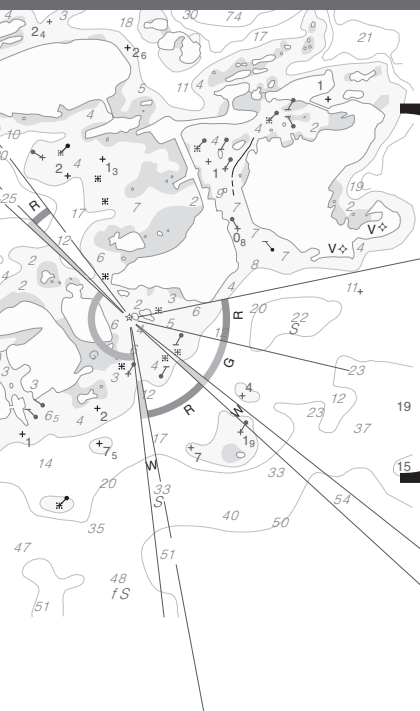


Etterretninger for sjøfarende



Efs

Nr. 14 - 2012

Årgang 143



Kartverket

Stavanger 31. juli 2012

ISSN 1890-6117

Utgitt av Kartverket sjødivisjonen

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

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

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

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

*The **Etterretninger for sjøfarende (Efs)** is published twice a month. The Efs is also available in digital format as a PDF file sent via e-mail
Twelve months subscription costs NOK 580,- If a subscriber wants both the paper- and the electronic version, we give a 50% discount on the electronic version.*

Abonnement bestilles gjennom (Subscription to):

Kartverket sjødivisjonen

Postboks 60

4001 Stavanger

Telefon **51 85 87 00**

Telefax **51 85 87 01**

Telefax kartsalget **51 85 87 03**

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

Redaksjon Efs:

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

Internett: www.statkart.no/efs

Telefax: 51 85 87 06

INTERNETT

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

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

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

Flere nyttige opplysninger finnes på Kartverket sjødivisjonens hjemmesider, www.sjokart.no

INTERNETT

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

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

Dersom det oppdages feil eller mangler i sjøkartene bes dette innrapportert til Kartverket sjødivisjonen. Tilbakemeldingsskjema er tilgjengelig på internett, http://sjokart.no/nor/Statens_kartverk_Sjo/Tilbakemelding/

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):

4, 6, 7, 10, 11, 17, 19, 28, 29, 33, 38, 41, 51, 73, 76, 78, 81, 103, 104, 121, 401, 452, 491, 523

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

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

12, 15, 16, 29, 30, 73, 79, 80, 87, 125, 301, 302, 304, 307, 309, 478, 557, 558, 559

INNHold

NORSKE FARVANN

Kart (Charts): 4, 401, 452

44560. * Oslofjorden. Lysakerfjorden. Undervannskabler etablert (*Submarine cables*).

Kart (Charts): 6, 7

44539. * Aust-Agder. Sandnesfjorden. Lagelva. Fartsbegrensning.

Kart (Chart): 7

44521. * Aust-Agder. Askerøya. Steinsøya. Undervannskabel etablert.

44527. * Aust-Agder. Tvedestrand indre havn. Kvastadkilen. Røskilen. Sandøykilen.

44532. * Aust-Agder. Tvedestrand. Fartsbegrensning. Informasjon (*Speed limit*).

Kart (Charts): 10, 11

44518. * Vest-Agder. Korshavn. Revøy. Havbruk. Forankring.

Kart (Charts): 17, 491

44538. * Rogaland. Karmsundet. Husøya. Staker.

Kart (Chart): 19

44526. * Rogaland. Ålfjorden. Vikebygd S. Havbruk. Forankring.

Kart (Chart): 121

44522. * Sogn og Fjordane. Sognefjorden. Vadheimsfjorden. Undervannskabler etablert.

Kart (Chart): 28

44536. * Sogn og Fjordane. Bremangerlandet NV. Grunner.

Kart (Chart): 29

44582. * Sogn og Fjordane. Vågsøy N. Grunner.

Kart (Chart): 33

44537. * Møre og Romsdal. Otrøya. Midsundet. Undervannsrørledning etablert.

Kart (Charts): 38, 41

44528. * Sør-Trøndelag. Fillfjorden. Heggvika. Havbruk. Forankring. Havbruk utgåar.

Kart (Chart): 51

44533. * Nord-Trøndelag. Lekafjorden. Leka-Gutvik. Undervannskabel etablert.

Kart (Chart): 73

44524. * Lofoten. Skrova. Lykt reetablert.

Kart (Charts): 76, 78

44523. * Vesterålen. Malnesfjorden. Langøya. Undervannskabel etablert.

Kart (Chart): 81

44581. * Vesterålen. Andøya vestsida. Storslettet fyrlykt operativ.

Kart (Charts): 103, 104

44562. * Vest-Finnmark. Honningsvåg. Vågen. Lykt utgår.

SVALBARD

Kart (Chart): 523

44577. * Svalbard. Isfjorden. Kolberget. Grunne.

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I

NORSKE FARVANN

Kart (Charts): 12, 478

44586. * (T) Vest-Agder. Stolsfjorden. Andabeløya. Jernstang havarett.

Kart (Charts): 15, 16

44578. * (P) Rogaland. Halsnøy. Kuneset. Havbruk.

Kart (Charts): 125, 29, 30

44561. * (T) Møre og Romsdal. Årangsundet. Lykt midlertidig slukket.

Kart (Chart): 73

44534. * (T) Lofoten. Skrova. Kråka. Båke havarett.

Kart (Charts): 79, 80

44580. * (T) Sør-Troms. Bjarkøya. Sundvollsundet. Jernstang havarett.

Kart (Chart): 87

44579. * (T) Nord-Troms. Sandnessundet. Mudring og utlegging av rørledning.

MIDLERTIDIGE (T) OG FORELØPIGE (P) MELDINGER I

HAVOMRÅDENE

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

44525. * (T) Norskehavet. Åsgard-feltet. Hot tap operasjon.

