

2007 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 138

Nr 21
L.nr. 1230 - 1289 - Stavanger 15 november 2007

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/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):

1, 6, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 22, 33, 37, 77, 86, 119, 129, 132, 141, 204, 464, 469, 471, 475, 503, 510, 513, 522, 523, 533, 534

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):

14, 19, 20, 40, 43, 45, 49, 64, 75, 83, 87, 99, 323

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

(Norwegian Charts and Publications)

- 1230. * Nytrykk av sjøkart nr 14, Ognå – Tananger.
- 1231. * Nytrykk av sjøkart nr 19, Ryvarden – Selbjørnsfjorden.
- 1232. * Nytrykk av sjøkart nr 45, Roan – Grunnan.
- 1233. * Nytrykk av sjøkart nr 49, Ytter – Vikna.
- 1234. * Nytrykk av sjøkart nr 83, Dyrøya – Gibostad.
- 1235. * DEFINISJON AV BENEVNELSE "NYTRYKK"
- 1236. * NY UTGAVE KART NR 40 (New Edition CHART NO 4) Smøla.
- 1237. * NY UTGAVE KART NR 43 (New Edition Chart No 43) Agdenes – Lauvøya.
- 1238. * NY UTGAVE sjøkart nr 64 (New Edition Chart no 64) Støtt – Saltfjorden.
- 1239. * NY UTGAVE sjøkart nr 87 (New Edition Chart no 87) Rysstraumen – Tromsø – Grøtsundet.
- 1240. * DEFINISJON AV BENEVNELSE "NY UTGAVE".
- 1241. * Nytt sjøkart nr 99 (New Chart No 99) Kvalsundet – Revsbotn – Burstadsund.
- 1242. * DEFINISJON AV BENEVNELSE "NYTT SJØKART".

NORSKE FARVANN

Kart (Charts): 1, 464

- 1243. * Oslofjorden. Fredrikstad. Vesterelva. Vippebro etablert.

Kart (Chart): 6

- 1244. * Telemark. Kragerø. Lovisenberg. Jernstang og IB etablert.

Kart (Charts): 14, 16, 204, 475

- 1245. * Rogaland. Rottsfjorden. Kolnesholmane lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 15

- 1246. * Rogaland. Krossfjorden. Dragneset lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 16

- 1247. * Rogaland. Karmøy S. Syrevåg. Hekseterholmen lykt delvis omskjernet.
- 1248. * Rogaland. Karmøy S. Syrevåg. Syrevågen lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 16, 132, 455

1249. * Rogaland. Hidlefjorden. Marshovet lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 16, 204

1250. * Rogaland. Skudesnesfjorden. V. Bokn S. Drivsund lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 16, 204, 471

1251. * Rogaland. Kvitsøy S. Ystebø lykt delvis omskjermet.

1252. * Rogaland. Kvitsøy NE. Jartholmen lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 16, 471

1253. * Rogaland. Kvitsøy S. Sandholmen lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 17

1254. * Rogaland. Utsira. Beiningskalven lykt delvis omskjermet.

1255. * Rogaland. Karmøy v side. Åkrehamn lykt delvis omskjermet.

1256. * Rogaland. Karmøy v side. Veavågen lykt delvis omskjermet.

1257. * Rogaland. Utsira. Nordvikvågen lykt delvis omskjermet.

1258. * Rogaland. Karmøy vestside. Kallstø Lykt delvis omskjermet.

1259. * Rogaland. Kvaløy N. Kvaløytåi lykt delvis omskjermet.

1260. * Rogaland. Røvær. Glette lykt delvis omskjermet.

1261. * Rogaland. Røvær. Gløppene lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 17, 469

1262. * Rogaland. Haugesund. Osnesgavlen lykt delvis omskjermet.

1263. * Rogaland. Haugesund. Vestre Karmsund lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 19

1264. * Hordaland. Hiskosen. Hisken lykt delvis omskjermet.

1265. * Hordaland. Stokksund. Stokkleikjene lykt delvis omskjermet.

1266. * Hordaland. Selbjørnsfjorden. Stålhovo lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 19, 20

1267. * Hordaland. Langenuen. Leirvik hamn lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 20

1268. * Hordaland. Skåneviksfjorden. Taraldsøy lykt delvis omskjermet.

1269. * Hordaland. Fjelbergøy. Borgundøy. Undervannsrørledning etablert.

1270. * Hordaland. Åkrafjorden. Susodden lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 20, 22

1271. * Hordaland. Hardangerfjorden. Skorpen lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 33

1272. * Møre og Romsdal. Harøyfjorden. Magerøya. Molo etablert.

Kart (Charts): 37, 129

1273. * Møre og Romsdal. Edøyfjorden. Litsundbrua. Lanterne. Indirekte belysninger.

Kart (Charts): 77 141

1274. * Lofoten. Tjeldsund. Remma Søre lanterne etablert. Stake utgå.

Kart (Chart): 86

1275. * Nord-Troms. Vengsøya N. Småvær E. Grunne.

Kart (Chart): 119

1276. * Hordaland. Osterfjorden. Tjuvasundet lysbøye utgår.

NORDSJØEN**Kart (Charts): 304, 307, 559**

1277. * Nordsjøen. Alvheim feltet. Undervannsrørledning etablert.

SVALBARD**Kart (Charts): 503, 510, 513, 523**

1278. * Svalbard. Adventfjorden. Longyearbyen. Grunner. (*Dephs*).

Kart (Charts): 510, 513, 522

1279. * Svalbard. Ny-Ålesund-Krossfjorden-Møllerfjorden. Grunner. Efs rettelse. (*Efs*)

Kart (Charts): 533, 534

1280. * Svalbard. Barentsøya NE. Einhyrningbukta. Grunner. (*Depths*).

**MIDLERTIDIGE (T) og FORELØPIGE (P) MELDINGER I NORSKE
FARVANN****Kart (Charts): 19, 20**

1281. * (T). Hordaland. Langenuen. Storsøya N. Grunne.

Kart (Chart): 45

1282. * (T). Sør-Trøndelag. Buholmsråsa. Mudring. Midlertidig oppmerking.

Kart (Chart): 75

1283. * (T). Vesterålen. Hadsselfjorden. Melbu havn. Stake etablert (*Spar Buoy*).

**MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I
HAVOMRÅDENE****Kart (Chart): 323**

1284. * (T) Barentshavet. Goliatfeltet. Bølge- og strømmåling.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER**Skyteøvelser. Advarsler.**

1285. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (*Gunnery Exercises . Danger Areas-Continously Active*).
1286. * (T). Skagerak. Skyteøvelse mot luftmål (*Gunnery Exercise*).

Elektromagnetiske undersøkelser

1287. (T). Norsk kontinentalsokkel. Elektromagnetiske undersøkelser. (*Norwegian Continental Shelf. Electro Magnetic Surveys*).
1288. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).
1289. * 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>

1230. * Nytrykk av sjøkart nr 14, Oгна – Tananger.

Sjøkart nr 14 ble 30. oktober 2007 utgitt som Nytrykk.

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

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø **1989. Ny utgave 2000.**

Trykt **10/07**. Rettet til og med Efs nr **19/07**.

*Chart No. 14 is published in October 2007 as a **Revised Reprint***

Published by Statens Kartverk Sjø 1989. Printed 10/07. Corrected through Efs 19/07.

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket.
- Diverse mindre endringer i informasjonstekst.

1231. * Nytrykk av sjøkart nr 19, Ryvarden – Selbjørnsfjorden.

Sjøkart nr 19 ble 30. oktober 2007 utgitt som Nytrykk.

(Forrige gang kartet ble trykket var det som Ny utgave, mars 2006).

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø **2002. Ny utgave 2006.**

Trykt **10/07**. Rettet til og med Efs nr **19/07**.

*Chart No. 19 is published in October 2007 as a **Revised Reprint***

Published by Statens Kartverk Sjø 2002. Printed 10/07. Corrected through Efs 19/07.

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket.
- Diverse mindre endringer i informasjonstekst.

1232. * Nytrykk av sjøkart nr 45, Roan – Grunnan.

Sjøkart nr 45 ble 8. november 2007 utgitt som Nytrykk.

(Forrige gang kartet ble trykket var det som Ny utgave, april 2004).

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø **1985. Ny utgave 2004.**

Trykt **11/07**. Rettet til og med Efs nr **20/07**.

*Chart No. 48 is published in November 2007 as a **Revised Reprint***

Published by Statens Kartverk Sjø 1985. Printed 11/07. Corrected through Efs 20/07.

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket.
- Diverse mindre endringer i informasjonstekst.

1233. * Nytrykk av sjøkart nr 49, Ytter – Vikna.

Sjøkart nr 49 ble 8. november 2007 utgitt som Nytrykk.

(Forrige gang kartet ble trykket var det også som Nytrykk, november 2005).

