

2008 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 139
ISSN 1890-6117

Nr 21

L.nr. 1 168-1235 Stavanger 15. november 2008

UTGITT AV STATENS KARTVERK SJØ - SJØKARTVERKET

Etterretninger for sjøfarende (Efs) utkommer to ganger månedlig både i analog- og digital utgave og gir opplysninger om kartrettelser i norske sjøkart, og andre midlertidige(T) og foreløpige(P) meddelelser vedrørende seilas i norske farvann.

Efs i digital form er av Sjøfartsdirektoratet godkjent på lik linje med papirutgaven av Efs og overføres via E-post som PDF fil (Acrobat Reader). Den digitale Efs vil være tilgjengelig for abonnenten 2 til 3 dager før papirutgaven foreligger.

Årlig abonnement koster **kr. 580,-**. Dersom det bestilles både papirutgave og digital utgave gis det 50% rabatt på den elektroniske utgaven.

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

*The **Etterretninger for sjøfarende (Efs)** is published twice a month. The Efs is also available in digital format as a PDF file sent via e-mail*

*Twelve months subscription costs NOK **580,-** If a subscriber wants both the paper- and the electronic version, we give a 50% discount on the electronic version.*

Abonnement bestilles gjennom (Subscription to):

Statens kartverk Sjø

Postboks 60

4001 Stavanger

Telefon **51 85 87 00**

Telefax **51 85 87 01**

Telefax kartsalget **51 85 87 03**

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

Redaksjon Efs:

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

Internett: www.statkart.no/efs

Telefax: **51 85 87 06**

INTERNETT

Etterretninger for sjøfarende er også tilgjengelig på Internett, www.statkart.no/efs

Her finnes også opplysninger om kartrettelser for hvert enkelt kart, trykningsdatoer for norske sjøkart, oversikt over rettelselser på hvert kart, (T) og (P) meldinger og riggbevegelser i norske havområder.

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

Flere nyttige opplysninger finnes på Sjøkartverkets hjemmesider, www.sjokart.no

INTERNETT

The «Etterretninger for sjøfarende» (Efs) and chart correction for each chart (sorted by chart number) are available on Internet: www.statkart.no/efs/gbindex

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

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

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

INNHold

Kartrettelser i dette heftet omfatter følgende norske sjøkart:

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

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 17, 22, 33, 34, 38, 39, 56, 58, 59, 61, 62, 63, 65, 71, 72, 73, 75, 77, 82, 88, 89, 96, 97, 99, 101, 102, 103, 109, 111, 112, 113, 135, 136, 141, 307, 322, 323, 325, 474, 484, 559

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

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

4, 16, 20, 22, 31, 33, 57, 77, 79, 114, 137, 141, 401, 452, 559

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER

(Norwegian Charts and Publications)

1168. * NYTRYKK av sjøkart nr 44, (*Revised Reprint Chart no 44*) Lauvøya – Halten – Roan.

1169. * NYTRYKK av sjøkart nr 139, (*Revised Reprint Chart no 139*) Nordfolda.

1170. * NYTRYKK av sjøkart nr 77, (*Revised Reprint Chart no 77*)

Tjeldsundet – Harstad – Lavangen.

1171. * NY UTGAVE av sjøkart nr 31, (*New Edition Chart no 31*) Breidsundet – Fjørtoft.

1172. * NY UTGAVE av sjøkart nr 33, (*New Edition Chart no 33*) Harøyfjorden – Molde.

1173. * NY UTGAVE av sjøkart nr 114, (*New Edition Chart no 114*) Ytre Kiberg – Vadsø.

NORSKE FARVANN

(Norwegian Waters)

Kart (Chart): 1

1174. * Oslofjorden. Hvaler. Kvern skjær. Restriksjonsområde.

1175. * Oslofjorden. Kråkerøy S. Furuholmen. Undervannsrørledning etablert.

Kart (Charts): 1, 2, 3

1176. * Oslofjorden. Nøtterøy. Vestre Bolærne. Restriksjonsområde.

Kart (Charts): 5, 474

1177. * Telemark. Porsgrunn. Frierfjorden. Kjeøysund. Utfylling.

1178. * Telemark. Porsgrunn. Volls fjorden. Staker utgå.

Kart (Charts): 6, 7

1179. * Aust-Agder. Risør. Restriksjonsområde.

Kart (Charts): 7, 8

1180. * Aust-Agder. Arendal. Flødevigen. Restriksjonsområde.

Kart (Chart): 17

1181. * Rogaland. Vestre Bokn. Austdjupe. Undervannskabel etablert. (*Submarine cable*).

Kart (Chart): 22

1182. * Hordaland. Eikelandsfjorden. Lammaneset. Undervannsrørledning etablert (*Submarine*

Kart (Charts): 33, 34, 484

1183. * Møre og Romsdal. Romsdalsfjorden. Molde. Fuglset småbåthavn. Lanterner.

Kart (Chart): 38

1184. * Sør-Trøndelag. Imsterfjorden. Rønneset. Undervannsrørledninger etablert (*Submarine*

Kart (Chart): 39

1185. * Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Kvithyllhamna. Grunne. Dybder
(*Underwater rock. Depths*).

Kart (Chart): 56

1186. * Sør-Helgeland. Skålvær. Grønøya. Jernstang reetablert.

1187. * Sør-Helgeland. Floværet. Lånan. Jernstang reetablert.

1188. * Sør-Helgeland. Husvær fjorden. Jernstang reetablert.

Kart (Chart): 58

1189. * Sør-Helgeland. Åsvær. Jernstang reetablert.

1190. * Sør-Helgeland. Nordåsvær fjorden. Åsværet. Slingen lykt omskjernet.

Kart (Chart): 59

1191. * Sør-Helgeland. Buøya. Straumøya. Moflaget. Luftspenn utgå.

1192. * Sør-Helgeland. Dønna N. Jernstang reetablert.

Kart (Chart): 61

1193. * Nord-Helgeland. Trænfjorden. Dørvær. Luftspenn utgå.

Kart (Charts): 62, 135

1194. * Nord-Helgeland. Nordfjorden. Undervannskabel etablert. (*Submarine cable*).

Kart (Chart): 63

1195. * Nord-Helgeland. Gurafjorden. Kjøløyfallan. Jernstang reetablert.

Kart (Chart): 135

1196. * Nord-Helgeland. Flatvær. Åmnesbalan. Jernstang reetablert.

1197. * Nord-Helgeland. Meløyvær. Kalvskjeret. Jernstang reetablert.

Kart (Chart): 65

1198. * Salten. Landegodefjorden. Fjærbåen NØ. Jernstang reetablert.

Kart (Charts): 65, 136

1199. * Salten. Fjellvika. Marvoll-Valnes. Undervannsrørledning etablert (*Submarine pipeline*).

Kart (Charts): 71, 72

1200. * Lofoten. Moskenesøya. Reine. Olnilsøy lykt omskjernet.

Kart (Charts): 73, 75.

1201. * Lofoten. Gimsøystraumen. Gimsøy lykt delvis omskjernet.

Kart (Charts): 77, 141

1202. * Sør-Troms. Tjeldsundet. Ballstadskallen. Grunne. Utdypning.

Kart (Chart): 82

1203. * Sør-Troms. Senja V. Sifjorden. Selfjorden. Undervannskabel etablert.
(*Submarine Cable*).

Kart (Charts): 88, 89, 322

1204. * Nord-Troms. Grøtøysund. Eggeløysa lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 96, 97, 323

1205. * Vest-Finnmark. Stjernsund. Stjernsund lykt omskjermet.

Kart (Charts): 99, 101, 102

1206. * Vest-Finnmark. Kvaløya. Forsøl - Mollneset. Undervannskabel etablert
(*Submarine cable*).

Kart (Charts): 99, 102

1207. * Vest-Finnmark. Reinøysundet. Mollneset - Havøysund. Undervannskabel etablert
(*Submarine cable*).

Kart (Chart): 102

1208. * Vest-Finnmark. Kullfjorden. Hallvika - Måsøya. Undervannskabel etablert
(*Submarine cable*).

Kart (Chart): 103

1209. * Vest-Finnmark. Nordkapp. Tufjorden \ Irevuotna. Undervannskabel etablert
(*Submarine cable*).

Kart (Chart): 109

1210. * Øst-Finnmark. Tanafjorden. Omgang lykt delvis omskjermet. Ny posisjon.

Kart (Chart): 111

1211. * Øst-Finnmark. Kongsfjorden. Veidnesodden. Veines lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 111, 112

1212. * Øst-Finnmark. Båtsfjord. Båtsfjord lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 111, 112, 325

1213. * Øst-Finnmark. Båtsfjorden. Skrovneset lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 112, 325

1214. * Øst-Finnmark. Syltefjorden. Syltefjord lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 112, 113, 325

1215. * Øst-Finnmark. Hamningsberg. Hamningsberg lykt omskjermet. Ny karakter.

NORDSJØEN**Kart (Chart): 307**

1216. Nordsjøen. Troll-feltet. Hefter.

Kart (Charts): 307, 559

1217. * Nordsjøen. Frigg-feltet NV. Hefte.

**MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I NORSKE
FARVANN
(TEMPORARY (T) AND PRELIMINARY (P) NOTICES IN NORWEGIAN
WATERS)**

Kart (Charts): 4, 401, 452

1218. * (P). Oslofjorden. Sjursøya SV. Ammunisjonsdump.

Kart (Chart): 16

1219. * (P). Rogaland. Idsefjorden. Jørpeland. Arbeider i sjø.

Kart (Charts): 20, 22

1220. * (P). Hordaland. Onarheimsfjorden. Husavågen. Grunne.

Kart (Chart): 33

1221. * (P). Møre og Romsdal. Grunnefjorden. Kvernholmen. Lanterne etablert.

Kart (Chart): 57

1222. * (P). Sør-Helgeland. Vefsenfjorden. Luftspenn redusert friseilingshøyde.

Kart (Charts): 77, 141

1223. * (T). Sør-Troms. Tjeldsundet. Ramstadgrunnen grønnstake havareert.

Kart (Chart): 79

1224. * (P). Sør-Troms. Kvæfjorden. Øysundet midlertidig stengt.

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

(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Sea Areas)**Kart (Chart): 559**

1225. (T). Nordsjøen. Valhall-Clyde-Jucy. Telefonkabel.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

1226. * (T). Svalbard. Kongsfjorden. Ny-Ålesund. Rakettskyting. Advarsel.

1227. *. Forskrift om fredningsområder for hummer.

Skyteøvelser. Advarsler.

1228. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein.
Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive.
(Gunnery Exercises . Danger Areas-Continuously Active).

