

MIDLERTIDIGE (*TEMPORARY*) (T) OG FORELØPIGE (*PRELIMINARY*) (P) MELDINGER I NORSKE SJØKART

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 Efs heftet, og blir ikke kartrettet av Kartverket sjødivisjonen

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.

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

Alle (T) og (P) meldinger blir stående til de blir kansellert av utgiver, eller til angitt tidsperiode er utløpt.

Utheving av tekst med gul farge indikerer at delen av (P) eller (T) meldingen som er uthevet er behandlet, og har gått ut som en permanent rettelse.

Highlighting of text by yellow color indicates that the part of the (P) or (T) message that is highlighted has been issued as a permanent message.

INNHold:

- 1) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger i norske farvann.**
- 2) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger i havområdene.**

Oversikten oppdateres to ganger i måneden etter hver Efs utgivelse. Oppdater siden i nettleseren din dersom nødvendig.

(This overview is updated twice a month after publication of Notice to Mariners. It might be necessary to refresh your browser).

Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger i norske farvann.

Oslofjorden

2-2021, Kart (Chart): 1, 470

63815. * (T) Oslofjorden. Halden. Halden havn. Overettlanterner slukket.

Sløtt tidligere Efs (T) 18/62556/20.

Type: Overettlanterner

(1) Navn: Nyhavn nedre (F R)

Posisjon: 59° 07.042' N, 11° 22.425' E

Status: Slukket

(2) Navn: Nyhavn øvre (F R)

Posisjon: 59° 07.050' N, 11° 22.729' E

Status: Slukket

Periode: Ubestemt

Merk: Overettlinjen som utgår fra lanternene vil ikke være tilgjengelig.

Kart: 1, 470 (også spesial). Fyrnr. 0027AP, 0027P. (Kystverket SØ, 22. januar 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Oslofjorden. Halden . Halden harbour. Leading lights unlit.**

Delete former Efs (T) 18/62556/20.

Type: leading lights

(1) Name: Nyhavn lower (F R)

Position: 59° 07.042' N, 11° 22.425' E

Status: Unlit

(2) Name: Nyhavn upper (F R)

Position: 59° 07.050' N, 11° 22.729' E

Status: Unlit

Period: Indefinite

Note: The leading line emanating from the lights will not be available.

Charts: 1, 470 (also plan). Light No. 0027AP, 0027P.

17-2022, Kart (Chart): 1, 464

68812. * (P) Oslofjorden. Fredrikstad. Røssvikrenna. Østerelva. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Oppgradering av seilingsled i Røssvikrenna og Østerelva, Fredrikstad. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of fairway in Røssvikrenna and Østerelva, Fredrikstad. Planned new and discontinued navigational installations).

Periode: Innen utgangen av 2022

(Period: By the end of 2022)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
09400 Rørvik	59° 08.806' N, 10° 57.417' E	Sektorlykt (Sector light)	Al F 1	Ny. Sektorer: (New Sectors): (1) G 172.5° - 176.0° (2) W-G 176.0° - 176.5° (3) W 176.5° - 177.0° (4) W-R 177.0° - 177.5° (5) R 177.5° - 182.5°
009827 Grøtholmflaket	59° 09.256' N, 10° 57.686' E	Lysbøye (Light buoy)	Iso G 2s	Ny (New)
00051M Grøtholmflaket	59° 09.276' N, 10° 57.698' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
09700 Futerødbukta	59° 09.641' N, 10° 56.921' E	Sektorlykt (Sector light)	Al F 1	Ny. Sektorer: (New Sectors): (1) G 330.5° - 333.5° (2) W-G 333.5° - 335.0° (3) W 335.0° - 336.0° (4) W-R 336.0° - 337.5° (5) R 337.5° - 340.5°
010638 Røssvikrenna 4	59° 10.556' N, 10° 57.151' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny karakter (New character)
010700 Kallera nedre	59° 10.860' N, 10° 57.050' E	Overettlanterne (Leading light)	Oc W 6s	Ny (New)
010700 Kallera	59° 10.861' N, 10° 57.054' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	Fjernes (To be removed)
010748 Kallera	59° 10.863' N, 10° 57.060' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
010200 Vaterland sør	59° 11.051' N, 10° 57.151' E	Overettlanterne (Leading light)	Iso W 2s	Fornyng 2, ny karakter (Renewal 2, new character)
010300 Vaterland nordre	59° 11.282' N, 10° 57.116' E	Overettlanterne (Leading light)	Iso W 2s	Fornyng 2, ny karakter (Renewal 2, new character) Ny (New) pos.: 59° 11.347' N, 10° 57.107' E
010752 Fuglevikbukta syd	59° 11.358' N, 10° 56.770' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
010752 Fuglevikbukta	59° 11.360' N, 10° 56.777' E	Lysbøye (Light buoy)	Iso R 2s	Fjernes (To be removed)

syd				
010800 Kirketårnet	59° 12.561' N, 10° 56.551' E	Lanterne (Light)	Oc W 6s	Fornyng ² (Renewal ²)

¹ Fast lys, men grønn og rød sektor vil ha en alternerende karakter i grensen til hvit sektor.
(Fixed light, but green and red sectors will have an alternating character close to the transition to white sector).

² Lykta vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering.
(The light will be unlit for a period of work during re-establishment)

Kart (Charts): 1, 464. (Kystverket SØ, 9. september 2022). (KildeID 79000).

2-2024, Kart (Chart): 465

73750. * (T) Oslofjorden. Sarpsborg. Alvim SV. Lanterne havarert. Lysbøye etablert.

Type: HIB

Navn: Kjelsegrunnen (Iso G 4s)

Posisjon: 59° 16.004' N, 11° 04.427' E

Status: Havarert. Vil bli erstattet av en grønn lysbøye, **Iso G 4s**, så snart som mulig.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 465. Fyrnr. 010783. (Kystverket SØ, 26. januar 2024). (KildeID 79000).

* (T) Oslofjorden. Sarpsborg. Alvim SW. Light. Light buoy.

Type: Light with floodlight

Name: Kjelsegrunnen (Iso G 4s)

Position: 59° 16.004' N, 11° 04.427' E

Status: Damaged. Will be replaced by a green light buoy, **Iso G 4s**, as soon as possible.

Period: Indefinitely

Chart: 465. Light No. 010783.

8-2024, Kart (Chart): 4

74403. * (P) Oslofjorden. Svelvikstrømmen. Batteriøya. Undervanns-ODAS og kabellegging.

Aktivitet: Installasjon av undervanns-ODAS og kabelleggingsoperasjoner. Sensorkabel til strømmåler.

