

2005 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 136

Nr 24
L.nr. 1212 - 1267 - Stavanger 31. desember 2005

UTGITT AV STATENS KARTVERK SJØ

«Etterretninger for sjøfarende» (Efs) utkommer to ganger månedlig og gir opplysninger om forskjellige forhold som kan være av interesse for sjøfarende.

Årlig abonnement koster **kr. 500,-** og kan bestilles gjennom:

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

Telefax: **51 85 87 06**

Tegning av årlig abonnement etter kalenderårets begynnelse gir rett til å få tilsendt tidligere utgaver av samme år.

Etterretninger for sjøfarende (Efs) i digital form er av Sjøfartsdirektoratet godkjent på lik linje med den analoge Efs og kan nå overføres via E-post (E-mail) som PDF fil (Acrobat Reader). Den digitale Efs vil være tilgjengelig for abonnenten før papirutgaven foreligger.

The «Etterretninger for sjøfarende» (Efs) is also available in digital format as a PDF file sent via e-mail.

Efs og Kartrettelser på Internett.

Etterretninger for sjøfarende samt kartrettelser for hvert enkelt kart er tilgjengelig på Internett: <http://www.statkart.no/efs/meldingmain.html>

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

Efs and Chart correction on Internet.

The «Etterretninger for sjøfarende» (Efs) and chart correction for each chart (sorted by chart number) are available on Internet:

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

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

Dersom det oppdages feil eller mangler i sjøkartene bes dette innrapportert til Statens kartverk Sjøkartverket. Rapportskjema for innsending av konstaterte feil/mangler i norske sjøkart/publikasjoner finnes bakerst i noen av heftene.

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

INNHold

Kartrettelser i dette hefte omfatter følgende norske sjøkart :

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

1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 14, 16, 21, 41, 43, 44, 54, 55, 62, 73, 75, 76, 78, 88, 92, 119, 141, 252, 401, 459, 468, 473, 475, 477, 478, 480.

Midlertidige (T) og Foreløpige (P) meldinger og Forskjellige meddelelser omfatter følgende sjøkart) :

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

16, 19, 21, 23, 43, 55, 74, 75, 79, 81, 82, 116, 119, 120, 204, 207, 303, 304, 306, 307, 309, 311, 321, 552, 557, 559.

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1212. * Nytt sjøkart nr 66, LANDEGODE - KJERRINGØY – LEINES.
(*New Chart No 66, LANDEGODE - KJERRINGØY – LEINES*)
1213. * Nytt sjøkart nr 136, BEIARN OG SALT FJORDEN.
(*New Chart No 136, BEIARN OG SALT FJORDEN*)

NORSKE FARVANN

Kart (Chart): 4, 401, også spesial

1214. * Oslofjorden. Nordre Oslofjord. Steilene. Fyrsteilene lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 4, 401

1215. * Oslofjorden. Gåsøya. Gåsøy lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 3, 4

1216. * Oslofjorden. Drammensfjorden. Rødtangen lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 3

1217. * Oslofjorden. Nøtterøy. Vestfjorden. Furuodden lykt delvis omskjernet.
1218. * Oslofjorden. Holmestrand. Mulodden lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 3, 468

1219. * Oslofjorden. Vestfjorden. Smørberg lykt delvis omskjernet.
1220. * Oslofjorden. Vestfjorden. Munkerekka lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 1

1221. * Oslofjorden. Fredrikstad. Flyndregrunnen lykt delvis omskjernet. IB etablert

Kart (Chart): 1, 2, 3

1222. * Oslofjorden. Hankøundet. Fortøyningsbøye. Kartrettelse.

Kart (Charts): 2

1223. * Oslofjorden. Hvasser. Krukepynten lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 2, 480

1224. * Oslofjorden. Sandefjorden. Asneset lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 5

1225. * Telemark. Brevik. Bjørkøya N. Grønn stake. Kartrettelse.

Kart (Chart): 5, 473

1226. * Telemark. Brevik. Trosvik. Staker og Fortøyningsbøye utgår.

Kart (Charts): 9, 459

1227. * Vest-Agder. Kristiansand. Gleodden lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 9, 10

1228. * Vest-Agder. Songvårfjorden. Ny-Hellesund lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 10

1229. * Vest-Agder. Hillesundet. Gjallaråsen lykt omskjernet.

Kart (Chart): 11

1230. * Vest-Agder. Korshavn. Ulvåsodden lykt delvis omskjernet.

1231. * Vest-Agder. Korshavn. Revøysundet lykt omskjernet. Justert posisjon.

Kart (Charts): 11, 477

1232. * Vest-Agder. Farsund. Langøy lykt delvis omskjernet.

1233. * Vest-Agder. Farsund. Store Håøy lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 12, 478

1234. * Vest-Agder. Flekkefjord. Kokodden lykt delvis omskjernet.

1235. * Vest-Agder. Flekkefjord. Risholmsund lykt delvis omskjernet.

1236. * Vest-Agder. Flekkefjord. Håsund lykt omskjernet.

Kart (Charts): 14, 16, 475

1237. * Rogaland. Ølberg. Tananger. Rott. Undervannskabel. Ankringspunkt. Kartrettelser

Kart (Chart): 21

1238. * Hordaland. Sotra. Knappen. Havbruk utgår.

Kart (Chart): 119

1239. * Hordaland. Bergen. Sørfjorden. Havbruk utgår.

Kart (Chart): 252, spesial

1240. * Sogn og Fjordane. Årdalstangen. Årdalsfjorden. Undervannskabel. Rørledning.

Kart (Chart): 41

1241. * Sør-Trøndelag. Frøya. Mausundvær. Havbruk.

1242. * Sør-Trøndelag. Sula Ø. Leiholmtaren Ø lanterne etablert.

Kart (Chart): 43, 44

1243. * Sør-Trøndelag. Asen Ø-side. Nautøysund lanterne. Ny karakter.

Kart (Chart): 54, 55

1244. * Sør-Helgeland. Vega Nordside. Sandøyflu lanterne etablert.

Kart (Chart): 55

1245. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Sandskjæret østre lanterne etablert.
 1246. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Oksøy vestre lanterne etablert.
 1247. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Tjernholmen lanterne etablert.
 1248. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Andholmen vest lanterne etablert.
 1249. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Rognskjær lanterne etablert.

Kart 62

1250. * Nord-Helgeland. Blekvær. Risø N og S. Lurø W. Grunner. Rettelse.

Kart (Chart): 141

1251. * Salten. Efjorden. Ballangen. Undervannskabler etablert. Utgår.

Kart (Charts): 73, 75, 76, 78

1252. * Lofoten. Vesterålen. Havbruk. Ankringsområde. (Marine farms. Anchorage)

Kart (Chart): 88

1253. * Nord - Troms. Sandøya SW. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 92

1254. * Nord-Troms. Langsundet. Langsundet lykt. Delvis omskjermet. Kartrettelse.
 1255. * Nord-Troms. Vannsundet. Skåningsbuk. Skåningsbuk molo lanterne etablert..Indirekte belysning. Kartrettelse

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER**Kart (Chart): 16, 204, 306, 307, 559**

1256. * (T). Rogaland. Skudnesfjorden. Karmøy. Geitungen fyr. Racon ute av drift.

Kart (Charts): 19, 21

1257. * (T). Hordaland. Stord. Sandvikvågen. Lanterner midlertidig erstattet.

Kart (Chart): 21

1258. * (T). Hordaland. Austevoll. Hundvåkosen. Merking av seilingsløp.

Kart (Chart): 23, 119, 120

1259. * (T). Hordaland. Herdlefjorden. Hydroakustiske målinger.

Kart (Chart): 55

1260. * (T). Sør-Helgeland. Vega. Rørøy. Jernstang havarert. Midlertidig stake etablert.

Kart (Chart): 74, 75

1261. * (T). Lofoten. Vestvågøy. Eggum. Torillen jernstang havarert.

Kart (Chart): 116

1262. * (T). Øst-Finnmark. Bøkfjorden. Rauberggrunnen. Midlertidig lanterne etablert.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

Skyteøvelser. Advarsler.

1263. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (*Gunnery Exercises . -Continously Active*).
1264. * (T). Sør-Trøndelag. Tarva skytefelt. Skyteøvelse mot bakkemål. Advarsel.
1265. * (T). Lofoten/Vesterålen/Sør-og Nord Troms. Skyteøvelser. Advarsel.
1266. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).
1267. Oversikt over rettelser pr. kart
(*Cumulative list of Notices to Mariners*).

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1212. * Nytt sjøkart nr 66, LANDECODE - KJERRINGØY – LEINES.

(New Chart No 66, LANDECODE - KJERRINGØY – LEINES)

Sjøkart nr 66 er nå utgitt som et **nytt kart**. Kartet **erstatte** tidligere utgave av sjøkart nr 66 fra 1908. **Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.**

Chart no 66 is published as a New Chart. This new chart makes existing edition (published in 1908) obsolete.

Nytt sjøkart nr 66 ble trykket **12. desember 2005**.

Kartet er merket som følger: Trykt **12/05**. Rettet til og med **Efs nr 22/05**.

SJØMÅLING

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden **1989 – 2004**.

Deler av kartet er basert på digitaliserte data fra det gamle sjøkartet. Målingene i disse områdene er fra perioden **1902-1909**, 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 kilde-diagrammet.

Målestokken er 1:50 000.

KARTBEGRENSNINGER

Kart 66 har omtrent de samme kartbegrensninger som ved forrige utgave.

Kartbegrensningene er slik:

SW hjørne: 67° 26' 00"N, 13° 48' 00"E

NE hjørne: 67° 45' 00"N, 14° 55' 00"E

Kart **66** er i liggende format.

SPESIALER og VIGNETTER

Kart **66** inneholder ikke noen spesialer eller vignetter.

ELEKTRONISKE KART

Området som dekkes av kart **66** er også tilgjengelig som ENC-er (Elektroniske kartceller).

DATUM og KARTPROJEKSJON

Det nye kartet er påført gradnett tilpasset WGS-84 horisontalt nett (World Geodetic System 1984) - noe som gjør at posisjonering ved hjelp av nøyaktige navigasjonssystemer, som for eksempel GPS-mottakere (Global Positioning System), kan plottes direkte i kartet uten omregning.

Kartprosjeksjonen som er brukt, er Gauss-Krüger (Transversal Mercator) med sentralmeridian sentrert i kartet (**14° 21' 30" Østlig lengde**).

NAVN

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. Vegsystem, høydekurver, tettbebyggelse, elver og vann er innhentet fra Statens kartverk – Land. Det er en spesialtilpasset versjon som er basert på N50 (landkart i 1:50.000).

1213. * Nytt sjøkart nr 136, BEIARN OG SALTJORDEN. (*New Chart No 136, BEIARN OG SALTJORDEN*)

Sjøkart nr 136 er nå utgitt som et **nytt kart**. Kartnummeret har ikke tidligere eksistert i Sjøkartverkets kartportefølje.

Kart 136 kommer i forbindelse med at kartdekningen i områdene rundt Bodø og Saltfjorden omarbeides. Målsettingen er å dekke hele området i målestokk 1:50.000. Dermed vil kart nr 227 (1:100.000) på sikt fases ut. Dette vil ikke skje før alle de nye kartene er ferdige.

Chart no 136 is published as a **New Chart**.

Nytt sjøkart nr 136 ble trykket **12. desember 2005**.

Kartet er merket som følger: Trykt **11/05**. Rettet til og med **Efs nr 21/05**.

SJØMÅLING

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden **1993–2000**.

Et område ved Bodø er basert på målinger fra **1966**, og er av noe lavere kvalitet. Brukerne informeres om dette ved at disse områdene har grønn farge i kilde-diagrammet.

En del indre fjorder og områder langs land er basert på digitaliserte data fra de gamle sjøkartene. Målingene i disse områdene er fra perioden **1898–1909**, 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 kilde-diagrammet.

Målestokken er 1:50 000.

KARTBEGRENSNINGER

Nytt kart 136 dekker områdene Beiarn, Saltfjorden og Bodø - som tidligere er dekket av kartene 64, 65 og 227.

Kartbegrensningene er slik:

SW hjørne: 66° 59' 30"N, 13° 53' 00"E

NE hjørne: 67° 19' 30"N, 14° 53' 00"E

Kart **136** er i liggende format.

SPESIALER og VIGNETTER

Kart **136** har 1 spesial og 1 vignett. Dette er:

Spesial **Saltstraumen**, målestokk 1:20.000:

SW hjørne: 67° 13' 12"N, 14° 35' 48"E

NE hjørne: 67° 14' 42"N, 14° 38' 30"E

Vignett **Sunds fjorden**, målestokk 1:50.000:

SW hjørne: 66° 58' 00"N, 14° 08' 30"E

NE hjørne: 67° 00' 00"N, 14° 11' 00"E

ELEKTRONISKE KART

Området som dekkes av kart **136** er også tilgjengelig som ENC-er (Elektroniske kartceller).