Kart (Charts): 42, 45, 49, 309, 558, 557

- 1229. * (T). Nord-Trøndelag. Haltenbanken. Skyteøvelse (*Gunnery exercise*).
- 1230. * (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).
- 1231. * (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelse. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).
- 1232. * (T). Sør-Troms. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).
- 1233. * KVALITET I NORSKE PAPIRSJØKART OG DIGITALE SJØKART.
- 1234. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller (*Rigmoves*).
- 1235. * Siste trykningsdato for norske sjøkart / *Latest printing date of Norwegian Charts*

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER (Norwegian Charts and Publications)

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

1168. * NYTRYKK av sjøkart nr 44, (Revised Reprint Chart no 44) Lauvøya – Halten – Roan.

Sjøkart nr 44 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 44 ble trykket 31. oktober 2008. Forrige gang kartet ble trykket var det som ny utgave, juni 2007.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 1987. Ny utgave 2007.

Trykt 10/08. Rettet til og med **Efs nr 19/08.**

Chart no 44 has been published as a Revised Reprint.

*Published by Statens Kartverk Sjø 1987. New Edition 2007. **Printed 10/08.** Corrected through **Efs 19/08.***

Endringer i dette opplaget:

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

1169. * NYTRYKK av sjøkart nr 139, (Revised Reprint Chart no 139) Nordfolda.

Sjøkart nr 139 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 139 ble trykket 28. oktober 2008. Forrige gang kartet ble trykket var det som nytt kart, juli 2006.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 2006.

Trykt 10/08. Rettet til og med **Efs nr 19/08.**

Chart no 139 has been published as a Revised Reprint.

*Published by Statens Kartverk Sjø 2006. **Printed 10/08.** Corrected through **Efs 19/08.***

Endringer i dette opplaget:

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

1170. * NYTRYKK av sjøkart nr 77, (Revised Reprint Chart no 77) Tjeldsundet – Harstad – Lavangen.

Sjøkart nr 77 er nå utgitt som Nytrykk. Dette nytrykket av sjøkart nr 77 ble trykket 28. oktober 2008. Forrige gang kartet ble trykket var det også som nytrykk, oktober 2006.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 1992. Ny utgave 2005.

Trykt 10/08. Rettet til og med Efs nr 19/08.

Chart no 77 has been published as a Revised Reprint.

Published by Statens Kartverk Sjø 1992. New Edition 2005. Printed 10/08. Corrected through Efs 19/08.

Endringer i dette opplaget:

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

DEFINISJON AV BENEVNELSEN "NYTRYKK"**Nytrykk**

Nytrykking av eksisterende utgave av kartet:

- inkluderer ingen endringer av vesentlig navigasjonsmessig betydning med unntak av de som tidligere er kunngjort i "Efs" (hvis noen)
- kan imidlertid inkludere andre rettelser enn de som har vært kunngjort i "Efs", dersom disse ikke er av vesentlig navigasjonsmessig betydning
- tidligere utgave av kartet er fremdeles gyldige, forutsatt ajourført med rettelser fra Efs

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS – REVISED REPRINT.*Revised Reprint:*

*A new print of the current edition of a chart incorporating no amendments of navigational significance **other than** those previously promulgated in Notice to Mariners (if any).*

It may, however, contain amendments from other sources provided they are not essential to navigation.

Previous printings of the current edition of the chart remain in force.

(Redaksjonen, Stavanger 2008).

1171. * NY UTGAVE av sjøkart nr 31, (New Edition Chart no 31) Breidsundet – Fjørtoft.

Sjøkart nr 31 er nå rekonstruert og utgitt som en ny utgave. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 31 fra 1973. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket. Ny utgave av sjøkart nr 31 ble trykket 5. november 2008.

Kartet er merket som følger:

Trykt 11/08. Rettet til og med **Efs nr 20/08.**

*Chart no 31 is published as a New Edition. This new edition of chart 31 makes existing edition (published in 1973) obsolete. **Printed 11/08.** Corrected through **Efs 20/08.***

Sjømåling

Kartet baserer seg på moderne sjømåling i perioden 1942-1970.

Målestokken er 1:50 000.

Kartbegrensninger

Kartbegrensningene er som i forrige utgave av kartet. Endring av datum (til WGS-84) gjør imidlertid at kartinnholdet blir noe litt justert.

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 62° 24' 00" N, 005°40' 00" E, NE hjørne: 62° 50' 00" N, 006° 25' 00" E

Kart 31 er i stående format.

Spesialer og vignetter

Kart 31 har 2 spesialer. Dette er:

Spesial Lepsøyrevet, målestokk 1:20.000:

SW hjørne: 62°34' 42" N, 006° 13' 00" E, NE hjørne: 62° 36' 06" N, 006° 16' 18" E

Spesial Vegsundet, målestokk 1:20.000:

SW hjørne: 62° 25' 42" N, 006° 19' 48" E, NE hjørne: 62° 26' 27" N, 006° 23' 06" E

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 31 er også tilgjengelig som ENCer (Elektroniske kartceller).

Farger

Kartet er trykket i 4 farger (CMYK).

Datum og kartprojeksjon

Den nye utgaven av kart 31 har gradnett i WGS-84 (noe forrige utgave ikke hadde). WGS-84 horisontalt nett gjør at posisjonering ved hjelp av nøyaktige navigasjonssystemer, for eksempel GPS, kan plottes direkte i kartet uten omregning. Kartprojeksjonen som er brukt, er Gauss-Krüger (Transversal Mercator) med sentralmeridian sentrert i kartet (006° 02' 30" Østlig lengde).

Stedsnavn

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

Topografi

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

1172. * NY UTGAVE av sjøkart nr 33, (New Edition Chart no 33) Harøysfjorden – Molde.

Sjøkart nr 33 er nå rekonstruert og utgitt som en ny utgave. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 33 fra 1976. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket. Ny utgave av sjøkart nr 33 ble trykket 7. november 2008.

Kartet er merket som følger:

Trykt 11/08. Rettet til og med **Efs nr 20/08.**

*Chart no 33 is published as a New Edition. This new edition of chart 33 makes existing edition (published in 1976) obsolete. **Printed 11/08. Corrected through Efs 20/08.***

Sjømåling

Kartet baserer seg på moderne sjømåling i perioden 1964-1972.

Målestokken er 1:50 000.

Kartbegrensninger

Kartbegrensningene er som i forrige utgave av kartet. Endring av datum (til WGS-84) gjør imidlertid at kartinnholdet blir noe litt justert.

Kartet har følgende begrensning:

SW hjørne: 62° 34' 00" N, 006° 22' 00" E, NE hjørne: 62° 53' 00" N, 007° 19' 00" E

Kart 33 er i liggende format.

Spesialer og vignetter

Kart 33 har 1 vignett. Dette er:

Vignett Tresfjorden, målestokk 1:50.000:

SW hjørne: 62° 31' 00" N, 007° 05' 30" E, NE hjørne: 62°33' 30" N, 007° 11' 00" E

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 33 er også tilgjengelig som ENCer (Elektroniske kartceller).

Farger

Kartet er trykket i 4 farger (CMYK).

Datum og kartprojeksjon

Den nye utgaven av kart 33 har gradnett i WGS-84 (noe forrige utgave ikke hadde). WGS-84 horisontalt nett gjør at posisjonering ved hjelp av nøyaktige navigasjonssystemer, for eksempel GPS, kan plottes direkte i kartet uten omregning. Kartprojeksjonen som er brukt, er Gauss-Krüger (Transversal Mercator) med sentralmeridian sentrert i kartet (006° 50' 30" Østlig lengde).

Stedsnavn

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

Topografi

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

1173. * NY UTGAVE av sjøkart nr 114, (New Edition Chart no 114) Ytre Kiberg – Vadsø. Sjøkart nr 114 er nå utgitt som Ny Utgave. Den nye utgaven av sjøkart nr 8 ble trykket 5. november 2008. Kartet erstatter tidligere utgave av sjøkart nr 114 fra 2002. Det gamle kartet utgår og vil ikke lenger bli vedlikeholdt av Sjøkartverket.

Kartet er merket som følger:

Utgitt av Statens kartverk Sjø 2002. Ny utgave 2008.

Trykt 11/08. Rettet til og med **Efs nr 20/08.**

*Chart no 114 has been published as a New Edition. This New Edition makes the existing edition (published in 2002) obsolete. New Edition 2008. **Printed 11/08.** Corrected through **Efs 20/08.***

Sjømåling

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1993-2006, men også på målinger fra 1902-1924.

Kartbegrensninger, målestokk, spesialer og vignetter, farger, datum, topografi, etc. Samme som i forrige utgave.

Endringer i dette opplaget

- Kartet er oppdatert med hensyn på alle innrapporterte endringer siden forrige gang kartet ble trykket, meldt i Etterretninger for sjøfarende (Efs).
- Noen stedsnavn er endret etter opplysninger hentet fra Sentralt stedsnavnsregister (SSR)
- Kystkonturen er enkelte steder korrigert for nyetablerte fyllinger, kaier, broer, nye havneanl. etc. Dette er ting som ikke er meldt i Efs.
- Ny sjømåling i Vadsø havn er redigert inn i kartet.

Elektroniske kart

Området som dekkes av kart 114 er allerede dekket av ENC-er (Elektroniske kartceller).

DEFINISJON AV BENEVNELSEN "NY UTGAVE".

Ny utgave : Ny utgave av et eksisterende sjøkart som:

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

TERMS USED WHEN ISSUING CHARTS – NEW EDITION.

New Edition (NE):

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

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

A new edition will render the existing edition obsolete.

(Redaksjonen, Stavanger 2008).

NORSKE FARVANN (Norwegian Waters)

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

Kart (Chart): 1

1174. * Oslofjorden. Hvaler. Kvernskjær. Restriksjonsområde.

Påfør grense for restriksjonsområde mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- (1) 59° 02.28' N, 10° 58.35' E
- (2) 59° 02.26' N, 10° 58.90' E
- (3) 59° 01.76' N, 10° 58.92' E
- (4) 59° 01.78' N, 10° 58.36' E
- (5) 59° 02.28' N, 10° 58.35' E

Påfør note: Fredningsområde for hummer: Forbudt å fiske med andre redskaper enn håndsnøre, fiskestang, juksa eller dorg.

Forskrift om fredningsområde for hummer publiseres i sin helhet under Forskjellige meddelelser.

Kart: 1. (KildeID 41035). (Redaksjonen, Stavanger 5. november 2008).

*** Oslofjorden. Hvaler. Kvernskjær. Restricted Area.**

Insert border of restricted area between following positions:

WGS84 DATUM

- (1) 59° 02.28' N, 10° 58.35' E
- (2) 59° 02.26' N, 10° 58.90' E
- (3) 59° 01.76' N, 10° 58.92' E
- (4) 59° 01.78' N, 10° 58.36' E
- (5) 59° 02.28' N, 10° 58.35' E

Insert note: Sanctuary for lobster: Prohibited to use other fishing gears than fishing rod, hand line or trolling line.

The regulations about sanctuary for lobster will be published in Norwegian under Miscellaneous.