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø **1991. Ny utgave 2003.**

Trykt **11/07**. Rettet til og med Efs nr **20/07**.

*Chart No. 49 is published in November 2007 as a **Revised Reprint***

Published by Statens Kartverk Sjø 2003. Printed 11/07. Corrected through Efs 20/07.

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket.
- Diverse mindre endringer i informasjonstekst.

1234. * Nytrykk av sjøkart nr 83, Dyrøya – Gibostad.

Sjøkart nr 83 ble 8. november 2007 utgitt som Nytrykk.

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

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø **1996. Ny utgave 2004.**

Trykt **11/07**. Rettet til og med Efs nr **20/07**.

*Chart No. 83 is published in November 2007 as a **Revised Reprint***

Published by Statens Kartverk Sjø 1996. Printed 11/07. Corrected through Efs 20/07.

Endringer i dette opplaget:

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket.
- Diverse mindre endringer i informasjonstekst.

1235. * 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 2007).

1236. * NY UTGAVE KART NR 40(New EditionCHART NO 4) Smøla.

Sjøkart nr 40 er nå rekonstruert og utgitt som en ny utgave. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 40 fra 1980. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Ny utgave av sjøkart nr 40 ble trykket 30. oktober 2007.

Kartet er merket som følger: Trykt 10/07. Rettet til og med Efs nr 19/07.

Chart no 40 is published as a New Edition. This new edition of chart 40 makes the existing edition (published in 1980) obsolete.

Published by Statens kartverk Sjø 2007. Printed 10/07. Corrected through Efs 19/07.

Sjømåling

Kartet baserer seg på moderne sjømåling i perioden 1970-1976.

Målestokken er 1:50 000.

Kartbegrensninger

Kartbegrensningene er identiske med gammel versjon av kartet. Men endring av datum (til WGS-84) gjør at kartinnholdet er litt justert.

Kartet har følgende begrensning

SW hjørne: 63°13'48"N, 007°36'00"E, NE hjørne: 63°40'30"N, 008°21'00"E

Kart 40 er i stående format.

Spesialer og vignetter

Kart 40 har 3 spesialere. Dette er:

Spesial Dyrnes, målestokk 1:20.000:

SW hjørne: 63°25'12"N, 007°48'57"E, NE hjørne: 63°26'00"N, 007°51'15"E

Spesial Straumen, målestokk 1:20.000:

SW hjørne: 63°19'20"N, 008°04'24"E, NE hjørne: 63°20'05"N, 008°06'24"E

Spesial Innveien Veidholmen, målestokk 1:20.000:

SW hjørne: 63°29'24"N, 007°56'09"E, NE hjørne: 63°31'39"N, 008°00'06"E

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 40 er også tilgjengelig som ENCer (Elektroniske kartceller).

Farger

Kartet er trykket i 4 farger (CMYK).

Datum og kartprojeksjon

Den nye utgaven av kart 40 har gradnett i WGS-84 (noe forrige utgave ikke hadde). WGS-84 horisontalt nett 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 (007° 58' 30" 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.

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).

1237. * NY UTGAVE KART NR 43 (*New Edition*Chart No 43) Agdenes – Lauvøya.

Sjøkart nr 43 er nå rekonstruert og utgitt som en ny utgave. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 43 fra 1983. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Ny utgave av sjøkart nr 43 ble trykket 12. november 2007.

Kartet er merket som følger: **Trykt 11/07**. Rettet til og med **Efs nr 20/07**.

Chart no 43 is published as a New Edition. This new edition of chart 43 makes existing edition (published in 1983) obsolete.

Published by Statens kartverk Sjø 2007. Printed 11/07. Corrected through Efs 20/07.

Sjømåling

Kartet baserer seg på moderne sjømåling i perioden 1973-1978.

Målestokken er 1:50 000.

Kartbegrensninger

Kartbegrensningene er identiske med gammel versjon av kartet. Men endring av datum (til WGS-84) gjør at kartinnholdet er litt justert.

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 63°37'00"N, 009°08'00"E, NE hjørne: 63°57'00"N, 010°08'00"E

Kart 43 er i liggende format.

Spesialer og vignetter

Kart 43 har 1 vignett. Dette er:

Vignett Bunnen av Åfjorden, målestokk 1:50.000:

SW hjørne: 63°55'00"N, 010°04'47"E, NE hjørne: 63°58'30"N, 010°15'00"E

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 43 er også tilgjengelig som ENCer (Elektroniske kartceller).

Farger

Kartet er trykket i 4 farger (CMYK).

Datum og kartprojeksjon

Den nye utgaven av kart 43 har gradnett i WGS-84 (noe forrige utgave ikke hadde). WGS-84 horisontalt nett 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 (009° 38' 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.

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).

1238. * NY UTGAVE sjøkart nr 64 (*New Edition Chart no 64*) Støtt – Saltfjorden.

Sjøkart nr 64 er nå oppdatert og utgitt som en Ny Utgave. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 64 fra 2006. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Den nye utgaven av sjøkart nr 64 ble trykket 8. november 2007.

Kartet er merket som følger: **Trykt 11/07**. Rettet til og med **Efs nr 20/07**.

Chart no 64 is published as a New Edition. This new edition of chart 64 makes the existing edition (published in 2006) obsolete.

Published by Statens kartverk Sjø 2007. Printed 11/07. Corrected through Efs 20/07

Sjømåling

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1989-2003.

Deler av kartet er basert på digitaliserte data fra gammelt sjøkart 64. Målingene i disse områdene er fra perioden 1902-1906, 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) eller grønn farge i kildedigrammet.

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).
- Kystkonturen er enkelte steder korrigert for nyetablerte fyllinger, kaier, broer, nye havneanlegg etc.
- Små begrensede endringer i dybdeinformasjon

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 64 er allerede dekket av ENC-er (Elektroniske kartceller). Det vil i nær framtid komme ENC-er i new edition som gjenspeiler endringer i denne nye utgaven av kartet.

1239. * NY UTGAVE sjøkart nr 87 (*New Edition Chart no 87*) Rystraumen – Tromsø – Grøtsundet.

Sjøkart nr 87 er nå oppdatert og utgitt som en Ny Utgave. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 87 fra 2002. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Den nye utgaven av sjøkart nr 87 ble trykket 8. november 2007.

Kartet er merket som følger: **Trykt 11/07**. Rettet til og med **Efs nr 20/07**.

Chart no 87 is published as a **New Edition**. This new edition of chart 87 makes the existing edition (published in 2002) obsolete.

Published by Statens kartverk Sjø 2007. **Printed 11/07**. Corrected through **Efs 20/07**.

Sjømåling

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1978-1992.

Deler av kartet er basert på digitaliserte data fra gammelt sjøkart 87. Målingene i disse områdene er fra perioden 1904-1934, 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) eller grønn farge i kildedigrammet.

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).
- Kystkonturen er enkelte steder korrigert for nyetablerte fyllinger, kaier, broer, nye havneanlegg etc. Gjelder særlig området dekket av losskisse.
- Små begrensede endringer i dybdeinformasjon

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 87 er allerede dekket av ENC-er (Elektroniske kartceller). Det vil i nær framtid komme ENCs i new edition som gjenspeiler endringer i denne nye utgaven av kartet.

1240. * 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 2007).

1241. * Nytt sjøkart nr 99 (New Chart No 99) Kvalsundet – Revsbotn – Burstadsund.

Sjøkart nr 99 er nå utgitt som et nytt kart. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 99 fra 1924. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Nytt sjøkart nr 99 ble trykket 30. oktober 2007.

Kartet er merket som følger: **Trykt 10/07**. Rettet til og med **Efs nr 19/07**.

Chart no 99 was published October 30th 2007 as a New Chart. This new chart makes the existing edition (published in 1924) obsolete.

Published by Statens kartverk Sjø 2007. Printed 10/07. Corrected through Efs 19/07.

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1983-2003.

Deler av kartet er basert på digitaliserte data fra gammelt sjøkart 99. Målingene i disse områdene er fra perioden 1900-1922, 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 kildediagrammet.

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°26'00"N, 023°44'00"E, NE hjørne: 70°53'30"N, 024°43'00"E

Kart 99 er i stående format.

Spesialer og vignetter

Kart 99 har ingen vignetter eller spesialer.

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 99 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 (024° 13' 30" 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).

1242. * 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
exixting 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): 1, 464

1243. * Oslofjorden. Fredrikstad. Vesterelva. Vippebro etablert.

Påfør vippebro, friseilingshøyde 5.65m, mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 59° 12.75' N, 10° 56.02' E

(2) 59° 12.77' N, 10° 56.08' E

ED50 DATUM

(1) 59° 12.78' N, 10° 56.10' E

(2) 59° 12.80' N, 10° 56.16' E

Kart: 1, 464. (KildelD 37827).(Redaksjonen, Stavanger 9. november 2007).

