart: 30, 31, 126, 456. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 4. februar 2010).

*** (P). Møre og Romsdal. Ålesund. Steinvåggrunnen spar buoy permanently withdrawn.**

Steinvåggrunnen BRB light buoy, in the following position, has been permanently withdrawn:

WGS84 DATUM

62° 27.87' N, 06° 07.45' E

ED50 DATUM

62° 27.897' N, 06° 07.552' E

Charts: 30, 31, 126, 456.

Kart (Charts): 58, 59

26352. * (T). Sør-Helgeland. Lovund. Jernstang havarett.

Jernstang, i følgende posisjon, er havarett:

WGS84 DATUM

66° 22.79' N, 12° 21.55' E

Kart: 58, 59. (KildeID 30760). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 27. januar 2010).

*** (T). Sør-Helgeland. Lovund. Iron pole.**

The iron pole, in the following position, has been damaged:

WGS84 DATUM

66° 22.79' N, 12° 21.55' E

Charts: 58, 59.

Kart (Chart): 78

26372.. * (P) Vesterålen. Langøya. Stø. Ny lanterne.

Slett tidligere Efs (T) 1/26091/10

Det er nå etablert en permanent lanterne, **F G** med indirekte belysning (**IB**) i følgende posisjon:
WGS84 DATUM

69° 01,25' N, 015° 07, 32' E

*** Vesterålen. Langøya. Stø. Light**

Delete former Efs (T) 1/26091/10

*A light, **Q G** with floodlight (**IB**) has now permanently been established in the following position:*

WGS84 DATUM

69° 01,25' N, 015° 07, 32' E

FORSKJELLIGE MEDDELELSER (Miscellaneous)

* KVALITET I NORSKE PAPIRSJØKART OG DIGITALE SJØKART.

Sjøkartverket har som målsetting at hele kysten skal være dekket av sjøkart basert på et moderne kartgrunnlag.

For å sikre optimal bruk av ressursene har Sjøkartverket gjennomført en omfattende ekstern markedsundersøkelse for å få brukernes vurdering av hvordan sjømålingen og utgivelse av nye sjøkart skal prioriteres. Anbefalingene i denne markedsundersøkelsen følges i Sjøkartverkets produksjonsplaner. Dette innebærer at oppmålingen av en del områder vil bli utsatt inntil videre, og man vil etter hvert få en blanding av nye og gamle dybde-data innenfor ett og samme digitale sjøkart eller ett og samme papirsjøkart. Dette omfatter Sjøkartverkets produkter i Hordaland og i områder nord for Vega.

I områder med eldre sjømålinger kan det ikke utelukkes uoppdagede grunner. Det må derfor utvises stor forsiktighet ved seilas i slike områder. Farvann utenfor oppmerket/anbefalt led må ikke utfordres.

Det trykte sjøkartets **tittelrubrikk/kildediatogram** (Source Diagram) viser når kartet er sjømålt. Dette gir en indikasjon på hvilken nøyaktighet brukeren kan forvente å finne i produktet. Områder oppmålt før ca. 1960 er ufullstendig oppmålt, og det kan finnes grunner i området som ikke er vist i kartet.

I digitale sjøkart er datakvaliteten angitt i Zones of Confidence (ZOC-diatogram)

ZOC-diatogrammet forteller om kvaliteten på dybde-dataene i de forskjellige områdene. ZOC-diatogrammet tar for seg 5 kvalitetskategorier (A1 til D). For norske kystfarvann vil sone B og C i første omgang bli benyttet ut fra følgende klassifisering: ENC'er med kildedata fra eldre sjømåling (før ca. 1960) er gitt ZOC-verdi 'C', mens ENC'er med kildedata fra sjømåling yngre enn ca 1960 er gitt ZOC-verdi 'B'.

Avgrensningen for de forskjellige soner vil bli lagt til kartdataene slik at man til enhver tid kan se på skjermen hvilken sone man er i.

Navigatorer må vise stor forsiktighet ved anvendelse av (D)GPS og elektroniske sjøkart i områder med gamle sjømålingsdata, da nøyaktighet og fullstendighet i dybdeangivelser ikke er i samsvar med moderne standard.

For øvrig bør navigatorene sørge for at navigeringen til enhver tid foregår med gode marginer og i samsvar med forsvarlig navigasjonsmessig praksis. (Statens kartverk Sjø, Redaksjonen 2. januar 2009).

ZONES OF CONFIDENCE (ZOC) - ZOC DIAGRAM

(For fullstendig beskrivelse henvises det til publikasjonen S57 IHO Transfer Standard for Digital Hydrographic Data)

1	2	3	4	5	
ZOC	Position Accuracy □	Depth Accuracy		Seafloor Coverage	Typical Survey Characteristics ⁵
A1	+/- 5 m	a = 0.5 b = 1		Full seafloor ensonification or sweep. All significant seafloor features detected and depths measured.	Controlled, systematic high accuracy Survey on WGS 84 datum; using DGPS or a minimum three lines of position (LOP) with a multi beam, channel or mechanical sweep system.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	0.6 0.8 1.5 10.5		
A2	+/- 20 m	a = 1.0 b = 2		Full seafloor ensonification or sweep. All significant seafloor features detected and depths measured.	Controlled, systematic survey to standard accuracy; using modern survey echo sounder with sonar or mechanical sweep.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	1.2 1.6 3.0 21.0		
B	+/- 50 m	a = 1.0 b = 2		Full seafloor coverage not achieved; uncharted features, hazardous to surface navigation are not expected but may exist.	Controlled, systematic survey to standard accuracy.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	1.2 1.6 3.0 21.0		
C	+/- 500 m	a = 2.0 b = 5		Full seafloor coverage not achieved, depth anomalies may be expected.	Low accuracy survey or data collected on an opportunity basis such as soundings on passage.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	2.5 3.5 7.0 52.0		
D	worse than ZOC C	worse than ZOC C		Full seafloor coverage not achieved, large depth anomalies may be expected.	Poor quality data or data that cannot be quality assessed due to lack of information.

