

2003 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Årgang 134

Nr 22
L.nr. 978 - 1037 - Stavanger 30 november 2003

UTGITT AV SJØKARTVERKET.

«Etterretninger for sjøfarende» (Efs) utkommer to ganger månedlig og gir opplysninger om forskjellige forhold som kan være av interesse for sjøfarende.
Årlig abonnement koster **kr. 500,-** og kan bestilles gjennom:

Statens kartverk Sjø.

Postboks 60,

4001 Stavanger.

Telefon **51 85 87 00.**

Telefax **51 85 87 01.**

Telefax kartsalget **51 85 87 03**

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

Redaksjon Efs:

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

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

Telefax: **51 85 87 06**

Tegning av årlig abonnement etter kalenderårets begynnelse gir rett til å få tilsendt tidligere i året utkomne nummer.

Etterretninger for sjøfarende (Efs) i digital form er av Sjøfartsdirektoratet godkjent på lik linje som den analoge Efs og kan nå overføres via E-post (E-mail) som PDF file (Acrobat Reader). Den digitale Efs vil være tilgjengelig for abonnenten ca. 5 dager før papirutgaven foreligger.

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

Efs /Kartrettelser på Internett.

Etterretninger for sjøfarende samt kartrettelser for hvert enkelt kart og båtsportkart serie **A - T** er tilgjengelig på Internett:

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

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

Efs/Chart Correction on Internet.

The «Etterretninger for sjøfarende» (Efs) and Chart Correction for each chart (sorted by chart number) and Small Craft Charts Series A - T 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.

Alle retninger angis rettvisende i grader fra 000(Nord) til 360. Fyr og fyrlykters sektorgrenser angis fra sjøen - fra fartøyet mot fyret/fyrlykten. Lengden regnes fra Greenwich meridian. En stjerne (*) foran en melding betyr at denne er basert på informasjon fra norske kilder.

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

Meldinger merket (T) og (P) er midlertidige/foreløpige og kan derfor bli forandret på kort varsel. Slike meldinger finnes under eget avsnitt i siste del av heftet og blir ikke kartrettet av Sjøkartverket.

Alle (T) meldinger som har en bestemt tidsangivelse vil **ikke bli gjentatt** med mindre det foreligger et utvidet tidsrom eller forandring av andre viktige forhold.

Oversikt over alle (T) og (P) meldinger finnes også på internett:

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

(All (T)) notices which have an indicated time **will not be repeated** unless any changes in time or other important changes).

Forkortelser:

Forkortelser er så langt mulig i samsvar med de som benyttes i norske sjøkart.

Eks.: **W** (Hvit) - **G** (Grønn) - **R** (Rød) - **Y** (Gul) - **B** (Svart).

INNHold

Meldingene i dette hefte omfatter følgende norske sjøkart (*The corrections in these Notices to Mariners include following Norwegian charts*): 11, 15, 17, 19, 21, 26, 27, 31, 36, 41, 42, 43, 44, 51, 53, 54, 58, 59, 67, 68, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 94, 97, 98, 101, 107, 129, 207, 224, 294, 304, 305, 307, 309, 311, 321, 477, 479, 489, 552, 557, 558, 559.

Båtsportkart (*Small Craft Charts*): E, H, J, O, Q, T.

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

978. * Nye opplag av sjøkart (Reprints of Norwegian Charts).

NORSKE FARVANN

Kart (*Charts*): 11, 477.

979. * Vest-Agder. Farsund havn. Undervanns rørledning. (Submarine Pipeline)

Kart (*Chart*): 15.

980. * Rogaland. Skipavåg. Vindafjord. Undervanns rørledning.

Kart (*Chart*): 17.

981. * Rogaland. Bokn. Alvestadkroken. Undervanns rørledning. Ankertegn.

Kart (*Chart*): 19.

982. * Hordaland. Sveio. Straumøy. Undervanns rørledning.

Kart (*Charts*): 26, 27, 479.

983. * Sogn og Fjordane. Florø. Båke utgå.

Kart (*Chart*): 31.

984. * Møre og Romsdal. Vigrafjorden. Roald molo syd lanterne etablert. Indirekte belysning.

985. * Møre og Romsdal. Valderhaugfjorden. Valderhaug molo lanterne etablert.

Kart (Chart): 36, 129

986. * Møre og Romsdal. Tustna. Soleimsundet. Bogaffua lanterne etablert.

Kart (Chart): 36.

987. * Møre og Romsdal. Ytrefjorden. Ramsøybåen lanterne. Ny karakter. Indirekte belysning.

988. * Møre og Romsdal. Ytrefjorden. Ramsøysund lanterne. Ny karakter. Indirekte belysning.

Kart (Chart): 41.

989. * Sør – Trøndelag. Mausundvær. Bogøyvær lanterne etablert. Indirekte belysning.

990. * Sør – Trøndelag. Mausundvær. Bogøy Indirekte belysning etablert.

Kart (Chart): 42.

991. * Sør – Trøndelag. Froan. Vassøya syd. NV re Spelhestaren lanterne etablert.

992. * Sør – Trøndelag. Sauøya V. Ytre Prestøy lanterne etablert.

993. * Sør – Trøndelag. Sauøya N. Sauøyskanken lanterne etablert.

Kart (Charts) : 43, 44

994. * Sør-Trøndelag. Asenleia. Anstein. Jernstang etablert. Varde utgår.

Kart (Charts): 53, 224.

995. * Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Laukholmen lanterne etablert.

996. * Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Flesan søre lanterne etablert.

997. * Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Lyngesøyene søre lanterne etablert.

Kart (Chart) : 54.

998. * Sør- Helgeland. Vega. Nordvær. Havbruk. (*Marine farms*)

Kart (Charts) : 51, 224.

999. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Vendesund V lanterne etablert. Rød stake utgår.

1000. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Vendesund NV lanterne etablert. Rød stake utgår.

Kart (Chart) : 224.

1001. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Jæktvik lanterne etablert.

1002. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Kalvik lanterne etablert. Indirekte belysning.

1003. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Holmsvågen s're. Indirekte belysning.

1004. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Kråksundet. Bygøy lanterne etablert.

1005. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Gannflesa lanterne etablert.

1006. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Røtvollgrunnen lanterne etablert. Stake utgår.

1007. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Skotnesfjorden. Andalsneset lanterne etablert.

1008. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Gaupgavlen SØ lanterne etablert.

1009. * Sør – Helgeland. Skotnessundet. Skotnes lanterne etablert. Indirekte belysning.

1010. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Risøy. Lesskjæret lanterne etablert.

1011. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden/Harangsfjorden. Brennholmen lanterne etablert.

1012. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden/Harangsfjorden. Hovøy lanterne etablert.

Kart (Charts) : 58, 59.

1013. * Sør – Helgeland. Lovundvær. Lille Alsholmen lanterne. Ny karakter.

Kart (Charts) : 67, 68.

1014. * Salten. Valsvær S. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart) : 77.

1015. * Ofoten. Tjeldsundet. Lysbøyer etablert. Rød stake utgår.

Kart (Chart): 78.

1016. * Vesterålen. Gavelfjorden. Alsvåg Indre lanterne. Ny karakter. Indirekte belysning.
 1017. * Vesterålen. Gavelfjorden. Alsvåg havn lanterne etablert. Indirekte belysning.
 1018. * Vesterålen. Risøysund. Nygårdsrevet Nordre lanterne. Ny karakter.
 1019. * Vesterålen. Risøysund. Nygårdsrevet Søndre lanterne. Ny karakter.

Kart (Chart): 79.

1020. * Sør – Troms. Hinnøy. Gullsfjorden. Storholmen lanterne. Indirekte belysning.
 1021. * Sør-Troms. Andøya. Bjarkøy. Undervanns kabel. Rettelse.

Kart (Chart): 94.

1022. * Nord – Troms. Reisafjorden/Straumfjorden. Jernstenger.
 1023. * Nord – Troms. Kvænangen. Badderen. Jernstang.

Kart (Chart): 97.

1024. * Vest-Finnmark. Sørøya. Kipperfjorden. Grunner. (*Depths*).

Kart (Chart): 294.

1025. * Øst – Finnmark. Vardø. Overett lykter utgår.
 1026. * Øst-Finnmark. Vardø. Toftskitan grønn stake inndratt.

Kart (Chart) 107.

1027. * Øst-Finnmark. Laksefjorden. Laukholmen båke nedlagt.

SKAGERRAK

1028. (P). Danmark. Skagerrak. Rute T. Lysbøye No 1 inndras permanent.
 1029. Danmark. Skagerrak. Hanstholm NE. Vrak.

KATTEGAT. ØRESUND. BELTENE.

1030. Danmark. Sundet. Middelgrunden. Vindmøllepark. Fyr etablert.

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER

1031. * Tidligere (T) og (P) meldinger slettes. (*Delete former (T) and (P) notices*).
 1032. * (T). Vest-Finnmark. Hammerfest havn. Strømmålere.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

1033. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder, stadig aktive..(*Gunnery Exercises. Continuously active*).
 1034. * (T). Vesterålen/Sør-Troms. Kanonskyting mot Isjømå. Advarsel.
 1035. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Blokk 26/4 og 6406/9. Seismiske undersøkelser.
 1036. * Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger i norske farvann.
 1037. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (*Rigmoves*).

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

978. * Nye opplag av sjøkart (Reprints of Norwegian Charts).

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

Følgende sjøkart er trykt i nye opplag (*Following charts are reprinted*):

Sjøkart nr. (Chart No):	Tittel (Title):	Trykt (Reprint):	À jour t.o.m. (Corrected to)"Efs" nr.:
30	Haugsholmen – Ålesund	10/03	19/03
38	Trondheimsleia. Terningen-Kyrksæterøra- Ørlandet	10/03	19/03
43	Agdenes – Lauvøya	10/03	19/03
100	Ytre Sørøya	10/03	19/03

Nye ajourførte opplag annullerer ikke tidligere trykk av samme utgave (*Corrected reprints do not cancel earlier reprints*).

(Redaksjonen, Stavanger 2003).

NORSKE FARVANN

(Norwegian Waters)

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

Kart (Charts): 11, 477.

Båtsportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) E.

979. * Vest-Agder. Farsund havn. Undervanns rørledning. (Submarine Pipeline)

1) **Påfør** en undervanns rørledning mellom følgende posisjoner

(*Insert a submarine pipeline between following positions*)(ED50):

- a) 58° 05' 47" N, 06° 48' 08" E
- b) 58° 05' 49" N, 06° 48' 08" E
- c) 58° 05' 50" N, 06° 48' 07" E
- d) 58° 05' 49" N, 06° 48' 06" E
- e) 58° 05' 47" N, 06° 48' 08" E

Kart (Chart): 477. Båtsportkart (*Small Craft Chart*) E.

2) **Påfør** en undervanns rørledning mellom følgende posisjoner

(*Insert a submarine pipeline between following positions*) (WGS84):

- a) 58° 05' 45" N, 06° 48' 03" E
- b) 58° 05' 48" N, 06° 48' 02" E

Kart (Chart): 11. (Kilde 6641). Farsund havnevesen, 4.november 2003).

Kart (Chart): 15.Båtportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) H.**980. * Rogaland. Skipavåg. Vindafjord. Undervanns rørledning.**

Påfør en undervanns rørledning mellom følgende posisjoner (WGS84):

a) 59° 28' 56" N, 06° 09' 28" E

b) 59° 28' 48" N, 06° 09' 41" E

Kart: 15. Båtportkart: H-745. (Kildenr.6662). (Redaksjonen, Stavanger. 3. november 2003)

*** Rogaland. Skipavåg. Vindafjord. Submarine pipeline.***Insert a submarine pipeline between following positions (WGS84):*

a) 59° 28' 56" N, 06° 09' 28" E

b) 59° 28' 48" N, 06° 09' 41" E

Chart:15. Small Craft Chart: H-745.

Kart (Chart): 17.Båtportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) H.**981. * Rogaland. Bokn. Alvestadkroken. Undervanns rørledning. Ankertegn.**

Påfør en undervanns rørledning mellom følgende posisjoner (WGS):

a) 59° 13' 00" N, 05° 27' 27" E

b) 59° 13' 01" N, 05° 27' 36" E

Ankertegn i posisjon: 59° 13' 00" N, 05° 27' 35" E utgå

Kart: 17. Båtportkart: Serie H. (Kilde 6689). Redaksjonen, Stavanger, 24. november 2003).

