

2006 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 137

Nr 20
L.nr. 1112 -1230 Stavanger 31. oktober 2006

UTGITT AV STATENS KARTVERK SJØ

«Etterretninger for sjøfarende» (Efs) utkommer to ganger månedlig og gir opplysninger om kartrettelser for norske sjøkart, og andre forhold som kan være av interesse for sjøfarende.

Årlig abonnement koster **kr. 510,-** 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. 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, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 19, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 44, 45, 46, 48, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 70, 71, 78, 80, 84, 85, 86, 88, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 100, 101, 103, 104, 120, 133, 134, 307, 311, 401, 455, 464, 468, 470, 473, 474, 477, 478, 481, 483, 488, 489.

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

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

21, 23, 35, 36, 38, 41, 65, 66, 68, 69, 71, 73, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 85, 90, 101, 102, 141, 207, 229, 302, 303, 304, 307, 311, 319, 320, 321, 322, 552, 557, 558, 559.

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1112. * Nytrykk av sjøkart (*Reprints of Norwegian Charts*).

1113. * DEFINISJON AV BENEVNELSEN "NYTRYKK"

NORSKE FARVANN

Kart (Chart): 401

1114. * Oslofjorden. Vendelsundet. Flytebro. Kabelferge. Tidsrom endret

Kart (Charts): 1, 3, 464

1115. * Oslofjorden. Østfold. Fredrikstad. Forskrift om Fartsbegrensing. (*Speed Limit*).

Kart (Chart): 1

1116. * Oslofjorden. Hvaler. Lauersvelgen. Børholmen lykt delvis omskjermet.

1117. * Oslofjorden. Hvaler. Lauersvelgen. Homlungen lykt delvis omskjermet.

1118. * Oslofjorden. Hvaler. Asmalsund lykt delvis omskjermet.

1119. * Oslofjorden. Hvaler. Skjelsbusund lykt delvis omskjermet.

1120. * Oslofjorden. Hvaler. Papperhavn lykt delvis omskjermet.

1121. * Oslofjorden. Fredrikstad vestre løp. Struten lykt delvis omskjermet.

1122. * Oslofjorden. Fredrikstad østre løp. Ramsøy lykt delvis omskjermet.

1123. * Oslofjorden. Leira. Tenneskjær lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 1, 470

1124. * Oslofjorden. Singlefjorden. Haslauflu lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 2

1125. * Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Truberodden lykt delvis omskjermet. Ny karakter.

1126. * Oslofjorden. Tjøme. Barkevik Øvre og Barkevik Nedre lykt. Overett.

Kart (Charts): 2, 3

1127. * Oslofjorden. Tjøme. Mågerøtangen lykt delvis omskjermet. Ny karakter.

1128. * Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Kausen lykt delvis omskjermet.

1129. * Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Tenvikskjær lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 3, 468

1130. * Oslofjorden. Tønsberg. Narverød lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 3, 481

1131. * Oslofjorden. Bastøy. Østenskeret lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 3, 4

1132. * Oslofjorden. Breianger. Ramvikholmen lykt delvis omskjermet.

1133. * Oslofjorden. Breianger. Østnestangen lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 5, 473

1134. * Telemark. Grenland. Breivikstrømmen. Grunne endres. Kartrettelse.

Kart (Charts): 5, 473, 474, spesial

1135. * Telemark. Frierfjorden. Torsberg lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 5, 6

1136. * Telemark. Tonerleia. Store Fluor lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 10, 11

1137. * Vest- Agder. Rosfjorden. Syrhovud lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 11

1138. * Vest- Agder. Ullerøya. Ullerøysund lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 11, 477

1139. * Vest Agder. Ullerøysundet. Terøy lykt delvis omskjermet.

1140. * Vest- Agder. Farsund. Lille Eikerøy. Overrett utgår.

1141. * Vest- Agder. Farsund. Farøy. Engøy. Overrett utgår.

Kart (Charts): 12, 478

1142. * Vest- Agder. Flekkefjord. Håsand lykt omskjermet.

Kart (Chart): 13

1143. * Rogaland. Egersund. Nysundet. Stake utgår. Kartrettelse.

Kart (Charts): 16, 455, spesial

1144. * Rogaland. Stavanger havn. Flytedokk utgår.

Kart (Chart): 17

1145. * Rogaland. Haugesund NW. Røvær. Luftspenn utgår.

Kart (Chart): 19

1146. * Hordaland. Bømlo. Tranøya. Bøvika. Undervannsrørledning.

Kart (Chart): 21

1147. * Hordaland. Korsfjorden. Skjeljaboskaget lykt delvis omskjermet.

1148. * Hordaland. Korsfjorden. Tekslo lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 21, 23

1149. * Hordaland. Store Sotra W. Havrøyna lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 24

1150. * Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Kvereknapp lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 24, 120, 483

1151. * Sogn og Fjordane. Gulen. Gråvika. Havbruk etablert. Havbruk utgår.

1152. * Sogn og Fjordane. Fensfjorden. Røytingkalven lykt delvis omskjernet. Ny karakter.

Kart (Chart): 25

1153. * Sogn og Fjordane. Solund. Kråkestein lykt delvis omskjernet.

1154. * Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Klauva lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 26, 27, 28

1155. * Sogn og Fjordane. Nærøysundet. Drågjaskjerflu lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 26

1156. * Sogn og Fjordane. Skorpefjorden. Æsøysundet lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 27

1157. * Sogn og Fjordane. Nordalsfjorden. Fanavik. Havbruk etablert.

Kart (Charts): 44, 45

1158. * Sør-Trøndelag. Kaurleia. Kaura lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 46

1159. * Nord-Trøndelag. Jøssundfjorden. Austvika. Havbruk etablert.

Kart (Chart): 48

1160. * Nord-Trøndelag. Ytter-Vikna. Mefjordsholmen lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 51

1161. * Sør-Helgeland. Melsteinfjorden. Melsteinen lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 51, 133

1162. * Sør-Helgeland. Kvaløya E. Vennesund. Luftspenn utgår.

1163. * Sør-Helgeland. Melsteinfjorden. Gimlingen lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 133, 134

1164. * Sør-Helgeland. Bindalsfjorden. Gaupgavlen lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 51, 53

1165. * Sør-Helgeland. Lyngværfjorden. Lyngværgalten lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 52, 54

1166. * Sør-Helgeland. Vega SW. Muddværet lykt omskjernet.

Kart (Charts): 53, 488

1167. * Sør-Helgeland. Vegafjorden. Trollholmen lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 53, 134

1168. * Sør-Helgeland. Torgfjorden. Sømnes lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 54

1169. * Sør-Helgeland. Vega W. Sølifjorden. Båtvikholmen lykt delvis omskjernet.

1170. * Sør-Helgeland. Vega W. Ivarsbraken lykt delvis omskjernet.

1171. * Sør-Helgeland. Vega W. Bubraken lykt delvis omskjernet.

1172. * Sør-Helgeland. Vega NW. Hysværet. Runden lykt delvis omskjernet.

1173. * Sør-Helgeland. Vega NW. Hysværet. Høgøy lykt delvis omskjernet.

Kart (Chart): 55

1174. * Sør-Helgeland. Vega NE. Torsøy lykt delvis omskjermet.
1175. * Sør-Helgeland. Tjøttafjorden. Tjøtta lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 58, 59

1176. * Sør-Helgeland. Lovund E. Luftspenn utgå.
1177. * Sør-Helgeland. Lovunden. Jeløyleia, Østre lanterne etablert.
1178. * Sør-Helgeland. Lovund. Lanterner etablert. (*Lights*).

Kart (Charts): 70, 71

1179. * Lofoten. Røst. Grunner. (*Depths*).
1180. * Lofoten. Værøy S-NE. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 71

1181. * Lofoten. Værøy N. Grunner. (*Depths*).

Kart (Charts): 78, 311

1182. * Vesterålen. Andøy. Kraaka. Jernstang etablert. Båke utgå. Rettelse.

Kart (Chart): 80

1183. * Sør- Troms. Senja sørside. Dragøyskjær lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 84, 86

1184. * Sør- Troms. Malangen. Brensholmen. Sommarøy. Havbruk etablert. Havbruk utgå.

Kart (Charts): 84, 85, 86

1185. * Nord - Troms. Malangen. Skarvhalsen lykt delvis omskjermet.

Kart (Chart): 86

1186. * Nord-Troms. Rossholmen. Grunner. (*Depths*).
1187. * Nord- Troms. Kattfjorden. Vasstrand lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 86, 88

1188. * Nord- Troms. Kaldfjorden. Skarsfjorden. Havbruk etablert.

Kart (Chart): 88

1189. * Nord- Troms. Lyngøy. Lille Lyngøy lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 93, 94

1190. * Nord-Troms. Skjervøy. Storneshamn. Undervannskabel etablert.

Kart (Charts): 95, 97

1191. * Vest-Finnmark. Sørøysund. Nuvsvåg. Bergsfjord. Undervannskabel etablert.

Kart (Charts): 95, 96, 97

1192. * Vest-Finnmark. Stjernesundet. Ystnes. Nuvsvåg. Undervannskabel etablert.

Kart (Charts): 98, 100, 101, 489

1193. * Vest-Finnmark. Sørøysund. Hammerfest. Kårhamn. Undervannskabel etablert.

Kart (Charts): 98, 100, 489

1194. * Vest-Finnmark. Sørøysundet. Slettnes. Store Fagervik. Hefter etablert.

Kart (Chart): 99

1195. * Vest- Finnmark. Kvalsundet. Tidevannskartverk. Sikkerhetssone etablert.

Kart (Charts): 103, 104

1196. * Vest-Finnmark. Risfjorden - Vestfjorden. Grunner. (*Depths*).

NORDSJØEN**Kart (Chart): 307**

1197. Nordsjøen. Trollfeltet. Bunninnstallasjoner.

Kart (Chart): 558

1198. * (T). Norskehavet. Ormen Lange feltet. Bølgemåling.

Kart (Chart): 552

1199. * (T). Norskehavet. Goliatfeltet. Strøm- og bølgemålinger.

1200. * (T). Norskehavet. Goliatfeltet. Bølgemålinger.

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER**Kart (Chart): 23**

1201. * (T). Hordaland. Bergen. Herdlefjorden. Hydroakustiske målinger.

Kart (Charts): 35, 36

1202. * (T). Møre og Romsdal. Averøy. Sveggesundet bro. Redusert seilingshøyde.

Kart (Charts): 38, 41

1203. * (T). Sør-Trøndelag. Hitra. Utdypingsarbeid.

1204. * (T). Sør-Trøndelag. Ulvøya. Purkholmen lanterne slukket.

Kart (Chart): 68

1205. * (T). Salten. Sagfjorden. Varde havart.

Kart (Charts): 141, 77, spesialer

1206. * (P). Ofoten. Tjeldsundet. Lanterne.

Kart (Charts): 141, 69

1207. * (T). Ofoten. Tysfjorden. Fallet NØ. Jernstang havart.

Kart (Chart): 69

1208. * (T). Lofoten. Svellingleden. Svartskjærskallen. Grunne. (*Depth*).

Kart (Chart): 71

1209. * (P). Lofoten. Værøy havn. Utdypningsarbeider.

Kart (Chart): 76

1210. * (T). Vesterålen. Straumsjøen. Nittingen. Jernstang havart.

Kart (Chart): 90

1211. * (P). Nord-Troms. Lyngenfjorden. Lyttestasjoner utlagt.

Kart (Charts): 101, 102

1212. * (T). Vest-Finnmark. Rolvsøy. Tufjorden. Lanterner havart.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

1213. (T). EUROPEAN LORAN-C SYSTEM. BØ. ANTENNE UTE AV DRIFT. ADVARSEL.

1214. * Forskrift om fartsbegrensning i sjøen, sjøkart nr. 1 og 3, Fredrikstad kommune, Østfold.

Skyteøvelser. Advarsler.

1215. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (*Gunnery Exercises . Danger Areas-Continously Active*).

1216. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Skyteøvelse mot luftmål. Advarsel. (*Gunnery exercises. Warnings*).

1217. * (T). Salten. Ofoten. Lofoten. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

1218. * (T). Ofoten. Ofotfjorden. Ramnesodden. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

1219. * (T). Salten. Ofoten. Lofoten. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

1220. * (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelser mot sjømål. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

1221. * (T). Lofoten. Vesterålen. Sør-Troms. Skyting mot sjømål. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

1222. * (T). Lofoten. Skyting mot luftmål. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

1223. * (T). Vesterålen/Sør-Troms. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises Warnings*).

1224. * (T). Vesterålen/Sør-Troms. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

Seismiske undersøkelser

Kart (Chart): 38

1225. * (T). Sør-Trøndelag. Trondheimsleia. Tjeldbergodden. Bunninstallasjoner.

Kart (Chart): 559

1226. * (T). Nordsjøen. Seismisk undersøkelse.

Kart (Charts): 307, 558, 559

1227. * (T). Nordsjøen. Trollfeltet. Bunnundersøkelser. Endret tidspunkt.

Kart (Charts): 322, 552

1228. * (T). Norskehavet. Hammerfestbassenget. Bunnundersøkelser.

1229. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

1230. * Siste trykningsdato for norske sjøkart / *Latest printing date of Norwegian Charts*

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1112. * Nytrykk av sjøkart (*Reprints of Norwegian Charts*).

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

Følgende sjøkart er nå utgitt som **nytrykk**.: (*Following charts are reprinted*):

Sjøkart. (Chart):	Tittel (Title):	Utgitt (Published)	Trykt (Reprint)	À jour t.o.m. (Corrected to)
475	Risavika med innseilinger	1968	9/06	16/06
30	Haugsholmen – Ålesund	1966	9/06	13/06
55	Strømøyen – Tjøtta	2005	10/06	17/06
311	Fra Støtt til Andenes	1960	9/06	16/06
559	Nordsjøen, nordre blad	1970	9/06	19/06

1113. * 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 2006).

NORSKE FARVANN (Norwegian Waters)

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

Kart (Chart): 401

1114. * Oslofjorden. Vendelsundet. Flytebro. Kabelferge. Tidsrom endret.

ED50 DATUM

59° 51.61' N, 10° 31.79' E

Tidligere Efs 2/69/05 utgår.

Det er utlagt flytebro i Vendelsundet i forbindelse med drift av kabelferge. Flytebroen strekker seg ca 40 meter ut fra fastlandet i ca 2 meters bredde.

Endre tekst til:

Kabelferje

1. okt – 20. april pontongbro.

Rettelsen gjelder kart trykket tidligere enn 08/06.

Kart: 401. (KildeID 31793). (Kystverket Sørøst, Arendal 17. juli 2006).

WGS84 DATUM

59° 51.58' N, 10° 31.70' E

* Oslofjorden. Vendelsundet. Pontoon. Cable Ferry.

Delete former Efs 2/69/05.

ED50 DATUM

59° 51.61' N, 10° 31.79' E

Amend legend to:

Kabelferje (Cable Ferry)

1. okt – 20. april pontongbro (Pontoon Bridge)

Amend charts printed before edition 08/06.

Chart: 401.

WGS84 DATUM

59° 51.58' N, 10° 31.70' E

Kart (Charts): 1, 3, 464

1115. * Oslofjorden. Østfold. Fredrikstad. Forskrift om Fartsbegrensing. (Speed Limit).

Påfør fartsbegrensning 5 knop innenfor følgende farvann:

(Insert speed limit 5 knots within following area:)

WGS84 DATUM

Seuteelva og Vesterelva

1) 59° 12.88' N, 10° 54.72' E

2) 59° 12.91' N, 10° 55.21' E

3) 59° 12.81' N, 10° 55.21' E

Øst i Vesterelva

4) 59° 12.19' N, 10° 56.88' E

5) 59° 12.33' N, 10° 56.96' E

Enhuskilen

6) 59° 10.73' N, 10° 53.88' E

7) 59° 10.85' N, 10° 53.60' E

ED50 DATUM

59° 12.91' N, 10° 54.81' E

59° 12.94' N, 10° 55.29' E

59° 12.84' N, 10° 55.29' E

59° 12.21' N, 10° 56.96' E

59° 12.35' N, 10° 57.05' E

59° 10.76' N, 10° 53.96' E

59° 10.88' N, 10° 53.69' E

Risholmsundet, vest

8) 59° 13.86' N, 10° 44.44' E

9) 59° 13.87' N, 10° 44.25' E

Risholmsundet, øst

10) 59° 13.80' N, 10° 44.82' E

11) 59° 13.90' N, 10° 44.88' E

Skjeløysundet

12) 59° 16.07' N, 10° 43.98' E

13) 59° 15.93' N, 10° 44.18' E

Forskriften er gjengitt i sin helhet under kapittelet Forskjellige meddelelser.

Kart (*Charts*): 464 ,1 ,3. (KildeID 31510). (Kystdirektoratet, Ålesund 19. juni 2006).**Kart (*Chart*): 1****1116. * Oslofjorden. Hvaler. Lauersvelgen. Børholmen lykt delvis omskjernet.**

WGS84 DATUM

59° 00.84' N, 11° 02.67' E, **Børholmen lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G 076.5° - 084.5°

(2) W 084.5° - 214.5°

(3) R 214.5° - **235.0°**(4) W **235.0°** - **244.0°**(5) G **244.0°** - **250.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 1. Fyrnr. 005600. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Hvaler. Lauersvelgen. Børholmen Light.**

WGS84 DATUM

59° 00.84' N, 11° 02.67' E, **Børholmen light****Amend** following sectors at the light:(3) R 214.5° - **235.0°**(4) W **235.0°** - **244.0°**(5) G **244.0°** - **250.5°**

Character unchanged.

Chart: 1. Light No. 005600.

1117. * Oslofjorden. Hvaler. Lauersvelgen. Homlungen lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

59° 00.96' N, 11° 01.44' E, **Homlungen lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) W **238.5°** - 083.0°

(2) R 083.0° - 095.0°

(3) W 095.0° - **095.5°**(4) G **095.5°** - 115.5°

Karakter uforandret.

Kart: 1. Fyrnr. 005500. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Hvaler. Lauersvelgen. Homlungen Light.**

WGS84 DATUM

59° 00.96' N, 11° 01.44' E, **Homlungen light**

Amend following sectors at the light:

(1) W **238.5°** - 083.0°

(3) W 095.0° - **095.5°**

(4) G **095.5°** - 115.5°

Character unchanged.

Chart: 1. Light No. 005500.

1118. * Oslofjorden. Hvaler. Asmalsund lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

59° 03.31' N, 10° 54.90' E, **Børholmen lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 339.5° - **002.0°**

(2) W **002.0°** - 007.0°

(3) G 007.0° - 024.5°

(4) W 024.5° - 031.0°

(5) R 031.0° - **103.5°**

(6) G **150.5°** - **155.5°**

(7) W **155.5°** - **205.0°**

(8) R **205.0°** - 219.0°

Karakter uforandret.

Kart: 1. Fyrnr. 011500. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Hvaler. Asmalsund Light.**

WGS84 DATUM

59° 03.31' N, 10° 54.90' E, **Børholmen light**

Amend following sectors at the light:

(1) R 339.5° - **002.0°**

(2) W **002.0°** - 007.0°

(5) R 031.0° - **103.5°**

(6) G **150.5°** - **155.5°**

(7) W **155.5°** - **205.0°**

(8) R **205.0°** - 219.0°

Character unchanged.

Chart: 1. Light No. 011500.

1119. * Oslofjorden. Hvaler. Skjelsbusund lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

59° 04.02' N, 10° 52.98' E, **Skjelsbusund lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 319.5° - 323.0°

(2) W 323.0° - **326.0°**

(3) G **326.0°** - 332.0°

(4) W 332.0° - **334.0°**

(5) R **334.0°** - **343.5°**

(6) G **343.5°** - **054.5°**

(7) W **054.5°** - **063.0°**

(8) R **063.0°** - 088.0°

(9) W **107.5°** - **257.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 1. Fyrnr. 011600. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Hvaler. Skjelsbusund Light.**

WGS84 DATUM

59° 04.02' N, 10° 52.98' E, **Skjelsbusund light****Amend** following sectors at the light:(2) W 323.0° - **326.0°**(3) G **326.0°** - 332.0°(4) W 332.0° - **334.0°**(5) R **334.0°** - **343.5°**(6) G **343.5°** - **054.5°**(7) W **054.5°** - **063.0°**(8) R **063.0°** - 088.0°(9) W **107.5°** - **257.5°**

Character unchanged.

Chart: 1. Light No. 011600.

1120. * Oslofjorden. Hvaler. Papperhavn lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

59° 06.53' N, 10° 49.93' E, **Papperhavn lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G **013.0°** - **022.5°**(2) W **022.5°** - **033.0°**(3) R **033.0°** - 040.0°(4) W 040.0° - **051.0°**(5) G **051.0°** - **094.5°**(6) R **094.5°** - 109.0°(7) W 109.0° - **123.0°**(8) G **123.0°** - **146.0°**(9) W **146.0°** - **151.5°**(10) R **151.5°** - 177.0°

(11) W 177.0° - 180.0°

(12) G 180.0° - 226.0°

Karakter uforandret.

Kart: 1. Fyrnr. 011900. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006).

*** Oslofjorden. Hvaler. Papperhavn Light.**

WGS84 DATUM

59° 06.53' N, 10° 49.93' E, **Papperhavn light****Amend** following sectors at the light.(1) G **013.0°** - **022.5°**(2) W **022.5°** - 033.0°(3) R **033.0°** - 040.0°(4) W 040.0° - **051.0°**(5) G **051.0°** - **094.5°**(6) R **094.5°** - 109.0°(7) W 109.0° - **123.0°**(8) G **123.0°** - **146.0°**(9) W **146.0°** - **151.5°**(10) R **151.5°** - 177.0°

Character unchanged.

Chart: 1. Light No 011900.

1121. * Oslofjorden. Fredrikstad vestre løp. Struten lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

59° 07.08' N, 10° 44.44' E, **Struten lykt**

Lykten lyser nå slik:

- (1) G **319.0°** - **329.5°**
- (2) W **329.5°** - **333.0°**
- (3) R 333.0° - **358.0°**
- (4) W **358.0°** - 047.0°
- (5) G 047.0° - 054.5°
- (6) W 054.5° - 155.0°
- (7) R 155.0° - **183.5°**
- (8) G **183.5°** - 212.5°
- (9) W 212.5° - 252.0°
- (10) R 252.0° - 258.5°

Karakter uforandret.