Kart (Charts): 301, 302, 304, 307, 558

44535. * (P) Norskehavet. Valemon feltet. Plattform. Oppdatert informasjon.

Kart (Charts): 309, 557

Kart (Chart): 559

44559. * (T) Nordsjøen. Ulafeltet NV. Installasjon av steinfundament.

SKYTEØVELSER

* Norsk kontinentalsokkel. Hordaland. Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder stadig aktive (Gunnery exercises. Danger areas, continuously active).

ADVARSLER

* Seismiske undersøkelser.

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

NORSKE FARVANN*(Norwegian Waters)*<http://www.statkart.no/efs/meldingmain.html>**Kart (Charts): 4, 401, 452****44560. * Oslofjorden. Lysakerfjorden. Undervannskabler etablert (Submarine cables).****Påfør** undervannskabler mellom følgende posisjoner:*(Insert submarine cables between the following positions):*

WGS84 DATUM

Vassholmen-Geitholmen:

(1) 59° 52.484' N, 10° 37.177' E

(2) 59° 52.458' N, 10° 37.220' E

(3) 59° 52.550' N, 10° 37.476' E

(4) 59° 52.655' N, 10° 37.559' E

(5) 59° 52.933' N, 10° 38.169' E

(6) 59° 53.031' N, 10° 38.198' E

(7) 59° 53.105' N, 10° 38.173' E

(8) 59° 53.123' N, 10° 38.044' E

(9) 59° 53.097' N, 10° 38.051' E

Geitholmen-Fornebulandet:

(1) 59° 53.123' N, 10° 38.044' E

(2) 59° 53.159' N, 10° 38.252' E

(3) 59° 53.379' N, 10° 38.598' E

(4) 59° 53.524' N, 10° 38.582' E

(5) 59° 53.712' N, 10° 38.367' E

(6) 59° 53.800' N, 10° 38.254' E

(7) 59° 53.937' N, 10° 38.186' E

(8) 59° 53.955' N, 10° 38.098' E

Kart (Charts): 4, 401, 452. (KildeID 63982). (Telenor, Bergen 18. juli 2012).

Kart (Charts): 6, 7**44539. * Aust-Agder. Sandnesfjorden. Lagelva. Fartsbegrensning.****Påfør** fartsbegrensning **5 kn** i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 41.01' N, 09° 04.73' E

Kart: 6, 7. (KildeID 63919). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 4. juli 2012).

*** Aust-Agder. Sandnesfjorden. Lagelva. Speed limit.****Insert** maximum speed limit **5 kn** in the following position:

WGS84 DATUM

58° 41.01' N, 09° 04.73' E

Charts: 6, 7.

Kart (Chart): 7

44521. * Aust-Agder. Askerøya. Steinsøya. Undervannskabel etablert.

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 58° 38.12' N, 09° 07.28' E

(2) 58° 38.10' N, 09° 07.37' E

(3) 58° 38.08' N, 09° 07.46' E

Kart: 7. (KildelD 63918). (Redaksjonen, Stavanger 10. juli 2012).

* Aust-Agder. Askerøya. Steinsøya. Submarine cable.

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 58° 38.12' N, 09° 07.28' E

(2) 58° 38.10' N, 09° 07.37' E

(3) 58° 38.08' N, 09° 07.46' E

Chart: 7.

44527. * Aust-Agder. Tvedestrand indre havn. Kvastadkilen. Røskilen. Sandøykilen.

Snaresund. Gjeving. Lyngør. Risøya. Fartsbegrensning.

Påfør fartsbegrensning **5 kn** i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 58° 37.10' N, 08° 56.04' E

(2) 58° 35.53' N, 08° 56.93' E

(3) 58° 35.88' N, 09° 03.33' E

(4) 58° 34.88' N, 09° 00.04' E

(5) 58° 35.73' N, 09° 00.46' E

(6) 58° 38.51' N, 09° 07.23' E

(7) 58° 38.06' N, 09° 07.17' E

(8) 58° 38.27' N, 09° 08.52' E

(9) 58° 37.64' N, 09° 07.40' E

(10) 58° 37.75' N, 09° 06.79' E

(11) 58° 39.10' N, 09° 08.64' E

Kart: 7. (KildelD 63919). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 4. juli 2012).

* Aust-Agder. Tvedestrand harbour. Kvastadkilen. Røskilen. Sandøykilen.

Snaresund. Gjeving. Lyngør. Risøya. Speed limit.

Insert maximum speed limit **5 kn** in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 58° 37.10' N, 08° 56.04' E

(2) 58° 35.53' N, 08° 56.93' E

(3) 58° 35.88' N, 09° 03.33' E

(4) 58° 34.88' N, 09° 00.04' E

(5) 58° 35.73' N, 09° 00.46' E

(6) 58° 38.51' N, 09° 07.23' E

(7) 58° 38.06' N, 09° 07.17' E

(8) 58° 38.27' N, 09° 08.52' E

(9) 58° 37.64' N, 09° 07.40' E

(10) 58° 37.75' N, 09° 06.79' E

(11) 58° 39.10' N, 09° 08.64' E

Chart: 7.

44532. * Aust-Agder. Tvedestrand. Fartsbegrensning. Informasjon (Speed limit).

Påfør følgende informasjon i kartet ved Tvedestrand Havn:

(Insert the following information in the chart near Tvedestrand harbour) :

I tidsrommet 1.mai til 31.august er 5 knop høyeste tillatte hastighet i Tvedestrand kommunes sjø- og havneområde innenfor 50 meter fra land, holmer, øyer og skjær som er synlige i overflaten.

(Speed limit is 5 knots between 1.May and 31.August less than 50 meters from any coastline inside Tvedestrand municipality and in Tvedestrand harbour).

Kart (Chart): 7. (KildeID 63919). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 4. juli 2012).