Chart: 1.

1175. * Oslofjorden. Kråkerøy S. Furuholmen. Undervannsrørledning etablert.

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- (1) 59° 07.88' N, 10° 55.97' E
- (2) 59° 07.90' N, 10° 56.05' E
- (3) 59° 07.89' N, 10° 56.31' E

Kart: 1. (KildeID 41015). (Redaksjonen, Stavanger 31. oktober 2008).

*** Oslofjorden. Kråkerøy S. Furuholmen. Submarine pipeline.**

Insert a submarine pipeline between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 59° 07.88' N, 10° 55.97' E

(2) 59° 07.90' N, 10° 56.05' E

(3) 59° 07.89' N, 10° 56.31' E

Chart: 1.

Kart (Charts): 1, 2, 3

1176. * Oslofjorden. Nøtterøy. Vestre Bolærne. Restriksjonsområde.

Påfør grense for restriksjonsområde mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

Sørlig grense

(1) 59° 12.98' N, 10° 31.26' E

(2) 59° 12.69' N, 10° 31.54' E

(3) 59° 12.67' N, 10° 32.10' E

(4) 59° 12.71' N, 10° 32.13' E

Nordlig grense

(1) 59° 13.21' N, 10° 32.19' E

(2) 59° 13.47' N, 10° 32.27' E

(3) 59° 13.47' N, 10° 31.22' E

(4) 59° 13.44' N, 10° 31.16' E

Påfør note: Fredningsområde for hummer: Forbudt å fiske med andre redskaper enn håndsnoere, fiskestang, juksa eller dorg.

Forskrift om fredningsområde for hummer publiseres i sin helhet under Forskjellige meddelelser.

Kart: 1, 2, 3. (KildelD 41035). (Redaksjonen, Stavanger 5. november 2008).

*** Oslofjorden. Nøtterøy. Vestre Bolærne. Restricted Area.**

Insert borders of restricted area between following positions:

WGS84 DATUM

Southern border

(1) 59° 12.98' N, 10° 31.26' E

(2) 59° 12.69' N, 10° 31.54' E

(3) 59° 12.67' N, 10° 32.10' E

(4) 59° 12.71' N, 10° 32.13' E

Northern border

(1) 59° 13.21' N, 10° 32.19' E

(2) 59° 13.47' N, 10° 32.27' E

(3) 59° 13.47' N, 10° 31.22' E

(4) 59° 13.44' N, 10° 31.16' E

Insert note: Sanctuary for lobster: Prohibited to use other fishing gears than fishing rod, hand line or trolling line.

The regulations about sanctuary for lobster will be published in Norwegian under Miscellaneous.

Charts: 1, 2, 3.

Kart (Charts): 5, 474**1177. * Telemark. Porsgrunn. Frierfjorden. Kjeøysund. Utfylling.**

I området Kjeøysund er hele sundet fylt igjen. Skissen viser området etter utfylling.

WGS84 DATUM

59° 07.31' N, 09° 34.17' E

ED50 DATUM

59° 07.33' N, 09° 34.26' E

Se skisse.

Kart: 5, 474. (KildeID 34526). (Redaksjonen, Stavanger 6. november 2008).

*** Telemark. Porsgrunn. Frierfjorden. Kjeøysund. Reclamation.**

In area Kjeøysund the whole strait has been reclaimed. The sketch shows the area after the reclamation.

WGS84 DATUM

59° 07.31' N, 09° 34.17' E

ED50 DATUM

59° 07.33' N, 09° 34.26' E

See sketch.

Charts: 5, 474.



1178. * Telemark. Porsgrunn. Volls fjorden. Staker utgår.

Slett grønne staker i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 59° 07.40' N, 09° 33.50' E

(2) 59° 07.22' N, 09° 33.98' E

ED50 DATUM

(1) 59° 07.43' N, 09° 33.59' E

(2) 59° 07.25' N, 09° 34.07' E

Kart: 5, 474. (KildeID 41112). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 6. november 2008).

*** Telemark. Porsgrunn. Volls fjorden. Spar buoys.**

Delete green spar buoys in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 59° 07.40' N, 09° 33.50' E

(2) 59° 07.22' N, 09° 33.98' E

ED50 DATUM

(1) 59° 07.43' N, 09° 33.59' E

(2) 59° 07.25' N, 09° 34.07' E

Charts: 5, 474.

Kart (Charts): 6, 7**1179. * Aust-Agder. Risør. Restriksjonsområde.**

Påfør grense for restriksjonsområde mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 58° 42.77' N, 09° 13.95' E

(2) 58° 42.63' N, 09° 14.13' E

(3) 58° 42.97' N, 09° 14.75' E

(4) 58° 43.30' N, 09° 14.87' E

(5) 58° 43.38' N, 09° 14.86' E

(6) 58° 43.50' N, 09° 14.83' E

(7) 58° 43.53' N, 09° 14.67' E

Påfør note: Fredningsområde for hummer: Forbudt å fiske med andre redskaper enn håndsnøre, fiskestang, juksa eller dorg.

Forskrift om fredningsområde for hummer publiseres i sin helhet under Forskjellige meddelelser.

Kart: 6, 7. (KildeID 41035). (Redaksjonen, Stavanger 5. november 2008).

*** Aust-Agder. Risør. Restricted Area.**

Insert borders of restricted area between following positions:

WGS84 DATUM

(1) 58° 42.77' N, 09° 13.95' E

(2) 58° 42.63' N, 09° 14.13' E

(3) 58° 42.97' N, 09° 14.75' E

(4) 58° 43.30' N, 09° 14.87' E

(5) 58° 43.38' N, 09° 14.86' E

(6) 58° 43.50' N, 09° 14.83' E

(7) 58° 43.53' N, 09° 14.67' E

Insert note: Sanctuary for lobster: Prohibited to use other fishing gears than fishing rod, hand line or trolling line.

The regulations about sanctuary for lobster will be published in Norwegian under Miscellaneous.

Charts: 6, 7.

Kart (Charts): 7, 8

1180. * Aust-Agder. Arendal. Flødevigen. Restriksjonsområde.

Påfør grense for restriksjonsområde mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 58° 25.18' N, 08° 45.15' E

(2) 58° 24.65' N, 08° 45.84' E

(3) 58° 24.78' N, 08° 46.04' E

(4) 58° 24.98' N, 08° 46.29' E

(5) 58° 25.12' N, 08° 46.18' E

(6) 58° 25.33' N, 08° 46.16' E

Påfør note: Fredningsområde for hummer: Forbudt å fiske med andre redskaper enn håndsnoere, fiskestang, juksa eller dorg.

Forskrift om fredningsområde for hummer publiseres i sin helhet under Forskjellige meddelelser.

Kart: 7, 8. (KildeID 41035). (Redaksjonen, Stavanger 4. november 2008).

*** Aust-Agder. Arendal. Flødevigen. Restricted Area.**

Insert border of restricted area between following positions:

WGS84 DATUM

(1) 58° 25.18' N, 08° 45.15' E

(2) 58° 24.65' N, 08° 45.84' E

(3) 58° 24.78' N, 08° 46.04' E

(4) 58° 24.98' N, 08° 46.29' E

(5) 58° 25.12' N, 08° 46.18' E

(6) 58° 25.33' N, 08° 46.16' E

Insert note: Sanctuary for lobster: Prohibited to use other fishing gears than fishing rod, hand line or trolling line.

The regulations about sanctuary for lobster will be published in Norwegian under Miscellaneous.

Charts: 7, 8.

Kart (Chart): 17**1181. * Rogaland. Vestre Bokn. Austdjupet. Undervannskabel etablert.(Submarine cable).**

a) **Påfør** en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 59° 14.56' N, 05° 24.57' E
- (2) 59° 15.06' N, 05° 24.45' E
- (3) 59° 15.23' N, 05° 24.27' E
- (4) 59° 15.31' N, 05° 23.95' E
- (5) 59° 15.45' N, 05° 23.89' E
- (6) 59° 15.64' N, 05° 24.16' E
- (7) 59° 15.74' N, 05° 24.09' E
- (8) 59° 16.03' N, 05° 23.52' E
- (9) 59° 16.36' N, 05° 23.40' E
- (10) 59° 16.76' N, 05° 22.59' E
- (11) 59° 16.77' N, 05° 22.49' E

b) **Slett** eksisterende rørledning mellom følgende posisjoner:

(Delete existing submarine cable between the following positions):

- (1) 59° 14.56' N, 05° 24.62' E
- (2) 59° 15.00' N, 05° 24.04' E
- (3) 59° 15.21' N, 05° 24.09' E
- (4) 59° 15.41' N, 05° 23.80' E
- (5) 59° 15.64' N, 05° 24.16' E
- (6) 59° 16.36' N, 05° 23.41' E
- (7) 59° 16.77' N, 05° 22.57' E
- (8) 59° 16.77' N, 05° 22.49' E

Kart (Chart): 17. (KildeID 40993). (Redaksjonen, Stavanger 3. november 2008).

Kart (Chart): 22**1182. * Hordaland. Eikelandsfjorden. Lammaneset. Undervannsrørledning etablert (Submarine Pipeline).**

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine pipeline between following positions):

WGS84 DATUM

- 60° 13.97' N, 05° 42.91' E
- 60° 14.06' N, 05° 42.69' E

Kart (Chart): 22. (KildeID 41093). (Redaksjonen, Stavanger 6. november 2008).

Kart (Charts): 33, 34, 484

1183. * Møre og Romsdal. Romsdalsfjorden. Molde. Fuglset småbåthavn. Lanterner.

a) **Endre** Fuglset østre lanterner til **Iso G 2s** med indirekte belysning (IB) i posisjon (1).

b) **Påfør** en lanterne, **Iso R 2s** med indirekte belysning (IB) i posisjon (2).

WGS84 DATUM

(1) 62° 44.28' N, 07° 12.68' E

(2) 62° 44.26' N, 07° 12.67' E

ED50 DATUM

(1) 62° 44.30' N, 07° 12.78' E

(2) 62° 44.28' N, 07° 12.77' E

Ytterst på bølgebryterne. Se skisse.

Kart: 33, 34, 484. Fyrnr. 36010. (KildeID 40552). (Redaksjonen Stavanger 6. november 2008).

* Møre og Romsdal. Romsdalsfjorden. Molde. Fuglset Marina. Lights.

a) **Amend** Fuglset østre light to **Iso G 2s** with floodlight (IB) in position (1).

b) **Insert** a light, **Iso R 2s** with floodlight (IB) in position (2).

WGS84 DATUM

(1) 62° 44.28' N, 07° 12.68' E

(2) 62° 44.26' N, 07° 12.67' E

ED50 DATUM

(1) 62° 44.30' N, 07° 12.78' E

(2) 62° 44.28' N, 07° 12.77' E

On tip of groynes. See sketch.

Charts: 33, 34, 484. Light No. 360101.