Periode: 6. - 8. mai 2024

Aktsomhetsområde (kabeltrasé):

(1) 59° 36.490' N, 10° 24.620' E

(2) 59° 36.630' N, 10° 24.660' E

Merk: Flytebøyer settes ut 6. mai for å markere kabeltrasé. 7. mai vil sensorkabelen trekkes gjennom et beskyttelsesrør og senkes til havbunnen. Arbeidet utføres av Buskerud Dykkerservice som vil benytte seg av to båter. **Det vil være behov for å stenge sundet for trafikk mens dette arbeidet pågår.**

Kart: 4 (også spesial). (Scanmatic, 24. april 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Oslofjorden. Svelvikstrømmen. Batteriøya. Subsurface ODAS and cable laying.**

Activity: Underwater ODAS and cable laying operations. Current meter sensor cable.

Period: 6 - 8 May 2024

Precautionary area (cable route):

(1) 59° 36.490' N, 10° 24.620' E

(2) 59° 36.630' N, 10° 24.660' E

Note: *Buoys deployed on 6 May to mark cable route. On 7 May, the sensor cable will be pulled through a protective tube and lowered to the seabed. The work is carried out by Buskerud dykkerservice, which will use two boats. There will be a need to close the strait to traffic while this work is in progress.*

Chart: 4 (also plan).

8-2023, Kart (Chart): 4, 401

71149. * (T) Oslofjorden. Bunnefjorden. Storeflua. Lanterne havarert. Stake etablert.

Type: Lanterne

Navn: Storeflu V (VQ(9) W 10s)

Posisjon: 59° 50.152' N, 10° 43.507' E

Status: Havarert/borte. Rød stake midlertidig etablert i samme posisjon til lanternen blir reetablert.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 4, 401. Fyrnr. 022014. (Kystverket SØ, 25. april 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Oslofjorden. Bunnefjorden. Storeflua. Light. Spar buoy.**

Type: Light

Name: Storeflu V (VQ(9) W 10s)

Position: 59° 50.152' N, 10° 43.507' E

Status: Damaged/missing. Red spar buoy temporarily established in the same position until the light has been re-established.

Period: Indefinitely

Charts: 4, 401. Light No. 022014.

73980. * (P) Oslofjorden. Drøbaksundet. Kabellegging.

Aktivitet: Kabelleggingsoperasjoner, Båtstø-Husvik. Strømkabel.

Periode: 1. mars - 30. juni 2024

Aktsomhetsområde (kabeltrasé):

- (1) 59° 41.924' N, 10° 36.152' E
- (2) 59° 41.652' N, 10° 36.145' E
- (3) 59° 41.340' N, 10° 36.327' E
- (4) 59° 41.140' N, 10° 36.481' E
- (5) 59° 40.901' N, 10° 36.966' E
- (6) 59° 40.977' N, 10° 37.110' E
- (7) 59° 40.872' N, 10° 37.378' E
- (8) 59° 40.681' N, 10° 37.420' E

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet.

Kart: 4, 402 (også spesial A). (Dykkerteknikk AS, 23. februar 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Oslofjorden. Drøbaksundet. Cable laying.**

Activity: Cable laying operations, Båtstø-Husvik. Power cable.

Period: 1 March - 30 June 2024

Precautionary area (cable route):

- (1) 59° 41.924' N, 10° 36.152' E
- (2) 59° 41.652' N, 10° 36.145' E
- (3) 59° 41.340' N, 10° 36.327' E
- (4) 59° 41.140' N, 10° 36.481' E
- (5) 59° 40.901' N, 10° 36.966' E
- (6) 59° 40.977' N, 10° 37.110' E
- (7) 59° 40.872' N, 10° 37.378' E
- (8) 59° 40.681' N, 10° 37.420' E

Note: Keep safe distance to the work site.

Charts: 4, 402 (also plan A).

4-2024, Kart (Chart): 401**73916. * (T) Oslofjorden. Asker. Slemmestad. Midlertidige navigasjonsinnretninger (Temporary navigational installations).**

Lysbøyer midlertidig etablert i forbindelse med planlagt utbygging av hurtigbåtbrygge.
(*Light buoys temporarily established in connection with planned construction of a speedboat jetty.*)

Periode: Til meldingen er kansellert.
(*Period: Until the notice is canceled.*)

Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)
59° 47.095' N, 10° 30.083' E	Lysbøye (Light buoy)	VQ(3) W 5s
59° 47.120' N, 10° 30.083' E	Lysbøye (Light buoy)	VQ(3) W 5s

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet.

Note: Keep safe distance to the work site.

Kart (Chart): 401 (også spesial (also plan)). (Asker kommune, 16. februar 2024). (KildeID 79000).

4-2024, Kart (Chart): 480**73978. * (T) Oslofjorden. Larvik. Larvik havn. Kai stengt. Tilstandskontroll.**

Aktivitet: Tilstandskontroll for østre brygge (kai 3 i havnekart).

Periode: Ubestemt

Posisjon: 59° 02.92' N, 10° 01.76' E

Merk: Kaien er midlertidig stengt i påvente av tilstandskontroll.

Kart: 480. (Larvik Havn KF, 23. februar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Oslofjorden. Larvik. Larvik harbour. Quay closed. Condition control.**

Activity: Condition control at eastern quay (quay 3 in harbour chart).

Period: Indefinite

Position: 59° 02.92' N, 10° 01.76' E

Note: *The quay is temporarily closed pending a condition control.*

Chart: 480.

Telemark

22-2021, Kart (Chart): 5, 473

66201. * (T) Telemark. Brevikfjorden. Langesundsfjorden. Bjørkøybåen. Lanterne havarert/slukket.

Type: Lanterne

Navn: Bjørkøybåen (Iso G 6s)

Posisjon: 59° 02.348' N, 09° 43.825' E

Status: Havarert og slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 5, 473. Fyrnr. 045900. (Kystverket V, 23. november 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Telemark. Brevikfjorden. Langesundsfjorden. Bjørkøybåen. Light damaged/unlit.**

Type: Light

Name: Bjørkøybåen (Iso G 6s)

Position: 59° 02.348' N, 09° 43.825' E

Status: Damaged and unlit

Period: Indefinitely

Charts: 5, 473. Light No. 045900.

23-2021, Kart (Chart): 5, 473

66361. * (T) Telemark. Langesundsfjorden. Bjørkøybåen. Lysbøye.

Se også tidligere Efs (T) 22/66201/21.

Type: Lysbøye, **Iso G 6s**.

Navn: Bjørkøybåen

Posisjon: 59° 02.35' N, 09° 43.83' E

Status: Etablert midlertidig.

Periode: Til Bjørkøybåen lanterne (Iso G 6s) blir operative.