Kart: 1. Fyrnr. 013900. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006).

*** Oslofjorden. Fredrikstad vestre løp. Struten Light.**

WGS84 DATUM

59° 07.08' N, 10° 44.44' E, **Struten light.***Amend following sectors at the light.*

- (1) G **319.0°** - **329.5°**
- (2) W **329.5°** - **333.0°**
- (4) W **358.0°** - 047.0°
- (7) R 155.0° - **183.5°**
- (8) G **183.5°** - 212.5°

*Character unchanged.**Chart: 1. Light No 013900.***1122. * Oslofjorden. Fredrikstad østre løp. Ramsøy lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

59° 07.13' N, 11° 00.74' E, **Ramsøy lykt**

Lykten lyser nå slik:

- (1) G 014.5° - 021.5°
- (2) W 021.5° - 025.5°
- (3) R 025.5° - **110.5°**
- (4) W **110.5°** - 131.5°
- (5) G 131.5° - **149.5°**

Karakter uforandret

Kart: 1. Fyrnr. 008800. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006).

*** Oslofjorden. Fredrikstad østre løp. Ramsøy Light.**

WGS84 DATUM

59° 07.13' N, 11° 00.74' E, *Ramsøy light**Amend following sectors at the light:*

- (3) R 025.5° - **110.5°**
- (4) W **110.5°** - 131.5°
- (5) G 131.5° - **149.5°**

*Character unchanged.**Chart: 1. Light No. 008800*

1123. * Oslofjorden. Leira. Tenneskjær lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

59° 08.08' N, 10° 54.08' E, **Tenneskjær lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) R **084.0° - 097.0°**(2) W **097.0° - 106.0°**(3) G **106.0° - 290.5°**(4) W **290.5° - 296.0°**(5) R **296.0° - 302.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 1. Fyrnr. 012500. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006).

*** Oslofjorden. Leira. Tenneskjær Light.**

WGS84 DATUM

59° 08.08' N, 10° 54.08' E, **Tenneskjær light***Amend following sectors at the light.*(1) R **084.0° - 097.0°**(2) W **097.0° - 106.0°**(3) G **106.0° - 290.5°**(4) W **290.5° - 296.0°**(5) R **296.0° - 302.0°***Character unchanged.**Chart:1. Light No. 012500.***Kart (Charts): 1, 470****1124. * Oslofjorden. Singlefjorden. Haslauflu lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

59° 06.46' N, 11° 10.17' E, **Haslauflu lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G 308.5° - **334.5°**(2) W **334.5° - 007.0°**(3) R 007.0° - **015.5°**(4) W **015.5° - 037.5°**

(5) G 037.5° - 140.0°

(6) W 140.0° - 211.5°

(7) R 211.5° - 217.0°

Karakter uforandret.

Kart: 1, 470. Fyrnr. 003500. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Singlefjorden. Haslauflu Light.**

WGS84 DATUM

59° 06.46' N, 11° 10.17' E, **Haslauflu light***Amend following sectors at the light:*(1) G 308.5° - **334.5°**(2) W **334.5° - 007.0°**(3) R 007.0° - **015.5°**(4) W **015.5° - 037.5°***Character unchanged.**Charts: 1, 470. Light No. 003500.*

Kart (Chart): 2

1125. * Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Truberodden lykt delvis omskjermet. Ny karakter.

WGS84 DATUM

59° 04.24' N, 10° 18.85' E, **Truberodden lykt**

Endre karakter til Iso 4s

Lykten lyser nå slik:

(1) G 176.0° - 190.0°

(2) R 190.0° - 251.0°

(3) G 251.0° - 263.5°

(4) W 263.5° - **265.0°**

(5) R **265.0°** - 008.5°

(6) G 008.5° - 015.5°

Kart: 2. Fyrnr. 040500. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006)

*** Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Truberodden Light. New character**

WGS84 DATUM

59° 04.24' N, 10° 18.85' E, **Truberodden lykt**

Amend character to Iso 4s

Amend following sectors at the light.

(4) W 263.5° - **265.0°**

(5) R **265.0°** - 008.5°

Chart: 2. Light No 040500.

1126. * Oslofjorden. Tjøme. Barkevik Øvre og Barkevik Nedre lykt. Overrett.

a) Juster lykteposisjon på **Barkevik Øvre** lykt til:

WGS84 DATUM

59° 06.54' N, 10° 23.00' E, Lykten lyser nå slik:

(1) W 015.0° - 022.0°

Karakter uforandret.

b) Juster lykteposisjon på **Barkevik Nedre** lykt til:

WGS84 DATUM

59° 06.15' N, 10° 22.75' E,

Sektor og karakter uforandret.

c) **Endre** overettlinjen til 18.5°

se skisse

Kart: 2. Fyrnr. 036800, 036900. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006)

*** Oslofjorden. Tjøme. Barkevik Øvre and Barkevik Nedre lights. Leading light.**

a) Adjust light position on **Barkevik Øvre** light to:

WGS84 DATUM

59° 06.54' N, 10° 23.00' E

Amend sector to.

(1) W 015.0° - 022.0°

character unchanged.

b) Adjust light position on **Barkevik Nedre** light to:

WGS84 DATUM

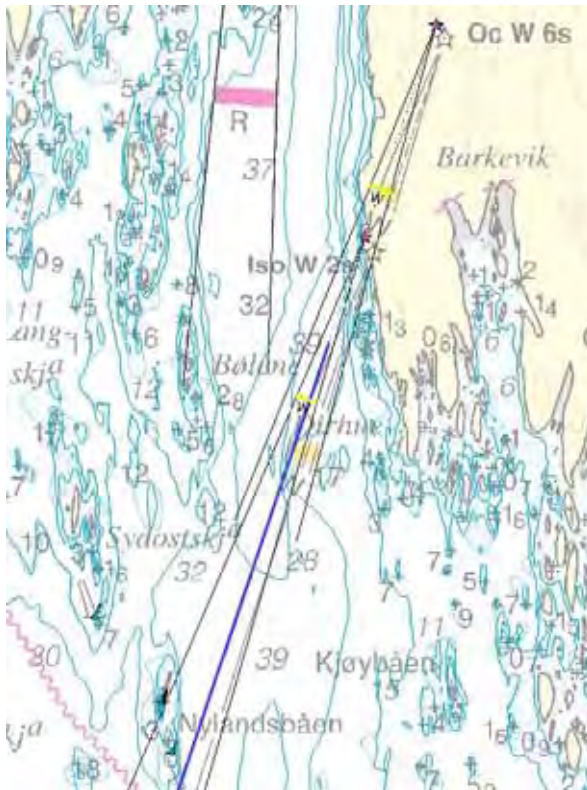
59° 06.15' N, 10° 22.75' E

Sectors and character unchanged.

c) **Amend** leading line to 18.5°

see sketch

Chart: 2. Light No 036800. 036900.



Kart (Charts): 2, 3

1127. * Oslofjorden. Tjøme. Mågerøtangen lykt delvis omskjermet. Ny karakter.

WGS84 DATUM

59° 09.52' N, 10° 26.53' E, **Mågerøtangen lykt**

Endre karakter til Oc(2) WRG 8s.

Lykten lyser nå slik:

(1) R 114.0° - **121.5°**

(2) W **121.5° - 253.5°**

(3) R **253.5° - 273.0°**

(4) W **273.0° - 302.5°**

(5) G **302.5° - 317.5°**

Kart: 2, 3. Fyrnr. 034200. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Tjøme. Mågerøtangen Light. New Character.**

WGS84 DATUM

59° 09.52' N, 10° 26.53' E, **Mågerøtangen light**

Amend character to Oc(2) WRG 8s.

Amend following sectors at the light:

(1) R 114.0° - **121.5°**

(2) W **121.5° - 253.5°**

(3) R **253.5° - 273.0°**

(4) W **273.0° - 302.5°**

(5) G **302.5° - 317.5°**

Charts: 2, 3. Light No. 034200.

1128. * Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Kausen lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

59° 12.80' N, 10° 21.95' E, **Kausen lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **013.0° - 021.0°**

(2) W **021.0° - 211.5°**

(3) G **211.5° - 215.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 2, 3. Fyrnr. 038000. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Kausen Light.**

WGS84 DATUM

59° 12.80' N, 10° 21.95' E, **Kausen light**

Amend following sectors at the light:

(1) R 013.0° - **021.0°**

(2) W **021.0° - 211.5°**

(3) G **211.5° - 215.0°**

Character unchanged.

Charts: 2, 3. Light No. 038000.

1129. * Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Tenvikskjær lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

59° 10.35' N, 10° 21.77' E, **Tenvikskjær lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G 328.0° - **334.0°**(2) W **334.0°** - **352.0°**(3) R **352.0°** - **104.5°**(4) W **104.5°** - 107.5°(5) G 107.5° - **170.5°**(6) R **170.5°** - 180.5°

Karakter uforandret.

Kart: 2, 3. Fyrnr. 037600. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Tønsbergfjorden. Tenvikskjær Light.**

WGS84 DATUM

59° 10.35' N, 10° 21.77' E, **Tenvikskjær light****Amend** following sectors at the light:(1) G 328.0° - **334.0°**(2) W **334.0°** - **352.0°**(3) R **352.0°** - **104.5°**(4) W **104.5°** - 107.5°(5) G 107.5° - **170.5°**(6) R **170.5°** - 180.5°

Character unchanged.

Charts: 2, 3. Light No. 037600.

Kart (Charts): 3, 468**1130. * Oslofjorden. Tønsberg. Narverød lykt delvis omskjernet.**

WGS84 DATUM

59° 15.13' N, 10° 28.69' E, **Narverød lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G **213.5°** - **272.5°**(2) W **272.5°** - **274.5°**(3) R **274.5°** - **354.0°**(4) W **354.0°** - **358.0°**(5) G **358.0°** - 009.5°

Karakter uforandret.

Kart: 3, 468. Fyrnr. 032200. (KildeID 31687). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Oslofjorden. Tønsberg. Narverød Light.**

WGS84 DATUM

59° 15.13' N, 10° 28.69' E, **Narverød light****Amend** following sectors at the light:(1) G **213.5°** - **272.5°**(2) W **272.5°** - **274.5°**(3) R **274.5°** - **354.0°**(4) W **354.0°** - **358.0°**(5) G **358.0°** - 009.5°

Character unchanged.

Charts: 3, 468. Light No. 032200.

Kart (Charts): 3, 481

1131. * Oslofjorden. Bastøy. Østenskeret lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

59° 21.60' N, 10° 30.62' E, Østenskeret lykt

Lykten lyser nå slik:

(1) G **240.5°** - 252.5°

(2) W 252.5° - **301.5°**

(3) R **301.5°** - 318.0°

(4) W 318.0° - 340.5°

(5) G 340.5° - 031.5°

(6) W 031.5° - 168.5°

(7) R 168.5° - **194.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 3, 481. Fyrnr. 031500. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006)

* Oslofjorden. Bastøy. Østenskeret Light.

WGS84 DATUM

59° 21.60' N, 10° 30.62' E, Østenskeret light.

Amend following sectors at the light.

(1) G **240.5°** - 252.5°

(2) W 252.5° - **301.5°**

(3) R **301.5°** - 318.0°

(7) R 168.5° - **194.0°**

Character unchanged.

Charts: 3, 481. Light No. 031500.

Kart (Charts): 3, 4

1132. * Oslofjorden. Breianger. Ramvikholmen lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

59° 31.22' N, 10° 32.10' E, Ramvikholmen lykt

Lykten lyser nå slik:

(1) G **050.5°** - 055.0°

(2) W 055.0° - 074.5°

(3) R 074.5° - 155.5°

(4) W 155.5° - **166.5°**

(5) G **166.5°** - **217.0°**

(6) R **217.0°** - **223.5°**

(7) W **223.5°** - **242.5°**

(8) G **242.5°** - 255.0°

Karakter uforandret.

Kart: 3, 4. Fyrnr. 025800. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006)

*** Oslofjorden. Breianger. Ramvikholmen Light.**

WGS84 DATUM

59° 31.22' N, 10° 32.10' E, **Ramvikholmen light**

Amend following sectors at the light.

(1) G **050.5°** - 055.0°

(4) W 155.5° - **166.5°**

(5) G **166.5°** - **217.0°**

(6) R **217.0°** - **223.5°**

(7) W **223.5°** - **242.5°**

(8) G **242.5°** - 255.0°

Character unchanged.

Chart: 3,4. Light No. 025800.

1133. * Oslofjorden. Breianger. Østnestangen lykt delvis omskjermet.

Juster lykteposisjon til:

WGS84 DATUM

59° 31.22' N, 10° 30.69' E, **Østnestangen lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 220.0° - 235.5°

(2) W 235.5° - **249.0°**

(3) G **249.0°** - **254.0°**

(4) W **254.0°** - **261.0°**

(5) R **261.0°** - 015.0°

(6) W 015.0° - 065.5°

(7) G 065.5° - **076.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 3, 4. Fyrnr. 025900. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006)

*** Oslofjorden. Breianger. Østnestangen Light.**

Adjust light position to.

WGS84 DATUM

59° 31.22' N, 10° 30.69' E, **Østnestangen light**

Amend following sectors at the light.

(2) W 235.5° - **249.0°**

(3) G **249.0°** - **254.0°**

(4) W **254.0°** - **261.0°**

(5) R **261.0°** - 015.0°

(7) G 065.5° - **076.5°**

Character unchanged.

Chart: 3, 4. Light No. 025900.

Kart (Charts): 5, 473

1134. * Telemark. Grenland. Breivikstrømmen. Grunne endres. Kartrettelse.

WGS84 DATUM

59° 03.39' N, 09° 39.52' E

Endre grunne 11m til **14m** i ovennevnte posisjon.

Kart: 5, 473. (KildeID 33257). (Redaksjonen, Stavanger 18. oktober 2006).

** Telemark. Grenland. Breivikstrømmen. Depth. Chart correction.*

WGS84 DATUM

59° 03.39' N, 09° 39.52' E

Substitute depth **14m** for 11m in above position.

Charts: 5, 473.

Kart (Charts): 5, 473, 474, spesial

1135. * Telemark. Frierfjorden. Torsberg lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

59° 07.36' N, 09° 36.32' E, **Torsberg lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **219.0°** - 226.5°

(2) W 226.5° - 310.0°

(3) G 310.0° - **337.0°**

(4) W **337.0°** - **340.0°**

(5) R 340.0° - **012.5°**

(6) W **012.5°** - **049.5°**

(7) G **049.5°** - 065.5°

Karakter uforandret.

Kart: 5, 473, 474, også spesial. Fyrnr. 048000. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006)

** Telemark. Frierfjorden. Torsberg Light.*

WGS84 DATUM

59° 07.36' N, 09° 36.32' E, **Torsberg light**

Amend following sectors at the light.

(1) R **219.0°** - 226.5°

(3) G 310.0° - **337.0°**

(4) W **337.0°** - **340.0°**

(5) R 340.0° - **012.5°**

(6) W **012.5°** - **049.5°**

(7) G **049.5°** - 065.5°

Character unchanged.

Charts: 5, 473, 474, also plan. Light No. 048000.

Kart (Charts): 5, 6

1136. * Telemark. Tonerleia. Store Fluer lykt delvis omskjærmet.

WGS84 DATUM

58° 54.57' N, 09° 33.77' E, **Store Fluer lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G 065.0° - 070.0°

(2) R 070.0° - 234.5°

(3) W 234.5° - **247.5°**

(4) G **247.5°** - **248.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 5, 6. Fyrnr. 051100. (KildeID 31570). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 29. juni 2006).

*** Telemark. Tonerleia. Store Fluer Light.**

WGS84 DATUM

58° 54.57' N, 09° 33.77' E, **Store Fluer light**

Amend following sectors at the light.

(1) G 065.0° - 070.0°

(2) R 070.0° - 234.5°

(3) W 234.5° - **247.5°**

(4) G 247.5° - 248.0°

Character unchanged.

Charts: 5, 6. Light No. 051100.

Kart (Charts): 10, 11

1137. * Vest- Agder. Rosfjorden. Syrhovud lykt delvis omskjærmet.

WGS84 DATUM

58° 05.89' N, 07° 01.39' E, **Syrhovud lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 210.0° - **214.0°**

(2) G **214.0°** - 216.0°

(3) W 216.0° - 222.5°

(4) R 222.5° - 026.0°

(5) W 026.0° - 030.0°

(6) G 030.0° - **047.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 10, 11. Fyrnr. 083300. (KildeID 30313). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 5. april 2006)

*** Vest- Agder. Rosfjorden. Syrhovud Light.**

WGS84 DATUM

58° 05.89' N, 07° 01.39' E, **Syrhovud light**

Amend following sectors at the light.

(1) R 210.0° - **214.0°**

(2) G **214.0°** - 216.0°

(6) G 030.0° - **047.5°**

Character unchanged.

Charts: 10, 11. Light No. 083300.

Kart (Chart): 11

1138. * Vest- Agder. Ullerøya. Ullerøysund lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

58° 02.45' N, 06° 56.01' E, **Ullerøysundet lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G **169.0°** - **174.0°**

(2) W **174.0°** - 216.5°

(3) R 216.5° - 250.5°

(4) G 250.5° - 279.5°

(5) R 279.5° - 332.0°

(6) W 332.0° - 355.0°

(7) G 355.0° - 013.0°

Karakter uforandret.

Kart: 11. Fyrnr. 083400. (KildeID 30313). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 5. april 2006).

*** Vest- Agder. Ullerøya. Ullerøysund light.**

WGS84 DATUM

58° 02.45' N, 06° 56.01' E, **Ullerøysundet light**

Amend following sectors at the light.

(1) G 169.0° - 174.0°

(2) W **174.0°** - 216.5°

Character unchanged.

Chart: 11. Light No 083400.

Kart (Charts): 11, 477

1139. * Vest Agder. Ullerøysundet. Terøy lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

58° 03.08' N, 06° 55.36' E, **Terøy lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G **306.5°** - 321.5°

(2) R 321.5° - 102.5°

(3) W 102.5° - 117.5°

(4) G 117.5° - **122.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 11, 477. Fyrnr. 083500. (KildeID 30313). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 5. april 2006).

*** Vest Agder. Ullerøysundet. Terøy Light**

WGS84 DATUM

58° 03.08' N, 06° 55.36' E, **Terøy light**

Amend following sectors at the light:

(1) G **306.5°** - 321.5°

(4) G 117.5° - **122.0°**

Character unchanged.

Charts: 11, 477. Light No 083500.

1140. * Vest- Agder. Farsund. Lille Eikerøy. Overrett utgår.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

58° 04.09' N, 06° 49.38' E 58° 04.13' N, 06° 49.46' E

a) **Slett** nedlagt fyr på L Eikerøy i ovennevnte posisjon.b) **Slett** overrettlinjen 334° gjennom nedlagt fyr og Eivåg nedre lykt, fyrrnr 084500.

Kart: 11, 477. (KildeID 33297). (Kystverket Sørøst, Arendal 13. oktober 2006).

*** Vest- Agder. Farsund. Lille Eikerøy. Leading light.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

58° 04.09' N, 06° 49.38' E

58° 04.13' N, 06° 49.46' E

a) **Delete** disused light at L Eikerøy in above position.b) **Delete** leading line 334° through disused light and Eivåg nedre light, Light No 084500.

Charts: 11, 477.

1141. * Vest- Agder. Farsund. Farøy. Engøy. Overrett utgår.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

(1) 58° 05.67' N, 06° 48.54' E (1) 58° 05.71' N, 06° 48.63' E

(2) 58° 05.51' N, 06° 48.72' E (2) 58° 05.55' N, 06° 48.82' E

a) **Slett** Farsund øvre lykt, fyrrnr 085300, i posisjon 1)b) **Slett** Farsund nedre lykt, fyrrnr 085400, i posisjon 2)c) **Slett** overrettlinjen 328° gjennom lyktene ovenfor.

Kart: 11, 477. (KildeID 33297). (Farsund Havnevesen 13. oktober 2006)

*** Aust- Agder. Farsund. Farøy. Engøy. Leading light.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

(1) 58° 05.67' N, 06° 48.54' E

(1) 58° 05.71' N, 06° 48.63' E

(2) 58° 05.51' N, 06° 48.72' E

(2) 58° 05.55' N, 06° 48.82' E

a) **Delete** Farsund øvre light, light no. 085300, in position 1)b) **Delete** Farsund nedre light, light no. 085400, in position 2)c) **Delete** leading line 328° through above mentioned lights.

Chart: 11, 477.

Kart (Charts): 12, 478**1142. * Vest- Agder. Flekkefjord. Håsund lykt omskjermet.**

Efs 24/1236/2005 utgår.

Oppdater lykteposisjon til:

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

58° 15.41' N, 06° 39.42' E

58° 15.43' N, 06° 39.50' E **Håsund lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 159.5° - 169.5°

(2) W 169.5° - 174.5°

(3) G 174.5° - 262.0°

(4) W 262.0° - 291.0°

(5) R 291.0° - 334.0°

(6) W 334.0° - 337.5°

(7) G 337.5° - 341.0°

Karakter uforandret.

Kart: 12, 478. Fyrrnr. 088100. (KildeID 26793). (Redaksjonen Stavanger, 18. oktober 2006)

*** Vest- Agder. Flekkefjord. Hå Sund Light.**

Delete Efs 24/1236/2005.

Update light position to:

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

58° 15.41' N, 06° 39.42' E

58° 15.43' N, 06° 39.50' E

Hå Sund light

Amend following sectors at the light:

(1) R 159.5° - 169.5°

(2) W 169.5° - 174.5°

(3) G 174.5° - 262.0°

(4) W 262.0° - 291.0°

(5) R 291.0° - 334.0°

(6) W 334.0° - 337.5°

(7) G 337.5° - 341.0°

Character unchanged.

Charts: 12, 478. Light No. 088100.

Kart (Chart): 13

1143. * Rogaland. Egersund. Nysundet. Stake utgå. Kartrettelse.

WGS84 DATUM

58° 27.68' N, 05° 58.61' E

Slett stake i ovennevnte posisjon.