Kart (Charts): 10, 11**44518. * Vest-Agder. Korshavn. Revøy. Havbruk. Forankring.**

a) **Påfør** et havbruk i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

58° 01.47' N, 07° 01.62' E

b) **Påfør** forankringer fra havbruket til følgende posisjoner:

(1) 58° 01.59' N, 07° 01.55' E

(2) 58° 01.59' N, 07° 01.64' E

(3) 58° 01.54' N, 07° 01.77' E

(4) 58° 01.40' N, 07° 01.77' E

(5) 58° 01.32' N, 07° 01.70' E

(6) 58° 01.32' N, 07° 01.60' E

(7) 58° 01.39' N, 07° 01.47' E

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

(1) 58° 01.53' N, 06° 59.35' E Kart11

(2) 58° 01.86' N, 07° 00.24' E Kart11

Kart: 10, 11. (KildeID 63901). (Redaksjonen, Stavanger 10. juli 2012).

*** Vest-Agder. Korshavn. Revøy. Marine farm. Ground tackles.**

a) **Insert** a marine farm in the following position:

WGS84 DATUM

58° 01.47' N, 07° 01.62' E

b) **Insert** ground tackles from the marine farm to the following positions:

(1) 58° 01.59' N, 07° 01.55' E

(2) 58° 01.59' N, 07° 01.64' E

(3) 58° 01.54' N, 07° 01.77' E

(4) 58° 01.40' N, 07° 01.77' E

(5) 58° 01.32' N, 07° 01.70' E

(6) 58° 01.32' N, 07° 01.60' E

(7) 58° 01.39' N, 07° 01.47' E

c) **Delete** a marine farm in the following positions:

(1) 58° 01.53' N, 06° 59.35' E Chart 11

(2) 58° 01.86' N, 07° 00.24' E Chart 11

Charts: 10, 11.

Kart (Charts): 17, 491**44538. * Rogaland. Karmsundet. Husøya. Staker.**

a) **Flytt** rød stake fra posisjon (1) til posisjon (2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 20.200' N, 05° 17.169' E

(2) 59° 20.205' N, 05° 17.217' E

b) **Flytt** grønn stake fra posisjon (1) til posisjon (2):

(1) 59° 20.174' N, 05° 17.414' E

(2) 59° 20.199' N, 05° 17.307' E

c) **Slett** grønne staker i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 59° 20.271' N, 05° 17.201' E

(2) 59° 20.432' N, 05° 17.064' E

(3) 59° 20.555' N, 05° 16.955' E

Kart: 17, 491. (KildeID 63977). (Kystverket Vest, Haugesund 17. juli 2012).

*** Rogaland. Karmsundet. Husøya. Spar buoys.**

a) **Move** red spar buoy from position (1) to position (2):

WGS84 DATUM

(1) 59° 20.200' N, 05° 17.169' E

(2) 59° 20.205' N, 05° 17.217' E

b) **Move** green spar buoy from position (1) to position (2):

(1) 59° 20.174' N, 05° 17.414' E

(2) 59° 20.199' N, 05° 17.307' E

c) **Delete** green spar buoys in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 59° 20.271' N, 05° 17.201' E

(2) 59° 20.432' N, 05° 17.064' E

(3) 59° 20.555' N, 05° 16.955' E

Charts: 17, 491.

Kart (Chart): 19**44526. * Rogaland. Ålfjorden. Vikebygd S. Havbruk. Forankring.**

a) **Påfør** et havbruk i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

59° 33.75' N, 05° 33.28' E

b) **Påfør** forankringer fra havbruket til følgende posisjoner:

(1) 59° 33.73' N, 05° 33.70' E

(2) 59° 33.50' N, 05° 33.41' E

(3) 59° 33.49' N, 05° 33.08' E

(4) 59° 33.68' N, 05° 32.75' E

(5) 59° 33.80' N, 05° 32.83' E

(6) 59° 33.99' N, 05° 33.15' E

(7) 59° 33.99' N, 05° 33.62' E

Kart: 19. (KildeID 63942). (Redaksjonen, Stavanger 12. juli 2012).

*** Rogaland. Ålfjorden. Vikebygd S. Marine farm. Ground tackles.**

a) **Insert** a marine farm in the following position:

WGS84 DATUM

59° 33.75' N, 05° 33.28' E

b) **Insert** ground tackles from the marine farm to the following positions:

(1) 59° 33.73' N, 05° 33.70' E

(2) 59° 33.50' N, 05° 33.41' E

(3) 59° 33.49' N, 05° 33.08' E

(4) 59° 33.68' N, 05° 32.75' E

(5) 59° 33.80' N, 05° 32.83' E

(6) 59° 33.99' N, 05° 33.15' E

(7) 59° 33.99' N, 05° 33.62' E

Chart: 19.

Kart (Chart): 121**44522. * Sogn og Fjordane. Sognefjorden. Vadheimsfjorden. Undervannskabler etablert.****Påfør** undervannskabler mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

a)

(1) 61° 12.465' N, 05° 49.491' E

(2) 61° 12.241' N, 05° 49.510' E

(3) 61° 11.744' N, 05° 49.034' E

(4) 61° 11.590' N, 05° 49.004' E

(5) 61° 11.482' N, 05° 49.127' E

b)

(1) 61° 11.482' N, 05° 49.127' E

(2) 61° 11.485' N, 05° 48.905' E

(3) 61° 11.400' N, 05° 48.723' E

(4) 61° 11.201' N, 05° 48.596' E spesial grense

(5) 61° 10.873' N, 05° 48.673' E

(6) 61° 10.095' N, 05° 48.828' E

(7) 61° 09.846' N, 05° 48.706' E

(8) 61° 09.670' N, 05° 48.433' E

(9) 61° 09.634' N, 05° 48.173' E

c)

(1) 61° 09.63' N, 05° 48.18' E

(2) 61° 09.46' N, 05° 48.75' E

(3) 61° 09.06' N, 05° 49.34' E

(4) 61° 08.91' N, 05° 49.90' E

(5) 61° 08.82' N, 05° 51.58' E

(6) 61° 09.06' N, 05° 53.77' E

(7) 61° 09.35' N, 05° 54.63' E

(8) 61° 09.80' N, 05° 55.32' E

Kart: 121 (også spesial). (KildeID 63918). (Redaksjonen, Stavanger 11. juli 2012).