Kart: 5, 473. Fyrnr. 045850. (Kystverket SØ, 10. desember 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Telemark. Langesundsfjorden. Bjørkøybåen. Light buoy.**

See also former Efs (T) 22/66201/21.

Type: Light buoy, **Iso G 6s**.

Name: Bjørkøybåen

Position: 59° 02.35' N, 09° 43.83' E

Status: Established temporarily.

Period: Until Bjørkøybåen light (Iso G 6s) is operational.

Charts: 5, 473. Light No. 045850.

15-2023, Kart (Chart): 5, 6

72056. * (P) Telemark. Kragrø. Langøy. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).

Prosjekt: Nye navigasjonsinstallasjoner, Kragerø prosjekt 2 Kreppa.

(Project: New navigational installations, Kragerø project 2 Kreppa.

Periode: Til 31. desember 2023.

(Period: Until 31 Desember 2023)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
051200 Risøy. Ø	58° 54.96' N, 09° 31.91' E	Lykt ombygges (Light re- established) Se merknad (See note)	Ny (New) Oc 4s	Nye sektorer: (New sectors): (1) G 114.0° - 135.5° (2) W 135.5° - 146.0° (3) R 146.0° - 168.5° (4) G 168.5° - 271.0° (5) W 271.0° - 280.5° (6) R 280.5° - 287.5°
052158 Fluer	58° 54.60' N, 09° 33.78' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
052161 Store Fluer	58° 54.56' N, 09° 33.76' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter lykt: (Replaces light): 051100 Store Fluer
052162 Lille Fluer	58° 54.54' N, 09° 33.58' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
052163 Gumøy	58° 54.38' N, 09° 32.84' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
052164 Kreppasundet	58° 54.35' N, 09° 32.65' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
052165 Kreppa.	58° 54.33' N, 09° 32.52' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter lanterne: (Replaces light): 051800 Kreppa
052167 Dyna	58° 54.25' N, 09° 32.26' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 02815M
052166 Langårdsund	58° 54.14' N, 09° 31.77' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
052168 Langøy	58° 54.05' N, 09° 31.29' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
052169 Sundgårdsholmen	58° 54.03' N, 09° 31.27' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter lykt: (Replaces light): 051900 Sundgårdsholmen
052171 Bråtebåen	58° 53.72' N, 09° 30.22' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 06052M Bråtebåen
052172 Svaneflekken	58° 53.70' N, 09° 30.14' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter lanterne: (Replaces light): 052000 Svaneflekken
052174 Malmtangen	58° 53.65' N, 09° 29.95' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
052175 Rydningen	58° 53.54' N, 09° 29.60' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
052176	58° 53.49' N,	HIB	Iso R 2s	Erstatter rød stake:

Kalvetangen	09° 29.35' E	(Light with floodlight)		(Replaces red spar buoy): 00818M Langårsund
052178 Bjerkehue	58° 53.41' N, 09° 28.92' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
052179 Haugland V	58° 53.22' N, 09° 28.32' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 02817M Midtfjordskjær

Merk: 051200 Risøy Ø vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering.

(Note: 051200 Risøy Ø will be unlit for a period of work during re-establishment.)

Kart (Charts): 5, 6. (Kystverket SØ, 3. august 2023). (KildeID 79000).

9-2024, Kart (Chart): 473, 474

74519. * (T) Telemark. Porsgrunn. Herøya. Marine grunnundersøkelser.

Aktivitet: Marine geotekniske grunnundersøkelser, grunnboringer

Periode: 27. mai - 21. juni 2024

Aktsomhetsområde:

- (1) 59° 06.857' N, 09° 37.855' E
- (2) 59° 06.878' N, 09° 37.948' E
- (3) 59° 06.803' N, 09° 38.152' E
- (4) 59° 06.691' N, 09° 38.269' E
- (5) 59° 06.664' N, 09° 38.223' E
- (6) 59° 06.680' N, 09° 38.088' E
- (7) 59° 06.738' N, 09° 37.936' E
- (8) 59° 06.794' N, 09° 37.876' E

Fartøy:"Froey" (LK2601)

Kontakt:

Jan Petter Ågotnes, telefon: +47 415 13 282

Frank Dyrkolbotn, telefon: +47 932 32 969

Merk: Kabler over og under vannet. Redusert fart og sikker avstand til arbeidsfartøy påkrevd.

Kart: 473, 474 (også spesial A). (Multiconsult Norge AS, 7. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Telemark. Porsgrunn. Herøya. Marine site surveys.**

Activity: Marine geotechnical site surveys, seabed drillings

Period: 27 May - 21 Jun 2024

Precautionary area:

(1) 59° 06.857' N, 09° 37.855' E

(2) 59° 06.878' N, 09° 37.948' E

(3) 59° 06.803' N, 09° 38.152' E

(4) 59° 06.691' N, 09° 38.269' E

(5) 59° 06.664' N, 09° 38.223' E

(6) 59° 06.680' N, 09° 38.088' E

(7) 59° 06.738' N, 09° 37.936' E

(8) 59° 06.794' N, 09° 37.876' E

Vessel: "Froey" (LK2601)

Contact:

Jan Petter Ågotnes, phone: +47 415 13 282

Frank Dyrkolbotn, phone: +47 932 32 969

Note: Cables above and beneath surface. Reduced speed and safe distance to survey vessel mandatory.

Charts: 473, 474 (also plan A).

13-2023, Kart (Chart): 6

71830. * (P) Telemark. Kragerø. Stanggapet - Kragerøfjorden. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Oppgradering av farleden i innseilingen til Kragerø. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of fairway in the approach to Kragerø. Planned new and discontinued navigational installations).

Periode: I løpet av 2024, oppstart uke 21 med etablering av 053210 Postmyr.

(Period: During 2024, start-up week 21 with the establishment of 053210 Postmyr)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
053001 Stangbåen	58° 48.89' N, 09° 28.90' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter grønn stake (Replaces green spar buoy) 00445M
053002 Knubbhausen	58° 48.86' N, 09° 28.71' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter sektorlykt (Replaces sector light) 053000 (Fl 5s)
053003 Vestre Fjordbåen	58° 49.17' N, 09° 28.77' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter grønn stake (Replaces green spar buoy) 00446M
053004 Stangskjæret	58° 49.24' N, 09° 28.54' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00822M

053210 Postmyr	58° 50.63' N, 09° 28.01' E	Sektorlykt, PEL ¹ (Sector light, PEL ¹)	AL F ¹	Ny, sektorer som følger: (New, sectors as follows): (1) G 341.7° - 345.7° (2) W-G 345.7° - 346.2° (3) W 346.2° - 347.2° (4) W-R 347.2° - 347.7° (5) R 347.7° - 351.7°
-------------------	-------------------------------	---	-------------------	---

¹ PEL = Port entry light. Fast lys, men grønn og rød sektor vil ha en alternerende karakter i grensen til hvit sektor.