DATUM og KARTPROJEKSJON

Det nye kartet er påført gradnett tilpasset WGS-84 horisontalt nett (World Geodetic System 1984) - noe som gjør at posisjonering ved hjelp av nøyaktige navigasjonssystemer, som for eksempel GPS-mottakere (Global Positioning System), kan plottes direkte i kartet uten omregning.

Kartprojeksjonen som er brukt, er Gauss-Krüger (Transversal Mercator) med sentralmeridian sentrert i kartet (**14° 23' 00" Østlig lengde**).

NAVN

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. Vegsystem, høydekurver, tettbebyggelse, elver og vann er innhentet fra Statens kartverk – Land. Det er en spesialtilpasset versjon som er basert på N50 (landkart i 1:50.000).

DEFINISJON AV BENEVNELSEN "NYTT SJØKART".

Første utgivelse av et kart som enten:

- dekker et område som ikke tidligere er kartlagt i angjeldende målestokk, eller
- omfatter nytt dekningsområde for et allerede eksisterende kart, eller
- omfatter en modernisert versjon av eksisterende kart (mht symboler og generell presentasjon), eller
- omfatter adoptering av et internasjonalt (INT) kart, eller nasjonalt kart først utgitt av en annen nasjon

Et nytt kart vil gjøre en eventuelt eksisterende utgave av kartet ugyldig.

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS – NEW CHART

The first publication of a national chart which will either:

- *embrace an area not previously charted by that nation to be scale showing; or*
- *embrace an area different from existing chart of that nation; or*
- *consist of a modernised version (in terms of symbology an general presentation) of an existing chart; or*
- *consist of the adoption by that nation of an international (INT) or national chart, first published by another nation*

A new chart makes existing edition obsolete.

NORSKE FARVANN (Norwegian Waters)

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

Kart (*Charts*): 4, 401, også spesial

1214. * Oslofjorden. Nordre Oslofjord. Steilene. Fyrsteilene lykt delvis omskjernet.

ED50 DATUM

59° 49.08' N, 10° 35.95' E **Fyrsteilene** lykt.

Lykten lyser nå slik :

- 1) **R** 186.5° - 207°
- 2) **W** 207° - 223°
- 3) **G** 223° - 005.5°
- 4) **W** 005.5° - 031.5°

Karakter uforandret.

Kart 4, 401, også spesial. Fyrnr : 021000 (KildeID 26844)

(Kystverket, Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005)

*** Oslofjorden. Nordre Oslofjord. Steilene. Fyrsteilene light.**

ED50 DATUM

59° 49.08' N, 10° 35.95' E **Fyrsteilene** light.

Amend following sectors at the light

- 1) **R** **186.5° - 207°**
- 2) **W** **207° - 223°**
- 3) **G** **223° - 005.5°**
- 4) **W** **005.5° - 031.5°**

Character unchanged.

Chart 4, 401, also plan. Light No: 021000

Kart (*Charts*): 4, 401**1215. * Oslofjorden. Gåsøya. Gåsøy lykt delvis omskjermet.**

WGS84 Datum

ED50 DATUM

59°51.08' N, 10°35.33' E

59°51.11' N, 10°35.41' E

Gåsøy lykt

Lykten lyser nå slik

- | | | |
|----|----------|------------------------|
| 1) | R | 209° - 227.0° |
| 2) | W | 227° - 254° |
| 3) | R | 254° - 264.5° |
| 4) | G | 264.5° - 318.5° |
| 5) | R | 318.5° - 011° |
| 6) | W | 011° - 020.5° |
| 7) | G | 020.5° - 044.5° |
| 8) | R | 044.5° - 053° |

Karakter uforandret

Kart 4, 401. Fyrnr: 021200. (KildeID 26844)

(Kystverket, Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

*** Oslofjorden. Gåsøya. Gåsøy light.**

WGS84 Datum

ED50 DATUM

59°51.08' N, 10°35.33' E

59°51.11' N, 10°35.41' E

Gåsøy light*Amend following sectors at the light*

- | | | |
|----|----------|------------------------|
| 1) | R | 209° - 227.0° |
| 2) | W | 227° - 254° |
| 3) | R | 254° - 264.5° |
| 4) | G | 264.5° - 318.5° |
| 5) | R | 318.5° - 011° |
| 6) | W | 011° - 020.5° |
| 7) | G | 020.5° - 044.5° |
| 8) | R | 044.5° - 053° |

*Character unchanged.**Charts: 4,401. Light No: 021200*

Kart (*Charts*): 3, 4

1216. * **Oslofjorden. Drammensfjorden. Rødtangen** lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

59° 31.77' N, 10° 24.92' E, **Rødtangen** lykt.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|------------------------|
| 1) | R | 327.0° - 328.5° |
| 2) | W | 328.5° - 331.0° |
| 3) | G | 331.0° - 340.0° |
| 4) | W | 340.0° - 004.0° |
| 5) | R | 004.0° - 048.5° |
| 6) | W | 048.5° - 051.0° |
| 7) | G | 051.0° - 125.5° |
| 8) | W | 125.5° - 163.5° |
| 9) | R | 163.5° - 166° |

Karakter endret til: **Oc (3) WRG 10s**

Kart: 3, 4. Fyrnr: 026200. (KildeID 26844)

(Kystverket, Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

**Oslofjorden. Drammensfjorden. Rødtangen light.*

WGS84 DATUM

59° 31.77' N, 10° 24.92' E, **Rødtangen** light.

Amend following sectors at the light

- | | | |
|----|----------|------------------------|
| 1) | R | 327.0° - 328.5° |
| 2) | W | 328.5° - 331.0° |
| 3) | G | 331.0° - 340.0° |
| 4) | W | 340.0° - 004.0° |
| 5) | R | 004.0° - 048.5° |
| 6) | W | 048.5° - 051.0° |
| 7) | G | 051.0° - 125.5° |
| 8) | W | 125.5° - 163.5° |
| 9) | R | 163.5° - 166° |

*Amend character to: **Oc (3) WRG 10s** .*

Charts: 3, 4. Light No:026200.

Kart (*Chart*): 3

1217. * **Oslofjorden. Nøtterøy. Vestfjorden. Furuodden lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

59° 13.54' N, 10° 22.80' E, **Furuodden lykt.**

Lykten lyser nå slik:

- 1) **G** **020° - 028.5°**
- 2) **W** **028.5° - 031°**
- 3) **R** **031° - 058°**
- 4) **W** **058° - 062.5°**
- 5) **G** **062.5° - 180°**
- 6) **W** **180° - 185.5°**
- 7) **R** **185.5° - 191.5°**

Karakter uforandret

Kart 3. Fyrnr: 038100. (KildeID 26844).

(Kystverket, Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

**Oslofjorden. Nøtterøy. Vestfjorden. Furuodden light.*

WGS84 DATUM

*59° 13.54' N, 10° 22.80' E, **Furuodden light.***

Amend following sectors at the light

- 1) **G** **020° - 028.5°**
- 2) **W** **028.5° - 031°**
- 3) **R** **031° - 058°**
- 4) **W** **058° - 062.5°**
- 5) **G** **062.5° - 180°**
- 6) **W** **180° - 185.5°**
- 7) **R** **185.5° - 191.5°**

Character unchanged.

Chart 3. Light No: 038100.

1218. * **Oslofjorden. Holmestrand. Mulodden lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

59° 28.87' N, 10° 20.96' E, **Mulodden lykt.**

Lykten lyser nå slik:

- 1) **G** **102.0° - 147.0°**
- 2) **R** **147.0° - 151.0°**
- 3) **W** **151.0° - 155.5°**
- 4) **G** **155.5° - 188.5°**
- 5) **W** **188.5° - 191.5°**
- 6) **R** **191.5° - 276.0°**
- 7) **W** **276.0° - 287.0°**
- 8) **G** **287.0° - 305.0°**

Karakter uforandret

Kart: 3. Fyrnr: 030400. (KildeID 26844).

(Kystverket, Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

*** Oslofjorden. Holmestrand. Mulodden light.**

WGS84 DATUM

59° 28.87' N, 10° 20.96' E, **Mulodden** light.

Amend following sectors at the light

- | | | |
|----|----------|------------------------|
| 1) | G | 102.0° - 147.0° |
| 2) | R | 147.0° - 151.0° |
| 3) | W | 151.0° - 155.5° |
| 4) | G | 155.5° - 188.5° |
| 5) | W | 188.5° - 191.5° |
| 6) | R | 191.5° - 276.0° |
| 7) | W | 276.0° - 287.0° |
| 8) | G | 287.0° - 305.0° |

Character unchanged.

Chart: 3. Light No: 030400.

Kart (Charts): 3, 468

1219. * Oslofjorden. Vestfjorden. Smørberg lykt delvis omskjernet.

ED50 DATUM

59° 16.00' N, 10° 22.74' E, **Smørberg** lykt.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|------------------------|
| 1) | R | 223.5° - 291.5° |
| 2) | W | 291.5° - 357.5° |
| 3) | G | 357.5° - 002.0° |

Karakter uforandret

Kart 3, 468. Fyrnr: 038300. (KildeID 26844).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

*** Oslofjorden. Vestfjorden. Smørberg light.**

ED50 DATUM

59° 16.00' N, 10° 22.74' E. **Smørberg** light.

Amend following sectors at the light.

- | | | |
|----|----------|------------------------|
| 1) | R | 223.5° - 291.5° |
| 2) | W | 291.5° - 357.5° |
| 3) | G | 357.5° - 002.0° |

Character unchanged.

Chart 3, 468. Light No:038300.

1220. * Oslofjorden. Vestfjorden. Munkerekka lykt delvis omskjermet.

ED50 DATUM

59° 15.08' N, 10° 22.98' E, **Munkerekka** lykt

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 332.0° - 358.0° |
| 2) | W | 358.0° - 003.0° |
| 3) | R | 003.0° - 177.5° |
| 4) | W | 177.5° - 183.5° |
| 5) | G | 183.5° - 195.0° |

Karakter uforandret

Kart: 3, 468. Fyrnr: 038200. (KildeID 26844).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

*** Oslofjorden. Vestfjorden. Munkerekka light**

ED50 DATUM

59° 15.08' N, 10° 22.98' E, **Munkerekka** light.

Amend following sectors at the light

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 332.0° - 358.0° |
| 2) | W | 358.0° - 003.0° |
| 3) | R | 003.0° - 177.5° |
| 4) | W | 177.5° - 183.5° |
| 5) | G | 183.5° - 195.0° |

Character unchanged.

Charts: 3, 468. Light No: 038200.

Kart (Chart): 1**1221. * Oslofjorden. Fredrikstad. Flyndregrunnen lykt delvis omskjermet. IB etablert.**

Tidligere Efs 23/1160/2005 utgår.

WGS84 DATUM

59° 09.40' N, 10° 57.40' E **Flyndregrunnen** lykt .

Flyndregrunnen lykt er delvis omskjermet. Indirekte belysning av lykten er etablert.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|-----|---|------------------------|
| (1) | G | 044.5.° - 175.5° |
| (2) | R | 175.5° - 264.5° |
| (3) | G | 264.5° - 340.0° |
| (4) | W | 340.0° - 344.5° |
| (5) | R | 344.5° - 044.5° |

Kart: 1. Fyrnr 009600. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Oslofjorden. Fredrikstad. Flyndregrunnen Light.**

Delete former Efs 23/1160/2005.

WGS84 DATUM

59° 09.40' N, 10° 57.40' E **Flyndregrunnen light.**

Insert floodlight at the light.

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|-----|---|-----------------|
| (2) | R | 175.5° - 264.5° |
| (3) | G | 263.0° - 340.0° |
| (4) | W | 340.0° - 344.5° |
| (5) | R | 344.5° - 044.5° |

Chart: 1. Light No. 009600.

Kart (Charts): 1, 2, 3

1222. * Oslofjorden. Hankøundet. Fortøyningsbøye. Kartrettelse.

Slett fortøyningsbøye i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 12.3' N, 10° 47.8' E

Kart: 1, 2, 3. Den norske los bind 2A side 138.

(KildeID 28040). (Redaksjonen, Stavanger 13. desember 2005) .

*** Oslofjorden. Hankøundet. Mooring buoy. Chart correction.**

Delete mooring buoy in the following position:

WGS84 DATUM

59° 12.3' N, 10° 47.8' E

Charts: 1, 2, 3. The Norwegian Pilot volume 2A page 138.