*** Rogaland. Bokn. Alvestadkroken. Submarine pipeline. Anchorage.***Insert a submarine pipeline between following position (WGS):*

a) 59° 13' 00" N, 05° 27' 27" E

b) 59° 13' 01" N, 05° 27' 36" E

Delete anchorage in position: 59° 13' 00" N, 05° 27' 35" E.

Chart: 17. Small Craft Chart: Series H.

Kart (Chart): 19.Båtportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) J.**982. * Hordaland. Sveio. Straumøy. Undervanns rørledning.**

Påfør en undervanns rørledning mellom følgende posisjoner (WGS):

a) 59° 38' 51" N, 05° 26' 02" E

b) 59° 38' 50" N, 05° 26' 04" E

Kart: 19. Båtportkart: Serie J. (Kilde 6690). Redaksjonen, Stavanger, 24. november 2003).

Hordaland. Sveio. Straumøy. Submarine pipeline.Insert a submarine pipeline between following position (WGS):*

a) 59° 38' 51" N, 05° 26' 02" E

b) 59° 38' 50" N, 05° 26' 04" E

Chart: 19. Small Craft Chart: Series J.

Kart (Charts): 26, 27, 479.Båtsportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) O.**983. * Sogn og Fjordane. Florø. Båke utgår.**

Se tidligere Efs 18/796/2003.

Båke (B) (**Svartskjær**) i posisjon 61° 35' 53" N, 04° 58' 09" E, utgår.

Kart: 26, 27, 479. Båtsportkart: O-795. (Kilde 6440-5).

(Redaksjonen, Stavanger 24. november 2003).

*** Sogn og Fjordane. Florø. Beacon***See former Efs 18/796/2003.**Delete beacon (B) (**Svartskjær**) in position 61° 35' 53" N, 04° 58' 09" E.**Charts: 26, 27, 479. Small Craft Chart: O-795***Kart (Chart): 31.**Båtsportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) Q**984. * Møre og Romsdal. Vigrafjorden. Roald molo syd lanterne etablert. Indirekte belysning.**

Posisjon: 62° 34' 51" N, 06° 07' 49" E (ED50)

Påfør **Roald molo syd** lanterne, **Iso R 2s**, rundtlysende med **indirekte belysning**, i ovennevnte posisjon.

Kart: 31. Båtsportkart Q-813. Fyrlista 337202. (Kilde 6642-2).

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 3. november 2003)

*** Møre og Romsdal. Vigrafjorden. Roald molo syd light. Floodlight.***Position: 62° 34' 51" N, 06° 07' 49" E (ED50)**Insert **Roald molo syd** light, **Iso R 2s**, vis 000° - 360° with floodlight in above position.**Chart: 31. Small Craft Chart: Q-813. Norw. List of Light No. 337202.***985. * Møre og Romsdal. Valderhaugfjorden. Valderhaug molo lanterne etablert. Indirekte belysning**

Posisjon: 62° 29' 42" N, 06° 07' 52" E (ED-50).

Påfør **Valderhaug molo** lanterne, **Iso R 2s**, rundtlysende, med indirekte belysning, i ovennevnte posisjon.

Kart: 31. Båtsportkart: Q-814. Fl. Nr. 336000. (Kilde 6642).

(Kystverket Midt-Norge, 3. november 2003)

*** Møre og Romsdal. Valderhaugfjorden. Valderhaug Mole light. Floodlight.***Position: 62° 29' 42" N, 06° 07' 52" E (ED-50).**Insert **Valderhaug molo** light, **Iso R 2s**, vis. 000° - 360°, with floodlight, in above position.**Chart: 31. Small Craft Chart: Q-814. Norw. List of lights No 336000.*

Kart (Chart): 36, 129Båtsportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) T**986. * Møre og Romsdal. Tustna. Soleimsundet. Bogaflua lanterne etablert.**

(Gjenntagelse av tidligere Efs 10/477/03).

Posisjon: 63° 10.49' N, 08:10.67' E (ED 50).

Bogaflua lanterne, **FR** med indirekte belysning, er etablert i ovennevnte posisjon.

Kart: 36, 129. Båtsportkart: T-831. (Fyrlistenr 402704). (Kilde 6118).

(Redaksjon, Stavanger 25. november 2003).

*** Møre og Romsdal. Tustna. Soleimsundet. Bogaflua light.**

(Former Efs 10/477/03)

Position: 63° 10.49' N, 08:10.67' E (ED 50).

Insert **Bogaflua** light, **FR** with floodlight, in above position.

Charts: 36, 129. Small Craft Chart: T-831. (Norw. List of Lights no 402704).

Kart (Chart): 36.Båtsportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) T**987. * Møre og Romsdal. Ytrefjorden. Ramsøybåen lanterne. Ny karakter. Indirekte belysning.**Posisjon: 63° 11' 27" N, 07° 56' 14" E (ED50) **Ramsøybåen** lanterne.Lanternen har endret karakter til, **FG**, med indirekte belysning.

Kart: 36. Båtsportkart: T-830. Fyrlista nr. 401539. (Kilde 6642-4).

(Kystverket Midt-Norge, 3. november 2003).

*** Møre og Romsdal. Ytrefjorden. Ramsøybåen Light. Floodlight.**Position: 63° 11' 27" N, 07° 56' 14" E (ED50) **Ramsøybåen** Light.Amend the light to, **FG**, vis.000° - 360°, with floodlight in above position

Chart: 36. Small Craft Chart: T-830. Norw. List of Light No. 401539.

988. * Møre og Romsdal. Ytrefjorden. Ramsøysund lanterne. Ny karakter. Indirekte belysning.Posisjon: 63° 11' 28" N, 07° 56' 10" E (ED50), **Ramsøysund** lanterne.Lanternen har endret karakter til, **FR**, rundtlysende, med indirekte belysning.

Kart: 36. Båtsportkart: T-830. Fyrlista nr. 401138. (Kilde 6642-3).

(Kystverket Midt-Norge, 3.november 2003).

*** Møre og Romsdal. Ytrefjorden. Ramsøysund Light. Floodlight.**Position: 63° 11' 28" N, 07° 56' 10" E (ED50), **Ramsøysund** Light.Amend the light to, **FR**, vis.000° - 360° with floodlight.

Chart: 36. Small Craft Chart: T-830. Norw.List of Light No.401138.

Kart (Chart): 41.**989. * Sør – Trøndelag. Mausundvær. Bogøyvær lanterne etablert. Indirekte belysning.**

Posisjon: 63° 52' 27" N, 08° 32' 41" E (ED50).

Påfør **Bogøyvær** lanterne, **FR**, rundtlysende, med indirekte belysning i ovennevnte posisjon.

Kart: 41. Fyrlista nr. 466056. (Kilde 6642-5).

(Kystverket Midt–Norge, 3.november 2003).

*** Sør – Trøndelag. Mausundvær. Bogøyvær Light. Floodlight.**

Position: 63° 52' 27" N, 08° 32' 41" E (ED50).

Insert **Bogøyvær** light, **FR**, vis. 000° - 360,° with floodlight in above position.

Chart: 41. Norw. List of Light No. 466056.

990. * Sør – Trøndelag. Mausundvær. Bogøy Indirekte belysning etablert.

Posisjon: 63° 52' 27" N, 08° 33' 01" E (ED50).

Påfør **Bogøy indirekte belysning (IB)** i ovennevnte posisjon.

Kart: 41. Fyrlista nr. 466055. (Kilde 6642-6). (Kystverket Midt–Norge, 3. november 2003).

*** Sør – Trøndelag. Mausundvær. Bogøy Floodlight.**

Position: 63° 52' 27" N, 08° 33' 01" E (ED50).

Insert **Bogøy floodlight** in above position.

Chart: 41 Norw.List of Light No. 466055.

Kart (Chart): 42.**991. * Sør – Trøndelag. Froan. Vassøya syd. NV re Spelhesttaren lanterne etablert.**

Posisjon: 63° 59' 23" N, 09° 06' 01" E (ED50).

Påfør **NV re Spelhesttaren** lanterne, **FI R 3s**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 42. Fyrlista nr. 469312. (Kilde 6642 – 9). (Kystverket Midt–Norge, 3. november 2003).

*** Sør – Trøndelag.Froan. Vassøya South. NV re Spelhesttaren Light.**

Position: 63° 59' 23" N, 09° 06' 01" E (ED50).

Insert **NV re Spelhesttaren** light, **FI R 3s**, vis.000° - 360° in above position.

Chart: 42. Norw. List of Light No. 469312.

992. * Sør – Trøndelag. Sauøya V. Ytre Prestøy lanterne etablert.

Posisjon: 63° 59' 56" N, 09° 08' 39" E (ED50).

Påfør **Ytre Prestøy** lanterne, **QG**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 42. Fyrlista nr.469511. (Kilde 6642 – 8). (Kystverket Midt–Norge, 3. november 2003).

*** Sør – Trøndelag. Sauøya W. Ytre Prestøy Light.**

Position: 63° 59' 56" N, 09° 08' 39" E (ED50).

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

Chart: 42. Norw. List of Light No. 469511.

993. * Sør – Trøndelag. Sauøya N. Sauøyskanken lanterne etablert.

Posisjon: 64° 00' 36" N, 09° 10' 38" E (ED50).

Påfør **Sauøyskanken** lanterne, **QR**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 42. Fyrlista nr. 469710. (Kilde 6642 – 7). (Kystverket Midt–Norge, 3.november 2003).

*** Sør – Trøndelag. Sauøya N. Sauøyskanken Light.**

Position: 64° 00' 36" N, 09° 10' 38" E (ED50).

*Insert **Sauøyskanken** light, **QR**, vis. 000° - 360° in above position.*

Chart: 42. Norw.List of Light No. 469710.

Kart (Charts) : 43, 44**994. * Sør-Trøndelag. Asenleia. Anstein. Jernstang etablert. Varde utgår.**

Tidligere Efs (T) 946/00 utgår.

Posisjon (ED 50): 63° 56.15' N, 09° 49.5' E.

Erstatt vardesymbol med jernstang i ovennevnte posisjon.

Kart 43, 44. (Redaksjon, Stavanger 2003).

*** Sør-Trøndelag. Asenleia. Anstein. Iron Perch. Cairn.**

Delete former Efs (T) 946/00 .

Position (ED 50): 63° 56.15' N, 09° 49.5' E.

Substitute Iron Perch for Cairn in above position.

Kart 43, 44

Kart (Charts): 53, 224.**995. * Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Laukholmen lanterne etablert.**

Posisjon:

Kart 53 (WGS 84)

Kart 224 (ED 50)

65° 32' 01"N, 12° 09' 49" E

65° 31' 56" N, 12° 09' 59 E

Påfør **Lukholmen** lanterne **QR**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 53, 224. Fyrlista nr. 589312. (Kilde 6683-4).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 14. november 2003)

*** Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Laukholmen Light.**

Position:

Chart 53 (WGS 84)

Chart 224 (ED 50)

65° 32' 01"N, 12° 09' 49" E

65° 31' 56" N, 12° 09' 59 E

*Insert **Lukholmen** light **QR**, vis. 000° - 360°, in above position.*

Charts: 53, 224. Norw. List of Light No. 589312.

996. * Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Flesan søre lanterne etablert.

Posisjon:

Kart 53 (WGS 84)

Kart 224 (ED 50)

65° 31' 31"N, 12° 10' 27" E

65° 31' 28" N, 12° 10' 40 E

Påfør **Flesan søre** lanterne, **QG**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 53, 224. Fyrlista nr. 589312. (Kilde 6683-4).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 14. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Flesan søre Light.**

Position:

Chart 53 (WGS 84)

Chart 224 (ED 50)

65° 31' 31"N, 12° 10' 27" E

65° 31' 28" N, 12° 10' 40 E

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

Charts: 53, 224. Norw. List of Light No. 589312.

997. * Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Lyngesøyene søre lanterne etablert.