*** Ikrafttredelse av lov 17. april 2009 nr. 19 om havner og farvann.**

Det ble besluttet ved kongelig resolusjon den 04.12.2009 at den nye havne- og farvannsloven trådte i kraft fra 01.01.2010. Den nye loven medfører at havnedistriktene avvikles fra lovens ikrafttredelse. Samtlige forskrifter om fastsettelse av havnedistrikt ble opphevet da den nye loven trådte i kraft.

Systematikken i den nye loven er at alle kystkommuner som grenser til sjø automatisk får myndighet og forvaltningsansvar i sin kommunes sjøområde. Dette er regulert i den nye lovens §§ 7 og 9. I dagens sjøkart er havnedistriktene inntegnet. For å til enhver tid sikre riktig informasjon til de sjøfarende i henhold til ovennevnte mener derfor Kystverket at sjøkartene endres fra 1.1.2010, ved at inntegningen av havnedistriktene slettes. (Kystverket Hovedkontoret, Ålesund 22. desember 2009).

SKYTEØVELSER. ADVARSLER. (*Gunnery Exercises. Warnings*)

*** 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
END 207 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: 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 2010).

*** (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelse (*Gunnery exercise*)**

Fartøy vil drive skyteøvelser i skytefelt N2 og N3 i følgende tidsrom:

(*Gunnery exercises will be carried out as follows*):

23. februar kl. 23.00Z – 24. februar kl. 06.00Z

28. februar kl. 23.00Z – 1. mars kl. 06.00Z

Fareområdet er begrenset av følgende koordinater:

(*The impact area is as follows*):

N2

67° 30' N, 13° 28' E

67° 35' N, 13° 41' E

67° 41' N, 13° 53' E

67° 47' N, 13° 33' E

67° 36' N, 13° 09' E

Sjøgående trafikk bes holde seg klar av fareområdet.

(Vessels are requested to avoid the danger area.)

Kart (Charts): 66, 71, 70, 311, 557

N3

67° 25' N, 14° 44' E

67° 19' N, 13° 03' E

67° 30' N, 13° 28' E

67° 36' N, 13° 09' E

*** (T). Salten. Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises).**

Fartøyer vil drive skyteøvelser i skytefelt N5 og N6 i følgende tidsrom:

(Gunnery exercises will be carried out as follows):

24. februar kl. 20.00Z – 25. februar kl. 03.00Z

25. februar kl. 11.00Z – 16.00Z

26. februar kl. 09.00Z – 19.00Z

Fareområdet er begrenset av følgende koordinater:

(The impact areas are as follows):

N5	N6
68° 09.2' N, 14° 39.5' E	68° 15.1' N, 15° 14.2' E
68° 14.0' N, 14° 55.0' E	68° 08.6' N, 15° 24.3' E
68° 15.1' N, 15° 14.2' E	68° 02.6' N, 15° 13.7' E
68° 06.0' N, 14° 55.0' E	68° 06.0' N, 14° 55.0' E
Kart: 68, 69, 73.	Kart: 68, 69, 73

Sjøgående trafikk bes holde seg klar av fareområdet.

(Vessels are requested to avoid the danger area.)

Kart (Charts): 68, 69, 73. (Notam 001/09). (FOHK, Stavanger 24. februar 2009).

*** (T). Fartøyer vil drive skyteøvelser i skytefelt N16 i følgende tidsrom:***(Gunnery exercises will be carried out as follows):*

22. februar kl. 23.00Z – 23. februar kl. 06.00Z

25. februar kl. 09.00Z – 16.00Z

Fareområdet er begrenset av følgende koordinater:

(The impact areas are as follows):

N16
68° 24.0' N, 14° 24.0' E
68° 24.0' N, 14° 07.0' E
68° 31.2' N, 14° 07.0' E
68° 31.2' N, 14° 31.6' E
68° 25.6' N, 14° 31.6' E

Sjøgående trafikk bes holde seg klar av fareområdet.

(Vessels are requested to avoid the danger area.)

Kart (Charts): 75, 76. (Notam 001/09). (FOHK, Stavanger 24. februar 2009).

* Oversikt over norske sjøkart:

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

Forklaring til kolonner:

Gyldig utgave (Valid edition)

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

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

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

Siste trykk (Latest print)

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

Ajour Efs (Updated to Efs)

Angir til hvilken Efs utgave kartet er ajourført

Kartrettelser i Efs siden siste trykk

Chart corrections, Efs No.

HOVED-/KYSTKARTSERIEN Main/Coastal Chart Series

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
1	Oslofjorden. Færder-Hvaler-Halden	2007	Mars 09	4/09	5/09, 6/09, 12/09, 14/09, 15/09, 16/09, 19/09, 20/09, 21/09, 22/09, 23/09, 24/09
2	Torbjørnskjær - Fulehuk - Rakkebaene	2007	Nov 07	21/07	23/07, 01/08, 03/08, 10/08, 21/08, 5/09, 6/09, 12/09, 14/09, 15/09, 17/09, 19/09, 20/09, 23/09
3	Oslofjorden. Fulehuk - Filtvet - Rødtangen	2007	Mai 08	8/08	10/08, 21/08, 5/09, 12/09, 15/09, 20/09, 23/09, 24/09
4	Oslo-Rødtangen-Drammen	2009	Juli 09	12/09	13/09, 14/09, 16/09, 17/09, 20/09, 24/09, 01/10, 02/10, 3/10
5	Svenner - Porsgrunn - Jomfruland	2009	Juli 09	13/09	14/09, 17/09, 18/09, 19/09, 20/09, 22/09, 23/09, 02/10
6	Jomfruland - Risør	2001	Sept. 07	15/07	20/07, 21/07, 01/08, 03/08, 04/08, 10/08, 11/08, 14/08, 21/08, 8/09, 17/09, 18/09, 21/09, 24/09
7	Risør - Arendal	2000	Mai 08	8/08	11/08, 21/08, 4/09, 5/09, 17/09, 18/09
8	Arendal - Lillesand	2008	Aug. 08	15/08	21/08, 14/09, 17/09, 18/09, 19/09, 20/09