Kart (Chart): 2

1223. * Oslofjorden. Hvasser. Krukepynten lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

59° 04.83' N, 10° 27.29' E **Krukepynten lykt**

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|---|-----------------|
| 1) | G | 170.0° - 181.0° |
| 2) | W | 181.0° - 182.0° |
| 3) | R | 182.0° - 342.0° |
| 4) | W | 342.0° - 345.5° |
| 5) | G | 345.5° - 348.5° |

Karakter endret til OC (3) WRG 10s

Kart 2. Fyrnr: 035500. (KildeID 26844).

(Kystverket, Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

***Oslofjorden. Hvasser. Krukepynten light**

WGS84 DATUM

59° 04.83' N, 10° 27.29' E, Krukepynten light.

Amend following sectors at the light

- 1) **R** **170.0° - 181.0°**
- 2) **W** **181.0° - 182.0°**
- 3) **R** **182.0° - 342.0°**
- 4) **W** **342.0° - 345.5°**
- 5) **G** **345.5° - 348.5°**

Amend character to: OC (3) WRG 10s.

Chart 2. Light No: 035500.

Kart (Charts): 2, 480**1224. * Oslofjorden. Sandefjorden. Asneset lykt delvis omskjernet.**

ED50 DATUM

59° 05.83' N, 10° 14.39' E **Asneset** lykt.

Lykten lyser nå slik:

- 1) **R** **337° - 342.5°**
- 2) **G** **342.5° - 349.5°**
- 3) **W** **349.5° - 353°**
- 4) **R** **353° - 006°**
- 5) **W** **006° - 160.5°**
- 6) **R** **160.5° - 162°**

Karakter uforandret

Kart: 2, 480. Fyrnr: 041000. (KildeID 26844).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 12. oktober 2005).

***Oslofjorden. Sandefjorden. Asneset light**

ED50 DATUM

59° 05.83' N, 10° 14.39' E, **Asneset** light.

Amend following sectors at the light

- 1) **R** **337° - 342.5°**
- 2) **G** **342.5° - 349.5°**
- 3) **W** **349.5° - 353°**
- 4) **R** **353° - 006°**
- 5) **W** **006° - 160.5°**
- 6) **R** **160.5° - 162°**

Character unchanged.

Charts: 2, 480. Light No: 041000.

Kart (Chart): 5

1225. * Telemark. Brevik. Bjørkøya N. Grønn stake. Kartrettelse.

Påfør grønn stake i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 02.56' N, 09° 44.98' E

Kart: 5. (KildelD 27503). (Redaksjonen, Stavanger 9. desember 2005).

* Telemark. Brevik. Bjørkøya N. Green Spar Buoy. Chart correction.

Insert green spar buoy in the following position:

WGS84 DATUM

59° 02.56' N, 09° 44.98' E

Chart: 5.

Kart (Charts): 5, 473

1226. * Telemark. Brevik. Trosvik. Staker og Fortøyningsbøye utgår.

WGS84 DATUM Kart 473

WGS84 DATUM Kart 5

- | | | |
|-----|----------------------------|----------------------------|
| (1) | 59° 03.23' N, 09° 41.27' E | 59° 03.22' N, 09° 41.24' E |
| (2) | 59° 03.22' N, 09° 41.24' E | 59° 03.20' N, 09° 41.30' E |
| (3) | 59° 03.18' N, 09° 41.20' E | 59° 03.17' N, 09° 41.23' E |

a) Slett grønn stake i posisjon (1)

b) Slett grønn stake i posisjon (2)

c) Slett fortøyningsbøye i posisjon (3)

Kart: 473, 5. (KildelD 27503). (Redaksjonen, Stavanger 19. desember 2005).

* Telemark. Brevik. Trosvik. Spare buoys. Mooring buoy.

WGS84 DATUM Chart 473

WGS84 DATUM Chart 5

- | | | |
|-----|----------------------------|----------------------------|
| (1) | 59° 03.23' N, 09° 41.27' E | 59° 03.22' N, 09° 41.24' E |
| (2) | 59° 03.22' N, 09° 41.24' E | 59° 03.20' N, 09° 41.30' E |
| (3) | 59° 03.18' N, 09° 41.20' E | 59° 03.17' N, 09° 41.23' E |

a) Delete green spare buoy in position (1)

b) Delete green spare buoy in position (2)

c) Delete mooring buoy in position (3)

Charts: 473, 5.

Kart (*Charts*): 9, 459

1227. * **Vest-Agder. Kristiansand. Gleodden lykt delvis omskjernet.**

WGS84 DATUM

58° 08.83' N, 08° 02.31' E **Gleodden lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G 181.0° - 213.5°

(2) W 213.5° - 215.0°

(3) R 215.0° - 015.0°

(4) W 015.0° - 022.5°

(5) G 022.5° - 040.0°

Kart: 9, 459. Fyrnr. 072600. (KildeID 072600).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

** Vest-Agder. Kristiansand. Gleodden Light.*

WGS84 DATUM

58° 08.83' N, 08° 02.31' E **Gleodden light**

Amend following sectors at the light:

(1) G 181.0° - 213.5°

(2) W 213.5° - 215.0°

(3) R 215.0° - 015.0°

(4) W 015.0° - 022.5°

(5) G 022.5° - 040.0°

Charts: 9, 459. Light No.072600.

Kart (*Charts*): 9, 10

1228. * **Vest-Agder. Songvårfjorden. Ny-Hellesund lykt delvis omskjernet.**

WGS84 DATUM

58° 03.05' N, 07° 49.94' E **Ny-Hellesund lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G 351.0° - 001.0°

(2) W 001.0° - 006.0°

(3) R 006.0° - 127.0°

(4) W 127.0° - 131.0°

(5) G 131.0° - 136.5°

Kart: 9, 10. Fyrnr. 074100. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

** Vest-Agder. Songvårfjorden. Ny-Hellesund Light.*

WGS84 DATUM

58° 03.05' N, 07° 49.94' E **Ny-Hellesund light.**

Amend following sectors at the light:

(1) G 351.0° - 001.0°

(2) W 001.0° - 006.0°

(3) R 006.0° - 127.0°

(4) W 127.0° - 131.0°

(5) G 131.0° - 136.5°

Charts: 9, 10. Light No. 074100.

Kart (Chart): 10**1229. * Vest-Agder. Hillesundet. Gjallaråsen lykt omskjermet.**

WGS84 DATUM

58° 01.61' N, 07° 21.07' E **Gjallaråsen lykt**

Overrett med Gjallaråsholmen.

Endre overrettlinje til 081.5°

Lykten lyser nå slik:

(1) W 079.5° - 083.0°

Kart: 10. Fyrnr 080800. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Hillesundet. Gjallaråsen Light.**

WGS84 DATUM

58° 01.61' N, 07° 21.07' E **Gjallaråsen light.**

Leading light with Gjallaråsholmen.

Amend leading line to 081.5°

Amend sector to:

(1) W 079.5° - 083.0°

Chart: 10. Light No. 080800.

Kart (Chart): 11**1230. * Vest-Agder. Korshavn. Ulvåsodden lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

58° 00.89' N, 07° 00.18' E **Ulvåsodden lykt.**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 298.5° - 325.5°

(2) W 325.5° - 329.5°

(3) G 329.5° - 344.0°

(4) R 344.0° - 172.0°

Kart: 11. Fyrnr. 082400. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Korshavn. Ulvåsodden Light.**

WGS84 DATUM

58° 00.89' N, 07° 00.18' E **Ulvåsodden light.**

Amend following sectors at the light:

(1) R 298.5° - 325.5°

(2) W 325.5° - 329.5°

(3) G 329.5° - 344.0°

(4) R 344.0° - 172.0°

Chart: 11. Light No. 082400.

1231. * Vest-Agder. Korshavn. Revøysundet lykt omskjermet. Justert posisjon.

WGS84 DATUM

58° 01.70' N, 07° 00.20' E **Revøysundet lykt.**

Lyktens posisjon er justert til ovennevnte posisjon.

Lykten lyser nå slik:

(1) G 012.5° - 054.5°

(2) W 054.5° - 060.0°

(3) R 060.0° - 085.0°

(4) G 085.0° - 234.0°

(5) R 234.0° - 238.5°

Kart: 11. Fyrnr 082800. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Korshavn. Revøysundet Light.**

WGS84 DATUM

58° 01.70' N, 07° 00.20' E **Revøysundet light.***Move light to above position.**Amend following sectors at the light:*

(1) G 012.5° - 054.5°

(2) W 054.5° - 060.0°

(3) R 060.0° - 085.0°

(4) G 085.0° - 234.0°

(5) R 234.0° - 238.5°

*Chart: 11. Light No.082800.***Kart (Charts): 11, 477****1232. * Vest-Agder. Farsund. Langøy lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

58° 04.52' N, 06° 51.41' E **Langøy lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 331.0° - 334.0°

(2) W 334.0° - 343.5°

(3) G 343.5° - 005.5°

(4) W 005.5° - 010.5°**(5) R 010.5° - 057.5°**

(6) W 057.5° - 063.5°

(7) G 063.5° - 075.5°

Kart: 11, 477. Fyrnr 083900. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Farsund. Langøy Light.**

WGS84 DATUM

58° 04.52' N, 06° 51.41' E **Langøy light.**

Amend following sectors at the light:

(1) R 331.0° - 334.0°

(2) W 334.0° - 343.5°

(3) G 343.5° - 005.5°

(4) W 005.5° - 010.5°

(5) R 010.5° - 057.5°

(6) W 057.5° - 063.5°

(7) G 063.5° - 075.5°

Charts: 11, 477. Light No. 083900.

1233. * Vest-Agder. Farsund. Store Håøy lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

58° 04.85' N, 06° 50.36' E **Store Håøy lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G 308.5° - 318.0°

(2) W 318.0° - 330.0°

(3) R 330.0° - 350.0°

(4) G 350.0° - 022.0°

(5) R 022.0° - 110.0°

(6) W 110.0° - 115.5°

(7) G 115.5° - 125.5°

(8) W 125.5° - 130.5°

(9) R 130.5° - 131.5°

Kart: 11, 477. Fyrnr 084000. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Farsund. Store Håøy Light.**

WGS84 DATUM

58° 04.85' N, 06° 50.36' E **Store Håøy light.**

Amend following sectors at the light:

(1) G 308.5° - 318.0°

(2) W 318.0° - 330.0°

(3) R 330.0° - 350.0°

(4) G 350.0° - 022.0°

(5) R 022.0° - 110.0°

(6) W 110.0° - 115.5°

(7) G 115.5° - 125.5°

(8) W 125.5° - 130.5°

(9) R 130.5° - 131.5°

Charts: 11, 477. Light No. 084000.

Kart (*Charts*): 12, 478**1234. * Vest-Agder. Flekkefjord. Kokodden lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

58° 14.03' N, 06° 38.85' E **Kokodden lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 240.5° - 280.0°

(2) G 280.0° - 003.0°

(3) W 003.0° - 011.5°

(4) R 011.5° - 047.5°

(5) H 047.5° - 106.0°**(6) G 106.0° - 106.5°**

Kart: 12, 478. Fyrnr. 087700. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Flekkefjord. Kokodden light.**

WGS84 DATUM

58° 14.03' N, 06° 38.85' E **Kokodden lykt***Amend following sectors at the light:***(1) R 240.5° - 280.0°**

(2) G 280.0° - 003.0°

(3) W 003.0° - 011.5°

(4) R 011.5° - 047.5°

(5) H 047.5° - 106.0°**(6) G 106.0° - 106.5°***Charts: 12, 478. Light No. 087700.***1235. * Vest-Agder. Flekkefjord. Risholmsund lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

58° 14.01' N, 06° 39.89' E **Risholmsund lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G **217.0°** - 244.5°

(2) W 244.5° - 252.5°

(3) R 252.5° - 260.5°

(4) R 044.0.° - 076.5°

(5) W 076.5° - **089.0°****(6) G 089.0° - 092.0°**

Kart: 12, 478. Fyrnr. 087900. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Flekkefjord. Risholmsund Light.**

WGS84 DATUM

58° 14.01' N, 06° 39.89' E **Risholmsund light**

Amend following sectors at the light:

(1) G **217.0°** - 244.5°

(2) W 244.5° - 252.5°

(3) R 252.5° - 260.5°

(4) R 044.0.° - 076.5°

(5) W 076.5° - **089.0°****(6) G 089.0° - 092.0°**

Charts: 12, 478. Light No. 087900.

1236. * Vest-Agder. Flekkefjord. Håsund lykt omskjermet.