Kart (Chart): 38**1184. * Sør-Trøndelag. Imsterfjorden. Rønneset. Undervannsrørledninger etablert (Submarine pipeline).**

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine pipeline between the following positions):

WGS84 DATUM

a)

1) 63° 31.84' N, 09° 25.22' E

2) 63° 31.87' N, 09° 25.14' E

b)

1) 63° 31.76' N, 09° 25.05' E

2) 63° 31.79' N, 09° 24.98' E

Kart (Chart): 38. (KildeID 41014). (Redaksjonen, Stavanger 31. oktober 2008).

Kart (Chart): 39**1185. * Sør-Trøndelag. Trondheimsfjorden. Kvithyllhamna. Grunne. Dybder (Underwater rock. Depths).**

Påfør grunne/dybder i følgende posisjoner:

(Insert shoal/depths in the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 63° 33.88' N, 09° 53.05' E, 5m (grunne (underwater rock))

(2) 63° 33.87' N, 09° 53.17' E, 3m

(3) 63° 33.84' N, 09° 53.30' E, 6m

(4) 63° 33.79' N, 09° 53.36' E, 3m

(5) 63° 33.79' N, 09° 53.25' E, slett (delete) 6m

(6) 63° 33.92' N, 09° 53.14' E, slett (delete) 5m

(7) 63° 33.87' N, 09° 53.44' E, slett (delete) 6m

Se skisse(see sketch)

Kart: 39. (KildeID 41172). (Redaksjonen, Stavanger 10. november 2008)



Kart (Chart): 56

1186. * Sør-Helgeland. Skålvær. Grønøya. Jernstang reetablert.

Slett tidligere Efs (T) 8/554/07.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

65° 51.14' N, 12° 10.90' E

Kart: 56. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

* Sør-Helgeland. Skålvær. Grønøya. Iron pole re-established.

Delete former Efs (T) 8/554/07.

Iron pole in the following position has been re-established:

WGS84 DATUM

65° 51.14' N, 12° 10.90' E

Chart: 56.

1187. * Sør-Helgeland. Floværet. Lånan. Jernstang reetablert.

Slett tidligere Efs (T) 15/939/07.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

65° 51.96' N, 11° 50.75' E

Kart: 56. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Sør-Helgeland. Floværet. Lånan. Iron pole re-established.**

Delete former Efs (T) 15/939/07.

Iron pole in the following position has been re-established:

WGS84 DATUM

65° 51.96' N, 11° 50.75' E

Chart: 56.

1188. * Sør-Helgeland. Husværfjorden. Jernstang reetablert.

Slett tidligere Efs (T) 13/778/06 og (T) 15/940/07.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

65° 59.00' N, 12° 08.74' E

Kart: 56. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Sør-Helgeland. Husværfjorden. Iron pole re-established.**

Delete former Efs (T) 13/778/06 and (T) 15/940/07.

Iron pole in the following position has been re-established:

WGS84 DATUM

65° 59.00' N, 12° 08.74' E

Chart: 56

Kart (Chart): 58**1189. * Sør-Helgeland. Åsvær. Jernstang reetablert.**

Slett tidligere Efs (T) 7/411/05 og (T) 9/540/05.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

66° 13.30' N, 12° 12.09' E

Kart: 58. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Sør-Helgeland. Åsvær. Iron pole re-established.**

Delete former Efs (T) 7/411/05 and (T) 9/540/05.

Iron pole in the following position has been re-established:

WGS84 DATUM

66° 13.30' N, 12° 12.09' E

Chart: 58.

1190. * Sør-Helgeland. Nordåsværffjorden. Åsværet. Slyngen lykt omskjermet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

66° 14.60' N, 12° 11.35' E

(1) R 148.5° - 181.5°

(2) W 181.5° - 198.0°

(3) G 198.0° - 217.5°

(4) R 217.5° - 263.5°

(5) G 263.5° - 324.5°

Karakter uforandret.

Kart: 58. Fyrnr. 657500. (KildeID 40933). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 17. oktober 2008).

*** Sør-Helgeland. Nordåsværffjorden. Åsværet. Slyngen light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

66° 14.60' N, 12° 11.35' E

(1) R 148.5° - 181.5°

(2) W 181.5° - 198.0°

(3) G 198.0° - 217.5°

(4) R 217.5° - 263.5°

(5) G 263.5° - 324.5°

Character unchanged.

Chart: 58. Light No. 657500.

Kart (Chart): 59**1191. * Sør-Helgeland. Buøya. Straumøya. Moflaget. Luftspenn utgår.**

Slett luftspenn, friseilingshøyde 18m, i posisjon:

WGS84 DATUM

66° 21.58' N, 12° 33.91' E

Kart: 59. (KildeID 40432). (Redaksjonen, Stavanger 3. november 2008).

*** Sør-Helgeland. Buøya. Straumøya. Moflaget. Overhead cable.**

Delete overhead cable, with a vertical clearance of 18m, in position:

WGS84 DATUM

66° 21.58' N, 12° 33.91' E

Chart: 59.

1192. * Sør-Helgeland. Dønna N. Jernstang reetablert.

Slett tidligere Efs (T) 12/677/05.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

66° 13.16' N, 12° 32.43' E

Kart: 59. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Sør-Helgeland. Dønna N. Iron pole re-established.**

Delete former Efs (T) 12/677/05.

Iron pole in the following position has been re-established:

WGS84 DATUM

66° 13.16' N, 12° 32.43' E

Chart: 59.

Kart (Chart): 61**1193. * Nord-Helgeland. Trænfjorden. Dørvær. Luftspenn utgår.**

Slett luftspenn, friseilingshøyde 16m og 10m, i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

a) 66° 32.87' N, 12° 15.63' E

b) 66° 32.57' N, 12° 15.25' E

Kart: 61. (KildeID 40432). (Redaksjonen, Stavanger 3. november 2008).

*** Nord-Helgeland. Trænfjorden. Dørvær. Overhead cables.**

Delete overhead cables with a vertical clearance of 16m and 10m, in the following positions:

WGS84 DATUM

a) 66° 32.87' N, 12° 15.63' E

b) 66° 32.57' N, 12° 15.25' E

Charts: 61.

Kart (Charts): 62, 135**1194. * Nord-Helgeland. Nordfjorden. Undervannskabel etablert. (Submarine cable).**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 66° 43.80' N, 13° 48.29' E

(2) 66° 43.71' N, 13° 48.03' E

(3) 66° 43.70' N, 13° 47.38' E

(4) 66° 43.90' N, 13° 46.58' E

(5) 66° 43.91' N, 13° 46.27' E

(6) 66° 43.77' N, 13° 45.65' E

(7) 66° 43.74' N, 13° 44.57' E

(8) 66° 43.76' N, 13° 43.96' E

(9) 66° 43.66' N, 13° 42.99' E

(10) 66° 43.48' N, 13° 42.68' E

(11) 66° 43.34' N, 13° 41.85' E

Kart (Charts): 62, 135. (KildeID 41033). (Telenor, 25. oktober 2008).

Kart (Chart): 63**1195. * Nord-Helgeland. Gurafjorden. Kjøløyfjallan. Jernstang reetablert.****Slett** tidligere Efs (T) 23/1478/06.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

66° 44.69' N, 12° 35.06' E

Kart: 63. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Nord-Helgeland. Gurafjorden. Kjøløyfjallan. Iron pole re-established.****Delete** former Efs (T) 23/1478/06.*Iron pole in the following position has been re-established:*

WGS84 DATUM

66° 44.69' N, 12° 35.06' E

Chart: 63.

Kart (Chart): 135**1196. * Nord-Helgeland. Flatvær. Åmnesbalan. Jernstang reetablert.****Slett** tidligere Efs (T) 16/926/06.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

66° 50.49' N, 13° 13.78' E

Kart: 135. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Nord-Helgeland. Flatvær. Åmnesbalan. Iron pole re-established.****Delete** former Efs (T) 16/926/06.*Iron pole in the following position has been re-established:*

WGS84 DATUM

66° 50.49' N, 13° 13.78' E

Chart: 135.

1197. * Nord-Helgeland. Meløyvær. Kalvskjeret. Jernstang reetablert.**Slett** tidligere Efs (T) 12/783/08.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

66° 48.96' N, 13° 16.21' E

Kart: 135. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Nord-Helgeland. Meløyvær. Kalvskjeret. Iron pole re-established.****Delete** former Efs (T) 12/783/08.*Iron pole in the following position has been re-established:*

WGS84 DATUM

66° 48.96' N, 13° 16.21' E

Chart: 135.

Kart (Chart): 65

1198. * Salten. Landegodefjorden. Fjærbåen NØ. Jernstang reetablert.

Slett tidligere Efs (T) 19/927/04.

Jernstang i følgende posisjon er reetablert:

WGS84 DATUM

67° 21.60' N, 14° 30.21' E

Kart: 65. (KildeID 41095). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 21. oktober 2008).

*** Salten. Landegodefjorden. Fjærbåen NE. Iron pole re-established.**

Delete former Efs (T) 19/927/04.

Iron pole in the following position has been re-established:

WGS84 DATUM

67° 21.60' N, 14° 30.21' E

Chart: 65.

Kart (Charts): 65, 136

1199. * Salten. Fjellvika. Marvoll-Valnes. Undervannsrørledning etablert (Submarine pipeline).

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine pipeline between the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 67° 12.12' N, 14° 35.61' E

(2) 67° 11.85' N, 14° 34.05' E

(3) 67° 11.24' N, 14° 31.67' E

(4) 67° 10.95' N, 14° 31.61' E

(5) 67° 11.30' N, 14° 31.36' E

(6) 67° 11.38' N, 14° 30.69' E

(7) 67° 11.30' N, 14° 30.30' E

(8) 67° 11.21' N, 14° 30.16' E

(9) 67° 11.18' N, 14° 29.82' E

(10) 67° 11.03' N, 14° 29.74' E

(11) 67° 11.18' N, 14° 29.82' E

(12) 67° 11.16' N, 14° 28.37' E

(13) 67° 11.19' N, 14° 28.22' E

Kart (Charts): 65, 136. (KildeID 41113). (Redaksjonen, Stavanger 10. november 2008).

Kart (Charts): 71, 72**1200. * Lofoten. Moskenesøya. Reine. Olnilsøy lykt omskjermet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

67° 56.16' N, 13° 06.67' E

(1) G 236.5° - 254.0°

(2) W 254.0° - 268.5°

(3) R 268.5° - 344.0°

(4) W 344.0° - 354.0°

(5) G 354.0° - 024.5°

(6) R 024.5° - 110.5°

(7) W 110.5° - 134.0°

(8) G 134.0° - 142.0°

Karakter uforandret.

Kart: 71, 72. Fyrnr. 763600. (KildeID 40933). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 17. oktober 2008).