Kart: 13. (KildeID 33311). (Redaksjonen, Stavanger 16. oktober 2006).

*** Rogaland. Egersund. Nysundet. Spar Buoy. Chart Correction.**

WGS84 DATUM

58° 27.68' N, 05° 58.61' E

Delete spar buoy in above position.

Chart: 13.

Kart (Charts): 16, 455, spesial

1144. * Rogaland. Stavanger havn. Flytedokk utgå.

WGS84 DATUM

58° 58.74' N, 05° 44.07' E

Slett flytedokk i ovennevnte posisjon.

Kart: 16, 455, også spesial. (KildeID 32363). (Redaksjonen Stavanger, 24. oktober 2006).

. * Rogaland. Stavanger havn. Floating Dock.

WGS84 DATUM

58° 58.74' N, 05° 44.07' E

Delete floating dock in above position.

Charts: 16, 455, also plan.

Kart (Chart): 17**1145. * Rogaland. Haugesund NW. Røvær. Luftspenn utgåår.**

WGS84 DATUM

(1) 59° 26.25' N, 05° 06.19' E

(2) 59° 26.25' N, 05° 06.76' E

Slett følgende luftspenn:

a) Mellom Hillerøya og Ulvøya i posisjon 1.

b) Mellom Ulvøya og Glitterøya i posisjon 2.

Kart 17. (KildeID 26678). Redaksjonen, Stavanger 12. oktober 2006).

*** Rogaland. Haugesund NW. Røvær. Overhead Cables.**

WGS84 DATUM

(1) 59° 26.25' N, 05° 06.19' E

(2) 59° 26.25' N, 05° 06.76' E

a) **Delete** overhead cable in position 1.b) **Delete** overhead cable in position 2.

Chart 17.

Kart (Chart): 19**1146. * Hordaland. Bømlo. Tranøya. Bøvika. Undervannsrørledning.****Påfør** en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner.

WGS84 DATUM

(1) 59° 53.55' N, 05° 12.43' E

(2) 59° 53.56' N, 05° 12.41' E

(3) 59° 53.58' N, 05° 12.41' E

Kart: 19. (KildeID 32295). Redaksjonen, Stavanger 4. september 2006).

Hordaland. Bømlo. Tranøya. Bøvika. Submarine pipeline.**Insert** a submarine pipeline between following positions.

WGS84 DATUM

(1) 59° 53.55' N, 05° 12.43' E

(2) 59° 53.56' N, 05° 12.41' E

(3) 59° 53.58' N, 05° 12.41' E

Chart: 19.

Kart (Chart): 21**1147. * Hordaland. Korsfjorden. Skjeljaboskaget lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

60° 08.13' N, 05° 02.51' E, **Skjeljaboskaget lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **025.0°** - 034.0°

(2) W 034.0° - 047.0°

(3) G 047.0° - 091.5°

(4) W 091.5° - **114.0°**(5) R **114.0°** - 165.5°

(6) G 165.5° - 196.0°

(7) R 196.0° - 229.5°

(8) W 229.5° - 240.0°

(9) G 240.0° - 243.5°

Karakter uforandret.

Kart: 21. Fyrnr. 159200. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Hordaland. Korsfjorden. Skjeljaboskaget Light.**

WGS84 DATUM

60° 08.13' N, 05° 02.51' E, **Skjeljaboskaget light****Amend** following sectors at the light:(1) R **025.0°** - 034.0°(4) W 091.5° - **114.0°**(5) R **114.0°** - 165.5°

Character unchanged.

Chart: 21. Light No. 159200.

1148. * Hordaland. Korsfjorden. Tekslo lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

60° 09.29' N, 05° 00.38' E, **Tekslo lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **252.0°** - 264.0°

(2) W 264.0° - 283.0°

(3) G 283.0° - **003.5°**(4) W **003.5°** - 018.0°(5) R 018.0° - **027.5°**(6) W **027.5°** - **079.0°**(7) G **079.0°** - 127.5°(8) R 127.5° - **134.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 21. Fyrnr. 159400. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Hordaland. Korsfjorden. Tekslo Light.**

WGS84 DATUM

60° 09.29' N, 05° 00.38' E, **Tekslo light****Amend** following sectors at the light:(1) R **252.0°** - 264.0°

(2) W 264.0° - 283.0°

(3) G 283.0° - **003.5°**(4) W **003.5°** - 018.0°(5) R 018.0° - **027.5°**(6) W **027.5°** - **079.0°**(7) G **079.0°** - 127.5°(8) R 127.5° - **134.5°**

Character unchanged.

Chart: 21. Light No. 159400.

Kart (Charts): 21, 23**1149. * Hordaland. Store Sotra W. Havrøyna lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

60° 24.21' N, 04° 55.89' E, **Havrøyna lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 194.5° - 202.0°

(2) W 202.0° - 204.0°

(3) G 204.0° - 205.0°

(4) R **242.0°** - 297.0°

(5) W 297.0° - 321.0°

(6) G 321.0° - 013.0°

(7) W 013.0° - 015.0°

(8) R 015.0° - 044.5°

(9) W 044.5° - 056.0°

(10) G 056.0° - **073.0°**(11) R **073.0°** - 093.5°(12) G 093.5° - **112.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 21, 23. Fyrnr. 188700. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Hordaland. Store Sotra W. Havrøyna Light.**

WGS84 DATUM

60° 24.21' N, 04° 55.89' E, **Havrøyna light:****Amend** following sectors at the light:(4) R **242.0°** - 297.0°(10) G 056.0° - **073.0°**(11) R **073.0°** - 093.5°(12) G 093.5° - **112.5°**

Character unchanged.

Charts: 21, 23. Light No. 188700.

Kart (Chart): 24

1150. * Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Kvereknapp lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

60° 58.98' N, 04° 42.42' E, **Kvereknapp lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **232.5°** - 238.5°

(2) W 238.5° - 254.0°

(3) G 254.0° - 325.0°

(4) W 325.0° - **327.0°**

(5) R **327.0°** - 003.5°

(6) W 003.5° - 019.0°

(7) G 019.0° - 030.0°

(8) W 030.0° - 035.0°

(9) R 035.0° - 067.5°

(10) W 067.5° - 075.0°

(11) G 075.0° - 148.0°

Karakter: **LFI 10s.**

Kart: 24. Fyrnr. 228500. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

* Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Kvereknapp Light.

WGS84 DATUM

60° 58.98' N, 04° 42.42' E, **Kvereknapp light**

Amend following sectors at the light:

(1) R **232.5°** - 238.5°

(4) W 325.0° - **327.0°**

(5) R **327.0°** - 003.5°

Character: **LFI 10s.**

Chart: 24. Light No. 228500.

Kart (Charts): 24, 120, 483

1151. * Sogn og Fjordane. Gulen. Gråvika. Havbruk etablert. Havbruk utgår.

a) Påfør havbruk i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 60° 51.82' N, 04° 56.15' E

(2) 60° 51.64' N, 04° 56.17' E

b) Slett havbruk i følgende posisjon:

(3) 60° 51.56' N, 04° 56.03' E

Kart: 483, 24, 120. (KildeID 32958). (Redaksjonen, Stavanger 17. oktober 2006).

* Sogn og Fjordane. Gulen. Gråvika. Marine Farm.

a) Insert marine farms in following positions:

WGS84 DATUM

(1) 60° 51.82' N, 04° 56.15' E

(2) 60° 51.64' N, 04° 56.17' E

b) Delete marine farm in following position:

(3) 60° 51.56' N, 04° 56.03' E

Charts: 24, 120, 483.

1152. * Sogn og Fjordane. Fensfjorden. Røytingkalven lykt delvis omskjermet. Ny karakter.

WGS84 DATUM

60° 52.35' N, 04° 46.77' E, **Røytingkalven lykt.**

Endre karakter til FI(2) 5s

Lykten lyser nå slik:

- (1) G **327.0°** - 351.5°
- (2) W 351.5° - 356.0°
- (3) R 356.0° - 018.5°
- (4) W 018.5° - 020.5°
- (5) G 020.5° - 033.5°
- (6) W 033.5° - **039.5°**
- (7) R **039.5°** - 052.5°
- (8) G 052.5° - 170.5°
- (9) R 170.5° - **177.0°**

Kart: 24, 120, 483. Fyrnr. 207900. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Sogn og Fjordane. Fensfjorden. Røytingkalven Light. New Character.**

WGS84 DATUM

60° 52.35' N, 04° 46.77' E, **Røytingkalven light.**

Amend character to FI (2) 5s

Amend following sectors at the light:

- (1) G **327.0°** - 351.5°
- (6) W 033.5° - **039.5°**
- (7) R **039.5°** - 052.5°
- (9) R 170.5° - **177.0°**

Charts: 24, 120, 483. Light No. 207900.

Kart (Chart): 25

1153. * Sogn og Fjordane. Solund. Kråkestein lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

61° 09.33' N, 04° 39.35' E, **Kråkestein lykt**

Lykten lyser nå slik:

- (1) G **356.0°** - 009.0°
- (2) W 009.0° - 025.5°
- (3) R 025.5° - 089.5°
- (4) W 089.5° - 114.0°
- (5) G 114.0° - 121.5°
- (6) W 121.5° - 153.5°
- (7) R 153.5° - 251.5°
- (8) W 251.5° - 258.5°
- (9) G 258.5° - 262.0°

Karakter uforandret.

Kart: 25. Fyrnr. 233800. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Sogn og Fjordane. Solund. Kråkestein Light.**

WGS84 DATUM

61° 09.33' N, 04° 39.35' E, **Kråkestein light****Amend** following sectors at the light:(1) G **356.0°** - 009.0°

Character unchanged.

Chart: 25. Light No. 233800.

1154. * Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Klauva lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

61° 07.31' N, 05° 01.84' E, **Klauva lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) W 326.0° - 012.0°

(2) R 012.0° - **157.5°**(3) G **157.5°** - 167.5°

(4) W 167.5° - 171.0°

(5) R 171.0° - **174.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 25. Fyrnr. 236500. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Klauva Light.**

WGS84 DATUM

61° 07.31' N, 05° 01.84' E, **Klauva light****Amend** following sectors at the light:(2) R 012.0° - **157.5°**(3) G **157.5°** - 167.5°(5) R 171.0° - **174.0°**

Character unchanged.

Chart: 25. Light No. 236500.

Kart (Charts): 26, 27, 28**1155. * Sogn og Fjordane. Nærøysundet. Drågjaskjerflu lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

61° 39.05' N, 04° 58.54' E, **Drågjaskjerflu lykt.**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **148.0°** - 156.5°

(2) W 156.5° - 158.0°

(3) G 158.0° - 164.0°

(4) W 164.0° - 168.5°

(5) R 168.5° - 342.0°

(6) G 342.0° - **348.0°**(7) W **348.0°** - 352.5°(8) R 352.5° - **009.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 26, 27, 28. Fyrnr. 258900. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Sogn og Fjordane. Nærøysundet. Drågjaskjerflu Light.**

WGS84 DATUM

61° 39.05' N, 04° 58.54' E, **Drågjaskjerflu light****Amend** following sectors at the light:(1) R **148.0°** - 156.5°(6) G 342.0° - **348.0°**(7) W **348.0°** - 352.5°(8) R 352.5° - **009.5°**

Character unchanged.

Charts: 26, 27, 28. Light No. 258900.

Kart (Chart): 26**1156. * Sogn og Fjordane. Skorpefjorden. Æsøysundet lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

61° 34.99' N, 04° 47.01' E, **Æsøysundet lykt****Påfør** karakter Oc 6s.

Lykten lyser nå slik:

(1) R **273.0°** - **059.5°**(2) W **059.5°** - **064.0°**(3) G **064.0°** - 100.5°

(4) W 100.5° - 106.0°

(5) R 106.0° - **116.0°**

Kart: 26. Fyrnr. 252800. (KildeID 31679). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 10. juli 2006).

*** Sogn og Fjordane. Skorpefjorden. Æsøysundet Light.**

WGS84 DATUM

61° 34.99' N, 04° 47.01' E, **Æsøysundet light****Insert** character Oc 6s.**Amend** following sectors at the light:(1) R **273.0°** - **059.5°**(2) W **059.5°** - **064.0°**(3) G **064.0°** - 100.5°(5) R 106.0° - **116.0°**

Chart: 26. Light No. 252800.

Kart (Chart): 27**1157. * Sogn og Fjordane. Nordalsfjorden. Fanavik. Havbruk etablert.**

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

61° 37.64' N, 05° 15.10' E 61° 37.61' N, 05° 14.98' E

Påfør et havbruk i ovennevnte posisjon.

Kart: 27. (KildeID 32299). (Redaksjonen, Stavanger 28. august 2006).

*** Sogn og Fjordane. Nordalsfjorden. Fanavik. Marine farm.**

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

61° 37.64' N, 05° 15.10' E 61° 37.61' N, 05° 14.98' E

Insert a marine farm in above position.

Chart: 27.

Kart (Charts): 44, 45**1158. * Sør-Trøndelag. Kaurleia. Kaura lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

64° 13.81' N, 10° 08.00' E, **Kaura lykt**

Lykten lyser nå slik.

- (1) W 276.0° - 300.5°
- (2) R 300.5° - 330.0°
- (3) G 330.0° - 352.0°
- (4) W 352.0° - 359.0°
- (5) R 359.0° - 068.5°
- (6) G 068.5° - 078.5°
- (7) W 078.5° - **081.5°**
- (8) R **081.5°** - 097.5°
- (9) G 097.5° - 140.0°
- (10) W 140.0° - 161.0°
- (11) R 161.0° - **186.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 44, 45. Fyrnr. 485800. (KildeID 33169). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 27. september 2006).

*** Sør-Trøndelag. Kaurleia. Kaura Light.**

WGS84 DATUM

64° 13.81' N, 10° 08.00' E, **Kaura light****Amend** following sectors at the light.

- (7) W 078.5° - **081.5°**
- (8) R **081.5°** - 097.5°
- (11) R 161.0° - **186.5°**

Character unchanged.

Charts: 44, 45. Light No. 485800.

Kart (Chart): 46**1159. * Nord-Trøndelag. Jøssundfjorden. Austvika. Havbruk etablert.**

WGS84 DATUM

64° 25.09' N, 10° 41.75' E

Påfør et havbruk i ovennevnte posisjon.

Kart: 46.(KildeID 32440). (Redaksjonen Stavanger, 30. august 2006.)

*** Nord-Trøndelag. Jøssundfjorden. Austvika. Marine Farm.**

WGS84 DATUM

64° 25.09' N, 10° 41.75' E

Insert a marine farm in above position.

Chart: 46.

Kart (Chart): 48**1160. * Nord-Trøndelag. Ytter-Vikna. Mefjordsholmen lykt delvis omskjernet.**

WGS84 DATUM

64° 57.91' N, 10° 56.90' E, **Mefjordsholmen lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G 060.5° - 072.5°

(2) W 072.5° - 075.5°

(3) R 075.5° - 236.5°

(4) W 236.5° - 243.0°

(5) G 243.0° - 289.5°

(6) W 289.5° - 294.0°

(7) R 294.0° - **331.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 48. Fyrnr. 546000. (KildeID 33169). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 27. september 2006).

*** Nord-Trøndelag. Ytter-Vikna. Mefjordsholmen Light.**

WGS84 DATUM

64° 57.91' N, 10° 56.90' E, **Mefjordsholmen light****Amend** following sector at the light.(7) R 294.0° - **331.0°**

Character unchanged.

Chart: 48. Light No. 546000.

Kart (Chart): 51**1161. * Sør-Helgeland. Melsteinfjorden. Melsteinen lykt delvis omskjernet.**

WGS84 DATUM

65° 11.25' N, 11° 50.99' E, **Melsteinen lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) R 201.0° - 204.0°

(2) W 204.0° - 211.0°

(3) G 211.0° - 221.0°

(4) R 221.0° - **342.5°**(5) W **342.5°** - 016.0°

(6) G 016.0° - 018.0°

Karakter uforandret.

Kart: 51. Fyrnr. 569000. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Melsteinfjorden. Melsteinen Light.**

WGS84 DATUM

65° 11.25' N, 11° 50.99' E, **Melsteinen light****Amend** following sectors at the light.(4) R 221.0° - **342.5°**(5) W **342.5°** - 016.0°

Character unchanged.

Chart: 51. Light No. 569000.

Kart (Charts): 51, 133

1162. * Sør-Helgeland. Kvaløya E. Vennesund. Luftspenn utgå.

WGS84 DATUM

65° 12.83' N, 12° 02.43' E

Slett luftspenn, høyde 20m, i Vennesund i ovennevnte posisjon.

Kart: 51, 133. (KildeID 26923). (Redaksjonen, Stavanger 13. oktober 2006).

* Sør-Helgeland. Kvaløya E. Vennesund. Overhead Cable.

WGS84 DATUM

65° 12.83' N, 12° 02.43' E

Delete overhead cable, vertical clearance 20m, in Vennesund in the above position.

Charts: 51, 133.

1163. * Sør-Helgeland. Melsteinfjorden. Gimlingen lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

65° 12.06' N, 11° 56.63' E, **Gimlingen lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) R 315.5° - 026.0°

(2) W 026.0° - 033.0°

(3) G 033.0° - **136.5°**

(4) W **136.5°** - 160.0°

(5) R 160.0° - **176.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 51, 133. Fyrnr. 569800. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

* Sør-Helgeland. Melsteinfjorden. Gimlingen Light.

WGS84 DATUM

65° 12.06' N, 11° 56.63' E, **Gimlingen light**

Amend following sectors at the light.

(3) G 033.0° - **136.5°**

(4) W **136.5°** - 160.0°

(5) R 160.0° - **176.5°**

Character unchanged.

Charts: 51, 133. Light No. 569800.

Kart (Charts): 133, 134

1164. * Sør-Helgeland. Bindalsfjorden. Gaupgavlen lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

65° 13.77' N, 12° 15.13' E, **Gaupgavlen lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G **287.5°** - **327.5°**

(2) W **327.5°** - 340.5°

(3) R 340.5° - 347.5°

(4) G 347.5° - 057.0°

(5) R 057.0° - 062.0°

(6) W 062.0° - **072.0°**

(7) G **072.0°** - **153.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 133, 134. Fyrnr. 571000. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Bindalsfjorden. Gaupgavlen Light.**

WGS84 DATUM

65° 13.77' N, 12° 15.13' E, **Gaupgavlen light**

Amend following sectors at the light.

(1) G 287.5° - 327.5°

(2) W **327.5°** - 340.5°

(6) W 062.0° - **072.0°**

(7) G 072.0° - 153.5°

Character unchanged.

Charts: 133, 134. Light No. 571000.

Kart (Charts): 51, 53

1165. * Sør-Helgeland. Lyngværfjorden. Lyngværgalten lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

65° 16.32' N, 12° 02.58' E, **Lyngværgalten lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) R 124.5° - **154.0°**

(2) W **154.0°** - **160.5°**

(3) G **160.5°** - 175.0°

(4) R 175.0° - 233.5°

(5) W 233.5° - 235.5°

(6) G 235.5° - **264.5°**

(7) W **264.5°** - **266.0°**

(8) R **266.0°** - **341.5°**

(9) W **341.5°** - **009.5°**

(10) G **009.5°** - 025.0°

(11) R 025.0° - **035.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 51, 53. Fyrnr. 574100. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Lyngværfjorden. Lyngværgalten Light.**

WGS84 DATUM

65° 16.32' N, 12° 02.58' E, **Lyngværgalten light**

Amend following sectors at the light.

(1) R 124.5° - **154.0°**

(2) W **154.0°** - **160.5°**

(3) G **160.5°** - 175.0°

(6) G 235.5° - **264.5°**

(7) W **264.5°** - **266.0°**

(8) R **266.0°** - **341.5°**

(9) W **341.5°** - **009.5°**

(10) G **009.5°** - 025.0°

(11) R 025.0° - **035.5°**

Character unchanged.

Charts: 51, 53. Light No. 574100.

Kart (Charts): 52, 54**1166. * Sør-Helgeland. Vega SW. Muddværet lykt omskjermet.**

WGS84 DATUM

65° 34.63' N, 11° 40.73' E, **Muddværet lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G **270.0° - 039.5°**(2) W **039.5° - 045.0°**(3) R **045.0° - 270.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 52, 54. Fyrnr. 602000. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Vega SW. Muddværet Light.**

WGS84 DATUM

65° 34.63' N, 11° 40.73' E, **Muddværet light****Amend** following sectors at the light.(1) G **270.0° - 039.5°**(2) W **039.5° - 045.0°**(3) R **045.0° - 270.0°**

Character unchanged.

Charts: 52, 54. Light No. 602000.

Kart (Charts): 53, 488**1167. * Sør-Helgeland. Vegafjorden. Trollholmen lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

65° 29.68' N, 12° 05.38' E, **Trollholmen lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) R **348.0° - 356.0°**

(2) G 356.0° - 118.5°

(3) W 118.5° - 152.5°

(4) R 152.5° - 206.5°

(5) G 206.5° - **219.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 53, 488. Fyrnr. 579500. (KildeID 32651). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 18. september 2006).

*** Sør-Helgeland. Vegafjorden. Trollholmen Light.**

WGS84 DATUM

65° 29.68' N, 12° 05.38' E, **Trollholmen light****Amend** following sectors at the light.(1) R **348.0° - 356.0°**(5) G 206.5° - **219.5**

Character unchanged

Charts: 53, 488. Light No. 579500

Kart (Charts): 53, 134

1168. * Sør-Helgeland. Torgfjorden. Sømnes lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

65° 22.32' N, 12° 10.30' E, **Sømnes lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G **271.0° - 117.5°**

(2) W **117.5° - 138.5°**

(3) R 138.5° - **157.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 134, 53. Fyrnr. 584500. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Torgfjorden. Sømnes Light.**

WGS84 DATUM

65° 22.32' N, 12° 10.30' E, **Sømnes light**

Amend following sectors at the light.

(1) G **271.0° - 117.5°**

(2) W **117.5° - 138.5°**

(3) R 138.5° - **157.0°**

Character unchanged.

Charts: 134, 53. Light No. 584500.