(PEL = Port entry light. Fixed light, but green and red sectors will have an alternating character close to the transition to white sector).

Merk: I forbindelse med nyetableringene vil det først bli støpt betongfundamenter i sjø i angitte posisjoner. Sjøfarende bes være oppmerksomme i forhold til pågående anleggsaktivitet, og holde en sikkerhetsavstand på minimum **100m** til arbeidet, som vil bli utført av MS "Aure" (LEQN).

(Note: In connection with the new installations, concrete pillars will be mounted at the given positions. Seafarers are requested to be aware of the ongoing construction activity, and keep a safety distance of at least **100m** to the work vessel MV "Aure"(LEQN)).

Kart (Chart): 6. (Kystverket SØ, 7. juli 2023). (KildeID 79000).

15-2023, Kart (Chart): 6

72053. * (P) Telemark. Kragerø. Protør. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).

Prosjekt: Nye navigasjonsinstallasjoner, Kragerø prosjekt 2 Portør.
(Project: New navigational installations, Kragerø project 2 Portør).

Periode: Til 31. desember 2023
(Period: Until 31 Desember 2023)

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
053061 Fengesholmen	58° 49.19' N, 09° 27.24' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
053063 Nordre Teineholmen	58° 48.65' N, 09° 26.50' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
053064 Bringebærholmen	58° 48.51' N, 09° 26.45' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
053065 Dapholmane	58° 48.37' N, 09° 26.26' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
053066 Portør	58° 48.36' N, 09° 26.22' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
053068	58° 48.23' N,	HIB	Iso R 2s	Ny

Blekmyrholet	09° 26.11' E	(Light with floodlight)		(New)
053067 Styrmannsholmen	58° 48.21' N, 09° 26.13' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
053080 Myrholmen	58° 48.10' N, 09° 26.03' E	Lykt (Light)	Oc 6s	Ny, sektorer): (New, sectors): (1) G 005.0° - 009.5° (2) W 009.5° - 011.5° (3) R 011.5° - 015.5°
053072 Terningen	58° 48.09' N, 09° 26.09' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 02853M
053074 Portørløpet	58° 47.97' N, 09° 25.96' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
053073 Nordre Portørhunden	58° 47.96' N, 09° 26.01' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 06054M

Kart (Chart): 6. (Kystverket SØ, 3. august 2023). (KildeID 79000).

21-2023, Kart (Chart): 6**73062. * (P) Telemark. Kragerø. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger, Kragerø.
(Project: Planned new and discontinued navigational installations, Kragerø).

Periode: Innen 31. januar 2024
(Period: Within 31 January 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
053695 Blankenbergbåen	58° 51.98' N, 09° 19.63' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 02821M
053693 Tåtøy	58° 51.18' N, 09° 22.51' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter lanterne: (Replaces light): 053440 Tåtøy
052198 Langøy	58° 54.15' N, 09° 29.23' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
052197 Vestre Langøy	58° 54.07' N, 09° 29.08' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 06055M
052199 Kjørebønn	58° 54.13' N, 09° 29.22' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
052516 Drengskåtbåen	58° 53.68' N, 09° 25.75' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 02818M
052219 Hellesund	58° 54.25' N, 09° 24.26' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
052222 Fantholmane	58° 54.21' N, 09° 24.28' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)

Kart (Chart): 6. (Kystverket SØ, 9. november 2023). (KildeID 79000).

Aust-Agder**14-2021, Kart (Chart): 7, 453****65187. * (P) Aust-Agder. Arendal - Risør. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Planned new and discontinued navigational installations).

Periode: Innen utgangen av 2021
(Period): By the end of 2021

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
059956 Raudsteinbåen	58° 31.920' N, 08° 58.845' E	HIB (Light with floodlight)	FI R 2s	Ny (New)
00489M Raudsteinbåen	58° 31.912' N, 08° 58.852' E	Rød stake (Red spar buoy)		Legges ned (To be removed)
060004 Saltbåen	58° 31.551' N, 08° 59.064' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
00491M Saltbåen	58° 31.511' N, 08° 59.089' E	Rød stake (Red spar buoy)		Legges ned (To be removed)
060000 Bonden	58° 31.355' N, 08° 59.135' E	Lykt (Light)	Oc (3) 12s	Reetablering, omskjerming, ny karakter (Re-establishment, sector alterations, new character) (1) W 068.5° - 075° (2) R 075° - 084° (3) G 084° - 229° (4) W 229° - 238° (5) R 238° - 249° (6) G 249° - 040° (7) R 040° - 061° (8) G 061° - 068.5°
058400 Renneskjær	58° 32.153' N, 08° 59.190' E	Lanterne (Light)	FI W 3s	Legges ned (To be removed)
059954 Renneskjær	58° 32.153' N, 08° 59.203' E	HIB (Light with floodlight)	FI R 2 s	Ny (New)
059955 Kalvøybrotta N	58° 32.144' N, 08° 59.426' E	HIB (Light with floodlight)	FI G 2s	Ny (New)
02919M Teistholmbåen	58° 32.545' N, 08° 59.529' E	Jernstang (Iron pole)		Legges ned (To be removed)
058000 Kilsundet	58° 33.025' N, 08° 59.537' E	Lykt (Light)	Oc(2) 8s	Legges ned (To be removed)
059952 Teistholmbåen	58° 32.549' N, 08° 59.544' E	HIB (Light with floodlight)	FI R 2s	Ny (New)
058348 Kilsundet	58° 33.020' N, 08° 59.590' E	HIB (Light with floodlight)	FI R 2s	
059953 Møkkalasset NV	58° 32.480' N, 08° 59.675' E	HIB (Light with floodlight)	FI G 2s	Ny (New)
02918M	58° 33.082' N,	Jernstang		Legges ned