*** Oslofjorden. Fredrikstad. Vesterelva. Opening Bridge.**

Insert an opening bridge, vertical clearance of 5.65m, between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 59° 12.75' N, 10° 56.02' E

(2) 59° 12.77' N, 10° 56.08' E

ED50 DATUM

(1) 59° 12.78' N, 10° 56.10' E

(2) 59° 12.80' N, 10° 56.16' E

Charts: 1, 464.

Kart (Chart): 6

1244. * Telemark. Kragerø. Lovisenberg. Jernstang og IB etablert.

Påfør en jernstang i posisjon 1).

Påfør en jernstang med indirekte belysning (privat) i posisjon 2).

WGS84 DATUM

(1) 58° 54.17' N, 09° 25.31' E

(2) 58° 54.17' N, 09° 25.34' E

Kart: 6. (KildelD 37768). (Redaksjonen, Stavanger 7. november 2007).

*** Telemark. Kragerø. Lovisenberg. Iron Perch. Floodlight.**

Insert an iron perch in position 1).

Insert a floodlight (private) in position 2).

WGS84 DATUM

(1) 58° 54.17' N, 09° 25.31' E

(2) 58° 54.17' N, 09° 25.34' E

Chart: 6.

Kart (Charts): 14, 16, 204, 475**1245. * Rogaland. Rottsfjorden. Kolnesholmane lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

58° 53.42' N, 05° 32.64' E

(1) W 009.0° - 014.5°

(2) G 014.5° - 024.0°

(3) W 024.0° - 042.0°

(4) R 042.0° - 061.5°

(5) W 061.5° - 065.0°

(6) G 065.0° - 117.5°

(7) R 117.5° - 166.5°

(8) W 166.5° - 171.0°

(9) G 171.0° - 181.0°

(10) W 181.0° - 185.0°

(11) R 185.0° - 009.0°

Karakter uforandret.

Kart: 14, 16, 204, 475. Fyrnr. 100200. (KildeID 22933). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Rogaland. Rottsfjorden. Kolnesholmane Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

58° 53.42' N, 05° 32.64' E

(1) W 009.0° - 014.5°

(2) G 014.5° - 024.0°

(3) W 024.0° - 042.0°

(4) R 042.0° - 061.5°

(5) W 061.5° - 065.0°

(6) G 065.0° - 117.5°

(7) R 117.5° - 166.5°

(8) W 166.5° - 171.0°

(9) G 171.0° - 181.0°

(10) W 181.0° - 185.0°

(11) R 185.0° - 009.0°

Character unchanged.

Charts: 14, 16, 204, 475. Light No. 100200.

Kart (Chart): 15**1246. * Rogaland. Krossfjorden. Dragneset lykt delvis omskjermet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 27.23' N, 05° 55.76' E

(1) R 061.5° - 072.0°

(2) W 072.0° - 136.0°

(3) G 136.0° - 237.5°

(4) W 237.5° - 248.0°

(5) R 248.0° - 258.0°

(6) W 258.0° - 260.0°

(7) G 260.0° - 276.5°

Karakter uforandret.

Kart: 15. Fyrnr. 117700. (KildeID 37671). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 31. oktober 2007).

*** Rogaland. Krossfjorden. Dragneset Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 27.23' N, 05° 55.76' E

(1) R 061.5° - 072.0°

(2) W 072.0° - 136.0°

(3) G 136.0° - 237.5°

(4) W 237.5° - 248.0°

(5) R 248.0° - 258.0°

(6) W 258.0° - 260.0°

(7) G 260.0° - 276.5°

Character unchanged.

Chart: 15. Light No. 117700.

Kart (Chart): 16**1247. * Rogaland. Karmøy S. Syrevåg. Hekseterholmen lykt delvis omskjermet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 08.43' N, 05° 14.30' E

(1) G 077.0° - 088.5°

(2) R 088.5° - 308.5°

(3) G 308.5° - 314.5°

Karakter uforandret.

Kart: 16. Fyrnr. 126700. (KildeID 37674). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 1. november 2007).

*** Rogaland. Karmøy S. Syrevåg. Hekseterholmen Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 08.43' N, 05° 14.30' E

(1) G 077.0° - 088.5°

(2) R 088.5° - 308.5°

(3) G 308.5° - 314.5°

Character unchanged.

Chart: 16. Light No. 126700.

1248. * Rogaland. Karmøy S. Syrevåg. Syrevågen lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 08.83' N, 05° 13.52' E

(1) W 102.0° - 159.0°

(2) R 159.0° - 293.0°

(3) G 293.0° - 304.5°

(4) R 304.5° - 351.5°

(5) G 351.5° - 008.5°

(6) W 008.5° - 016.5°

(7) R 016.5° - 027.0°

Karakter uforandret.

Kart: 16. Fyrnr. 126600. (KildeID 37674). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 1. november 2007).

*** Rogaland. Karmøy S. Syrevåg. Syrevågen Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 08.83' N, 05° 13.52' E

(1) W 102.0° - 159.0°

(2) R 159.0° - 293.0°

(3) G 293.0° - 304.5°

(4) R 304.5° - 351.5°

(5) G 351.5° - 008.5°

(6) W 008.5° - 016.5°

(7) R 016.5° - 027.0°

Character unchanged.

Chart: 16. Light No. 126600.

Kart (Charts): 16, 132, 455**1249. * Rogaland. Hidlelfjorden. Marshovet lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 05.13' N, 05° 53.42' E

(1) R 008.5° - 010.5°

(2) W 010.5° - 020.0°

(3) G 020.0° - 025.5°

(4) W 025.5° - 030.0°

(5) R 030.0° - 068.0°

(6) W 068.0° - 073.0°

(7) G 073.0° - 098.0°

(8) W 098.0° - 110.0°

(9) R 110.0° - 152.5°

(10) W 152.5° - 161.0°

(11) G 161.0° - 218.0°

(12) W 218.0° - 219.5°

(13) R 219.5° - 224.0°

Karakter uforandret.

Kart: 16, 132, 455. Fyrnr. 111900. (KildeID 37671). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 31. oktober 2007).

*** Rogaland. Hidlelfjorden. Marshovet Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 05.13' N, 05° 53.42' E

(1) R 008.5° - 010.5°

(2) W 010.5° - 020.0°

(3) G 020.0° - 025.5°

(4) W 025.5° - 030.0°

(5) R 030.0° - 068.0°

(6) W 068.0° - 073.0°

(7) G 073.0° - 098.0°

(8) W 098.0° - 110.0°

(9) R 110.0° - 152.5°

(10) W 152.5° - 161.0°

(11) G 161.0° - 218.0°

(12) W 218.0° - 219.5°

(13) R 219.5° - 224.0°

Character unchanged.

Charts: 16, 132, 455. Light No. 111900.

Kart (Charts): 16, 204**1250. * Rogaland. Skudesnesfjorden. V. Bokn S. Drivsund lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 09.73' N, 05° 25.38' E

(1) G 292.0° - 322.5°

(2) W 322.5° - 357.5°

(3) R 357.5° - 111.0°

(4) W 111.0° - 120.0°

(5) G 120.0° - 136.0°

Karakter uforandret.

Kart: 16, 204. Fyrnr. 119700. (KildeID 37671). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 31. oktober 2007).

*** Rogaland. Skudesnesfjorden. V. Bokn S. Drivsund Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 09.73' N, 05° 25.38' E

(1) G 292.0° - 322.5°

(2) W 322.5° - 357.5°

(3) R 357.5° - 111.0°

(4) W 111.0° - 120.0°

(5) G 120.0° - 136.0°

Character unchanged.

Charts: 16, 204. Light No. 119700.

Kart (Charts): 16, 204, 471**1251. * Rogaland. Kvitsøy S. Ystebø lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 03.23' N, 05° 23.93' E

(1) G 028.0° - 035.5°

(2) W 035.5° - 042.5°

(3) R 042.5° - 046.0°

(4) R 148.0° - 156.5°

(5) G 156.5° - 187.5°

(6) R 187.5° - 191.5°

Karakter uforandret.

Kart: 16, 204, 471 (også spesial). Fyrnr. 102100. (KildeID 37671). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Rogaland. Kvitsøy S. Ystebø Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 03.23' N, 05° 23.93' E

(1) G 028.0° - 035.5°

(2) W 035.5° - 042.5°

(3) R 042.5° - 046.0°

(4) R 148.0° - 156.5°

(5) G 156.5° - 187.5°

(6) R 187.5° - 191.5°

Character unchanged.

Charts: 16, 204, 471 (also plan). Light No. 102100.

1252. * Rogaland.Kvitsøy NE. Jartholmen lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 04.45' N, 05° 26.48' E

(1) W 151.5° - 349.5°

(2) W 349.5° - 151.5°

Karakter uforandret.

Kart: 16, 204, 471(også spesial). Fyrnr. 103900. (KildeID 37671).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

***. Rogaland. Kvitsøy NE. Jartholmen Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 04.45' N, 05° 26.48' E

(1) W 151.5° - 349.5°

(2) W 349.5° - 151.5°

Character unchanged.