Kart (Chart): 54

1169. * Sør-Helgeland. Vega W. Sølifjorden. Båtvikholmen lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

65° 37.42' N, 11° 45.05' E, **Båtvikholmen lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G **327.5° - 007.5°**

(2) R 007.5° - 019.5°

(3) G 019.5° - 131.0°

(4) W 131.0° - 134.5°

(5) R 134.5° - 185.0°

(6) W 185.0° - 189.5°

(7) G 189.5° - 204.5°

(8) W 204.5° - **327.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 54. Fyrnr. 604000. (KildeID 32651). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 18. september 2006).

*** Sør-Helgeland. Vega W. Sølifjorden. Båtvikholmen Light.**

WGS84 DATUM

65° 37.42' N, 11° 45.05' E, **Båtvikholmen light**

Amend following sectors at the light.

(1) G **327.5° - 007.5°**

(8) W 204.5° - **327.5°**

Character unchanged.

Chart: 54. Light No. 604000.

1170. * Sør-Helgeland. Vega W. Ivarsbraken lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

65° 40.57' N, 11° 32.83' E, **Ivarsbraken lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) R **117.0°** - 127.5°

(2) G 127.5° - 138.5°

(3) W 138.5° - **144.5°**(4) R **144.5°** - **219.0°**(5) G **219.0°** - 281.0°

(6) W 281.0° - 284.5°

(7) R 284.5° - 290.0°

Karakter uforandret.

Kart: 54. Fyrnr. 601500. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Vega W. Ivarsbraken Light.**

WGS84 DATUM

65° 40.57' N, 11° 32.83' E, **Ivarsbraken light****Amend** following sectors at the light.(1) R **117.0°** - 127.5°(3) W 138.5° - **144.5°**(4) R **144.5°** - **219.0°**(5) G **219.0°** - 281.0°

Character unchanged.

Chart: 54. Light No. 601500.

1171. * Sør-Helgeland. Vega W. Bubraken lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

65° 40.73' N, 11° 35.89' E, **Bubraken lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G 293.5° - 302.5°

(2) W 302.5° - 310.0°

(3) R 310.0° - 028.0°

(4) G 028.0° - **082.0°**(5) R **082.0°** - **103.0°**(6) G **103.0°** - 106.0°(7) W 106.0° - **110.0°**(8) R **110.0°** - 147.5°

Karakter uforandret.

Kart: 54. Fyrnr. 601600. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Vega W. Bubraken Light.**

WGS84 DATUM

65° 40.73' N, 11° 35.89' E, **Bubraken light****Amend** following sectors at the light.(4) G 028.0° - **082.0°**(5) R **082.0°** - **103.0°**(6) G **103.0°** - 106.0°(7) W 106.0° - **110.0°**(8) R **110.0°** - 147.5°

Character unchanged.

Chart: 54. Light No. 601600.

1172. * Sør-Helgeland. Vega NW. Hysværet. Runden lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

65° 44.17' N, 11° 48.10' E, **Runden lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G 127.5° - 155.0°

(2) R 155.0° - 179.0°

(3) G 179.0° - **222.5°**(4) W **222.5°** - 234.5°

(5) R 234.5° - 006.5°

(6) W 006.5° - 008.5°

(7) G 008.5° - **024.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 54. Fyrnr. 603000. (KildeID 32651). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 18. september 2006).

*** Sør-Helgeland. Vega NW. Hysværet. Runden Light.**

WGS84 DATUM

65° 44.17' N, 11° 48.10' E, **Runden light****Amend** following sectors at the light.(3) G 179.0° - **222.5°**(4) W **222.5°** - 234.5°(7) G 008.5° - **024.5°**

Character unchanged.

Chart: 54. Light No. 603000.

1173. * Sør-Helgeland. Vega NW. Hysværet. Høgøy lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

65° 45.06' N, 11° 44.84' E, **Høgøy lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G 231.5° - 257.0°

(2) W 257.0° - **269.0°**(3) R **269.0°** - 299.5°(4) G 299.5° - **124.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 54. Fyrnr. 602500. (KildeID 31688). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 11. juli 2006).

*** Sør-Helgeland. Vega NW. Hysværet. Høgøy Light.**

WGS84 DATUM

65° 45.06' N, 11° 44.84' E, **Høgøy light****Amend** following sectors at the light.(2) W 257.0° - **269.0°**(3) R **269.0°** - 299.5°(4) G 299.5° - **124.0°**

Character unchanged.

Chart: 54. Light No. 602500.

Kart (Chart): 55**1174. * Sør-Helgeland. Vega NE. Torsøy lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

65° 41.78' N, 12° 03.94' E, **Torsøy lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) R 039.5° - 045.5°

(2) G 045.5° - 054.0°

(3) W 054.0° - 056.0°

(4) R 056.0° - **127.0°**(5) G **127.0°** - 185.0°(6) W 185.0° - **219.5°**(7) R **219.5° - 250.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 55. Fyrnr. 607000. (KildeID 32651). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 18. september 2006).

*** Sør-Helgeland. Vega NE. Torsøy Light.**

WGS84 DATUM

65° 41.78' N, 12° 03.94' E, **Torsøy light****Amend following sectors at the light.**(4) R 056.0° - **127.0°**(5) G **127.0°** - 185.0°(6) W 185.0° - **219.5°**(7) R **219.5° - 250.5°**

Character unchanged.

Chart: 55. Light No. 607000.

1175. * Sør-Helgeland. Tjøttafjorden. Tjøtta lykt delvis omskjermet.

WGS84 DATUM

65° 48.78' N, 12° 26.56' E, **Tjøtta lykt**

Lykten lyser nå slik.

(1) G **253.0°** - 254.5°

(2) W 254.5° - 259.0°

(3) R 259.0° - 286.0°

(4) W 286.0° - **338.0°**(5) G **338.0° - 001.5°**(6) W **001.5° - 031.5°**(7) R **031.5°** - 065.5°

(8) W 065.5° - 074.0°

(9) G 074.0° - **146.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 55. Fyrnr. 612000. (KildeID 32651). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 18. september 2006)

*** Sør-Helgeland. Tjøttafjorden. Tjøtta Light.**

WGS84 DATUM

65° 48.78' N, 12° 26.56' E, **Tjøtta light**

Amend following sectors at the light.

(1) G **253.0°** - 254.5°

(4) W 286.0° - **338.0°**

(5) G **338.0°** - **001.5°**

(6) W **001.5°** - **031.5°**

(7) R **031.5°** - 065.5°

(9) G 074.0° - **146.0°**

Character unchanged.

Chart: 55. Light No. 612000.

Kart (Charts): 58, 59

1176. * Sør-Helgeland. Lovund E. Luftspenn utgår.

WGS84 DATUM

66° 22.05' N, 12° 22.24' E

Slutt luftspenn, høyde 25m, til Naustholmen i ovennevnte posisjon.

Kart: 58, 59. Den norske los 5 s.123. (KildeID 33351). (Redaksjonen, Stavanger 19. oktober 2006).

*** Sør-Helgeland. Lovund E. Overhead Cable.**

WGS84 DATUM

66° 22.05' N, 12° 22.24' E

Delete overhead cable, vertical clearance 25m, to Naustholmen in above position.

Charts: 58, 59.

1177. * Sør-Helgeland. Lovunden. Jeløyleia, Østre lanterne etablert.

WGS84 DATUM

66° 22.64' N, 12° 22.32' E

Påfør Jeløyleia, Østre lanterne, QR, rundtlysende i ovennevnte posisjon.

Kart: 58, 59. Fyrnr. 658400. (KildeID 32651). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. september 2006).

*** Sør-Helgeland. Lovunden. Jeløyleia, Østre Light.**

WGS84 DATUM

66° 22.64' N, 12° 22.32' E

Insert Jeløyleia, Østre light, QR, vis. 000° - 360° in above position.

Charts: 58, 59. Light No. 658400.

1178. * Sør-Helgeland. Lovund. Lanterner etablert. (Lights).

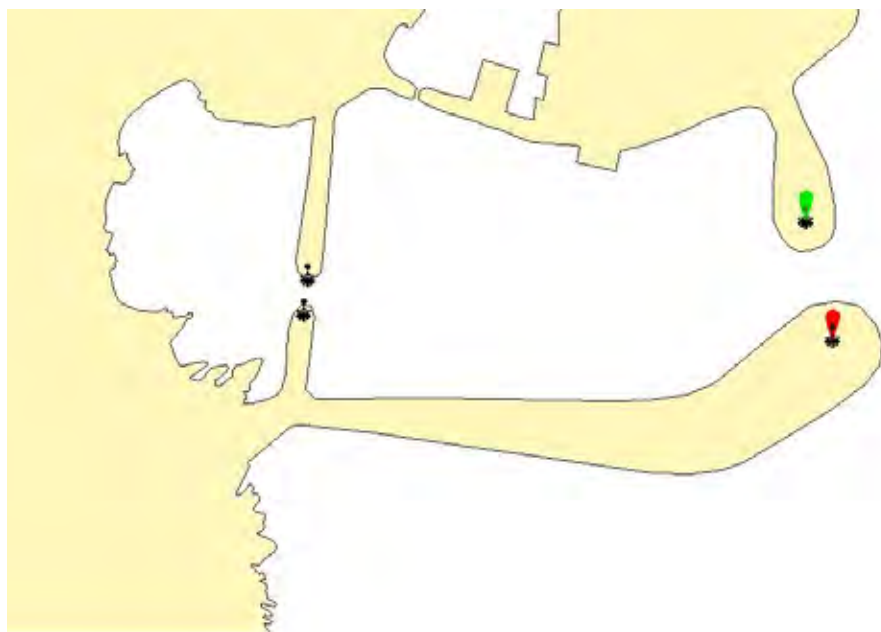
Påfør lanterner i følgende posisjoner:

(Insert lights in following positions:)

Fyrrnr. (Light No.)	Navn (Name)	WGS84 DATUM Posisjon (Position)	Karakter (Character)
658001	Lovund nordre	66° 21.91' N, 12° 22.64' E	Iso G 4s + IB
658002	Lovund søre	66° 21.84' N, 12° 22.67' E	Iso R 4s + IB
658003	Lovund nordre indre	66° 21.88' N, 12° 21.98' E	IB (Floodlight)
658004	Lovund søre indre	66° 21.86' N, 12° 21.97' E	IB (Floodlight)

Se skisse (See sketch).

Kart (Charts): 58, 59. (KildeID 32651). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. september 2006).



Kart (Charts): 70, 71

1179. * Lofoten. Røst. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
1	67° 25.61' N, 12° 00.36' E	11m	38m
2	67° 26.10' N, 12° 00.38' E	16m	37m
3	67° 26.14' N, 12° 00.77' E	14m	41m
4	67° 26.30' N, 12° 00.94' E	16m	
5	67° 27.00' N, 12° 01.07' E	16m	25m
6	67° 27.23' N, 12° 02.03' E	8.5m	25m
7	67° 27.59' N, 12° 01.89' E	18m	27m
8	67° 27.38' N, 12° 03.94' E	14m	
9	67° 27.64' N, 12° 03.53' E	4m	7m
10	67° 27.84' N, 12° 00.26' E	7m	
11	67° 27.84' N, 12° 00.88' E	12m	
12	67° 27.98' N, 12° 01.07' E	7m	
13	67° 28.15' N, 12° 00.79' E	1m	
14	67° 28.17' N, 12° 01.31' E	2m	
15	67° 28.18' N, 12° 01.63' E	9m	16m
16	67° 28.41' N, 12° 00.41' E	3m	
17	67° 28.43' N, 12° 02.00' E	3m	
18	67° 28.32' N, 12° 02.27' E	3m	
19	67° 28.23' N, 12° 02.25' E	9.5m	
20	67° 28.08' N, 12° 02.53' E	8m	
21	67° 28.12' N, 12° 02.65' E	5m	
22	67° 28.08' N, 12° 03.25' E	8m	12m
23	67° 28.10' N, 12° 03.65' E	12m	18m
24	67° 28.18' N, 12° 03.86' E	7m	
25	67° 28.27' N, 12° 03.85' E	8m	
26	67° 28.43' N, 12° 03.73' E	9m	
27	67° 28.41' N, 12° 03.16' E	2.6m	
28	67° 28.48' N, 12° 02.75' E	3m	7m
29	67° 28.50' N, 12° 03.15' E	9.6m	17m
30	67° 28.56' N, 12° 03.71' E	6m	
31	67° 28.51' N, 12° 03.92' E	10m	
32	67° 28.72' N, 12° 03.80' E	8m	
33	67° 28.88' N, 12° 03.36' E	6m	
34	67° 28.83' N, 12° 03.85' E	9m	
35	67° 29.03' N, 12° 04.57' E	14m	
36	67° 29.46' N, 12° 04.83' E	4m	
37	67° 29.25' N, 12° 04.91' E	1.7m	4m
38	67° 28.77' N, 12° 04.93' E	17m	
39	67° 28.75' N, 12° 06.66' E	9m	
40	67° 28.59' N, 12° 07.39' E	8.9m	
41	67° 28.59' N, 12° 09.94' E	18m	

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
42	67° 28.90' N, 12° 11.68' E	8m	11m
43	67° 29.09' N, 12° 12.34' E	17m	52m
44	67° 29.22' N, 12° 11.59' E	13m	
45	67° 29.03' N, 12° 11.04' E	12m	42m
46	67° 29.28' N, 12° 10.97' E	8.5m	16m
47	67° 29.24' N, 12° 10.49' E	11m	37m
48	67° 29.35' N, 12° 10.52' E	18m	35m
49	67° 29.27' N, 12° 10.13' E	17m	
50	67° 29.17' N, 12° 09.67' E	16m	40m
51	67° 29.04' N, 12° 09.99' E	18m	
52	67° 29.03' N, 12° 09.46' E	16m	
53	67° 29.04' N, 12° 09.06' E	12m	60m
54	67° 29.14' N, 12° 09.10' E	15m	
55	67° 28.98' N, 12° 08.64' E	19m	23m
56	67° 29.25' N, 12° 08.79' E	15m	20m og 31m
57	67° 29.41' N, 12° 08.42' E	11m	
58	67° 29.30' N, 12° 07.54' E	2m	4m
59	67° 29.29' N, 12° 07.45' E	3m	9m
60	67° 29.27' N, 12° 07.16' E	6m	30m
61	67° 29.21' N, 12° 07.22' E	13m	35m
62	67° 29.39' N, 12° 07.09' E	7.9m	
63	67° 29.51' N, 12° 06.93' E	5m	
64	67° 29.51' N, 12° 06.68' E	2.5m	12m
65	67° 29.70' N, 12° 06.93' E	2m	
66	67° 29.71' N, 12° 05.92' E	1.5m	9m
67	67° 29.59' N, 12° 06.23' E	3m	
68	67° 29.59' N, 12° 06.36' E	2m	
69	67° 29.34' N, 12° 06.70' E	1.5m	5m og 9m
70	67° 29.28' N, 12° 06.67' E	1.2m	
71	67° 29.27' N, 12° 06.37' E	1.8m	
72	67° 29.17' N, 12° 06.06' E	9m	
73	67° 29.16' N, 12° 05.80' E	2.9m	13m
74	67° 29.06' N, 12° 05.74' E	4m	
75	67° 29.07' N, 12° 06.04' E	5m	
76	67° 28.99' N, 12° 05.78' E	6m	
77	67° 28.96' N, 12° 06.15' E	5m	
78	67° 29.00' N, 12° 06.38' E	1.9m	25m
79	67° 29.10' N, 12° 06.55' E	4m	
80	67° 29.02' N, 12° 06.72' E	14m	39m
81	67° 29.82' N, 12° 07.38' E	1.3m	13m
82	67° 29.77' N, 12° 07.49' E	8m	
83	67° 29.74' N, 12° 07.91' E	3.5m	18m
84	67° 29.75' N, 12° 08.05' E	4.5m	
85	67° 29.61' N, 12° 08.07' E	4m	7m
86	67° 29.68' N, 12° 07.82' E	8m	
87	67° 29.63' N, 12° 08.73' E	13m	
88	67° 29.79' N, 12° 09.61' E	7.9m	
89	67° 29.51' N, 12° 09.45' E	17m	
90	67° 29.49' N, 12° 09.71' E	15m	
91	67° 29.43' N, 12° 10.05' E	9.6m	

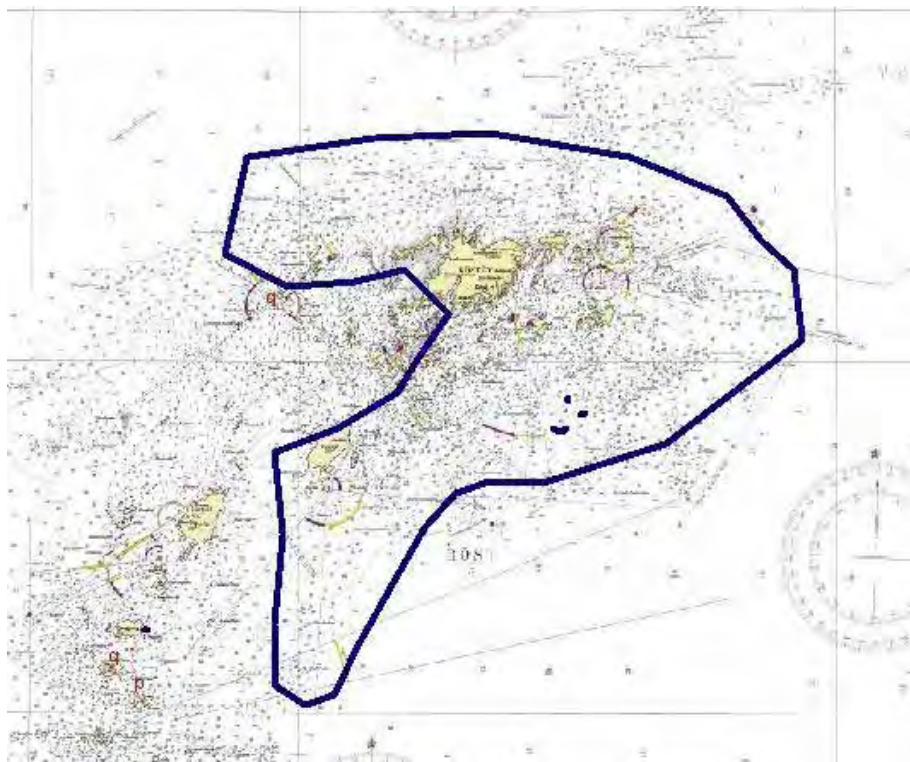
Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
92	67° 29.49' N, 12° 10.98' E	6m	28m
93	67° 29.49' N, 12° 11.24' E	3.8m	6m
94	67° 29.68' N, 12° 10.74' E	5.4m	14m
95	67° 29.72' N, 12° 10.98' E	7m	
96	67° 29.83' N, 12° 10.79' E	8m	14m og 10m
97	67° 29.66' N, 12° 11.73' E	7m	10m
98	67° 29.55' N, 12° 11.64' E	3m	5m
99	67° 29.80' N, 12° 12.12' E	14m	
100	67° 29.87' N, 12° 12.57' E	17m	34m
101	67° 29.68' N, 12° 12.33' E	7m	9m
102	67° 29.66' N, 12° 12.44' E	7m	
103	67° 29.48' N, 12° 12.97' E	7.5m	25m
104	67° 29.53' N, 12° 13.42' E	3.5m	52m
105	67° 29.61' N, 12° 13.78' E	4.8m	
106	67° 29.69' N, 12° 13.58' E	3.7m	25m
107	67° 29.69' N, 12° 14.10' E	11m	
108	67° 29.82' N, 12° 14.06' E	3m	
109	67° 29.78' N, 12° 14.39' E	9m	
110	67° 29.87' N, 12° 14.41' E	3m	29m
111	67° 29.89' N, 12° 14.64' E	12.5m	
112	67° 30.04' N, 12° 15.09' E	2m	
113	67° 30.29' N, 12° 14.86' E	5m	
114	67° 30.27' N, 12° 15.75' E	12m	
115	67° 30.56' N, 12° 16.23' E	12m	39m
116	67° 30.63' N, 12° 16.03' E	11m	
117	67° 30.63' N, 12° 16.88' E	17m	
118	67° 30.75' N, 12° 16.56' E	15m	
119	67° 30.87' N, 12° 16.06' E	9m	
120	67° 31.05' N, 12° 15.88' E	7m	
121	67° 31.03' N, 12° 15.23' E	6m	
122	67° 31.08' N, 12° 15.08' E	7m	
123	67° 31.15' N, 12° 15.15' E	5m	
124	67° 31.28' N, 12° 14.86' E	4m	
125	67° 30.93' N, 12° 15.15' E	5m	26m
126	67° 30.82' N, 12° 14.81' E	5.8m	
127	67° 30.65' N, 12° 14.79' E	6m	
128	67° 30.51' N, 12° 14.94' E	13.5m	
129	67° 30.43' N, 12° 14.52' E	8m	31m
130	67° 30.02' N, 12° 14.74' E	2.6m	15m
131	67° 30.09' N, 12° 14.47' E	5m	9m
132	67° 30.11' N, 12° 14.14' E	8.9m	
133	67° 30.07' N, 12° 13.90' E	5m	7m
134	67° 30.03' N, 12° 13.82' E	5m	15m
135	67° 30.02' N, 12° 13.63' E	1.8m	3m
136	67° 30.16' N, 12° 13.81' E	1.9m	
137	67° 30.01' N, 12° 13.35' E	4.5m	15m
138	67° 29.88' N, 12° 13.22' E	2m	12m
139	67° 29.82' N, 12° 13.31' E	5m	
140	67° 29.76' N, 12° 13.12' E	4.5m	9m
141	67° 29.74' N, 12° 12.92' E	4m	