Posisjon:

Kart 53 (WGS 84)

Kart 224 (ED 50)

65° 29' 23" N, 12° 12' 19" E

65° 29' 18" N, 12° 12' 32" E

Påfør **Lyngesøyene søre** lanterne, **QG**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 53, 224,,488 Fyrlista nr. 588705. (Kilde 6683-4).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 14. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Tilremfjorden. Lyngesøyene søre Light.**

Posisjon:

Chart 53 (WGS 84)

Chart 224 (ED 50)

65° 29' 23" N, 12° 12' 19" E

65° 29' 18" N, 12° 12' 32" E

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

Charts: 53, 224,,488. Norw. List of Light No. 588705.

Kart (Chart) : 54.**998. * Sør- Helgeland. Vega. Nordvær. Havbruk. (Marine farms)**

Påfør havbruk i følgende posisjoner: (Insert marine farms in following positions) (ED50):

1) 65° 40' 45" N, 11° 43' 48" E

2) 65° 50' 22" N, 11° 23' 22" E

3) 65° 48' 15" N, 11° 21' 46" E

Kart (Chart): 54. (Kilde 6659). (Redaksjon, Stavanger 2003).

Kart (Charts) : 51, 224.**999. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Vennesund. Vendesund V lanterne etablert. Indirekte belysning. Rød stake utgår.**

Posisjon: 65° 12' 40" N, 12° 02' 56" E (ED50).

(65° 12,7885' N, 12° 02,4922' E (WGS84)).

a) Påfør **Vendesund V** lanterne, **Iso R 2s**, rundtlysende, med **indirekte belysning** i ovennevnte posisjon.

b) Rød stake i samme posisjon utgår.

Kart: 51, 224. Fyrlista nr. 570102. (Kilde 6653-1). (Kystverke Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Vennesund. Vendesund V. Light. Floodlight. Spar Buoy.**

Position: 65° 12' 40" N, 12° 02' 56" E (ED50).

(65° 12,7885' N, 12° 02,4922' E (WGS84)).

a) Insert **Vendesund V** light, **Iso R 2s**, vis. 000° - 360°, with floodlight in above position.

b) Delete red spar buoy in the same position.

Charts: 51, 224. Norw. List of Light No 570102.

1000. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Vennesund. Vendesund NV lanterne etablert. Indirekte belysning. Rød stake utgår.

Posisjon: 65° 12' 49" N, 12° 02' 50" E (ED50).

(65° 12,8721' N, 12° 02,4354' E (WGS84))

a) Påfør **Vendesund NV** lanterne, **Iso R 4s**, rundtlysende, med **indirekte belysning** i ovennevnte posisjon.

b) Rød stake i samme posisjon utgår.

Kart: 51, 224. Fyrlista nr. 570104. (Kilde 6653-1)
(Kystverke Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003)

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Vennesund. Vendesund NV. Light.**

Position: 65° 12' 49" N, 12° 02' 50" E (ED50).

(65° 12,8721' N, 12° 02,4354' E (WGS84)).

a) Insert **Vendesund NV** light, **Iso R 4s**, vis. 000° - 360°, with floodlight in above position.

b) Delete red spare buoy in the same position.

Charts: 51, 224. Norw. List of Light No 570104.

Kart (Chart) : 224.**1001. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Jæktvik lanterne etablert.**

Posisjon: 65° 06' 54" N, 12° 23' 27" E (ED50).

(65° 06.8837' N, 12° 23.3521' E (WGS84)).

Påfør **Jæktvik** lanterne, **QR**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 224. Fyrlista nr. 571144. (Kilde 6653-11).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Jæktvik Light.**

Position: 65° 06' 54" N, 12° 23' 27" E (ED50).

(65° 06,8837' N, 12° 23,3521' E (WGS84)).

Insert **Jæktvik light, QR**, vis 000° - 360°, in above position.

Chart: 224. Norw. List of Light No. 571144.

1002. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Kalvik lanterne etablert. Indirekte belysning.

Posisjon: 65° 08' 00" N, 12° 16' 05" E (ED50).

(65° 07.9749' N, 12° 15.9607' E (WGS84)).

Påfør **Kalvik lanterne, VQ(3) W 5s**, rundtlysende, med **indirekte belysning (IB)** i ovennevnte posisjon.

Kart: 224. Fyrlista nr. 571140. (Kilde 6653-10).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Kalvik Light. Floodlight.**

Position: 65° 08' 00" N, 12° 16' 05" E (ED50).

(65° 07.9749' N, 12° 15.9607' E (WGS84)).

Insert **Kalvik light, VQ(3) W 5s**, vis 000° - 360°, with floodlight in above position.

Chart: 224. Norw. List of Light No. 571140.

1003. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Holmsvågen s're. Indirekte belysning.

Posisjon: 65° 10' 48" N, 12° 06' 58" E (ED50).

(65° 10.8065' N, 12° 06.7594' E (WGS84)).

Påfør **Holmsvågen s're** indirekte belysning (**IB**) i ovennevnte posisjon.

Kart: 51, 224. Fyrlista nr. 570561. (Kilde 6653-12).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Holmsvågen s're. Floodlight.**

Position: 65° 10' 48" N, 12° 06' 58" E (ED50).

(65° 10.8065' N, 12° 06.7594' E (WGS84)).

Insert **Holmsvåg s're floodlight** in above position.

Chart: 51, 224. Norw. List of Light No. 570561.

1004. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Kråksundet. Bygøy lanterne etablert.

Posisjon: 65° 11' 19" N, 12° 23' 03" E (ED50).

(65° 11,3251 N, 12° 22,9553' E (WGS84)).

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

Kart: 224. Fyrlista nr. 571123. (Kilde 6653-8).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Kråksundet. Bygøy Light.**

Position: 65° 11' 19" N, 12° 23' 03" E (ED50).

(65° 11,3251 N, 12° 22,9553' E (WGS84)).

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

Chart: 224. Norw. List of Light No. 571123.

1005. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Gannflesa lanterne etablert.

Posisjon: 65° 12' 11" N, 12° 24' 03" E (ED50).

(65° 12,1828 N, 12° 23,9218' E (WGS84)).

Påfør **Gannflesa** lanterne, **QR**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 224. Fyrlista nr. 571122. (Kilde 6653-7).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10.november 2003)

*** Sør – Helgeland.Bindalsfjorden. Gannflesa Light.**

Position: 65° 12' 11" N, 12° 24' 03" E (ED50).

(65° 12,1828 N, 12° 23,9818'E (WGS84)).

Insert **Gannflesa** light, **QR**, vis.000° - 360°, in above position.

Chart: 224. Norw.List of Light No. 571122.

1006. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Røtvollgrunnen lanterne etablert. Indirekte belysning. Stake utgår.

Posisjon:65° 12' 20" N, 12° 15' 37" E (ED50).

(65° 12.3508' N, 12° 15.4043'E (WGS84)).

a) Påfør **Røtvollgrunnen** lanterne, **Iso G 2s**, rundtlysende, med **indirekte belysning (IB)** i ovennevnte posisjon.

b) Grønn stake i samme posisjon utgår.

Kart: 224. Fyrlista nr. 571131. (Kilde 6653-9).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003)

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Røtvollgrunnen Light. Floodlight. Spar Buoy.**

Position: 65° 12' 20" N, 12° 15' 37" E (ED50).

(65° 12.3508' N, 12° 15.4043'E (WGS84)).

a) Insert **Røtvollgrunnen** light, **Iso G 2s**, vis 000° - 360°, with **floodlight** in above position.

b) Delete green spar buoy in the same position.

Chart: 224. Norw.List of Light No. 571113.

1007. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Skotnesfjorden. Andalsneset lanterne etablert.

Posisjon: 65° 13' 31" N, 12° 23' 53" E (ED50).

65° 13.5089' N, 12° 23.,6483' E(WGS84)

Påfør **Andalsneset** lanterne, **QR**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart:224 Fyrlista nr.571120. (Kilde 6653-6)

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10.november 2003)

*** Sør – Helgeland.Bindalsfjorden. Skotnesfjorden. Andalsnset Light.**

Position: 65° 13' 31" N, 12° 23' 53" E (ED50).

65° 13.5089' N, 12° 23.6483' E(WGS84)

Insert **Andalsneset** light, **QR**, vis.000° - 360°, in above position.

Chart:224. Norw.List of Light No.571120.

1008. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Gaupgavlen SØ lanterne etablert.

Posisjon: 65° 13' 41" N, 12° 16' 40" E (ED50),

(65° 13.6487' N, 12° 16.5994 E (WGS84)).

Påfør **Gaupgavlen SØ** lanterne, **QR**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 224. Fyrlista nr. 571110. (Kilde 6653-3).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10.november 2003)

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Gaupgavlen SØ Light.**

Position: 65° 13' 41" N, 12° 16' 40" E (ED50),

(65° 13.6487' N, 12° 16.5994 E (WGS84)).

Insert Gaupgavlen SØ light, QR, vis.000° - 360°, in above position.

Chart:224. Norw List og Light No.571110.

1009. * Sør – Helgeland. Skotnessundet. Skotnes lanterne etablert. Indirekte belysning.

Posisjon: 65° 13' 15" N, 12° 21' 16" E (ED50).

(65°13.2397 N, 12°21.1651'E(WGS84))

Påfør **Skotnes** lanterne, **Iso R 2s**, rundtlysende, med **indirekte belysning** (IB) i ovennevnte posisjon.

Kart: 224. Fyrlista nr. 571118. (Kilde 6653-5).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Skotnessundet. Skotnes Light. Floodlight.**

Position: 65° 13' 15" N, 12° 21' 16" E (ED50).

(65°13.2397 N, 12°21.1651'E(WGS84)).

Insert Skotnes ligh,t Iso R 2s,vis.000° - 360°, with floodlight in above position.

Chart: 224. Norw.List of Light No. 571118.

1010. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Risøy. Lesskjæret lanterne etablert. Indirekte belysning.

Posisjon: 65° 13' 59" N, 12° 17' 30" E (ED50).

(65° 13.9642' N, 12° 17.4774' E (WGS84))

Påfør **Lesskjæret** lanterne, **Iso G 2s**, rundtlysende, med **indirekte belysning**, i ovennevnte posisjon.

Kart: 224. Fyrlista nr.571111. (Kilde 6653-2)

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10.november 2003)

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden. Risøy. Lesskjæret Light. Floodlight.**

Position: 65° 13' 59" N, 12° 17' 30" E (ED50).

(65° 13.9642' N, 12° 17.4774' E (WGS84))

Insert Lesskjæret light, Iso G 2s, vis.000° - 360°, with floodlight in above position.

Chart: 224. Norw.List of Light No.571111.

1011. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden/Harangs fjorden. Brennholmen lanterne etablert.

Posisjon: 65° 14' 08" N, 12° 18' 27" E (ED50).

(65° 14.1192' N, 12° 18.4609' E (WGS84))

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

Kart: 224 Fyrlista nr. 571113. (Kilde 6653-4).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden/Harangsfjorden. Brennholmen Light.**

Position: 65° 14' 08" N, 12° 18' 27" E (ED50).

(65° 14.1192' N, 12° 18.4609' E (WGS84)).

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

Chart 224. Norw. List of Light. No. 571113.

1012. * Sør – Helgeland. Bindalsfjorden/Harangsfjorden. Hovøy lanterne etablert.

Posisjon: 65°14'18" N, 12°19' 06" E (ED50).

(65° 14.2871' N, 12° 18.7860' E (WGS84)).

Påfør **Hovøy** lanterne, **QR**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon.

Kart: 224. Fyrlista nr. 571114. (Kilde 6653-4).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 10. november 2003).

*** Sør – Helgeland. Bindalsfjorden/Harangsfjorden. Hovøy Light.**

Position: 65°14'18" N, 12°19' 06" E (ED50).

(65° 14.2871' N, 12° 18.7860' E (WGS84))

Insert **Hovøy** light, **QR**, vis.000° - 360°, in above position.

Chart 224. Norw. List of Light. No. 571114.

Kart (Charts) : 58, 59.

1013. * Sør – Helgeland. Lovundvær. Lille Alsholmen lanterne. Ny karakter.

Posisjon: 66° 24' 05" N, 12° 20' 07" E (NGO), **Lille Alsholmen** lanterne.