Charts: 16, 204 471 (also plan). Light No. 103900.

Kart (Charts): 16, 471**1253. * Rogaland. Kvitsøy S. Sandholmen lykt delvis omskjermet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 02.47' N, 05° 25.31' E

(1) G 202.0° - 216.0°

(2) W 216.0° - 226.5°

(3) R 226.5° - 292.0°

(4) G 292.0° - 299.5°

(5) W 299.5° - 323.0°

(6) R 323.0° - 076.5°

(7) G 076.5° - 125.5°

(8) R 125.5° - 129.0°

Karakter uforandret.

Kart: 16, 471 (også spesial). Fyrnr. 104300. (KildeID 37671).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Rogaland. Kvitsøy S. Sandholmen Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 02.47' N, 05° 25.31' E

(1) G 202.0° - 216.0°

(2) W 216.0° - 226.5°

(3) R 226.5° - 292.0°

(4) G 292.0° - 299.5°

(5) W 299.5° - 323.0°

(6) R 323.0° - 076.5°

(7) G 076.5° - 125.5°

(8) R 125.5° - 129.0°

Character unchanged.

Charts: 16, 471 (also plan). Light No. 104300.

Kart (Chart): 17**1254.* Rogaland. Utsira. Beiningskalven lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 17.64' N, 04° 54.02' E

(1) R 331.0 - 245.5

(2) W 245.5 - 331.0

Kart: 17. Fyrnr. 129900. (KildeID 37669).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Rogaland. Utsira. Beiningskalven Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 17.64' N, 04° 54.02' E

(1) R 331.0 - 245.5

(2) W 245.5 - 331.0

Chart: 17.Light No. 129900.

1255. * Rogaland. Karmøy v side. Åkrehamn lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 15.26' N, 05° 10.42' E

(1) R 004.5 - 007.0

(2) G 007.0 - 052.0

(3) R 052.0 - 169.5

(4) W 169.5 - 171.5

(5) G 171.5 - 179.0

Karakter uforandret.

Kart: 17 (også spesial). Fyrnr. 127800. (KildeID 37669).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Rogaland. Karmøy W. Åkrehamn Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 15.26' N, 05° 10.42' E

(1) R 004.5 - 007.0

(2) G 007.0 - 052.0

(3) R 052.0 - 169.5

(4) W 169.5 - 171.5

(5) G 171.5 - 179.0

Character unchanged.

Chart: 17 (also plan). Light No. 127800.

1256. * Rogaland. Karmøy v side. Veavågen lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 18.42' N, 05° 12.95' E

(1) G 317.5 - 321.5

(2) R 321.5 - 138.0

(3) W 138.0 - 142.5

(4) G 142.5 - 152.0

Karakter uforandret.

Kart: 17. Fyrnr. 129100. (KildeID 37669). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Rogaland. Karmøy W. Veavågen Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 18.42' N, 05° 12.95' E

(1) G 317.5 - 321.5

(2) R 321.5 - 138.0

(3) W 138.0 - 142.5

(4) G 142.5 - 152.0

Character unchanged.

Chart: 17. Light No. 129100.

1257. * Rogaland. Utsira. Nordvikvågen lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 18.84' N, 04° 53.12' E

(1) R 155.0 - 172.0

(2) W 172.0 - 177.5

(3) G 177.5 - 287.0

(4) W 287.0 - 008.5

Karakter uforandret.

Kart: 17. Fyrnr. 129600. (KildeID 37669) (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Rogaland. Utsira. Nordvikvågen Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 18.84' N, 04° 53.12' E

(1) R 155.0 - 172.0

(2) W 172.0 - 177.5

(3) G 177.5 - 287.0

(4) W 287.0 - 008.5

Character unchanged.

Chart: 17. Light No. 129600.

1258. * Rogaland. Karmøy vestsida. Kallstø Lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 20.31' N, 05° 11.35' E

- (1) R 340.0 - 009.5
- (2) G 009.5 - 025.5
- (3) R 025.5 - 035.5
- (4) W 035.5 - 099.0
- (5) R 099.0 - 130.5
- (6) W 130.5 - 138.0
- (7) G 138.0 - 164.0
- (8) R 164.0 - 177.5

Karakter uforandret.

Kart: 17. Fyrnr. 129200. (KildeID 37669).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. oktober 2007).

*** Rogaland. Karmøy W. Kallstø Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 20.31' N, 05° 11.35' E

- (1) R 340.0 - 009.5
- (2) G 009.5 - 025.5
- (3) R 025.5 - 035.5
- (4) W 035.5 - 099.0
- (5) R 099.0 - 130.5
- (6) W 130.5 - 138.0
- (7) G 138.0 - 164.0
- (8) R 164.0 - 177.5

Character unchanged.

Chart: 17. Light No. 129200.

1259. * Rogaland. Kvaløy N. Kvaløytåi lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 24.20' N, 05° 09.46' E

- (1) G 019.0 - 032.5
- (2) W 032.5 - 047.0
- (3) R 047.0 - 052.0
- (4) G 052.0 - 083.5
- (5) R 083.5 - 086.5
- (6) G 086.5 - 097.5
- (7) R 097.5 - 164.0
- (8) W 164.0 - 172.0
- (9) G 172.0 - 175.0
- (10) W 175.0 - 186.0
- (11) R 186.0 - 204.0
- (12) G 204.0 - 239.5
- (13) W 239.5 - 241.5
- (14) R 241.5 - 270.5

Karakter uforandret.

Kart: 17. Fyrnr. 131600. (KildeID 37669).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. oktober 2007).

*** Rogaland. Kvaløy N. Kvaløytåi Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 24.20' N, 05° 09.46' E

(1) G 019.0 - 032.5

(2) W 032.5 - 047.0

(3) R 047.0 - 052.0

(4) G 052.0 - 083.5

(5) R 083.5 - 086.5

(6) G 086.5 - 097.5

(7) R 097.5 - 164.0

(8) W 164.0 - 172.0

(9) G 172.0 - 175.0

(10) W 175.0 - 186.0

(11) R 186.0 - 204.0

(12) G 204.0 - 239.5

(13) W 239.5 - 241.5

(14) R 241.5 - 270.5

Character unchanged.

Chart: 17. Light No. 131600.

1260. * Rogaland. Røvær. Glette lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 25.48' N, 05° 07.54' E

(1) R 248.0° - 265.5°

(2) W 265.5° - 267.0°

(3) G 267.0° - 316.0°

(4) R 316.0° - 357.5°

(5) W 357.5° - 014.5°

(6) G 014.5° - 079.5°

(7) R 079.5° - 115.5°

Karakter uforandret.

Kart: 17. Fyrnr. 132300. (KildeID 37669).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. oktober 2007).

*** Rogaland. Røvær. Glette Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 25.48' N, 05° 07.54' E

(1) R 248.0° - 265.5°

(2) W 265.5° - 267.0°

(3) G 267.0° - 316.0°

(4) R 316.0° - 357.5°

(5) W 357.5° - 014.5°

(6) G 014.5° - 079.5°

(7) R 079.5° - 115.5°

Character unchanged.

Chart: 17. Light No. 132300.

1261. * Rogaland. Røvær. Gloppene lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 25.75' N, 05° 07.65' E

(1) G 164.5° - 178.0°

(2) W 178.0° - 212.0°

(3) R 212.0° - 274.5°

(4) W 274.5° - 306.5°

(5) G 306.5° - 054.5°

(6) W 054.5° - 063.5°

(7) R 063.5° - 088.0°

(8) G 088.0° - 114.5°

Karakter uforandret.

Kart: 17. Fyrnr. 132400. (KildeID 37669).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. oktober 2007).

*** Rogaland. Røvær. Gloppene Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 25.75' N, 05° 07.65' E

(1) G 164.5° - 178.0°

(2) W 178.0° - 212.0°

(3) R 212.0° - 274.5°

(4) W 274.5° - 306.5°

(5) G 306.5° - 054.5°

(6) W 054.5° - 063.5°

(7) R 063.5° - 088.0°

(8) G 088.0° - 114.5°

Character unchanged.

Chart: 17. Light No. 132400.

Kart (Charts): 17, 469**1262. * Rogaland. Haugesund. Osnegavlen lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 24.52' N, 05° 14.79' E

(1) G 131.0° - 142.5°

(2) W 142.5° - 148.5°

(3) R 148.5° - 231.5°

(4) G 231.5° - 307.5°

(5) W 307.5° - 311.5°

(6) R 311.5° - 315.5°

Karakter uforandret.

Kart: 17, 469. Fyrnr. 124200. (KildeID 37669).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. oktober 2007).

*** Rogaland. Haugesund. Osnesgavlen Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 24.52' N, 05° 14.79' E

(1) G 131.0° - 142.5°

(2) W 142.5° - 148.5°

(3) R 148.5° - 231.5°

(4) G 231.5° - 307.5°

(5) W 307.5° - 311.5°

(6) R 311.5° - 315.5°

Character unchanged.