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgå. (Delete depth)
142	67° 30.10' N, 12° 13.00' E	8.5m	
143	67° 30.18' N, 12° 12.67' E	10m	
144	67° 30.27' N, 12° 12.44' E	13m	
145	67° 30.33' N, 12° 13.26' E	4m	32m
146	67° 30.37' N, 12° 13.09' E	7m	10m
147	67° 30.42' N, 12° 12.53' E	10m	27m
148	67° 30.23' N, 12° 12.24' E	2.4m	
149	67° 30.16' N, 12° 12.22' E	2.9m	
150	67° 30.12' N, 12° 12.08' E	2m	
151	67° 30.09' N, 12° 12.30' E	5m	
152	67° 30.02' N, 12° 12.23' E	5m	7m
153	67° 30.03' N, 12° 11.98' E	5m	
154	67° 29.99' N, 12° 11.26' E	5m	7.5m
155	67° 29.95' N, 12° 11.27' E	5.6m	
156	67° 30.07' N, 12° 11.47' E	6m	19m
157	67° 30.09' N, 12° 11.31' E	7m	
158	67° 30.12' N, 12° 11.48' E	4.8m	8m
159	67° 30.22' N, 12° 11.40' E	5.8m	
160	67° 30.31' N, 12° 11.22' E	1.7m	
161	67° 30.07' N, 12° 10.92' E	2m	
162	67° 29.93' N, 12° 10.81' E	5m	10m
163	67° 29.95' N, 12° 10.43' E	3m	
164	67° 29.89' N, 12° 10.25' E	5m	
165	67° 30.05' N, 12° 09.41' E	7m	
166	67° 29.99' N, 12° 09.32' E	7m	
167	67° 30.09' N, 12° 08.49' E	10m	
168	67° 30.14' N, 12° 08.61' E	13m	
169	67° 30.22' N, 12° 06.33' E	2.4m	4m
170	67° 30.31' N, 12° 07.52' E	3.7m	
171	67° 30.33' N, 12° 08.71' E	5m	
172	67° 30.34' N, 12° 09.82' E	4.6m	17m
173	67° 30.37' N, 12° 10.06' E	1.8m	
174	67° 30.40' N, 12° 10.11' E	1.8m	14m
175	67° 30.20' N, 12° 10.27' E	6.6m	10m
176	67° 30.42' N, 12° 11.55' E	3.9m	11m
177	67° 30.50' N, 12° 11.67' E	5.5m	21m
178	67° 30.46' N, 12° 11.91' E	2.7m	
179	67° 30.51' N, 12° 11.85' E	0.7m	
180	67° 30.55' N, 12° 11.99' E	3m	12m
181	67° 30.58' N, 12° 11.94' E	2m	8m
182	67° 30.62' N, 12° 12.05' E	0.6m	
183	67° 30.69' N, 12° 12.11' E	4m	
184	67° 30.61' N, 12° 12.44' E	5m	
185	67° 30.77' N, 12° 12.61' E	9m	
186	67° 31.05' N, 12° 11.65' E	2.6m	3.5m
187	67° 30.83' N, 12° 13.38' E	10.5m	
188	67° 30.69' N, 12° 13.15' E	8m	
189	67° 30.68' N, 12° 13.66' E	7m	
190	67° 30.62' N, 12° 13.85' E	5.7m	
191	67° 30.54' N, 12° 13.80' E	4.8m	

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgå. (Delete depth)
192	67° 30.67' N, 12° 14.03' E	6m	
193	67° 30.70' N, 12° 14.13' E	9m	
194	67° 30.59' N, 12° 13.19' E	3.9m	7m
195	67° 30.57' N, 12° 13.45' E	8m	
196	67° 30.42' N, 12° 13.86' E	12m	
197	67° 30.92' N, 12° 13.78' E	7m	10m
198	67° 30.94' N, 12° 13.60' E	5m	
199	67° 30.99' N, 12° 13.60' E	4m	
200	67° 31.07' N, 12° 13.58' E	2m	
201	67° 31.06' N, 12° 13.40' E	5m	
202	67° 31.16' N, 12° 13.25' E	2.7m	
203	67° 31.22' N, 12° 14.00' E	4.7m	
204	67° 31.41' N, 12° 14.13' E	5m	
205	67° 31.38' N, 12° 14.28' E	6m	
206	67° 31.32' N, 12° 14.36' E	8m	
207	67° 31.39' N, 12° 14.58' E	8m	
208	67° 31.49' N, 12° 13.97' E	12m	
209	67° 31.49' N, 12° 13.81' E	6.9m	
210	67° 31.41' N, 12° 13.51' E	6.9m	
211	67° 31.50' N, 12° 13.37' E	7.9m	
212	67° 31.37' N, 12° 12.91' E	5.5m	
213	67° 31.34' N, 12° 12.15' E	5.7m	
214	67° 31.30' N, 12° 11.98' E	7.6m	
215	67° 31.05' N, 12° 09.31' E	1.7m	
216	67° 31.16' N, 12° 10.12' E	1.4m	
217	67° 31.56' N, 12° 10.75' E	1m	
218	67° 31.54' N, 12° 12.82' E	5m	
219	67° 31.65' N, 12° 12.69' E	6m	
220	67° 31.86' N, 12° 12.37' E	8m	
221	67° 31.95' N, 12° 12.53' E	5.9m	18m
222	67° 31.87' N, 12° 12.80' E	6m	
223	67° 31.90' N, 12° 13.06' E	9m	
224	67° 32.07' N, 12° 13.04' E	4.8m	
225	67° 32.16' N, 12° 12.87' E	7m	
226	67° 32.17' N, 12° 13.28' E	5m	11m
227	67° 32.31' N, 12° 12.64' E	12m	
228	67° 32.16' N, 12° 13.64' E	6m	26m
229	7° 32.22' N, 12° 11.80' E	10m	
230	67° 32.04' N, 12° 11.19' E	8.5m	10m og 10m
231	67° 32.04' N, 12° 10.71' E	9m	
232	67° 32.24' N, 12° 10.66' E	9m	
233	67° 32.33' N, 12° 11.00' E	10m	
234	67° 32.46' N, 12° 10.43' E	7.5m	12m
235	67° 32.68' N, 12° 10.66' E	12m	17m
236	67° 32.33' N, 12° 09.94' E	4.7m	13m
237	67° 32.31' N, 12° 09.76' E	5m	6m
238	67° 32.29' N, 12° 09.32' E	6m	12m
239	67° 32.24' N, 12° 08.91' E	9m	16m
240	67° 32.41' N, 12° 08.96' E	10m	17m
241	67° 32.46' N, 12° 09.70' E	9m	

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgå. (Delete depth)
242	67° 32.68' N, 12° 09.12' E	18m	
243	67° 32.59' N, 12° 09.55' E	10m	
244	67° 32.19' N, 12° 07.04' E	9.8m	16m
245	67° 32.43' N, 12° 07.00' E	8m	12m
246	67° 32.54' N, 12° 06.82' E	11m	25m
247	67° 32.37' N, 12° 06.55' E	3m	
248	67° 32.34' N, 12° 06.18' E	4m	
249	67° 32.63' N, 12° 05.43' E	13m	31m
250	67° 32.63' N, 12° 05.01' E	15m	27m
251	67° 32.64' N, 12° 04.57' E	15m	22m
252	67° 32.42' N, 12° 05.10' E	3.7m	12m
253	67° 32.34' N, 12° 05.11' E	1.6m	
254	67° 32.34' N, 12° 04.70' E	2.6m	
255	67° 32.49' N, 12° 04.40' E	14m	23m
256	67° 32.58' N, 12° 04.01' E	17m	32m
257	67° 32.71' N, 12° 03.82' E	11m	
258	67° 32.42' N, 12° 03.94' E	15m	
259	67° 32.09' N, 12° 04.16' E	1.3m	9m
260	67° 32.04' N, 12° 03.43' E	1.4m	
261	67° 31.87' N, 12° 02.70' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	6m
262	67° 32.01' N, 12° 02.39' E	2.4m	
263	67° 32.14' N, 12° 02.63' E	2.9m	6m
264	67° 32.10' N, 12° 02.82' E	2.8m	
265	67° 32.15' N, 12° 03.04' E	3m	
266	67° 32.15' N, 12° 03.21' E	4m	12m
267	67° 32.22' N, 12° 02.50' E	7m	
268	67° 32.09' N, 12° 02.21' E	6.7m	
269	67° 32.41' N, 12° 02.61' E	15m	31m
270	67° 32.51' N, 12° 01.45' E	13m	
271	67° 32.39' N, 12° 01.32' E	6.8m	
272	67° 32.47' N, 12° 00.73' E	9.7m	
273	67° 32.31' N, 12° 00.46' E	12m	
274	67° 32.26' N, 12° 00.66' E	9m	
275	67° 32.15' N, 11° 59.92' E	10m	20m
276	67° 32.08' N, 11° 59.65' E	2.8m	4m
277	67° 32.00' N, 12° 01.02' E	3m	
278	67° 31.79' N, 12° 00.79' E	5m	8m
279	67° 31.68' N, 12° 00.05' E	3m	
280	67° 31.73' N, 12° 01.32' E	2m	
281	67° 31.69' N, 12° 01.42' E	2m	
282	67° 31.70' N, 12° 01.55' E	1.4m	5m
283	67° 28.96' N, 12° 06.42' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	1m

Kart (Charts): 70, 71 (KildeID32891). (Redaksjonen, Stavanger 23. oktober 2006).



Skisse (sketch) kart (chart): 70, 71.

1180. * Lofoten.Værøy S-NE.Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr.	Posisjon: <i>Position(ED50)</i>	Dybde <i>(Depth)</i>	Dybde utgår. <i>(Delete depth)</i>
(1)	67° 36.15' N, 12° 35.78' E	18m	53m
(2)	67° 36.22' N, 12° 36.22' E	17m	
(3)	67° 36.31' N, 12° 36.01' E		33m
(4)	67° 36.51' N, 12° 36.94' E	15m	
(5)	67° 36.75' N, 12° 33.97' E	17m	43m
(6)	67° 36.93' N, 12° 33.66' E	16m	46m
(7)	67° 36.98' N, 12° 32.64' E	19m	
(8)	67° 37.23' N, 12° 33.68' E	18m	
(9)	67° 37.28' N, 12° 34.88' E	14m	
(10)	67° 41.34' N, 12° 48.12' E	17m	19m
(11)	67° 42.60' N, 12° 48.86' E	16m	

Kart (Charts): 70, 71. (KildeID 33273). (Redaksjonen, Stavanger 17. oktober 2006).

Kart (Chart): 71

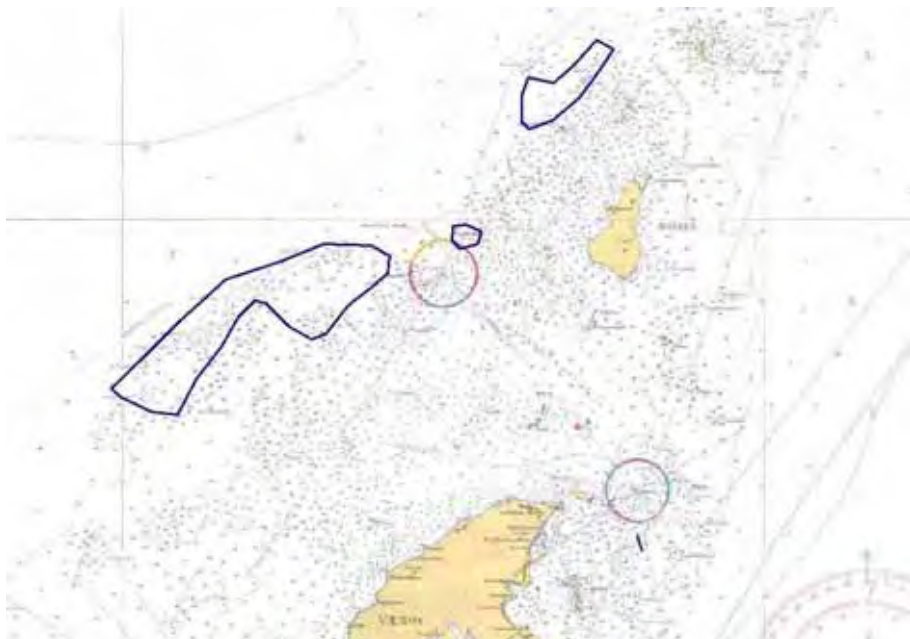
1181. * Lofoten. Værøy N. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(1)	67° 42.80' N, 12° 31.27' E	16.5m	
(2)	67° 42.94' N, 12° 31.65' E	15m	
(3)	67° 43.02' N, 12° 30.96' E	13.5m	40m
(4)	67° 42.97' N, 12° 30.31' E	13.5m	
(5)	67° 43.24' N, 12° 31.31' E	18.5m	
(6)	67° 43.50' N, 12° 32.86' E	13.5m	
(7)	67° 43.65' N, 12° 32.53' E	5m	8m
(8)	67° 43.74' N, 12° 32.92' E	5m	16m
(9)	67° 43.71' N, 12° 32.14' E	14m	
(10)	67° 43.79' N, 12° 32.43' E	10m	
(11)	67° 43.88' N, 12° 32.82' E	6m	38m
(12)	67° 43.94' N, 12° 33.01' E	5m	
(13)	67° 43.92' N, 12° 33.34' E	5m	7m
(14)	67° 43.99' N, 12° 33.47' E	6m	18m
(15)	67° 44.06' N, 12° 33.26' E	5m	31m
(16)	67° 44.14' N, 12° 34.20' E	5m	7m
(17)	67° 44.21' N, 12° 34.27' E	10m	15m
(18)	67° 44.17' N, 12° 33.58' E	15m	
(19)	67° 44.23' N, 12° 33.85' E	13m	24m
(20)	67° 44.35' N, 12° 35.01' E	14m	
(21)	67° 44.04' N, 12° 34.65' E	8m	38m
(22)	67° 43.93' N, 12° 34.97' E	4m	25m
(23)	67° 43.69' N, 12° 35.91' E	6m	11m
(24)	67° 44.07' N, 12° 36.63' E	8.5m	
(25)	67° 44.11' N, 12° 35.96' E	14m	
(26)	67° 44.24' N, 12° 36.52' E	15m	
(27)	67° 44.25' N, 12° 37.02' E	8m	35m
(28)	67° 44.31' N, 12° 37.61' E	17m	
(29)	67° 44.49' N, 12° 37.90' E	15m	27m
(30)	67° 44.40' N, 12° 36.50' E	17m	
(31)	67° 44.46' N, 12° 36.11' E	8m	13m
(32)	67° 44.53' N, 12° 36.64' E	3m	27m
(33)	67° 44.57' N, 12° 36.79' E	3m	10m
(34)	67° 44.82' N, 12° 40.63' E	15m	32m
(35)	67° 46.24' N, 12° 42.81' E	13m	
(36)	67° 46.33' N, 12° 43.30' E	14m	
(37)	67° 46.55' N, 12° 43.93' E	17m	
(38)	67° 46.57' N, 12° 42.75' E	16m	
(39)	67° 46.76' N, 12° 44.31' E	15m	
(40)	67° 46.98' N, 12° 44.82' E	15m	44m

Kart (Chart): 71. (KildeID33270). (Redaksjonen, Stavanger 16. oktober 2006).



Skisse (sketch) kart (chart): 71

Kart (Charts): 78, 311

1182. * Vesterålen. Andøy. Kraaka. Jernstang etablert. Båke utgår. Rettelse.

Tidligere Efs 19/1083/2006 utgår.

NGO DATUM WGS84 DATUM

68° 58.53' N, 15° 25.28' E 68° 58.51' N, 15° 24.69' E

Endre båken, Kraaka til jernstang i ovennevnte posisjon (NGO).

Kart: 78, 311. (KildeID 32507). (Redaksjonen, Stavanger 24. oktober 2006)

*** Vesterålen. Andøy. Kraaka. Iron Perch. Lattice beacon. Correction.**

Delete Efs 19/1083/20069.

NGO DATUM WGS84 DATUM

68° 58.53' N, 15° 25.28' E 68° 58.51' N, 15° 24.69' E

Substitute iron perch for lattice beacon, Kraaka in above position (NGO).

Charts: 78, 311.

Kart (Chart): 80**1183. * Sør- Troms. Senja sørside. Dragøyskjær lykt delvis omskjernet.**

WGS84 DATUM

69° 03.94' N, 17° 01.07' E , **Dragøyskjær lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R 243.1° - **268.0°**(2) W **268.0°** - 282.5°

(3) G 282.5° - 291.5°

(4) R 291.5° - 016.0°

(5) G 016.0° - 059.0°

(6) W 059.0° - 071.0°

(7) R 071.0° - 121.5°

(8) G 121.5° - 151.0°

Karakter uforandret.

Kart: 80. Fyrnr 851200. (KildeID 32498). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 7. september 2006).

*** Sør- Troms. Senja sørside. Dragøyskjær Light.**

WGS84 DATUM

69° 03.94' N, 17° 01.07' E , **Dragøyskjær light****Amend** following sectors at the light.(1) R 243.1° - **268.0°**(2) W **268.0°** - 282.5°

Character unchanged.

Chart: 80 Light No. 851200.

Kart (Charts): 84, 86**1184. * Sør- Troms. Malangen. Brensholmen. Sommarøy. Havbruk etablert. Havbruk utgår.**a) **Påfør** havbruk i følgende posisjoner:

ED50 DATUM

Kart 86

1) 69° 36.47' N, 18° 01.85' E

2) 69° 36.62' N, 18° 00.73' E

3) 69° 38.29' N, 18° 02.15' E

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

Kart 86 og 84

WGS84 DATUM

4) 69° 37.17' N, 18° 02.98' E 69° 37.09' N, 18° 02.71' E

5) 69° 37.43' N, 18° 01.25' E 69° 37.38' N, 18° 01.00' E

6) 69° 37.69' N, 18° 00.64' E 69° 37.68' N, 18° 00.56' E

Kart: 84, 86. (KildeID 32015). (Redaksjonen, Stavanger 24. oktober 2006).

*** Sør- Troms. Malangen. Brensholmen. Sommarøy. Marine Farms.**

a) **Insert** marine farms in following positions:

ED50 DATUM

a) Chart 86

1) 69° 36.47' N, 18° 01.85' E

2) 69° 36.62' N, 18° 00.73' E

3) 69° 38.29' N, 18° 02.15' E

b) **Delete** marine farms in following position:

Charts 86 og 84

WGS84 DATUM

(4) 69° 37.17' N, 18° 02.98' E 69° 37.09' N, 18° 02.71' E

(5) 69° 37.43' N, 18° 01.25' E 69° 37.38' N, 18° 01.00' E

(6) 69° 37.69' N, 18° 00.64' E 69° 37.68' N, 18° 00.56' E

Charts: 84, 86.

Kart (Charts): 84, 85, 86

1185. * Nord - Troms. Malangen. Skarvhalsen lykt delvis omskjermet.

ED50 DATUM

69° 37.12' N, 17° 53.31' E, **Skarvhalsen lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **318.0°** - 324.0°

(2) W 324.0° - 349.5°

(3) G 349.5° - 076.0°

(4) R 076.0° - **109.5°**

(5) W **109.5°** - **113.5°**

(6) G **113.5°** - **126.0°**

(7) R **126.0°** - **174.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 84, 85, 86. Fyrnr. 863700. (KildeID 32491). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 7. september 2006)

*** Nord - Troms. Malangen. Skarvhalsen Light.**

ED50 DATUM

69° 37.12' N, 17° 53.31' E, **Skarvhalsen light.**

Amend following sectors at the light.

(1) R **318.0°** - 324.0°

(4) R 076.0° - **109.5°**

(5) W **109.5°** - **113.5°**

(6) G **113.5°** - **126.0°**

(7) R **126.0°** - **174.0°**

Character unchanged.

Chart: 84, 85, 86. Light No. 863700.

Kart (Chart): 86

1186. * Nord-Troms. Rossholmen. Grunner. (Depths).

Påfø grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(1)	69° 48.42' N, 18° 08.72' E	8m	
(2)	69° 48.33' N, 18° 09.12' E	15m	21m
(3)	69° 47.32' N, 18° 07.19' E	7m	11m
(4)	69° 47.27' N, 18° 06.54' E	6m	14m
(5)	69° 46.82' N, 18° 04.80' E	4m	7m
(6)	69° 50.53' N, 18° 13.59' E	5.5m	

Kart (Chart): 86. (KildeID32789). (Redaksjonen, Stavanger 20. oktober 2006).

1187. * Nord- Troms. Kattfjorden. Vasstrand lykt delvis omskjernet.

ED50 DATUM

69° 39.64' N, 18° 13.20' E, **Vasstrand lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G **319.5° - 336.5°**

(2) W **336.5° - 337.5°**

(3) R **337.5° - 006.5°**

(4) W 006.5° - 024.5°

(5) G 024.5° - 048.0°

(6) W 048.0° - 058.0°

(7) R 058.0° - 128.0°

(8) W 128.0° - 130.0°

(9) G 130.0° - **158.0°**

(10)W **158.0° - 159.5°**

(11)R **159.5° - 161.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 86. Fyrnr. 867000.(KildeID 32491). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 7. september 2006)

* Nord- Troms. Kattfjorden. Vasstrand Light.

ED50 DATUM

69° 39.64' N, 18° 13.20' E, **Vasstrand light**

Amend following sectors at the light.

(1) G **319.5° - 336.5°**

(2) W **336.5° - 337.5°**

(3) R **337.5° - 006.5°**

(9) G 130.0° - **158.0°**

(10)W **158.0° - 159.5°**

(11)R **159.5° - 161.0°**

Character unchanged.

Chart: 86. Light No. 867000.

Kart (Charts): 86, 88

1188. * Nord- Troms. Kaldfjorden. Skarsfjorden. Havbruk etablert.

Påfør havbruk i følgende posisjoner:

ED50 DATUM (Kaldfjorden, Kart86)

(1) 69° 47.23' N, 18° 39.25' E

NGO DATUM (Skarsfjorden, Kart88)

(2) 69° 57.78' N, 18° 47.53' E

Kart: 86, 88. (KildeID 32951). (Redaksjonen, Stavanger 16. oktober 2006).

*** Nord-Troms. Kaldfjorden. Skarsfjorden. Marine Farms.**

Insert marine farms in following positions:

ED50 DATUM (Kaldfjorden, Kart86)

(1) 69° 47.23' N, 18° 39.25' E

NGO DATUM (Skarsfjorden, Kart88)

(2) 69° 57.78' N, 18° 47.53' E

Charts: 86, 88.

Kart (Chart): 88

1189. * Nord- Troms. Lyngøy. Lille Lyngøy lykt delvis omskjermet.