*** Lofoten. Moskenesøya. Reine. Olnilsøy light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

67° 56.16' N, 13° 06.67' E

(1) G 236.5° - 254.0°

(2) W 254.0° - 268.5°

(3) R 268.5° - 344.0°

(4) W 344.0° - 354.0°

(5) G 354.0° - 024.5°

(6) R 024.5° - 110.5°

(7) W 110.5° - 134.0°

(8) G 134.0° - 142.0°

Character unchanged.

Charts: 71, 72. Light No. 763600.

Kart (Charts): 73, 75.**1201. * Lofoten. Gimsøystraumen. Gimsøy lykt delvis omskjermet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

68° 18.97' N, 14° 15.84' E

(1) R **144.5°** - 190.0°

(2) W 190.0° - 196.5°

(3) G 196.5° - **319.0°**

(4) W **319.0°** - **339.0°**

(5) R **339.0°** - **116.0°**

(6) R 132.0° - 135.5°

Karakter uforandret.

Kart: 73, 75. Fyrnr. 755200. (KildeID 40933). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 17. oktober 2008).

*** Lofoten. Gimsøystraumen. Gimsøy light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

68° 18.97' N, 14° 15.84' E

(1) R **144.5°** - 190.0°

(2) W 190.0° - 196.5°

(3) G 196.5° - **319.0°**

(4) W **319.0°** - **339.0°**

(5) R **339.0°** - **116.0°**

(6) R 132.0° - 135.5°

Character unchanged.

Charts: 73, 75. Light No. 755200.

Kart (Charts): 77, 141

1202. * Sør-Troms. Tjeldsundet. Ballstadskallen. Grunne. Utdypning.

a) **Slett** grunne på **6.5m** i posisjon:

WGS84 DATUM

68° 33.30' N, 16° 17.91' E.

Grunnen er utdypet til **10.2m**.

b) **Slett** dybdeareal på 5-10m under grunne i a).

Kart: 77, 141. (KildeID 41092). (Redaksjonen, Stavanger 31. oktober 2008).

*** Sør-Troms. Tjeldsundet. Ballstadskallen. Depth. Dredging.**

a) **Delete** a depth of **6.5m** in position:

WGS84 DATUM

68° 33.30' N, 16° 17.91' E.

The depth has been dredged to **10.2m**.

b) **Delete** depth area of 5-10m beneath depth in a)

Charts: 77, 141.

Kart (Chart): 82**1203. * Sør-Troms. Senja V. Sifjorden. Selfjorden. Undervannskabel etablert. (Submarine Cable).**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 69° 16.27' N, 17° 06.98' E
- (2) 69° 16.29' N, 17° 06.63' E
- (3) 69° 16.20' N, 17° 06.02' E
- (4) 69° 15.62' N, 17° 04.72' E
- (5) 69° 15.41' N, 17° 03.98' E
- (6) 69° 15.29' N, 17° 03.09' E
- (7) 69° 15.49' N, 17° 00.69' E
- (8) 69° 15.44' N, 16° 59.43' E
- (9) 69° 14.81' N, 16° 56.47' E
- (10) 69° 14.37' N, 16° 52.61' E
- (11) 69° 13.99' N, 16° 51.44' E
- (12) 69° 13.62' N, 16° 51.26' E
- (13) 69° 11.82' N, 16° 52.79' E
- (14) 69° 11.30' N, 16° 55.03' E
- (15) 69° 10.67' N, 17° 00.18' E
- (16) 69° 10.65' N, 17° 01.69' E
- (17) 69° 10.88' N, 17° 02.33' E
- (18) 69° 11.34' N, 17° 02.76' E

Kart (Chart): 82. (KildeID 41033). (Telenor, 25. oktober 2008).

Kart (Charts): 88, 89, 322**1204. * Nord-Troms. Grøtøysund. Eggeløysa lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

70° 07.95' N, 18° 38.87' E

- (1) G **259.5°** - 266.5°
- (2) R 266.5° - 274.5°
- (3) G 274.5° - 351.0°
- (4) W 351.0° - 002.0°
- (5) R 002.0° - 010.0°
- (6) G 010.0° - 098.0°
- (7) W 098.0° - **112.5°**
- (8) R **112.5°** - **127.0°**
- (9) W **127.0°** - **140.5°**
- (10) G **140.5°** - **158.5°**
- (11) R **158.5°** - 178.0°

Karakter uforandret.

Kart: 88, 89, 322. Fyrnr. 875500. (KildeID 33521). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 17. oktober 2008).

*** Nord-Troms. SGrøtøysund. Eggeløysa light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

70° 07.95' N, 18° 38.87' E

(1) G **259.5°** - 266.5°

(2) R 266.5° - 274.5°

(3) G 274.5° - 351.0°

(4) W 351.0° - 002.0°

(5) R 002.0° - 010.0°

(6) G 010.0° - 098.0°

(7) W 098.0° - **112.5°**

(8) R **112.5°** - **127.0°**

(9) W **127.0°** - **140.5°**

(10) G **140.5°** - **158.5°**

(11) R **158.5°** - 178.0°

Character unchanged.

Charts: 88, 89, 322. Light No. 875500.

Kart (Charts): 96, 97, 323

1205. * Vest-Finnmark. Stjærnsund. Stjærnsund lykt omskjærmet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

70° 14.80' N, 22° 44.61' E

(1) G 278.0° - 279.5°

(2) W 279.5° - 302.0°

(3) R 302.0° - 053.5°

(4) G 053.5° - 079.0°

(5) R 079.0° - 097.5°

(6) W 097.5° - 103.0°

(7) G 103.0° - 111.0°

Karakter uforandret.

Kart: 96, 97, 323. Fyrnr. 928500. (KildeID 40932). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 17. oktober 2008).

*** Vest-Finnmark. Stjærnsund. Stjærnsund light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

70° 14.80' N, 22° 44.61' E

(1) G 278.0° - 279.5°

(2) W 279.5° - 302.0°

(3) R 302.0° - 053.5°

(4) G 053.5° - 079.0°

(5) R 079.0° - 097.5°

(6) W 097.5° - 103.0°

(7) G 103.0° - 111.0°

Character unchanged.

Charts: 96, 97, 323. Light No. 928500.

Kart (Charts): 99, 101, 102**1206. * Vest-Finnmark. Kvaløya. Forsøl - Mollneset. Undervannskabel etablert (Submarine cable).**

a) **Slett** ankertegn i følgende posisjoner:

(Delete anchorage berths in the following positions):

WGS84 DATUM

70° 43.52' N, 23° 49.07' E

70° 43.52' N, 23° 49.88' E

b) **Påfør** en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

(1) 70° 43.55' N, 23° 48.71' E

(2) 70° 43.53' N, 23° 49.02' E

(3) 70° 43.92' N, 23° 52.50' E

(4) 70° 43.94' N, 23° 54.96' E

(5) 70° 44.33' N, 23° 58.68' E

(6) 70° 44.57' N, 23° 59.92' E grense kart 101

(7) 70° 46.22' N, 24° 08.38' E

(8) 70° 46.54' N, 24° 09.02' E

(9) 70° 46.79' N, 24° 09.87' E

(10) 70° 46.87' N, 24° 10.89' E

(11) 70° 47.06' N, 24° 11.36' E

(12) 70° 47.73' N, 24° 11.96' E

(13) 70° 47.96' N, 24° 12.63' E

(14) 70° 48.32' N, 24° 13.21' E

(15) 70° 49.29' N, 24° 13.33' E

(16) 70° 50.00' N, 24° 13.03' E grense kart 102

(17) 70° 50.16' N, 24° 12.97' E

(18) 70° 50.52' N, 24° 13.19' E

(19) 70° 51.68' N, 24° 17.05' E

(20) 70° 51.74' N, 24° 18.10' E

(21) 70° 51.65' N, 24° 18.83' E

Kart (Charts): 99, 101, 102 (KildeID 41033). (Telenor, 25. oktober 2008).

Kart (Charts): 99, 102**1207. * Vest-Finnmark. Reinøysundet. Mollneset - Havøysund. Undervannskabel etablert (Submarine cable).**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 70° 51.66' N, 24° 18.81' E
- (2) 70° 51.85' N, 24° 18.45' E
- (3) 70° 52.04' N, 24° 18.30' E
- (4) 70° 52.36' N, 24° 18.66' E
- (5) 70° 53.91' N, 24° 23.58' E
- (6) 70° 54.08' N, 24° 25.24' E
- (7) 70° 54.28' N, 24° 26.19' E
- (8) 70° 54.61' N, 24° 31.68' E
- (9) 70° 54.97' N, 24° 31.85' E
- (10) 70° 55.29' N, 24° 31.32' E
- (11) 70° 55.98' N, 24° 29.45' E
- (12) 70° 56.73' N, 24° 29.25' E
- (13) 70° 57.12' N, 24° 29.04' E
- (14) 70° 57.41' N, 24° 29.26' E
- (15) 70° 57.53' N, 24° 29.68' E
- (16) 70° 58.64' N, 24° 30.70' E
- (17) 70° 59.17' N, 24° 32.77' E
- (18) 70° 59.58' N, 24° 37.26' E
- (19) 70° 59.72' N, 24° 37.62' E

Kart (Charts): 99, 102 (også spesial (*also plan*)). (KildeID 41033). (Telenor, 25. oktober 2008).

Kart (Chart): 102**1208. * Vest-Finnmark. Kullfjorden. Hallvika - Måsøya. Undervannskabel etablert (Submarine cable).**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 70° 59.82' N, 24° 41.58' E
- (2) 70° 59.75' N, 24° 42.17' E
- (3) 70° 59.69' N, 24° 43.77' E
- (4) 70° 59.98' N, 24° 46.39' E
- (5) 70° 59.99' N, 24° 48.18' E
- (6) 71° 00.12' N, 24° 50.37' E
- (7) 71° 00.10' N, 24° 52.28' E
- (8) 71° 00.39' N, 24° 56.75' E
- (9) 71° 00.39' N, 24° 58.08' E
- (10) 71° 00.50' N, 24° 59.63' E

Kart (Chart): 102. (KildeID 41033). (Telenor, 25. oktober 2008).

Kart (Chart): 103**1209. * Vest-Finnmark. Nordkapp. Tufjorden \ Irevuotna. Undervannskabel etablert (Submarine cable).**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 71° 04.77' N, 25° 44.24' E
- (2) 71° 04.68' N, 25° 43.85' E
- (3) 71° 04.73' N, 25° 43.01' E
- (4) 71° 06.11' N, 25° 39.22' E
- (5) 71° 06.72' N, 25° 37.10' E
- (6) 71° 06.88' N, 25° 35.95' E
- (7) 71° 07.16' N, 25° 32.89' E
- (8) 71° 07.40' N, 25° 30.97' E
- (9) 71° 07.85' N, 25° 28.41' E
- (10) 71° 07.47' N, 25° 25.31' E
- (11) 71° 07.04' N, 25° 24.85' E
- (12) 71° 06.63' N, 25° 23.92' E
- (13) 71° 06.48' N, 25° 22.34' E
- (14) 71° 06.33' N, 25° 22.31' E
- (15) 71° 06.16' N, 25° 22.99' E
- (16) 71° 06.12' N, 25° 22.82' E

Kart (Chart): 103. (KildeID 41033). (Telenor, 25. oktober 2008).

