

2006 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 137

Nr 21
L.nr. 1231-1285 Stavanger 15. november 2006

UTGITT AV STATENS KARTVERK SJØ

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.

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 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.

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>

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

Efs and Chart correction on Internet.

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

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

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

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

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

INNHold

Kartrettelser i dette heftet omfatter følgende norske sjøkart :

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

2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 32, 33, 35, 61, 70, 71, 88, 89, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 103, 104, 109, 113, 114, 115, 116, 252, 295, 301, 302, 304, 305, 306, 307, 309, 401, 402, 452, 468, 469, 473, 477, 478, 557, 558, 559

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

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

21, 38, 78, 79, 81, 82, 207, 303, 304, 305, 306, 307, 311, 321, 514, 552, 559

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1231. * Nytrykk av sjøkart (*Reprints of Norwegian Charts*).

DEFINISJON AV BENEVNELSE "NYTRYKK"

NORSKE FARVANN

Kart (Charts): 2, 3, 468

1232. * Oslofjorden. Tønsberg – Vrengen. Grunner. (*Depths*).

Kart (Charts): 4, 402

1233. * Oslofjorden. Vestfjorden. Sydvestgrunnen lanterne etablert.

1234. * Oslofjorden. Drøbak. Lanterner etablert. Staker utgå.

Kart (Charts): 4, 401, 452

1235. * Oslofjorden. Nordre Langøy. Langøyrabben lysbøye etablert.

1236. * Oslofjorden. Sjursøya. Sjursøya Molo lanterne. Ny karakter.

Kart (Charts): 5,473

1237. * Telemark. Geiterøya N-Langangen. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 8

1238. * Aust- Agder. Homborsund. Havnespynten lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 8, 305

1239. * Aust- Agder. Grimstad. Hesnesbregen lanterne. Ny karakter.

Kart (Charts): 8, 9

1240. * Aust-Agder. Lillesand. Lanterner etablert. Lanterne utgå.

Kart (Charts): 8, 9, 305

1241. * Aust- Agder. Lillesand. Gåsa lanterne. Ny karakter.

Kart (Charts): 10, 305, 306

1242. * Vest-Agder. Vestre Ballastskjær. Ballastskjæran lanterne. Ny karakter.

Kart (Charts): 11, 477

1243. * Vest-Agder. Farsund. Lanterner. Indirekte belysning etablert.

Kart (Charts): 11, 12, 478

1244. * Vest- Agder. Stolsfjorden. Skarvehellaren lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 17, 469

1245. * Rogaland. Karmøy N. Osnesgavlen. Jernstenger og båke etablert. Staker utgår.

Kart (Chart): 252

1246. * Sogn og Fjordane. Fjærlandsfjorden. Luftspenn etablert.

Kart (Charts): 32, 33, 35

1247. * Møre og Romsdal. Oddane. Eidem. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 61

1248. * Nord-Helgeland. Træna. Torvvær. Jernstenger etablert.

1249. * Nord-Helgeland. Træna. Stake etablert.

1250. * Nord-Helgeland. Træna. Jernstenger etablert. Jernstenger utgår.

Kart (Charts): 70, 71

1251. * Lofoten. Værøy. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 71

1252. * Lofoten. Værøy W. Grunner. (*Depths*).

1253. * Lofoten. Værøy N. Grunner. (*Depths*).

Kart (Charts): 88, 89

1254. * Nord- Troms. Grøtøy N. Ormholmen lykt delvis omskjermet.

Kart (Charts): 93, 94, 95

1255. * Nord-Troms. Skjervøy. Undervannskabel etablert. (*Submarine Cable*).

Kart (Chart): 95

1256. * Vest-Finnmark. Sandlandsfjorden. Bergsfjorden. Undervannskabel etablert. (*Submarine Cable*).

Kart (Charts): 96, 97

1257. * Vest-Finnmark. Sørøysundet. Undervannskabel etablert. (*Submarine Cable*).

Kart (Charts): 97, 98

1258. * Vest-Finnmark. Sørøysundet. Undervannskabel etablert. (*Submarine Cable*).

Kart (Chart): 99

1259. * Vest-Finnmark. Kvalsundet. Tidevannskraftverk. Hefte etablert.

Kart (Charts): 103, 104

1260. * Vest-Finnmark. Magerøy E. Kamøyfjorden. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 109, spesial

1261. * Øst-Finnmark. Mehamn. Grunner. (*Depths*).

Kart (Charts): 113, 114

1262. * Øst-Finnmark. Svartnes. Vardø. Grunner. (*Depths*).

Kart (Charts): 115, 295

1263. * Øst-Finnmark. Karlebotn. Grunner. (*Depths*).

1264. * Øst-Finnmark. Nesseby-Meskefjorden. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 115

1265. * Øst-Finnmark. Varangerfjorden. Grunner. (*Depth*).

1266. * Øst-Finnmark. Varangerfjorden-Vadsø. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 116

1267. * Øst-Finnmark. Kirkenes. Grunner. (*Depths*).

NORDSJØEN**Kart (Chart): 301**

1268. Nordsjøen. Horns Rev NW. Vrak etablert.

Kart (Charts): 301 (INT140), 302, 304 (INT101), 307, 558, 559

1269. * Nordsjøen. Trollfeltet. Troll B-plattformen Utvidet sikkerhetssone. Fornyet kunngjøring.

1270. * Nordsjøen. Trollfeltet. Troll C plattformen. Utvidet sikkerhetssone. Fornyet kunngjøring.

SKAGERRAK**Kart (Chart): 305 (INT1300)**

1271. Danmark. Skagerrak. Skagen W Fyr. Lysvidde endret.

NORSKEHAVET VESTOVER TIL ISLAND.**Kart (Charts): 302, 304 (INT101), 309, 558**

1272. * Norskehavet. Njordfeltet. Njord A plattformen. Utvidet sikkerhetssone.

1273. * Norskehavet. Njordfeltet. Njord B lagertanker. Utvidet sikkerhetssone. Fornyet kunngjøring.

Kart (Charts): 302, 304 (INT 101), 309, 557, 558

1274. * Norskehavet. Garsholbanken. Kristin-feltet. Plattform og sikkerhetssone etablert.

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

Kart (Chart): 38

1275. * (T). Sør-Trøndelag. Trondheimsleia - Tjeldbergodden. Seismisk undersøkelse.

Kart (Chart): 81

1276. * Vesterålen. Andøy. Stave hamn overett nedlegges.

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

Kart (Charts): 305, 306, 559.

1277. * (T). Nordsjøen. Norsk - dansk kontinentalsokkel. Lille Fiskebank E. Fedra. NorNed kabel prosjekt.

Kart (Chart): 559

1278. * (T). Nordsjøen. West Epsilon plattformen.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

Skyteøvelser. Advarsler.

1279. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (*Gunnery Exercises . Danger Areas-Continuously Active*).

1280. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Skyteøvelse mot luftmål. Advarsel. (*Gunnery exercises. Warnings*).

1281. * (T). Vesterålen/Sør-Troms. Skyteøvelser. Advarsel. (*Gunnery Exercises. Warnings*).

Seismiske undersøkelser

1282. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Seismiske undersøkelser. (*Norwegian Continental Shelf. Seismic Surveys*).

1283. KVALITET I NORSKE PAPIRSJØKART OG DIGITALE SJØKART

1284. * (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (*Rigmoves*).

1285. * Siste trykningsdato for norske sjøkart / *Latest printing date of Norwegian Charts*

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1231. * 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)	Åjour t.o.m. (Corrected to)
43	Agdenes – Lauvøya	1983	10/06	20/06
56	Tjøtta - Dønna	2005	10/06	19/06
77	Tjeldsundet – Harstad – Lavangen	1992	10/06	19/06
86	Ytre Kvaløya	1959	10/06	20/06
88	Fra Lyngøy og Kvalsund til Grøtøy og Kvaløy	1919	10/06	20/06
140	Tysfjorden	2005	10/06	19/06
452	Oslo havn	1974	10/06	20/06
468	Tønsberg havn	1961	10/06	20/06
481	Åsgårdstrand-Slagenstangen	1969	10/06	20/06

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 (Charts): 2, 3, 468

1232. * Oslofjorden. Tønsberg – Vrengen. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr	Posisjon: (Position) WGS84 DATUM	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(1)	59° 15.46' N, 10° 29.57' E	59° 15.48' N, 10° 29.65' E	5m	
(2)	59° 15.48' N, 10° 29.56' E	59° 15.51' N, 10° 29.64' E	5m	
(3)	59° 15.61' N, 10° 25.11' E	59° 15.64' N, 10° 25.19' E	5.5m	
(4)	59° 13.39' N, 10° 31.82' E		6.9m	
(5)	59° 13.20' N, 10° 32.34' E		2.3m	
(6)	59° 10.27' N, 10° 24.06' E		3.5m	4m
(7)	59° 10.13' N, 10° 23.10' E		3.3m	

Kart (Charts): 2, 3, 468. (KildeID 32578). (Redaksjonen, Stavanger 30. oktober 2006).

Kart (Charts): 4, 402

1233. * Oslofjorden. Vestfjorden. Sydvestgrunnen lanterne etablert.

Tidligere Efs(P) 18/1019/2006, punkt 7 utgår.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

59° 44.71' N, 10° 33.71' E

59° 44.74' N, 10° 33.79' E

Påfør Sydvestgrunnen lanterne, **Q W**, rundtlysende i ovennevnte posisjon.

Kart: 4, 402. Fyrnr. 020550. (KildeID 33440). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 19. oktober 2006).

* Oslofjorden. Sydvestgrunnen Light.

Delete former Efs(P) 18/1019/2006, item 7.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

59° 44.71' N, 10° 33.71' E

59° 44.74' N, 10° 33.79' E

Insert Sydvestgrunnen light, Q W, vis. 000° - 360° in above position.

Charts: 4, 402. Light No. 020550.

1234. * Oslofjorden. Drøbak. Lanterner etablert. Staker utgår.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

(1) 59° 39.85' N, 10° 36.10' E

(1) 59° 39.88' N, 10° 36.18' E

(2) 59° 39.85' N, 10° 36.18' E

(2) 59° 39.87' N, 10° 36.26' E

Tidligere Efs 14/729/2005, punkt 2 og 3 utgår.

Tidligere Efs(P) 18/1019/2006, punkt 2 og 3 utgår.

a) **Påfør Drøbakjeteen vestre** lanterne, **FI R 3s**, rundtlysende i posisjon 1). Fyrnr 019222.b) **Slett** nærliggende rød stake, Efs 14/729/2005.c) **Påfør Drøbakjeteen østre** lanterne, **FI G 3s**, rundtlysende i posisjon 2). Fyrnr 019223.d) **Slett** nærliggende grønn stake, Efs 14/729/2005.

Kart: 4, 402. Fyrnr. 019222, 019223. (KildeID 33440). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 19. oktober 2006).

*** Oslofjorden. Drøbak. Lights. Spar Buoys.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

(1) 59° 39.85' N, 10° 36.10' E

(1) 59° 39.88' N, 10° 36.18' E

(2) 59° 39.85' N, 10° 36.18' E

(2) 59° 39.87' N, 10° 36.26' E

Delete former Efs 14/729/2005, item 2 and 3.

Delete former Efs(P) 18/1019/2006, item 2 and 3.

a) **Insert Drøbakjeteen vestre** light, **FI R 3s**, vis. 000° - 360° in position 1). Light 019222.b) **Delete** nearby red spar buoy, Efs 14/729/2005.c) **Insert Drøbakjeteen østre** light, **FI G 3s**, vis. 000° - 360° in position 2). Light 019223.d) **Delete** nearby green spar buoy, Efs 14/729/2005.