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
9	Lillesand - NyHellesund	1999	Mars 09	4/09	8/09, 11/09, 14/09, 16/09, 21/09, 22/09, 3/10
10	Ny Hellesund - Lindesnes	2007	Mars 09	4/09	5/09, 6/09, 12/09, 21/09, 23/09, 3/10
11	Lindesnes – Lista	2010	Feb. 10	3/10	
12	Lista – Svåholmene	2004	Juli 07	13/07	06/08, 14/08, 3/09, 7/09, 16/09, 23/09, 3/10
13	Nesvåg-Kvassheim	2005	April 08	6/08	11/09, 16/09
14	Ogna-Tananger	2000	Okt. 07	21/10	20/07, 21/07, 13/08, 20/08, 24/08, 19/09, 02/10, 3/10
15	Ryfylkefjordane. Sjernarøyane – Sauda	2001	Aug. 09	15/09	16/09, 17/09, 18/09, 19/09
16	Tananger-Stavanger-Skudenes	2008	Aug. 09	14/09	17/09, 18/09, 19/09, 21/09, 02/10
17	Karmsundet – Ryvarden - Skjoldafjorden	2009	April 09	7/09	16/09, 19/09, 02/10
19	Ryvarden - Selbjørnsfjorden	2006	Juni 09	10/09	11/09, 12/09, 19/09, 20/09, 21/09, 23/09, 3/10
20	Sunnhordlandsfjordene	2007	Mars 09	4/09	8/09, 9/09, 20/09
21	Selbjørnsfjorden – Bergen	2004	Mars 09	6/09	8/09, 9/09, 12/09, 20/09, 21/09
22	Samnanger- , Bjørna- og Ytre Hardangerfjord	2003	Mai 08	9/08	10/08, 13/08, 17/08, 21/08, 22/08, 3/09, 6/09, 8/09, 9/09
23	Bergen - Fedje	2008	Aug. 09	15/09	19/09, 20/09, 21/09, 23/09
24	Fensfjorden – Sognesjøen	2004	Mai 08	9/08	11/08, 14/08, 18/08, 20/08, 2/09, 3/09, 5/09, 7/09, 8/09, 10/09, 11/09, 13/09, 22/09, 23/09, 24/09, 02/10
25	Sognesjøen-Stavenes	2009	Mai 09	9/09	21/09, 23/09, 24/09, 01/10, 02/10
26	Håsteinen – Batalden	2009	Mai 09	9/09	20/09, 01/10, 02/10, 3/10
27	Sunnfjord	2009	Mars 09	4/09	5/09, 6/09, 7/09, 8/09, 20/09, 21/09, 24/09, 01/10
28	Bremanger	2009	April 09	7/09	14/09, 16/09, 18/09, 19/09, 20/09, 22/09, 23/09
29	Stad	2009	Feb. 09	3/09	4/09, 7/09, 9/09, 10/09, 11/09, 13/09, 14/09, 17/09, 18/09
30	Haugsholmen – Ålesund	2008	Okt. 08	18/08	20/08, 22/08, 24/08, 1/09, 2/09, 7/09, 9/09, 10/09, 11/09, 13/09, 14/09, 17/09, 18/09, 19/09, 20/09, 22/09, 01/10
31	Breisundet – Fjørtoft	2008	Nov. 08	20/08	22/08, 23/08, 24/08, 3/09, 6/09, 7/09, 9/09, 11/09, 14/09, 16/09, 20/09, 23/09, 01/10, 3/10
32	Steinshamn – Hustadvika	2008	Jan. 10	01/10	
33	Harøyfjorden-Molde	2008	Nov. 08	120/08	21/08, 23/08, 3/09, 12/09, 18/09, 23/09
34	Romsdalsfjorden. Molde-Åndalsnes	2008	Sept. 08	17/08	21/08, 23/08, 12/09
35	Hustadvika	2008	Sept. 09	16/09	20/09
36	Kristiansund-Tyrhaug	2008	Jan. 10	01/10	