WGS84 DATUM

58° 15.42' N, 06° 39.44' E **Håsund lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 157.5° - 167.0°

(2) W 167.0° - 172.0°

(3) G 172.0° - 264.5°

(4) W 264.5° - 292.0°

(5) R 292.0° - 335.0°

(6) W 335.0° - 338.5°

(7) G 338.5° - 342.5°

Kart: 12, 478. Fyrnr. 088100. (KildeID 26793).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 10. oktober 2005).

*** Vest-Agder. Flekkefjord. Håsund Light.**

WGS84 DATUM

58° 15.42' N, 06° 39.44' E **Håsund light**

Amend following sectors at the light:

(1) R 157.5° - 167.0°

(2) W 167.0° - 172.0°

(3) G 172.0° - 264.5°

(4) W 264.5° - 292.0°

(5) R 292.0° - 335.0°

(6) W 335.0° - 338.5°

(7) G 338.5° - 342.5°

Chart: 12, 478. Light No. 088100.

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

1237. * Rogaland. Ølberg. Tananger. Rott. Undervannskabel. Ankringspunkt. Kartrettelser

a) Påfør undervannskabel mellom følgende posisjoner:

Solavika:

	WGS84 DATUM	ED50 DATUM
(1)	58° 52.40' N, 05° 34.22' E	58° 52.41' N, 05° 34.26' E
(2)	58° 52.42' N, 05° 33.92' E	58° 52.51' N, 05° 33.89' E
(3)	58° 53.15' N, 05° 32.82' E	58° 53.19' N, 05° 32.91' E
(4)	58° 53.39' N, 05° 32.65' E	58° 53.43' N, 05° 32.74' E

b) Påfør et ankringspunkt i følgende posisjon:

ED50 DATUM Kart 475

58° 55.07' N, 05° 30.74' E

Kart: 14, 16, 475. (Redaksjonen, Stavanger 21. oktober 2005).

* Rogaland. Ølberg. Tananger. Rott. Submarine cable. Anchorage. Chart Correction.

Insert a submarine cable between following positions:

Solavika:

	WGS84 DATUM	ED50 DATUM
(1)	58° 52.40' N, 05° 34.22' E	58° 52.41' N, 05° 34.26' E
(2)	58° 52.42' N, 05° 33.92' E	58° 52.51' N, 05° 33.89' E
(3)	58° 53.15' N, 05° 32.82' E	58° 53.19' N, 05° 32.91' E
(4)	58° 53.39' N, 05° 32.65' E	58° 53.43' N, 05° 32.74' E

b) Insert an anchorage in following position:

ED50 DATUM Chart 475

58° 55.07' N, 05° 30.74' E

Charts: 14, 16, 475.

Kart (*Chart*): 21

1238. * Hordaland. Sotra. Knappen. Havbruk utgår.

Havbruk utgår i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

60° 15.65' N, 04° 57.68' E

Kart: 21. (KildeID 28100). (Redaksjonen, Stavanger 16. desember 2005).

* Hordaland. Sotra. Knappen. Marine Farm.

Delete a marine farm in following position:

WGS84 DATUM

60° 15.65' N, 04° 57.68' E

Chart: 21.

Kart (Chart): 119**1239. * Hordaland. Bergen. Sørfjorden. Havbruk utgår.**

Havbruk utgår i følgende posisjon:

ED50 DATUM

60° 25.52' N, 05° 33.68' E

Kart: 119. (KildeID 28102). (Redaksjonen, Stavanger 21. desember 2005).

*** Hordaland. Bergen. Sørfjorden. Marine Farm.**

Delete a marine farm in following position:

ED50 DATUM

60° 25.52' N, 05° 33.68' E

Chart: 119.

Kart (Chart): 252, spesial**1240. * Sogn og Fjordane. Årdalstangen. Årdalsfjorden. Undervannskabel. Rørledning.**

a). Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

ED50 DATUM

(1) 61° 13.99' N, 07° 42.77' E

(2) 61° 13.96' N, 07° 42.72' E

(3) 61° 13.81' N, 07° 42.69' E

(4) 61° 13.66' N, 07° 42.48' E

(5) 61° 13.65' N, 07° 42.34' E

(6) 61° 13.40' N, 07° 41.58' E

(7) 61° 13.54' N, 07° 39.77' E

(8) 61° 13.47' N, 07° 39.36' E

(9) 61° 13.30' N, 07° 39.20' E

(10) 61° 13.15' N, 07° 39.25' E

b) Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(1) 61° 13.97' N, 07° 42.82' E

(2) 61° 13.95' N, 07° 42.75' E

Kart: 252, også spesial. (KildeID 27682). (Redaksjonen, Stavanger 1. desember 2005).

*** Sogn og Fjordane. Årdalstangen. Årdalsfjorden. Undervannskabel. Rørledning.**

a) *Insert a submarine cable between following positions:*

ED50 DATUM

- (1) 61 ° 13.99' N, 07 ° 42.77' E
- (2) 61 ° 13.96' N, 07 ° 42.72' E
- (3) 61 ° 13.81' N, 07 ° 42.69' E
- (4) 61 ° 13.66' N, 07 ° 42.48' E
- (5) 61 ° 13.65' N, 07 ° 42.34' E
- (6) 61 ° 13.40' N, 07 ° 41.58' E
- (7) 61 ° 13.54' N, 07 ° 39.77' E
- (8) 61 ° 13.47' N, 07 ° 39.36' E
- (9) 61 ° 13.30' N, 07 ° 39.20' E
- (10) 61 ° 13.15' N, 07 ° 39.25' E

b) *Insert a submarine pipeline between following positions:*

- (1) 61 ° 13.97' N, 07 ° 42.82' E
- (2) 61 ° 13.95' N, 07 ° 42.75' E

Chart: 252, also plan.

Kart (Chart): 41

1241. * Sør-Trøndelag. Frøya. Mausundvær. Havbruk.

Påfør et havbruk, vest av Vassøya, i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

63 ° 51.19' N, 08 ° 37.88' E

63 ° 51.26' N, 08 ° 37.97' E

Kart: 41. (KildeID 27445). (Redaksjonen, Stavanger 8. november 2005).

*** Sør-Trøndelag. Frøya. Mausundvær. Marine Farm.**

Insert a marine farm, west of Vassøya, in following position:

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

63 ° 51.19' N, 08 ° 37.88' E

63 ° 51.26' N, 08 ° 37.97' E

Chart: 41.

1242. * Sør-Trøndelag. Sula Ø. Leiholmtaren Ø lanterne etablert.

ED50 DATUM

63 ° 51.54' N, 08 ° 30.72' E

Påfør **Leiholmtaren Ø** lanterne **QG**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon:

Kart: 41. Fyrnr. 465803. (KildeID 27850).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. november 2005).

*** Sør-Trøndelag. Sula Ø. Leiholmtaren Ø light.**

ED50 DATUM

63 ° 51.54' N, 08 ° 30.72' E

Insert **Leiholmtaren Ø** light **QG**, vis 000 ° - 360 °, in above position.

Chart: 41. Light No. 465803.

Kart (*Charts*): 43, 44**1243. * Sør-Trøndelag. Asen Ø-side. Nautøysund lanterne. Ny karakter.**

ED50 DATUM

63° 55.97' N, 09° 46.38' E Nautøysund lanterne.

Ny karakter: **FI W 3s**.

Kart: 43, 44. Fyrnr. 478500. (KildeID 27850)

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. november 2005).

*** Sør-Trøndelag. Asen Ø-side. Nautøysund light.**

ED50 DATUM

63° 55.97' N, 09° 46.38' E Nautøysund light.

Amend Nautøysund light to **FI W 3s**.

Charts: 43, 44. Light No. 478500.

Kart (*Charts*): 54, 55**1244. * Sør-Helgeland. Vega Nordside. Sandøyflu lanterne etablert.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

65° 43.38' N, 11° 56.27' E

65 43.4' N, 11 56.3 E

Påfør **Sandøyflu** lanterne, **QG** rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 54, 55. Fyrnr. 607609. (KildeID 28115).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. desember 2005).

*** Sør-Helgeland. Vega Nordside. Sandøyflu light.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

65° 43.38' N, 11° 56.27' E

65 43.4' N, 11 56.3 E

Insert **Sandøyflu** light, **QG** vis. 000° - 360°, in above position.

Charts: 54, 55. Light No. 607609.

Kart (*Chart*): 55**1245. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Sandskjæret østre lanterne etablert.**

WGS84 DATUM

65° 47.37' N, 11° 59.46' E

Påfør **Sandskjæret østre** lanterne, **Iso R 2s** rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 55. Fyrnr. 607620. (KildeID 28115).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. desember 2005).

*** Sør-Helgeland. Vega nordside. Sandskjæret østre light.**

WGS84 DATUM

65°47.37' N, 11°59.46' E

Insert **Sandskjæret østre light**, **Iso R 2s** vis. 000° - 360°, in above position.

Chart: 55. Light No. 607620.

1246. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Oksøy vestre lanterne etablert.

WGS84 DATUM

65°47.08' N, 11°59.35' E

Påfør **Oksøy vestre** lanterne, **QG** rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 55.Fyrnr. 607619. (KildeID 28115).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. desember 2005).

*** Sør-Helgeland. Vega nordside. Oksøy vestre light.**

WGS84 DATUM

65°47.08' N, 11°59.35' E

Insert **Oksøy vestre light**, **QG** vis.000° - 360°, in above position.

Chart: 55. Light No. 607619.

1247. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Tjernholmen lanterne etablert.

WGS84 DATUM

65°46.70' N, 11°59.15' E

Påfør **Tjernholmen** lanterne, **Iso G 2s** rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 55.Fyrnr. 607617. (KildeID 28115).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. desember 2005).

*** Sør-Helgeland. Vega nordside. Tjernholmen light.**

WGS84 DATUM

65°46.70' N, 11°59.15' E

Insert **Tjernholmen light**, **Iso G 2s** vis.000° - 360°, in above position.

Chart: 55. Light No. 607617.

1248. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Andholmen vest lanterne etablert.

WGS84 DATUM

65°44.82' N, 11°57.67' E

Påfør **Andholmen vest** lanterne, **Iso G 2s** rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 55. Fyrnr. 607613. (KildeID 28115).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. desember 2005).

*** Sør-Helgeland. Vega nordside. Andholmen vest light.**

WGS84 DATUM

65°44.82' N, 11°57.67' E

Insert **Andholmen vest light**, **Iso G 2s** vis. 000° - 360°, in above position.

Chart: 55. Light No. 607613.

1249. * Sør-Helgeland. Vega nordside. Rognskjær lanterne etablert.

WGS84 DATUM

65° 45.79' N, 11° 58.86' E

Påfør **Rognskjær** lanterne, **QG** rundtlysende i ovennevnte posisjon.

Kart: 55. Fyrnr. 607615. (KildeID 28115).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. desember 2005).

*** Sør-Helgeland. Vega nordside. Rognskjær light.**

WGS84 DATUM

65° 45.79' N, 11° 58.86' E

Insert **Rognskjær** light, **QG** vis. 000°-360°, in above position.

Chart: 55. Light No. 607615.

Kart (Chart): 62**1250. * Nord-Helgeland. Blekvær. Risø N og S. Lurø W. Grunner. Rettelse.**

Tidligere Efs 15/805/2005 kanselleres for kart 62.

Rettelse 15/805/2005 henviste til det gamle kartet som nå er utgått.

Grunnene er tatt med i nytt sjøkart 62 som ble utgitt 4. august 2005, og melding 15/805/2005 kanselleres herved for kart 62.

Kart: 62. (KildeID 25419). (Redaksjonen, Stavanger 14. desember 2005).

Kart (Chart): 141**1251. * Salten. Efjorden. Ballangen. Undervannskabler etablert. Utgår.**

a) Påfør undervannskabler mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

Sætran	(1)	68° 17.28' N, 16° 27.30' E
	(2)	68° 17.26' N, 16° 27.51' E
	(3)	68° 17.26' N, 16° 27.88' E
Sætran v/bro	(1)	68° 17.31' N, 16° 28.40' E
	(2)	68° 17.38' N, 16° 28.44' E
	(3)	68° 17.39' N, 16° 28.49' E
	(4)	68° 17.41' N, 16° 28.51' E
	(5)	68° 17.43' N, 16° 28.48' E
Hellarneset	(1)	68° 20.18' N, 16° 15.87' E
	(2)	68° 20.17' N, 16° 16.05' E
	(3)	68° 20.24' N, 16° 16.60' E
Revelsøy lykt	(1)	68° 20.35' N, 16° 13.03' E
	(2)	68° 20.31' N, 16° 13.06' E
	(3)	68° 20.29' N, 16° 13.19' E
	(4)	68° 20.30' N, 16° 13.40' E

b) Undervannskabel i følgende posisjon utgår:

68° 20.18' N, 16° 16.57' E

Kart: 141. (KildeID 27255). (Redaksjonen, Stavanger 3. november 2005).