Lanternen har endret karakter til **Iso R 2s**.

Kart: 58, 59. Fyrlista nr. 659400. (Kilde 6683-5).

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 14.november 2003)

*** Sør – Helgeland. Lovundvær. Lille Alsholmen Light.**

Position: 66° 24' 05" N, 12° 20' 07" E (NGO), **Lille Alsholmen** light.

Amend the light to **Iso R 2s**.

Charts: 58, 59. Norw List of Light No. 659400.

Kart (Charts) : 67, 68.

1014. * Salten. Valsvær S. Grunner. (Depths).

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

	(ED50):	Dybde (Depths):
1.	67° 55' 34" N, 14° 50' 30" E	8m
2.	67° 55' 49" N, 14° 50' 01" E	9m (19m utgåår) (<i>Delete 19m</i>)
3.	67° 55' 53" N, 14° 50' 45" E	10m
4.	67° 55' 57" N, 14° 50' 05" E	12m
5.	67° 55' 46" N, 14° 49' 40" E	12m

Kart (Chart): 67, 68. (Kilde 6614-10). (Redaksjonen, Stavanger 19. november 2003).

Kart (Chart) : 77.**1015. * Ofoten. Tjeldsundet. Lysbøyer etablert. Rød stake utgår.**

1) Posisjon: 68° 33' 26" N, 16° 29' 42" E (ED50)

a) Påfør **Stornesgrunnen Nordre** lysbøye, **Fl.R 3s**, i ovennevnte posisjon.

b) **Rød stake** i ovennevnte posisjon utgår.

2) Posisjon: 68° 33' 27" N, 16° 30' 18" E (ED50)

a) Påfør **Stornesgrunnen Søre** lysbøye, **Fl.G 3s**, i ovennevnte posisjon.

3) Posisjon: 68° 33' 49" N, 16° 31' 15" E (ED50)

a) Påfør **Remma Søre** lysbøye, **Fl. G 5s**, i ovennevnte posisjon

Kart: 77. Fyrlista nr. 825301-825302-825401. (Kilde 6671).

(Kystverket Nordland, 14. november 2003).

*** Ofoten. Tjeldsundet. Light Buoys. Spare Buoy.**

1) Position: 68° 33' 26" N, 16° 29' 42" E (ED50).

a) Insert **Stornesgrunnen Nordre** light buoy, **Fl.R 3s**, in above position.

b) Delete Red spare buoy in above position.

2) Position: 68° 33' 27" N, 16° 30' 18" E (ED50).

a) Insert **Stornesgrunnen Søre** light buoy, **Fl.G 3s**, in above position.

3) Position: 68° 33' 49" N, 16° 31' 15" E (ED50).

a) Insert **Remma Søre** light buoy, **Fl.G 5s**, in above position.

Chart: 77. Norw.List of Light No. 825301-825302-825401.

Kart (Chart): 78.**1016. * Vesterålen. Gavelfjorden. Alsvåg Indre lanterne. Ny karakter. Indirekte belysning.**

Posisjon: 68° 54' 09" N, 15° 18' 02" E (NGO), **Alsvåg Indre** lanterne.

Lanternen ha endret karakter til **Iso R** med **indirekte belysning (IB)**.

Kart: 78. (Kilde 6683-3). Fyrlista 819000.

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14. november 2003).

*** Vesterålen. Gavelfjorden. Alsvåg Indre Light. Floodlight.**

Position: 68° 54' 09" N, 15° 18' 02" E (NGO) **Alsvåg Indre** Light.

Amend the light to **Iso R** vis.000° - 360° **with floodlight**.

Chart:78. Norw List of Light No.819000.

1017. * Vesterålen. Gavelfjorden. Alsvåg havn lanterne etablert. Indirekte belysning.

Posisjon: 68° 54' 12" N, 15° 18' 01" E (NGO).

Påfør **Alsvåg havn** lanterne, **Iso G 2s**,rundtlysende, med **indirekte belysning (IB)** i ovennevnte posisjon.

Kart: 78. (Kilde 6683-3). Fyrlista 819100.

(Kystverket Midt-Norge, Ålesund 14.november 2003)

*** Vesterålen. Gavelfjorden. Alsvåg havn Light. Floodlight.**

Position: 68° 54' 12" N, 15° 18' 01" E (NGO).

Insert **Alsvåg havn** light, **Iso G 2s**, vis.000° - 360°, with **Floodlight** in above position.

Chart:78. Norw List of Light No.819100.

1018. * Vesterålen. Risøysund. Nygårdsrevet Nordre lanterne. Ny karakter.

Posisjon: 68° 54' 17" N, 15° 34' 38" E (NGO), **Nygårdsrevet Nordre lanterne**.

Lanternen har endret karakter til **QR**, rundtlysende.

Kart: 78. (Kilde:6683-2). Fyrlista nr. 819600.

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund 14.november 2003)

*** Vesterålen. Risøysund. Nygårdsrevet Nordre Light.**

*Position: 68° 54' 17" N, 15° 34' 38" E (NGO), **Nygårdsrevet Nordre light**.*

*Amend the light to **QR** vis.000° - 360°.*

Chart: 78. Norw List of Light No. 819600.

1019. * Vesterålen. Risøysund. Nygårdsrevet Søndre lanterne. Ny karakter.

Posisjon: 68° 53' 47" N, 15° 34' 10" E (NGO), **Nygårdsrevet Søre lanterne**.

Lanternen har endret karakter til **QG**, rundtlysende.

Kart: 78. (Kilde:6683-2). Fyrlista nr. 819500.

*** Vesterålen. Risøysund. Nygårdsrevet Søndre Light.**

*Position: 68° 53' 47" N, 15° 34' 10" E (NGO), **Nygårdsrevet Søndre light**.*

*Amend the light to **QG** vis.000° - 360°.*

Chart: 78. Norw List of Light No. 819500.

Kart (Chart): 79.**1020. * Sør – Troms. Hinnøy. Gullsfjorden. Storholmen lanterne. Indirekte belysning.**

Posisjon: 68° 40' 23" N, 15° 55' 55" E (NGO).

Påfør indirekte belysning (IB) på **Storholmen** lanterne i ovennevnte posisjon.

Kart: 79. (Kilde 6683-1) Fyrlista nr. 831602.

(Kystverket Midt – Norge, Ålesund, 14. november 2003).

*** Sør – Troms. Hinnøy. Gullsfjorden. Storholmen. Floodlight.**

Position: 68° 40' 23" N, 15° 55' 55" E (NGO)

*Insert **floodlight** at **Storholmen** light in above position.*

Chart: 79. Norw.List of Light No. 831602.

1021. * Sør-Troms. Andøya. Bjarkøy. Undervanns kabel. Rettelse.

Se tidligere Efs 21/954/03.

Punkt (r) korrigeres til: **68° 59' 39" N, 16° 20' 41" E**.

Kart 79. (Redaksjonen, Stavanger, 18. november 2003).

*** Sør-Troms. Andøya. Bjarkøy. Submarine cable. Correction.**

See former Efs 21/954/03.

*Correct position (r) to: **68° 59' 39" N, 16° 20' 41" E***

Chart 79.

Kart (Chart): 94.**1022. * Nord – Troms. Reisafjorden/Straumfjorden. Jernstenger.**

Påfør jernstenger i følgende posisjoner (NGO):

a) 69° 52' 59" N, 21° 11' 07" E

b) 69° 52' 53" N, 21° 11' 28" E

Kart: 94. (Kilde 6678) (Kystverket Troms og Finnmark, Honningsvåg 31. oktober 2003).

*** Nord – Troms. Reisafjorden/Straumfjorden. Iron Perches.**

Insert iron perches in following positions (NGO):

a) 69° 52' 59" N, 21° 11' 07" E

b) 69° 52' 53" N, 21° 11' 28" E

Chart: 94.

1023. * Nord – Troms. Kvæningen. Badderen. Jernstang.

Posisjon: 69° 50' 48" N, 22° 01' 42" E (NGO).

Påfør en jernstang i ovennevnte posisjon.

Kart: 94. (Kilde 6678). (Kystverket Troms og Finnmark, Honningsvåg 31. oktober 2003).

*** Nord – Troms. Kvæningen. Badderen. Iron Perch.**

Position: 69° 50' 48" N, 22° 01' 42" E (NGO).

Insert an iron perch in above position.

Chart: 94.

Kart (Chart): 97.**1024. * Vest-Finnmark. Sørøya. Kipperfjorden. Grunner. (Depths).**

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

	(NGO)	Dybde: (Depth)
1.	70° 31' 00" N, 22° 29' 32"E	6m
2.	70° 30' 55" N, 22° 29' 32"E	15m

Kart (Chart): 97. (Kilde 6670). (Redaksjonen, Stavanger 18. november 2003).

Kart (Chart): 294.**1025. * Øst – Finnmark. Vardø. Overrett lykter utgår.**

Overrettyktene i følgende posisjoner (ED50) utgår:

a) 70° 22' 15" N, 31° 06' 32" E

b) 70° 22' 13" N, 31° 06' 33" E .

Kart: 294 Spesial. (Kilde 6657). (Kystverket Troms og Finnmark 10.november 2003)

*** Øst – Finnmark. Vardø. Leading lights.**

Delete leading lights in following positions (ED50):

a) 70° 22' 15" N, 31° 06' 32" E

b) 70° 22' 13" N, 31° 06' 33" E .

Chart: 294 plan.

1026. * Øst-Finnmark. Vardø. Toftskitan grønn stake inndratt.

Tidligere Efs 8/408(T)/03 utgår.

Posisjon: 70° 23' 12" N, 31° 06' 10" E (ED50).

Toftskitan grønn flytestake i ovennevnte posisjon er **inndratt**.

Kart: 294, spesial **Vardø**. (Kilde 6661). (Kystverket, Troms og Finnmark, 5. november 2003).

*** Øst-Finnmark. Vardø. Toftskitan Green Spar Buoy.**

Delete former Efs 8/408(T)/03.

Position: 70° 23' 12" N, 31° 06' 10" E (ED50).

Delete green spar buoy in above position.

Chart: 294, plan Vardø.

Kart (Chart) 107.**1027. * Øst-Finnmark. Laksefjorden. Laukholmen båke nedlagt.**

Tidligere Efs (T) 1609/92 utgår.

Posisjon: 70° 34.6' N, 26° 56.7' E (WGS 84).

Laukholmen trebåke er nedlagt.

Kart: 107. (Kilde 6664). (Kystverket Trom og Finnmark, 5. november 2003).

*** Øst-Finnmark. Laksefjorden. Laukholmen Beacon.**

Delete former Efs (T) 1609/92.

Position: 70° 34.6' N, 26° 56.7' E (WGS 84).

*Delete **Laukholmen** beacon.*

Chart: 107.

SKAGERRAK**1028. (P). Danmark. Skagerrak. Rute T. Lysbøye No 1 inndras permanent**

Tidspunkt. 31. desember 2003.

Posisjon: 57° 48.10' N 10° 44.00' E, lysbøye No 1 (**Iso.W.4s**) (Racon (T)).

Kart: 305 (INT 1300). Dansk 101 (INT 1301), 100 og 92 (INT 1300).

(Efs 46/1110, København 2003).

1029. Danmark. Skagerrak. Hanstholm NE. Vrak.

Posisjon: 57° 18.965' N, 08° 57.920' E.

I ovennevnte posisjon finnes et ca. 60 m langt vrak (træskib), hvorover dybden er **20 m**.

Kart: 305 (INT 1300). Dansk 92 (INT 1300). (Efs 47/1133, København 2003).

KATTEGAT. ØRESUND. BELTENE.**1030. Danmark. Sundet. Middelgrunden. Vindmøllepark. Fyr etablert.**

Posisjoner: 1) 55° 42.419' N 12° 40.105' E, mølle 1, **Mo(U)Y.15s**.

2) 55° 41.535' N 12° 40.248' E, mølle 10, **Mo(U)Y.15s**.

3) 55° 40.553' N 12° 40.105' E, mølle 20, **Mo(U)Y.15s**.

Kart: Dansk 133 (INT 1333), 131 (INT 1331) og 132 (INT 1332).

(Efs 46/1098, København 2003).