Kvakenesbåen	08° 59.717' E	(Iron pole)		(To be removed)
058350 Kvakenesbåen	58° 33.078' N, 08° 59.717' E	HIB (Light with floodlight)	Iso W 2s	Ny (New)
060002 Kalvøybrotta	58° 31.747' N, 08° 59.750' E	Lysbøye (Light buoy)	Iso R 4s	Ny (New)
00928M Kalvøybrotta	58° 31.737' N, 08° 59.774' E	Rød stake (Red spar buoy)		Legges ned (To be removed)
058347 Klåholmen	58° 33.187' N, 09° 00.072' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
058200 Tverrdalsøya	58° 33.365' N, 09° 00.081' E	Lykt (Light)	Iso R 2s	Fornyning ¹ , omskjerming (Renewal ¹ , sector alterations)
057900 Ytre Møkkalasset	58° 32.427' N, 09° 00.194' E	Lykt (Light)	Iso 6s	Ny. Sektorer: (New. Sectors): (1) G 159° - 161° (2) W 161° - 169° (3) R 169° - 236° (4) G 236° - 268° (5) W 268° - 317° (6) R 317° - 351° (7) G 351° - 062°
058300 Oksefjorden	58° 33.644' N, 09° 00.255' E	Lykt (Light)	Iso 4s	Legges ned (To be removed)
058344 Oksefjorden	58° 33.369' N, 09° 00.294' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
060003 Molen, NØ	58° 31.755' N, 09° 00.943' E	Lysbøye (Light buoy)	Iso G 4s	Ny (New)
05714M Kjennestangen	58° 31.298' N, 08° 54.170' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
060700 Skinnfelltangen	58° 31.083' N, 08° 56.706' E	Lykt (Light)	Oc (3) 10s	Legges ned (To be removed)
060400 Gitmertangen, S, øvre	58° 30.623' N, 08° 56.744' E	Lykt (Light)	Oc (2) W 8s	Fornyning ¹ , omskjerming (Renewal ¹ , sector alterations)
060500 Gitmertangen, nedre	58° 30.718' N, 08° 56.901' E	Lykt (Light)	Oc W 6s	Fornyning ¹ , omskjerming (Renewal ¹ , sector alterations)
060600 Gitmertangen, N, øvre	58° 30.650' N, 08° 56.696' E	Lykt (Light)	Oc W 6s	Fornyning ¹ , omskjerming (Renewal ¹ , sector alterations)
060200 Skinnfellskjæret	58° 31.137' N, 08° 57.121' E	Lykt (Light)	Oc 4s	Ny. Sektorer: (New. Sectors): (1) G 056.0° - 057.5° (2) W 057.5° - 059° (3) R 059° - 299°

				(4) G 299° - 314.5° (5) W 314.5° - 318° (6) R 318° - 336° (7) G 336° - 345° (8) W 345° - 350° (9) R 350° - 056°
059958 Støyda	58° 31.325' N, 08° 57.835' E	HIB (Light with floodlight)	FI R 2s	Ny (New)
060006 Vestre Romlingsbåen	58° 31.369' N, 08° 58.335' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
059957 Romlingsbåene	58° 31.488' N, 08° 58.373' E	HIB (Light with floodlight)	FI G 2s	Ny (New)
05716M Bjørholmen	58° 34.100' N, 09° 00.910' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)

¹ Lykta vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering

¹ (*The light will be unlit for a period of work during re-establishment*)

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpassett IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

Note: *The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are eXtra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website:*

<https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 7, 453. (Kystverket SØ, 16. juli 2021). (KildeID 79000).

4-2023, Kart (Chart): 6, 7

70574. * (P) Aust-Agder. Tvedestrand. Borøya S-Lyngør N. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Oppgradering av seilingsled fra Arendal til Risør. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of fairway between Arendal and Risør. Planned new and discontinued navigational installations).

Periode: I løpet av 2023

(Period: During 2023)

Berørte objekter (*Affected objects*):

Fyrr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
058345 Buskjær-	58° 33.63' N, 09° 00.73' E	HIB (Light with	Iso G 4s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole)

steinen		floodlight)		02904M
058342 Bjorholmen	58° 34.09' N, 09° 01.15' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
058343 Risholm- grunnen	58° 34.44' N, 09° 01.76' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02902M
057600 Havefjorden	58° 34.89' N, 09° 01.68' E	Sektorlykt (Sector light)	Iso 2s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
057341 Havefjorden	58° 34.89' N, 09° 01.65' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
057153 Borøytangen	58° 35.81' N, 09° 02.30' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
057131 Kårholmbåen	58° 35.86' N, 09° 02.55' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02901M
057133 Bekkvika NØ	58° 35.95' N, 09° 02.94' E	HIB (Light with floodlight)	FI G 3s	Ny (New)
057134 Småholmene	58° 36.00' N, 09° 03.09' E	HIB (Light with floodlight)	FI R 3s	Ny (New)
05794M Sandøyfjorden	58° 36.21' N, 09° 03.60' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
057129 Fjordbåen	58° 36.05' N, 09° 02.54' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02899M
057300 Gjesøyskjær	58° 36.30' N, 09° 02.56' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	Reetableres ¹ : (Re-established ¹): (1) R 195.5° - 219.5° (2) G 219.5° - 224.0° (3) W 224.0° - 225.5° (4) R 225.5° - 035.5°
057127 Store Bastholmen	58° 36.28' N, 09° 02.64' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
056728 Jonsholmene	58° 36.81' N, 09° 03.32' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
056725 Løktene	58° 37.22' N, 09° 04.28' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter grønn stake (Replaces green spar buoy) 00480M
056900 Ruholmen	58° 37.20' N, 09° 04.16' E	Sektorlykt (Sector light)	Iso 4s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
056726 Ruholmen	58° 37.21' N, 09° 04.18' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)

056723 Lille Pæra	58° 37.62' N, 09° 05.47' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02895M
056724 Hellersøybåen	58° 38.13' N, 09° 06.55' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00479M
00478M En Båe	58° 38.16' N, 09° 07.33' E	Stake (Spar buoy) (BY)		Fjernes (To be removed)
056721 Steinsodden	58° 38.14' N, 09° 07.31' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02893M
056700 Brennings- holmen	58° 38.40' N, 09° 07.19' E	Overettlykt (Leading light)	Oc 6s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
056722 Brennings- holmen	58° 38.41' N, 09° 07.23' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
056800 Tøkersfjell	58° 38.28' N, 09° 06.53' E	Overettlykt (Leading light)	Oc(2) W 8s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
056519 Lille Mannholmane	58° 38.59' N, 09° 07.21' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
056518 Mannholmen	58° 38.59' N, 09° 07.42' E	HIB (Light with floodlight)	Oc R 4s	Ny (New)
056517 Nipholmen	58° 38.60' N, 09° 07.44' E	HIB (Light with floodlight)	Oc G 4s	Ny (New)
056516 Gjeving	58° 38.80' N, 09° 08.27' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
05748M Teistholm- grunnen	58° 38.67' N, 09° 08.52' E	Jernstang (Iron pole)		Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00475M
05724M Ellefsteinen	58° 38.33' N, 09° 08.39' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
056500 Lyngør	58° 38.54' N, 09° 09.10' E	Sektorlykt (Sector light)	Iso 6s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
056200 Østergapet	58° 38.68' N, 09° 09.49' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	Ny. Sektorer: (New. Sectors): (1) G 070.5° - 083.5° (2) W 083.5° - 087.0° (3) R 087.0° - 104.0° (4) G 104.0° - 239.0° (5) W 239.0° - 241.5° (6) R 241.5° - 027.0° (7) G 027.0° - 048.0° (8) W 048.0° - 049.0° (9) R 049.0° - 070.5° Erstatter stake (BYB) (Replaces spar buoy)