*** Sogn og Fjordane. Sognefjorden. Vadheimsfjorden. Submarine cables.**

Insert submarine cables between the following positions:

WGS84 DATUM

a)

(1) 61° 12.465' N, 05° 49.491' E

(2) 61° 12.241' N, 05° 49.510' E

(3) 61° 11.744' N, 05° 49.034' E

(4) 61° 11.590' N, 05° 49.004' E

(5) 61° 11.482' N, 05° 49.127' E

b)

(1) 61° 11.482' N, 05° 49.127' E

(2) 61° 11.485' N, 05° 48.905' E

(3) 61° 11.400' N, 05° 48.723' E

(4) 61° 11.201' N, 05° 48.596' E plan border

(5) 61° 10.873' N, 05° 48.673' E

(6) 61° 10.095' N, 05° 48.828' E

(7) 61° 09.846' N, 05° 48.706' E

(8) 61° 09.670' N, 05° 48.433' E

(9) 61° 09.634' N, 05° 48.173' E

c)

(1) 61° 09.63' N, 05° 48.18' E

(2) 61° 09.46' N, 05° 48.75' E

(3) 61° 09.06' N, 05° 49.34' E

(4) 61° 08.91' N, 05° 49.90' E

(5) 61° 08.82' N, 05° 51.58' E

(6) 61° 09.06' N, 05° 53.77' E

(7) 61° 09.35' N, 05° 54.63' E

(8) 61° 09.80' N, 05° 55.32' E

Charts: 121 (also plan)

Kart (Chart): 28

44536. * Sogn og Fjordane. Bremangerlandet NV. Grunner.

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 61° 54.28' N, 04° 46.10' E 9.9m, slett 12m

(2) 61° 54.04' N, 04° 46.18' E 9.5m

(3) 61° 53.95' N, 04° 46.82' E 7.3m, slett 14m

Kart: 28. (KildeID 63974). (Redaksjonen, Stavanger 16. juli 2012).

*** Sogn og Fjordane. Bremangerlandet NW. Underwater rocks.**

Insert underwater rocks in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 61° 54.28' N, 04° 46.10' E 9.9m, delete 12m

(2) 61° 54.04' N, 04° 46.18' E 9.5m

(3) 61° 53.95' N, 04° 46.82' E 7.3m, delete 14m

Chart: 28.

Kart (Chart): 29**44582. * Sogn og Fjordane. Vågsøy N. Grunner.**

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner:

(Insert underwater rocks in the following positions):

WGS84 DATUM

- (1) 62° 03.38' N, 05° 06.05' E 8.9m, slett(*delete*) 17m, 14m
- (2) 62° 02.15' N, 04° 59.42' E 3.3m, slett(*delete*) 9m
- (3) 62° 02.27' N, 05° 00.72' E 2.3m
- (4) 62° 02.23' N, 05° 00.86' E 2.5m, slett(*delete*) 4.1m
- (5) 62° 02.11' N, 04° 59.96' E 3.1m, slett(*delete*) 13m
- (6) 62° 01.98' N, 05° 00.55' E skvalpeskjær(*rock awash*), slett(*delete*) 1.3m
- (7) 62° 02.00' N, 05° 00.29' E slett(*delete*) 7m
- (8) 62° 01.12' N, 05° 05.32' E 3.6m, slett(*delete*) 9m, 5m
- (9) 62° 01.17' N, 05° 05.66' E 6.5m, slett(*delete*) 8m
- (10) 62° 01.11' N, 05° 05.85' E skvalpeskjær(*Rock awash*), slett(*delete*) 4m
- (11) 62° 01.08' N, 05° 06.57' E 1.9m, slett(*delete*) 5m
- (12) 62° 01.15' N, 05° 06.34' E 1.6m, slett(*delete*) 4m
- (13) 62° 01.19' N, 05° 06.59' E 3m, slett(*delete*) 8m
- (14) 62° 01.20' N, 05° 06.45' E 2m
- (15) 62° 01.28' N, 05° 06.11' E 1.5m, slett(*delete*) 2.3m, 7m
- (16) 62° 01.42' N, 05° 06.05' E 8.3m, slett(*delete*) 13m
- (17) 62° 01.80' N, 05° 06.50' E 9.5m, slett(*delete*) 14m
- (18) 62° 01.79' N, 05° 06.93' E 7.6m, slett(*delete*) 11m

Kart (Chart): 29. (KildeID 64022). (Redaksjonen, Stavanger 26. juli 2012)

Kart (Chart): 33**44537. * Møre og Romsdal. Otrøya. Midsundet. Undervannsrørledning etablert.**

Påfør en undervannsrørledning mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 62° 41.49' N, 06° 40.19' E

(2) 62° 41.76' N, 06° 40.14' E

Kart: 33. (KildeID 63962). (Hofseth BioCare ASA, Midsund 10. juli 2012).

*** Møre og Romsdal. Otrøya. Midsundet. Submarine pipeline.**

Insert a submarine pipeline between following positions:

WGS84 DATUM

(1) 62° 41.49' N, 06° 40.19' E

(2) 62° 41.76' N, 06° 40.14' E

Chart: 33.

Kart (Charts): 38, 41**44528. * Sør-Trøndelag. Fillfjorden. Heggvika. Havbruk. Forankring. Havbruk utgår.**

a) **Påfør** et havbruk i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

63° 36.63' N, 09° 03.02' E

b) **Påfør** forankringer fra havbruket til følgende posisjoner:

(1) 63° 36.74' N, 09° 03.58' E

(2) 63° 36.51' N, 09° 03.62' E

(3) 63° 36.39' N, 09° 03.10' E

(4) 63° 36.40' N, 09° 02.19' E

(5) 63° 36.64' N, 09° 02.42' E

c) **Slett** et havbruk i følgende posisjon:

63° 36.67' N, 09° 03.86' E

Kart: 38, 41. (KildeID 63944). (Redaksjonen, Stavanger 12. juli 2012).