Kart (Chart): 109**1210. * Øst-Finnmark. Tanafjorden. Omgang lykt delvis omskjermet. Ny posisjon.**

Flytt lykten til følgende posisjon:

WGS84 DATUM

70° 59.31' N, 28° 31.39' E

Lykten lyser nå slik:

- (1) G 114.0° - 132.5°
- (2) R 132.5° - 144.0°
- (3) W 144.0° - 147.5°
- (4) G 147.5° - 150.5°
- (5) W 150.5° - 191.0°
- (6) R 191.0° - 208.5°
- (7) W 208.5° - 274.0°
- (8) R 274.0° - 294.5°
- (9) W 294.5° - 312.5°
- (10) G 312.5° - 329.0°

Karakter uforandret.

Kart: 109. Fyrnr. 958200. (KildeID 40875). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 13. oktober 2008).

*** Øst-Finnmark. Tanafjorden. Omgang light. New position.**

Move light to position:

WGS84 DATUM

70° 59.31' N, 28° 31.39' E

Amend sectors at the light:

(1) G 114.0° - 132.5°

(2) R 132.5° - 144.0°

(3) W 144.0° - 147.5°

(4) G 147.5° - 150.5°

(5) W 150.5° - 191.0°

(6) R 191.0° - 208.5°

(7) W 208.5° - 274.0°

(8) R 274.0° - 294.5°

(9) W 294.5° - 312.5°

(10) G 312.5° - 329.0°

Character unchanged.

Chart: 109. Light No. 958200.

Kart (Chart): 111

1211. * Øst-Finnmark. Kongsfjorden. Veidnesodden. Veines lykt delvis omskjernet.

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

70° 43.93' N, 29° 25.11' E

(1) G **135.5°** - 176.5°

(2) W 176.5° - **200.5°**

(3) R **200.5°** - **213.5°**

(4) W **213.5°** - 235.5°

(5) G 235.5° - 246.5°

(6) W 246.5° - **281.0°**

(7) R **281.0°** - 339.5°

(8) W 339.5° - 020.5°

(9) G 020.5° - 047.5°

(10) W 047.5° - 050.5°

Karakter uforandret.

Kart: 111. Fyrnr. 963500. (KildeID 40875). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 13. oktober 2008).

*** Øst-Finnmark. Kongsfjorden. Veidnesodden. Veines light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

70° 43.93' N, 29° 25.11' E

(1) G **135.5°** - 176.5°

(2) W 176.5° - **200.5°**

(3) R **200.5°** - **213.5°**

(4) W **213.5°** - 235.5°

(5) G 235.5° - 246.5°

(6) W 246.5° - **281.0°**

(7) R **281.0°** - 339.5°

(8) W 339.5° - 020.5°

(9) G 020.5° - 047.5°

(10) W 047.5° - 050.5°

Character unchanged.

Chart: 111. Light No. 963500

Kart (Charts): 111, 112**1212. * Øst-Finnmark. Båtsfjord. Båtsfjord lykt delvis omskjermet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

70° 37.93' N, 29° 43.85' E

(1) R **201.0°** - **231.0°**

(2) W **231.0°** - 032.0°

(3) G 032.0° - 040.5°

Karakter uforandret.

Kart: 111, 112. Fyrnr. 964800. (KildeID 40875). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 13. oktober 2008).

*** Øst-Finnmark. Båtsfjord. Båtsfjord light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

70° 37.93' N, 29° 43.85' E

(1) R **201.0°** - **231.0°**

(2) W **231.0°** - 032.0°

(3) G 032.0° - 040.5°

Character unchanged.

Charts: 111, 112. Light No. 964800.

Kart (Charts): 111, 112, 325**1213. * Øst-Finnmark. Båtsfjorden. Skrovneset lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

70° 39.43' N, 29° 47.38' E

(1) G **141.0°** - 195.0°

(2) W 195.0° - 225.0°

(3) R 225.0° - **263.5°**

(4) W **263.5°** - **034.0°**

(5) G 034.0° - 050.0°

Karakter uforandret.

Kart: 111, 112, 325. Fyrnr. 964600. (KildeID 40875). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 13. oktober 2008).

*** Øst-Finnmark. Båtsfjorden. Skrovneset light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

70° 39.43' N, 29° 47.38' E

(1) G **141.0°** - 195.0°

(2) W 195.0° - 225.0°

(3) R 225.0° - **263.5°**

(4) W **263.5°** - **034.0°**

(5) G 034.0° - 050.0°

Character unchanged.

Charts: 111, 112, 325. Light No. 964600.

Kart (Charts): 112, 325**1214. * Øst-Finnmark. Syltefjorden. Syltefjord lykt delvis omskjernet.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

70° 31.95' N, 30° 08.78' E

(1) G **224.0°** - 230.0°

(2) W 230.0° - 255.0°

(3) R 255.0° - 288.0°

(4) W 288.0° - **065.0°**

(5) G **065.0°** - **066.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 112, 325. Fyrnr. 967000. (KildeID 40875). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 13. oktober 2008).

*** Øst-Finnmark. Syltefjorden. Syltefjord Light.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

70° 31.95' N, 30° 08.78' E

(1) G **224.0°** - 230.0°

(2) W 230.0° - 255.0°

(3) R 255.0° - 288.0°

(4) W 288.0° - **065.0°**

(5) G **065.0°** - **066.0°**

Character unchanged.

Charts: 112, 325. Light No. 967000.

Kart (Charts): 112, 113, 325**1215. * Øst-Finnmark. Hamningsberg. Hamningsberg lykt omskjermet. Ny karakter.**

Lykten i følgende posisjon lyser nå slik:

WGS84 DATUM

70° 32.69' N, 30° 37.76' E

(1) W **143.0°** - **355.0°**

Ny karakter: **Fl (2) 10s**

Kart: 112, 113, 325. Fyrnr. 967500 (KildeID 40875). (Kystverket Midt Norge, Ålesund 13. oktober 2008)

*** Øst-Finnmark. Hamningsberg. Hamningsberg light. New character.**

Amend sectors at the light in the following position:

WGS84 DATUM

70° 32.69' N, 30° 37.76' E

(1) W **143.0°** - **355.0°**

New character: **Fl (2) 10s**

Charts: 112, 113, 325. Light No. 967500

NORDSJØEN
(North Sea)**Kart (Chart): 307****1216. Nordsjøen. Troll-feltet. Hefter.**

Påfør hefter i følgende posisjoner:

ED50 DATUM

(1) 60° 53.19' N, 03° 31.36' E

(2) 60° 51.18' N, 03° 29.26' E

(3) 60° 49.34' N, 03° 44.07' E

(4) 60° 43.45' N, 03° 39.48' E

Kart: 307. (KildeID 40955). (Admiralty Notices to Mariners 43/5760/08).

North Sea. Troll Gas Field. Obstructions.

Insert obstructions in the following positions:

ED50 DATUM

(1) 60° 53.19' N, 03° 31.36' E

(2) 60° 51.18' N, 03° 29.26' E

(3) 60° 49.34' N, 03° 44.07' E

(4) 60° 43.45' N, 03° 39.48' E

Chart: 307.

Kart (Charts): 307, 559**1217. * Nordsjøen. Frigg-feltet NV. Hefte.**

Påfør hefte i posisjon:

ED50 DATUM

59° 58.71' N, 01° 50.40' E

Kart: 307, 559. (KildeID 40955). (Admiralty Notices to Mariners 43/5780/08).

**** North Sea. Frigg Gas Field NW. Obstruction.***

Insert obstruction in position:

ED50 DATUM

59° 58.71' N, 01° 50.40' E

Charts: 307, 559.

**MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I
NORSKE FARVANN**
(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Norwegian Waters)

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

Kart (Charts): 4, 401, 452

1218. * (P). Oslofjorden. Sjursøya SV. Ammunisjonsdump.

I forbindelse med mudring av forurenset sjøbunn i Oslo Havn i mai og juli 2008, ble det dumpet tre lektere med forurenset masse, hver leker på ca.250 kubikkmeter, i posisjon: 59° 52,9' N, 10° 45,2' E. Hver av disse lekterne inneholdt ukjent mengde granater, sannsynligvis fra andre verdenskrig.

Kart; 4, 401, 452. (KildeID 30760). (Oslo Havn KF, Oslo 3. november 2008).

*** (P). Oslofjorden. Sjursøya SW. Ammunition dump.**

In May and June 2008, three barge loads of contaminated silt were dumped in position 59° 52,9' N, 10° 45,2' E. Each of the three loads contained an unknown amount of grenades.

Charts: 4, 401, 452.

Kart (Chart): 16

1219. * (P). Rogaland. Idsefjorden. Jørpeland. Arbeider i sjø.

I forbindelse med utvikling av Grøtnes næringspark vil det foregå arbeider i sjøen fra 10. november 2008. Arbeidet vil fortsette inn i 2009.

Kart: 16. (KildeID 30760). (Redaksjonen, Stavanger 7. november 2008).

*** (P). Rogaland. Idsefjorden. Jørpeland. Sea work.**

Due to the development of the Grøtnes industrial area, there will be some building activity in the fjord. Work will commence 10 November 2008.

Chart: 16.

Kart (Charts): 20, 22

1220. * (P). Hordaland. Onarheimsfjorden. Husavågen. Grunne.

En grunne på **5.0m** er rapportert i posisjon:

WGS84 DATUM

60° 00.46' N, 05° 48.80' E.

Se skisse.

Kart: 20, 22. (KildeID 41192). (Redaksjonen, Stavanger 10. november 2008).

* (P). Hordaland. Onarheimsfjorden. Husavågen. Underwater rock.

An underwater rock of **5.0m** depth has been reported in position:

WGS84 DATUM

60° 00.46' N, 05° 48.80' E.

See sketch

Charts: 20, 22.



Kart (Chart): 33

1221. * (P). Møre og Romsdal. Grunnefjorden. Kvernholmen. Lanterne etablert.

Påfør Kvernholmen lanterne, **FI R 3s**, rundtlysende i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

62° 45,69' N, 06° 49,43' E

Kart: 33. Fyrnr. 351016. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 29. oktober 2008).

* (P). Møre og Romsdal. Grunnefjorden. Kvernholmen. Light.

Insert Kvernholmen light, **FI R 3s**, in position:

WGS84 DATUM

62° 45,69' N, 06° 49,43' E

Chart: 33. Light no. 351016.

Kart (Chart): 57

1222. * (P). Sør-Helgeland. Vefsenfjorden. Luftspenn redusert friseilingshøyde.