Charts: 4, 402. Light No. 019222, 019223.

Kart (Charts): 4, 401, 452**1235. * Oslofjorden. Nordre Langøy. Langøyrabben lysbøye etablert.**

Tidligere Efs(P) 18/1020/2006, punkt a) utgår.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

NGO DATUM

59° 52.58' N, 10° 43.83' E

59° 52.60' N, 10° 43.92' E

59° 52.53' N, 10° 44.12' E

Påfør Langøyrabben lysbøye, **Q G**, rundtlysende i ovennevnte posisjon.

Kart: 4, 401, 452. Fyrnr. 022531. (KildeID 33440). (Kystverket Midt-Norge 19. oktober 2006).

*** Oslofjorden. Nordre Langøy. Light Buoy.**

Delete former Efs(P) 18/1020/2006, item a).

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

NGO DATUM

59° 52.58' N, 10° 43.83' E

59° 52.60' N, 10° 43.92' E

59° 52.53' N, 10° 44.12' E

Insert Langøyrabben light buoy, **Q G**, vis. 000° - 360° in above position.

Charts: 4, 401, 452. Light No. 022531.

1236. * Oslofjorden. Sjursøya. Sjursøya Molo lanterne. Ny karakter.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

NGO DATUM

59° 53.21' N, 10° 44.71' E

59° 53.24' N, 10° 44.80' E

59° 53.17' N, 10° 45.01' E

Tidligere Efs(P) 18/1020/2006, punkt b) utgår.

Endre karakter til **Iso G 2s**.

Kart: 4, 401, 452. Fyrnr. 023900. (KildeID 33440). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 19. oktober 2006).

*** Oslofjorden. Sjursøya. Sjursøya Molo Light. New Character.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

NGO DATUM

59° 53.21' N, 10° 44.71' E

59° 53.24' N, 10° 44.80' E

59° 53.17' N, 10° 45.01' E

Delete former Efs(P) 18/1020/2006, item b).

Amend character to Iso G 2s.

Charts: 4, 401, 452. Light No. 023900.

Kart (Charts): 5,473

1237. * Telemark.Geiterøya N-Langangen.Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr.	Posisjon: (Position) WGS84 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgå (Delete depth)
(1)	59° 02.19' N, 09° 44.23' E	4m	
(2)	59° 01.88' N, 09° 44.62' E	4m	5m
(3)	59° 01.48' N, 09° 45.50' E	1m	1.9m
(4)	59° 01.50' N, 09° 45.49' E	5m	7m
(5)	59° 01.58' N, 09° 45.63' E	1m	
(6)	59° 01.22' N, 09° 46.08' E	0.8m	2.5m
(7)	59° 00.94' N, 09° 45.74' E	9m	
(8)	59° 00.73' N, 09° 46.10' E	6.5m	
(9)	59° 01.19' N, 09° 46.70' E	3m	4m
(10)	59° 01.52' N, 09° 46.96' E	13m	15m
(11)	59° 01.57' N, 09° 46.85' E	10m	
(12)	59° 02.09' N, 09° 45.50' E	9m	
(13)	59° 02.54' N, 09° 45.72' E	6m	7m
(14)	59° 02.57' N, 09° 45.91' E	11m	12m
(15)	59° 02.15' N, 09° 48.61' E	9m	
(16)	59° 02.54' N, 09° 46.84' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(17)	59° 02.82' N, 09° 46.59' E	0.9m	
(18)	59° 02.79' N, 09° 46.82' E	Skjær (Rock)	
(19)	59° 02.96' N, 09° 46.84' E	12m	
(20)	59° 03.30' N, 09° 46.99' E	0.8m	3m
(21)	59° 03.68' N, 09° 47.28' E	9.9m	11m
(22)	59° 03.47' N, 09° 47.48' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(23)	59° 03.77' N, 09° 48.06' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(24)	59° 04.54' N, 09° 47.60' E	11m	
(25)	59° 04.67' N, 09° 47.49' E	2.9m	
(26)	59° 05.09' N, 09° 47.62' E	5m	6m
(27)	59° 01.85' N, 09° 47.41' E	8m	10m
(28)	59° 01.89' N, 09° 46.06' E	8m	
(29)	59° 04.69' N, 09° 47.53' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	4m
(30)	59° 05.12' N, 09° 47.62' E	3m	

Kart (Charts): 5, 473. (KildeID 33524). (Redaksjonen, Stavanger 8. november 2006).

Kart (Chart): 8

1238. * Aust- Agder. Homborsund. Havnespynten lykt delvis omskjernet.

WGS84 DATUM

58° 15.54' N, 08° 30.95' E, **Havnespynten lykt**

Lykten lyser nå slik:

(1) G **214.5°** - 222.0°

(2) W 222.0° - 224.5°

(3) R 224.5° - **311.0°**

(4) W **311.0°** - 312.0°

(5) G 312.0° - **120.0°**

Karakter uforandret.

Kart: 8. Fyrnr. 066600. (KildeID 33430). (kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. oktober 2006).

*** Aust-Agder. Homborsund. Havnespynten Light.**

WGS84 DATUM

58° 15.54' N, 08° 30.95' E, **Havnespynten light**

Amend following sectors at the light:

(1) G **214.5°** - 222.0°

(3) R 224.5° - **311.0°**

(4) W **311.0°** - 312.0°

(5) G 312.0° - **120.0°**

Character unchanged.

Chart: 8. Light No. 066600.

Kart (Charts): 8, 305

1239. * Aust- Agder. Grimstad. Hesnesbregen lanterne. Ny karakter.

Tidligere Efs (P)19/1096/06 utgår.

WGS84 DATUM

58° 18.46' N, 08° 39.48' E, **Hesnesbregen lanterne**

Endre karakter til **Iso R 2s**, rundtlysende. Lysvidde 7.3M.

Kart: 8, 305. Fyrnr. 063900. (KildeID 33430). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. oktober 2006).

*** Aust-Agder. Grimstad. Hesnesbregen Light. New Character.**

Delete former Efs (P)19/1096/06.

WGS84 DATUM

58° 18.46' N, 08° 39.48' E, **Hesnesbregen light**

Amend character to **Iso R 2s**, vis. 000° - 360°. Range 7.3M

Charts: 8, 305. Light No. 063900.

Kart (Charts): 8, 9**1240. * Aust-Agder. Lillesand. Lanterner etablert. Lanterne utgår.**

WGS84 DATUM

1) 58° 14.26' N, 08° 23.87' E

2) 58° 14.26' N, 08° 23.72' E

Slett Sandgapet lanterne, Fl W 3s, i posisjon 1), fyrrnr. 067600.**Påfør** Sandgapet østre, **Iso G 4s**, rundtlysende, med IB i posisjon 1), fyrrnr. 067621.**Påfør** Sandgapet vestre, **Iso R 4s**, rundtlysende, med IB i posisjon 2), fyrrnr. 067622.

Kart: 8, 9. Fyrrnr. 067600, 067621, 067622. (KildeID 33430). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. oktober 2006).

*** Aust-Agder. Lillesand. Lights.**

WGS84 DATUM

1) 58° 14.26' N, 08° 23.87' E

2) 58° 14.26' N, 08° 23.72' E

Delete Sandgapet light, Fl W 3s, in position 1), light no. 067600.**Insert** Sandgapet østre, **Iso G 4s**, vis. 000 - 360, with floodlight in position 1).**Insert** Sandgapet vestre, **Iso R 4s**, vis. 000 - 360, with floodlight in position 2).

Charts: 8, 9. Light No. 067600, 067621, 067622.

Kart (Charts): 8, 9, 305**1241. * Aust- Agder. Lillesand. Gåsa lanterne. Ny karakter.**

Tidligere Efs (P)19/1096/06 utgår.

WGS84 DATUM

58° 13.35' N, 08° 28.22' E, **Gåsa lanterne****Endre** karakter til **Iso R 4s**, rundtlysende. Lysvidde 7.3M

Kart: 8, 9, 305. Fyrrnr. 067400. (KildeID 33430). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. oktober 2006).

*** Aust- Agder. Lillesand. Gåsa Light. New Character.****Delete** former Efs (P)19/1096/06.

WGS84 DATUM

58° 13.35' N, 08° 28.22' E, **Gåsa light****Amend** character to **Iso R 4s**, vis. 000° - 360°. Range 7.3M

Charts: 8, 9, 305. Light No. 067400.

Kart (Charts): 10, 305, 306

1242. * Vest-Agder. Vestre Ballastskjær. Ballastskjæran lanterne. Ny karakter.

Tidligere Efs (P)19/1096/06 utgår.

WGS84 DATUM

57° 58.50' N, 07° 40.90' E, **Ballastskjæran lanterne**

Endre karakter til **Iso R 2s**, rundtlysende. Lysvidde 7.3M

Kart: 10, 305, 306. Fyrnr. 074700. (KildeID 33430). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. oktober 2006).

* Vest-Agder. Vestre Ballastskjær. Ballastskjæran Light. New Character.

Delete former Efs (P)19/1096/06.

WGS84 DATUM

57° 58.50' N, 07° 40.90' E, **Ballastskjæran light**

Amend character to **Iso R 2s**, vis. 000° - 360°. Range 7.3M

Charts: 10, 305, 306. Light No. 074700.

Kart (Charts): 11, 477

1243. * Vest-Agder. Farsund. Lanterner. Indirekte belysning etablert.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

(1) 58° 04.92' N, 06° 49.90' E

(1) 58° 04.95' N, 06° 50.00' E

(2) 58° 04.93' N, 06° 50.05' E

(2) 58° 04.96' N, 06° 50.13' E

Påfør indirekte belysning på Lille Håøy lanterne i posisjon 1).

Påfør indirekte belysning på Nordre Håøyflua lanterne i posisjon 2).

Kart: 11, 477. Fyrnr. 084040, 084041. (KildeID 33430). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 18. oktober 2006).

* Vest-Agder. Farsund. Lights. Floodlights.

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

(1) 58° 04.92' N, 06° 49.90' E

(1) 58° 04.95' N, 06° 50.00' E

(2) 58° 04.93' N, 06° 50.05' E

(2) 58° 04.96' N, 06° 50.13' E

Insert floodlight on Lille Håøy light in position 1).

Insert floodlight on Nordre Håøyflua light in position 2).

Charts: 11, 477. Light No. 084040, 084041.

Kart (Charts): 11, 12, 478**1244. * Vest- Agder. Stolsfjorden. Skarvehellaren lykt delvis omskjermet.**

WGS84 DATUM

58° 12.14' N, 06° 42.00' E, **Skarvehellaren lykt**

Lykten lyser nå slik:

- (1) R **036.0°** - 063.5°
- (2) W 063.5° - 077.0°
- (3) G 077.0° - 124.5°
- (4) R **124.5°** - **161.0°**
- (5) G 161.0° - 167.5°
- (6) W 167.5° - 173.5°
- (7) R 173.5° - 204.0°
- (8) G 204.0° - 224.5°
- (9) W 224.5° - 229.0°
- (10) R 229.0° - **239.5°**

Karakter uforandret.