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
37	Tyrhaug-Trondheimsleia	2007	Jan. 10	01/10	
38	Trondheimsleia. Terningen-Kyrksæterøra-Ørlandet	2007	April 09	7/09	18/09, 20/09
39	Trondheimsfjorden. Agdenes - Thamshamn - Buvika	2007	Jan. 10	01/10	
40	Smøla	2007	Juni 09	10/09	11/09, 17/09
41	Frøya-Gjæsingen	2007	Mai 09	9/09	14/09, 15/09, 17/09, 20/09, 23/09, 24/09
42	Gjæsingen-Halten	2007	Mai 08	09/08	24/08, 15/09, 24/09
43	Agdenes – Lauvøya	2007	Mai 09	8/09	18/09
44	Lauvøya-Halten-Roan	2007	Okt. 08	19/08	24/08, 9/09, 14/09
45	Roan – Grunnan	2004	Nov. 07	20/07	14/08, 3/09, 02/10, 3/10
46	Folda	2004	Nov. 09	20/09	02/10, 3/10
47	Namsfjorden	2008	Feb. 10	3/10	
48	Gjæslingen - Dolmsundet	2009	Nov. 09	21/09	23/09, 02/10
49	Ytter-Vikna	2003	Sept. 09	17/09	
50	Vikna-Sklinna	2002	Jan. 09	24/08	2/09
51	Dolmsundet - Lyngvær	2000	Mai 09	9/09	02/10
52	Høgbraken	2001	Nov. 08	20/08	23/08
53	Lyngvær - Strømøyen	2001	Okt. 08	19/08	20/08, 2/09
54	Vega - Bremsteinen - Skjærvær	2005	Des. 07	21/07	11/08
55	Strømøyen – Tjøtta	2005	Okt. 08	19/08	20/08, 10/09, 17/09, 02/10, 3/10
56	Tjøtta - Dønna	2005	Mai 09	9/09	01/10, 3/10
57	Vefsen- og Leirfjorden	2007	Mai 09	9/09	17/09
58	Skipbåtsvær - Træna	2005	April 08	6/08	21/08, 23/08, 2/09, 24/09
59	Fra Dønna til Lurøya	2005	Nov. 08	20/08	21/08, 23/08, 2/09, 3/09, 8/09, 9/09, 11/09, 12/09, 23/09, 01/10
60	Ranfjorden	2003	Sept. 07	17/07	22/07, 03/08, 07/08, 19/08, 01/10
61	Træna – Nesøya - Myken	2005	Aug. 08	14/08	20/08, 21/08, 23/08, 2/09, 4/09, 5/09, 6/09, 7/09, 8/09, 9/09, 10/09, 12/09, 21/09, 22/09, 24/09, 01/10
62	Lurøya –Nesøya - Rødøya	2005	Jan. 09	1/09	2/09, 4/09, 5/09, 6/09, 7/09, 8/09, 9/09, 10/09, 11/09, 12/09 14/09, 16/09, 17/09, 21/09, 22/09, 24/09, 3/10
63	Myken - Ternholman	2005	Jan. 10	24/09	
64	Støtt - Saltfjorden	2006	Nov. 07	20/07	14/08, 01/10
65	Fleinvær – Bodø - Landegode	2006	Juni 09	10/09	12/09, 22/09
66	Landegode - Kjærringøy - Leines	2005	Nov. 07	21/07	07/08, 14/08, 20/08, 22/09
67	Leines - Grøtøy - Steigen	2006	Juni 08	10/08	14/08, 5/09, 22/09
68	Steigen - Tranøy	2006	Sept. 09	17/09	22/09
69	Tranøy - Raftsundet	2009	Des. 09	22/09	
70	Røst - Værøy	2008	Sept. 08	16/08	1/09, 13/09, 19/09
71	Værøy - Lofotodden	2009	Feb. 09	3/09	13/09, 19/09, 20/09, 3/10

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
72	Lofotodden - Stamsund	2008	Sept. 08	17/08	18/08, 21/08, 10/09, 19/09, 24/09
73	Ure - Gimsøystraumen - Svolvær	2009	Des. 09	21/09	
74	Fuglehuk - Ramberg - Eggum	2008	Sept. 08	17/08	10/09, 24/09
75	Eggum og Gimsø til Gaukværø og Stokmarknes	2008	Jan. 10	01/10	02/10
76	Stokmarknes – Sortland – Malnes	2008	Aug. 08	14/08	22/08, 2/09, 16/09, 19/09, 02/10
77	Tjeldsundet – Harstad – Lavangen	2005	Okt. 08	19/08	21/08, 3/10
78	Hovden – Langenes - Risøysundet	2007	Aug. 08	15/08	17/08, 3/09, 21/09
79	Risøysundet – Kvæfjorden – Harstad	2007	Sept. 08	17/08	19/08, 3/09
80	Harstad - Sjøvegan - Dyrøya	2008	Juni 08	10/08	19/08, 15/09, 17/09
81	Fra Nordmjele til Andenes og Dverberg	2008	Sept. 09	17/09	19/09, 20/09, 23/09, 24/09
82	Andfjorden	2007	Des. 08	22/08	24/08, 17/09
83	Dyrøya – Gibostad	2004	Nov. 07	20/07	15/09
84	Gibostad - Rystraumen - Hekkingen	2008	Feb. 08	02/08	13/08, 17/08
85	Ytre Senja	2007	Okt. 09	18/09	
86	Ytre Kvaløya	2007	Jan. 09	2/09	24/09
87	Rystraumen - Tromsø - Grøtsundet	2002	Okt. 09	19/09	24/09
88	Lyngøya - Nordkvaløya	2008	Jan. 08	24/07	21/08
89	Fra Sør Fugløy til Kvaløy og Torsvaag	2008	Des. 09	23/09	
90	Ullsfjorden og Lyngfjorden	2002	Jan. 08	24/07	03/08
91	Grøtsundet – Lyngstuva - Kågen	2005	Okt. 07	18/07	19/09
92	Karlsøy - Flatværet - Gåsan	2002	Feb. 08	3/08	19/09, 23/09
93	Fugløya – Arnøya	2003	Juni 09	10/09	13/09, 19/09
94	Fra Skjervøy til Kvænangen	2007	Juli 07	12/07	24/06, 1/07, 08/07, 15/07, 22/07, 03/08, 14/09
95	Brynnilen –Loppa - Sørøya	2005	Okt. 09	18/09	
96	Altafjorden og Langfjorden	2007	Sept. 07	16/07	04/08, 13/08, 21/08
97	Sørøysundet – Stjærnsundet - Rognsundet	2005	Jan. 09	24/08	2/09
98	Sørøysundet - Vargsund - Hammerfest	2005	Nov. 06	19/06	20/06, 21/06, 22/06, 16/07, 3/09, 23/09
99	Fra Kvalsund og	2007	Okt. 07	21/07	21/08, 18/09, 19/09