Charts: 17, 469. Light No. 124200.

1263. * Rogaland. Haugesund. Vestre Karmsund lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 24.96' N, 05° 13.98' E

(1) G 117.5° - 155.0°

(2) R 155.0° - 170.0°

(3) W 170.0° - 173.5°

(4) G 173.5° - 303.5°

(5) W 303.5° - 312.5°

(6) R 312.5° - 324.0°

Karakter uforandret.

Kart: 17, 469. Fyrnr. 124300. (KildeID 37669). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. oktober 2007).

*** Rogaland. Haugesund. Vestre Karmsund Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 24.96' N, 05° 13.98' E

(1) G 117.5° - 155.0°

(2) R 155.0° - 170.0°

(3) W 170.0° - 173.5°

(4) G 173.5° - 303.5°

(5) W 303.5° - 312.5°

(6) R 312.5° - 324.0°

Character unchanged.

Charts: 17, 469. Light No. 124300.

Kart (Chart): 19**1264. * Hordaland. Hiskosen. Hisken lykt delvis omskjermet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 43.24' N, 05° 07.74' E

(1) R 230.5° - 242.5°

(2) W 242.5° - 292.0°

(3) G 292.0° - 344.5°

(4) W 344.5° - 350.0°

(5) R 350.0° - 077.0°

(6) W 077.0° - 102.5°

(7) R 102.5° - 107.0°

(8) W 107.0° - 132.0°

(9) G 132.0° - 147.0°

Karakter uforandret.

Kart: 19. Fyrnr. 135700. (KildeID 37675).(Kystverket Midt Norge, Ålesund 2. november 2007).

*** Hordaland. Hiskosen. Hisken Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 43.24' N, 05° 07.74' E

(1) R 230.5° - 242.5°

(2) W 242.5° - 292.0°

(3) G 292.0° - 344.5°

(4) W 344.5° - 350.0°

(5) R 350.0° - 077.0°

(6) W 077.0° - 102.5°

(7) R 102.5° - 107.0°

(8) W 107.0° - 132.0°

(9) G 132.0° - 147.0°

Character unchanged.

Chart: 19. Light No. 135700.

1265. * Hordaland. Stokksund. Stokkbleikjene lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 47.09' N, 05° 20.07' E

(1) G 323.0° - 334.0°

(2) W 334.0° - 336.0°

(3) R 336.0° - 135.5°

(4) G 135.5° - 151.0°

(5) W 151.0° - 160.5°

(6) R 160.5° - 166.5°

Karakter uforandret.

Kart: 19. Fyrnr. 150600. (KildeID 37733).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Hordaland. Stokksund. Stokkbleikjene Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 47.09' N, 05° 20.07' E

(1) G 323.0° - 334.0°

(2) W 334.0° - 336.0°

(3) R 336.0° - 135.5°

(4) G 135.5° - 151.0°

(5) W 151.0° - 160.5°

(6) R 160.5° - 166.5°

Character unchanged.

Chart: 19. Light No. 150600.

1266. * Hordaland. Selbjørnsfjorden. Stålhovo lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 54.45' N, 05° 05.40' E

(1) R 354.0° - 123.0°

(2) G 123.0° - 140.0°

(3) W 140.0° - 217.5°

(4) R 217.5° - 233.0°

(5) G 233.0° - 354.0°

Karakter uforandret.

Kart: 19. Fyrnr. 153600. (KildeID 37675). (Kystverket Midt Norge, Ålesund 2. november 2007).

*** Hordaland. Selbjørnsfjorden. Stålhovo Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 54.45' N, 05° 05.40' E

(1) R 354.0° - 123.0°

(2) G 123.0° - 140.0°

(3) W 140.0° - 217.5°

(4) R 217.5° - 233.0°

(5) G 233.0° - 354.0°

Character unchanged.

Chart: 19. Light No. 153600.

Kart (Charts): 19, 20**1267. * Hordaland. Langenuen. Leirvik hamn lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 46.91' N, 05° 31.47' E

(1) G 253.0° - 264.0°

(2) R 264.0° - 325.5°

(3) W 325.5° - 009.5°

(4) R 009.5° - 085.0°

(5) W 085.0° - 124.5°

(6) G 124.5° - 139.0°

Karakter uforandret.

Kart: 19, 20. Fyrnr. 148200. (KildeID 37733).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Hordaland. Langenuen. Leirvik hamn Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 46.91' N, 05° 31.47' E

(1) G 253.0° - 264.0°

(2) R 264.0° - 325.5°

(3) W 325.5° - 009.5°

(4) R 009.5° - 085.0°

(5) W 085.0° - 124.5°

(6) G 124.5° - 139.0°

Character unchanged.

Charts: 19, 20. Light No. 148200.

Kart (Chart): 20**1268. * Hordaland. Skåneviksfjorden. Taraldsøy lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 43.55' N, 05° 50.87' E

(1) R 039.0° - 044.5°

(2) W 044.5° - 067.5°

(3) G 067.5° - 083.5°

(4) R 083.5° - 189.5°

(5) G 189.5° - 206.0°

(6) W 206.0° - 238.0°

(7) R 238.0° - 273.0°

Karakter uforandret.

Kart: 20. Fyrnr. 141300. (KildeID 37733).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Hordaland. Skånevikfjorden. Taraldsøy Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 43.55' N, 05° 50.87' E

(1) R 039.0° - 044.5°

(2) W 044.5° - 067.5°

(3) G 067.5° - 083.5°

(4) R 083.5° - 189.5°

(5) G 189.5° - 206.0°

(6) W 206.0° - 238.0°

(7) R 238.0° - 273.0°

Character unchanged.

Chart: 20. Light No. 141300.

1269. * Hordaland. Fjelbergøy. Borgundøy. Undervannsrørledning etablert.

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 59° 43.75' N, 05° 42.61' E

(2) 59° 43.75' N, 05° 42.69' E

Kart: 20. (KildeID 37727).(Redaksjonen, Stavanger 7. november 2007).

*** Hordaland. Fjelbergøy. Borgundøy. Submarine Pipeline.**

Insert a submarine pipeline between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 59° 43.75' N, 05° 42.61' E

(2) 59° 43.75' N, 05° 42.69' E

Chart: 20.

1270. * Hordaland. Åkraffjorden. Susodden lykt delvis omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 44.68' N, 06° 02.62' E

(1) R 098.0° - 116.5°

(2) W 116.5° - 119.5°

(3) G 119.5° - 231.0°

(4) R 231.0° - 262.5°

(5) G 262.5° - 303.0°

Karakter uforandret.

Kart: 20. Fyrnr. 141600. (KildeID 37733).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Hordaland. Åkrafjorden. Susodden Light.****Amend** sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 44.68' N, 06° 02.62' E

(1) R 098.0° - 116.5°

(2) W 116.5° - 119.5°

(3) G 119.5° - 231.0°

(4) R 231.0° - 262.5°

(5) G 262.5° - 303.0°

Character unchanged.

Chart: 20. Light No. 141600.

Kart (Charts): 20, 22**1271. * Hordaland. Hardangerfjorden. Skorpen lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

59° 56.01' N, 05° 47.56' E

(1) R 304.5° - 015.0°

(2) G 015.0° - 037.5°

(3) W 037.5° - 061.0°

(4) R 061.0° - 105.5°

(5) W 105.5° - 129.0°

(6) G 129.0° - 132.0°

(7) W 132.0° - 151.5°

(8) R 151.5° - 161.5°

(9) W 161.5° - 217.0°

(10) G 217.0° - 225.5°

Karakter uforandret.

Kart: 20, 22. Fyrnr. 143200. (KildeID 37733).(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 30. oktober 2007).

*** Hordaland. Hardangerfjorden. Skorpen Light.****Amend** sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

59° 56.01' N, 05° 47.56' E

(1) R 304.5° - 015.0°

(2) G 015.0° - 037.5°

(3) W 037.5° - 061.0°

(4) R 061.0° - 105.5°

(5) W 105.5° - 129.0°

(6) G 129.0° - 132.0°

(7) W 132.0° - 151.5°

(8) R 151.5° - 161.5°

(9) W 161.5° - 217.0°

(10) G 217.0° - 225.5°

Character unchanged.

Charts: 20, 22. Light No. 143200.

Kart (Chart): 33**1272. * Møre og Romsdal. Harøyfjorden. Magerøya. Molo etablert.**

Påfør molo mellom følgende posisjoner:

ED50 DATUM

(1) 62° 42.93' N, 06° 39.79' E

(2) 62° 42.92' N, 06° 39.80' E

(3) 62° 42.92' N, 06° 39.86' E

(4) 62° 42.94' N, 06° 39.87' E

Se skisse.

Kart: 33. (KildeID 37134).(Redaksjonen, Stavanger 1. november 2007).