Kart: 11, 12, 478. Fyrnr. 087400. (KildeID 33430). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 18. oktober 2006)

*** Vest-Agder. Stolsfjorden. Skarvehellaren Light.**

WGS84 DATUM

58° 12.14' N, 06° 42.00' E, **Skarvehellaren light***Amend following sectors at the light:*

- (1) R **036.0°** - 063.5°
- (4) R **124.5°** - 161.0°
- (10) R 229.0° - **239.5°**

*Character unchanged.**Charts: 11, 12, 478. Light No. 087400.***Kart (Charts): 17, 469****1245. * Rogaland. Karmøy N. Osnegavlen. Jernstenger og båke etablert. Staker utgår.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| (1) 59° 24.98' N, 05° 13.30' E | (1) 59° 25.02' N, 05° 13.39' E |
| (2) 59° 24.89' N, 05° 13.40' E | (2) 59° 24.92' N, 05° 13.49' E |
| (3) 59° 24.83' N, 05° 13.29' E | (3) 59° 24.86' N, 05° 13.39' E |
| (4) 59° 24.90' N, 05° 13.22' E | (4) 59° 24.93' N, 05° 13.31' E |

- a) **Påfør** jernstang med viser og rød refleks i posisjon 1 og 2.
- b) **Påfør** jernstang med viser og grønn refleks i posisjon 3.
- c) **Påfør** båke med viser og grønn refleks i posisjon 4.
- d) **Slett** 4 staker like ved.

Kart: 17, 469. (KildeID 33531). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 19. oktober 2006).

*** Rogaland. Karmøy N. Osnesgavlen. Iron Perches. Lattice Beacon. Spar Buoys.**

WGS84 DATUM

ED50 DATUM

(1) 59° 24.98' N, 05° 13.30' E

(1) 59° 25.02' N, 05° 13.39' E

(2) 59° 24.89' N, 05° 13.40' E

(2) 59° 24.92' N, 05° 13.49' E

(3) 59° 24.83' N, 05° 13.29' E

(3) 59° 24.86' N, 05° 13.39' E

(4) 59° 24.90' N, 05° 13.22' E

(4) 59° 24.93' N, 05° 13.31' E

a) **Insert** an iron perch with pointer and red reflector in position 1 and 2.

b) **Insert** an iron perch with pointer and green reflector in position 3.

c) **Insert** a lattice beacon with pointer and green reflector in position 4.

d) **Delete** 4 spar buoys close by.

Charts: 17, 469.

Kart (Chart): 252

1246. * Sogn og Fjordane. Fjærlandsfjorden. Luftspenn etablert.

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

(1) 61° 14.68' N, 06° 36.33' E

61° 14.65' N, 06° 36.23' E

(2) 61° 15.64' N, 06° 35.65' E

61° 15.62' N, 06° 35.55' E

Påfør et luftspenn, seilingshøyde 60m, mellom ovennevnte posisjoner.

Kart: 252. (KildeID 32502). (Redaksjonen, Stavanger 4. november 2006).

*** Sogn og Fjordane. Fjærlandsfjorden. Overhead Cable.**

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

(1) 61° 14.68' N, 06° 36.33' E

61° 14.65' N, 06° 36.23' E

(2) 61° 15.64' N, 06° 35.65' E

61° 15.62' N, 06° 35.55' E

Insert an overhead cable, vertical clearance 60m, between above positions.

Chart: 252.

Kart (Charts): 32, 33, 35

1247. * Møre og Romsdal. Oddane. Eidem. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(*Insert depths in the following positions*):

Nr	Posisjon: (Position)(ED50)	Dybde (Depth)	Dybde utgå (Delete depth)
(1)	62° 54.30' N, 06° 52.26' E	7m	8.6m
(2)	62° 54.32' N, 06° 52.43' E	7m	
(3)	62° 50.85' N, 07° 07.36' E	17m	
(4)	62° 50.93' N, 07° 07.72' E	12m	26m

Kart (Charts): 32, 33, 35. (KildeID 33515). (Redaksjonen, Stavanger 7. november 2006).

Kart (Chart): 61**1248. * Nord-Helgeland. Træna. Torvvær. Jernstenger etablert.**

Påfør jernstenger i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

- (1) 66° 29.737' N, 12° 05.117' E
- (2) 66° 30.219' N, 12° 07.071' E
- (3) 66° 30.459' N, 12° 06.216' E
- (4) 66° 30.480' N, 12° 05.508' E
- (5) 66° 30.706' N, 12° 06.793' E
- (6) 66° 30.928' N, 12° 06.866' E
- (7) 66° 31.250' N, 12° 06.919' E
- (8) 66° 32.518' N, 12° 08.646' E
- (9) 66° 31.761' N, 12° 08.579' E
- (10) 66° 31.786' N, 12° 08.457' E
- (11) 66° 31.889' N, 12° 08.401' E
- (12) 66° 32.224' N, 12° 08.446' E

Kart: 61. (KildeID 33455). (Kystverket Nordland, 24. oktober 2006).

*** Nord-Helgeland. Træna. Torvvær. Iron Perches.**

Insert iron perches in following positions:

WGS84 DATUM

- (1) 66° 29.737' N, 12° 05.117' E
- (2) 66° 30.219' N, 12° 07.071' E
- (3) 66° 30.459' N, 12° 06.216' E
- (4) 66° 30.480' N, 12° 05.508' E
- (5) 66° 30.706' N, 12° 06.793' E
- (6) 66° 30.928' N, 12° 06.866' E
- (7) 66° 31.250' N, 12° 06.919' E
- (8) 66° 32.518' N, 12° 08.646' E
- (9) 66° 31.761' N, 12° 08.579' E
- (10) 66° 31.786' N, 12° 08.457' E
- (11) 66° 31.889' N, 12° 08.401' E
- (12) 66° 32.224' N, 12° 08.446' E

Chart: 61.

1249. * Nord-Helgeland. Træna. Stake etablert.

WGS84 DATUM

66° 30.349' N, 12° 06.747' E

Påfør en BRB stake i ovennevnte posisjon.

Kart: 61. (KildeID 33455). (Kystverket Nordland, 24. oktober 2006).

*** Nord-Helgeland. Træna. Spar Buoy.**

WGS84 DATUM

66° 30.349' N, 12° 06.747' E

Insert a BRB spar buoy in above position.

Chart: 61.

1250. * Nord-Helgeland. Træna. Jernstenger etablert. Jernstenger utgåår.

WGS84 DATUM

(1) 66° 31.02' N, 12° 07.98' E

(2) 66° 31.14' N, 12° 08.21' E

(3) 66° 31.25' N, 12° 08.59' E

(4) 66° 31.50' N, 12° 08.99' E

(5) 66° 31.55' N, 12° 08.79' E

a) **Påfør** en jernstang med viser og grønn refleks, nord og sør av Hellholmane i posisjon 1) og 2).

b) **Slett** nærliggende jernstenger.

c) **Påfør** en jernstang med viser og grønn refleks i posisjon 3).

d) **Påfør** en jernstang med viser og grønn refleks i posisjon 4).

e) **Påfør** en jernstang med viser og rød refleks i posisjon 5).

Se skisse.

Kart: 61. (KildeID 33439). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 20. oktober 2006).

*** Nord-Helgeland. Træna. Iron Perches.**

WGS84 DATUM

(1) 66° 31.02' N, 12° 07.98' E

(2) 66° 31.14' N, 12° 08.21' E

(3) 66° 31.25' N, 12° 08.59' E

(4) 66° 31.50' N, 12° 08.99' E

(5) 66° 31.55' N, 12° 08.79' E

a) **Insert** an iron perch with pointer and green reflector, north and south of Hellholmane in position 1) and 2).

b) **Delete** nearby iron perches.

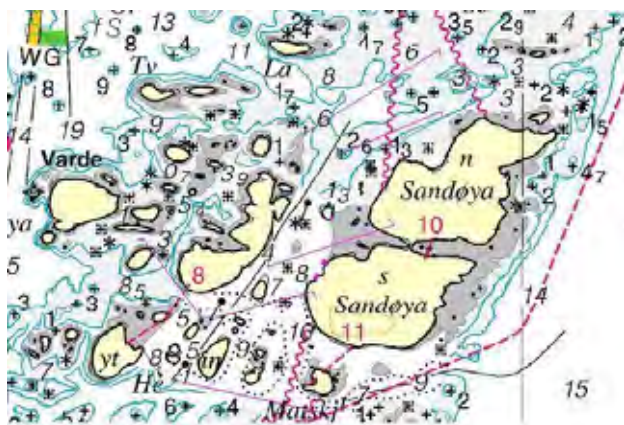
c) **Insert** an iron perch with pointer and green reflector in position 3).

d) **Insert** an iron perch with pointer and green reflector in position 4).

e) **Insert** an iron perch with pointer and red reflector in position 5).

See sketch.

Chart: 61.



Kart (Charts): 70, 71

1251. * Lofoten. Værøy. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(1)	67° 36.25' N, 12° 36.61' E	7m	9m
(2)	67° 36.28' N, 12° 35.77' E	11m	45m
(3)	67° 36.36' N, 12° 35.91' E	10m	43m
(4)	67° 36.48' N, 12° 36.11' E	10m	12m
(5)	67° 36.42' N, 12° 35.11' E	5.8m	29m
(6)	67° 36.48' N, 12° 34.88' E	8m	
(7)	67° 36.61' N, 12° 34.36' E	3m	
(8)	67° 36.69' N, 12° 34.35' E	4m	12m
(9)	67° 36.69' N, 12° 34.61' E	4m	20m
(10)	67° 36.84' N, 12° 34.48' E	7m	
(11)	67° 36.77' N, 12° 34.66' E	5m	
(12)	67° 36.78' N, 12° 35.54' E	5m	45m
(13)	67° 36.88' N, 12° 36.93' E	2.9m	4m
(14)	67° 36.95' N, 12° 36.47' E	5m	12m
(15)	67° 37.05' N, 12° 36.50' E	6m	
(16)	67° 37.02' N, 12° 35.66' E	8m	
(17)	67° 37.38' N, 12° 37.20' E	7m	9m
(18)	67° 37.39' N, 12° 36.80' E	10m	
(19)	67° 37.30' N, 12° 35.56' E	16m	
(20)	67° 37.52' N, 12° 35.91' E	3m	6m
(21)	67° 37.66' N, 12° 35.88' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(22)	67° 37.63' N, 12° 35.82' E	4m	
(23)	67° 37.65' N, 12° 36.04' E	5m	
(24)	67° 37.65' N, 12° 35.40' E	6m	
(25)	67° 37.70' N, 12° 35.40' E	6m	
(26)	67° 37.78' N, 12° 34.89' E	5.5m	33m
(27)	67° 37.67' N, 12° 34.59' E	6m	
(28)	67° 37.84' N, 12° 34.45' E	8.5m	
(29)	67° 37.75' N, 12° 34.02' E	1m	3m
(30)	67° 37.78' N, 12° 33.83' E	0.8m	2m
(31)	67° 37.65' N, 12° 33.77' E	6m	9m
(32)	67° 37.50' N, 12° 33.77' E	14m	
(33)	67° 37.39' N, 12° 33.96' E	12m	26m
(34)	67° 37.39' N, 12° 32.97' E	17m	
(35)	67° 37.69' N, 12° 32.71' E	10m	13m
(36)	67° 38.03' N, 12° 33.65' E	5m	28m
(37)	67° 38.26' N, 12° 34.18' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	2m
(38)	67° 38.34' N, 12° 33.57' E	11m	
(39)	67° 38.60' N, 12° 33.39' E	8m	15m
(40)	67° 38.75' N, 12° 33.45' E	7m	
(41)	67° 38.80' N, 12° 33.47' E	8m	20m