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
	Revsbotn til Bustadsund				
100	Ytre Sørøya	2005	Nov. 06	19/06	20/06
101	Hammerfest - Fruholmen	2006	Mai 08	8/08	19/08, 21/08, 2/09, 3/09, 4/09, 19/09, 21/09, 23/09
102	Bustadsund og Rolvsøy - Måsøy	2007	Okt. 09	18/09	19/09, 21/09
103	Fra Maasøy til Nordkapp og Honningsvåg	2008	April 08	6/08	17/08, 20/08, 21/08, 17/09, 18/09
104	Fra Nordkapp og Litle Tamsøy til Sværholt	2008	Mars 08	04/08	12/08, 17/08, 19/08, 20/08, 18/09
105	Repvåg - Kistrand	2008	Mars 08	4/08	07/08, 17/08, 19/08
106	Porsangerfjorden - Kistrand - Lakselv	2008	Nov. 08	20/08	
107	Laksefjorden - Kunes - Tømmervik - Mårøya	2003	Aug.03	13/03	22/03, 15/06, 04/08, 17/08, 20/08
108	Sværholt -Hopseidet - Nordkinn	2009	Okt. 09	18/09	
109	Nordkinn - Tanahorn	2004	Nov. 07	21/07	04/08, 13/08, 21/08, 23/08, 1/09
110	Tanafjorden	2004	Nov. 09	20/09	24/09
111	Berlevåg - Båtsfjord	2009	Mai 09	9/09	
112	Båtsfjord – Havningberg	2009	Aug. 09	15/09	
113	Havningberg - Vardø	2003	Juni 08	10/08	21/08, 4/09
114	Ytre Kiberg - Vadsø	2008	Nov. 08	20/08	
115	Vadsø - Varangerfjorden	2008	Aug. 08	14/08	17/08
116	Sør-Varanger. Bugøynes - Grense-Jakobselv	2007	Sept. 07	16/07	17/07, 18/07, 19/07, 22/07, 12/08, 17/08, 14/09, 17/09
117	Ytre Hardangerfjorden	2006	Jan. 08	01/08	03/08, 05/08, 11/08, 19/08, 3/09
118	Indre Hardangerfjorden	2006	Jan. 09	24/08	20/09
119	Osterfjorden og Sørfjorden	2008	Mars 08	06/08	18/08, 22/08, 19/09, 21/09, 3/10
120	Hjeltefjorden. Stureterminalen – Mongstad	2007	Juni 09	11/09	20/09, 23/09
121	Ytre Sognefjorden	2009	Aug. 09	15/09	18/09, 19/09, 3/10
122	Indre Sognefjorden	2009	Sept. 09	17/09	
123	Nordfjord	2009	Sept. 09	16/09	
124	Sognefjorden. Fra Fresvik til Gudvangen og Flåm	2009	Aug. 09	14/09	
125	Haugsholmen – Volda	2008	Des. 08	22/08	23/08, 24/08, 3/09, 6/09, 7/09, 9/09, 10/09, 11/09, 13/09, 14/09, 3/10
126	Storfjorden. Ytre del med Hjørundfjorden	2008	Jan. 10	01/10	3/10
127	Storfjorden. Indre del, Sjøholt – Geiranger	2004	Juni 08	06/08	8/09, 21/09, 22/09
128	Kristiansund- Sunndalsøra	2008	Juni 08	11/08	16/08, 13/09
129	Halsafjorden- Surnadalsøra	2008	Juli 08	12/08	16/08, 20/08, 16/09
130	Trondheimsfjorden.	2007	Juni 09	12/09	01/10

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
	Trondheim - Skogn				
131	Trondheimsfjorden. Levanger - Steinkjer	2008	April 08	7/08	10/08, 17/09
132	Høgsfjorden - Lysefjorden	2001	April 08	06/08	07/08, 13/08, 22/08, 23/08, 2/09, 19/09
133	Innerfolda - Tosen - Bindalsfjorden	2006	Juni 06	9/06	15/06, 19/06, 20/06, 22/06, 07/07, 09/07, 02/10
134	Ursfjorden og Velfjorden	2006	Mars 09	4/09	5/09, 02/10
135	Rødøya – Støtt	2005	Feb. 09	2/09	12/09, 14/09, 16/09, 17/09, 19/09
136	Beiarne og Saltfjorden	2005	Juni 07	11/07	15/07, 19/07, 23/07, 02/08, 05/08, 07/08, 14/08, 21/08, 9/09, 10/09, 16/09, 01/10
137	Skjerstadfjorden – Rognan	2006	Aug. 08	15/08	
138	Sørfolda	2006	Okt. 08	18/08	21/09, 22/09
139	Nordfolla	2006	Okt. 08	19/08	5/09, 21/09, 22/09
140	Tysfjorden	2005	Mars 09	5/09	22/09
141	Ofotfjorden	2005	Feb. 08	3/08	06/08, 11/08, 21/08, 23/09
142	Narvik – Skjomen – Rombaken	2004	Sept. 09	17/09	18/09
143	Malangen - Balsfjorden	2001	Aug. 01	14/01	3/04 09/04, 2/06

HAVNEKARTSERIEN
Harbour Chart Series

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
401	Oslo-Spro	1972	Juli 09	12/09	14/09, 16/09, 17/09, 20/09, 24/09, 01/10, 3/10
402	Spro – Filtvet	1972	Juli 09	12/09	13/09
451	Grimstad	2010	Jan. 10	24/09	
452	Oslo havn	1974	Okt. 06	20/06	21/06, 1/07, 20/07, 23/07, 03/08, 12/08, 1/09, 5/09, 7/09, 10/09, 14/09, 16/09, 17/09, 20/09, 01/10, 3/10
453	Arendal havn	1949	April 05	6/05	07/05, 13/07, 7/09, 17/09, 18/09
454	Kristiansund havn	1979	April 08	7/08	13/09
455	Stavanger havn med innseilinger	1987	Nov. 07	20/07	07/08, 14/08, 23/08, 24/08, 3/09, 4/09, 9/09, 19/09
456	Ålesund havn	1979	Sept. 08	15/08	20/08, 22/08, 23/08, 24/08, 3/09, 6/09, 7/09, 9/09, 11/09, 20/09, 01/10, 3/10
457	Mandal havn	1951	Jan. 07	1/07	03/08, 12/08, 7/09, 12/09
458	Trondheim havn	1952	Mai 08	8/08	10/09
459	Kristiansand havn	2005	Jan. 09	1/09	3/10
460	Bergen havn	2003	Mai 09	8/09	
461	Narvik havn	2004	Sept. 07	15/07	22/08
462	Svolvær - Kabelvåg	2006	Nov. 06	21/06	13/08,
463	Mo i Rana	2008	Mai 08	8/08	