*** Sør-Trøndelag. Fillfjorden. Heggvika. Marine farm. Ground tackles.**

a) *Insert a marine farm in the following position:*

WGS84 DATUM

63° 36.63' N, 09° 03.02' E

b) *Insert ground tackles from the marine farm to the following positions:*

(1) 63° 36.74' N, 09° 03.58' E

(2) 63° 36.51' N, 09° 03.62' E

(3) 63° 36.39' N, 09° 03.10' E

(4) 63° 36.40' N, 09° 02.19' E

(5) 63° 36.64' N, 09° 02.42' E

c) *Delete a marine farm in the following position:*

63° 36.67' N, 09° 03.86' E

Charts: 38, 41.

Kart (Chart): 51**44533. * Nord-Trøndelag. Lekafjorden. Leka-Gutvik. Undervannskabel etablert.**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 65° 05.21' N, 11° 46.98' E

(2) 65° 05.67' N, 11° 44.91' E

Sammenkobl ny kabel med eksisterende kabel i posisjon (1).

Kart: 51. (KildeID 63925). (Redaksjonen, Stavanger 13. juli 2012).

*** Nord-Trøndelag. Lekafjorden. Leka-Gutvik. Submarine Cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 65° 05.21' N, 11° 46.98' E

(2) 65° 05.67' N, 11° 44.91' E

Join new cable with existing cable in position (1).

Chart: 51.

Kart (Chart): 73**44524. * Lofoten. Skrova. Lykt reetablert.**

Slett tidligere Efs (T) 23/40938/11.

Galgeholmen lykt i følgende posisjon er reetablert og tent:

WGS84 DATUM

68° 10.21' N, 14° 40.37' E

Kart: 73. Fyrnr. 747300 (KildeID 30760). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 11. juli 2012).

*** Lofoten. Skrova. Light.**

Delete former Efs (T) 23/40938/11.

Galgeholmen light in the following position is re-established and lit:

WGS84 DATUM

68° 10.21' N, 14° 40.37' E

Chart: 73. Light No. 747300.

Kart (Charts): 76, 78**44523. * Vesterålen. Malnesfjorden. Langøya. Undervannskabel etablert.**

Påfør en undervannskabel mellom følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 68° 48.47' N, 14° 34.06' E

(2) 68° 48.53' N, 14° 34.51' E

(3) 68° 48.71' N, 14° 34.91' E

(4) 68° 48.82' N, 14° 35.34' E

(5) 68° 48.72' N, 14° 35.92' E

(6) 68° 48.38' N, 14° 36.16' E

(7) 68° 48.08' N, 14° 36.46' E

(8) 68° 47.93' N, 14° 37.08' E

(9) 68° 47.93' N, 14° 37.80' E

Kart: 76, 78. (KildeID 63941). (Redaksjonen, Stavanger 11. juli 2012).

*** Vesterålen. Malnesfjorden. Langøya. Submarine cable.**

Insert a submarine cable between the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 68° 48.47' N, 14° 34.06' E

(2) 68° 48.53' N, 14° 34.51' E

(3) 68° 48.71' N, 14° 34.91' E

(4) 68° 48.82' N, 14° 35.34' E

(5) 68° 48.72' N, 14° 35.92' E

(6) 68° 48.38' N, 14° 36.16' E

(7) 68° 48.08' N, 14° 36.46' E

(8) 68° 47.93' N, 14° 37.08' E

(9) 68° 47.93' N, 14° 37.80' E

Charts: 76, 78.

Kart (Chart): 81**44581. * Vesterålen. Andøya vestsida. Storslettneet fyrlykt operativ.**

Slett tidligere Efs (T) 09/43848/12.

Storslettneet fyrlykt i følgende posisjon er operativ.

WGS84 DATUM

69° 16.14' N, 15° 55.73' E

Kart: 81. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge. Ålesund 25. juli 2012).

*** Vesterålen. Andøya vestsida. Storslettneet lighthouse.**

Delete former Efs (T) 09/43848/12.

Storslettneet lighthouse in the following position is now operative.

WGS84 DATUM

69° 16.14' N, 15° 55.73' E

Chart: 81.

Kart (Charts): 103, 104**44562. * Vest-Finnmark. Honningsvåg. Vågen. Lykt utgåår.**

Slett lykt FI R (pr) i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

70° 58.834' N, 25° 58.334' E

Kart: 103 (også spesial), 104 (også spesial). (KildeID 63990). (Redaksjonen, Stavanger 20. juli 2012).

*** Vest-Finnmark. Honningsvåg. Vågen. Light.**

Delete light FI R (pr) in the following position:

WGS84 DATUM

70° 58.834' N, 25° 58.334' E

Charts: 103 (also plan), 104 (also plan).

SVALBARD**Kart (Chart): 523****44577 . * Svalbard. Isfjorden. Kolberget. Grunne.**

En grunne på 1.5m er rapportert i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

78° 10.42' N, 15° 05.05' E 1.5m

Kart: 523. (KildeID 64019). (Redaksjonen, Stavanger 23. juli 2012).

*** Svalbard. Isfjorden. Kolberget. Underwater rock.**

An underwater rock with depth 1.5m has been reported in the following position:

WGS84 DATUM

78° 10.42' N, 15° 05.05' E 1.5m

Chart: 523.

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

(Temporary (T) and Preliminary (P) notices in Norwegian Waters)

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

Kart (Charts): 12, 478**44586. * (T) Vest-Agder. Stolsfjorden. Andabeløya. Jernstang havarert.**

Åleskjærfluene jernstang i følgende posisjon er havarert.

WGS84 DATUM

58° 13.99' N, 06° 40.52' E

Kart: 12, 478. (KildeID 30760). (Kystverket Sørøst, Arendal 27. juli 2012).

*** (T) Vest-Agder. Stolsfjorden. Andabeløya. Iron pole.**

Åleskjærfluene iron pole in the following position is damaged.