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgå. (Delete depth)
(42)	67° 38.90' N, 12° 33.48' E	9m	15m
(43)	67° 39.24' N, 12° 33.66' E	9m	
(44)	67° 39.51' N, 12° 34.79' E	4m	6m
(45)	67° 39.65' N, 12° 35.12' E	3m	9m
(46)	67° 39.70' N, 12° 34.16' E	11m	26m
(47)	67° 39.79' N, 12° 34.72' E	8m	13m
(48)	67° 39.91' N, 12° 36.83' E	0.8m	4m
(49)	67° 40.20' N, 12° 36.79' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(50)	67° 40.16' N, 12° 35.31' E	6m	
(51)	67° 40.33' N, 12° 35.42' E	7m	
(52)	67° 40.54' N, 12° 36.53' E	3m	12m
(53)	67° 40.67' N, 12° 36.73' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(54)	67° 40.80' N, 12° 35.21' E	9m	
(55)	67° 41.20' N, 12° 35.57' E	5m	16m
(56)	67° 41.32' N, 12° 35.39' E	9m	18m
(57)	67° 41.33' N, 12° 34.89' E	6m	
(58)	67° 41.33' N, 12° 34.60' E	8m	
(59)	67° 41.67' N, 12° 33.89' E	6m	16m
(60)	67° 41.44' N, 12° 36.11' E	2m	10m
(61)	67° 41.21' N, 12° 37.23' E	1.8m	6m
(62)	67° 41.32' N, 12° 38.01' E	1.5m	
(63)	67° 41.71' N, 12° 37.81' E	1.8m	5m
(64)	67° 41.94' N, 12° 38.20' E	2m	10m
(65)	67° 41.87' N, 12° 41.45' E	4m	
(66)	67° 41.96' N, 12° 44.05' E	1m	
(67)	67° 42.03' N, 12° 44.31' E	0.8m	
(68)	67° 41.97' N, 12° 44.71' E	4m	8m
(69)	67° 41.89' N, 12° 44.89' E	Skjær (Rock)	
(70)	67° 41.94' N, 12° 45.14' E	7m	13m
(71)	67° 41.80' N, 12° 45.58' E	9m	11m
(72)	67° 41.84' N, 12° 45.17' E	3m	
(73)	67° 41.94' N, 12° 46.68' E	8m	33m
(74)	67° 42.05' N, 12° 47.17' E	4m	
(75)	67° 41.97' N, 12° 47.28' E	3m	
(76)	67° 41.86' N, 12° 47.21' E	7m	
(77)	67° 41.82' N, 12° 47.37' E	6m	16m
(78)	67° 41.73' N, 12° 47.52' E	6m	
(79)	67° 41.59' N, 12° 47.44' E	4m	
(80)	67° 41.68' N, 12° 46.93' E	6m	
(81)	67° 41.47' N, 12° 48.05' E	13m	
(82)	67° 41.24' N, 12° 46.92' E	9m	
(83)	67° 41.27' N, 12° 46.66' E	12m	32m
(84)	67° 41.41' N, 12° 46.11' E	3m	4m
(85)	67° 41.38' N, 12° 45.76' E	4m	
(86)	67° 41.30' N, 12° 45.01' E	5m	22m
(87)	67° 41.25' N, 12° 45.22' E	4m	

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgå. (Delete depth)
(88)	67° 41.17' N, 12° 45.02' E	3m	10m
(89)	67° 40.96' N, 12° 45.01' E	5m	23m
(90)	67° 41.07' N, 12° 46.20' E	9m	
(91)	67° 41.01' N, 12° 46.10' E	10m	34m
(92)	67° 40.80' N, 12° 46.53' E	12m	
(93)	67° 40.69' N, 12° 46.47' E	8m	
(94)	67° 40.79' N, 12° 45.81' E	5m	
(95)	67° 40.75' N, 12° 44.21' E	1m	
(96)	67° 40.42' N, 12° 44.60' E	Skjær (Rock)	1m
(97)	67° 40.25' N, 12° 44.55' E	1m	
(98)	67° 40.22' N, 12° 44.64' E	3m	7m
(99)	67° 40.06' N, 12° 44.64' E	8m	
(100)	67° 39.94' N, 12° 44.43' E	3m	
(101)	67° 39.82' N, 12° 44.65' E	3m	
(102)	67° 39.45' N, 12° 44.87' E	5.8m	7m
(103)	67° 39.34' N, 12° 44.24' E	6m	39m
(104)	67° 38.71' N, 12° 43.42' E	7.5m	9m
(105)	67° 38.40' N, 12° 43.19' E	6.8m	18m
(106)	67° 38.32' N, 12° 42.77' E	5m	
(107)	67° 38.14' N, 12° 42.58' E	3m	
(108)	67° 38.34' N, 12° 41.36' E	5m	12m
(109)	67° 39.02' N, 12° 41.36' E	8m	
(110)	67° 38.85' N, 12° 40.04' E	4m	
(111)	67° 38.73' N, 12° 39.62' E	4m	24m
(112)	67° 38.82' N, 12° 38.62' E	10m	
(113)	67° 38.93' N, 12° 38.01' E	5m	13m
(114)	67° 39.23' N, 12° 37.56' E	7m	
(115)	67° 39.05' N, 12° 37.28' E	7m	
(116)	67° 38.54' N, 12° 39.11' E	14m	
(117)	67° 38.46' N, 12° 39.58' E	9m	
(118)	67° 38.37' N, 12° 39.64' E	6m	
(119)	67° 38.45' N, 12° 38.06' E	7m	
(120)	67° 38.27' N, 12° 38.16' E	8m	29m
(121)	67° 38.31' N, 12° 38.43' E	4m	6m
(122)	67° 38.31' N, 12° 38.63' E	9m	
(123)	67° 38.03' N, 12° 39.13' E	10m	34m
(124)	67° 38.07' N, 12° 38.63' E	4m	
(125)	67° 37.91' N, 12° 38.34' E	4m	29m
(126)	67° 38.09' N, 12° 37.92' E	9m	
(127)	67° 38.07' N, 12° 37.45' E	9m	24m
(128)	67° 37.78' N, 12° 39.36' E	7m	10m
(129)	67° 38.16' N, 12° 36.81' E	18m	
(130)	67° 37.97' N, 12° 33.35' E	6.9m	

Kart (Charts): 70, 71. (KildeID 33255). (Redaksjonen, Stavanger 13. oktober 2006).



Kart (Chart): 71

1252. * Lofoten. Værøy W. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions):

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(1)	67° 39.47' N, 12° 30.18' E	13m	
(2)	67° 39.61' N, 12° 30.50' E	14m	
(3)	67° 39.87' N, 12° 30.49' E	18m	
(4)	67° 40.04' N, 12° 30.26' E	17m	33m
(5)	67° 39.46' N, 12° 33.27' E	17m	
(6)	67° 39.59' N, 12° 33.64' E	15m	
(7)	67° 39.85' N, 12° 34.00' E	14m	
(8)	67° 39.99' N, 12° 32.99' E	12m	16m
(9)	67° 40.20' N, 12° 33.18' E	14m	17m
(10)	67° 40.31' N, 12° 33.81' E	11m	
(11)	67° 40.39' N, 12° 34.35' E	10m	
(12)	67° 40.50' N, 12° 34.86' E	9m	
(13)	67° 40.44' N, 12° 33.20' E	14m	
(14)	67° 41.05' N, 12° 33.94' E	12m	
(15)	67° 40.66' N, 12° 32.74' E	6m	
(16)	67° 40.52' N, 12° 32.24' E	9m	12m
(17)	67° 40.88' N, 12° 30.23' E	17m	32m
(18)	67° 41.07' N, 12° 30.21' E	16m	
(19)	67° 40.96' N, 12° 31.15' E	14m	28m
(20)	67° 41.17' N, 12° 31.28' E	8m	10m

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgåår. (Delete depth)
(21)	67° 41.30' N, 12° 31.26' E	6m	18m
(22)	67° 41.41' N, 12° 31.46' E	6m	10m
(23)	67° 41.45' N, 12° 31.24' E	8m	17m
(24)	67° 41.44' N, 12° 30.75' E	14m	
(25)	67° 41.48' N, 12° 30.12' E	19m	
(26)	67° 41.58' N, 12° 31.12' E	16m	
(27)	67° 41.64' N, 12° 31.73' E	16m	
(28)	67° 41.74' N, 12° 30.67' E	14m	31m
(29)	67° 41.81' N, 12° 30.30' E	17m	
(30)	67° 42.03' N, 12° 31.21' E	18m	
(31)	67° 42.22' N, 12° 31.56' E	15m	
(32)	67° 41.81' N, 12° 31.87' E	17m	
(33)	67° 41.85' N, 12° 32.54' E	16m	
(34)	67° 41.35' N, 12° 33.90' E	13m	22m
(35)	67° 41.44' N, 12° 33.78' E	13m	18m
(36)	67° 41.55' N, 12° 32.94' E	8m	14m
(37)	67° 41.66' N, 12° 32.93' E	11m	18m
(38)	67° 41.73' N, 12° 33.54' E	11m	15m
(39)	67° 41.88' N, 12° 33.21' E	13m	
(40)	67° 42.56' N, 12° 33.07' E	7.7m	
(41)	67° 42.71' N, 12° 33.40' E	14m	37m
(42)	67° 42.98' N, 12° 33.88' E	16m	
(43)	67° 43.15' N, 12° 33.24' E	13m	23m
(44)	67° 43.40' N, 12° 33.46' E	13m	30m
(45)	67° 43.35' N, 12° 34.56' E	14m	
(46)	67° 43.52' N, 12° 33.84' E	10m	
(47)	67° 43.75' N, 12° 34.11' E	10m	
(48)	67° 43.77' N, 12° 34.55' E	9m	23m
(49)	67° 43.89' N, 12° 34.50' E	9m	31m
(50)	67° 43.70' N, 12° 34.94' E	9m	35m

Kart (Chart): 71. (KildeID 33272). (Redaksjonen, Stavanger 17. oktober 2006).



1253. * Lofoten. Værøy N. Grunner. (Depths).**Påfør** grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:*(Insert depths in the following positions):*

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(1)	67° 41.99' N, 12° 34.21' E	8m	9m
(2)	67° 41.99' N, 12° 34.78' E	11m	21m
(3)	67° 42.21' N, 12° 34.21' E	11m	23m
(4)	67° 42.32' N, 12° 33.58' E	15.5m	31m
(5)	67° 42.45' N, 12° 33.78' E	14.5m	31m
(6)	67° 42.58' N, 12° 33.80' E	16m	22m
(7)	67° 42.41' N, 12° 34.16' E	5.9m	
(8)	67° 42.33' N, 12° 34.74' E	13m	24m
(9)	67° 42.60' N, 12° 34.51' E	6m	18m
(10)	67° 42.65' N, 12° 34.83' E	8m	15m
(11)	67° 42.76' N, 12° 34.60' E	8m	24m og 16m
(12)	67° 42.79' N, 12° 34.89' E	7m	10m
(13)	67° 42.75' N, 12° 35.23' E	5m	14m
(14)	67° 42.38' N, 12° 35.29' E	8m	23m
(15)	67° 42.35' N, 12° 35.41' E	2m	
(16)	67° 42.41' N, 12° 35.49' E	3m	
(17)	67° 42.23' N, 12° 35.32' E	1m	4m
(18)	67° 42.22' N, 12° 35.58' E	5m	13m
(19)	67° 42.16' N, 12° 35.79' E	2m	5m
(20)	67° 42.01' N, 12° 35.52' E	6m	17m
(21)	67° 42.07' N, 12° 36.72' E	1m	2m og 13m
(22)	67° 42.10' N, 12° 36.49' E	3m	
(23)	67° 42.22' N, 12° 36.41' E	7m	
(24)	67° 42.09' N, 12° 37.51' E	3m	
(25)	67° 42.00' N, 12° 39.55' E	5m	
(26)	67° 42.16' N, 12° 40.32' E	6m	
(27)	67° 42.17' N, 12° 43.74' E	7m	
(28)	67° 42.41' N, 12° 44.98' E	7m	
(29)	67° 42.88' N, 12° 45.32' E	5m	
(30)	67° 42.12' N, 12° 46.54' E	4m	12m
(31)	67° 42.27' N, 12° 46.44' E	4m	
(32)	67° 42.37' N, 12° 46.56' E	8m	
(33)	67° 42.53' N, 12° 47.83' E	15m	41m
(34)	67° 42.71' N, 12° 46.99' E	12m	
(35)	67° 42.86' N, 12° 46.41' E	9m	18m
(36)	67° 43.05' N, 12° 45.61' E	7m	
(37)	67° 43.38' N, 12° 45.73' E	8m	10m
(38)	67° 43.29' N, 12° 45.05' E	8m	
(39)	67° 43.47' N, 12° 45.51' E	8m	
(40)	67° 43.61' N, 12° 46.15' E	5m	
(41)	67° 43.11' N, 12° 41.52' E	3m	
(42)	67° 43.09' N, 12° 41.21' E	1m	
(43)	67° 43.10' N, 12° 40.85' E	1m	5m
(44)	67° 42.97' N, 12° 42.39' E	3m	5m
(45)	67° 42.84' N, 12° 42.41' E	0.8m	3m