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
464	Fredrikstad havn	1961	Okt. 08	18/08	8/09
465	Sarpsborg havn	1960	Juli 03	12/03	11/07, 19/07, 3/09
466	Tromsøysundet- Sandnessundet med Tromsø havn	1989	Juli 08	11/08	22/08, 2/09, 14/09, 24/09
467	Egersund havn, Sirevåg og Hellvik med innseilinger	1977	Okt. 08	18/08	11/09, 16/09
468	Tønsberg havn	1961	Okt. 06	20/06	21/06, 23/06, 13/07, 10/09, 17/09, 24/09
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, 7/09 4/06, 8/06, 9/06, 10/06, 21/06, 22/06, 23/06, 1/07, 20/07, 21/07, 09/08, 18/09, 02/10
470	Singlefjorden, Iddefjorden med Halden havn	1964	Nov. 05	21/05	23/05, 2/06, 2/06, 3/06, 20/06, 13/08, 22/08, 6/09, 9/09, 19/09, 21/09, 22/09
471	Kvitsøy og Skudenæs havn	1972	Mars 07	5/07	14/07, 20/07, 21/07, 22/07, 03/08, 07/08, 14/09, 19/09, 21/09
472	Drammen havn	1982	Sept. 09	16/09	
473	Langesund-Herøya	2009	Mai 09	8/09	19/09, 20/09, 22/09, 23/09, 02/10
474	Porsgrunn - Skien	2008	Des. 08	22/08	24/08, 14/09
475	Risavika med innseilinger	1968	Sept. 06	16/06	05/07, 20/07, 21/07, 13/08, 23/08, 24/08, 2/09, 3/09, 6/09, 19/09, 3/10
476	Bodø havn	2005	Sept. 08	16/08	
477	Farsund havn med innseilinger	1970	Feb. 07	3/07	09/08, 3/09, 4/09, 8/09, 15/09
478	Flekkefjord havn med innseilinger	1970	Juni 08	10/08	7/09
479	Florøhavn, Stabben- farvannet	1971	Nov. 08	20/08	1/09, 4/09, 5/09, 6/09, 7/09, 8/09, 20/09
480	Larvikhavn. Sandefjord havn	1974	Aug. 06	16/06	22/06, 02/07, 23/08, 6/09, 11/09, 12/09, 19/09
481	Åsgårdstrand- Slagenstangen	1969	Okt. 06	20/06	5/09, 11/09, 23/09, 02/10
482	Moss havn	1975	April 08	7/08	02/10
483	Fedje-Mongstad	2003	Des. 06	23/06	24/06, 13/07, 18/07, 22/07, 24/07, 11/08, 14/08, 2/09
484	Molde havn	1982	Aug. 09	15/09	
485	Sandnes havn	1982	Sept. 09	16/09	19/09
486	Horten havn	1980	Des. 05	21/05	6/06, 22/06, 06/07, 19/07, 01/08, 10/08, 11/09
487	Harstad havn	2006	Nov. 06	21/06	22/06, 23/06, 08/07
488	Brønnøysund med innseilinger	1986	Sept. 07	17/07	14/09
489	Hammerfest med innseilinger	2006	Des. 09	22/09	23/09
490	Ulvesundet med Måløy havn	1990	Juli 07	12/07	3/06, 16/06, 08/07, 2/09

Kart	Tittel:	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
491	Kårstø og Karmsundet	2003	Okt. 09	18/09	
492	Melkøya - Muolkkut	2006	Juni 06	11/06	16/07, 23/09
493	Kollsnes	2008	Mai 08	10/08	
494	Nyhamna	2008	Feb. 08	02/08	

KYSTKARTSERIEN

Coastal Chart Series

Kart	Tittel	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
201	Oslofjorden	1977	Sept. 08	15/08	22/08, 1/09, 5/09, 6/09
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, 15/08, 23/08, 6/09, 18/09, 19/09
270	Lopphavet	2005	Juli 05	12/05	16/05
305	(INT 1300) Skagerrak, østre blad	2009	Mars 09	Dansk Efs 5/09	22/09
306	Skagerrak, vestre blad	1907	Juli 08	11/08	13/08, 15/08, 16/09, 18/09, 22/09
307	Stavanger - Florø	1982	Mai 09	9/09	14/09, 15/09, 16/09, 18/09, 20/09, 22/09, 3/10
308	Florø - Smøla	1977	Mai 09	9/09	20/09
309	Fra Smøla til Vega	1960	Mai 09	9/09	19/09
310	Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden	1960	Feb. 10	3/10	
311	Fra Støtt til Andenes	1960	Mars 09	05/09	02/10
321	Fra Andenes til Grøtsund	1936	Mai 07	9/07	04/08, 20/09
322	Fugløybanken - Lopphavet	1970	Sept. 08	17/08	21/08
323	Fra Sørøya til Nordkapp	1962	Feb. 08	02/08	19/08, 20/08, 21/08, 4/09, 19/09, 21/09
324	Fra Nordkapp til Kjølnes	1959	Des. 08	20/08	
325	Fra Slettnes til Grense Jakobselv	1929	Aug. 09	15/09	