*** Møre og Romsdal. Harøyfjorden. Magerøya. Mole.**

Insert a mole between the following positions:

ED50 DATUM

(1) 62° 42.93' N, 06° 39.79' E

(2) 62° 42.92' N, 06° 39.80' E

(3) 62° 42.92' N, 06° 39.86' E

(4) 62° 42.94' N, 06° 39.87' E

Se sketch.

Chart: 33.



Kart (Charts): 37, 129

1273. * Møre og Romsdal. Edøyfjorden. Litlsundbrua. Lanterne. Indirekte belysninger.

- a) **Påfør** Litlsundbrua midtre lanterne, Iso W rundtlysende, i posisjon (1).
 b) **Påfør** Litlsundbrua østre IB (Indirekte belysning), lyser 320° - 220°, i posisjon (2).
 c) **Påfør** Litlsundbrua vestre IB (Indirekte belysning), lyser 140° - 040°, i posisjon (3).

ED50 DATUM

(1) 63° 13.83' N, 08° 15.45' E

(2) 63° 13.84' N, 08° 15.53' E

(3) 63° 13.81' N, 08° 15.37' E

Se skisse.

Kart: 37. 129. Fyrnr. 403120, 403121, 403122 (KildeID 37668).(Kystverket Midt Norge, Ålesund 9. november 2007).

* Møre og Romsdal. Edøyfjorden. Litlsund Bridge. Light. Floodlights.

- a) **Insert** Litlsundbrua middle light, Iso W 2s, vis. 000° - 360°, in position (1).
 b) **Insert** Litlsundbrua east floodlight, vis. 320° - 220°, in position (2).
 c) **Insert** Litlsundbrua west floodlight, vis. 140° - 040°, in position (3).

ED50 DATUM

(1) 63° 13.83' N, 08° 15.45' E

(2) 63° 13.84' N, 08° 15.53' E

(3) 63° 13.81' N, 08° 15.37' E

See sketch.

Charts: 37, 129. Light No. 403120, 403121, 403122.



Kart (Charts): 77 141

1274. * Lofoten. Tjeldsund. Remma Søre lanterne etablert. Stake utgår.

Tidligere Efs 20/1179/07 utgår.

a) **Påfør** Remma Søre lanterne, **Iso G 1s**., rundtlysende m/lB.

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

WGS84 DATUM

68° 33.81' N, 16° 31.16' E

Kart: 77 (også spesial), 141. Fyrnr. 825403. (KildeID 37359). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 01. november 2007).

* Lofoten. Tjeldsund. Remma Søre. Light. Spar Buoy.

Delete former Efs 20/1179/07.

a) **Insert** Remma Søre llight, **Iso G 1s** vis. 000° - 360°, with floodlight.

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

WGS84 DATUM

68° 33.81' N, 16° 31.16' E

Charts: 77 (also plan), 141. Light No. 825403.

Kart (Chart): 86

1275. * Nord-Troms. Vengsøya N. Småvær E. Grunne.

Påfør grunne i posisjon:

WGS84 DATUM

(1) 69° 54.00' N, 18° 30.20' E,

Dybde

10m,

Slett

12m

Kart: 86. (KildeID 37734). (Redaksjonen, Stavanger 8. november 2007).

* Nord-Troms. Vengsøya N. Småvær E. Depth.

Insert depth in position:

WGS84 DATUM

(1) 69° 54.00' N, 18° 30.20' E,

Depth

10m,

Delete

12m

Chart: 86.

Kart (Chart): 119**1276. * Hordaland. Osterfjorden. Tjuvasundet lysbøye utgår.**

Slett Tjuvasundet lysbøye i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

60° 38.69' N, 05° 34.75' E

Kart: 119 (også spesial). Fyrnr. 167811. (KildeID 37787). (Redaksjonen, Stavanger 7. november 2007).

*** Hordaland. Osterfjorden. Tjuvasundet Light Buoy.**

Delete Tjuvasundet lightbuoy in position:

WGS84 DATUM

60° 38.69' N, 05° 34.75' E

Chart 119 (also plan). Light No. 167811.

NORDSJØEN

(North Sea)

Kart (Charts): 304, 307, 559**1277. * Nordsjøen. Alvheim feltet. Undervannsrørledning etablert.**

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

ED50 DATUM

(1) 59° 32.81' N, 01° 59.33' E

(2) 59° 34.07' N, 01° 59.64' E

(3) 59° 32.90' N, 02° 01.10' E

Kart: 304, 307, 559. (KildeID 37603).(Marathon Oil, London 16. oktober 2007).

*** North Sea. Alvheim Field. Submarine Pipeline.**

Insert a submarine pipeline between the following positions:

ED50 DATUM

(1) 59° 32.81' N, 01° 59.33' E

(2) 59° 34.07' N, 01° 59.64' E

(3) 59° 32.90' N, 02° 01.10' E

Charts: 304, 307, 559.

SVALBARD

Kart (Charts): 503, 510, 513, 523

1278. * Svalbard. Adventfjorden. Longyearbyen. Grunner. (Dephs).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

a) Kart(Chart): 513

Nr	Posisjon (Position) GRØNNFJORD DATUM	Dybde(Depth)	Dybde utgår (Delete depth)
(1)	78° 17.88' N, 15° 34.54' E	1.1m	5m
(2)	78° 17.80' N, 15° 34.92' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	3
(3)	78° 17.75' N, 15° 33.80' E	1.8m,	3m
(4)	78° 17.58' N, 15° 34.07' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	5m, 1m
(5)	78° 17.48' N, 15° 34.18' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	2m
(6)	78° 17.48' N, 15° 33.33' E	3.8m	6m
(7)	78° 17.32' N, 15° 32.28' E	6.2m	
(8)	78° 17.07' N, 15° 33.30' E	1m	
(9)	78° 17.65' N, 15° 34.65' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	2m
(10)	78° 15.29' N, 15° 28.43' E	5.5m	7m
(11)	78° 15.24' N, 15° 25.85' E	0.7m	7m
(12)	78° 17.72' N, 15° 35.04' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	1m
(13)	78° 17.71' N, 15° 34.54' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	1m
(14)	78° 17.68' N, 15° 34.09' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	6m
(15)	78° 17.30' N, 15° 33.48' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	1m, 3m
(16)	78° 17.27' N, 15° 32.89' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	6m
(17)	78° 16.42' N, 15° 37.00' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(18)	78° 14.86' N, 15° 43.07' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	4m
(19)	78° 14.74' N, 15° 43.48' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	1.5m
(20)	78° 14.64' N, 15° 43.69' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	1m
(21)	78° 14.57' N, 15° 43.78' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	5m,3m
(22)	78° 14.47' N, 15° 43.95' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	16m
(23)	78° 14.40' N, 15° 43.95' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	9m
(24)	78° 14.32' N, 15° 43.75' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	15m
(25)	78° 13.98' N, 15° 42.71' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	20m, 9m
(26)	78° 13.87' N, 15° 42.32' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	24m
(27)	78° 13.81' N, 15° 42.09' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	23m, 17m
(28)	78° 13.74' N, 15° 41.90' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(29)	78° 13.89' N, 15° 42.81' E		4m
(30)	78° 14.31' N, 15° 44.24' E		9m
(31)	78° 14.33' N, 15° 44.66' E		1m
(32)	78° 14.44' N, 15° 44.41' E		1m
(33)	78° 14.57' N, 15° 44.25' E		1m

b) Kart(Chart): 523

Nr	Posisjon (Position) ED50 DATUM	Dybde(Depth)	Dybde utgåår (Delete depth)
(1)	78° 17.83' N, 15° 33.42' E	1m	21m
(2)	78° 17.75' N, 15° 33.76' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	1m, 2m
(3)	78° 17.70' N, 15° 32.64' E	1m	3m
(4)	78° 17.53' N, 15° 32.90' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(5)	78° 17.39' N, 15° 33.03' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	3m
(6)	78° 17.43' N, 15° 32.20' E	3m	
(7)	78° 17.27' N, 15° 31.15' E	6m	
(10)	78° 15.24' N, 15° 27.28' E	5m	6m
(11)	78° 15.18' N, 15° 24.66' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(14)	78° 17.63' N, 15° 33.16' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(17)	78° 16.36' N, 15° 35.86' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(18)	78° 14.75' N, 15° 42.15' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(19)	78° 14.63' N, 15° 42.50' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(20)	78° 14.53' N, 15° 42.75' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	5m
(22)	78° 14.37' N, 15° 43.03' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(24)	78° 14.21' N, 15° 42.84' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(26)	78° 13.76' N, 15° 41.42' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(28)	78° 13.60' N, 15° 40.86' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	30m