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER

Temporary (T) and Preliminary (P) notices)

1031. * Tidligere (T) og (P) meldinger som utgår. (Delete former (T) and (P) notices).

Efs nr:	Kart:	
		Møre og Romsdal.
760/93	31.	Møre og Romsdal. Erkna. Langeskeret- og Gibba jernbåke havart (ca. 62° 32,45' N, 05° 52,15' E, Langeskeret jernbåke (ca. 62° 34,22' N, 05° 59,81' E, Gibba jernbåke).
624/99	35	Møre og Romsdal. Averøya. Store- og lille Sandøy. Jernstenger skadet (ca. 63° 02.8784' N, 07° 24.0279' E) og (63° 02.9313' N, 07° 24.3283' E).
563/02	126	Møre og Romsdal. Storfjorden. Midlertidige staker (62° 28.500' N, 06° 41.200' E, Rød), Revet, Langskipsskj. (62° 27.703' N, 06° 38.238' E, Rød), Langnesflu (62° 26.286' N, 06° 38.666' E, Grønn), Sanvikflu
211/03	36, 128, 454	Møre og Romsdal. Kristiansund havn. Molen lykt. Ny karakter, omskjermet. (63° 06.34' N 07° 43.48' E).
498/03	456, 30, 31, 126	Møre og Romsdal. Ålesund. Aspevågen. Rød stake midlertidig utlagt. (62° 27' 54" N, 06° 09' 48" E)
		Sør- Troms:
1682/90	487, 77	Sør-Troms. Harstad havn. Rød stake ute av posisjon (ca. 68° 47,3' N, 16° 33,1' E).
622/95	487, 77	Sør Troms. Harstad havn. Gansås baa. Rød stake havart. (ca. 68° 47.6' N, 16° 33.1' E).
211/95	82	Sør-Troms. Andfjorden. Steinavær. Drillaren jernstang (ca. 69° 09.9' N, 16° 34.6' E) og Jektholmskjæret varde (ca.69° 09.8' N, 16° 37.4' E) havart.
500/98	77	Sør-Troms. Sandtorgstraumen. Søre Storbåen rød stake havart. (68° 34.3' N, 16° 32.5' E).
565/00	79	Sør-Troms. Bårnøy hamn. Nautspira jernstang havart. (69° 01.5' N, 16° 30.2' E).
760/00	487, 79, 80	Sør Troms. Harstad havn. Vestre lysbøye sloknet. (68°47.46' N, 16° 32.92' E).
986/01	79	Sør-Troms. Vaagsfjorden. Svinøyskolten flytestake borte. (ca. 69° 00.4' N, 16° 34.8' E).
447/03	85	Sør-Troms. Mefjorden. Senja-Hopen. Lysbøyer ute av posisjon. 861500 Senjahopen, SØ.re 69° 29' 44" N, 17° 29' 45" E 861600 Senjahopen, NØ.re 69° 30' 03" N, 17° 29' 58" E 861700 Senjahopen, SV.re 69° 29' 44" N, 17° 29' 40" E 861800 Senjahopen, NV.re 69° 30' 04" N, 17° 29' 52" E
		SVALBARD:
678/98	503, 504, 505, 509.	Svalbard. Bellsund lykt havart. (ca. 77°43.2' N, 13°57'E).

1032. * (T). Vest-Finnmark. Hammerfest havn. Strømmålere.

Tidsrom: Til uke 51/03.

3 stk fast forankrede strømmåler-rigger er lagt ut i hver av følgende posisjoner (WGS84):

- 1) 70° 39.799' N' 23° 39.866' E
- 2) 70° 40.026' N' 23° 38.592' E
- 3) 70° 40.547' N' 23° 38.000' E

Posisjonene er merket med staker på orange bøye med flagg og hvitt blink ca hvert 4 sekund.

Kart: 489, 98, 101. (Polar Environmental Sentre, Tromsø 21. november 2003).

*** (T). Vest-Finnmark. Hammerfest Harbour Current Meter Rigs.**

Time: To Week 51/03.

3 current meter rigs are temporarily established in following positions (WGS84):

- 1) 70° 39.799' N' 23° 39.866' E
- 2) 70° 40.026' N' 23° 38.592' E
- 3) 70° 40.547' N' 23° 38.000' E

The positions are marked with spar buoys flashing FI W 4s.

Charts: 489, 98, 101.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER*(Miscellaneous)***1033. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder, stadig aktive. (Gunnery Exercises . Danger Areas-Continuously active).**

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

END 202

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

END 259

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

Sikker høyde: 32000 fot.

(Upper limit: 32000 feet).

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

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

Kart (Charts): 19, 21, 207, 304, 307, 559. (Redaksjon, Stavanger 2003).

1034. * (T). Vesterålen/Sør-Troms. Kanonskyting mot Isjøsmål. Advarsel.

Den 3. og 4. desember 2003 mellom 0900Z og 1500Z vil det bli holdt skyteøvelser mot sjøsmål begrenset av linjer trukket gjennom følgende posisjoner:

END 460 - Andfjorden - Grøtavær:

69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E
 69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E
 69° 08' 06" N, 16° 18' 00" E
 68° 55' 00" N, 16° 15' 30" E
 68° 57' 54" N, 15° 54' 36" E
 69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E

END 461 - Andfjorden - Skrolsvik:

69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E
 69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E
 69° 15' 00" N, 16° 07' 54" E
 69° 16' 00" N, 16° 53' 54" E
 69° 02' 36" N, 16° 47' 54" E
 69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E

Sikker høyde: 20 000 fot.

Kart: 79, 80, 81, 82, 311, 321, 552, 557. (KOMSJØ, Stavanger 19. november 2003).

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

At 3. and 4 December 2003 between 0900Z and 1500Z, gunnery exercises against seatair targets will be carried out in areas bounded by following positions:

END 460 - Andfjorden - Grøtavær:

69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E
 69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E
 69° 08' 06" N, 16° 18' 00" E
 68° 55' 00" N, 16° 15' 30" E
 68° 57' 54" N, 15° 54' 36" E
 69° 01' 42" N, 15° 52' 24" E

END 461 - Andfjorden - Skrolsvik:

69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E
 69° 07' 54" N, 16° 04' 00" E
 69° 15' 00" N, 16° 07' 54" E
 69° 16' 00" N, 16° 53' 54" E
 69° 02' 36" N, 16° 47' 54" E
 69° 02' 36" N, 16° 20' 00" E

Upper limit: 20 000 feet.

Charts: 79, 80, 81, 82, 311, 321, 552, 557.

1035. * (T). Norsk kontinentalsokkel. Blokk 26/4 og 6406/9. Seismiske undersøkelser.

Tidsrom: Planlagt start uke 49/03 varighet ca 3 uker (vær-avhengig).

A/S Norske Shell planlegger i nevnte tidsrom grunn-seismiske undersøkelser over 2 borelokasjoner.

Undersøkelsene vil foregå innenfor 2 begrensede (4x4 km) områder, den ene i blokk 26/4 og den andre i blokk 6406/9.

Senter koordinater for 4x4km områdene som følger:

Blokk 26/4: 59° 44' N, 03° 06' E

Blokk 6406/9 64° 26' N, 06° 48' E

Fartøyet som vil bli brukt er "Sea Explorer" av Nassau (Bahamas), med kallesignal C6NG6.

Seismisk kilde er luftkanoner, og skipet vil slepe 1 registreringskabel på 1200 m.

Skipet vil seile med en fart av circa 5 knop med DGPS posisjoneringssystem.

Det vil være godkjent fiskerikyndig person ombord under toktet.

Fartøyer i området bør holde god avstand fra kabelfartøyet.

Kart: 307, 309, 558, 559. (A/S Norske Shell, Stavanger 24. november 2003).

1036. * Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger vedrørende norske farvann.

INNHold:

- 1) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger vedrørende lyfter og merker i norske farvann.
- 2) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger i norske farvann som ikke omfatter lyfter og merker.

1) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger vedrørende lyfter og merker i norske farvann.

Efs meld. nr/år:	Sjøkart nr.	Område:
		OSLOFJORDEN:
790/98	3, 486	Oslofjorden. Horten havn. Horten indre havn, øvre lykt midlertidig nedlagt (ca. 59° 25.83' N, 10° 28.97' E)
360/00	4, 401, 452	Oslofjorden. Oslo havn. Lysbøye utlagt. (ca. 59° 54.38' N, 10° 43.3' E). Inntil videre.
836/00	401, 4	Oslofjorden. Lysakerfjorden. Lysakerflu lysbøye slukket, erstattet med grønn stake. (ca. 59° 54.56' N, 10° 38.9' E). Inntil videre.
461/01	401. 4	Oslofjorden. Ostøya - Borøya. Jernstang havarett. Rød flytestake midlertidig utlagt. (59° 52.667' N, 10° 34.080' E)
109/02	1, 2	Oslofjorden. Torbjørnshjørn fyr. Midlertidig nedlagt. (58° 59.8' N, 10° 46.9' E).
496/03	2, 3	Oslofjorden. Vrengen. Sundbåen lanterne havarett. (59° 10.3' N, 10° 23.8' E (WGS 84))
734/03	4, 472	Oslofjorden. Drammen. Lierstranda. Lanterne midlertidig nedlagt. Følgende lanterne er midlertidig nedlagt: Fyrnr Navn Posisjon 029000 Lierstranda, nedre 59° 44.6 N, 10° 14.5 E 029100 Lierstranda, øvre 59° 44.7' N, 10° 14.4 E
919/03	4, 401, 452	Oslofjorden. Oslo havn. SE av Bygdøy. Grønn stake inndratt for vinteren. 59° 53.78' N, 10° 42.21' E (WGS 84) 59° 53' 43" N, 10° 42' 26" E (NGO) Grønn sommerstake i ovennevnte posisjon er inndratt for vinteren.
		TELEMARK
516/00	473, 5	Telemark. Langesundsfjorden. Geitrøya N. Kjørtingen ,sørvestre lykt havarett. Erstattet med lanterne. (ca. 59° 00.50' N, 09° 46.55' E)
883/00	5	Telemark. Flynderenna. Napa båke havarett. (ca. 58° 56.8' N, 09° 53' E).
586/01	473, 5	Telemark. Langesund. Langesund Øvre overrettlykt. Midlertidig nedlagt. (ca. 59° 00.5' N, 09° 44.9' E)
		AUST-AGDER
838/00	9	Aust-Agder. Gamle Hellesund. Vestre jentene lysbøye midlertidig inndratt. Rød bøyestake lagt ut. (ca. 58° 09.0' N, 08° 17.6' E).
88/01	7	Aust-Agder. Svartskjærbaen jernstang havarett. Erstattet med YB stakebøye, i posisjon: ca. 58° 30.683' N, 08° 58.133' E