OVERSEILINGSKART

General Chart Series

Kart	Tittel	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
300 (INT 10)	Norskehavet	2009	Jan. 09	1/09	
301 (INT 140)	Nordsjøen	2009	Mars 09	5/09	22/09, 23/09
302	Fra Bergen til Andenes	1932	Sept. 09	16/09	22/09, 02/10
303 (INT 100)	Norskehavet, Norge - Jan Mayen	2008	Des. 08	22/08	24/08
304 (INT 101)	Norskehavet, Norge - Island	2008	Nov. 08	20/08	
315	Grønlandshavet	2008	Nov. 08	20/08	
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, 18/08
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	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
551	Barentshavet, sørvestlige del	1978	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, 21/09, 02/10
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, 02/10
558	Vikingbanken - Haltenbanken	1970	Jan. 02	24/01	02/02 06/02 08/02 11/02 15/02 16/02 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, 23/08, 10/07, 15/07, 19/07, 20/07, 22/07, 23/07, 03/08, 04/08, 05/08, 09/08, 13/08, 22/08, 2/09, 8/09,

					15/09, 20/09, 22/09
559	Nordsjøen, nordre blad	1970	Sept. 08	17/08	21/08, 23/08, 2/09, 3/09, 14/09, 16/09, 19/09, 22/09, 23/09, 3/10

SVALBARD-JAN MAYEN. BOUVETØYA

Kart	Tittel	Gyldig utgave	Siste trykk	Efs	Kartrettelser
501	Bjørnøya	1969	Mars 04	5/04	24/09
502	Bjørnøyfarvannet	1975	Feb. 01	3/01	24/09
503	Fra Bellsund til Forlandsrevet m/ Isfjorden	1975	Feb. 05	2/05	19/07, 21/07, 22/07, 04/08, 05/08, 15/09, 24/09
504	Fra Sørkapp til Bellsund	1984	Juni 07	6/07	14/08, 01/10
509	Fra Storfjordrenna til Forlandsrevet m/Isfjorden	1973	Jan. 03	1/03	24/09
510	Fra Kapp Linné med Isfjorden til Sorgfjorden	1968	Mars 02	4/02	19/07, 21/07, 22/07, 02/08, 04/08, 07/08, 15/08, 15/09, 23/09, 24/09
512	Jan Mayen	1955	Mai 99	9/99	15/03
513	Svalbard - Havner	2009	Mai 09	9/09	
516	Bouvetøya	1981	Sept. 97	17/97	07/07
521	Femtebreen - Gråhuken	2006	Juli 06	12/06	17/06, 19/07, 04/08, 07/08, 14/08, 15/08, 15/09, 23/09
522	Forlandsrevet - Femtebreen	2006	Aug. 06	14/06	19/07, 21/07, 23/07, 04/08
523	Isfjorden	2009	Des. 09	23/09	
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
526	Hornsund	2008	Nov. 08	20/08	23/08, 01/10
527	Sørkapp	2008	Nov. 08	20/08	
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	Mai 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	

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

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

	Navn:	Posisjon:	Siste rapport:
	Aker Barents	Ølen	21/1-10
	Aoka Mizu	57° 54.9' N, 00° 36.0' E	19/6-09
	Apollo Spirit	57° 00' 47" N, 01° 19' 40" E	1/11-06
*	Bideford Dolphin	61° 22.3' N, 03° 22.6' E	7/2-10
	Bleo Holm	58° 06.1' N, 01° 26.3' W	27/5-01
	Borgland Dolphin	64° 44.3' N, 07° 42.3' E	6/1-10
	Borgsten Dolphin	58° 22.5' N, 00° 56.4' E	6/4-09
	Bredford Dolphin	61° 44.7' N, 02° 35.9' E	7/1-10
	Buchan Alpha	58° 55.9' N, 01° 29.3' E	17/11-09
	Byford Dolphin	60° 03.5' N, 03° 58.3' E	15/5-09
	Deepsea Atlantic	61° 04.3' N, 02° 11.5' E	11/8-09
	Deepsea Bergen	65° 02.0' N, 06° 54.0' E	20/10-09
	Deepsea Trym	60° 42.7' N, 03° 30.5' E	28/3-09
	Elgin PUQ	57° 00.7' N, 01° 50.3' E	3/7-00
	Ensco 102	56° 50.9' N, 02° 15.3' E	26/6-08
	Ensco 70	56° 01.15' N, 04° 17.84' E	1/7-08
	Ensco 71	56° 31' 00" N, 05° 03' 39" E	22/2-07
	Ensco 72	56° 03' 42" N, 04° 15' 24" E	18/9-03
	Ensco 101	54° 37.9' N, 01° 11.3' W	6/7-09
	Global Producer III	58° 08' 14" N, 02° 59' 31" E	18/1-08
	GSF Arctic IV	58° 12.5' N, 00° 18.5' E	22/5-09
	GSF Galaxy I	57° 22.5' N, 01° 51.9' E	30/7-08
	GSF Galaxy III	57° 48.8' N, 02° 24.4' E	19/4-09
	GSF Magellan	51° 55.0' N, 04° 30.0' E	
	Haewene Brim FPSO	57° 09' 41" N, 02° 17' 41" E	8/10-06
	J W McLean	58° 12.5' N, 02° 01.0' W	15/7-09
	Jack Bates	62° 21' 03" N, 06° 06' 18" E	3/12-04
	Janice A	56° 24.1' N, 02° 15.0' E	23/10-98
	Maersk Endeavour	55° 32,28' N, 05° 01,85' E	19/2-07
	Maersk Enhancer	55° 38,24' N, 04° 53,03' E	19/2-07
	Maersk Exerter	55° 50,03' N. 04° 33,72' E.	19/2-07
	Maersk Gallant	56° 32.6' N, 03° 13.1' E	13/7-09
*	Maersk Giant	57° 45.4' N, 04° 22.1' E	/2-10
	Maersk Guardian	58° 04.8' N, 01° 53.4' E	24/7-09
	Maersk Innovator	56° 32.2' N, 03° 12.7' E	11/6-09
	Maersk Inspirer	58° 26' 48" N, 01° 53' 13" E	16/5-07
	Maersk Resolute	56° 28.9' N, 04° 50.5' E	30/11-08
	MSV Regalia	56° 14.1' N, 03° 22.0' E	
	Noble Byron Welliver	55° 28' 36" N, 05° 06' 35" E	19/2-07
	Noble Kolskaya	55° 40' 54" N, 04° 05' 12" E	3/12-04
	Noble Ton von Langeveld	59° 19.0' N, 01° 33.4' E	15/7-09
	Northern Producer	61° 29.15 N, 01° 27.52' W	8/11
	North Sea Producer	58° 18' 07" N, 00° 45' 19" E	7/5-04
	Ocean Guardian	58° 11.9' N, 00° 37.9' E	19/6-09
	Ocean Nomad	57° 17.9' N, 01° 21.9' E	17/4-09