NGO DATUM

69° 55.44' N, 18° 28.50' E, **Lille Lyngøy lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) R **269.0°** - 272.0°

(2) W 272.0° - **278.0°**

(3) G 278.0° - 302.5°

(4) W 302.5° - 309.0°

(5) R 309.0° - 058.5°

(6) G 058.5° - 071.0°

(7) R 071.0° - 107.0°

(8) W 107.0° - **108.5°**

(9) G **108.5°** - 126.5°

(10) R 126.5° - 237.5°

(11) W 237.5° - 240.0°

(12) G 240.0° - **243.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 88. Fyrnr. 872900. (KildeID 32491). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 7. september 2006).

*** Nord- Troms. Lyngøy. Lille Lyngøy Light**

NGO DATUM

69° 55.44' N, 18° 28.50' E, **Lille Lyngøy light**

Amend following sectors at the light:

(1) R **269.0°** - 272.0°

(2) W 272.0° - **278.0°**

(8) W 107.0° - **108.5°**

(9) G **108.5°** - 126.5°

(12) G 240.0° - **243.5°**

Character unchanged.

Chart: 88. Light No. 872900.

Kart (Charts): 93, 94

1190. * Nord-Troms. Skjervøy. Storneshamn. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- (1) 70° 02.23' N, 20° 59.94' E
- (2) 70° 01.33' N, 21° 06.75' E
- (3) 70° 01.04' N, 21° 07.26' E
- (4) 69° 59.23' N, 21° 07.21' E
- (5) 69° 57.84' N, 21° 07.92' E
- (6) 69° 56.41' N, 21° 06.68' E
- (7) 69° 54.31' N, 21° 02.33' E
- (8) 69° 52.39' N, 21° 01.24' E
- (9) 69° 52.07' N, 21° 02.66' E

NGO DATUM

- (1) 70° 02.28' N, 21° 00.32' E
- (2) 70° 01.39' N, 21° 07.13' E
- (3) 70° 01.09' N, 21° 07.65' E
- (4) 69° 59.28' N, 21° 07.59' E
- (5) 69° 57.88' N, 21° 08.29' E
- (6) 69° 56.48' N, 21° 07.09' E
- (7) 69° 54.34' N, 21° 02.68' E
- (8) 69° 52.52' N, 21° 01.55' E
- (9) 69° 52.13' N, 21° 03.04' E

Se skisse.

Kart: 93, 94. (KildelD 32954). (Telenor, 28. september 2006).

* Nord-Troms. Skjervøy. Storneshamn. Submarine Cable.

Insert a submarine cable between following positions:

WGS84 DATUM

- (1) 70° 02.23' N, 20° 59.94' E
- (2) 70° 01.33' N, 21° 06.75' E
- (3) 70° 01.04' N, 21° 07.26' E
- (4) 69° 59.23' N, 21° 07.21' E
- (5) 69° 57.84' N, 21° 07.92' E
- (6) 69° 56.41' N, 21° 06.68' E
- (7) 69° 54.31' N, 21° 02.33' E
- (8) 69° 52.39' N, 21° 01.24' E
- (9) 69° 52.07' N, 21° 02.66' E

NGO DATUM

- (1) 70° 02.28' N, 21° 00.32' E
- (2) 70° 01.39' N, 21° 07.13' E
- (3) 70° 01.09' N, 21° 07.65' E
- (4) 69° 59.28' N, 21° 07.59' E
- (5) 69° 57.88' N, 21° 08.29' E
- (6) 69° 56.48' N, 21° 07.09' E
- (7) 69° 54.34' N, 21° 02.68' E
- (8) 69° 52.52' N, 21° 01.55' E
- (9) 69° 52.13' N, 21° 03.04' E

See sketch.

Charts: 93, 94.



Kart (Charts): 95, 97

1191. * Vest-Finnmark. Sørøysund. Nuvsvåg. Bergsfjord. Undervannskabel etablert.

Påføer en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| (1) 70° 16.89' N, 22° 08.15' E | (10) 70° 20.32' N, 21° 55.15' E |
| (2) 70° 16.98' N, 22° 07.28' E | (11) 70° 17.08' N, 21° 49.49' E |
| (3) 70° 17.28' N, 22° 06.83' E | (12) 70° 16.72' N, 21° 47.49' E |
| (4) 70° 18.18' N, 22° 07.24' E | (13) 70° 16.32' N, 21° 46.42' E |
| (5) 70° 18.92' N, 22° 07.06' E | (14) 70° 15.91' N, 21° 45.99' E |
| (6) 70° 19.55' N, 22° 06.44' E | (15) 70° 15.66' N, 21° 45.93' E |
| (7) 70° 20.10' N, 22° 03.86' E | (16) 70° 15.52' N, 21° 46.27' E |
| (8) 70° 20.63' N, 21° 57.94' E | (17) 70° 15.51' N, 21° 47.01' E |
| (9) 70° 20.61' N, 21° 56.41' E | |

Se skisse.

Kart: 95, 97. (KildelD 32954). (Telenor, 28. september 2006).

* Vest-Finnmark. Sørøysund. Nuvsvåg. Bergsfjord. Submarine Cable.

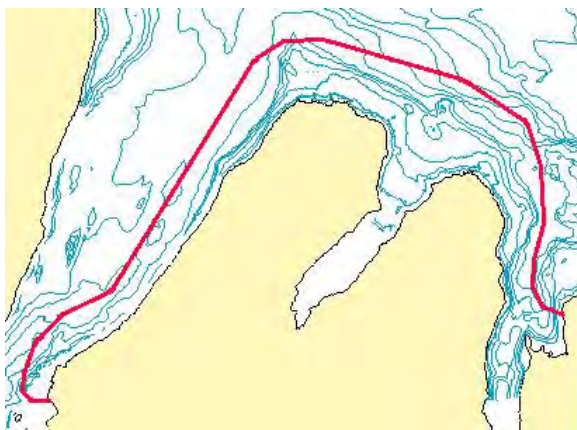
Insert a submarine cable between following positions:

WGS84 DATUM

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| (1) 70° 16.89' N, 22° 08.15' E | (10) 70° 20.32' N, 21° 55.15' E |
| (2) 70° 16.98' N, 22° 07.28' E | (11) 70° 17.08' N, 21° 49.49' E |
| (3) 70° 17.28' N, 22° 06.83' E | (12) 70° 16.72' N, 21° 47.49' E |
| (4) 70° 18.18' N, 22° 07.24' E | (13) 70° 16.32' N, 21° 46.42' E |
| (5) 70° 18.92' N, 22° 07.06' E | (14) 70° 15.91' N, 21° 45.99' E |
| (6) 70° 19.55' N, 22° 06.44' E | (15) 70° 15.66' N, 21° 45.93' E |
| (7) 70° 20.10' N, 22° 03.86' E | (16) 70° 15.52' N, 21° 46.27' E |
| (8) 70° 20.63' N, 21° 57.94' E | (17) 70° 15.51' N, 21° 47.01' E |
| (9) 70° 20.61' N, 21° 56.41' E | |

See sketch.

Charts: 95, 97.



Kart (Charts): 95, 96, 97

1192. * Vest-Finnmark. Stjærnsundet. Ystnes. Nuvsvåg. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM (Kart 95,97)

(1) 70° 15.59' N, 22° 21.45' E

(2) 70° 15.74' N, 22° 21.66' E

(3) 70° 15.94' N, 22° 21.61' E

(4) 70° 16.55' N, 22° 20.29' E

(5) 70° 17.47' N, 22° 16.72' E

(6) 70° 17.95' N, 22° 12.34' E

(7) 70° 17.98' N, 22° 07.74' E

(8) 70° 17.85' N, 22° 07.25' E

(9) 70° 17.29' N, 22° 07.06' E

(10) 70° 17.04' N, 22° 07.40' E

(11) 70° 16.89' N, 22° 08.15' E

Se skisse.

NGO DATUM (Kart 96.)

(1) 70° 15.59' N, 22° 21.86' E

(2) 70° 15.62' N, 22° 21.94' E

(3) 70° 15.74' N, 22° 22.08' E

(4) 70° 15.82' N, 22° 22.06' E (Nordlig kartramme)

Kart: 95, 96, 97. (KildeID 32954). (Telenor, 28. september 2006).

* Vest-Finnmark. Stjærnsundet. Ystnes. Nuvsvåg. Submarine Cable.

Insert a submarine cable between following positions:

WGS84 DATUM (Charts 95,97)

(1) 70° 15.59' N, 22° 21.45' E

(2) 70° 15.74' N, 22° 21.66' E

(3) 70° 15.94' N, 22° 21.61' E

(4) 70° 16.55' N, 22° 20.29' E

(5) 70° 17.47' N, 22° 16.72' E

(6) 70° 17.95' N, 22° 12.34' E

(7) 70° 17.98' N, 22° 07.74' E

(8) 70° 17.85' N, 22° 07.25' E

(9) 70° 17.29' N, 22° 07.06' E

(10) 70° 17.04' N, 22° 07.40' E

(11) 70° 16.89' N, 22° 08.15' E

See sketch.

Charts: 95, 96, 97.

NGO DATUM (Chart 96.)

(1) 70° 15.59' N, 22° 21.86' E

(2) 70° 15.62' N, 22° 21.94' E

(3) 70° 15.74' N, 22° 22.08' E

(4) 70° 15.82' N, 22° 22.06' E (North border)



Kart (Charts): 98, 100, 101, 489

1193. * Vest-Finnmark. Sørøysund. Hammerfest. Kårhamn. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| (1) 70° 39.82' N, 23° 40.62' E | (9) 70° 38.89' N, 23° 26.84' E |
| (2) 70° 39.80' N, 23° 40.27' E | (10) 70° 38.49' N, 23° 23.77' E |
| (3) 70° 39.46' N, 23° 39.48' E | (11) 70° 38.40' N, 23° 22.10' E |
| (4) 70° 39.06' N, 23° 38.04' E | (12) 70° 38.03' N, 23° 20.12' E |
| (5) 70° 39.00' N, 23° 37.70' E | (13) 70° 34.10' N, 23° 11.68' E |
| (6) 70° 38.72' N, 23° 37.28' E | (14) 70° 33.18' N, 23° 11.25' E |
| (7) 70° 38.64' N, 23° 36.26' E | (15) 70° 32.90' N, 23° 10.01' E |
| (8) 70° 39.07' N, 23° 31.44' E | (16) 70° 32.91' N, 23° 09.82' E |

Se skisse.

Kart: 98, 100, 101, 489. (KildeID 32954). (Telenor, 28. september 2006).

* Vest-Finnmark. Sørøysund. Hammerfest. Kårhamn. Submarine Cable.

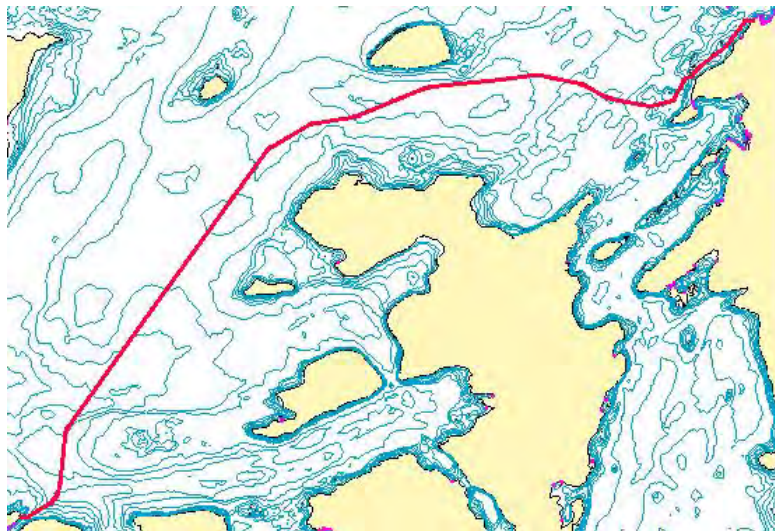
Insert a submarine cable between following positions:

WGS84 DATUM

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| (1) 70° 39.82' N, 23° 40.62' E | (9) 70° 38.89' N, 23° 26.84' E |
| (2) 70° 39.80' N, 23° 40.27' E | (10) 70° 38.49' N, 23° 23.77' E |
| (3) 70° 39.46' N, 23° 39.48' E | (11) 70° 38.40' N, 23° 22.10' E |
| (4) 70° 39.06' N, 23° 38.04' E | (12) 70° 38.03' N, 23° 20.12' E |
| (5) 70° 39.00' N, 23° 37.70' E | (13) 70° 34.10' N, 23° 11.68' E |
| (6) 70° 38.72' N, 23° 37.28' E | (14) 70° 33.18' N, 23° 11.25' E |
| (7) 70° 38.64' N, 23° 36.26' E | (15) 70° 32.90' N, 23° 10.01' E |
| (8) 70° 39.07' N, 23° 31.44' E | (16) 70° 32.91' N, 23° 09.82' E |

See sketch.

Charts: 98, 100, 101, 489.



Kart (Charts): 98, 100, 489

1194. * Vest-Finnmark. Sørøysundet. Slettnes. Store Fagervik. Hefter etablert.

Påfør hefter (kunstig fiskerev) i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 70° 37.89' N, 23° 07.40' E

(2) 70° 36.43' N, 23° 25.03' E

Kart: 98, 100, 489. (KildeID 32044). (Redaksjonen, Stavanger 16.oktober 2006).

* Vest-Finnmark. Sørøysundet. Slettnes. Store Fagervik. Obstructions.

Insert obstructions (artificial reef) in following positions:

WGS84 DATUM

(1) 70° 37.89' N, 23° 07.40' E

(2) 70° 36.43' N, 23° 25.03' E

Charts: 98, 100, 489.

Kart (Chart): 99

1195. * Vest- Finnmark. Kvalsundet. Tidevannskraftverk. Sikkerhetssone etablert.

NGO DATUM

WGS84 DATUM

70° 30.74' N, 23° 57.78' E 70° 30.75' N, 23° 57.29' E

Påfør en sirkulær sikkerhetssone, radius 200 m, med utgangspunkt i ovennevnte posisjon.

Tidevannskraftverk på havbunnen. All form for dykking, fiske og oppankring er forbudt

Se skisse.

Kart: 99. (KildeID 28285). (Kystdirektoratet 5. januar 2006).

* Vest- Finnmark. Kvalsundet. Tidal Power Station. Safety Zone.

NGO DATUM

WGS84 DATUM

70° 30.74' N, 23° 57.78' E 70° 30.75' N, 23° 57.29' E

Insert a circular safety zone, radius 200 m, based on above position.

Tidal power station on sea floor. Diving, fishing and anchoring prohibited.

See sketch.

Chart: 99.



Kart (Charts): 103, 104

1196. * Vest-Finnmark. Risfjorden - Vestfjorden. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions)

Nr	Posisjon: (Position)(NGO)	Dybde (Depth)	Dybder utgår (Delete depth)
(1)	71° 06.66' N, 25° 50.48' E	9.9m	16m
(2)	71° 06.73' N, 25° 50.51' E	8m	11m
(3)	71° 06.81' N, 25° 51.59' E	14m	
(4)	71° 07.04' N, 25° 52.06' E	14m	
(5)	71° 07.01' N, 25° 52.68' E	14m	16m
(6)	71° 07.12' N, 25° 52.97' E	20m	25m
(7)	71° 07.28' N, 25° 52.17' E	9m	
(8)	71° 07.83' N, 25° 55.00' E	2m	
(9)	71° 07.97' N, 25° 54.18' E	3m	6m
(10)	71° 08.02' N, 25° 55.50' E	3m	
(11)	71° 08.27' N, 25° 55.31' E	10m	
(12)	71° 08.40' N, 25° 56.12' E	17m	
(13)	71° 08.61' N, 25° 55.43' E	17m	
(14)	71° 08.79' N, 25° 57.01' E	17m	
(15)	71° 09.02' N, 25° 55.46' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	2m
(16)	71° 09.03' N, 25° 55.87' E	4m	6m
(17)	71° 09.20' N, 25° 56.26' E	15m	
(18)	71° 09.49' N, 25° 56.47' E	19m	29m

Kart (Charts): 103, 104. (KildeID33274). (Redaksjonen, Stavanger 18. oktober 2006).

NORDSJØEN (North Sea)

Kart (Chart): 307

1197. Nordsjøen. Trollfeltet. Bunninnstallasjoner.

Se tidligere Efs (P) 17/983/06.

Påfør hefter i følgende posisjoner:

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

1) 60° 37.92' N, 03° 44.60' E

1) 60° 37.89' N, 03° 44.50' E

2) 60° 37.87' N, 03° 46.97' E

2) 60° 37.84' N, 03° 46.87' E

Kart: 307. (KildeID 32500). (Statoil, 11. september 2006).

. North Sea. Troll Field. Obstructions.

See former Efs (P) 17/983/06.

Insert obstructions in following positions:

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

1) 60° 37.92' N, 03° 44.60' E

1) 60° 37.89' N, 03° 44.50' E

2) 60° 37.87' N, 03° 46.97' E

2) 60° 37.84' N, 03° 46.87' E

Chart: 307.

Kart (Chart): 558

1198. * (T). Norskehavet. Ormen Lange feltet. Bølgemåling.

WGS84 DATUM

63° 30.759' N, 05° 21.125' E

Tidrom: Frem til oktober 2007

Fugro utfører bølgemålinger på Ormen Lange med fast forankret bølgemåler-bøye lagt ut i posisjon 63° 30.759' N, 005° 21.125' Ø (WGS-84). Bøya kan bevege seg innenfor en sirkel med radius på 420 m rundt den angitte posisjon. Bøya er kuleformet med diameter 90 cm, gulfarget og fører gult blinkende lys med 3 blink hvert 20. sekund. Bøya vil bli liggende i posisjonen til oktober 2007. Sjøfarende anmodes om å holde god avstand til bøyeposisjonen. Kart: 558. (KildeID 30760). (Fugro Oceanor, Trondheim 24. oktober 2006).

. * (T). Norwegian Sea. Ormen Lange Field. Wave Measurements.

WGS84 DATUM

63° 30.759' N, 05° 21.125' E

Time: Until October 2007.

In the above period, Fugro will carry out wave recording.

The recorderbuoy has a diameter of 90 cm, coloured yellow with FI 3 20s.

Wide berth requested.

Chart: 558.

Kart (Chart): 552

1199. * (T). Norskehavet. Goliatfeltet. Strøm- og bølgemålinger.

I perioden fra ca 5. november 2006 og i ca ett år fremover vil det foregå strøm- og bølgemålinger med bunnforankrede rigger på og ved Goliatfeltet. Posisjonene er (WGS84):

1) N 71° 17' 31", E 22° 24' 37"

2) N 71° 17' 24", E 22° 25' 21"

3) N 71° 10' 09", E 22° 51' 43"

I posisjon 1) vil det i overflaten være en bølgemåler med meteorologiske sensorer. I posisjon 2) vil det i overflaten være ei stangbøye med radarreflektor og blinkende hvitt lys hvert 5. sekund (FI W 5s) (aktiveres ved mørke). I posisjon 3) vil det i overflaten være fire stangbøyer med radarreflektor og blinkende hvitt lys (FI W).

Trafikkerende fartøyer bes holde god klaring ved passering av riggene.

Kart: 552. (KildeID 30760). (Sintef, Trondheim 24. oktober 2006).

. * (T). Norwegian Sea Goliat Field. Current- and Wave Measurements.

Time: From November 5th 2006 to November 2007.

Current- and wave recording will take place at the Goliat Field with rigs and buoys in following positions:

1) N 71° 17' 31" E 22° 24' 37"

2) N 71° 17' 24" E 22° 25' 21"

3) N 71° 10' 09" E 22° 51' 43"

In position 1) recorderbuoy. In position 2) recorderbuoy with radar reflector and light FI W 5s. In position 3) there are 4 buoys with lights, FI W.

Wide berth requested.

Chart: 552.

1200. * (T). Norskehavet. Goliatfeltet. Bølgemålinger.

Tidsrom: Frem til januar 2007.

NIVA/Akvaplan-niva har i samarbeid med Statoil nylig satt ut 1 fast forankra overflatebøye for måling av bølger på Goliat feltet i følgende posisjon:

71° 14,34' N, 22° 33,72' E (WGS-84)

Bunnndyp ca. 376 m. Bøya sender orange lysblink i mørke, -5 korte blink hv 20. sekund (FI (5) OR 20s). Den er lakkert med fluoriserende maling og synes på god avstand på lys dag (minimum 1 km)

Passerende fartøy bes holde avstand på minst 200 m.

Bølgemålingene er tilgjengelige i sann tid på internet.

Kart: 552. (KildeID 30760). (Akvaplan NIVA, Tromsø, 26. oktober 2006).

. * (T). Norwegian Sea. Goliat Field. Wave Measurements.

Time: To January 2007.

NIVA/Akvaplan-niva in co-operation with Statoil has established a buoy at Goliat Field in following position:

71° 14,34' N, 22° 33,72' E (WGS-84)

Depth approx. 376 m. Orange flash FI (5) OR 20s. Painted fluorescent, good visibility. (minimum 1 km)

Wide berth requested.

Wave measurements are available on internet.

Chart: 552.

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER*Temporary (T) and Preliminary (P) notices*<http://www.statkart.no/efs/ptmeldinger.html>**Kart (Chart): 23****1201. * (T). Hordaland. Bergen. Herdlefjorden. Hydroakustiske målinger.****Hydroakustiske målinger av undervannsbåt i Herdlefjorden nord for Bergen.**

Tidsrom: 31. oktober til og med 3. november fra kl 0800 til kl 2200 (lokal tid).

Det vil i uke 44/06 bli gjennomført hydroakustiske målinger av tysk undervannsbåt i Herdlefjorden nord for Bergen. Målingene vil foregå mellom posisjonene

60° 32.9' N 05° 00.6' E og

60° 30.4' N 05° 11.3' E

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. (KildeID 30760). (Kystverket Sørøst, 23. oktober 2006).

. * (T). Hordaland. Bergen. Herdlefjorden. Hydroacoustic Measurement.*Time: 31st. October to 3rd November from 0800 to 2200 (local time).**A submarine will carry out hydroacoustic testing in the area Herdlefjorden north of Bergen between position**60° 32.9' N 05° 00.6' E and**60° 30.4' N 05° 11.3' E**Vessels must comply to instructions from guard vessel and shore base. Period waits for up to 20 minutes must be expected.**Vessels entering Herdlefjorden are requested to contact Heggernes station on VHF channel 68.**Chart: 23***Kart (Charts): 35, 36****1202. * (T). Møre og Romsdal. Averøy. Sveggesundet bro. Redusert seilingshøyde.**

ED50 DATUM

63° 06.34' N, 07° 35.92' E

Tidsrom: Fra 30. oktober og ca 3 uker.