*** Salten. Efjorden. Ballangen. Submarine cables.**

a) Insert submarines cables between following positions:
WGS84 DATUM

Sætran	(1)	68 ° 17.28' N, 16 ° 27.30' E
	(2)	68 ° 17.26' N, 16 ° 27.51' E
	(3)	68 ° 17.26' N, 16 ° 27.88' E
Sætran v/bro	(1)	68 ° 17.31' N, 16 ° 28.40' E
	(2)	68 ° 17.38' N, 16 ° 28.44' E
	(3)	68 ° 17.39' N, 16 ° 28.49' E
	(4)	68 ° 17.41' N, 16 ° 28.51' E
	(5)	68 ° 17.43' N, 16 ° 28.48' E
Hellarneset	(1)	68 ° 20.18' N, 16 ° 15.87' E
	(2)	68 ° 20.17' N, 16 ° 16.05' E
	(3)	68 ° 20.24' N, 16 ° 16.60' E
Revelsøy lykt	(1)	68 ° 20.35' N, 16 ° 13.03' E
	(2)	68 ° 20.31' N, 16 ° 13.06' E
	(3)	68 ° 20.29' N, 16 ° 13.19' E
	(4)	68 ° 20.30' N, 16 ° 13.40' E

b) Delete a submarine cable in following position:

WGS84 DATUM

68 ° 20.18' N, 16 ° 16.57' E

Chart:141.

Kart (Charts): 73, 75, 76, 78

1252. * Lofoten. Vesterålen. Havbruk. Ankringsområde. (Marine farms. Anchorage)

a) Påfør havbruk i følgende posisjoner:

(Insert marine farms in following positions):

Fiskeridirektoratet har gitt tillatelse til oppdrettsanlegg i de oppgitte posisjonene. Det vil ikke nødvendigvis ligge noe anlegg her til enhver tid.

	NGO Datum	Kart nr.
1	68 ° 16.74' N, 14 ° 03.44' E	73
2	68 ° 15.47' N, 14 ° 11.94' E	73
3	68 ° 18.61' N, 14 ° 15.86' E	73,75
4	68 ° 23.79' N, 14 ° 42.90' E	75
5	68 ° 29.33' N, 14 ° 45.15' E	75,76
6	68 ° 29.54' N, 14 ° 42.22' E	75
7	68 ° 35.03' N, 14 ° 42.59' E	75,76
8	68 ° 35.64' N, 14 ° 25.93' E	75,76
9	68 ° 39.45' N, 14 ° 44.40' E	76
10	68 ° 39.53' N, 14 ° 41.20' E	76
11	68 ° 37.50' N, 14 ° 41.01' E	76
12	68 ° 40.57' N, 14 ° 24.84' E	76
13	68 ° 42.10' N, 14 ° 26.95' E	76
14	68 ° 44.64' N, 14 ° 29.41' E	76
15	68 ° 47.65' N, 14 ° 36.03' E	76

	NGO Datum	Kart nr.
16	68° 46.86' N, 14° 36.11' E	76
17	68° 46.59' N, 14° 37.35' E	76
18	68° 45.13' N, 14° 35.84' E	76
19	68° 48.64' N, 14° 46.14' E	76,78
20	68° 48.63' N, 14° 54.74' E	76,78
21	68° 47.05' N, 14° 39.11' E	76
22	68° 46.89' N, 14° 42.46' E	76
23	68° 47.51' N, 14° 56.60' E	76
24	68° 45.45' N, 14° 53.98' E	76
25	68° 48.73' N, 15° 23.47' E	76,78
26	68° 47.57' N, 15° 20.33' E	76
27	68° 46.93' N, 15° 19.58' E	76
28	68° 50.49' N, 14° 51.47' E	78
29	68° 50.06' N, 15° 01.99' E	78
30	68° 50.66' N, 15° 02.82' E	78
31	68° 51.81' N, 15° 05.66' E	78
32	68° 53.02' N, 15° 03.55' E	78
33	68° 52.77' N, 15° 01.56' E	78
34	68° 54.56' N, 15° 02.71' E	78
35	68° 51.95' N, 15° 00.26' E	78
36	68° 52.39' N, 14° 58.55' E	78
37	68° 52.19' N, 14° 58.37' E	78
38	68° 52.43' N, 14° 56.68' E	78
39	68° 52.02' N, 14° 55.22' E	78
40	68° 52.27' N, 14° 54.15' E	78
41	68° 56.14' N, 15° 01.31' E	78
42	68° 58.29' N, 15° 14.20' E	78
43	68° 57.94' N, 15° 15.81' E	78
44	68° 56.34' N, 15° 18.52' E	78
45	68° 54.30' N, 15° 17.59' E	78
46	68° 53.86' N, 15° 20.57' E	78
47	68° 52.95' N, 15° 19.22' E	78
48	68° 51.95' N, 15° 18.04' E	78
49	68° 51.87' N, 15° 21.73' E	78
50	68° 51.23' N, 15° 18.59' E	78
51	68° 51.34' N, 15° 24.17' E	78
52	68° 49.87' N, 15° 24.23' E	78
53	68° 55.41' N, 15° 26.28' E	78
54	68° 52.77' N, 15° 26.82' E	78
55	68° 52.02' N, 15° 27.70' E	78
56	68° 53.32' N, 15° 32.12' E	78
57	68° 53.74' N, 15° 32.80' E	78
58	68° 55.05' N, 15° 34.55' E	78
59	68° 56.72' N, 15° 35.69' E	78
60	68° 57.35' N, 15° 35.72' E	78
61	68° 52.32' N, 15° 33.83' E	78
62	68° 50.87' N, 15° 33.04' E	78

b) Havbruk utgår i følgende posisjoner:
(Delete marine farms in following positions):

	NGO Datum	Kart nr.
1	68° 47.34' N, 14° 38.93' E	76
2	68° 47.52' N, 14° 42.65' E	76
3	68° 15.00' N, 14° 40.84' E	73
4	68° 15.49' N, 14° 41.54' E	73
5	68° 17.55' N, 14° 44.38' E	73
6	68° 52.19' N, 15° 18.23' E	78

c) Ankertegn utgår i følgende posisjoner:
(Delete recommended anchorage in following positions):

	NGO Datum	Kart
1	68° 47.05' N, 14° 39.17' E	76
2	68° 34.98' N, 14° 43.02' E	76,75

Kart (Charts): 73, 75, 76, 78 . (KildeID: 26899). (Redaksjonen, Stavanger 29.november 2005).

Kart (Chart): 88

1253. * Nord - Troms. Sandøya SW. Grunner. (Depths).

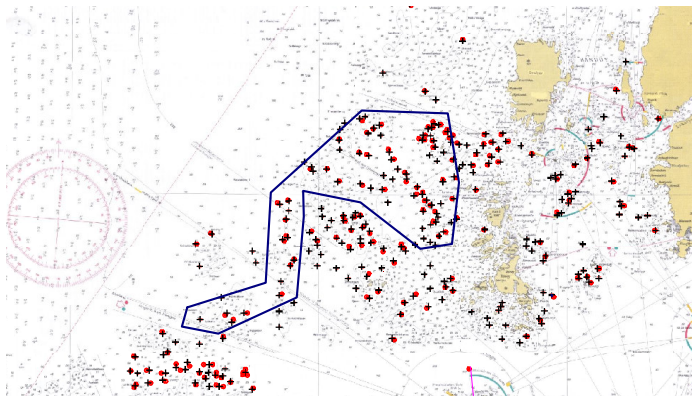
Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Se skisse (see sketch)

Nr	Posisjon: (NGO) (Position)	Dybde: (Depth)	Dybde utgår: (Delete depth)
(1)	69° 57.38' N, 18° 12.87' E	19m	
(2)	69° 57.83' N, 18° 14.15' E	16m	
(3)	69° 58.17' N, 18° 17.77' E	13m	
(4)	69° 59.04' N, 18° 17.85' E	14m	34m
(5)	69° 59.47' N, 18° 18.07' E	15m	20m
(6)	69° 59.64' N, 18° 18.22' E	15m	
(7)	69° 59.77' N, 18° 17.69' E	18m	28m
(8)	69° 59.84' N, 18° 18.23' E	17m	44m
(9)	69° 59.28' N, 18° 26.36' E	18m	
(10)	69° 59.82' N, 18° 24.24' E	17m	
(11)	70° 00.12' N, 18° 23.20' E	14m	
(12)	70° 00.21' N, 18° 22.58' E	19m	39m
(13)	70° 00.13' N, 18° 26.01' E	16m	35m
(14)	70° 00.25' N, 18° 27.59' E	17m	36m
(15)	70° 00.51' N, 18° 24.84' E	19m	
(16)	70° 01.46' N, 18° 27.04' E	13m	40m
(17)	70° 01.21' N, 18° 23.80' E	16m	
(18)	70° 01.36' N, 18° 23.37' E	15m	48m
(19)	70° 01.25' N, 18° 23.04' E	12m	14m

Kart (Chart): 88. (KildeID 28190). (Redaksjonen, Stavanger 20. desember 2005).



Skisse fra kart 88. (*Sketch from chart 88*).

Alle de ovenstående grunnene ligger innenfor polygonet.

(*All the above depths are inside the polygon*).

Kart (*Chart*): 92

1254. * Nord-Troms. Langsundet. Langsundet lykt. Delvis omskjermet. Kartrettelse.

WGS84 DATUM

69° 58' 33" N, 19° 40' 20" E, **Langsundet** lykt.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 175° - 184.5° |
| 2) | W | 184.5° - 190.5° |
| 3) | R | 190.5° - 209° |
| 4) | W | 209° - 221° |
| 5) | G | 221° - 043.5° |
| 6) | W | 043.5° - 047° |
| 7) | R | 047° - 055° |

Karakter uforandret.

Kart: 92. Fyrlitenr. 884900. (Kilde 5321). (Redaksjonen, Stavanger 16. desember 2005).

*** Nord-Troms. Langsundet. Langsundet Light. Chart Correction.**

WGS84 DATUM

69° 58' 33" N, 19° 40' 20" E, **Langsundet light.**

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 175° - 184.5° |
| 2) | W | 184.5° - 190.5° |
| 3) | R | 190.5° - 209° |
| 4) | W | 209° - 221° |
| 5) | G | 221° - 043.5° |
| 6) | W | 043.5° - 047° |
| 7) | R | 047° - 055° |

Character unchanged.

Chart: 92. Light No. 884900.

1255. * Nord-Troms. Vannsunndet. Skåningsbukt. Skåningsbukt molo lanterne etablert.

Indirekte belysning. Kartrettelse

- a) Påfør **Skåningsbukt molo** lanterne, **Iso R 4s**, rundtlysende, lyshøyde 6,9m, med indirekte belysning (**IB**) i posisjon: 70° 03' 10" N, 19° 51' 09" E (WGS84).
- b) Påfør **Skåningsbukt** indirekte belysning (**IB**), lyshøyde 5,5m, i posisjon: 70° 03' 09" N, 19° 51' 28" E (WGS84).

Kart: 92. Fyrnr. 886800(a), 886801(b). (Kilde 5321). (Redaksjonen, Stavanger 16. desember 2005).

*** Nord-Troms. Vannsunndet. Skåningsbukt. Skåningsbukt mole light. Floodlights. Chart Correction.**

- a) Insert **Skåningsbukt mole light**, **Iso R 4s**, vis. 000° - 360°; height 6,9m, with floodlight (illuminated) in position: 70° 03' 10" N, 19° 51' 09" E (WGS84).
- b) Insert **Skåningsbukt** floodlight (illuminated) height 5,5m, in position: 70° 03' 09" N, 19° 51' 28" E (WGS84).

Chart: 92. Light No. 886800(a), 886801(b).

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER*Temporary (T) and Preliminary (P) notices)*<http://www.statkart.no/efs/ptmeldinger.html>**Kart (Charts): 16, 204, 306, 307, 559****1256. * (T). Rogaland. Skudeneshjorden. Karmøy. Geitungen fyr. Racon ute av drift.**

WGS84 DATUM

59° 07.89' N, 05° 14.56' E

Racon er rapportert ute av drift på **Geitungen** fyr i ovennevnte posisjon.

Kart: 16, 204, 306, 307, 559. Fyrnr. 126500. (KildeID 28245).