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(46)	67° 42.88' N, 12° 42.76' E	3m	5m
(47)	67° 42.68' N, 12° 41.84' E	1m	
(48)	67° 42.39' N, 12° 41.11' E	2m	
(49)	67° 42.36' N, 12° 40.68' E	1m	
(50)	67° 42.61' N, 12° 40.33' E	1m	
(51)	67° 42.49' N, 12° 39.86' E	2m	
(52)	67° 42.30' N, 12° 39.60' E	4m	10m
(53)	67° 42.42' N, 12° 39.08' E	2m	
(54)	67° 42.35' N, 12° 38.59' E	4m	
(55)	67° 42.43' N, 12° 38.23' E	4m	9m og 10m
(56)	67° 42.53' N, 12° 37.66' E	3m	10m
(57)	67° 42.57' N, 12° 37.32' E	4m	
(58)	67° 42.78' N, 12° 36.23' E	4m	
(59)	67° 42.85' N, 12° 36.57' E	3m	16m
(60)	67° 43.01' N, 12° 36.59' E	6m	
(61)	67° 42.90' N, 12° 35.92' E	10m	
(62)	67° 42.97' N, 12° 35.26' E	11m	
(63)	67° 43.13' N, 12° 35.58' E	11m	
(64)	67° 43.20' N, 12° 35.28' E	11m	23m
(65)	67° 43.15' N, 12° 34.95' E	12m	27m
(66)	67° 43.16' N, 12° 36.10' E	10m	14m
(67)	67° 43.45' N, 12° 35.76' E	13m	26m
(68)	67° 43.44' N, 12° 36.16' E	7m	23m
(69)	67° 43.54' N, 12° 36.39' E	8m	10m
(70)	67° 43.30' N, 12° 36.65' E	6m	
(71)	67° 43.09' N, 12° 36.90' E	5m	10m,11m og 12m
(72)	67° 43.10' N, 12° 37.30' E	3m	8m
(73)	67° 43.29' N, 12° 37.29' E	8m	11m
(74)	67° 43.19' N, 12° 37.82' E	2m	
(75)	67° 43.77' N, 12° 36.73' E	11m	22m
(76)	67° 43.80' N, 12° 37.45' E	14m	27m
(77)	67° 43.56' N, 12° 38.03' E	5m	14m
(78)	67° 43.53' N, 12° 38.26' E	1m	
(79)	67° 43.59' N, 12° 39.09' E	2m	5m
(80)	67° 43.60' N, 12° 39.36' E	2m	4m
(81)	67° 43.44' N, 12° 38.77' E	2m	6m
(82)	67° 43.50' N, 12° 39.07' E	2m	5m
(83)	67° 43.57' N, 12° 40.03' E	2m	
(84)	67° 44.04' N, 12° 40.11' E	1m	
(85)	67° 44.00' N, 12° 40.19' E	2m	
(86)	67° 43.72' N, 12° 41.12' E	2m	
(87)	67° 44.11' N, 12° 40.90' E	4m	
(88)	67° 44.22' N, 12° 41.49' E	4m	10m
(89)	67° 44.12' N, 12° 42.53' E	2m	5m
(90)	67° 44.05' N, 12° 42.38' E	3m	9m
(91)	67° 43.76' N, 12° 42.80' E	4m	9m
(92)	67° 43.82' N, 12° 43.17' E	2m	6m
(93)	67° 43.95' N, 12° 45.28' E	6m	
(94)	67° 44.15' N, 12° 45.61' E	4m	16m

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(95)	67° 44.14' N, 12° 46.03' E	8m	
(96)	67° 44.35' N, 12° 46.38' E	5m	19m
(97)	67° 44.23' N, 12° 46.58' E	9m	32m
(98)	67° 44.41' N, 12° 46.89' E	3m	5m
(99)	67° 44.15' N, 12° 47.33' E	16m	
(100)	67° 44.23' N, 12° 47.67' E	15m	
(101)	67° 44.06' N, 12° 47.83' E	7m	42m
(102)	67° 43.91' N, 12° 47.54' E	8m	11m
(103)	67° 43.96' N, 12° 47.32' E	6m	22m
(104)	67° 43.46' N, 12° 47.55' E	11m	
(105)	67° 43.45' N, 12° 47.88' E	13m	
(106)	67° 43.22' N, 12° 47.78' E	12m	17m
(107)	67° 43.12' N, 12° 46.89' E	9m	
(108)	67° 43.02' N, 12° 47.14' E	7m	
(109)	67° 42.98' N, 12° 47.33' E	6m	
(110)	67° 42.93' N, 12° 47.91' E	4m	
(111)	67° 44.71' N, 12° 44.17' E	6m	9m
(112)	67° 44.90' N, 12° 46.39' E	8m	
(113)	67° 44.95' N, 12° 46.07' E	4m	10m
(114)	67° 44.98' N, 12° 46.51' E	13m	21m
(115)	67° 45.08' N, 12° 46.52' E	10m	25m
(116)	67° 45.09' N, 12° 47.28' E	18m	
(117)	67° 45.03' N, 12° 47.69' E	19m	33m
(118)	67° 45.29' N, 12° 46.64' E	12m	
(119)	67° 45.42' N, 12° 46.49' E	7m	9m
(120)	67° 45.61' N, 12° 47.17' E	6m	18m
(121)	67° 45.77' N, 12° 46.57' E	12m	18m
(122)	67° 45.76' N, 12° 46.25' E	8m	14m
(123)	67° 45.77' N, 12° 45.77' E	5m	10m og 17m
(124)	67° 46.07' N, 12° 46.57' E	6m	
(125)	67° 46.28' N, 12° 46.66' E	5m	10m
(126)	67° 46.35' N, 12° 46.21' E	2m	7m
(127)	67° 46.40' N, 12° 46.48' E	7m	9m
(128)	67° 46.55' N, 12° 46.13' E	6m	27m
(129)	67° 46.65' N, 12° 45.88' E	10m	
(130)	67° 46.75' N, 12° 45.56' E	8m	16m
(131)	67° 47.67' N, 12° 50.09' E	10m	
(132)	67° 47.71' N, 12° 50.32' E	12m	40m
(133)	67° 47.38' N, 12° 48.22' E	7m	
(134)	67° 47.20' N, 12° 47.43' E	7m	
(135)	67° 47.09' N, 12° 47.42' E	4m	
(136)	67° 46.59' N, 12° 48.40' E	10m	12m
(137)	67° 46.62' N, 12° 48.82' E	7m	47m
(138)	67° 46.89' N, 12° 45.04' E	7m	13m
(139)	67° 46.69' N, 12° 44.48' E	10m	24m og 38m
(140)	67° 46.53' N, 12° 44.52' E	10m	20m
(141)	67° 46.47' N, 12° 44.96' E	9m	
(142)	67° 46.11' N, 12° 43.12' E	13m	
(143)	67° 46.07' N, 12° 43.28' E	8m	

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(144)	67° 46.02' N, 12° 43.05' E	11m	25m
(145)	67° 45.94' N, 12° 43.12' E	5m	
(146)	67° 45.89' N, 12° 42.76' E	3m	19m
(147)	67° 45.81' N, 12° 42.57' E	5m	
(148)	67° 45.75' N, 12° 42.51' E	8m	14m
(149)	67° 45.67' N, 12° 42.69' E	8m	27m
(150)	67° 45.68' N, 12° 42.93' E	8m	17m
(151)	67° 45.70' N, 12° 43.45' E	7m	22m
(152)	67° 45.53' N, 12° 42.71' E	4m	
(153)	67° 45.46' N, 12° 42.37' E	5m	
(154)	67° 45.36' N, 12° 42.12' E	7m	13m
(155)	67° 45.58' N, 12° 41.91' E	9m	
(156)	67° 45.44' N, 12° 41.63' E	8m	36m
(157)	67° 45.14' N, 12° 41.37' E	7m	35m og 20m
(158)	67° 45.22' N, 12° 41.97' E	4m	12m
(159)	67° 44.70' N, 12° 41.21' E	2m	15m
(160)	67° 44.76' N, 12° 40.98' E	7m	21m
(161)	67° 44.62' N, 12° 40.53' E	7m	
(162)	67° 44.60' N, 12° 39.91' E	13m	
(163)	67° 44.40' N, 12° 39.77' E	6m	24m
(164)	67° 44.42' N, 12° 39.46' E	6m	17m
(165)	67° 44.36' N, 12° 39.34' E	2m	9m
(166)	67° 44.42' N, 12° 39.16' E	3m	4m
(167)	67° 44.19' N, 12° 38.64' E	7m	14m
(168)	67° 44.10' N, 12° 38.46' E	4m	
(169)	67° 44.05' N, 12° 38.37' E	2m	
(170)	67° 44.00' N, 12° 38.73' E	3m	10m og 15m
(171)	67° 43.99' N, 12° 38.10' E	8m	13m
(172)	67° 43.82' N, 12° 38.12' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	2m og 2m
(173)	67° 42.02' N, 12° 33.33' E	13m	
(174)	67° 45.17' N, 12° 44.48' E	1.5m	9m
(175)	67° 46.23' N, 12° 44.19' E	2m	19m
(176)	67° 45.27' N, 12° 42.46' E	2.5m	7m
(177)	67° 45.09' N, 12° 42.81' E	1m	
(178)	67° 45.18' N, 12° 43.08' E	1m	10m
(179)	67° 44.72' N, 12° 42.32' E	1m	
(180)	67° 44.33' N, 12° 42.17' E	2m	
(181)	67° 44.23' N, 12° 42.43' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(182)	67° 44.10' N, 12° 42.26' E	1m	

Kart (Chart): 71. (KildeID 33476). (Redaksjonen, Stavanger 9. november 2006).



Kart (Charts): 88, 89

1254. * Nord- Troms. Grøtøy N. Ormholmen lykt delvis omskjermet.

NGO DATUM

70° 11.33' N, 18° 54.51' E, Ormholmen lykt

Lykten lyser nå slik:

- (1) R 110.0° - 183.0°
- (2) W 183.0° - 188.5°
- (3) G 188.5° - **201.0°**
- (4) W **201.0°** - 204.5°
- (5) R 204.5° - 334.5°
- (6) W 334.5° - **358.5°**
- (7) R **358.5°** - 004.0°

Karakter uforandret.