c) Kart(Chart): 503

Nr	Posisjon (Position) ED50 DATUM	Dybde(Depth)	Dybde utgåår (Delete depth)
(1)	78° 17.92' N, 15° 34.41' E	1m	21m
(2)	78° 17.82' N, 15° 34.93' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	1m, 2m
(3)	78° 17.78' N, 15° 33.80' E	1m	3m
(4)	78° 17.59' N, 15° 34.05' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(5)	78° 17.46' N, 15° 34.10' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	3m
(8)	78° 17.05' N, 15° 33.62' E	1m	3m
(10)	78° 15.35' N, 15° 28.44' E	5m	6m
(11)	78° 15.29' N, 15° 25.99' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(14)	78° 17.69' N, 15° 34.16' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(16)	78° 17.28' N, 15° 32.89' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	3m
(17)	78° 16.35' N, 15° 37.07' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	3m
(20)	78° 14.70' N, 15° 43.51' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	5m
(23)	78° 14.44' N, 15° 43.85' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	20m
(26)	78° 13.90' N, 15° 42.28' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(28)	78° 13.74' N, 15° 41.74' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	30m

d) Kart(Chart): 510

Nr	Posisjon (Position) ED50 DATUM	Dybde(Depth)	Dybde utgåår (Delete depth)
(1)	78° 17.96' N, 15° 34.71' E	1m	10m
(4)	78° 17.64' N, 15° 34.19' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(7)	78° 17.39' N, 15° 32.14' E	6m	80m
(10)	78° 15.35' N, 15° 28.55' E	5m	
(19)	78° 14.79' N, 15° 43.59' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	
(23)	78° 14.46' N, 15° 43.70' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	31m
(26)	78° 13.94' N, 15° 42.47' E	Skvalpeskjær(Rock awash)	

Kart (Charts): 503, 510, 513 (også spesial (also plan)), 523 (også spesial (also plan)). (KildeID 37710).(Redaksjonen, Stavanger 7. november 2007)

Chart (Charts): 510, 513, 522

1279. * Svalbard. Ny-Ålesund-Krossfjorden-Møllerfjorden. Grunner. Efs rettelse. (Efs Correction). (Dephs).

Tidligere Efs melding 19/1140/2007 utgår. (**Delete** former Efs 19/1140/07).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(**Insert depths in the following positions**):

a) Kart(Chart):522

Nr	Posisjon (Position) WGS84	Dybde (Depth)	Dybde utgåår (Delete depth)
(1)	79° 16.00' N, 12° 00.12' E	4.5 m	11m
(2)	79° 15.64' N, 11° 57.34' E	3.2 m	
(3)	79° 07.27' N, 11° 50.60' E	2 m	
(4)	79° 07.03' N, 11° 52.70' E	5 m	
(5)	79° 06.92' N, 11° 52.14' E	2.7 m	
(6)	79° 07.03' N, 11° 47.10' E	5.9 m	
(7)	78° 57.65' N, 12° 05.66' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(8)	78° 57.22' N, 12° 05.76' E	3.2 m	
(9)	78° 56.98' N, 12° 05.32' E	6.7 m	9.6m
(10)	78° 56.35' N, 11° 52.64' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(11)	78° 55.51' N, 11° 58.11' E	2.3 m	

b) Kart(Chart):513

Nr	Posisjon (Position) Grønnfjord	Dybde (Depth)	Dybde utgåår (Delete depth)
(7)	78° 57.70' N, 12° 06.92' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(8)	78° 57.26' N, 12° 07.02' E	3.2 m	6.4m
(9)	78° 57.02' N, 12° 06.56' E	6.7 m	9.6m
(10)	78° 56.39' N, 11° 53.87' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(11)	78° 55.56' N, 11° 59.34' E	2.3 m	

c) Kart(*Chart*):515

Nr	Posisjon (<i>Position</i>) ED50	Dybde (<i>Depth</i>)	Dybde utgår (<i>Delete depth</i>)
(1)	79° 15.98' N, 12° 00.99' E	4m	19m
(3)	79° 07.34' N, 11° 51.29' E	2 m	69m
(5)	79° 06.98' N, 11° 52.96' E	2m	
(6)	79° 07.09' N, 11° 47.86' E	5m	
(8)	78° 57.26' N, 12° 06.77' E	3m	6m
(9)	78° 57.00' N, 12° 06.24' E	6m	9m
(10)	78° 56.39' N, 11° 53.64' E	Skvalpeskjær (<i>Rock awash</i>)	
(11)	78° 55.57' N, 11° 59.14' E	2m	

Se skisse (*see sketch*)Kart (*Charts*): 513, 513, 515, 522. (KildeID 37296). (Redaksjonen, Stavanger 27. september 2007)

Kart (Charts): 533, 534

1280. * Svalbard. Barentsøya NE. Einhyrningbukta. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

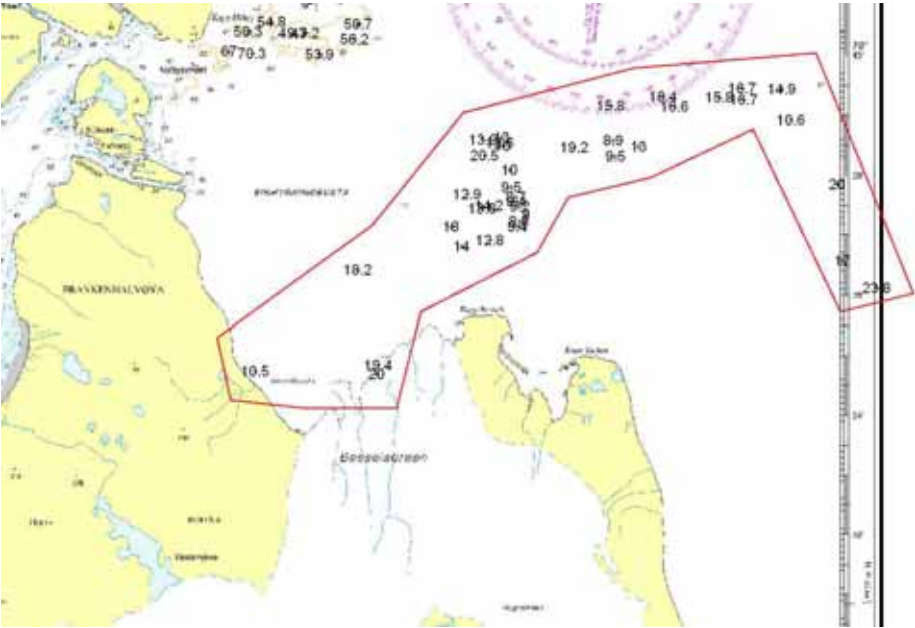
WGS84 DATUM

Dybde (Depth)

(1) 78° 34.73' N, 21° 25.81' E,	10.5m	
(2) 78° 34.68' N, 21° 36.05' E,	20m	
(3) 78° 34.84' N, 21° 36.16' E,	19m	
(4) 78° 36.41' N, 21° 34.49' E,	18m	
(5) 78° 36.81' N, 21° 43.24' E,	14m	
(6) 78° 36.91' N, 21° 45.58' E,	12.5m	
(7) 78° 37.13' N, 21° 42.31' E,	18m	
(8) 78° 37.68' N, 21° 43.67' E,	12.5m	
(9) 78° 37.43' N, 21° 44.93' E,	13.5m	
(10) 78° 37.49' N, 21° 45.50' E,	14m	
(11) 78° 37.13' N, 21° 47.92' E,	9.4m	
(12) 78° 37.22' N, 21° 48.08' E,	8.8m	
(13) 78° 37.33' N, 21° 48.62' E,	9m	
(14) 78° 37.48' N, 21° 48.09' E,	9.2m	
(15) 78° 37.55' N, 21° 47.84' E,	8.4m	
(16) 78° 37.63' N, 21° 47.78' E,	8.7m	
(17) 78° 37.79' N, 21° 47.38' E,	9.5m	
(18) 78° 38.08' N, 21° 47.28' E,	10m	
(19) 78° 38.32' N, 21° 45.13' E,	20m	
(20) 78° 38.48' N, 21° 46.70' E,	10m	
(21) 78° 38.53' N, 21° 46.41' E,	12.5m	
(22) 78° 38.62' N, 21° 46.61' E,	13m	
(23) 78° 38.58' N, 21° 44.99' E,	13.5m	
(24) 78° 38.46' N, 21° 52.72' E,	19m	
(25) 78° 38.31' N, 21° 56.16' E,	9.5m	
(26) 78° 38.47' N, 21° 58.09' E,	13m	
(27) 78° 38.58' N, 21° 55.96' E,	8.9m	
(28) 78° 39.14' N, 21° 55.75' E,	15.5m	
(29) 78° 39.14' N, 22° 01.10' E,	16.5m	
(30) 78° 39.30' N, 22° 00.18' E,	16m	
(31) 78° 39.29' N, 22° 04.88' E,	15.5m,	Slett (Delete) 17m
(32) 78° 39.24' N, 22° 06.95' E,	16.5m	
(33) 78° 39.43' N, 22° 06.79' E,	16.5m	
(34) 78° 39.42' N, 22° 10.16' E,	14.5m	
(35) 78° 38.91' N, 22° 10.89' E,	10.5m	
(36) 78° 37.85' N, 22° 14.80' E,	20m	
(37) 78° 36.57' N, 22° 15.28' E,	17m	
(38) 78° 36.10' N, 22° 18.14' E,	23m	

Se skisse (See sketch)

Kart: 533, 534. (KildeID 37735). (Redaksjonen, Stavanger 2. november 2007).