*** (T). Rogaland. Skudeneshjorden. Karmøy. Geitungen light. Racon.**

WGS84 DATUM

59° 07.89' N, 05° 14.56' E

Racon is reported out of service on **Geitungen** light in above position.

Charts: 16, 204, 306, 307, 559. Light No. 126500.

Kart (Charts): 19, 21**1257. * (T). Hordaland. Stord. Sandvikvågen. Lanterner midlertidig erstattet.**a) **Sandvikvåg østre** lanterne (Fyrnr. 149100) er midlertidig erstattet med en lanterne med karakter **QR** i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 58.26' N, 05° 20.11' E

b) **Sandvikvåg vestre** lanterne (Fyrnr. 149101) er midlertidig erstattet med en lanterne med karakter **QG** i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 58.24' N, 05° 20.05' E

Kart: 19, 21. (KildeID 28090). (Kystverket Vest, Haugesund 14. desember 2005).

*** (T). Hordaland. Stord. Sandvikvågen. Lights.**a) **Sandvikvåg østre** light (Light No. 149100) is temporarily replaced with a new light, character: **QR**, in following position:

WGS84 DATUM

59° 58.26' N, 05° 20.11' E

b) **Sandvikvåg vestre** light (Fyrnr. 149101) is temporarily replaced with a new light, character: **QG**, in following position:

WGS84 DATUM

59° 58.24' N, 05° 20.05' E

Charts: 19, 21.

Kart (*Chart*): 21

1258. * (T). Hordaland. Austevoll. Hundvåkosen. Merking av seilingsløp.

Tidligere Efs 17/888(T)/05 utgår

Arbeid med Hundvåkøybrua starter om lag 09.01.2006 med dykkerarbeid, og etter hvert plassering av senkekasser til brupilarene. Trafikken må følge oppmerket lei ved passering av anleggsstedet hele anleggsperioden.

Leia med bredde 100m er merket med 3 røde lysbøyer på vestsiden og 3 grønne bøyer på østsiden.

Senterpunkt: 60° 06.04' N, 05° 10.91' E

Sjøfarende må holde sakte fart og vise varsomhet ved passering av brua i byggeperioden. Det vil senere bli varslet reduksjon i seilingshøyde under deler av anleggsperioden.

Nærmere opplysninger kan en få ved å henvende seg til Reinertsen Anlegg AS, ved Ole Grindhagen mobil 992 17 368 eller Frank Holvik mobil 992 17 321.

Hundvåkøybrua mellom Hundvåkøy og Austreholmen: seilingsløp 28mx75m (HxB)

Posisjon: 60° 06.04' N, 05° 10.91' E

Forventet ferdig november 2007.

Storholmenbrua mellom Indreholmen og Storholmen: Seilingsløp 15mx45m (HxB)

Posisjon: 60° 06.05' N, 05° 12.20' E

Forventet ferdig september 2006.

Kart: 21. (KildeID 28247). Kystverket Vest, Haugesund 22. desember 2005).

Kart (*Charts*): 23, 119, 120

1259. * (T). Hordaland. Herdlefjorden. Hydroakustiske målinger.

Det vil i uke 2/06 bli gjennomført hydroakustiske målinger av tysk undervannsbåt i Herdlefjorden nord for Bergen. Målingene vil foregå mellom posisjonene:

WGS84 DATUM

(1) 60° 32.90' N, 05° 00.60' E

(2) 60° 30.40' N, 05° 11.30' E

i tidsrommene 13.00 til 22.00 lokal tid fra og med mandag 9. til og med fredag 13. januar 2006.

Trafikk i området bes rette seg etter anmodninger fra vaktbåt eller landstasjon. Ventetid på inntil 20 minutter må påregnes.

Fartøyer som anløper Herdlefjorden bes kontakte Heggernes målestasjon på VHF kanal 68.

Kart: 23, 119, 120. (KildeID 28246). (Kystverket Vest, Haugesund 23. desember 2005).

Kart (Chart): 55

1260. * (T). Sør-Helgeland. Vega. Rørøy. Jernstang havarert. Midlertidig stake etablert.

WGS84 DATUM

65° 39.32' N, 12° 01.56' E

a) Jernstang i ovennevnte posisjon er rapportert havarert og er ikke synlig på høyvann.

b) Som midlertidig merke er det lagt ut en rød stake i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

65° 39.33' N, 12° 01.53' E

Kart: 55. (KildeID: 28162). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 19. desember 2005).

*** (T). Sør-Helgeland. Vega. Rørøy. Iron Perch damaged. Spar Buoy.**

WGS84 DATUM

65° 39.32' N, 12° 01.56' E

a) Iron perch in above position is reported damaged.

b) A red spar buoy is temporarily established in following position:

WGS84 DATUM

65° 39.33' N, 12° 01.53' E

Chart: 55.

Kart (Charts): 74, 75

1261. * (T). Lofoten. Vestvågøy. Eggum. Torillen jernstang havarert.

NGO DATUM

68° 19.10' N, 13° 45.62' E

Torillen jernstang i ovennevnte posisjon er rapportert havarert. Den er ikke synlig på høyvann.

Kart: 74, 75. (KildeID 28189). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 20. desember 2005).

*** (T). Lofoten. Vestvågøy. Eggum. Torillen Iron Perch damaged.**

NGO DATUM

68° 19.10' N, 13° 45.62' E

Torillen iron perch in above position is reported damaged.

Charts: 74, 75.

Kart (Chart): 116

1262. * (T). Øst-Finnmark. Bøkfjorden. Rauberggrunnen. Midlertidig lanterne etablert.

WGS84 DATUM

69° 46.29' N, 30° 08.44' E

Rauberggrunnen lanterne er midlertidig etablert i ovennevnte posisjon.

Karakter: **FI G 3s.**

Kart: 116. Fyrnr. 983600. (KildeID 28250).

(Kystverket Troms og Finnmark, Honningsvåg 23. desember 2005).

*** (T). Øst-Finnmark. Bøkfjorden. Rauberggrunnen. Temporary light.**

WGS84 DATUM

69° 46.29' N, 30° 08.44' E

Rauberggrunnen light is temporarily established in above position.

Character: **FI G 3s.**

Chart: 116. Light No. 983600.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

(Miscellaneous)

Skyteøvelser. Advarsler.

(Gunnery Exercises. Warnings)

1263. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (Gunnery Exercises . Danger Areas-Continuously Active).

Skyting mot luft- og sjømål kan til enhver tid foregå i følgende skytefelt. (Gunnery exercises against air- and seataregets can at any time be carried out within following areas):

END 202

60° 09' 58" N, 04° 04' 54" E
60° 09' 58" N, 04° 34' 54" E
59° 54' 58" N, 04° 34' 54" E
59° 54' 58" N, 04° 04' 54" E
60° 09' 58" N, 04° 04' 54" E

END 259

59° 54' 58" N, 04° 26' 54" E
59° 54' 58" N, 05° 04' 54" E
59° 50' 58" N, 05° 04' 54" E
59° 48' 58" N, 04° 56' 54" E
59° 52' 58" N, 04° 56' 54" E
59° 52' 58" N, 04° 26' 54" E
59° 54' 58" N, 04° 26' 54" E

Sikker høyde: 32000 fot.

(Upper limit: 32000 feet).

Alle fartøyer bør være oppmerksom på hvilken fare det kan medføre ved å seile gjennom de nevnte fareområder. (Seagoing traffic should be aware of the danger areas).

Kart (Charts): 21, 207, 304, 307, 559. (Redaksjonen, Stavanger 2005).

END 203

60° 09' 58" N, 04° 34' 54" E
60° 09' 58" N, 04° 56' 54" E
59° 54' 58" N, 04° 56' 54" E
59° 54' 58" N, 04° 34' 54" E
60° 09' 58" N, 04° 34' 54" E

STOLMEN

60° 01.3' N, 05° 01.3' E
60° 02.9' N, 05° 01.3' E
60° 05.0' N, 04° 57.0' E
59° 59.0' N, 04° 57.0' E

END 204

59° 52' 58" N, 04° 26' 54" E
59° 52' 58" N, 04° 56' 54" E
59° 39' 58" N, 04° 56' 54" E
59° 39' 58" N, 04° 26' 54" E
59° 52' 58" N, 04° 26' 54" E

1264. * (T). Sør-Trøndelag. Tarva skytefelt. Skyteøvelse mot bakkemål. Advarsel.

Skyteøvelse mot bakkemål vil finne sted i skytefeltet END 356, Tarva, i følgende tidsrom:

Ukene 3, 4: 16. 27. januar 2006 fra 10:00 – 22:30 lokal tid (1200Z – 2130Z) og

Ukene 5, 6: 30. januar – 10. februar 2006 fra 09:15 – 14:30 lokal tid (0815Z – 1330Z).

Fareområdet er begrenset av en sirkel med radius 0,3M og av en sektor fra 326° til 006° rettvissende med en avstand på 3,3M - begge avstander målt fra posisjon:

63° 47' 30" N, 09° 22' 30" E.

Sjøgående trafikk bes holde seg klar av fareområdet.

Sikker høyde 25 000 fot.

Kart: 43, 309. (KOMLUFT, Stavanger 19. desember 2005).

(T). Sør-Trøndelag. Tarva Gunnery Range. Gunnery Exercises. Warnings.

Gunnery exercises will be carried out in area END 356, Tarva as follows:

Weeks 3, 4: 16.- 27. January 2006 from 10:00 – 22:30 local time (1200Z – 2130Z) and Weeks 5, 6: 30. Jan. – 10. Feb. 2006 from 09:15 – 14:30 local time (0815Z – 1330Z).

The impact area is limited by a circle with a radius of 0,3M and a sector from 326° to 006° with a distance of 3,3M – both distances measured from position:

63° 47' 30" N, 09° 22' 30" E.

All vessels are requested to avoid the danger area.

Upper limit: 25 000 feet.

Charts: 43, 309.

1265. * (T). Lofoten/Vesterålen/Sør-og Nord Troms. Skyteøvelser. Advarsel.

Skyteøvelser vil finne sted i skytefeltene END 460, END 461 og N14A i følgende tidsrom:

10. januar 2006 fra 0700Z til 1500Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

**END 460 - Andfjorden -
Grøtavær:**

69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E

69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E

69° 08' 06" N, 16° 18' 00" E

68° 55' 00" N, 16° 15' 30" E

68° 57' 54" N, 15° 54' 36" E

Sikker høyde: 32 000 fot.

Sjøgående trafikk må holde seg klar av fareområdene.

Kart: 79, 81, 82, 311, 321, 557, 552, 303. (KOMSJØ, Stavanger 14. desember 2005).

**END 461 - Andfjorden -
Skrolsvik:**

69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E

69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E

69° 15' 00" N, 16° 07' 54" E

69° 16' 00" N, 16° 53' 54" E

**N14A: Andfjorden i farvannet
Kinneste - Flyndretind -**

Frøholman - Myrflesa:

68° 57' 18" N, 16° 15' 12" E

69° 05' 36" N, 16° 04' 12" E

68° 57' 54" N, 15° 54' 42" E

69° 02' 30" N, 16° 20' 06" E

*** (T). Lofoten/Vesterålen/Sør-og Nord Troms. Gunnery exercises. Warning.**

Gunnery exercises will be carried out in area END 460, END 461 and N14A as follows:

10. januar 2006 fra 0700Z til 1500Z.

The danger area is limited by following positions:

**END 460 - Andfjorden -
Grøtavær:**

69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E

69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E

69° 08' 06" N, 16° 18' 00" E

68° 55' 00" N, 16° 15' 30" E

68° 57' 54" N, 15° 54' 36" E

Upper limit: 32 000 feet.

All vessels are requested to avoid the danger areas.

Charts: 79, 81, 82, 311, 321, 557, 552, 303

**END 461 - Andfjorden -
Skrolsvik:**

69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E

69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E

69° 15' 00" N, 16° 07' 54" E

69° 16' 00" N, 16° 53' 54" E

**N14A: Andfjorden i
farvannet Kinneste -
Flyndretind - Frøholman -
Myrflesa:**

68° 57' 18" N, 16° 15' 12" E

69° 05' 36" N, 16° 04' 12" E

68° 57' 54" N, 15° 54' 42" E

69° 02' 30" N, 16° 20' 06" E

1266. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

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

Navn:	Posisjon:	Dato siste rapport:
Bredford Dolphin	59° 00' 21" N, 01° 17' 49" E	22/12-05
Maersk Gallant	57° 40' 39" N, 04° 16' 08" E	18/12-05
Maersk Giant	56° 59' 30" N, 02° 29' 40" E	11/12-05
Maersk Inspirer	56° 50' 59" N, 02° 15' 19" E	27/12-05
Ocean Nomad	56° 26.0' N, 02° 32.4' E	25/12-05
Ocean Princess	57° 57' 03" N, 00° 11' 45" E	22/12-05
Ocean Vanguard	58° 20' 42" N, 01° 40' 55" E	15/12-05
Sedco 711	57° 17.4' N, 00° 50.5' E	19/12-05
Sedco 712	57° 42' 21" N, 00° 07' 07" E	23/12-05
Transocean Prospect	Rotterdam	16/12-05
Transocean Rather	60° 45.10' N, 02° 26.8' W	25/12-05
Transocean Searcher	65° 10' 24" N, 06° 48' 03" E	14/12-05
West Navigator	63° 29' N, 05° 23' E	22/12-05
West Venture	60° 54.5' N, 03° 35.1' E	17/12-05

(ACP - Adjacent to Charted Platform).