Kart: 88, 89. Fyrnr. 877800. (KildeID 32491). (Kystverket Midt- Norge, Ålesund 7. september 2006).

. * Nord- Troms. Grøtøy N. Ormholmen Light.

NGO DATUM

70° 11.33' N, 18° 54.51' E, Ormholmen light

Amend following sectors at the light.

- (3) G 188.5° - **201.0°**
- (4) W **201.0°** - 204.5°
- (6) W 334.5° - **358.5°**
- (7) R **358.5°** - 004.0°

Character unchanged.

Charts: 88, 89. Light No. 877800.

Kart (Charts): 93, 94, 95

1255. * Nord-Troms. Skjervøy. Undervannskabel etablert. (Submarine Cable).

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

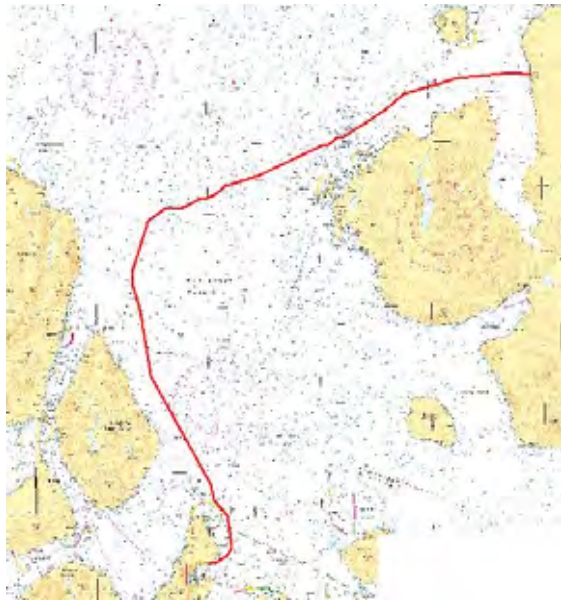
(Insert a submarine cable between following positions:)

Hettekeila - Skjervøy

WGS84 DATUM	NGO DATUM
(1) 70° 16.99' N, 21° 29.32' E	(1) 70° 05.03' N, 20° 60.00' E
(2) 70° 16.46' N, 21° 17.83' E	(2) 70° 04.11' N, 21° 00.99' E
(3) 70° 15.14' N, 21° 12.17' E	(3) 70° 03.64' N, 21° 02.12' E
(4) 70° 13.71' N, 21° 01.70' E	(4) 70° 02.68' N, 21° 02.45' E
(5) 70° 13.39' N, 21° 00.44' E	(5) 70° 02.46' N, 21° 02.04' E
(6) 70° 13.00' N, 20° 56.25' E	(6) 70° 02.22' N, 21° 00.40' E
(7) 70° 11.18' N, 20° 53.33' E	
(8) 70° 07.95' N, 20° 54.85' E	
(9) 70° 03.66' N, 21° 01.67' E	
(10) 70° 02.70' N, 21° 01.99' E	
(11) 70° 02.22' N, 21° 00.00' E	

Se skisse (See sketch).

Kart (Charts): 93, 94, 95. (KildeID 33450). (Telenor Telecom Solutions AS, 23. oktober 2006).



Kart (Chart): 95

**1256. * Vest-Finnmark. Sandlandsfjorden. Bergsfjorden. Undervannskabel etablert.
(Submarine Cable).**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between following positions:)

Vedhalsneset - Sandlandsbukta

WGS84 DATUM

- (1) 70° 15.51' N, 21° 47.01' E
- (2) 70° 15.46' N, 21° 46.31' E
- (3) 70° 15.58' N, 21° 45.08' E
- (4) 70° 15.70' N, 21° 44.57' E
- (5) 70° 15.69' N, 21° 43.90' E
- (6) 70° 15.57' N, 21° 43.45' E
- (7) 70° 15.42' N, 21° 41.76' E
- (8) 70° 16.03' N, 21° 40.44' E
- (9) 70° 16.21' N, 21° 38.49' E
- (10) 70° 15.84' N, 21° 36.30' E

Se skisse (See sketch).

Kart (Chart): 95. (KildeID 33450). (Telenor Telecom Solutions AS, 23. oktober 2006).



Kart (Charts): 96, 97**1257. * Vest-Finnmark. Sørøysundet. Undervannskabel etablert. (Submarine Cable).**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between following positions:)

Bårdfjordneset - Ystneset

WGS84 DATUM

NGO DATUM

(1) 70° 24.66' N, 22° 49.75' E

(1) 70° 15.83' N, 22° 22.36' E

(2) 70° 24.78' N, 22° 49.31' E

(2) 70° 15.63' N, 22° 22.02' E

(3) 70° 24.67' N, 22° 48.14' E

(3) 70° 15.58' N, 22° 21.85' E

(4) 70° 24.38' N, 22° 47.50' E

(5) 70° 23.90' N, 22° 42.67' E

(6) 70° 23.93' N, 22° 39.71' E

(7) 70° 22.69' N, 22° 25.82' E

(8) 70° 21.20' N, 22° 19.75' E

(9) 70° 20.54' N, 22° 18.59' E

(10) 70° 18.91' N, 22° 19.52' E

(11) 70° 17.66' N, 22° 22.18' E

(12) 70° 16.67' N, 22° 22.47' E

(13) 70° 15.60' N, 22° 21.44' E

Se skisse (See sketch).

Kart (Charts): 96, 97. (KildeID 33450). (Telenor Telecom Solutions AS, 23. oktober 2006).



Kart (Charts): 97, 98

1258. * Vest-Finnmark. Sørøysundet. Undervannskabel etablert. (Submarine Cable).

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

(Insert a submarine cable between following positions:)

Klemetbukta - Bårdfjordneset

WGS84 DATUM

- (1) 70° 32.36' N, 23° 07.61' E
- (2) 70° 31.40' N, 23° 05.50' E
- (3) 70° 31.20' N, 23° 03.35' E
- (4) 70° 30.02' N, 22° 58.32' E
- (5) 70° 29.23' N, 22° 57.17' E
- (6) 70° 27.15' N, 22° 51.06' E
- (7) 70° 26.24' N, 22° 49.94' E
- (8) 70° 25.39' N, 22° 50.02' E
- (9) 70° 25.09' N, 22° 49.31' E
- (10) 70° 24.65' N, 22° 49.76' E

Se skisse (See sketch).

Kart (Charts): 97, 98. (KildeID 33450). (Telenor Telecom Solutions AS, 23. oktober 2006).



Kart (Chart): 99

1259. * Vest-Finnmark. Kvalsundet. Tidevannskraftverk. Hefte etablert.

NGO DATUM

WGS84 DATUM

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

Se tidligere Efs 20/1195/06.

Påfør et hefte (tidevannskraftverk) i ovennevnte posisjon. Seilingsdybde 19 m.

Kart: 99. (KildeID 28285). (Redaksjonen, Stavanger 9. november 2006).

* Vest-Finnmark. Kvalsundet. Obstruction.

NGO DATUM

WGS84 DATUM

70° 30.74' N, 23° 57.78' E

70° 30.75' N, 23° 57.29' E

See former Efs 20/1195/06.

Insert an obstruction (tidal power station) in above position. Sailing depth 19 m.

Chart: 99.

Kart (Charts): 103, 104

1260. * Vest-Finnmark. Magerøy E. Kamøyfjorden. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:*(Insert depths in the following positions:)*

Nr.	Posisjon: (Position) NGO DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår (Delete depth)
(1)	71° 02.47' N, 25° 53.75' E	6m	9m
(2)	71° 02.62' N, 25° 53.78' E	4m	
(3)	71° 02.97' N, 25° 54.41' E	3m	
(4)	71° 03.27' N, 25° 54.58' E	7m	9m
(5)	71° 03.37' N, 25° 54.67' E	2m	3m
(6)	71° 03.46' N, 25° 54.53' E	8m	
(7)	71° 02.76' N, 25° 56.39' E	3.3m	
(8)	71° 01.22' N, 25° 55.41' E	1.8m	

Kart (Charts): 103, 104. (KildeID 33477). (Redaksjonen, Stavanger 31. oktober 2006).

Kart (Chart): 109, spesial

1261. * Øst-Finnmark. Mehamn. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:*(Insert depths in the following positions:)*

Nr	Posisjon: (Position) WGS84 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår (Delete depth)
(1)	71° 02.13' N, 27° 50.61' E	3.8m	
(2)	71° 02.37' N, 27° 50.72' E	11m	13m

Kart (Chart): 109, også spesial (*also plan*). (KildeID 33529). (Redaksjonen, Stavanger 8. november 2006).

Kart (Charts): 113, 114, spesial

1262. * Øst-Finnmark. Svartnes. Vardø. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions:)

Nr.	Posisjon: (Position) WGS84 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgå (Delete depth)
(1)	70° 21.85' N, 31° 02.11' E	4.8m	5,9
(2)	70° 22.26' N, 31° 06.49' E	1.6m	3m
(3)	70° 22.40' N, 31° 06.36' E	2.2m	

Kart (Charts):113, 114, spesial (also plan). (KildeID 33527). (Redaksjonen, Stavanger 9. november 2006).

Kart (Charts): 115, 295

1263. * Øst-Finnmark. Karlebotn. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions:)

Nr	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Posisjon: (Position) NGO DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgå (Delete depth)
(1)	70° 08.31' N, 28° 42.77' E	70° 08.33' N, 28° 43.19' E	3m	5m
(2)	70° 07.64' N, 28° 42.28' E			9m
(3)	70° 07.74' N, 28° 41.63' E	70° 07.77' N, 28° 42.08' E	9m	
(4)	70° 07.39' N, 28° 38.43' E		5m	
(5)	70° 07.00' N, 28° 40.15' E		9m	15m
(6)	70° 06.94' N, 28° 39.93' E	70° 07.00' N, 28° 40.11' E	8m	
(7)	70° 06.11' N, 28° 40.46' E	70° 06.13' N, 28° 40.75' E	3m	7m
(8)	70° 06.75' N, 28° 48.16' E	70° 06.75' N, 28° 48.58' E	7m	

Kart (Charts): 115, 295. (KildeID33473). (Redaksjonen, Stavanger 27. oktober 2006).

1264. * Øst-Finnmark.Nesseby-Meskefjorden.Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions:)

Nr	Posisjon (Position) ED50 DATUM	Posisjon (Position) NGO DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgå (Delete depth)
1)	70° 10.39' N, 28° 37.50' E,	70° 10.41' N, 28° 37.83' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	2m
2)	70° 08.29' N, 28° 48.42' E,	70° 08.29' N, 28° 48.94' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
3)	70° 07.97' N, 28° 49.03' E,	70° 07.96' N, 28° 49.57' E	1m	3m og 11m
4)	70° 08.45' N, 28° 50.55' E,	70° 08.44' N, 28° 51.06' E	3m	5m

Kart (Charts): 115, 295. (KildeID 33530). (Redaksjonen, Stavanger 9. november 2006).

Kart (Chart): 115

1265. * Øst-Finnmark. Varangerfjorden. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions:)

Nr	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår (Delete depth)
(1)	70° 08.48' N, 28° 51.51' E	3m	
(2)	70° 08.57' N, 28° 52.01' E	1.9m	4m
(3)	70° 08.72' N, 28° 53.90' E	0.7m	2m og 2m
(4)	70° 07.74' N, 28° 59.66' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	2m
(5)	70° 07.57' N, 28° 59.21' E	0.9m	
(6)	70° 07.55' N, 28° 59.52' E	Skvalpeskjær (Rock awash)	
(7)	70° 07.63' N, 29° 00.42' E	1.9m	4m
(8)	70° 07.58' N, 29° 00.23' E	7m	9m

Kart (Chart): 115. (KildeID 33480). (Redaksjonen, Stavanger 7. november 2006).