	Navn:	Posisjon:	Siste rapport:
	Ocean Princess	56° 26.4' N, 02° 00.0' E	14/1-09
	Ocean Vanguard	61° 33.1' N, 02° 17.6' E	18/12-09
	Paul B. Loyd Jr	61° 34.6' N, 01° 17.2' E	15/7-09
	Petrojarl 1	58° 30.1' N, 01° 39.9' E	17/1-02
	Petrojarl Foinaven	60° 18' 58" N, 04° 16' 24" W	7/5-04
	Polar Pioneer	60° 54.9' N, 03° 37.6' E	22/12-09
	Polyconfidence	61° 08.0' N, 01° 44.0' E	11/10-05
	Port Rigmar	56° 16.3' N, 03° 23.7' E	22/8-07
	Pride Rotterdam	55° 42.9' N, 04° 44.8' E	30/11-04
	Ramform Banff	57° 00.1' N, 01° 17.6' E	15/2-01
	Rigmar 301	56° 16.4' N, 03° 23.4' E	24/6-02
	Rowan Gorilla V	57° 00.7' N, 01° 50.4' E	20/10-07
	Rowan Gorilla VI	56° 45.2' N, 02° 49.7' W	28/10-09
	Safe Caledonia	57° 00.7' N, 01° 50.3' E	7/3-09
	Safe Scandinavia	57° 01.9' N, 01° 57.3' E	29/7-09
	Scarabeo 5	65° 09.8' N, 06° 29.8' E	24/12-09
	Sedco 704	61° 19.5' N, 01° 32.8' E	8/2-09
	Sedco 711	57° 17.0' N, 00° 50.6' E	21/4-09
	Sedco 714	60° 32.7' N, 01° 47.4' E	26/7-09
	Sevan Voyageur	57° 54.3' N, 04° 17.4' E	2/12-08
	Shelf Explorer	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	18/6-01
	Songa Dee	59° 29.8' N, 01° 57.9' E	29/10-09
	Songa Delta	65° 05.5' N, 07° 35.7' E	15/1-10
	Songa Trym	60° 55.9' N, 03° 39.7' E	24/6-09
	Stena Carron	61° 03.9' N, 03° 42.5' W	22/6-09
	Stena Spey	58° 18.1' N, 01° 42.4' W	6/7-09
	Transocean Arctic	64° 47.4' N, 07° 00.7' E	8/12-09
	Transocean John Shaw	61° 28.1' N, 01° 35.3' E	11/5-09
	Transocean Leader	65° 08.2' N, 06° 28.7' E	9/11-09
	Transocean Prospect	57° 56.7' N, 00° 53.9' W	18/5-09
	Transocean Rather	57° 40.9' N, 04° 09.3' W	16/7-09
	Transocean Searcher	61° 20.3' N, 03° 57.3' E	12/11-09
	Transocean Winner	58° 43.7' N, 02° 17.5' E	1/2-10
	Veslefrikk B	60° 47.0' N, 02° 53.9' E	25/3-02
*	West Alpha	65° 15.8' N, 06° 44.4' E	3/2-10
	West Epsilon	58° 25.4' N, 01° 43.4' E	3/7-09
	West Navigator	63° 29.5' N, 05° 23.1' E	26/6-09
	West Phoenix	60° 30.3' N, 02° 02.8' E	18/9-09
*	West Venture	60° 55.9' N, 03° 39.3' E	5/2-10

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 1/24/2008 og 1/25/2009).

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 1/24/2008 and 1/25/2008).

*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 2010).

Digital Etterretninger for sjøfarende

Efs

Som en service overfor våre abonnenter kan vi nå tilby Efs (Etterretninger for sjøfarende) overført via E-post som PDF-filer.

Sjøkartverket kan være behjelpelig med å fremskaffe leseprogrammet Acrobat Reader.

Postmeldingen kan være kompatibel med Eudora-Light.

Den digitale Efs vil være tilgjengelig for abonnentene ca 5 dager før papirutgaven foreligger.

**Digital Efs kan bestilles hos redaksjonen for Efs,
E-post adresse:
efs@statkart.no**



STATENS KARTVERK
SJØ

Publikasjoner du trenger for sikker og effektiv seilas

Den norske los

- 1 Alminnelige opplysninger
- 2a Svenskegrensen–Langesund
- 2b Langesund–Jærens rev
- 3 Jærens rev–Stad
- 4 Stad–Rørvik
- 5 Rørvik–Lødingen og Andenes
- 6 Lødingen og Andenes–Grense Jakobselv
- 7 Svalbard og Jan Mayen

Tidevanntabeller

for den norske kyst med Svalbard

Katalog over norske sjøkart

Symboler og forkortelser i norske sjøkart

*Disse publikasjoner er sammen med «Etterretninger for sjøfarende»
et nødvendig supplement til sjøkartet.*



STATENS KARTVERK
SJØ

Postboks 60 - 4001 Stavanger - Telefon 51 85 87 00 - Telefax kartbestilling 51 85 87 01