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.

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 1/24/2005, 1/25/2005 og 1/26/2005).

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 1/24/2005, 1/25/2005 og 1/26/2005).

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.

Anchor and anchor chains/- wires

Anchor 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 2005).

1267. Oversikt over rettelser pr. kart
(Cumulative list of Notices to Mariners).

Oversikten viser hvilke Efs-hefter man finner rettelser til de ulike kartene.

Trykt: angir måned og år kartet var trykt sist.

(Printed: indicates the month and year the chart was last printed.)

Kartrettelser i Efs siden siste trykk: angir Efs heftenummer / år du kan finne en kartrettelse for det aktuelle kartet.

(Chart corrections, Efs No. indicates which Efs No./year you can find a chart correction for the current chart.)

Oversikten viser kun rettelser siden siste gang kartet var trykt.

Denne listen vil bli oppdatert og kunngjort i Efs ca to ganger i året.

Samtidig vil den ligge på internett der den holdes kontinuerlig oppdatert.

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

HOVED-/KYSTKARTSERIEN

MAIN/COASTAL CHART SERIES

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
001	Oslofjorden. Færder-Hvaler-Halden	April 05	08/05 09/05 11/05 17/05 20/05 22/05 23/05 24/05
002	Torbjørnskjær - Fulehuk - Rakkebåene	Jan 05	04/05 10/05 11/05 17/05 22/05 23/05 24/05
003	Oslofjorden. Fulehuk - Filtvet - Rødtangen	Des 04	01/05 10/05 12/05 14/05 15/05 17/05 18/05 20/05 21/05 22/05 23/05 24/05
004	Oslo-Rødtangen-Drammen	Juli 05	14/05 15/05 18/05 21/05 23/05 24/05
005	Svenner - Porsgrunn - Jomfruland	Nov. 05	21/05 22/05 23/05 24/05
006	Jomfruland - Risør	Nov. 05	21/05 23/05
007	Risør - Arendal	April 05	07/05 08/05
008	Arendal - Lillesand	Juni 05	-
009	Lillesand - NyHellesund	Juni 05	15/05 17/05 24/05
010	Ny Hellesund - Lindesnes	Juli 05	18/05 24/05
011	Lindesnes – Lista	Sept 04	03/05 05/05 24/05
012	Lista – Svåholmane	Juli 05	14/05 20/05 22/05 24/05
013	Nesvåg-Kvassheim	Feb 03	05/05 08/05 10/05 20/05 21/05
014	Ogna-Tananger	Okt. 04	05/05 08/05 09/05 18/05 24/05
015	Ryfylkefjordane. Sjernarøyane – Sauda	Nov. 05	18/05
016	Tananger-Stavanger-Skudenes	Nov. 04	22/04 23/04 02/05 03/05 04/05 05/05 07/05 08/05 09/05 11/05 13/05 14/05 15/05 16/05 17/05 18/05 19/05 24/05

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
017	Karmsundet – Ryvarden - Skjoldafjorden	Juli 05	15/05 18/05 19/05 22/05
019	Ryvarden - Selbjørnsfjorden	Juni 04	12/04 16/04 19/04 22/04 03/05 04/05 05/05 08/05 09/05 10/05 13/05 14/05 17/05 22/05
020	Sunnhordlandsfjorden	Nov. 05	-
021	Selbjørnsfjorden – Bergen	Juli 05	15/05 17/05 18/05 21/05 24/05
022	Samnanger - , Bjørna - og Ytre Hardangerfjord	Aug- 04	06/05 08/05 12/05 14/05 18/05 22/05
023	Fra Bergen til Fedje	Mai - 05	09/05 10/05 11/05 12/05 13/05 14/05 15/05 18/05 20/05 21/05 22/05
024	Fensfjorden – Sognesjøen	Juli 05	13/05 15/05 21/05 22/05
025	Sognesjøen-Stavenes	Mai 05	07/05
026	Håsteinen – Batalden	Mai 04	04/05 05/05 08/05 19/05
027	Sunnfjord	Mai 05	08/05 19/05 08/05 11/05 18/05 23/05
028	Bremanger	April 05	14/05 22/05
029	Statt	Juni 04	15/04 06/05 11/05
030	Haugsholmen – Ålesund	April 05	07/05 08/05 09/05 22/05
031	Breisundet – Fjørtoft	Mai 04	13/04 14/04 15/04 16/04 23/04 02/05 03/05 04/05 07/05 08/05 09/05 10/05 11/05
032	Steinshamn – Hustadvika	Mai 05	18/05
033	Harøyfjorden-Molde	Juli 04	13/04 15/04 17/04 18/04 24/04 08/05 11/05 13/05 18/05
034	Romsdalsfjorden.Molde-Åndalsnes	April 05	11/05 13/05
035	Hustadvika	Nov 04	24/04 08/05 18/05
036	Kristiansund-Tyrhaug	Nov. 03	22/03 23/03 02/04 04/04 15/04 17/04 18/04 05/05 06/05 08/05 10/05 14/05 15/05 22/05
037	Tyrhaug-Trondheimsleia	Juni 04	15/04 18/04 22/05 04/05 05/05 15/05
038	Trondheimsleia. Terningen-Kyrksæterøra-Ørlandet	Mai 05	09/05
039	Tronheimsfjorden. Agdenes - Thamshamn - Buvika	Juli 04	07/05 14/05
040	Smøla	Mai 04	15/04 18/04 22/04 04/05 05/05 08/05 13/05 14/05 15/05 22/05
041	Frøya-Gjæsing	Juli 05	14/05 15/05 19/05 20/05 24/05
042	Gjæsing-Halten	Mars 05	14/05
043	Agdenes – Lauvøya	Juli 05	14/05 24/05
044	Lauvøya-Halten-Roan	Juli 05	24/05
045	Roan – Grunna	Aug. 05	-
046	Folda	Juli 05	-
047	Namsfjorden	Nov 04	22/04 14/05
048	Gjæslingan - Dolmsundet	Okt. 04	02/05 04/05 06/05 09/05 13/05 14/05
049	Ytter-Vikna	Okt. 05	-

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
050	Vikna-Sklinna	Mai 05	-
051	Dolmsundet - Lyngvær	April 05	09/05
052	Høgbraken	Aug. 01	-
053	Lyngvær til Strømøyen	Juli 04	21/04 05/05 07/05 11/05
054	Fra Vega og Mudvær til Bremsteinen og Skjærvær	Aug 02	07/03 08/03 23/03 01/04 08/04 20/04 07/05 15/05 16/05 19/05 24/05
055	Strømøyen – Tjøtta	Jun 05	24/05
056	Tjøtta - Dønna	Nov 05	-
057	Vefsen- og Leirfjorden	Sept. 04	18/04 21/04 01/05 02/05 05/05 06/05 08/05 09/05 18/05
058	Skipbåtsvær - Træna	Juni 05	-
059	Fra Dønna til Lurøya	Juni 05	21/05
060	Ranfjorden	April 04	24/04
061	Træna – Nesøya - Myken	Juli 05	15/05
062	Lurøya –Nesøya - Rødøya	Aug. 05	15/05 24/05
063	Fra Rødø til Støtt	Okt 04	24/05 02/05 03/05 04/05 06/05 10/05 15/05 22/05
064	Fra Støtt til Saltfjorden	April 05	-
065	Fra Saltfjorden til Bodø og Landegode	Juli. 04	17/04 22/04 23/04 02/05 03/05 04/05 06/05 08/05 11/05 22/05
066	Fra Landegode til Kjærringø og Leines	Juni 04	-
067	Fra Leines til Grøtøy og Steigen	Juli 04	03/05 04/05 06/05 09/05 11/05 12/05
068	Fra Steigen til Tranøy	Juni 04	12/04 17/04 06/05 09/05 10/05 11/05 12/05 14/05 17/05 18/05 23/05
069	Fra Tranø til Raftsund og Tjeldsund	Juni 04	12/04 14/04 16/04 17/04 19/04 06/05 07/05 17/05 18/05 19/05 21/05 22/05 23/05
070	Fra Røst til Værøy	Des. 03	16/04 08/05
071	Fra Værøy til Lofotodden	Des. 04	23/05
072	Fra Lofotodden til Stamsund	Juli 05	15/05 23/05
073	Fra Ure til Brettesnes	Mai 05	15/05 17/05 18/05 22/05 23/05 24/05
074	Fra Fuglehuk og Ramberg til Eggum	Nov. 05	-
075	Fra Eggum og Gimsø til Gaukværø og Stokmarknes	Sept. 03	02/04 10/05 11/04 15/04 16/04 17/04 23/04 05/05 07/05 09/05 13/05 17/05 18/05 19/05 22/05 23/05 24/05
076	Fra Raftsund og Stokmarknes til Hovden og Sortlandsund	Jan 04	02/04 09/04 10/04 11/04 14/04 17/04 18/04 20/04 22/04 23/04 24/04 01/05 02/05 17/05 19/05 22/05 23/05 24/05
077	Tjeldsundet – Harstad – Lavangen	April 05	08/05 11/05 21/05 23/05
078	Fra Hovden til Langenes og Risøysund	Feb 04	07/04 17/04 18/04 19/04 21/04 22/04 23/04 24/04 01/05 13/05 15/05 17/05 19/05 21/05 24/05

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
079	Fra Harstad og Kvæfjord til Risøysund og Senjen	Juni 04	01/05 02/05 03/05 07/05 08/05 17/05 23/05
080	Harstad - Sjøvegan - Dyrøya	Sept 04	19/04 23/04 04/05 08/05 17/05 23/05
081	Fra Nordmjele til Andenes og Dverberg	Jan 04	13/04 15/04 17/04 18/04 18/04 13/05 16/05 17/05 19/05 21/05 23/05
082	Andfjorden	Des 04	02/05 04/05 16/05 19/05 23/05
083	Dyrøya – Gibostad	Jan 04	09/04 23/04 04/05 16/05 17/05
084	Gibostad - Rystraumen - Hekkingen	Okt 04	23/04 24/04 11/05 17/05
085	Ytre Senja	Nov 04	23/04 24/04 02/05 11/05
086	Ytre Kvaløya	Sept 04	23/04 24/04 02/05 10/05 11/05 14/05 17/05 18/05 21/05
087	Rystraumen - Tromsø - Grøtsundet	Okt. 05	21/05 22/05
088	Fra Lyngøy og Kvalsund til Grøtøy og Kvaløy	Mars 04	22/04 14/05 17/05 18/05 19/05 20/05 21/05 22/05 23/05 24/05
089	Fra Sør Fugløy til Kvaløy og Torsvaag	Des. 02	02/03 17/05 19/05 22/05 23/05
090	Ullsfjorden og Lyngenfjorden	Aug. 05	-
091	Grøtsundet – Lyngstuva - Kågen	April 05	07/05
092	Karlsøy - Flatværet - Gåsan	April 02	04/03 15/03 22/03 14/05 24/05
093	Fugløya – Arnøya	Sept. 03	22/04
094	Fra Skjervøy til Kvænangen	Mars 04	15/04 18/04 20/04
095	Brynnilen –Loppa - Sørøya	Juni 05	-
096	Altafjorden og Langfjorden	Nov. 05	-
097	Sørøysund – Stjernsund - Rognsund	Juli 05	-
098	Sørøysund - Vargsund - Hammerfest	Mai 05	09/05 12/05 14/05 16/05 18/05 22/05
099	Fra Kvalsund og Revsbotn til Bustadsund	Mai 05	09/05
100	Ytre Sørøya	Mai 05	18/05
101	Hammerfest - Fruholmen	Mai 05	12/05 14/05 16/05 18/05 22/05
102	Bustadsund og Rolvsøy - Måsøy	Sept 04	17/04 22/04 03/05 09/05
103	Fra Maasøy til Nordkapp og Honningsvåg	Juli 05	-
104	Fra Nordkapp og Litle Tamsøy til Sværholt	Okt. 04	-
105	Porsangen. Fra Repvåg til Kistrand	Nov 00	06/01 18/02
106	Porsangerfjorden - Kistrand - Lakselv	Mars 03	-
107	Laksefjorden - Kunes - Tømmervik - Mårøya	Aug.03	22/03