1266. * Øst-Finnmark. Varangerfjorden-Vadsø. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions:)

Nr.	Posisjon: (Position) ED50 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår. (Delete depth)
(1)	70° 06.90' N, 29° 15.44' E	7m	
(2)	70° 06.35' N, 29° 17.83' E	17m	20m
(3)	70° 05.68' N, 29° 28.54' E	3m	5m
(4)	70° 05.16' N, 29° 31.33' E	4m	6m
(5)	70° 05.06' N, 29° 32.35' E	2m	
(6)	70° 04.96' N, 29° 33.56' E	0.8m	4m
(7)	70° 05.00' N, 29° 35.31' E	4m	
(8)	70° 04.36' N, 29° 44.07' E	0.7m	5.2m
(9)	70° 04.49' N, 29° 43.61' E	1.5m	

Kart (Chart): 115, også spesial (also plan). (KildeID 33269). (Redaksjonen, Stavanger 26. oktober 2006).

Kart (Chart): 116

1267. * Øst-Finnmark. Kirkenes. Grunner. (Depths).

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert depths in the following positions:)

Nr	Posisjon: (Position) WGS84 DATUM	Dybde (Depth)	Dybde utgår (Delete depth)
(1)	69° 43.65' N, 30° 01.76' E	9m	11m
(2)	69° 43.68' N, 30° 01.84' E	6.7m	

Kart (Chart): 116. Dnl. bind 6, side 288. (Norwegian Pilot, Volume 6, page 288). (KildeID 33533). (Redaksjonen, Stavanger 8. november 2006).

NORDSJØEN (North Sea)

Kart (Chart): 301

1268. Nordsjøen. Horns Rev NW. Vrak etablert.

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

55° 49.90' N, 06° 54.90' E

55° 49.86' N, 06° 54.82' E

Påfør et vrak i ovennevnte posisjon.

Kart: 301. (KildeID 33389). (BA Notices to Mariners 6/569/06, 9. februar 2006).

. North Sea. Horns Rev North-westwards. Wreck.

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

55° 49.90' N, 06° 54.90' E

55° 49.86' N, 06° 54.82' E

Insert a wreck in above position.

Chart: 301.

Kart (Charts): 301 (INT140), 302, 304 (INT101), 307, 558, 559

1269. * Nordsjøen. Trollfeltet. Troll B-plattformen Utvidet sikkerhetssone. Fornyet kunngjøring.

Gjentakelse av Efs 20/878/2002.

Posisjon: **60° 46.46' N, 03° 30.19' E** (ED50), **Troll B.**Sikkerhetssonen rundt **Troll B plattformen** er utvidet til **500 meter** målt fra stigerørenes havbunnkontakt i følgende posisjoner (ED50 DATUM):

(1) 60° 46.53' N, 03° 30.07' E (N)

(2) 60° 46.42' N, 03° 30.44' E (E)

(3) 60° 46.38' N, 03° 30.39' E (S)

(4) 60° 46.48' N, 03° 30.00' E (W)

Forskrift om område med forbud mot oppankring og fiske rundt Troll B plattformen. Fastsett ved kgl. res. 11. august 1995 med hjemmel i forskrift av 9. oktober 1987 om sikkerhetssoner § 9 første ledd, er fortsatt gjeldende.

Kart: 301 (INT140), 302, 304 (INT101), 307, 558, 559. (KildeID 33492). (Hydro, 20. oktober 2006).

** North Sea. Troll Field. Troll B Platform. Extension of Safety Zone.*

*Repetition of Efs 20/878/2002.**Position: 60° 46.46' N, 03° 30.19' E (ED50), Troll B.**Safety Zone around **Troll B Platform** is extended to a distance of **500 metres**, measured from the risers touchdown positions (ED50 DATUM):**(1) 60° 46.53' N, 03° 30.07' E (N)**(2) 60° 46.42' N, 03° 30.44' E (E)**(3) 60° 46.38' N, 03° 30.39' E (S)**(4) 60° 46.48' N, 03° 30.00' E (W)**Regulation against anchoring, fishing and use of sea-bed gear is still in force.**Charts: 301 (INT140), 302, 304 (INT101), 307, 558, 559.*

1270. * Nordsjøen. Trollfeltet. Troll C plattformen. Utvidet sikkerhetssone. Fornyet kunngjøring.

Gjentakelse av Efs 5/238/2000.

Posisjon: **60° 53.10' N, 03° 36.69' E** (ED 50), **Troll C.**

Sikkerhetssonen rundt **Troll C plattformen** er utvidet til **500 meter** målt fra stigerørenes havbunnskontakt i følgende posisjoner (ED50 DATUM):

(1) 60° 53.27' N, 03° 36.61' E

(2) 60° 53.10' N, 03° 36.93' E

(3) 60° 53.05' N, 03° 36.83' E

(4) 60° 53.22' N, 03° 36.51' E

Kart: 301 (INT140), 302, 304 (INT101), 307, 558, 559. (KildeID 33492). (Hydro, 20. oktober 2006).

*** North Sea. Troll Field. Troll C Platform. Extension of Safety Zone.**

Repetition of Efs 5/238/2000.

*Position: **60° 53.10' N, 03° 36.69' E** (ED 50), **Troll C.***

*Safety Zone around **Troll C Platform** is extended to a distance of **500 metres**, measured from the risers touchdown positions (ED50 DATUM):*

(1) 60° 53.27' N, 03° 36.61' E

(2) 60° 53.10' N, 03° 36.93' E

(3) 60° 53.05' N, 03° 36.83' E

(4) 60° 53.22' N, 03° 36.51' E

Charts: 301 (INT140), 302, 304 (INT101), 307, 558, 559.

SKAGERRAK

(Skagerrak)

Kart (Chart): 305 (INT1300)

1271. Danmark. Skagerrak. Skagen W Fyr. Lysvidde endret.

WGS84 DATUM

57° 44.93' N, 10° 35.71' E

Endre lysvidde på Skagen Fyr W fra 17-21M til **14/11M**.

Kart: 305(INT1300). (KildeID 33481). (Dansk Efs 39/831/2006).

. Danmark. Skagerak. Skagen W Fyr. Light.

WGS84 DATUM

57° 44.93' N, 10° 35.71' E

Amend the range to **14/11M** at Skagen Fyr W.

Chart: 305(INT1300)

NORSKEHAVET VESTOVER TIL ISLAND.
(*Norwegian Sea Westward to Island*)

Kart (Charts): 302, 304 (INT101), 309, 558

1272. * Norskehavet. Njordfeltet. Njord A plattformen. Utvidet sikkerhetssone.

Se også Efs 18/931/1997.

Posisjon: **64° 16.26' N, 07° 12.09' E** (ED50), **Njord A (FPU)**.

Sikkerhetssonen rundt **Njord A plattformen** er utvidet til **500 meter** målt fra stigerørenes havbunnskontakt i følgende posisjoner (ED50 DATUM):

(1) 64° 16.26' N, 07° 11.78' E

(2) 64° 16.33' N, 07° 12.07' E

(3) 64° 16.29' N, 07° 12.40' E

(4) 64° 16.21' N, 07° 12.41' E

(5) 64° 16.19' N, 07° 12.07' E

(6) 64° 16.24' N, 07° 11.78' E

Forskrift om mellombels område med forbod mot oppankring og fiske på Njordfeltet. Fastsett ved kgl.res. 11. april 1997 med heimel i forskrift av 9. oktober 1987 nr. 810 om sikkerhetssoner m.v. § 9 første ledd, er fortsatt gjeldende.

Kart: 302, 304 (INT101), 309, 558. (KildeID 33492). (Hydro, 20. oktober 2006).

. * Norwegian Sea. Njord Field. Njord A Platform. Extension of Safety Zone.

See also Efs 18/931/1997.

Position: **64° 16.26' N, 07° 12.09' E** (ED50), **Njord A (FPU)**.

Safety Zone around **Njord A Platform** is extended to a distance of **500 metres**, measured from the risers touchdown positions (ED50 DATUM):

(1) 64° 16.26' N, 07° 11.78' E

(2) 64° 16.33' N, 07° 12.07' E

(3) 64° 16.29' N, 07° 12.40' E

(4) 64° 16.21' N, 07° 12.41' E

(5) 64° 16.19' N, 07° 12.07' E

(6) 64° 16.24' N, 07° 11.78' E

Regulation against anchoring, fishing and use of sea-bed gear is still in force.

Charts: 302, 304 (INT101), 309, 558.

1273. * Norskehavet. Njordfeltet. Njord B lagertanker. Utvidet sikkerhetssone. Fornyet kunngjøring.

Gjentakelse av Efs 14/779/1997.

Posisjon: **64° 16.32' N, 07° 15.18' E** (ED50), **Njord B** (FSU).

Båten er 215m lang. Sikkerhetssonen blir derfor 715 meter rundt "Turret Center" i posisjon 64° 16.32' N, 07° 15.18' E.

Forskrift om mellombels område med forbod mot oppankring og fiske på Njordfeltet. Fastsett ved kgl.res. 11. april 1997 med heimel i forskrift av 9. oktober 1987 nr. 810 om sikkerhetssoner m.v. § 9 første ledd, er fortsatt gjeldende.

Kart: 302, 304 (INT101), 309, 558. (KildeID 33492). (Hydro, 20. oktober 2006).

*** Norwegian Sea. Njord Field Njord B Storage Tanker. Safety Zone.**

Repetition of Efs 14/779/1997.

*Position: **64° 16.32' N, 07° 15.18' E** (ED50), **Njord B** (FSU).*

The ship is 215m long. The safety zone is 715 metres around "Turret Center" in position 64° 16.32' N, 07° 15.18' E.

Regulation against anchoring, fishing and use of sea-bed gear is still in force.

Charts: 302, 304 (INT101), 309, 558.

Kart (Charts): 302, 304 (INT101), 309, 557, 558

1274. * Norskehavet. Garsholbanken. Kristin-feltet. Plattform og sikkerhetssone etablert.

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

64° 59.66' N, 06° 33.13' E

64° 59.64' N, 06° 33.02' E

Påfør en plattform med rødt blink (Fl R) i ovennevnte posisjon.

Sikkerhetssonen rundt **Kristin plattformen** er utvidet til 500m med utgangspunkt i stigerørenes havbunnkontakt.

Med utgangspunkt i plattformens **senter** utgjør sikkerhetssonen rundt Kristin-plattformen en sirkel med radius ca **850m** rundt overnevnte posisjon.

Kart: 302, 304 (INT101), 309, 557, 558. (KildeID 32592). (Statoil, 18. september 2006).

*** Norwegian Sea. Garsholbanken. Kristin-Field. Platform. Safety Zone.**

ED50 DATUM

WGS84 DATUM

64° 59.66' N, 06° 33.13' E

64° 59.64' N, 06° 33.02' E

Insert a production platform with red light (Fl R) in above position.

*The safety zone around **Kristin Platform** is extended to a distance of **500m** measured from the risers touchdown positions.*

*Based on the platform **centre**, the safety zone around Kristin platform is a circle with radius **850m** from above position.*

Charts: 302, 304 (INT 101), 309, 557, 558.

**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 (Chart): 38

1275. * (T). Sør-Trøndelag. Trondheimsleia - Tjeldbergodden. Seismisk undersøkelse.
Se også Efs 20/1225/2006.