		VEST-AGDER
336/99	10	Vest Agder. Oksefjord. N av Okse. Jernstang havarert (ca. 58° 03.8' N, 07° 45.9' E)
944/00	10, 11	Vest-Agder. E av Lindesnes. Kjerringflua jernstang havarert. (ca. 57° 58.9' N, 07° 04.75' E)
		ROGALAND:
406/99	15, 205	Rogaland. Saudafjorden. Saudaskjeret lanterne midl.ute av drift (ca. 59° 38.3' N, 6° 18.8' E) Inntil videre.
269/02	475, 16, 14	Rogaland. Midfjæra Racon. Ute av drift.(58° 55' 52" N, 05° 32' 53" E)
757/02	475, 14, 16	Rogaland. Tananger havn. Overettlanterne midlertidig nedlagt. (58° 55.26' N, 05° 35.92' E, Øvre), (58° 55.21' N, 05° 36.00' E, Nedre)
		HORDALAND:
289/93	21, 23	Hordaland. Sotra W side. Haverøy.Lysbøye midlertidig utlagt. (ca 60° 23.7' N, 04° 55.9' E)
482/95	21	Hordaland. Sundet mellom Tyssøy og Bjørøy. Farlig steinfylling i sundet. Midlertidig etablering av lanterner. Nytt Seilløp. (ca. 60° 18.06' N, 05° 10.10' E). Inntil videre.
1069/99	23, 24	Hordaland. Masfjorden. Masfjordnes lanterne midlertidig nedlagt. (ca. 60° 48.1' N, 05° 18.2' E)
635/00	21, 207	Hordaland. Bjørnefjorden N. Strøneosen. Jernstang borte. (ca. 60° 08.5' N, 05° 21.7' E)
185/01	21	Hordaland. Storebø lanterne midlertidig nedlagt. (ca. 60° 05.5' N, 05° 13.45' E (NGO).
758/02	21	Hordaland. Fana fjorden. Buarøy lanterne midlertidig nedlagt. (60° 13.9' N, 05° 13.5' E (NGO)).
119/03	21	Hordaland. Fanafjorden. Buarøy lanterne midlertidig nedlagt. (60° 13.95' N, 05° 13.5' E)
120/03	23	Hordaland. Hoplandsosen. Lanterner midlertidig nedlagt. 60° 44.76' N, 04° 54.65' E, Turraflu 60° 44.76' N, 04° 53.98' E, Synnøyflu 60° 44.88' N, 04° 54.59' E. Hoplandsflu
163/03	21(a), 22(b)	Hordaland. Os. Osøyro. Steineset molo sluknet. (a) 60° 10.86' N, 05° 28.65' E. (b)60° 10.92' N, 05° 28.48' E)
		SOGN OG FJORDANE.
751/00	25, 26	Sogn og Fjordane. Hindøyna. Hindøysund lykt havarert. (61° 22.3' N, 04° 53.8' E).
188/01	26, 27, 479	Sogn og Fjordane. Nordalsfjorden. Littleholmen lanterne midlertidig nedlagt.. (ca. 61° 37.8' N, 05° 03.5' E)
325/02	28	Sogn og Fjordane. Svelgen. Svelgen nedre overett midlertidig ute av drift. (ca. 61° 46.3' N, 05° 17.9' E (ED 50).
816/02	25	Sogn og Fjordane. Olssundet. Olsund lykt delvis skjermet av brukonstruksjon (61° 17.6' N, 04° 39.1' E).
		MØRE OG ROMSDAL:
639/98	32	Møre og Romsdal. Saltsteinsleia. Fausken jernstang havarert (ca. 62° 54.55' N, 06° 43.7' E)
320/00	40	Møre og Romsdal. Smøla. Veidahølen. Kassibåen. Jernstang skjev (63° 29.02' N, 07° 52.21' E).
586/00	36	Møre og Romsdal. Inngripan. Brørne jernstang skjev. (63° 11.47' N, 07° 37.25' E).

279/02	36	Møre og Romsdal. W av Breidneset. Jernstang havarert. (63° 19.05' N, 07° 59.18' E)
1030/02	40	Møre og Romsdal. Smølas E-side. Indre Rokkvåg jernstang havarert (63° 24' 03" N, 08° 10' 33" E)
626/03	31, 126	Møre og Romsdal. Oksebåsen. Midlertidig oppmerking. Fl. Nr. 336310 Oksebåsen syd (62° 30' 14" N, 06° 08' 52" E) Karakter: VQ W(9) 10s Fl. Nr. 336311 Oksebåsen nord (62° 30' 28" N, 06° 08' 39" E) Karakter: Q W(6) LFI 15s
624/03	37	Møre og Romsdal. Dromnessundet. Vikabåen stake inndratt. Grønn stake , Vikabåen, i posisjon 63° 21.990' N, 08° 41.325' E (WGS-84) er inndratt. Båen er merket med standard trekant for hurtigbåtmerking, men er ikke tilkoblet strøm.
		SØR-TRØNDELAG:
369/99	39, 43	Sør Trøndelag. Trondheimsleia. Valsetskjer varde havarert. (ca. 63° 38.6' N, 09° 42.4' E)
316/01	42	Sør-Trøndelag. Gjæsinga. Skarvflæshølen. Vestbogen (v Båan) jernstang havarert. (63° 56.28' N, 08° 40.6' E).
		NORD-TRØNDELAG:
37/02	46	Nord Trøndelag. Folda. Halmøyra. Makrellskjæret. Havsholmen. Varde og jernstang havarert. 1) 64° 32.930' N, 10° 43.445' E. Makrellskjæret varde.
170/02	46	Nord-Trøndelag. Smøla - Flatanger korn. Svartflestaren jernstang havarert. (64° 27.71' N, 10° 35.9' E)
544/03	48	Nord-Trøndelag. Inner-Vikna. Vest av Lille Ramnholmen. Jernstang havarert. Advarsel. (64° 55.897' N, 11° 14.430' E)
		SØR-HELGELAND:
1574/93	59	Sør-Helgeland ca. 66° 23.0' N, 12° 21.5' E. Jernstangen i ovennevnte posisjon, SW av Kvittipskjær lykt, er meldt havarert.
529/97	53	Sør-Helgeland. Torgfjorden. Søre Sylskjæret varde havarert. (ca. 65° 23.4' N, 12° 08.7' E), erstattet med YB stake.
594/97	59	Sør-Helgeland. Onøy/Lurøy Onøyvika. Skjåholmskjærgrunnen østre jernstang havarert (66° 24.25' N, 12° 50.8' E).
577/99	58, 59	Sør Helgeland. Lovunda S. Lønboen jernstang havarert. Flytestake midlertidig lagt ut. (ca 66° 20.8' N, 12° 19.7' E)
227/00	59	Sør- Helgeland. Kverva. Buøy S. Buøyskjær jernstang havarert (ca. 66° 10.8' N, 12° 22.5' E).
340/00	59	Sør Helgeland. Kverva. S av Buøy. Jernstang havarert. N-Kardinal flytestake midlertidig lagt ut. (66° 10.8' N, 12° 22.5' E) (66° 10.795' N, 12° 22.067' E.)
757/00	54	Sør-Helgeland. Skjervær. NE av Tennholmen. Jernstang bøyd. (ca. 65° 47.18' N, 11° 36.6' E.)
376/01	54	Sør-Helgeland. Vega. SW av Dyrhl. Jernstang havarert. (65° 36.78' N, 11° 43.7' E)
712/01	56	Sør-Helgeland. Sandværodden. Jernstang havarert. (65° 54.3' N, 12° 01.4' E).
122/03	60	Sør- Helgeland. Hysviken. Finneidfjord lykt havarert. (66° 12.1' N, 13° 46.4' E).
499/03	54, 224	Sør-Helgeland. Mudvær Kaasa. Jernstenger havarert. (65° 35.2' N, 11° 42.25' E) (65° 35.12' N, 11° 42.18' E)

500/03	54	Sør-Helgeland. Hysvær. Jernstang havarett. (65° 46.16' N, 11° 41.08' E)
501/03	56	Sør-Helgeland. Laanan. Jernstang havarett. Advarsel (65° 52.50' N, 11° 44.50' E), ligger flat og vises bare ved lavvann.
545/03	54	Sør-Helgeland. Hysvær. Knutskjærslua. Jernstang havarett. Posisjon: 65° 47.5' N, 11° 42.1 E (ED-50). Jernstangen i ovennevnte posisjon er rapportert havarett.
628/03 654/03	53, 55, 56	Sør-Helgeland. Brønnøysund til Rørøy, Kirkøy til Husværoy. Oppmerking av farleder. På Helgeland i sjøkart 53, 55 og 56 pågår det oppmerking av farleier som trafikkeres av hurtiggående trafikk, på strekningen Brønnøysund – Rørøy og Kirkøy - Husværoy. Alle sjøfarende bes om å vise aktsomhet ved passering av fartøyer som arbeider med oppmerkingen, samt at de viser oppmerksomhet ved at nye merker monteres i farleia. Dette gjelder både nye merkestenger og nye fyrlys med lanterne og indirekte belysning.
738/03	56	Sør-Helgeland. Tenna. Knausan jernstang havarett. Posisjon: 65° 56.74' N, 12° 11.58' E. Merket/markør viser feil retning
816/03	55	Sør. Helgeland. Tjøttafjorden. Mindværet. Jernstang havarett. 65° 44' 55" N, 12° 22' 42" E (NGO) 65° 44.96' N, 12° 22.23' E (WGS 84).
873/03	54	Sør-Helgeland. Mudvær. Jernstang havarett. Advarsel. 65° 35' 14" N, 11° 42' 16" E (ED 50). 65° 35.2' N, 11° 42.3' E (WGS 84).
874/03	59	Sør-Helgeland. Lovunda. Lovund havn. Molo under arbeid. Staker. I Lovund "nye" havn foregår det utbygging av en ny molo. Bøyestaker med lys markerer innseilingen til havna i følgende pos: 66° 21' 51" N, 12° 23' 12" E (Rød) 66° 21' 53" N, 12° 23' 09" E (Grønn)
		NORD-HELGELAND
76/98	63	Nord-Helgeland. Myken. Gurafjorden. Kjøløyfallan jernstang havarett (ca 66° 44.7' N, 12° 35.6' E).
816/99	62	Nord-Helgeland. Klubgrunnen jernstang havarett (ca. 66° 32.38' N, 13° 02.45' E)
896/99	61	Nord-Helgeland. Nesøy. Sørnesøy, Søre, Øvre lanterne. Midlertidig nedlagt. (ca. 66° 34.3' N, 12° 37.85' E).
278/00	63	Nord Helgeland. Valværifjorden. Faldene jernstang borte. (66° 46.38' N, 12° 58.50' E)
562/01	63	Nord-Helgeland. Jernstang borte. (ca. 66° 46.6' N, 13° 29.9' E)
		SALTEN:
880/95	65	Salten. Helligvær S. Indre Kammerbåen jernstang havarett (ca. 67° 23.2' N, 13° 51.5' E).
499/98	64	Salten. Fugløyvær. Barbåen jernstang havarett ca. 67° 01.7' N, 13° 35.10' E
341/00	230	Salten. Tysfjord. Haukøy NE-pynt. Jernstang havarett. (68° 12.5' N, 16° 25.1' E)
905/00	65	Salten. Hovdnestaran jernstang havarett. (ca. 67° 24.5' N, 14° 34.6' E).
522/02	65	Salten. Landegodefjorden. Jernstang havarett. Advarsel. Rensøygrunnen jernstang. (67° 22.48' N, 14° 23.9' E (NGO))

739/03	67, 68	Salten. Jernstenger havarent. Kart Navn Posisjon: Merknad 67 Bondskjer 67° 47.0' N, 14° 32.1' E Stangen er borte 67 Tingboan 67° 47.1' N, 13° 44.4' E Merke/markør 68 Dalsvær 68° 04.3' N, 15° 19.4' E viser feil retning Stangen er bøyd. Ikke synlig ved høyvann.
		LOFOTEN:
409/98	73	Lofoten. Østnesfjorden. Vatterfjorden. Jernstang havarent og borte (ca. 68° 16.7' N, 14° 41.5' E)
373/99	72	Lofoten. Sundstrømmen. Rester av sjømerke. (ca. 68° 02.33' N, 13° 10.13' E)
862/02	71	Lofoten. Værøy. Jernstang havarent. Syd Cardinal stake midlertidig satt ut. (67° 38' 35" N, 12° 39' 21" E)
165/03	75	Lofoten. NE av Eggum. Borgflesa. Jernstang havarent. (68° 19.0' N, 13° 44.9' E).
320/03	69	Lofoten. Risvær. Storboen jernstang havarent. (68° 15.33' N, 15° 10.28' E)
502/03	69, 230	Lofoten. Tjeldsund. Forsbukta A. lanterne havarent. (68° 26' 38" N, 16° 08' 07" E). (Fyrlistenr. 822901).
		VESTERÅLEN:
966/82	78, 320	Vesterålen. Skogsøy W. Mangboskjæran. Jernstang borte (ca. 68° 53.1' N, 14° 45.9' E).
1326/89	81	Vesterålen. Andøya W. Stave. Tverrbåen jernstang havarent (ca. 69° 12.7' N, 15° 50.0' E).
546/93	76, 75	Vesterålen. Vesterålsfjorden. Litløy. Kjørva jernstang havarent (ca. 68° 35.2' N, 14° 18.3' E).
840/94	76	Vesterålen. Nykvåg. Lofotbåen jernstang havarent (ca. 68° 46.6' N, 14° 27.0' E).
746/97	76	Vesterålen. Litløy S. Taska jernstang havarent (ca. 68° 35.2' N, 14° 18.4' E)
753/98	81	Vesterålen. Andøya. Bleik. Middagsbåen vestre jernstang havarent (ca. 69° 16.6' N, 15° 54.3' E).
480/99	76	Vesterålen. Eidsfjorden. Stabben jernstang havarent (ca. 68° 38.1' N, 14° 46.6' E)
342/00	76	Vesterålen. Gaukværøy. Husleia. Rød flytestake utlagt. 68° 36.321' N, 14° 17.913' E, Jernstenger havarent. (68° 36.36' N, 14° 18.3' E). (68° 36.36' N, 14° 18.5' E).
717/01	78	Vesterålen. Skogsøy. Hjellandsøy NE-side jernstang havarent (ca. 68° 52.55' N, 14° 52.40' E).
620/02	81	Vesterålen. W og N. av Staveøyen. Jernstenger havarent. Jernstenger i følgende posisjoner (NGO) er havarent: a) 69° 11.54' N, 15° 48' E, b) 69° 11.63' N, 15° 48.1' E, c) 69° 12.32' N, 15° 49.47' E.
		SØR-TROMS:
744/94	79	Sør-Troms. Andfjorden. W av Flatøy. Kvitholmen båke borte (ca. 69° 02.9' N, 16° 27.6' E).