WGS84 DATUM

58° 13.99' N, 06° 40.52' E

Charts: 12, 478.

Kart (Charts): 15, 16**44578. * (P) Rogaland. Halsnøy. Kuneset. Havbruk.**

Eidesvik Havfiske AS skal installere nytt oppdrettsanlegg på lokalitet Kuneset ved Halsnøy i Finnøy kommune. Arbeidet starter i uke 30 og forventes og være ferdig i løpet av august 2012

WGS84 DATUM

59° 12.68' N, 05° 57.20' E

Kart: 15, 16. (KildeID 30760). (Mørenot Karmsund AS, 23. juli 2012).

*** (P) Rogaland. Halsøy. Kuneset. Marine farm.**

Eidesvik Havfiske AS will install a new marine farm, located at Kuneset at Halsenøy in Finnøy municipality. The work will start in week 30 and expected to be complete in August 2012.

WGS84 DATUM

59° 12.68' N, 05° 57.20' E

Charts: 15, 16.

Kart (Charts): 125, 29, 30**44561. * (T) Møre og Romsdal. Åramsundet. Lykt midlertidig slukket.**

Åramsund lykt i følgende posisjon er slukket på ubestemt tid:

WGS84 DATUM

62° 12.17' N, 05° 29.05' E

Kart: 125, 29, 30. Fyrnr. 302200 (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 20. juli 2012).

*** (T) Møre og Romsdal. Åramsundet. Light.**

Åramsund light in the following position is unlit:

WGS84 DATUM

62° 12.17' N, 05° 29.05' E

Charts: 125, 29, 30. Light No. 302200.

Kart (Chart): 73**44534. * (T) Lofoten. Skrova. Kråka. Båke havarett.**

Båke i følgende posisjon er havarett:

WGS84 DATUM

68° 09.14' N, 14° 37.24' E

Kart: 73. (KildeID 30760). (Kystverket Nordland, Kabelvåg 12. juli 2012).

*** (T) Lofoten. Skrova. Kråka. Beacon.**

Beacon in the following position has been damaged:

WGS84 DATUM

68° 09.14' N, 14° 37.24' E

Chart: 73.

Kart (Charts): 79, 80**44580. * (T) Sør-Troms. Bjarkøya. Sundvollsundet. Jernstang havarett.**

Jernstang i følgende posisjon er havarett.

WGS84 DATUM

69° 01.25' N, 16° 31.68' E

Kart: 79, 80. (KildeID 30760). (Kystverket Midt-Norge, Ålesund 25. juli 2012)

*** (T) Sør-Troms. Bjarkøya. Sundvollsundet. Iron pole.**

Iron pole in the following position is damaged.

WGS84 DATUM

69° 01.25' N, 16° 31.68' E

Charts: 79, 80.

Kart (Chart): 87

44579. * (T) Nord-Troms. Sandnessundet. Mudring og utlegging av rørledning.

I tiden 30. juli til 30. november 2012 vil det i regi av Kystverket forgå mudringsarbeider og legging av en ny vannledning i hovedleden gjennom Sandnessundet i Tromsø. Arbeidene skal foretas på strekningen mellom 69°40.7262' N, 18°52.3146' E og 69°41.9562' N, 18°55.4622' E (WGS84).

Eksterende navigasjonsinnretninger skal bestå og blir således ikke satt ut av funksjon på grunn av arbeidene.

Mudringsapparat, lektere og slepefartøyer som blir benyttet vil innebære redusert framkommelighet gjennom farleden.

Alle fartøyene som benyttes ved utførelse av arbeidene er utstyrt med AIS-utstyr og fører signaler i henhold til sjøveisreglene. VHF-kanal 16 er benyttet som lyttefrekvens og for korte meldinger til fartøyer som passerer anleggsstedet. Om kommunikasjon med Bodø Radio er påkrevet vil den ene av kanal 1 eller 7 bli brukt.

Ved sprenging vil det bli varslet med sirene.

Under arbeidene med legging av vannledning kan farleden bli stengt i en periode på 14 dager.

Kystverket anmoder alle som trafikkerer Sandnessundet i angitte periode om å vise hensyn, herunder benytte laveste hastighet ved passasje av utstyr som anvendes i samband med arbeidene.

Skulle det være nødvendig, kan telefonisk kontakt med mudringsfartøy "Boulder" oppnås ved å ringe +47 90 81 69 04.

Kart: 87. (KildeID 30760). (Kystverket Norland, Kabelvåg 24. Juli 2012).

*** (T) Nord-Troms. Sandnessundet. Dredging and laying of pipeline.**

From 30th July to 30th November 2012 the Norwegian Coastal Administration will conduct dredging and laying of a new pipeline in the main strait in Sandnessundet in Troms municipality. The work will take place from 69°40.7262' N, 18°52.3146' E and 69°41.9562' N, 18°55.4622' E (WGS84).

Existing navigational marking in the area will not be affected during the work.

The strait will in some periods be closed for traffic. Vessels used in the work will be equipped with AIS and displaying signals according to the maritime rules. Listen to VHF canal 16. When communication through Bodø Radio is required, please use either canal 1 or 7.

The blasting will be notified by sirens.

When the pipeline is being laid, the strait can be closed for up to 14 days.

All traffic in the area is requested to show consideration and use low speed when passing. For further information please contact the dredging vessel "Baolder" at +47 90 81 69 04. Chart: 87.

**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): 302, 304, 309, 557, 558

44525. * (T) Norskehavet. Åsgard-feltet. Hot tap operasjon.

Hot tap operasjon på Åsgard-feltet vil pågå i perioden fra ca. 10. august til ca 15. oktober 2012 i følgende ca. posisjon:

WGS84 DATUM

64° 56.24' N, 07° 34.37' E

ED50 DATUM

64° 56.26' N, 07° 34.48' E

Kart: 302, 304, 309, 557, 558. (KildeID 30760). (Redaksjonen, Stavanger 12. juli 2012).