Tidsrom: 1 - 3 dagers aktivitet fra ca 28. november 2006.

"Stril Myster" og "Seisma" vil samle inn seismiske data i et område mellom Statoils anlegg på Tjeldbergodden og sør for 63° 25.74' N, 08° 41.13'E.

Seismiske kabler vil ikke slepes bak båtene.

Kart: 38. (KildeID 30760). (Statoil, Trondheim 10. november 2006).

*** (T). Sør-Trøndelag. Trondheimsleia - Tjeldbergodden. Seismic Survey.**

Time: 1 - 3 days from November 28th 2006.

"Stril Myster" and "Seisma" will acquire seismic data in an area between Statoils plant at Tjeldbergodden and south of 63° 25.74' N, 08° 41.13'E.

Seismic streamers will not be towed.

Chart: 38.

Kart (Chart): 81

1276. * Vesterålen. Andøy. Stave hamn overrett nedlegges.

69° 12.8' N, 15° 51.8' E

Overrett lanternene Stave hamn vil ble nedlagt i løpet av november 2006.

Kart: 81. Fyrnr. 815000, 815100. (KildeID 33478). (Kustverket Nordland, 30. oktober 2006).

. * Vesterålen. Andøy. Stave hamn Leading Lights.

69° 12.8' N, 15° 51.8' E

Leading lights Stave hamn will be permanently withdrawn during November 2006.

Chart: 81. Light No. 815000, 815100.

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 (Charts): 305, 306, 559.

1277. * (T). Nordsjøen. Norsk - dansk kontinentalsokkel. Lille Fiskebank E. Fedra. NorNed kabel prosjekt.

Se også Efs 11/656/2006 og 13/767/2006.

Arbeidet med legging av NorNed kabelen startes opp igjen mellom 4. og 7. november 2006 i norsk sektor. Sammenkoblingen av tidligere lagt kabel vil pågå i 18 – 21 dager avhengig av været. Arbeidet vil foregå mellom følgende posisjoner:

57° 00.646' N; 06° 07.546' E; Lille Fiskebank NE

58° 16.224' N; 06° 51.880' E; Fedra, Norge

Kabelen vil bli nedspylt til mellom 0,5m – 1m under sjøbunnen.

I tillegg til et vaktfartøy deltar følgende fartøy :

CLV Bourbon Skagerrak

Vaktfartøyet vil være i området under kabelleggingen, og i tidsrommet mellom legging og nedspyling.

Kart: 305, 306, 559. (KildeID 33488). (Statnett, NorNed kabel HVDC Project, 30. oktober 2006).

*** (T). North Sea. Norwegian – danish sectors. Lille Fiskebank E. Fedra. NorNed cable project.**

See former Efs 11/656/2006 and 13/767/2006.

The cable installation work is scheduled to start between the 4th -7th of November 2006 in the Norwegian Sector. It is expected that the recovery of previously laid cable, jointing, laying and pull-in operations will be completed in 18-21 days depending on the weather. The work will take place between following positions:

57° 00.646' N; 06° 07.546' E; Lille Fiskebank NE

58° 16.224' N; 06° 51.880' E; Fedra, Norway

The cable lay is followed by trenching of the cable to 0,5 to 1 m below seabed.

A guard vessel will be in the area, followed by:

CLV Bourbon Skagerrak

The guard vessel will be present during laying and trenching operations, and whilst the cable is exposed on the seabed prior to trenching.

Charts: 305, 306, 559.

Kart (Chart): 559**1278. * (T). Nordsjøen. West Epsilon plattformen. Brønnlokasjoner.**

Statoil vil benytte den oppjekkbare boreplattform "West Epsilon" med beredskapsfartøyet "Sea Sailor" på tre (3) forskjellige brønnlokasjoner i løpet av vinter/vår 2006/2007.

Geografiske koordinater, ED 50:

(1) 58° 31' 47,8" N, 02° 08' 59,7" E fra ca 17.11.2006 til ca 31.12.2006

(2) 58° 35' 13,3" N, 01° 44' 34,7" E fra ca 31.12.2006 til ca 01.03.2007

(3) 58° 54' 28,2" N, 02° 21' 43,4" E fra ca 01.03.2007 til ca 01.05.2007

Det anmodes om at sjøfarende viser aktsomhet ved passering av plattformen og det anbefales å ta kontakt med beredskapsfartøyet eller plattformen på VHF kanal 16 for informasjon.

For løpende oppdatering, se Efs.

Kart: 559. (KildeID 30760). (Statoil 8. November 2006).

. * (T). Nort Sea. West Epsilon Platform.

Statoil will utilize the jack up drilling platform "West Epsilon" assisted by stand by vessel "Sea Sailor" on three (3) different drilling locations during winter/spring 2006/2007.

Geographical coordinates, ED 50:

(1) 58° 31' 47,8" N, 02° 08' 59,7" E from appr 17.11.2006 to appr 31.12.2006

(2) 58° 35' 13,3" N, 01° 44' 34,7" E from appr 31.12.2006 to appr 01.03.2007

(3) 58° 54' 28,2" N, 02° 21' 43,4" E from appr 01.03.2007 to appr 01.05.2007

Mariners are adviced to exercise particular caution when passing the platform and it is recommended to contact the stand by vessel or the platform on VHF channel 16 for information.

For continuing updates, see Norwegian Notice to Mariners (Efs).

Chart: 559.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

(Miscellaneous)

Skyteøvelser. Advarsler.

(Gunnery Exercises. Warnings)

1279. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive. (Gunnery Exercises . Danger Areas- Continously Active).

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

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 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

1280. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Skyteøvelse mot luftmål. Advarsel. (Gunnery exercises. Warnings).

Det vil bli holdt skyteøvelse (missilsskyting) mot luftmål i følgende tidsrom:
(Gunnery exercises (missiles) will be carried out against airtargets as follows:)

Tidsrom: 21. november 2006 i tiden 0900Z – 2000Z (reservedag)

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' 54" E

68° 59' 45" N, 15° 51.09' E

69° 08' 00" N, 16° 07' 09" E

69° 15' 30" N, 16° 12' 14" E

69° 17' 30" N, 16° 12' 24" E

69° 22' 10" N, 16° 06' 54" E

69° 22' 20" N, 15° 44' 24" E

69° 26' 30" N, 15° 44' 54" E

Kart: 79, 81, 82, 321

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 : 311, 321, 552, 557

Sikker høyde: 33 000 fot.

(Upper limit: 33 000 feet.)

Kart (Charts): 79, 81, 82, , 311, 321, 552, 557. (NOTAM 077/06). (KOMSJØ, Stavanger 27. oktober 2006).

1281. * (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:)

28. november 2006 fra klokken 0900Z til 1100Z

Skytefeltene er begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

(The impact area are as follows)

END 460 - Andfjorden - Grøtavær:	END 461 - Andfjorden - Skrolsvik:
69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E	69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E
69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E	69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E
69° 08' 06" N, 16° 18' 00" E	69° 15' 00" N, 16° 07' 54" E
68° 55' 00" N, 16° 15' 30" E	69° 16' 00" N, 16° 53' 54" E
68° 57' 54" N, 15° 54' 36" E	69° 02' 36" N, 16° 47' 54" E
69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E	69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E
Kart: 78, 79, 81	Kart: 81, 82

Sikker høyde 32 000 fot.

(Upper limit: 32 000 feet).

Kart (Charts): 78, 79, 81, 82. (Notam 078/06). (KOMSJØ, Stavanger 9. november 2006).

Seismiske undersøkelser

(Seismic Surveys)

1282. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Seismiske undersøkelser. (Norwegian Continental Shelf. Seismic Surveys).

Skip (Ship):	Slepekabel, lengde: (Towing Cable):	Innenfor område: (Areas):	Tidsperiode (Time)	Kart (Charts):
"Ocean Pearl" c/s LAGD6	4 x 18 000	71° 30.00' N, 20° 30.00' E 71° 38.00' N, 20° 30.00' E 71° 38.00' N, 21° 00.00' E 71° 30.00' N, 21° 00.00' E	Fra 9. nov. Til ca 24. nov.	303, 514, 552

For evt. endring av tidspunkt eller område, se Oljedirektoratets nettside: **www.npd.no**

Merk: Hver av slepekablene er som regel merket i enden med lys og radar-reflektor. Fartøyer i området bør holde god avstand fra kabelfartøyet. (*Wide berth requested*).

(Redaksjonen, Stavanger 10. november 2006).

1243. * Kvalitet i norske papirsjøkart og digitale sjøkart

Sjøkartverket har som målsetting at hele kysten skal være dekket av sjøkart basert på et moderne kartgrunnlag. I Hordaland og i områder av Nord-Norge er det fremdeles sjøkart som er basert på sjømåling som er opp imot 100 år gammel. Det er Sjøkartverkets prioriterte oppgave å måle opp og gi ut nye sjøkart i disse områdene.

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 i gjenstående områder skal prioriteres. Anbefalingene i denne markedsundersøkelsen følges i Sjøkartverkets produksjonplaner. 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/kildedigram** (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 kvalitets kategorier (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.

Navigatører 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 navigatørene sørge for at navigeringen til enhver tid foregår med gode marginer og i samsvar med forsvarlig navigasjonsmessig praksis.

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.
		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.
		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.
		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.
		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.

1284. * (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

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

Navn	Posisjon	Dato rapportert:
Apollo Spirit	57° 00' 47" N, 01° 19' 40" E	1/11-06
Borgsten Dolphin	57° 58' 34" N, 00° 54' 52" W	3/11-06
Deepsea Bergen	59° 32' 48" N, 01° 59' 19" E	9/11-06
Deepsea Delta	60° 32' 15" N, 02° 41' 08" E	8/11-06
Maersk Gallant	56° 33' 55" N, 03° 12' 15" E	3/11-06
Global Producer III	58° 21.02' N, 00° 51.8' W	9/11-06
Maersk Inspirer	Haugesund, Norway 59° 24.37' N, 05° 16.0' E	6/11-06
Polar Pioneer	71° 16' 25" N, 22° 16' 41" E	4/11-06
Transocean Winner	65° 10' 54" N, 07° 21' 54" E	8/11-06
West Navigator	63° 31,7' N, 05° 23,3' E	30/10-06
West Venture	63° 07,1' N, 07° 56,2' E	29/10-06
West Epsilon	58° 31' 48" N, 02° 09' 00" E	3/11-06

Rigger med forandret posisjon eller på vei til nevnte posisjon siden forrige melding.

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

500 meter sikkerhetssone:

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

Sikkerhetssoner regnes fra innretningens ytterpunkter.

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

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

(Se Efs 1/25/2006, 1/26/2006 og 1/27/2006).

500 metre Safety Zones

Safety zones will normally extend to a distance of 500 metres around all installations, measured from their outer edges. (See Efs 1/24/2005, 1/25/2005 og 1/26/2005).

*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.

(Redaksjonen, Stavanger 10. november 2006).

1285. * 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	Okt 06	402	Aug 06	502	Feb.01
3	Des.04	48	Juni 06	93	Jan. 06	141	Nov. 05	452	Okt 06	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	Okt 06	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	Okt 06	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	Okt 06	125	April 04	311	Sept. 06	481	Okt 06	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	Okt 06	134	Mars 06			490	Feb.05		
42	Mars 05	87	Okt.05	135	Aug. 06			491	Juni 03		
43	Okt 06	88	Okt 06	136	Des. 05			492	Juni 06		
44	Juli 05	89	Feb.06	137	Feb. 06						
45	Aug. 05	90	Aug.05	138	Mars 06						