				(BYB) 00474M
056215 Risholmene N	58° 39.10' N, 09° 09.45' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
056213 Grasholmbåen	58° 39.32' N, 09° 10.00' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02876M
056214 Danehavn S	58° 39.38' N, 09° 10.05' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
056211 Blyhella	58° 39.48' N, 09° 11.01' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02875M
056212 Munskeskjers- båen	58° 39.74' N, 09° 11.51' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00467M
056210 Munkene Ø	58° 39.84' N, 09° 11.96' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny. Fyrnr. 056208. (New. Light No. 056208).
056209 Sildskjær	58° 39.81' N, 09° 12.16' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)

¹ Lykta vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering (*The light will be unlit for a period of work during re-establishment*).

Kart (Charts): 6, 7. (Kystverket SØ, 17. februar 2023). (KildeID 79000).

4-2023, Kart (Chart): 6, 7

70578. * (P) Aust-Agder. Risør. Sandnesfjorden Ø - Grønnholmgapet. Endringer på navigasjonsinnretninger (*Alterations to navigational installations*).

Prosjekt: Oppgradering av seilingsled fra Arendal til Risør. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.
(*Project: Upgrade of fairway between Arendal and Risør. Planned new and discontinued navigational installations*).

Periode: I løpet av 2023
(*Period: During 2023*)

Berørte objekter (*Affected objects*):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
05720M Fjordbåen	58° 41.74' N, 09° 13.85' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
054600 Store Furuøya	58° 41.94' N, 09° 13.03' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc(2) 8s	Reetableres ¹ , nye sektorer: (Re-established ¹ ,

				<p><i>new sectors</i>):</p> <p>(1) G 221.0° - 223.0° (2) W 223.0° - 226.0° (3) R 226.0° - 242.0° (4) G 242.0° - 252.0° (5) W 252.0° - 257.5° (6) R 257.5° - 265.5° (7) G 265.5° - 272.5° (8) W 272.5° - 280.0° (9) R 280.0° - 307.0°</p>
055500 Bjørnskjær	58° 42.63' N, 09° 14.12' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc(3) 10s	Reetableres ¹ , nye sektorer: (Re-established ¹ , new sectors): (1) G 157.0° - 209.0° (2) W 209.0° - 214.5° (3) R 214.5° - 008.0° (4) G 008.0° - 022.0° (5) W 022.0° - 039.5° (6) R 039.5° - 101.0°
054500 Stangholmen	58° 42.56' N, 09° 14.61' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
054506 Stangholmen	58° 42.58' N, 09° 14.62' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
054507 Risholmen SV	58° 42.64' N, 09° 14.68' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
05742M Fantholmen	58° 43.05' N, 09° 15.00' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
055400 Midtskjær	58° 43.38' N, 09° 14.86' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
055405 Midtskjær	58° 43.38' N, 09° 14.85' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
055900 Skomakerskjæret	58° 43.45' N, 09° 14.80' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Reetableres ¹ , ny karakter (Re-established ¹ , new character)
055402 Buviksugga	58° 43.77' N, 09° 14.95' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter lanterne 056000 (FI(2) W 5s) og jernstang 06038M (Replaces light 056000 (FI(2) W 5s) and iron pole 06038M)
055403 Jektebåen	58° 43.85' N, 09° 15.60' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 02861M
05719M Kvinerane	58° 43.49' N, 09° 17.61' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05718M Hellerskjæra	58° 43.58' N, 09° 17.67' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)

05717M Guleskjæret	58° 43.60' N, 09° 17.79' E	Jernstang (<i>Iron pole</i>)		Ny (<i>New</i>)
054330 Sild nedre	58° 43.77' N, 09° 18.46' E	Overettlanterne (<i>Leading light</i>)	Iso W 2s	Ny (<i>New</i>)
054340 Sild øvre	58° 44.16' N, 09° 18.97' E	Overettlanterne (<i>Leading light</i>)	Iso W 2s	Ny (<i>New</i>)
054301 Stangholmen NV	58° 44.60' N, 09° 19.32' E	HIB (<i>Light with floodlight</i>)	Iso G 4s	Ny (<i>New</i>)
05743M Brattholmen V	58° 44.21' N, 09° 14.21' E	Jernstang (<i>Iron pole</i>)		Ny (<i>New</i>)
05744M Langholmen Ø	58° 44.27' N, 09° 14.21' E	Jernstang (<i>Iron pole</i>)		Ny (<i>New</i>)
055410 Havsnes	58° 44.32' N, 09° 09.55' E	HIB (<i>Light with floodlight</i>)	Iso W 2s	Ny (<i>New</i>)
054300 Grønnholmskjær	58° 44.65' N, 09° 19.40' E	Sektorlykt (<i>Sector light</i>)	Iso 6s	Reetableres ¹ , nye sektorer: (<i>Re-established ¹, new sectors</i>): (1) G 230.0° - 254.0° (2) W 254.0° - 262.0° (3) R 262.0° - 064.5° (4) G 064.5° - 070.5° (5) W 070.5° - 077.0° (6) R 077.0° - 096.0°
05741M Grønholmen NØ 1	58° 44.95' N, 09° 19.93' E	Jernstang (<i>Iron pole</i>)		Ny (<i>New</i>)
05740M Grønholmen NØ 2	58° 45.02' N, 09° 20.04' E	Jernstang (<i>Iron pole</i>)		Ny (<i>New</i>)
05739M Kabedosiaskjæra S	58° 45.05' N, 09° 20.43' E	Jernstang (<i>Iron pole</i>)		Ny (<i>New</i>)
05738M Kabedosiaskjæra NØ	58° 45.21' N, 09° 20.51' E	Jernstang (<i>Iron pole</i>)		Ny (<i>New</i>)

¹ Lykta vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering (*The light will be unlit for a period of work during re-establishment*).

Kart (*Charts*): 6 (også special C (*also plan C*)), 7. (Kystverket SØ, 17. februar 2023). (KildeID 79000).

67795. * (P) Aust-Agder. Arendal - Grimstad. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).

Prosjekt: Nye navigasjonsinstallasjoner. Oppgradering av seilingsleden, Arendal - Grimstad.
(Project: New navigational installations. Upgrade of the fairway, Arendal - Grimstad).