*** (T) The Norwegian Sea. Åsgard Field. Hot tap operation.**

Hot tap operation will take place from approx. 10 August to approx. 15 October 2012 in the following approx. position:

WGS84 DATUM

64° 56.24' N, 07° 34.37' E

ED50 DATUM

64° 56.26' N, 07° 34.48' E

Charts: 302, 304, 309, 557, 558.

Kart (Charts): 301, 302, 304, 307, 558

44535. * (P) Norskehavet. Valemon feltet. Plattform. Oppdatert informasjon.

Slett tidligere EFS (T) 09/43927/12

Et stålunderstell som stikker over havoverflaten er nå installert i følgende posisjon:

ED50 DATUM

61° 02.44' N, 02° 20.34' E

WGS84 DATUM

61° 02.41' N, 02° 20.23' E

En produksjonsplattform er planlagt etablert i samme posisjon. Tidspunkt for dette er ikke fastsatt.

Kart: 301, 302, 304, 307, 558. (KildeID 63781). (Statoil, Stavanger 20. juni 2012).

*** (P) Norwegian Sea. Valemon field. Platform. Updated information.**

Delete former EFS (T) 09/43927/12

A steel jacket structure rising above sea level is now installed in the following position:

ED50 DATUM

61° 02.44' N, 02° 20.34' E

WGS84 DATUM

61° 02.41' N, 02° 20.23' E

A production platform will be installed in the same position later. The installation date for this has not yet been determined.

Charts: 301, 302, 304, 307, 558.

Kart (Charts): 309, 557

44557. * (T) Norskehavet. Åsgardfeltet. Metocean bøye (Metocean buoy).

Metocean bøye utplassert på norsk sokkel for Statoil AS:

(Metocean buoy deployed on the Norwegian Continental Shelf for Statoil AS):

Mooring Name	Latitude*	Longitude*	Deployment period (date to date)	Description of lights/markings (N/A if mooring is subsea)
Åsgard Wavescan	65° 3.097' N	06°39.738' E	14.07.12 to 28.09.12	Yellow Fl 5 20s Buoy has a drift circle of radius 350m about the given position

*Coordinate reference system: ED50

Kart (Charts): 309, 557. (KildeID 30760). (Statoil ASA, 18. juli 2012)

Kart (Chart): 559**44559. * (T) Nordsjøen. Ulafeltet NV. Installasjon av steinfundament.**

I forbindelse med planlagt boring av brønn PL 497 "Geite" vil det installeres et steinfundament på havbunnen med 4-7m høyde og samlet utstrekning på ca. 150-200m i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

57° 14.41' N, 02° 26.49' E

ED50 DATUM

57° 14.45' N, 02° 26.58' E

Operasjonens varighet: Fra ca. 19.07 til ca. 30.08.2012

Sjøfarende bes å utvise aktsomhet ved passering av "Seahorse".

Kart: 559. (KildeID 30760). (Redaksjonen, Stavanger 19. juli 2012).

*** (T) The North Sea. Ula Field NW. Stone foundation .**

In connection with the planned drilling of well PL 497 "Geite" a stone foundation with a height of 4-7m and a total extent of 150-200m will be established on the sea bed in the following position:

WGS84 DATUM

57° 14.41' N, 02° 26.49' E

ED50 DATUM

57° 14.45' N, 02° 26.58' E

Duration of the operation: From approx. 19.07 to approx. 30.08.2012.

Seafarers are requested to show caution when passing the "Seahorse".

Chart: 559.

44558. * (T) Grønlandshavet. Spitsbergen W. Forskningsinstrumenter (Research instruments).

Undervanns forskningsinstrumenter utplassert for perioden 2012-2014:

(Research instruments - moorings deployed for the period 2012-2014):

Description	Water depth	Latitude	Longitude	Top of unit below surface
F1-14	247m	78° 50.01' N	008° 39.99' E	246m
F2-16	787m	78° 50.05' N	008° 20.17' E	55m
F3-15	1005m	78° 49.91' N	008° 00.29' E	45m
F4-15	1420m	78° 50.01' N	006° 59.99' E	60m
F5-15	2418m	78° 50.01' N	006° 00.04' E	55m
F6-16	2717m	78° 49.99' N	005° 00.00' E	40m
F7-12	2292m	78° 49.72' N	004° 00.51' E	50m
F8-13	2466m	78° 49.37' N	002° 45.22' E	55m
F15-9	2499m	78° 50.12' N	001° 35.08' E	50m
F16-9	2525m	78° 49.76' N	000° 25.77' E	50m
F9-11	2593m	78° 49.90' N	000° 48.80' W	50m
F10-12	2666m	78° 49.87' N	002° 03.46' W	50m
F20-4a	2410m	78° 45.00' N	005° 29.96' E	75m
F20-4b	2375m	78° 45.00' N	005° 15.03' E	115m
FSQ1-4	2455m	78° 57.12' N	002° 57.53' W	90m
FSQ2-4	2564m	79° 00.20' N	000° 00.63' E	150m
FSQ3-3	2711m	78° 29.16' N	002° 28.52' W	149m
FSQ4-2	2599m	79° 09.12' N	001° 28.77' W	180m
FSQ5-1	2800m	78° 34.97' N	001° 00.01' W	150m
FSQ6-1	2640m	78° 49.51' N	001° 29.05' W	130m
FSQ7-1	1758m	78° 44.23' N	004° 02.79' W	90m

Kart (Charts): 505, 507, 515. (KildeID 30760). (Redaksjonen, Stavanger 19. juli 2012).

SKYTEØVELSER

(Gunnery exercises)

*** 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 sea targets may at any time be carried out within the following areas):

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

Sikker høyde: 32000 fot.

(Upper limit: 32000 feet).

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

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

Kart (Charts): 19, 21, 307, 559. (Redaksjonen, Stavanger 2012).

ADVARSLER

(Warnings)

* Seismiske undersøkelser.