Seilingshøyden er redusert til 12m på Sveggesundet bro i ovennevnte tidsrom.

Kart: 35, 36. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 20. oktober 2006).

. * (T). Møre og Romsdal. Averøy. Sveggesund Bridge. Vertical Clearance.*Time: From 30th October and approx. 3 weeks.**Vertical clearance is reduced to 12m in above timeperiod.**Charts: 35, 36.*

Kart (*Charts*): 38, 41

1203. * (T). Sør-Trøndelag. Hitra. Utdypingsarbeid.

UTDYPINGSARBEID I SØREØYSUNDET OG VED ULVAN HAVN

Tidsrom 1/10-06 til ultimo desember 2006.

Kystverket skal utføre sprengnings- og mudringsarbeid i området:

- 1) N 63°40,15' E 09°01,03'
- 2) N 63°40,20' E 09°01,00'
- 3) N 63°40,30' E 09°01,45'
- 4) N 63°40,25' E 09°01,48' og i området:
- 5) N 63°40,30' E 09°02,00'

Alle posisjoner WGS 84

Alle fartøyer i området må navigere med varsomhet og benytte seg av alternative leder.

Nærmere opplysninger kan en få ved henvendelse til boreriggen til entreprenøren Skanska AS på mob. 93 44 44 49 eller kontakt Thor Kolltveit mob. 93 44 47 55.

Kart: 38, 41. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge 23. oktober 2006).

. * (T). Sør-Trøndelag. Hitra. Dredging.

DREGDING IN SØREØYSUNDET AND ULVAN HARBOUR.

Time: 1/10-06 til ultimo december 2006.

Dredging will take place in the area:

- 1) N 63°40,15' E 09°01,03'
- 2) N 63°40,20' E 09°01,00'
- 3) N 63°40,30' E 09°01,45'
- 4) N 63°40,25' E 09°01,48' and in the area
- 5) N 63°40,30' E 09°02,00'

Positions in WGS 84

Wide berth requested. For more information contact Skanska AS on cellphone 93 44 44 49 or Thor Kolltveit on cellphone 93 44 47 55.

Charts. 38, 41. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge 23. oktober 2006).

1204. * (T). Sør-Trøndelag. Ulvøya. Purkholmen lanterne slukket.

ED50 DATUM

63° 40.22' N, 09° 01.31' E

Fyrnr. 456611 Purkholmen vil bli midlertidig nedlag og ute av drift fra den 01.11.06 på grunn av utdypningsarbeid i området.

Kart: 38, 41. (KildeID 30760). (Kystverket Midt Norge, Ålesund 24. oktober 2006).

. * Sør-Trøndelag. Ulvøya. Purkholmen Light.

ED50 DATUM

63° 40.22' N, 09° 01.31' E

Light No. 456611 Purkholmen will be out of order from November 1st due to dredging in the area.

Charts: 38, 41.

Kart (Chart): 68**1205. * (T). Salten. Sagfjorden. Varde havarert.**

WGS84 DATUM

67° 58.47' N, 15° 29.99' E

Varden i ovennevnte posisjon er havarert.

Kart: 68. (KildeID 33454). (Kystverket Nordland, 24. oktober 2006).

. * (T). Salten. Sagfjorden. Cairn.

WGS84 DATUM

67° 58.47' N, 15° 29.99' E

Cairn in above position is reported damaged.

Chart: 68

Kart (Charts): 141, 77, spesialer**1206. * (P). Ofoten. Tjeldsundet. Lanterne.**

WGS84 DATUM

68° 33.81' N, 16° 30.54' E

Remma nordre, fyrnr.825402, er etablert i ovennevnte posisjon. **Karakter: Iso R.**Anlegget erstatter, Remma nordre, fyrnr. 825400, **QW**.

Kart: 77, 141, også spesial. (KildeID 32182). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 18. august 2006).

***(P). Ofoten. Tjeldsundet. Light.**

WGS84 DATUM

68° 33.81' N, 16° 30.54' E

Remma north, light no .825402, is established in above position. Character: **Iso R.**The new light will replace Remma north, lightno .825400, **QW**.

Charts: 77, 141, also plan.

Kart (Charts): 141, 69**1207. * (T). Ofoten. Tysfjorden. Fallet NØ. Jernstang havarert.**

WGS84 DATUM

68° 18.56' N, 16° 08.26' E

Jernstang i ovennevnte posisjon er havarert.

Kart: 141, 69. (KildeID 33295). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 12. oktober 2006).

(T). Ofoten. Tysfjorden. Fallet NE. Iron Perch.

WGS84 DATUM

68° 18.56' N, 16° 08.26' E

Iron perch in above position is reported damaged.

Charts: 141, 69.

Kart (Chart): 69

1208. * (T). Lofoten. Svellingleden. Svartskjærskallen. Grunne. (Depth).

ED50 DATUM

68° 18.18' N, 15° 29.25' E, 2.5m

Grunne på 2.5m er rapportert i ovennevnte posisjon.

(Depth, 2.5m is reported in above position).

Kart (Chart): 69. (KildeID 33456). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 25. Oktober 2006)

Kart (Chart): 71

1209. * (P). Lofoten. Værøy havn. Utdypningsarbeider.

UTDYPNING AV VÆRØY HAVN, RØSTNESVÅGEN OG SØRLANDSVÅGEN

Kystverket starter havneutbyggingen i midten av oktober 2006 og arbeidet er planlagt ferdig vinteren 2008. Secora AS er entreprenør.

Første del av arbeidet omfatter utdypning i Røstnesvågen. Innseilingen og ytre del av Sørlandsvågen blir også berørt. Utdypningen omfatter sugemudring av forurensede bunnmasser og undervannsprengning. Kystverket ber de som ferdes i havnene om å vise hensyn.

Det skal etableres deponi for forurensede masser i indre del av området mellom fergeleiet og Tyvnesmoloen. Pumpeledningen fra Røstnesvågen skal krysse innseilingen til Sørlandsvågen. Den senkes i 50 meters bredde av innseilingen til under 8,5 meter, og farbart løp markeres med to lysbøyer. Rød til vest og grønn til øst, med lyskarakter FL 3s (03 + 2,7).

Undervannsprengningen vil starte 15 november. Sprengningsfeltene vil bli merket da disse vil være grunnere enn opprinnelig dybde, før mudring.

Sprengningsmassene skal dumpes i fangdamtraseen i ytre Sørlandsvågen. Merking, og type merking blir kunngjort i Efs nr. 21.

Kart: 71: (Kystverket Nordland, Kabelvåg, 11. oktober 2006).

Kart (Chart): 76

1210. * (T). Vesterålen. Straumsjøen. Nittingen. Jernstang havarert.

NGO DATUM

68° 42.58' N, 14° 24.35' E

Jernstang i ovennevnte posisjon er rapportert havarert. Stangen er kun synlig på lavvann.

Kart: 76. (KildeID 30760). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 23. oktober 2006).

. * (T). Vesterålen. Straumsjøen. Nittingen. Iron Perch.

NGO DATUM

68° 42.58' N, 14° 24.35' E

The iron perch in above position is reported damaged, and only visible at low water.

Chart: 76.

Kart (Chart): 90

1211. * (P). Nord-Troms. Lyngenfjorden. Lyttestasjoner utlagt.

Tidsrom: Til 27. desember 2007.

12 lyttestasjoner er utlagt i Storfjorden, Lyngenfjorden og Kåfjorden i følgende posisjoner:
WGS84 DATUM

(1) 69° 16.66' N, 19° 55.71' E	(7) 69° 24.78' N, 20° 14.82' E
(2) 69° 20.12' N, 19° 59.50' E	(8) 69° 28.82' N, 20° 10.92' E
(3) 69° 20.05' N, 20° 00.28' E	(9) 69° 27.14' N, 20° 18.42' E
(4) 69° 20.05' N, 20° 01.20' E	(10) 69° 33.07' N, 20° 16.74' E
(5) 69° 23.29' N, 20° 11.72' E	(11) 69° 35.32' N, 20° 24.26' E
(6) 69° 23.03' N, 20° 13.83' E	(12) 69° 32.87' N, 20° 32.80' E

Kart: 90. (KildeID 33170). (Universitet i Tromsø, 4.oktober 2006)

(P). Nord-Troms. Lyngenfjorden. Sea Bed Data Collection.

Time: Until December 27th 2007.

12 installations for audio/sound collection are installed on sea bed in following positions:
WGS84 DATUM

(1) 69° 16.66' N, 19° 55.71' E	(7) 69° 24.78' N, 20° 14.82' E
(2) 69° 20.12' N, 19° 59.50' E	(8) 69° 28.82' N, 20° 10.92' E
(3) 69° 20.05' N, 20° 00.28' E	(9) 69° 27.14' N, 20° 18.42' E
(4) 69° 20.05' N, 20° 01.20' E	(10) 69° 33.07' N, 20° 16.74' E
(5) 69° 23.29' N, 20° 11.72' E	(11) 69° 35.32' N, 20° 24.26' E
(6) 69° 23.03' N, 20° 13.83' E	(12) 69° 32.87' N, 20° 32.80' E

Chart: 90.

Kart (Charts): 101, 102

1212. * (T). Vest-Finnmark. Rolvsøy. Tufjorden. Lanterner havarert.

NGO DATUM

71° 00.0' N, 23° 53.0' E

Følgende lanterner er rapportert slukket.

936100 Stangeskjærnsnaget

936101 Tufjord SV.re

936102 Tufjord SØ.re

936400 Tufjord NØ.re

Kart: 101, 102. (KildeID 30760). (Kystverket, 13. oktober 2006).

*** (T). Vest-Finnmark. Rolvsøy. Tufjorden. Lights.**

NGO DATUM

71° 00.0' N, 23° 53.0' E

Following lighs are reported unlit:

936100 Stangeskjærnsnaget

936101 Tufjord SV.re

936102 Tufjord SØ.re

936400 Tufjord NØ.re

Charts: 101, 102.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

(Miscellaneous)

1213. (T). EUROPEAN LORAN-C SYSTEM. BØ. ANTENNE UTE AV DRIFT. ADVARSEL.

Advarsel om driftsforstyrrelser. (AUTM).

Dato: Tidsrom

26.10.06 0600Z – 1700Z

27.10.06 0600Z – 1700Z

28.10.06 0600Z – 1700Z

29.10.06 0700Z – 1800Z

30.10.06 0700Z – 1800Z

31.10.06 0700Z – 1800Z

01.11.06 0700Z – 1800Z

02.11.06 0700Z – 1800Z

03.11.06 0700Z – 1800Z

04.11.06 0700Z – 1800Z

LORAN-C stasjon Bø vil være ute av drift grunnet vedlikehold av antennen i ovennevnte tidsrom.

(Control Center of Brest, 25. oktober 2006).

(T). EUROPEAN LORAN-C SYSTEM. SYLT. ANTENNA MAINTENANCE. WARNING.

Warning of authorized unusable time (AUTM).

Date Period

26.10.06 0600Z – 1700Z

27.10.06 0600Z – 1700Z

28.10.06 0600Z – 1700Z

29.10.06 0700Z – 1800Z

30.10.06 0700Z – 1800Z

31.10.06 0700Z – 1800Z

01.11.06 0700Z – 1800Z

02.11.06 0700Z – 1800Z

03.11.06 0700Z – 1800Z

04.11.06 0700Z – 1800Z

LORAN-C station Bø will be off air because of antenna maintenance.

1214. * Forskrift om fartsbegrensning i sjøen, sjøkart nr. 1 og 3, Fredrikstad kommune, Østfold.

Fastsatt av havnestyret i Borg Havn IKS 9. mai 2006 med hjemmel i delegeringsvedtak fastsatt av Fredrikstad kommune 17. februar 2000 og i forskrift 19. juni 2003 nr. 748 om fartsbegrensninger i sjø, elv og innsjø § 3 første og andre ledd, jf. lov 8. juni 1984 nr. 51 om havner og farvann m.v. § 6 annet ledd. Stadfestet av Kystdirektoratet 19. juni 2006 med hjemmel i forskrift 19. juni 2003 nr. 748 om fartsbegrensninger i sjø, elv og innsjø § 3 første ledd.

§ 1. Fartsbegrensning

5 knop er høyeste tillatte hastighet i følgende farvann:

- a) I Seutelva nord for en rett linje trukket mellom Gressvikpiren (posisjon 59 ° 12,88' N, 010 ° 54,72' Ø) og vestenden av Seiersborgbrygga på Korsepynten (posisjon 59 ° 12,91' N, 010 ° 55,21' Ø).
- b) I Vesterelva avgrenset av en rett linje i vest fra vestenden av Seiersborgbrygga på Korsepynten (posisjon 59 ° 12,91' N, 010 ° 55,21' Ø) rett sør til Åsgård (posisjon 59 ° 12,83' N, 010 ° 55,21' Ø) og en rett linje i øst fra nordøstligste pynt på Isegran (posisjon 59 ° 12,22' N, 010 ° 56,90' Ø) til Tollbodbrygga (posisjon 59 ° 12,32' N, 010 ° 56,96' Ø).
- c) I Enhuskilen avgrenset av en rett linje fra østligste punkt på Ølbergtangen (posisjon 59 ° 10,73' N, 10 ° 53,88' Ø) og nordvest til Langøya (posisjon 59 ° 10,85' N, 10 ° 53,61' Ø).
- d) I Risholmsundet avgrenset i vest av en linje mellom Risholmsundet (posisjon 59 ° 13,86' N, 010 ° 44,44' Ø) og fastlandet (posisjon 59 ° 13,87' N, 010 ° 44,25' Ø) gjennom sydspissen av Gåsungene (posisjon 59 ° 13,87' N, 010 ° 44,34' Ø). I øst avgrenset av en linje mellom liten odde på Risholmen (posisjon 59 ° 13,80' N, 010 ° 44,82' Ø) og fastlandet (posisjon 59 ° 13,90' N, 010 ° 44,88' Ø) der sundet smalner inn.
- e) I Skjeløysundet øst for en rett linje trukket fra sydligste punkt på Skjeløya (posisjon 59 ° 16,05' N, 010 ° 44,01' Ø) til nordligste punkt på det vestligste neset på Tangen på Engelsvikøya (posisjon 59 ° 15,93' N, 010 ° 44, 18' Ø).

§ 2. Unntak

Forskriften gjelder ikke for

- a) Forsvarets, politiets, tollvesenets og brannvesenets fartøyer, samt losfartøyer og ambulansefartøyer,
- b) fartøyer med lege om bord,
- c) fartøyer i sjøredningstjenesten, hvor overskridelse av fartsbegrensningen er nødvendig for å få utført utrykningen eller oppdraget.

Fartøyer som nevnt i første ledd, skal om mulig vise varsellys eller på annen måte varsle om utrykningen eller oppdraget.

§ 3. Dispensasjon

Innenfor havnedistriktets grenser kan kommunestyret gi dispensasjon fra forskriftens bestemmelser. Utenfor havnedistriktets grenser kan Kystdirektoratet gi dispensasjon fra forskriftens bestemmelser. Dispensasjon kan bare skje etter begrunnet søknad. Dispensasjon skal videre bare skje i særlige tilfeller og det skal legges vekt på at det ikke ved bølgeslag eller på annen måte oppstår skade eller fare for skade for andre fartøyer, farvannets strandlinjer, kaier, akvakulturanlegg, badende, eller omgivelsene for øvrig. Dispensasjonen skal gjøres tidsbegrenset.

Kommunestyret kan delegere myndighet etter første ledd til havnestyret. Kystdirektoratet kan

delegere myndighet etter første ledd til Kystverkets distriktskontor. Innvilgelse eller avslag på søknad om dispensasjon kan påklages. Kystdirektoratet er klageinstans for vedtak som er truffet av Kystverkets distriktskontor, kommunestyret eller havnestyret. Fiskeri- og kystdepartementet er klageinstans for vedtak som er truffet av Kystdirektoratet.

§ 4. Straff

Forsettlig eller uaktsom overtredelse av forskriften her, og enkeltvedtak gitt i medhold av den, straffes med bøter etter § 28 i lov 8. juni 1984 nr. 51 om havner og farvann m.v. for så vidt overtredelsen ikke rammes av strengere straffebestemmelse.

§ 5. Ikrafttredelse

Forskriften trer i kraft 5. juli 2006.

Fra samme tidspunkt oppheves forskrift 1. desember 1993 nr. 1102 om fartsbegrensning i Seutelva og Vesterelva i Borg havnedistrikt Fredrikstad og Onsøy kommune, Østfold og forskrift 21. juni 2002 nr. 615 om fartsbegrensning i sjøen i Fredrikstad kommune, Østfold, sjøkart nr. 1 og 3.

(KildeID 31510). (Kystdirektoratet, Ålesund, 19.juni 2006).

Skyteøvelser. Advarsler. (Gunnery Exercises. Warnings)

1215. * 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 seataargets 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 2006).

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

1216. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Skyteøvelse mot luftmål. Advarsel. (Gunnery exercises. Warnings).

Det vil bli holdt skyteøvelse (missilsskyting) mot luftmål i ifølgende tidsrom:

(Gunnery exercises (Missils) will be carried out against airtargets within following areas)

Tidsrom: 20. november 2006 i tiden 0900Z – 2000Z

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area are as follows)

END 451 Andfjorden

69° 41.45' N, 16° 08.34' E

69° 27.15' N, 16° 46.24' E

69° 11.30' N, 16° 45.24' E

68° 59.30' N, 16° 15.547' E

END 455 - Sveinsgrunnen

69° 31' 00" N, 14° 17' 54" E

69° 59' 00" N, 15° 37' 54" E

69° 46' 00" N, 16° 14' 54" E

69° 18' 00" N, 14° 54' 54" E

Kart: 79, 81, 82, 85

Kart : 303, 321, 515, 557, 552

Sikkerhøyde: 32 000 fot. (Upper limit: 32 000 feet.)

Kart (Charts): 79, 81, 82, 85, 311, 321, 552, 557. (NOTAM 076/06). (KOMSJØ, Stavanger 22. oktober 2006).

1217. * (T). Salten. Ofoten. Lofoten. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser vil finne sted i følgende tidsrom:

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

25 mars 2004 fra 0800Z til 1100Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area are as follows):

END 465 - Indre Vestfjorden:	N5 - Vestfjorden i farvannet mellom Risvær og Skrova	N6: Vestfjorden i farvannet nordvest av Hamarøy:
68° 23' 00" N, 15° 51' 54" E	68° 09.2' N, 14° 39.5' E	68° 15.1' N, 15° 14.2' E
68° 23' 12" N, 16° 08' 54" E	68° 14.0' N, 14° 55.0' E	68° 08.6' N, 15° 24.3' E
68° 12' 06" N, 15° 51' 54" E	68° 15.1' N, 15° 14.2' E	68° 02.6' N, 15° 13.7' E
68° 15' 00" N, 15° 30' 54" E	68° 06.0' N, 14° 55.0' E	68° 06.0' N, 14° 55.0' E
68° 23' 00" N, 15° 51' 54" E	Kart: 68, 73, 229, 311, 320.	Kart: 69, 229, 311, 320.
Kart: 68, 69, 141		

Sikker høyde: 32 000 fot. (Upper limit 32 000 feet).

Kart (Charts): 68, 69, 73, 141 229, 311, 320. (Notam 069/06). (KOMSJØ, Stavanger 22. oktober 2006).

1218. * (T). Ofoten. Ofotfjorden. Ramnesodden. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser vil finne sted i følgende tidsrom:

(Gunnery exercises will be carried out as follows:)

19. oktober 2006 fra klokken 1000Z til 1400Z

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area are as follows)

68° 26.9' N, 16° 33.2' E

68° 26.9' N, 16° 33.4' E

68° 26.6' N, 16° 32.0' E

68° 26.4' N, 16° 32.5' E

68° 26.7' N, 16° 32.5' E Senterpunkt. Radius 0,5 nm (Ramnesodden).

Sikker høyde: 3 000 fot. (Upper limit 3 000 feet).

Kart (Charts): 77, 141. (Notam 063/06). (KOMSJØ, Stavanger 18. oktober 2006).

1219. * (T). Salten. Ofoten. Lofoten. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser vil finne sted i følgende tidsrom:

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

14. november 2006 fra 0900Z til 1200Z.

14. november 2006 fra 1300Z til 1600Z.

15. november 2006 fra 1300Z til 1500Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area are as follows):

N5 - Vestfjorden i farvannet mellom Risvær og Skrova	N6: Vestfjorden i farvannet nordvest av Hamarøy:
68° 09.2' N, 14° 39.5' E	68° 15.1' N, 15° 14.2' E
68° 14.0' N, 14° 55.0' E	68° 08.6' N, 15° 24.3' E
68° 15.1' N, 15° 14.2' E	68° 02.6' N, 15° 13.7' E
68° 06.0' N, 14° 55.0' E	68° 06.0' N, 14° 55.0' E
Kart: 68, 73, 229, 311, 320.	Kart: 69, 229, 311, 320.

Sikker høyde: 23 000 fot.

(Upper limit 23 000 feet).

Kart (Charts): 68, 69, 73, 229, 311, 320. (Notam 064, 068, 072/06). (KOMSJØ, Stavanger 22 oktober 2006).

1220. * (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelser mot sjømål. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelse mot luftmål vil finne sted i skytefeltene **N2** i følgende tidsrom:

(Gunnery exercises against airtargets will be carried out in area N2 as follows:)

14. november 2006 fra 0900Z til 1300Z

15. november 2006 fra 0900Z til 1300Z

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

Danger areas will be within the following positions:

N 2 – Vestfjorden i farvannet mellom

Moskenesøy - Helligvær - Værøy

67° 30' 00" N, 13° 28' 00" E

67° 40' 30" N, 13° 53' 00" E

67° 47' 00" N, 13° 33' 30" E

67° 36' 00" N, 13° 09' 00" E

Sikker høyde 32 000 fot.

(Upper limit: 32 000 feet.)