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
108	Sværholt -Hopseidet - Nordkinn	Nov. 03	-
109	Fra Nordkinn til Tanahorn	Feb 04	22/04
110	Tanafjorden	Feb 04	-
111	Berlevåg - Båtsfjord	Des. 03	-
112	Båtsfjord – Havningberg	Jan. 04	23/04
113	Havningberg - Vardø	Des. 03	20/04 23/04 22/05
114	Ytre Kiberg - Vadsø	April 02	20/04
115	Fra Vadsø til bunnen av Varangerfjorden	Aug.-04	06/05 08/05 20/05
116	Sør-Varanger. Fra Bugøynes til Grense-Jakobselv	Aug.-04	20/05
117	YtreHardangerfjorden	Mai 04	21/04 12/05 15/05 16/05 17/05 22/05
118	Indre Hardangerfjorden	Juli 05	16/05 17/05 18/05
119	Osterfjorden-Sørfjorden	Juli 04	14/04 16/04 17/04 24/04 04/05 06/05 07/05 08/05 10/05 15/05 18/05 20/05 21/05 22/05 23/05 24/05
120	Hjeltefjorden. Stureterminalen – Mongstad	Nov. 05	-
124	Sognefjorden. Fra Fresvik til Gudvangen og Flåm	April 04	04/05
125	Haugsholmen – Volda	April 04	15/04 20/04 24/04 06/05 22/05
126	Storfjorden.YtredelmedHjør undfjorden	Sept. 03	19/03 24/03 08/04 12/04 13/04 14/04 15/04 21/04 02/05 03/05 04/05 07/05 08/05 09/05 10/05 11/05 21/05
127	Storfjorden. Indre del, Sjøholt – Geiranger	Nov. 05	-
128	Kristiansund-Sunnalsøra	Juni 05	14/05 22/05
129	Halsafjorden-Surnadalsøra	Mars 03	10/03 23/03 02/04 04/04 02/05 05/05 08/05
130	Trondheimsfjorden.Trondh eim-Ytterøya	Mars 05	-
131	Trondheimsfjorden. Levanger - Steinkjer	Mars 05	23/05
132	Høgsfjorden - Lysefjorden	Nov. 05	22/05
136	Beiarn og Saltfjorden	Des. 05	-
140	Tysfjorden	Nov. 05	23/05
141	Ofotfjorden	Nov. 05	23/05 24/05
142	Narvik – Skjomen – Rombaken	Mai .04	11/05 23/05
143	Malangen - Balsfjorden	Aug. 01	¾ 09/04

KYSTKARTSERIEN
COASTAL CHART SERIES

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
201	Oslofjorden	Mai 05	12/01 19/01 05/04 10/05
202	Oslofjordens munning. Fra Jomfruland til Fulehuk og Strømstad	Mai 03	05/04 10/05 21/05 23/05
204	Fra Jærens rev til Utsira og Bømlahuk	Feb 04	08/05 13/05
207	Haugesund - Bergen	Des 03	07/05 10/05
208	Bergen - Florø	Des 03	06/05 07/05
209	Florø - Ålesund	Jan. 04	-
210	Runde - Ona	Jan. 04	-
224	Fra Rørvik til Vega med Folla, Bindalsfjorden og Velfjorden	April 04	21/04 05/05 06/05 07/05 08/05 16/05
227	Fra Beiaren og Saltfjorden til Bodø og Folla	Mars 04	17/04 19/04 22/0 23/04 03/05 04/05 05/05 06/05 07/05 08/05 09/05 11/05 14/05 22/05
229	Fra Grøtøy til Lødingen og Hadseløy	Aug.04	07/05 12/05 22/05
251	Ytre Sognefjorden	Juli 04	21/04 05/05 06/05
252	Indre Sognefjorden	Juli 04	22/04 24/05
253	Nordfjord	Nov 03	04/04
270	LoppHAVet	Juli 05	16/05
295	Varangerfjorden	Jan. 03	-
302	Fra Bergen til Andenes	Jan. 04	05/04 13/04 19/05
305	(INT 1300) Skagerrak, østre blad	Mai 04	06/05 15/05 21/05
306	Skagerrak, vestre blad	Juni 02	-
307	Stavanger - Florø	April 04	16/04 23/04 10/05 17/0519/05
308	Florø - Smøla	Feb 04	-
309	Fra Smøla til Vega	Sept 04	06/05
310	Fra Leka og Sklinna til Vestfjorden	Sept 04	02/05
311	Fra Støtt til Andenes	Mars 03	-
319	Træna - Lofotodden	Jan. 04	-
320	Lofoten og Vesterålen	Des. 03	-
321	Fra Andenes til Grøtsund	Feb 04	14/05
322	Fugløybanken - LoppHAVet	Feb 04	-
323	Fra Sørøya til Nordkapp	Mars 04	16/05
324	Fra Nordkapp til Kjølnes	Jan. 04	-
325	Fra Slettnes til Grense Jakobselv	Mars 04	23/04

**HAVNEKARTSERIEN
HARBOUR CHART SERIES**

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
401	Oslo-Spro	Mai 04	14/04 15/04 18/04 20/04 01/05 02/05 04/05 18/05 23/05 24/05
402	Spro – Filtvet	Mai 04	22/04 04/05 14/05 23/05
452	Oslo havn	Mai 04	15/04 18/05
453	Arendal havn	April 05	07/05
454	Kristiansund havn	Juli 05	22/05
455	Stavanger havn med innseilinger	Nov. 05	-
456	Ålesund havn	Mars 02	05/02 09/02 10/02 17/02 24/02 04/03 14/03 19/03 11/04 15/04 16/04 21/04 23/04 02/05 03/05 04/05 07/05 08/05 09/05 10/05 11/05 21/05
457	Mandal havn	Sept. 01	-
458	Trondheim havn	Mai 04	-
459	Kristiansand havn	Mars 05	24/05
460	Bergen havn	Juni 03	15/04 15/05
461	Narvik havn	Mars 04	23/05
462	Svolvær havn	April 03	11/05 18/05 22/05
463	Mo i Rana	Nov. 02	18/03
464	Fredrikstad havn	Okt 02	03/03 09/03 16/04 04/05 23/05
465	Sarpsborg havn	Juli 03	-
466	Tromsøysundet- Sandnessundet med Tromsø havn	Jan 02	08/02 17/02 20/02 14/03 20/04 02/05 18/05 22/05
467	Egersund havn, Sirevåg og Hellvik med innseilinger	Sept. 01	24/01 08/02 19/02 24/02 01/05 02/05 05/05 06/05 08/05 10/05 20/05 21/05 23/05
468	Tønsberg havn	Sept. 01	24/01 04/03 10/05 18/05 23/05 24/05
469	Nordre Karmsund med Haugesund havn	Feb 04	10/04 22/04 03/05 04/05 06/05 09/05 13/05 22/05
470	Singlefjorden, Iddefjorden med Halden havn	Nov 99	08/05 11/05 20/05 23/05
471	Kvitsøy og Skudeneshavn	Juli 02	20/02 13/03 06/04 13/04 03/05 09/05 11/05 13/05 18/05 19/05
472	Drammen havn	April 03	09/03 14/03
473	Langesund-Herøya	Okt 04	23/05 24/05
474	Porsgrunn - Skien	April 01	03/02 05/03 10/03 10/04
475	Risavika med innseilinger	Juni 02	20/02 24/03 22/04 23/04 05/05 09/05 15/05 18/05 24/05
476	Bodø havn	Okt. 05	22/05 23/05
477	Farsund havn med innseilinger	Sept 04	05/05 24/05
478	Flekkefjord havn med	April 05	24/05

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
	innseilinger		
479	Florøhavn, Stabben- farvannet	Feb. 03	04/03 18/03 21/03 22/03 03/04 19/05
480	Larvikhavn.Sandefjord havn	Des 01	07/00 24/00 22/01 03/03 03/04 04/04 05/04 11/05 23/05 24/05
481	Åsgårdstrand- Slagenstangen	Aug 00	03/02 20/05
482	Moss havn	Mars 03	15/05 21/05
483	Fedje-Mongstad	Des 03	02/05 04/05 06/05 10/05 13/05 15/05
484	Molde havn	Feb 03	-
485	Sandnes havn	Feb 03	14/05
486	Horten havn	Mars 99	16/99 24/00 16/01 19/01 14/05 15/05 20/05
487	Harstad havn med innseilinger	Nov 04	08/05
488	Brønnøysund med innseilinger	Sept. 03	05/05 11/05
489	Hammerfest med innseilinger	Des 04	04/05 12/05 14/05 16/05 18/05 22/05
490	Ulvesundet med Måløy havn	Feb 03	-
491	Kårstø og Karmsundet	Juni-03	23/03 02/04 10/04 03/04 04/04 06/04 07/04 08/04 09/04 14/04 15/04

SVALBARD-JAN MAYEN. BOUVETØYA

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
501	Bjørnøya	Mars 04	-
502	Bjørnøyfarvannet	Feb. 01	
503	Fra Bellsund til Forlandsrevet m/ Isfjorden	Feb. 05	
504	Fra Sørkapp til Bellsund	Mars 04	
509	Fra Storfjordrenna til Forlandsrevet m/Isfjorden	Jan. 03	
510	Fra Kapp Linné med Isfjorden til Sorgfjorden	Mars 02	
512	Jan Mayen	Mai 99	15/03
513	Svalbard - Havner	April 02	15/03 10/04 13/04 03/05 05/05
516	Bouvetøya	Sept. 97	-
517	Hornsund	Aug 04	-
521	Fra Femtebreen til Gråhuken	April 02	15/03 10/04 19/04
522	Forlandsrevet til Femtebreen	Sept. 99	15/03 10/04 03/05 05/05
523	Isfjorden	Mars 02	13/04

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
524	Prins Karls Forland - Barentsburg	Juli 03	14/04
525	Bellsund – Van Mijengjorden	Juli 03	16//03
533	Freemansundet - Heleysundet -Sørporten	Mai 01	-
534	Olgastretet. Freemansundet - Svenskøya	Des. 92	07 /93
535	Erik Eriksenstretet - Sørporten -Svenskøya	Juni 97	-
536	Hinlopenstretet S. Sørporten -Fosterøyane	Juni 01	-
537	Hinlopenstretet N. Fosterøyane -Nordporten	Mai 01	-
539	Norskebanken	Okt. 04	-
540	Hinlopenrenna. Moffen - Lågøya	Sept 02	-

**OVERSEILINGSKART
GENERAL CHART SERIES**

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
300 (INT 10)	Norskehavet	April 00	23/00 02/01 14/01
301 (INT 140)	Nordsjøen	Mars 03	05/03 10/03 17/03 20/03 05/04 16/04 20/04 19/05 21/05
302	Fra Bergen til Andenes	Jan 04	05/04 13/04 19/05
303 (INT 100)	Norskehavet, Norge - Jan Mayen	Mars 01	15/05 16/05
304 (INT 101)	Norskehavet, Norge - Island	Jan 01	02/01 06/01 08/01 11/01 17/01 21/01 01/02 03/02 06/02 08/02 14/02 02/03 05/03 10/03 05/04 13/04
505	Fra Bjørnøya til Isfjorden , Storfjorden og Hopen	Jan. 03	-
506	Barentshavet, fra Storbanken og Sentralbanken til Nov. Zemlja	Feb. 05	-
507	Nordsvalbard	Jan. 03	05/05
514	Barentshavet	Sept. 99	23/99
515	Svalbard - Grønland	Feb. 01	-
550 (INT 904)	Dronning Maud Land	Juni 02	-

FISKERIKARTSERIEN
FISHERIES CHART SERIES

Sjøkart: Chart:	Tittel: Title:	Trykt: Printed:	Kartrettelser i Efs siden siste trykk: (Chart corrections, Efs No.)
551	Barentshavet, sørvestlige del	Mars 99	23/99 16/00 02/02 22/02
552	Vesterålen - Vest Finnmark - Bjørnøya	Feb. 01	21/04 23/04 15/05 16/05 18/05
557	Haltenbanken - Vesterålen	Juni 00	12/00 23/00 01/01 03/02 14/02 15/03 10/04 13/04 20/04 02/05
558	Vikingbanken - Haltenbanken	Jan. 02	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
559	Nordsjøen, nordre blad	Mars 05	06/05 19/05

(Redaksjonen, Stavanger 2005).