Seismiske undersøkelser vil bli utført i område:

(Seismic surveys will be conducted in the following areas):

Skip (Ship):	Slepekabel, lengde: (Towing Cable):	Innenfor område: (Area):	Tidsperiode (Time)	Kart (Charts):
Geco Triton, 3FJK8	10 x 4200	55°56'N 003°27'E 56°18'N 002°59'E 58°30'N 003°29'E 59°07'N 003°57'E	10 th August to 1 st October	301, 306, 559

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 2012).

* 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. 11	48	Nov. 09	93	Juni 10	139	Nov. 11	401	Juni 11	501	Mars 04
2	Aug. 10	49	Juni 12	94	Mars 10	140	Mars 09	402	Juni 11	505 (INT 1015)	Feb. 11
3	Sept. 11	50	Des. 10	95	Okt. 09	141	Okt. 11	451	Jan. 10	506 (INT 1016)	Feb. 11
4	Sept. 11	51	Sept. 11	96	Aug. 11	142	Nov. 11	452	Feb 11	507 (INT 1017)	Feb. 11
5	Sept. 11	52	Juni 11	97	Okt. 10	143	Aug. 11	453	Juni 10	512 (INT 1421)	Des. 11
6	Feb. 10	53	Juni 10	98	Mars 10	144	April 12	454	Sept. 11	513	Mai 09
7	Aug. 10	54	Juni 10	99	Apr. 10	201	Sept. 08	455	April 12	514 (INT 174)	Juli 11
8	Sept. 10	55	Juni 10	100	Sept. 11	202	Juni. 12	456	Okt. 10	515 (INT 175)	Juli 11
9	Mai 12	56	Jan. 11	101	Mai 11	300 (INT10)	Jan. 09	457	Mars 10	516 (INT 2656)	Des. 11
10	Juni 11	57	April 11	102	Aug. 11	301(INT140)	Mars 09	458	Mai 08	521	Mars 11
11	April 12	58	Mars 10	103	Mai 10	302	Sept. 09	459	Jan. 09	522	Mars 11
12	Aug. 10	59	Aug. 11	104	Mai 10	303 (INT100)	Des. 08	460	Mai 09	523	Des. 11
13	Mars 10	60	Okt. 10	105	Mars 08	304 (INT101)	Nov. 08	461	Mai 10	524	Mars 11
14	Mai 10	61	Aug. 10	106	Nov. 08	305 (INT1300)	Juni 11	462	Nov. 06	525	Feb. 11
15	Aug. 09	62	Aug. 10	107	Jun. 10	306	Mai 11	463	Mai 08	526	Feb. 11
16	Mars 11	63	Jan. 10	108	Okt. 09	307	Mai 11	464	Okt. 08	527	Feb. 11
17	Mai 11	64	Aug. 10	109	Juni 12	308	Mai 11	465	Juli. 03	533	Mai 11
19	Sept. 10	65	Sept. 10	110	Nov. 09	309	Aug. 11	466	Juli 08	534	Juli 11
20	Juli 11	66	Aug. 10	111	Mai 09	310	Feb. 10	467	Aug. 10	535	Aug. 11
21	Aug. 10	67	Mai 10	112	Aug. 09	311	Mars 09	468	Juli 11	536	Mai 11
22	Sept. 11	68	Aug. 11	113	Juni 08	315 (INT 113)	Nov. 08	469	Nov. 11	537	Mai 11
23	April 11	69	Mai. 11	114	Nov. 08	321	Sept. 11	470	Des. 11	539	Sept. 11
24	Mars 10	70	Apr. 10	115	Aug. 08	322	Sept. 08	471	Mars 07	540	Sept. 11
25	Juli 11	71	Jun. 10	116	Okt. 11	323	Feb. 08	472	Mai 12	550 (INT 904)	Juni 02
26	Aug. 10	72	Sept. 11	117	Okt. 10	324	Des. 08	473	Mai 09	551	Des. 07
27	April 11	73	Juni 11	118	Jan. 09	325	Okt. 10	474	Des. 08	552	Feb. 01
28	Nov. 10	74	Aug. 11	119	Mars 10			476	Sept. 08	557	Juni 00
29	Sept. 10	75	Jan. 10	120	Mai 11			477	Des. 11	558	Nov. 11
30	Mars 12	76	Apr. 10	121	Juni 11			478	Juni 08	559	Okt. 11
31	Mai 12	77	Juni 10	122	Aug. 11			479	Nov. 10		
32	Sept. 11	78	Nov. 10	123	Sept. 09			480	Aug. 06		
33	Jan. 12	79	Apr. 10	124	Aug. 09			481	Des. 11		
34	Feb. 12	80	Apr. 10	125	Des. 08			482	Sept. 11		
35	Mai 12	81	Mai. 11	126	Nov. 11			483	Nov. 10		
36	Sept. 11	82	Mai 10	127	Nov. 11			484	Nov. 11		
37	Jan. 10	83	Feb. 10	128	Feb. 10			485	Des. 10		
38	Mai 11	84	Mai 10	129	Juli 11			486	Aug. 11		
39	Jan. 10	85	Okt. 09	130	Aug. 11			487	Jun. 10		
40	Juli 11	86	Juni 11	131	Okt. 10			488	Sept. 07		
41	Sept. 11	87	Sept. 11	132	Nov. 11			489	Des. 09		
42	Mars 10	88	Mars 10	133	April 11			490	Apr. 10		
43	Sept. 10	89	Des. 09	134	Mars 09			491	Okt. 09		
44	Aug. 10	90	Mars 12	135	Juli 10			492	Juni 06		
45	Mars 10	91	Mai 10	136	Mai 10			493	Juni 08		
46	Nov. 09	92	Des. 10	137	Aug. 08			494	Feb. 08		
47	Feb. 10			138	Okt. 08						

Nå heter vi Kartverket

Statens kartverk har byttet navn til Kartverket.

Domenenavnet @statkart.no
er byttet ut med
@kartverket.no

e-post til Efs redaksjonen: efs@kartverket.no

Vi har fått ny besøksadresse:

Kartverket sjødivisjonen
Tinnegata 8
4014 Stavanger



Kartverket

www.kartverket.no/efs