Periode: Innen utgangen av 2022

(Period: By the end of 2022)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
063900 Hesnesbregen	58° 18.46' N, 08° 39.48' E	Lanterne (Light)	Iso R 2s	Fjernes (To be removed)
063938 Hesnesbregen	58° 18.46' N, 08° 39.48' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
063585 Tønneholmen	58° 20.03' N, 08° 39.81' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
063584 Gamlegabet	58° 20.11' N, 08° 39.64' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
063800 Hesnessund V	58° 20.17' N, 08° 38.48' E	Lykt (Light)	Oc 6s	Fjernes (To be removed)
063849 Hesnessund V	58° 20.17' N, 08° 38.48' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
02987M Oreholmen	58° 20.22' N, 08° 38.44' E	Jernstang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
063848 Orholmen Ø	58° 20.22' N, 08° 38.44' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
063487 Engholmen	58° 20.32' N, 08° 38.74' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s.	Ny (New)
063486 Sundholmen	58° 20.35' N, 08° 38.67' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
063500 Hesnessund NØ	58° 20.55' N, 08° 39.17' E	Lykt med IB (Light with floodlight)	Iso G 2s (all-round green)	Ny karakter, IB (New character, floodlight)
063220 Kvaløya Øvre	58° 20.32' N, 08° 39.55' E	Overrett (Leading light)	Iso W 2s	Ny (New)
063210 Kvaløya nedre	58° 20.44' N, 08° 39.76' E	Overrett (Leading light)	Iso W 2s	Ny (New)
063200 Hesnes nedre	58° 20.62' N, 08° 39.87' E	Lykt (Light)	Oc 6s	Fjernes (To be removed)
063161	58° 21.06' N,	Lanterne	Iso R 4s	Fjernes

Vestre Midtgrunnen	08° 40.45' E	(Light)		(To be removed)
063144 Vestre Midtgrunnen	58° 21.06' N, 08° 40.44' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
00502M Østre Midtgrunnen	58° 21.26' N, 08° 41.12' E	Rød stake (Red spar buoy)		Fjernes (To be removed)
063142 Østre Midtgrunnen	58° 21.29' N, 08° 41.08' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
063142 Torskungene	58° 21.61' N, 08° 42.06' E	Lanterne (Light)	Iso G 4s	Fjernes (To be removed)
063141 Torskungene	58° 21.61' N, 08° 42.06' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
063000 Spærholmen	58° 23.00' N, 08° 44.54' E	Lykt (Light)	Fl 5s	Fjernes (To be removed)
063037 Spærrumpa	58° 23.01' N, 08° 44.54' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
00501M Spærrumpa	58° 23.15' N, 08° 44.73' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
063036 Svartskjer	58° 23.31' N, 08° 44.55' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
02944M Gjervoldsøy S	58° 24.99' N, 08° 44.48' E	Stang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
063038 Gjervoldsøy S	58° 24.99' N, 08° 44.48' E	HIB (Light with floodlight)	Fl R 2s	Ny (New)
063039 Rødskjær	58° 24.86' N, 08° 44.63' E	HIB (Light with floodlight)	Fl G 2s	Ny (New)
00495M Mellombåane	58° 24.51' N, 08° 47.33' E	Kardinal merke (BY) (Cardinal mark (BY))		Fjernes (To be removed)
05755M Mellombåane	58° 24.48' N, 08° 47.33' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
061402 Store Torungen	58° 24.03' N, 08° 47.37' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
061500 Lille Torungen	58° 24.65' N, 08° 47.62' E	Lykt (Light)	Oc 8s	Fjernes (To be removed)
061504 Lille Torungen	58° 24.64' N, 08° 47.65' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
02935M Havsøybråttet	58° 25.13' N, 08° 46.80' E	Stang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)

061606 Havsøybråttet	58° 25.13' N, 08° 46.80' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
061610 Havsøy nedre	58° 25.40' N, 08° 46.67' E	Overrett (Leading light)	Iso W 2s	Ny (New)
061620 Havsøy øvre	58° 25.50' N, 08° 46.51' E	Overrett (Leading light)	Iso W 2s	Ny (New)
061205 Småholmene	58° 25.63' N, 08° 47.29' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
062200 Håholmbåen	58° 25.96' N, 08° 47.17' E	Lanterne (Light)	FI G 3s	Fjernes (To be removed)
062207 Håholmbåen	58° 25.96' N, 08° 47.17' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
062300 Lille Skottholmen	58° 26.98' N, 08° 46.73' E	Lanterne (Light)	Iso G 4s	Fjernes (To be removed)
062409 Lille Skottholmen	58° 26.98' N, 08° 46.73' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
062408 Galten	58° 26.96' N, 08° 46.63' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
062400 Galten	58° 26.98' N, 08° 46.62' E	Lanterne (Light)	Iso R 4s	Fjernes (To be removed)
062511 Kullskjæret	58° 27.42' N, 08° 46.66' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny karakter (New character)
062513 Skilsøpynten	58° 27.58' N, 08° 46.82' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
05750M Sofienlund	58° 27.71' N, 08° 47.78' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
07518M Fævikstaken	58° 27.73' N, 08° 47.82' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
061919 Nordheimvien	58° 27.90' N, 08° 48.18' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
061300 Tromøysundet	58° 28.21' N, 08° 49.39' E	Lykt (Light)	Oc 6s	Fjernes (To be removed)
061310 Tromøy bru	58° 28.27' N, 08° 49.36' E	Lanterne (Light)	Iso W 2s	Ny rekkevidde (New range)
061918 Taraldsnes	58° 28.43' N, 08° 49.68' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
00926M Sandstø	58° 28.97' N, 08° 51.00' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
060917 Sandstø	58° 28.97' N, 08° 51.04' E	HIB (Light with	Iso G 2s	Ny (New)

		floodlight		
061291 Gjessøya NØ1	58° 26.28' N, 08° 49.00' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
061292 Gjessøya NØ2	58° 26.33' N, 08° 49.16' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
05721M Oddebåen	58° 25.79' N, 08° 49.55' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05735M Markopskjæra	58° 26.29' N, 08° 50.96' E	Stang (Iron pole)		Ny (New)
05734M Snorreskjær	58° 26.86' N, 08° 52.61' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
00816M Tallagen	58° 27.47' N, 08° 54.07' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
05759M Store Tallagen	58° 27.49' N, 08° 54.10' E	Stang (Iron pole)		Ny (New)
05760M Lille Tallagen	58° 27.69' N, 08° 53.88' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05729M Bottsfjorden	58° 28.16' N, 08° 53.70' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
060770 Brenningane	58° 28.53' N, 08° 55.76' E	HIB (Light with floodlight)	Iso W 4s	Ny (New)
05761M Klinkeren	58° 28.66' N, 08° 55.64' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
00817M Brenningene, N	58° 28.73' N, 08° 55.67' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
00906M Dybingsbåen	58° 29.34' N, 08° 56.63' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
05762M Dybingsbåen	58° 29.36' N, 08° 56.64' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05756M Fevikodden	58° 21.96' N, 08° 41.41' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05703M Kattskjær	58° 22.03' N, 08° 41.52' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05704M Breivigholmen	58° 22.04' N, 08° 41.47' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)

Kart (Charts): 7, 8, 451, 453 (også spesial (also plan)). (Kystverket SØ, 24. mai 2022). (KildeID 79000).