446/03	79	Sør-Troms. Helløy. Jernstang havarett. (69° 01' 37" N, 16° 30' 44" E (NGO)).
655/03	77, 230	Sør-Troms. Tjeldsundet. Sandtorgstrømmen. Midlertidig oppmerking med flytende merker i påvente av en permanent oppmerking som er planlagt utført i 2004 Holsflua (825000) (68° 33.21' N, 16° 26.68'E) QW Lysbøya flyttes vestover til der grønn stake ligger i dag. Holsflua østre (825001) (68° 33.12' N, 16° 27.58' E) VQ (3) W 10s Ny BYB lysbøye Stornesgrunnen (68° 33.46' N, 16° 30.30'E) Ny grønn stake Sandtorgbella Søre (825500) (68° 34.07' N, 16° 31.70' E) FI G 3s Ny lysbøye til erstatning for grønn stake
		NORD-TROMS:
515/01	90	Nord Troms. Lyngenfjorden. Djupvik. Djupvik molo lanterne havarett. (69° 44.9' N, 20° 29.5' E)
546/03	88 89	Nord-Troms. Kvaløy. Hersøyskallen. Jernstang havarett. Posisjon: 70° 06.25' N, 19° 04.5 E (NGO). Jernstangen i ovennevnte posisjon er rapportert havarett.
		VEST-FINNMARK:
1432/91	102	Vest-Finnmark. Breisundet. Geitingen varde havarett (ca. 71° 04.0' N, 24° 35.5' E).
		ØST-FINNMARK:
764/00	114, 294.	Øst Finnmark. Vardø. Hornøyflua jernstang skadet. (ca. 70° 22.75' N, 31° 08.90' E). (Syd Kardinal stakebøye er midlertidig lagt ut i posisjon (ca. 70° 22.67' N, 31° 08.84' E
726/01	114	Øst- Finnmark. Bussesund. Svartnes havn. Staker utlagt. Østkardinal (BYB) (70° 22.054' N, 31° 03.598' E) Rød stake i (70° 22.146' N, 31° 03.152' E).
923/03	294	Øst-Finnmark. Båtsfjord. Lanterne midlertidig etablert. Tidsrom: Inntil videre. 70° 37.984' N, 29° 44.141' E (WGS 84). Karakter: FI W 3s.

2) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger vedrørende norske farvann som ikke omfatter lykter og merker.

Efs meld. nr/år:	Sjøkart nr.	Område:
		Oslofjorden.
623/03	4, 472	Oslofjorden. Drammen. Bygging av bro. Bygging av ny E18 bro over Drammenselva (59° 44.3' N, 10° 13.3' E) Begrenset båttrafikk gjennom Tangerenna (Strømsløpet) og Bragernesløpet i perioden: 28. juli 2003 til 1. desember 2004.
733/03	4	Oslofjorden. Drammensfjorden. Svelvikstrømmen. Utdypningsarbeid. Det vil foregå utdypingsarbeid i området Svelvikrenna og Svelvikstømmen fra 15. september 2003. Arbeidet forventes ferdig høsten 2006. Begrensing: i sør 59° 35.5' N og i nord: v 59° 37.3' N. For detaljer om trafikkbegrensning etc. kontakt Horten VTS for informasjon på tlf 3303 4960 eller VHF kanal 19.

		VEST-AGDER
554/00	459, 9	Vest-Agder. Kristiansand Havn. Vigebukta. Utfyllingsarbeid. Reduserte dybder. Bøyer utlagt. Tidsrom: Inntil videre. (ca. 58° 09.65' N, 08° 03.2' E).
		ROGALAND:
73/98	17, 204	Rogaland. W av Karmøy. Urter - Feøy/Røvær. Strømmålerigger utlagt. Inntil videre.
		HORDALAND:
633/01	23	Hordaland. Rotøy. Luftspenn. Redusert seilingshøyde.(60° 40.7' N, 04° 45.7' E.-14 m.
1013/01	22	Hordaland. Samnangerfjorden. Grunnnavågen. Grunne. ca. 0,5m (ca. 60° 23.887' N, 05° 43.857' E
		SOGN OG FJORDANE:
694/03	28, 29	Sogn og Fjordane. Vaågsfjorden. Vågsvåg. Grunne rapportert. (ca 61° 56' 11" N, 05° 02' 59" E).En grunne på 3m.
		MØRE OG ROMSDAL:
907/02	32	Møre og Romsdal. Harøysundet. Dybde. ca. 8 m (62° 53.25' N, 06° 57.29' E (ED50)).
57/03	32, 35	Møre og Romsdal. Hustadvika. Svorva NE. Vrak. Lysbøye. Advarsel.(ca. 62° 58.5240' N, 06° 57.2755' E) Frakteskipet M/S " Kongstind" er sunket i ovennevnte posisjon. (hvit sektor Vikan lykt).
586/03	31, 126	Møre og Romsdal. Okesbåsen. Sprengnings- og mudringsarbeid. Tidsrom: Til ultimo desember 2003. 62° 30.33' N, 06° 08.50' E 62° 30.33' N, 06° 08.77' E 62° 30.22' N, 06° 08.59' E 62° 30.22' N, 06° 08.75' E Alle fartøy i området må navigere med varsomhet og benytte seg av alternative leder.Det er lagt ut en N-kardinal (BY) og en S-kardinal (YB) lysbøye for å markere området.
627/03	32, 210, 302, 308, 309, 558	Møre og Romsdal. Hustadvikja – Storeggja. Utsetting av strømmålere. 1) 63° 01' 05" N, 06° 18' 03" E 157m 2) 63° 18' 22" N, 05° 50' 01" E 188m 3) 63° 58' 19" N, 06° 41' 22" E 206m 4) 63° 23' 29" N, 05° 25' 26" E 277m Utstyret er bunnmontert og vil stikke ca 5m opp fra bunnen.
		SØR-TRØNDELAG:
625/99	458. 130.	Sør Trøndelag. Trondheim Havn. Utfylling Pir II. Seilingsløp stenges. (63° 26.47' N. 10° 24.81' E) Beregnes ferdigstilt i løpet av 4 – 5 år.
		NORD-TRØNDELAG
921/03	47	Nord-Trøndelag. Namsos. Midlertidig utfyllingsarbeid. Endret strømforhold. Advarsel. Posisjon: 64° 27.569' N, 11° 30.208' E (WGS 84) Statens Vegvesen har fylt ut en midlertidig steinfylling på ca 150m på tvers av elva Namsen i forbindelse med bygging av ny riksvegbru. Dette kan medføre vanskeligheter i forbindelse med skipsanløp i elvemunningen på grunn av vesentlige endringer i strømforholdene. Ved kaiene på nordsiden av elveløpet er problemet størst ved stigende sjø i timene før flo sjø. Problemene kan vedvare, men er sannsynligvis begrenset til perioden fram til årsskiftet inn til den midlertidige fyllingsmoloen over elva blir fjernet.

		SØR-HELGELAND:
874/03	59	Sør-Helgeland. Lovunda. Lovund havn. Molo under arbeid. Staker. I Lovund "nye" havn foregår det utbygging av en ny molo. Bøyestaker med lys markerer innseilingen til havna i følgende pos: 66° 21' 51" N, 12° 23' 12" E (Rød) 66° 21' 53" N, 12° 23' 09" E (Grønn)
		SALTEN
922/03	65	Salten. Saltfjorden. Bodø. Bølgemålerbøye. Tidsrom: Inntil videre. 67° 15' 19" N, 14° 14' 03" E (NGO) En bunnforankret gul bølgemålerbøye med hurtigblinkende lys (QY) er midlertidig satt ut i ovennevnte posisjon.
		LOFOTEN:
801/98	74	Lofoten. Hæsholmerne SE. Grunne 7,5m rapportert. (ca. 68° 12.9' N, 13° 28.3' E)
116/01	73	Lofoten. SE av Hysskj. Innseiling til Stamsund. Bølgemålerbøye satt ut. (ca. 68° 06.5' N, 13° 50.0' E.. Inntil videre.
917/02*	72,73	Lofoten. Vest-Vågøy. E av Ure. 4m grunne rapportert. (68° 05.6' N, 13° 46' E (WGS84))
629/03	72	Lofoten. Ballstad havn. Undervannsprengning og mudring Fra 17.07.03 og frem til ca. 30.11.03 vil det pågå undervannsprengning og mudring inne i Ballstad havn. For å hindre spredning av miljøgifter vil havna til tider være stengt med siltskjørt. Grunnet undervannssprengning kan havna tidvis ha mindre dybde på enkelte områder en oppgitt i sjøkart.
		OFOTEN
644/00	230	Ofoten. Ofotfjorden S. Raanbogen. Farlig grunne rapportert. (NE for 68° 22.15' N, 17° 00.75 E).
		VESTERÅLEN:
366/00	76	Vesterålen. Steinesjøen - Gauken. Stenging av seilingslei. (ca. 68° 36.5' N, 14° 27.8' E) Inntil videre.
		NORD-TROMS:
1079/01	466	Nord Troms. Breivika havn. utbygging. Sakte fart. (ca. 69° 40.6' N, 18° 59.2' E). Inntil videre.
		Vest-FINNMARK:
987/02	489, 98, 101	Vest-Finnmark. Hammerfest. Melkøya. Områder under utfylling. Jernstenger- og ankertegn utgår. (70° 40' 48" N, 23° 35' 00" E) Til 2003.
/03	489, 98, 101	Vest-Finnmark. Hammerfest havn. 3. Strømmålere utlagt i posisjoner: (70° 39.799' N' 23° 39.866' E, 70° 40.026' N' 23° 38.592' E, 70° 40.547' N' 23° 38.000' E) Til uke 51/03
		ØST-FINNMARK:
1074/01	114	Øst- Finnmark. Svartnes havn. Bussesundet. Sprengningsarbeid. Ankere utlagt. Advarsel. Inntil videre. (70° 22' N, 31° 03' E).
876/02	107	Øst-Finnmark. Landersfjorden. Rundskjær. Ny dybde. (ca. 70° 26' 43" N, 26° 38' 32" E). Dybde på 6m er rapportert.
587/03	114	Øst-Finnmark. Vadsø havn. Utdypingsarbeid. Fra juni 2003 til medio desember 2004 vil det pågå utdypingsarbeider i Vadsø havn.

Redaksjonen, Stavanger november 2003.

1037. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og flotellet. (Rigmoves).