Se tidligere Efs (P) 13/852/08.

Pga. Vanskelige forhold i fjellet, og sen levering av materiell, er arbeidet med utbedring av fjordspenn utsatt til våren 2009. Så Efs av 27.06.08 vil være gjeldende fram til mai/juni 2009. Vi vil before spennet med jevne mellomrom ut over vinteren for å kontrollere at feilen ikke utvikler seg.

Kart: 57. (KildeID 30760). (Redaksjonen, Stavanger 6. november 2008).

*** (P). Sør-Helgeland. Vefsenfjorden. Overhead cable. Reduced vertical clearance.**

See former Efs (P) 13/852/08.

Due to unfavorable conditions in the mountains, the cable repairs will be postponed until spring 2009.

Chart: 57.

Kart (Charts): 77, 141

1223. * (T). Sør-Troms. Tjeldsundet. Ramstadgrunnen grønnstake havarert.

WGS84 DATUM

68° 33.00' N, 16° 27.52' E

Ramstadgrunnen grønnstake i overnevnte posisjon er havarert.

Kart: 77, 141 (KildeID 30760). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 4. november 2008).

*** (T). Sør-Troms. Tjeldsundet. Ramstadgrunnen. Sparbuoy damaged.**

WGS84 DATUM

68° 33.00' N, 16° 27.52' E

Ramstadgrunnen green spar buoy in above position has been damaged.

Charts: 77, 141.

Kart (Chart): 79**1224. * (P). Sør-Troms. Kvæfjorden. Øysundet midlertidig stengt.**

Med hensyn til anleggsdriften med bru og fylling mellom Kvæøya i Kvæfjorden fra pos: 68° 44,86' N 16° 10,63' E til Salenskjæret på Hinnøy i pos: 68° 44,20' N 16° 11,90' E, stenges sundet for trafikk fram til september 2010.

Videre inndras 2 staker, "Salengrunnen N." grønn stake i pos: 68 44,66 N 16 11,01 E, og "Salengrunnen S." i pos: 68 44,46 N 16 11,42 E.

Kart: 79. (KildeID 30760). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 29. oktober 2008).

*** (P). Sør-troms. Kvæfjorden. Øysundet temporarily closed.**

Due to the construction of a new bridge between Kvæøya end Salenskjæret, Øysundet will be closed to traffic until September 2010.

Further to this, two spar buoys have been temporarily withdrawn, "Salengrunnen N." green spar buoy in pos: 68 44,66 N 16 11,01 E, og "Salengrunnen S." red spar buoy in pos: 68 44,46 N 16 11,42 E.

Chart: 79.

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

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

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

Kart (Chart): 559**1225. (T). Nordsjøen. Valhall-Clyde-Jucy. Telefonkabel.**

Se tidligere Efs (T) 19/1089/08.

På grunn av forsinkelser er kabelleggingsoperasjonen forlenget til 28. november.

Kart 559. (KildeID 30760). (Redaksjonen, Stavanger 10. november 2008).

(T). The North Sea. Valhall-Clyde-Judy. Cable.

See former Efs (T) 19/1089/08.

Due to delays the cable installation has been prolonged till 28 November.

Chart: 559.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

(Miscellaneous)

1226. * (T). Svalbard. Kongsfjorden. Ny-Ålesund. Rakettskyting. Advarsel.

Det vil i tidsrommet 28. november til 13. desember 2008 bli skutt opp en forskningsrakett fra Ny-Ålesund, Svalbard. Rakettkonfigurasjonen er 2 trinn. Sjøgående trafikk bes i dette tidsrom om å være oppmerksomme på følgende fareområder:

a)

1. N 78° 48.6546', E 10° 45.0660'

3. N 78° 34.5204', E 10° 45.0660'

2. N 78° 48.6546', E 11° 56.7960'

4. N 78° 34.5204', E 11° 56.7960'

b)

1. N 77° 32.0316', W 00° 21.3432'

3. N 74° 19.1616', W 00° 21.3432'

2. N 77° 32.0316', E 13° 09.3828'

4. N 74° 19.1616', E 13° 09.3828'

Oppskytingen kan finne sted til hvilken som helst tid i den varslede perioden.

Kart: 515. (Andøya Test Center AS, Andøya 3. november 2008).

*** (T). Svalbard. Kongsfjorden. Ny-Ålesund. Rocketlaunch. Warning.**

Between November 28 and December 13 2008 one scientific rocket will be launched from Ny-Ålesund, Svalbard.

Seagoing traffic should be aware of the predicted impact areas as specified below:

a)

1. N 78° 48.6546', E 10° 45.0660'

3. N 78° 34.5204', E 10° 45.0660'

2. N 78° 48.6546', E 11° 56.7960'

4. N 78° 34.5204', E 11° 56.7960'

b)

1. N 77° 32.0316', W 00° 21.3432'

3. N 74° 19.1616', W 00° 21.3432'

2. N 77° 32.0316', E 13° 09.3828'

4. N 74° 19.1616', E 13° 09.3828'

The launch can take place any time between the above mentioned dates.

Chart: 515.

1227. *. Forskrift om fredningsområder for hummer.

Fastsatt av Fiskeri- og kystdepartementet 6. juli 2006 med hjemmel i lov 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. § 4. Endret ved forskrift 19 sep 2006 nr. 1082.

§ 1. Det er forbudt å fiske med andre redskaper enn håndsnøre, fiskestang, juksa eller dorg i områdene avgrenset av følgende posisjoner:

Angivelse i grader, minutter og sekunder

Angivelse i grader, minutter og nautiske mil

Risør

58° 42 ' 46,41 " N	9° 13 ' 56,89 " Ø	58° 42,773 ' N	9° 13,948 ' Ø
58° 42 ' 37,50 " N	9° 14 ' 07,68 " Ø	58° 42,625 ' N	9° 14,128 ' Ø
58° 42 ' 58,47 " N	9° 14 ' 44,93 " Ø	58° 42,974 ' N	9° 14,749 ' Ø
58° 43 ' 17,81 " N	9° 14 ' 52,02 " Ø	58° 43,297 ' N	9° 14,867 ' Ø
58° 43 ' 23,00 " N	9° 14 ' 51,71 " Ø	58° 43,383 ' N	9° 14,862 ' Ø
58° 43 ' 29,74 " N	9° 14 ' 49,93 " Ø	58° 43,496 ' N	9° 14,832 ' Ø
58° 43 ' 32,03 " N	9° 14 ' 40,21 " Ø	58° 43,534 ' N	9° 14,670 ' Ø

Bolærne

59° 12 ' 58,58 " N	10° 31 ' 15,91 " Ø	59° 12,976 ' N	10° 31,265 ' Ø
59° 12 ' 41,30 " N	10° 31 ' 32,17 " Ø	59° 12,688 ' N	10° 31,536 ' Ø
59° 12 ' 40,52 " N	10° 32 ' 05,89 " Ø	59° 12,675 ' N	10° 32,098 ' Ø
59° 12 ' 42,81 " N	10° 32 ' 08,07 " Ø	59° 12,713 ' N	10° 32,134 ' Ø
59° 13 ' 12,76 " N	10° 32 ' 11,22 " Ø	59° 13,213 ' N	10° 32,187 ' Ø
59° 13 ' 28,16 " N	10° 32 ' 16,53 " Ø	59° 13,469 ' N	10° 32,275 ' Ø
59° 13 ' 28,06 " N	10° 31 ' 13,22 " Ø	59° 13,468 ' N	10° 31,220 ' Ø
59° 13 ' 26,12 " N	10° 31 ' 09,42 " Ø	59° 13,435 ' N	10° 31,157 ' Ø

Flødevigen

58° 25 ' 10,77 " N	8° 45 ' 09,20 " Ø	58° 25,180 ' N	8° 45,153 ' Ø
58° 24 ' 40,61 " N	8° 45 ' 50,17 " Ø	58° 24,653 ' N	8° 45,840 ' Ø
58° 24 ' 46,60 " N	8° 46 ' 02,42 " Ø	58° 24,777 ' N	8° 46,040 ' Ø
58° 24 ' 58,83 " N	8° 46 ' 17,58 " Ø	58° 24,980 ' N	8° 46,293 ' Ø
58° 25 ' 07,07 " N	8° 46 ' 10,52 " Ø	58° 25,118 ' N	8° 46,175 ' Ø
58° 25 ' 20,04 " N	8° 46 ' 09,52 " Ø	58° 25,334 ' N	8° 46,159 ' Ø

Kvernskjær

59° 02 ' 16,80 " N	10° 58 ' 20,87 " Ø	59° 02,280 ' N	10° 58,348 ' Ø
59° 02 ' 15,73 " N	10° 58 ' 53,69 " Ø	59° 02,262 ' N	10° 58,895 ' Ø
59° 01 ' 45,86 " N	10° 58 ' 55,24 " Ø	59° 01,764 ' N	10° 58,921 ' Ø
59° 01 ' 46,56 " N	10° 58 ' 21,62 " Ø	59° 01,776 ' N	10° 58,360 ' Ø

0 Endret ved forskrift 19 sep 2006 nr. 1082.

§ 2. *Straff*

Den som forsettlig eller uaktsomt overtrer bestemmelser gitt i eller i medhold av denne forskrift, straffes etter lov 3. juni 1983 nr. 40 om saltvannsfiske m.v. § 53. På samme måte straffes medvirkning og forsøk.

§ 3. *Ikraftttredelse*

Denne forskrift trer i kraft straks.

Skyteøvelser. Advarsler. (Gunnery Exercises. Warnings)

1228. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (Gunnery Exercises . Danger Areas-Continously Active).

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

(Gunnery exercises against air- and sea targets may at any time be carried out within following areas):

END205 Marstein Nord	END206 Stolmen
60° 08.0' N, 04° 00.0' E	60° 08.0' N, 04° 52.0' E
60° 08.0' N, 04° 52.0' E	60° 03.0' N, 05° 02.0' E
59° 55.0' N, 04° 52.0' E	59° 55.0' N, 05° 04.0' E
59° 55.0' N, 04° 00.0' E	59° 55.0' N, 04° 52.0' E
END 207 Marstein Sør	END208 Slåtterøy
59° 55.0' N, 04° 00.0' E	59° 55.0' N, 04° 52.0' E
59° 55.0' N, 04° 52.0' E	59° 55.0' N, 05° 04.0' E
59° 38.0' N, 04° 52.0' E	59° 45.0' N, 05° 04.0' E
59° 38.0' N, 04° 00.0' E	59° 38.0' N, 04° 52.0' E

Sikker høyde: 32000 fot.

(Upper limit: 32000 feet).

Alle fartøyer bør være oppmerksom på hvilken fare det kan medføre å seile gjennom de nevnte fareområder.

(Seagoing traffic should be aware of the danger areas).

Kart (Charts): 19, 21, 207, 307, 559. (Redaksjonen, Stavanger 2008).