Kart (Charts): 65, 66, 302, 303, 311, 319. (NOTAM 066, 070/06). (KOMSJØ, Stavanger 22. oktober 2006).

1221. * (T). Lofoten. Vesterålen. Sør-Troms. Skyting mot sjøsmål. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser mot sjøsmål i skytefeltene END 465 og N15 vil bli avholdt i følgende tidsrom :
(*Gunnery exercises against airtargets will be carried out in area END 465 and N15 as follows:*)

17. november 2006 mellom kl 0800Z og 1200Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(*Danger areas will be within the following positions:*)

END 465 - Indre

Vestfjorden:

68° 23' 00" N, 15° 51' 54" E

68° 23' 12" N, 16° 08' 54" E

68° 12' 06" N, 15° 51' 54" E

68° 15' 00" N, 15° 30' 54" E

68° 23' 00" N, 15° 51' 54" E

N15: Vågsfjorden i farvannet

Sandsøy - Stanglandet - Krøttøy:

68° 55' 24" N, 17° 07' 00" E

68° 57' 12" N, 16° 46' 12" E

69° 02' 36" N, 16° 34' 12" E

69° 02' 36" N, 17° 01' 00" E

68° 55' 24" N, 17° 07' 00" E

Sikker høyde: 3 000 fot.

(*Upper limit: 32 000 feet.*)

Kart (Charts): 69, 77, 79, 80, 229, 302, 303, 311, 319, 320. (NOTAM 074/06). (KOMSJØ, Stavanger 22. oktober 2006).

1222. * (T). Lofoten. Skyting mot luftmål. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser mot luftmål i skytefeltet END 465 vil bli avholdt i følgende tidsrom :

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

14. november 2006 mellom kl 0900Z og 1200Z.

14. november 2006 mellom kl 1300Z og 1600Z.

15. november 2006 mellom kl 1300Z og 1600Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(*The impact area are as follows*)

END 465 - Indre Vestfjorden:

68° 23' 00" N, 15° 51' 54" E

68° 23' 12" N, 16° 08' 54" E

68° 12' 06" N, 15° 51' 54" E

68° 15' 00" N, 15° 30' 54" E

68° 23' 00" N, 15° 51' 54" E

Kart: 69, 229

Sikker høyde: 32 000

(*Upper limit: 32 000 feet.*)

Kart (Charts): 69, 229. (NOTAM 065, 067, 071/06). (KOMSJØ, Stavanger 22. oktober 2006).

1223. * (T). Vesterålen/Sør-Troms. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser mot luftmål vil finne sted i følgende tidsrom:

(Gunnery exercises against airtargets will be carried out as follows:)

16. november 2006 fra 1100Z til 1600Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area are as follows)

N 14A: Andfjorden i farvannet Kinneste - Flyndretind - Frøholman - Myrflesa:
68° 57.3' N, 16° 15.2' E
69° 05.6' N, 16° 04.2' E
68° 57.9' N, 15° 54.7' E
69° 02.5' N, 16° 20.1' E
Kart: 79

Sikker høyde 32 000 fot.

(Upper limit: 32 000 feet.)

Kart (Charts): 79. (Notam 073/06). (KOMSJØ, Stavanger 22. oktober 2006).

1224. * (T). Vesterålen/Sør-Troms. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser mot overflatemål vil finne sted i følgende tidsrom:

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

20. november 2006 fra 0900Z til 1600Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area are as follows)

END 462: Vågsfjorden:	N 14A: Andfjorden i farvannet Kinneste - Flyndretind - Frøholman - Myrflesa:	N15: Vågsfjorden i farvannet Sandsøy - Stanglandet - Krøttøy:
68° 57' 00" N, 16° 46' 12" E	68° 57.3' N, 16° 15.2' E	68° 55.4' N, 17° 07.0' E
68° 55' 24" N, 17° 06' 54" E	69° 05.6' N, 16° 04.2' E	68° 57.2' N, 16° 46.2' E
68° 43' 54" N, 16° 47' 54" E	68° 57.9' N, 15° 54.7' E	69° 02.6' N, 16° 34.2' E
68° 46' 18" N, 16° 37' 00" E	69° 02.5' N, 16° 20.1' E	69° 02.6' N, 17° 01.0' E
68° 52' 12" N, 16° 35' 06" E		
Kart: 77, 79, 80.	Kart: 79	Kart: 79, 80.

Sikker høyde 32 000 fot.

(Upper limit: 32 000 feet.)

Kart (Charts): 77, 79, 80, 311, 321. (Notam 076/06). (KOMSJØ, Stavanger 22. oktober 2006).

Seismiske undersøkelser (Seismic Surveys)

Kart (Chart): 38

1225. * (T). Sør-Trøndelag. Trondheimsleia. Tjeldbergodden. Bunninstallasjoner.

Se også Efs 19/1107/2006. Endret tidspunkt.

Tidsrom: 1 - 3 dagers aktivitet fra **ca 11. november 2006**.

"Maersk Recorder" vil installere en seismisk kabel på havbunnen i et område mellom Statoils anlegg på Tjeldbergodden og sør for 63° 25,74' N, 08° 41.13'E

Kart: 38. (KildeID 30760). (Statoil, Trondheim 26. oktober 2006).

*** (T). Sør-Trøndelag. Trondheimsleia. Tjeldbergodden. Sea Bed Installation.**

See also Efs 19/1107/2006.

Time: 1 - 3 days from **November 11th 2006**.

"Maersk Recorder" will install a seismic cable on the sea bed between Statoils plant at Tjeldbergodden and south of 63° 25,74' N, 08° 41.13'E

Chart: 38.

Kart (Chart): 559

1226. * (T). Nordsjøen. Seismisk undersøkelse.

Tidsperiode 26 oktober til 11 november 2006.

"Fugro Meridian" (C6QR4) samler in seismiske data, 3 områder, med 1500 m kabel innenfor område på 2,4 km x 2,4 km med senter for hvert område:

WGS84 DATUM

(1) 56° 55.62' N, 02° 42.25' E

(2) 56° 50.87' N, 02° 43.26' E

(3) 56° 24.13' N, 04° 17.96' E

Kart: 559. (KildeID 30760). (DONG Energy Norge, 16. oktober 2006).

*** (T). North Sea. Seismic Survey.**

"Fugro Meridian" (C6QR4) will carry out seismic survey in 3 sites, with 1500m cable inside an area 2,4 km x 2,4km with centre in following positions:

WGS84 DATUM

(1) 56° 55.62' N, 02° 42.25' E

(2) 56° 50.87' N, 02° 43.26' E

(3) 56° 24.13' N, 04° 17.96' E

Chart: 559.

Kart (Charts): 307, 558, 559**1227. * (T). Nordsjøen. Trollfeltet. Bunnundersøkelser. Endret tidspunkt.**

Se tidligere Efs 15/876 2006 og 19/1109/2006

Tidsrom fra : ca 10. november 2006 til ca 15. desember 2006

"M/S Geobay" vil foreta bunnundersøkelser/innsamling av data i en rett linje mellom følgende posisjoner:

60° 43.3- N 03° 27,43' E

60° 52.0' N, 03° 44.10' E

Seismiske kabler vil ikke bli benyttet.

Den tidligere varslede og godkjente elektromagnetiske undersøkelsen på **Norne** som skulle foregå i tidsrommet oktober/november er utsatt på ubestemt tid.

Kart: 307, 558, 559. (KildeID 30760). (Discover Petroleum, Stavanger 24. oktober 2006).

Kart (Charts): 322, 552**1228. * (T). Norskehavet. Hammerfestbassenget. Bunnundersøkelser.**

"Undersøkelsesfartøyet "Relume" (C6TR4) vil i ca. 14 dager (fra ca 26. oktober) utføre elektromagnetiske undersøkelser på lokasjoner innenfor følgende områder:

WGS84 DATUM

(1) 70° 55.00' N, 19° 50.00' E

(2) 70° 55.00' N, 20° 16.00' E

(3) 71° 07.00' N, 20° 16.00' E

(4) 71° 07.00' N, 19° 50.00' E

Fartøyet vil legge ut elektromagnetiske mottakere langs rette linjer opptil 27 km hvorefter det vil trekke en elektromagnetisk kilde over havbunnen langs linjene og i en forlengelse av linjene på ca 10 - 12 kilometer på hver side.

Kart: 322, 552. (KildeID 30760). (Statoil, 16. oktober 2006).

*** (T). Norskehavet. Hammerfestbassenget. Sea Bed Survey.**

R/V "Relume" (C6TR4) will carry out electromagnetic surveys within following area:

(1) 70° 55.00' N, 19° 50.00' E

(2) 70° 55.00' N, 20° 16.00' E

(3) 71° 07.00' N, 20° 16.00' E

(4) 71° 07.00' N, 19° 50.00' E

Chart: 322, 552.

1229. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

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

	Navn:	Posisjon:	Dato siste rapport:
*	West Venture	60° 49,9' N, 03° 36,2' E	13/10-06
	West Navigator	63° 32,46' N, 05° 20,25' E	8/10-06
*	West Epsilon	Rotterdam	12/10-06
	West Alpha	64° 31' 00" N, 06° 53' 08" E	22/9-06
	Veslefrikk B	60° 47' 00" N, 02° 53' 54" E	25/3-02
	Transocean Winner	61° 09' 02" N, 03° 32' 51" E	22/8-06
	Transocean Wildcat	Invergordon	1/11-01
	Transocean Searcher	65° 02' 26" N, 06° 56' 27" E	5/5-06
	Transocean Rather	61° 01' 18" N, 03° 48' 31" W	17/10-06
	Transocean Prospect	60° 44' 40" N, 01° 25' 01" E	9/10-06
	Transocean Nordic	Yarmouth Roads	22/3-02
	Transocean Leader	61° 04' 44" N, 01° 59' 23" E	22/10-06
*	Transocean John Shaw	57° 48' 03" N 00° 56' 22" W	21/10-06
	Transocean Explorer	Invergordon	8/1-99
	Transocean Arctic	66° 00' 49" N, 08° 03' 15" E	1/9-06
	Stena Spey	58° 18' 04" N, 01° 42' 23" E	8/8-06
*	Stena Don	Ølen, Norway 59° 36' N, 05° 46' E	24/10-06
*	Songa Dee	60° 53' 35" N, 03° 40' 19" E	12/10-06
	Shelf Explorer	55° 28,64' N, 05° 06,44' E	18/6-01
	Sedco 714	60° 32' 41" N, 01° 54' 02" E	8/7-06
*	Sedco 712	57° 53' 13" N, 01° 21' 01" E	13/10-06
	Sedco 711	61° 09' 00" N, 01° 06' 00" E	29/9-06
	Sedco 706	60° 37' 43" N, 01° 39' 11" E	25/1-01
	Sedco 704	58° 01' 40" N, 01° 42' 55" E	25/9-06
	Scarabeo 5	64° 56' 36" N, 06° 26' 12" E	23/9-06
	Safe Scandinavia	58° 03,8' N, 01° 12,0' E	12/8-06
	Safe Hibernia	Hanøytangen	11/10-05
	Safe Caledonia	57° 48,8' N, 00° 58,5' W	17-06
	Rowan Gorilla VII	55° 43,2' N, 04° 47,9' E	19/8-05
	Rowan Gorilla V	57° 00' 42" N, 01° 50' 18" E	12/12-04
	Rigmar 301	56° 16' 26" N, 03° 23' 23" E	24/6-02
	Ramform Banff	57° 00' 06" N, 01° 17' 36" E	15/2-01
	Pride Rotterdam	55° 42,89' N, 04° 44,84' E	30/11-04
	Port Rigmar	56° 32' 07" N, 03° 12' 08" E	12/2-04
	Port Reval	58° 49' 38" N, 00° 17' 11" W	10/7-06
	Polar Pioneer	71° 15' 13" N, 22° 19' 05" E	25/9-06
	Petrolia	57° 44' 46" N, 01° 05' 22" E	11/9-06
	Petrojarl Foinaven	60° 18' 58" N, 04° 16' 24" W	7/5-04
	Petrojarl 1	58° 30' 06" N, 01° 39' 54" E	17/1-02
	Petrobaltic	55° 24' 42" N, 17° 46' 06" E	3/12-04
	Paul B. Loyd Jr	60° 22' 56" N, 04° 05' 54" W	15/9-06
*	Ocean Vanguard	64° 28' 50" N, 06° 20' 18" E	26/10-06
*	Ocean Princess	58° 15' 14" N, 01° 14' 11" E	25/10-06
	Ocean Nomad	58° 24' 10" N, 00° 07' 21" W	5/10-06
	Ocean Guardian	56° 44' 22" N, 01° 49' 23" E	28/8-06
	Ocean Confidence	61° 08' 00" N, 01° 44' 00" E	11/10-05

	Northern Producer	58° 17' 37" N, 00° 26' 01" E	7/5-04
	North Sea Producer	58° 18' 07" N, 00° 45' 19" E	7/5-04
	Noble Ton Van Langeveld	59° 19' 02" N, 01° 33' 20" E	15/10-06
	Noble Kolskaya	55° 40' 54" N, 04° 05' 12" E	03/12-04
	Noble Byron Welliver	55° 28' 36" N, 05° 06' 35" E	7/5-02
	Maersk Inspirer	56° 41' 08" N, 02° 14' 09" E	15/9-06
	Maersk Innovator	56° 32' 44" N, 03° 13' 24" E	17/11-05
	Maersk Guardian	55° 47' 39" N, 04° 32' 44" E	3/12/04
	Maersk Global Producer III	Newcastle	29/6-06
*	Maersk Giant	Esbjerg 57° 27,5' N, 08° 26,8' E	17/10-06
	Maersk Gallant	56° 38' 32" N, 03° 19' 37" E	2/8-06
	Maersk Exterter	55° 50.1' N, 04° 33.8' E.	17/3-03
	Maersk Enhancer	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	30/11-04
	Maersk Endeavour	55° 31' 48" N, 05° 00' 24" E	7/5-04
	Maersk Curlew	56° 44' 06" N, 01° 17' 48" E	7/5-04
	Janice A	56° 24.1' N, 02° 15.0' E	23/10-98
	Jack Bates	62° 21' 03" N, 06° 06' 18" E	3/12-04
*	J W McLean	57° 15,98' N, 01° 51,55' E	17/10-06
	Haewene Brim FPSO	57° 09' 41" N, 02° 17' 41" E	8/10-06
*	GSF RIG 140	57° 41' 00" N, 04° 10' 00" W	20/10-06
	GSF Magellan	57° 01' 56" N, 01° 57' 19" E	7/10-06
	GSF Labrador	55° 34.75' N, 04° 45.48' E	30/11-04
	GSF Galaxy III	57° 49' 00" N, 00° 58' 00" W	7/10-05
	GSF Galaxy 1	57° 45' 30"N,, 01° 48' 05" E	25/06-06
	GSF Arctic IV	60° 43' 56" N, 02° 29' 56" W	128-06
*	GSF Arctic III	57° 19' 04" N , 01° 04' 57" E	23/10-06
*	GSF Arctic II	57 18' 42" N, 01° 30' 49" E	16/10-06
	GSF 135	Invergordon	23/11-02
	Ensco 72	56° 03' 42" N, 04° 15' 24" E	18/9-03
	Ensco 71	56° 30.99' N, 05° 03.65' E	16/7-04
	Ensco 70	56° 43.35' N, 05° 29.07' E	20/8-04
	Ensco 102	56° 06' 45" N, 04° 35' 24" E	27/8-06
	Ensco 101	56° 14' 48" N, 03° 59' 00" E	3/12-04
	Elgin PUQ	57° 00.7' N, 01° 50.3' E	3/7-00
*	Deepsea Trym	60° 56' 47" N, 03° 39' 49" E	18/10-06
*	Deepsea Delta	Ølen Westcon shipyard 59° 36' N, 05° 46' E	1310-06
	Deepsea Bergen	59° 32' 52" N, 02° 01' 10" E	13/10-06
	Crystal Ocean	Blyth, UK	7/12-01
*	Byford Dolphin	56° 54.9' N, 01° 13.4' E	14/10-06
	Buchan Alpha	57° 54' 12" N, 00° 01' 54" E	9/9-99
*	Bredford Dolphin	Gdansk, Poland	26/10-06
	Borgland Dolphin	61° 16' 30" N, 02° 07' 11" E	26/9-06
	Borgholm Dolphin	61° 05' 46" N 01° 43' 19" E	2/8-06
	Bleo Holm	58° 06.1' N, 01° 26.3' W	27/5-01
*	Bideford Dolphin	61° 02' 34" N, 03° 35' 59" E	22/10-06
*	Apollo Spirit	57° 47' 07" N, 01° 19' 08" E	20/10-06

*** 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.

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 1/25/2006, 1/26/2006 og 1/27/2006).

Ankere/ankerliner:

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

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

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

500 metre Safety Zones

Safety zones will normally extend to a distance of 500 metres around all installations, measured from their outer edges. (See Efs 1/25/2006, 1/26/2006 og 1/26/2006).

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 26. oktober 2006).

1230. * 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	46	Juli 05	91	Mai 06	139	Juli 06	401	Aug 06	501	Mars 04
2	Jan.05	47	Mars 06	92	Jan. 06	140	Nov. 05	402	Aug 06	502	Feb.01
3	Des.04	48	Juni 06	93	Jan. 06	141	Nov. 05	452	Mai 04	503	Feb.05
4	Juli 05	49	Okt.05	94	Mars 04	142	Mai 04	453	April 05	504	Sep-99
5	Nov.05	50	Mai 05	95	Juni 05	143	Aug 01	454	Juli 05	505	Jan.03
6	Nov. 05	51	April 05	96	Nov. 05	201	Mai 05	455	Nov. 05	506	Feb.05
7	Sep 06	52	Aug.01	97	Juli 05	202	Aug 06	456	Mars.06	507	Jan.03
8	Juni 05	53	Juli 04	98	Mai 05	204	Feb.04	457	Sept.01	509	Jan.03
9	Juni 05	54	Des. 05	99	Mai 05	205	Aug.01	458	Mai 04	510	Mars 02
10	Juli 05	55	Okt 06	100	Mai.05	207	Des 03	459	Mars 05	512	Mai 99
11	Juli 06	56	Nov.05	101	Juni 06	208	Des 03	460	Mars 06	513	April 02
12	Juli 05	57	Mars 06	102	Sept.04	209	Jan. 04	461	Mars 04	514	Sep-99
13	April 06	58	Juni 05	103	Juli 05	210	Jan. 04	462	April 03	515	Feb.01
14	Mai 06	59	April 06	104	Okt.04	229	Aug.04	463	Nov.02	516	Sep-97
15	Nov. 05	60	Jan.06	105	Nov.00	251	Mai 06	464	Okt.02	517	Aug.04
16	Mars 06	61	Juli 05	106	Mars 03	252	Mai 06	465	Juli.03	521	Juli 06
17	Juli 05	62	Aug. 05	107	Aug.03	253	Mai 06	466	Feb.06	522	Aug 06
18	Sept.02	63	Des. 05	108	Nov.03	270	Juli 05	467	Nov. 05	523	Mars 02
19	Mars 06	64	Jan. 06	109	Jan.04	294	Feb.02	468	Sept.01	524	Juli 03
20	Nov. 05	65	Feb. 06	110	Feb.04	295	Jan.03	469	Feb.04	533	Mai 01
21	Juli 05	66	Des. 05	111	Des 03	300 (INT10)	April 00	470	Nov. 05	534	Des 92
22	Sept 06	67	Juli 06	112	Jan-04	301 (INT140)	Mars.03	471	Juli 02	535	Jun-97
23	Mai 05	68	Mars 06	113	Des 03	302	Jan.04	472	April.03	536	Mai 01
24	Juli 05	69	Juni 04	114	Jun-98	303 (INT100)	Mars.01	473	Okt.04	537	Mai 01
25	Mai 05	70	Juni 06	115	Aug.04	304 (INT101)	Jan.01	474	Nov. 05	539	Okt.04
26	Mai 06	71	Des.04	116	Aug.04	305 (INT1300)	April 06	475	Sept 06	540	Sept.02
27	Mai 05	72	Juli 05	117	April 06	306	April 06	476	Okt.05	551	Mars 99
28	April 05	73	Mai 05	118	Juli 06	307	April 04	477	Sept.04	552	Feb.01
29	Juni 06	74	Nov. 05	119	Sept 06	308	Feb.04	478	April.05	553	Mars 99
30	Sept 06	75	April 06	120	Nov. 05	309	Sept.04	479	Mars 06	557	Juni 00
31	Des. 05	76	April 06	124	April 04	310	Sept.04	480	Aug 06	558	Jan.02
32	Mai 05	77	April.05	125	April 04	311	Mars 03	481	Aug.00	559	Sept 06
33	Mai 06	78	Feb.04	126	Mars 06	319	Jan.04	482	Mars.03	560	Okt.00
34	April 05	79	April 06	127	Nov. 05	320	Des.03	483	Nov.02	550	Juni 02
35	Aug 06	80	Aug 06	128	Juni 05	321	Sept 06	484	Feb.05	525	Juli 03
36	Nov.05	81	Feb.06	129	April 06	322	Feb.04	485	Feb.05		
37	Mars 06	82	Des.04	130	Mars 05	323	Mar .04	486	Des. 05		
38	Mai 05	83	Jan.06	131	Mars 05	324	Jan.04	487	Nov.04		
39	Aug 06	84	Juli 06	132	Nov. 05	325	Mars 04	488	Sept.03		
40	Des. 05	85	Nov.04	133	Juni 06			489	Juni 06		
41	Juli 05	86	Sept.04	134	Mars 06			490	Feb.05		
42	Mars 05	87	Okt.05	135	Aug. 06			491	Juni 03		
43	Juli 05	88	Mars 04	136	Des. 05			492	Juni 06		
44	Juli 05	89	Feb.06	137	Feb. 06						
45	Aug. 05	90	Aug.05	138	Mars 06						

SJØKARTRAPPORT

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

Rapport innsendt av

Navn

Adresse

.....

Telefon (priv)

Telefon (jobb)

Dato

Signatur



STATENSKARTVERK
SJO

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

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

SVARSENDING

Avtalentr. 413000/596 Pb

Sjøkartverket

Postboks 60

4001 STAVANGER