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

	Navn:	Posisjon:	Dato siste rapport:
	Amerada Hess	58° 27.5' N, 00° 10.3' E	26/7-96
	Anasuria FPSO	57° 15.4' N, 00° 48.6' E	12/8-96
	Baltic Beta	55° 28.8' N, 18° 10.8' E	22/2-96
	Barbara	54° 31.5' N, 10° 05.1' E	1/6-92
	Bavinit	73° 03.0' N, 43° 46.0' E	24/2-92
	Benarmin Explorer	52° 39.6' N, 01° 56.8' E	23/4-92
	Benloyal	56° 08.5' N, 02° 57.6' W	5/2-93
	Benreoch	61° 29.9' N, 01° 36.0' E	12/6-96
*	Bideford Dolphin	61° 19' 14" N, 02° 04' 00" E	15/11-03
	Bleo Holm	58° 06.1' N, 01° 26.3' W	27/5-01
	Borgila Dolphin	Ølen	12/9-02
	Borgland Dolphin	61° 05' 38" N, 02° 15' 39" E	3/9-03
	Borgsten Dolphin	Invergordon	12/6-02
	BP Harding	59° 17.0' N, 01° 31.0' E	27/1-96
	Buchan Alpha	57° 54' 12" N, 00° 01' 54" E	9/9-99
	Byford Dolphin	Invergordon	5/6-02
	Charles Rowan	52° 37.6' N, 01° 53.8' E	14/7-92
	Conoco	58° 19.4' N, 00° 41.9' E	13/3-96
	Crystal Ocean	Blyth, UK	7/12-01
	Dan Duke	53° 36.9' N, 04° 57.7' E	26/12-93
	Dan Earl	54° 14.3' N, 02° 54.5' E	3/2-94
	Dan Princess	57° 39.1' N, 03° 57.3' W	5/2-93
	DB 102	56° 25.0' N, 02° 50.0' E	22/8-96
	Deepsea Bergen	65° 22' 10" N, 07° 21' 26" E	9/11-03
	Deepsea Delta	Rosenberg, Stavanger	26/11-03
	Deepsea Pioneer	56° 08.8' N, 03° 01.0' W	5/2-93
	Deepsea Trym	56° 22' 00" N, 03° 15' 00" E	6/11-03
	Dyvi Stena	60° 18.7' N, 04° 20.3' W	5/3-96
	Elgin PUQ	57° 00.7' N, 01° 50.3' E	3/7-00
	Ensco 101	56° 04.9' N, 04° 05.2' E	24/4-03
	Ensco 70	56° 24.2' N, 04° 45.7' E	18/4-03
	Ensco 71	55° 32.3' N, 05° 01.9 E	24/6-02
	Ensco 72	56° 03' 42" N, 04° 15' 24" E	18/9-03
	Ensco 80	54° 14.3' N, 02° 23.4' E	19/12-00
	Ensco 85	53° 30.6' N, 02° 10.2' E	6/6-00
	Ensco 92	53° 11.0' N, 02° 05.8' E	19/12-00
	Enterprise Nelson	57° 39.8' N, 00° 08.7' E	13/4-93
	Galaxy III	53° 45' 57" N, 03° 11' 48" E	22/4-03
	Glas Dowl	54° 59.1' N, 01° 26.8 E	13/7-99
	Global Producer 3	59° 33' 43" N 01° 39' 23" E	14/10-01
	Global Santa Fe 135	Invergordon	23/11-02
	Global Santa Fe 140	Invergordon	21/7-03
	Global Santa Fe Magellan	Cromarty Firth	28/8-03

	Global Santa Fe Monitor	Rotterdam	24/7-03
	Glomar Adriatic 6	53° 51.8' N, 00° 26.4' E	16/1-01
	Glomar Adriatic II	53° 35.7' N, 04° 26.1' E	31/10-00
	Glomar Adriatic XI	54° 00.0' N, 00° 48.0' E	10/7-99
	Gryphon A	59° 21.7' N, 01° 34.3' E	13/9-93
	GSF Arctic II	Invergordon	11/5-03
	GSF Arctic III	59° 33' 22" N, 01° 24' 08" E	31/10-03
	GSF Arctic IV	58° 11' 30" N, 01° 20' 45" W	8/10-03
	GSF Galaxy 1	53° 39' 58" N, 00° 54' 27" E	16/5-03
	High Seas Driller	58° 16.9' N, 00° 15.4' E	3/5-96
	Hutton TLP	Murmansk	18/10-02
*	Jack Bates	57° 46' 29" N, 03° 16' 03" W	22/11-03
	Janice A	56° 24.1' N, 02° 15.0' E	23/10-98
	JW McLean	58° 25' 46" N, 00° 26' 03" W	8/11-03
	Kan Tan IV	Invergordon	29/4-99
	Kerr Mcgee Global Producer 3	59° 33' 43" N, 01° 39' 23" E	14/10-01
	Kosmos	61° 12.4' N, 01° 49.9' E	24/1-91
	Maersk Curlew	56° 44.9' N, 01° 17.8' E	4/10-97
	Maersk Endeavour	55° 31.8' N, 05° 00.4' E	2/10-00
	Maersk Endurer	57° 01' 57" N, 01° 57' 18" E	24/4-03
	Maersk Enhancer	53° 39.7' N, 02° 43.6' E	25/7-00
	Maersk Exerter	55° 50.1' N, 04° 33.8' E	17/3-03
	Maersk Explorer	55° 31.8' N, 05° 00.4' E	31/8-99
*	Maersk Gallant	56° 33' 55" N, 03° 12' 15" E	22/11-03
*	Maersk Giant	58° 04' 40" N, 01° 53' 26" E	16/11-03
*	Maersk Guardian	55° 28.64' N, 05° 06.45'	14/11-03
	Maersk Innovator	58° 00' 09" N, 00° 22' 47" W	14/9-03
	Neddrill 3	54° 54.9' N, 04° 36.8' E	6/7-97
	Neddrill 4	53° 25.3' N, 04° 06.6' E	21/7-97
	Neddrill Driver	56° 37.6' N, 05° 11.0' E	30/4-97
	Noble Byron Welliver	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	18/11-02
	Noble George Sauvageau	56° 29' 00" N, 04° 54' 48" E	11/1-00
	Noble Julie Robertson	53° 55' 31" N, 00° 37' 37" E	26/7-02
	Noble Kolskaya	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	28/8-01
	Noble Lynda Bossler	ACP P6-S Ned. Sektor	5/9/00
	Noble Piet van Ede	ACP Ned. Sektor	23/1-01
	Noble Ronald Hoope	ACP Petroland L4-PN	12/9-00
	Noble Ton Van Langeveld	56° 25' 37" N, 02° 42' 05" E	23/7-03
	Nordic Apollo	57° 00' 44" N, 01° 18' 40" E	15/10-01
	North Sea Producer	58° 18' 07" N, 00° 45' 19" E	9/4-97
	Northern Producer	58° 17' 37" N, 00° 26' 01" E	17/11-97
	Ocean Benloyal	56° 08.1' N, 02° 57.0' W	18/6-92
	Ocean Guardian	57° 10' 23" N, 01° 44' 47" E	12/10-03
	Ocean Nomad	57° 41' 00" N, 04° 10' 00" E	26/9-03
*	Ocean Princess	56° 29' 07" N, 02° 16' 57" E	1511-03

	Ocean Vanguard	Invergordon	18/7-03
	Paul B. Loyd Jr	60° 24' 42" N, 04° 03' 18" W	11/8-03
	Petrobaltic	55° 27.4' N, 18° 09.5' E	6/11-03
	Petrojarl 1	58°30' 06" N, 01° 39' 54" E	17/1-02
	Petrojarl Foinaven	60° 18' 58" N, 04° 16' 24" W	8/11-96
	Petrolia	Invergordon	9/12-01
	Polar Pioneer	60° 49' 52" N, 03° 34' 21" E	10/11-03
	Polycastle	Ølensvåg	25/9-96
	Polyconcord	Hanøytangen	25/10-01
	Polyconfidence	61° 08.0' N, 01° 44.0' E	16/12-96
	Polymariner	Ølensvåg	7/9-95
	Port Reval	Gdansk	19/9
	Port Rigmar	56° 16' 33" N, 03° 23' 49" E	18/8-03
	Ramform Banff	57° 00' 06" N, 01° 17' 36" E	15/2-01
*	Regalia	CCB Ågotnes	22/11-03
	Rigmar 301	56° 16' 26" N, 03° 23' 23" E	24/6-02
	Ross Explorer	52° 33.5' N, 03° 37.1' E	8/12-95
	Rowan Gorilla VII	56° 11' 21" N, 02° 46' 11" E	8/7-03
	Safe Scandinavia	Hanøytangen, Bergen	5/10-03
	Safe Supporter	Halsnøy	1/11-95
	Saipem 7000	59° 04.0' N, 05° 37.0' E	19/4-96
	Santa Fe Galaxy	56° 50' 59" N, 02° 15' 19" E	10/7-01
	Santa Fe Monarch	53° 38.9' N, 00° 58.1' E	23/4-01
	Scarabeo 5	64° 58.6' N, 06° 26' 0' E	2/8-03
	Scarabeo 6	Brest, Frankrike	19/7-03
	Schiehallion	60° 21.4' N, 04° 03.9' W	22/4-98
	Sedco 703	54° 57.0' N, 00° 12.0' E	8/1-93
	Sedco 704	60° 55' 40" N, 01° 42' 23" E	2/10-03
	Sedco 706	Invergordon	3/9-03
	Sedco 711	51° 11' 18" N, 08° 23' 25" E	2/3-03
*	Sedco 714	Invergordon	25/11-03
	Sedco Explorer	Invergordon	18/4-99
	Seillan	58° 22.7' N, 00° 52.8' E	15/3-94
	Shearwater	57° 01.9' N, 01° 57.3' E	18/7-97
	Shelf Explorer	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	18/6-01
	Sonat DF 96	56° 09.4' N, 02° 58.1' W	3/10-95
	Stena Dee	Rotterdam	22/10-03
	Stena Don	66° 00' 52" N, 08° 03' 22" E	08/11-03
	Stena Spey	51° 21' 03" N, 07° 55' 49" W	21/7-03
	Tharos	57° 11.0' N, 00° 59.0' E	23/4-92
	Transocean Arctic	Ølen	9/2-02
	Transocean Explorer	Invergordon	8/1-99
	Transocean John Shaw	60° 51' 16" N, 01° 33' 23" E	12/9-03
	Transocean Leader	60° 22' 54" N, 04° 05' 54" W	4/9-03
	Transocean Nordic	Yarmouth Roads	22/3-02
	Transocean Prospect	56° 08' 30" N, 02° 59' 30" W	19/12-02
	Transocean Searcher	58° 29' 49" N, 01° 43' 22" E	12/8-03
*	Transocean Sedco 712	Invergordon	23/11-03

	Transocean VI	53° 36.9' N, 04° 57.1' E	9/3-93
	Transocean Wildcat	Invergordon	1/11-01
	Transocean Winner	Ølen	28/8-02
	Trident X	52° 59.0' N, 02° 44.2' E	5/2-93
	Triton FPSO	57° 05.4' N, 00° 53.5' E	31/3-00
	Trixi Mixi	Halten	17/11
	V. Muravlenko	69° 56.0' N, 41° 56.0' E	23/1-92
	Valdivia	70° 00.0' N, 07° 00.0' E	10/2-91
	Veslefrikk B	60° 47' 00" N, 02° 53' 54" E	25/3-02
	West Alpha	65° 17' 11" N, 07° 18' 11" E	9/11-03
	West Epsilon	56° 19.4' N, 03° 21.1' E	22/7-03
	West Venture	60° 56' 47" N, 03° 34' 50" E	2/11-03

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

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

500 meter sikkerhetssone:

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

Sikkerhetssoner regnes fra innretningens ytterpunkter.

Intet fartøy, innbefattet eventuelle redskaper av noe slag, skal navigere innenfor en etablerte sikkerhetssone, unntatt ved spesiell tillatelse fra plattformsjef, eller at de selv er i en nødsituasjon. (Se Efs 1/19/2003 og 1/20/2003).

Ankere/ankerlinjer:

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

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

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

500 metre Safety Zones

Safety zones will normally extend to a distance of 500 metres around all installations, measured from their outer edges. (See Efs 1/19/03).

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

Anchor and anchor chains/- wires

Anchor and anchor chains/- wires can be deployed up to 2500m from drilling-/productionplatforms/flotels and oil export loading buoys. Mariners are advised to exercise particular caution.

For detailed anchor pattern information, contact with platform and/or stand-by vessel on VHF channel 16 is recommended.

(Redaksjonen, Stavanger 2003).