Kart (Charts): 42, 45, 49, 309, 558, 557

1229. * (T). Nord-Trøndelag. Haltenbanken. Skyteøvelse (Gunnery exercise).

Det vil skytes mot bakken fra luft i området i følgende tidsperiode:

24. nov. 11:30Z - -13:30Z og 16:00Z – 18:30 Z.

25. nov. 11:30Z - -13:30Z og 16:00Z – 18:30 Z.

26. nov. 11:30Z - -13:30Z og 16:00Z – 18:30 Z.

27. nov. 11:30Z - -13:30Z og 16:00Z – 18:30 Z.

Øvingsområdet er avgrenset som følger (The exercise area is as follows):

END 352 Halten
64° 51.0' N, 09° 48.9' E
64° 39.0' N, 10° 19.9' E
64° 13.0' N, 09° 27.9' E
64° 24.0' N, 08° 56.9' E

Kart (Charts): 42, 45, 49, 309, 558, 557. (NOTAM 38-08). (FOHK, Stavanger 31. oktober 2008).

1230. * (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser vil finne sted i følgende tidsrom:

(Gunnery exercises will be carried out as follows)

24. november 2008 kl 1100Z til 1400Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact areas 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, 69, 73.	Kart: 68, 69, 73

Kart (Charts): 68, 69, 73. (Notam 31/08). (FOHK, Stavanger 10. november 2008).

1231. * (T). Lofoten. Vestfjorden. Skyteøvelse. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

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

(Gunnery exercises will be carried out as follows):

24. november 2008 kl 1100Z til 1400Z.

Skytefeltet er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area is 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 (Charts): 68, 69. (NOTAM 31/08). (FOHK, Stavanger 10. november 2008).

1232. * (T). Sør-Troms. Skyteøvelser. Advarsel. (Gunnery Exercises. Warnings).

Skyteøvelser mot overflatemål i skytefeltene END 462 og N15 vil finne sted i følgende tidsrom:

(Gunnery exercises will be carried out as follows):

25. november 2008 kl 0900Z til 1200Z.

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact areas are as follows)

END 462: Vågsfjorden:	N15: Vågsfjorden i farvannet Sandsøy - Stanglandet - Krøttøy:
68° 57' 00" N, 16° 46' 12" E	68° 55.4' N, 17° 07.0' E
68° 55' 24" N, 17° 06' 54" E	68° 57.2' N, 16° 46.2' E
68° 43' 54" N, 16° 47' 54" E	69° 02.6' N, 16° 34.2' E
68° 46' 18" N, 16° 37' 00" E	69° 02.6' N, 17° 01.0' E
68° 52' 12" N, 16° 35' 06" E	
Kart: 77, 79, 80.	Kart: 79, 80.

Kart (Charts): 77, 79, 80. (Notam 31/08). (FOHK, Stavanger 10. november 2008).

1233. * KVALITET I NORSKE PAPIRSJØKART OG DIGITALE SJØKART.

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

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

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

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

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

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

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

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

For øvrig bør navigatorene sørge for at navigeringen til enhver tid foregår med gode marginer og i samsvar med forsvarlig navigasjonsmessig praksis. (Statens kartverk Sjø, Redaksjonen 2. januar 2008).

ZONES OF CONFIDENCE (ZOC) - ZOC DIAGRAM

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

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

1234. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller (Rigmoves).

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

	Navn:	Posisjon:	Siste rapport:
*	Bideford Dolphin	61° 02.4' N, 03° 35.5' E	11/11-08
*	Borgholm Dolphin	57° 57.4' N, 01° 50.7' E	3/11-08
*	Byford Dolphin	60° 06.8' N, 01° 18.6' E	28/10-08
*	Deepsea Delta	60° 32.5' N, 02° 48.4' E	3/11-07
*	GSF Galaxy III	51° 53.0' N, 04° 17.0' E	2/11-08
*	Noble Ton von Langeveld	57° 25.5' N, 00° 45.3' E	5/11-08
*	Northern Producer	61° 29.15 N, 01° 27.52' W	8/11
*	Ocean Guardian	58° 14.9' N, 00° 50.8' E	4/11-08
*	Ocean Nomad	57° 23.9' N, 01° 17.9' E	6/11-08
*	Ocean Princess	Invergordon	2/11-08
*	Ocean Vanguard	58° 14.9' N, 00° 50.8' E	28/10-08
*	Paul B. Loyd Jr	59° 22.5' N, 01° 45.3' E	5/11-08
*	Stena Don	65° 23.5' N, 07° 22.3' E	7/11-08
*	Transocean Arctic	64° 53' 20" N, 07° 04' 17" E	5/11-08
*	Transocean Prospect	57° 49.6' N, 00° 56.2' W	1/11-08
*	Transocean Searcher	Hanøytangen	6/11-08
*	Transocean Winner	60° 20.1' N, 02° 36.1' E	10/11-08
*	West Alpha	60° 00.4' N, 02° 22.4' E	3/11-08
*	West Navigator	63° 29.5' N, 05° 23.1 E	29/10-08

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

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

500 meter sikkerhetssone:

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

Sikkerhetssoner regnes fra innretnings ytterpunkter.

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

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

(Se Efs 1/24/2008 og 1/25/2008).

Ankere/ankerliner:

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

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

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

500 metre Safety Zones

Safety zones will normally extend to a distance of 500 metres around all installations, measured from their outer edges. (See Efs 1/24/2008 and 1/25/2008).

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

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

Anchors and anchor chains/- wires

Anchors and anchor chains/- wires can be deployed up to 2500m from drilling-/production platforms/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 2008).

1235. * Siste trykningsdato for norske sjøkart / Latest printing date of Norwegian Charts											
Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date
1	Nov. 07	47	Feb. 08	92	Feb. 08	140	Okt. 06	401	Aug. 06	501	Mars 04
2	Nov. 07	48	Juni 08	93	Mai 07	141	Feb. 08	402	Aug. 06	502	Feb. 01
3	Mai 08	49	Nov. 07	94	Juli 07	142	April 07	452	Okt. 06	503	Feb. 05
4	Juli 07	50	Mars 07	95	Jan. 07	143	Aug. 01	453	April 05	504	Juni 07
5	Mai 08	51	Juni 07	96	Sept. 07	201	Sept. 08	454	April 08	505	Jan. 03
6	Sept. 07	52	Aug. 01	97	Jan. 07	202	Aug. 06	455	Nov. 07	506	Feb. 05
7	Mai 08	53	Okt. 08	98	Nov. 06	204	Mai 07	456	Sept. 08	507	Jan. 03
8	Aug. 08	54	Des. 07	99	Okt. 07	207	Mars 07	457	Jan. 07	509	Jan. 03
9	April 07	55	Okt. 08	100	Nov. 06	208	Juni 07	458	Mai 08	510	Mars 02
10	Juni 07	56	Mars 08	101	Mai 08	209	Aug. 07	459	Mars 05	512	Mai 99
11	April 08	57	Okt. 07	102	Feb. 08	210	Juli 08	460	Mars 06	513	April 02
12	Juli 07	58	April 08	103	April 08	251	Mai 08	461	Sept. 07	514	Sept. 99
13	April 08	59	Juli 07	104	Mars 08	252	Juni 08	462	Nov. 06	515	Feb. 01
14	Okt. 07	60	Sept. 07	105	Mars 08	253	Juni 08	463	Mai 08	516	Sept. 97
15	Sept. 07	61	Aug 08	106	Mars 03	270	Juli 05	464	Okt. 08	517	Aug. 04
16	Mai 08	62	Mars 07	107	Aug. 03	300 (INT10)	Jan. 07	465	Juli. 03	521	Juli 06
17	Mars 08	63	Mars 08	108	Nov. 03	301 (INT140)	Mai. 07	466	Juli 08	522	Aug. 06
19	Okt. 07	64	Nov. 07	109	Nov. 07	302	Jan. 04	467	Okt. 08	523	April 08
20	Juni 07	65	Juni 07	110	Feb. 04	303 (INT100)	Mars 01	468	Okt. 06	524	Juli 03
21	Feb. 08	66	Nov. 07	111	Des. 03	304 (INT101)	Jan. 01	469	Feb. 07	525	Juli 03
22	Mai 08	67	Juni 08	112	Jan. 04	305 (INT1300)	Mai. 07	470	Nov. 05	533	Mai 01
23	Juni 08	68	Juni 07	113	Juni 08	306	Juli 08	471	Mars 07	534	Des. 92
24	Mai 08	69	Juni 08	114	Nov. 08	307	Jan. 07	472	April 03	535	Jun. 97
25	Mai 07	70	Sept. 08	115	Aug. 08	308	Jan. 07	473	Okt. 04	536	Mai 01
26	Aug. 07	71	Sept. 08	116	Sept. 07	309	Jan. 07	474	Nov. 05	537	Mai 01
27	Juni 07	72	Sept. 08	117	Jan. 08	310	Juli 07	475	Sept. 06	539	Okt. 04
28	Juli 08	73	Sept. 08	118	Juli. 06	311	Sept. 06	476	Sept. 08	540	Sept. 02
29	Mai 08	74	Sept. 08	119	Mars 08	319	Mai 08	477	Feb. 07	550	Juni 02
30	Okt. 08	75	Juli 08	120	Mai 07	320	Des. 03	478	Juni 08	551	Des. 07
31	Nov. 08	76	Aug. 08	124	Sept. 07	321	Mai 07	479	Mars 06	552	Feb. 01
32	Okt. 08	77	Okt. 08	125	Jan. 07	322	Sept. 08	480	Aug. 06	557	Juni 00
33	Nov. 08	78	Aug. 08	126	Juni 08	323	Feb. 08	481	Okt. 06	558	Jan. 02
34	Sept. 08	79	Sept. 08	127	Juni 08	324	Jan. 04	482	April 08	559	Sept. 08
35	Sept. 08	80	Juni 08	128	Juni 08	325	Mars 04	483	Des. 06		
36	Juni 08	81	Feb. 08	129	Juli 08			484	Feb. 05		
37	Des. 07	82	Mai 07	130	Des. 07			485	Feb. 05		
38	Juni 07	83	Nov. 07	131	April 08			486	Des. 05		
39	Des. 07	84	Feb. 08	132	April 08			487	Nov. 06		
40	Okt. 07	85	Nov. 07	133	Juni 06			488	Sept. 07		
41	Juli 07	86	Sept. 07	134	Mars 06			489	Juni 06		
42	Mai 08	87	Nov. 07	135	Aug. 06			490	Juli 07		
43	Nov. 07	88	Jan. 08	136	Juni 07			491	Juni 03		
44	Okt. 08	89	Feb. 08	137	Aug. 08			492	Juni 06		
45	Nov. 07	90	Jan. 08	138	Okt. 08			493	Mai 08		
46	Mai. 08	91	Okt. 07	139	Okt. 08			494	Feb. 08		