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): 19, 20

1281. * (T). Hordaland. Langenuen. Storsøya N. Grunne.

Grunne på ca 5m er rapportert i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 53.19' N, 05° 34.33' E

Kart: 19, 20. (KildeID 36760).(Redaksjonen, Stavanger 8. november 2007).

*** (T). Hordaland. Langenuen. Storsøya N. Depth.**

A depth of approx. 5m has been reported in position:

WGS84 DATUM

59° 53.19' N, 05° 34.33' E

Charts: 19, 20.

Kart (Chart): 45

1282. * (T). Sør-Trøndelag. Buholmsråsa. Mudring. Midlertidig oppmerking.

Tidligere EFS (T). 18/1083/2007

Merking av farleden i forbindelse med utdyping ved Buholmsråsa.

Prosjektet er nå avsluttet og vil bli startet opp med videre drift i april 2008. Merkingen blir således ikke utført før sprengning og utdyping starter opp igjen i 2008.

Kart: 45. (KildeID 30760).(Redaksjonen, Stavanger 12. november 2007).

(T). Sør-Trøndelag. Buholmsråsa. Dredging.

Former Efs (T). 18/1083/2007.

The project is now finished for the season, but will resume in April 2008. Marking of the ship lane will not be done until the blasting and dredging work resumes in 2008.

Chart: 45.

Kart (Chart): 75

1283. * (T). Vesterålen. Hadselfjorden. Melbu havn. Stake etablert (Spar Buoy).

Den nye innseilingen til Melbu er midlertidig merket med rød stake plassert 42 meter fra molohodet og 7 meter fra sprengingskant fjell i posisjon: 68 29,632' N, 14 48,567' E.

Kart: 75. (KildeID 36760).(Kystverket Nordland 31. oktober 2007).

The new approach to Melbu Harbor is temporarily marked by a red spar buoy placed 42 meters from the head of the mole, and 7 meters from the edge of the blasting area in position: 68 29,632' N, 14 48,567' E.

Chart: 75.

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

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

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

Kart (Chart): 323**1284. * (T) Barentshavet. Goliatfeltet. Bølge- og strømmåling.**

Bølge- og strømmålingene på Goliatfeltet utenfor Hammerfest er forlenget fram til ca 15. mai 2008. Instrumenteringen består av en Wavescan bølgemåler med gult blinkende lys og aktiv radarreflektor i posisjon 71° 17.5' N, 22° 24.6' Ø. Fartøyer bes holde minimum ei halv sjømils avstand til bøya. I tillegg er det satt ut en bunnforankret strømmåler i posisjon 71° 17.4' N, 22° 25.4' Ø. Strømmåleren er montert i en antatt trålsikker bunnforankring og har ingen overflatemarkering

Kart: 323. (KildeID 30760).(Sintef, Trondheim 7. november 2007).

*** (T) Barentshavet. Goliat Filed. Wave and Current survey.**

The wave and current survey at the Goliat field outside Hammerfest is prolonged until the 15th of May 2008. The instruments include one Wavescan wave meter marked by a yellow flashing light and an active radar reflector in position 71° 17.5' N, 22° 24.6' E, and one seafloor current meter in position 71° 17.4' N, 22° 25.4' E. Vessels are asked to maintain a minimum of 0.5 nautical miles distance from the buoy. The current meter is mounted in a presumed trawl proof sea floor mooring, and is not marked on the surface.

Chart: 323.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER*(Miscellaneous)***Skyteøvelser. Advarsler.***(Gunnery Exercises. Warnings)*

1285. * 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 seataargets 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 2007).

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

1286. * (T). Skagerak. Skyteøvelse mot luftmål (Gunnery Exercise).

Tidligere Efs 21/1224/07 utgår. *(Delete former Efs 20/1224/07)*

Skyteøvelsen er kansellert *(Gunnery exercise is canceled).*

Kart (Chart): 305. (NOTAM LH 035-07). (KOMLUFT, Stavanger 6.november 2007).

Elektromagnetiske undersøkelser (Electromagnetic Surveys)

1287. (T). Norsk kontinentalsokkel. Elektromagnetiske undersøkelser. (Norwegian Continental Shelf. Electro Magnetic Surveys).

Elektromagnetiske undersøkelser vil bli utført i område:

(Electromagnetic survey (EM) will be carried out in the area:)

Skip (Ship):	Slepekabel, lengde: (Towing Cable):	Innenfor område: (Area):	Tidsperiode (Time)	Kart (Charts):
OSV Relume		71° 38' N, 025° 28' E 71° 49' N, 027° 26' E 72° 22' N, 028° 52' E 72° 32' N, 027° 24' E 72° 12' N, 025° 42' E 71° 38' N, 026° 07' E 72° 09' N, 028° 22' E 72° 37' N, 028° 03' E 72° 13' N, 026° 25' E 71° 54' N, 025° 19' E	Fra 11. november. Til 12. desember	551, 552
Seim Mollie		71° 29' 10"N, 23° 20' 00"E 71° 29' 31"N, 23° 22' 46"E 71° 31' 36"N, 23° 39' 25"E 71° 33' 21"N, 24° 08' 46"E 71° 33' 22"N, 24° 10' 36"E 71° 34' 04"N, 24° 33' 27"E 71° 34' 27"N, 24° 40' 00"E 71° 45' 00"N, 23° 20' 00"E 71° 29' 24"N, 23° 21' 24"E 71° 29' 49"N, 23° 24' 01"E 71° 32' 37"N, 23° 52' 29"E 71° 33' 18"N, 24° 09' 43"E 71° 33' 27"N, 24° 25' 09"E 71° 34' 15"N, 24° 37' 44"E 71° 45' 10"N, 24° 40' 00"E	Fra 9. november. Til 20. desember	552

(Redaksjonen, Stavanger 12. november 2007).

1288. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

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

	Navn:	Posisjon:	Siste rapport:
*	Bredford Dolpin	59° 06' 42" N, 01° 47' 21" E	30/10-07
*	Deepsea Delta	60° 28' 05" N, 02° 40' 54" E	12/11-07
*	GSF Arctic III	58° 15' 27" N, 01° 59' 54" E	1/11-07
*	Polar Pioneer	71° 28' 37" N, 20° 26' 44" E	07/11-07
*	Sedco 706	Singapore	29/10-07
*	Stena Spey	61° 28' 02" N, 01° 32' 02" W	2/11-07

	Navn:	Posisjon:	Siste rapport:
*	Transocean Arctic	64° 15' 44" N, 07° 43' 55" E	12/11-07
*	Transocean Prospect	59° 01' 57 N, 01° 29' 07" E	1/1107

* 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 havbunnkontakt. 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/ankerlinjer:

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).

1289. * 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	Sept 06	47	Mars 06	92	Jan. 06	140	Okt 06	401	Aug 06	501	Mars 04
2	Jan. 05	48	Juni 06	93	Mai 07	141	Jan 07	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. 05	506	Feb.05
7	Sep 06	53	Feb 07	98	Nov 06	204	Mai 07	456	Mars 06	507	Jan.03
8	Juli 07	54	Des. 05	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	Okt 06	101	Juni 06	209	Aug. 07	459	Mars 05	512	Mai 99
11	Juli 06	57	Okt. 07	102	Nov. 06	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	Sep-99
13	April 06	59	Juli 07	104	Okt.04	251	Mai 06	462	Nov. 06	515	Feb.01
14	Okt 07	60	Sept 07	105	Feb 07	252	Mai 06	463	Nov.02	516	Sep-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	Des 06	63	Des. 05	108	Nov.03	294	Feb. 02	466	Feb.06	522	Aug 06
19	Okt 07	64	Nov 07	109	Jan.04	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	Okt 06	66	Des. 05	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	April 06	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	Mars 99
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.06	129	April 06	323	Mar .04	484	Feb.05		
37	Mars 06	82	Mai 07	130	Nov. 06	324	Jan.04	485	Feb.05		
38	Juni 07	83	Nov 07	131	Nov. 06	325	Mars 04	486	Des. 05		
39	Aug 06	84	Juli 06	132	Nov. 05			487	Nov.06		
40	Okt 07	85	Nov. 06	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	Okt 06	136	Juni 07			491	Juni 03		
44	Juni 07	89	Feb.06	137	Feb. 06			492	Juni 06		
45	Nov 07	90	Aug.05	138	Mars 06						
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
SJØ

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