16-2020, Kart (Chart): 8, 9

62346. * (P) Aust-Agder. Ågerøya - Lillesand. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Fornyng og oppgradering av seilingsleden Kvåsefjorden - Lillesand.
(Project: Renewal and upgrade of the sailing route Kvåsefjorden - Lillesand).

Periode: Innen utgangen av 2022.
(Period: By the end of 2022).

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
068600 Brøkkestø	58° 11.49' N, 08° 21.49' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	Omskjerming (Sector alterations)
068456 Skjergrunnen	58° 11.29' N, 08° 23.54' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00538M
00543M Østre Hellegrunnen 2	58° 11.37' N, 08° 22.76' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
00542M Østre Hellegrunnen 1	58° 11.48' N, 08° 22.87' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
05925M Huholmgrunnen	58° 11.57' N, 08° 22.55' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05754M Store Skjellholmen S	58° 11.68' N, 08° 22.77' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05753M Store Skjellholmen SØ	58° 11.79' N, 08° 22.89' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
05752M Reierskjer	58° 11.74' N, 08° 23.07' E	Jernstang (Iron pole)		Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00541M
00713M Skjoldholmbåen	58° 11.63' N, 08° 22.99' E	Rød stake (Red spar buoy)		Fjernes (To be removed)
05722M Reierskjer	58° 11.69' N, 08° 23.28' E	Jernstang (Iron pole)		Erstatter sektorlykt (Replaces sector light) 068400 (FI 5s)
068454 Steinen	58° 11.73' N, 08° 23.72' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00539M
068455 Langebåen	58° 11.98' N, 08° 24.52' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter grønn stake (Replaces green spar buoy) 00540M
068453 Nordbåen	58° 12.45' N, 08° 25.19' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 03024M
067400 Gåsa	58° 13.35' N, 08° 28.22' E	HIB (Light with floodlight)	Iso W 4s	Erstatter lanterne (Replaces light) 067400 (Iso R 4s)
068100	58° 13.43' N,	Sektorlykt	Oc 6s	Erstatter stake

Indre Malmegrunden	08° 25.49' E	(Sector light)		(YB) (Replaces spar buoy) (YB) 00715M
067237 Svertinggrunden N	58° 13.68' N, 08° 26.35' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter grønn stake (Replaces green spar buoy) 00529M
00527M Knatten	58° 13.76' N, 08° 26.69' E	Rød stake (Red spar buoy)		Fjernes (To be removed)
067236 Havsteinbåen	58° 14.05' N, 08° 26.65' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 00526M
067235 Aslaggen	58° 14.29' N, 08° 27.57' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 03014M
067364 Fugleholmflaket	58° 14.33' N, 08° 26.49' E	HIB (Light with floodlight)	FI R 2s	Ny (New)
067365 Havsteinen	58° 14.27' N, 08° 26.40' E	HIB (Light with floodlight)	FI G 2s	Ny (New)
067300 Humlesund	58° 14.42' N, 08° 25.26' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc RG 6s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
067363 Femtenfotsbåen	58° 14.34' N, 08° 25.33' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
067362 Bergsøy SV pynt	58° 14.12' N, 08° 24.93' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 06148M
068200 Bergsøya	58° 14.22' N, 08° 24.77' E	Sektorlykt (Sector light)	F WRG + Q RG	Ny (New)
068102 Saltholmen	58° 13.88' N, 08° 24.30' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Erstatter lykt (Replaces light) 067500 (FI(2) 5s)
068103 Langøybåen	58° 14.03' N, 08° 24.32' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 03026M
068105 Sandgapet Ø	58° 14.26' N, 08° 23.87' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny karakter (New character)
068104 Sandgapet V	58° 14.26' N, 08° 23.72' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny karakter (New character)

068107 Risholmen	58° 14.51' N, 08° 23.46' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
068108 Gullhomskjæret	58° 14.50' N, 08° 23.08' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Erstatter lanterne (Replaces light) 067700 (FI R 3s)

Kart (Charts): 8, 9. (Kystverket SØ, 27. august 2020). (KildeID 79000).

3-2021, Kart (Chart): 8, 451

63929. * (P) Aust-Agder. Grimstad. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Planlagte navigasjonsinstallasjoner, Lillesand - Grimstad.
(Project: Planned navigational installations, Lillesand - Grimstad).

Periode: Til 31. desember 2021
(Period: until 31 December 2021)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Karakter (Character)
065618 Prestholmen	58° 16.401' N, 08° 32.266' E	Planlagt ny HIB (Planned new light with floodlight)	Iso R 4s
065616 Hellene	58° 16.993' N, 08° 32.978' E	Planlagt ny HIB (Planned new light with floodlight)	Iso R 2s
065600 Bjørøya	58° 17.503' N, 08° 33.352' E	Lykt planlagt fjernet (Light planned removed)	Iso 6s
065614 Nibbehausen	58° 17.670' N, 08° 33.686' E	Planlagt ny HIB (Planned new light with floodlight)	Iso R 4s
00516M Nibbehausen	58° 17.667' N, 08° 33.712' E	Stake planlagt fjernet (Spar buoy planned removed)	
065617 Vikletten	58° 17.735' N, 08° 34.093' E	Planlagt ny HIB (Planned new light with floodlight)	Iso G 4s
00517M Vikletten	58° 17.748' N, 08° 34.061' E	Stake planlagt fjernet (Spar buoy planned removed)	
065615 Jeppegrunnen	58° 18.017' N, 08° 34.258' E	Planlagt ny HIB (Planned new light with floodlight)	Iso G 2s
00518M Jeppegrunnen	58° 18.028' N, 08° 34.240' E	Stake planlagt fjernet (Spar buoy planned removed)	
065001 Håkallbåen	58° 17.617' N, 08° 35.852' E	Planlagt ny HIB (Planned new light with floodlight)	Iso G 4s
00511M Håkallbåen	58° 17.592' N, 08° 35.867' E	Stake planlagt fjernet (Spar buoy planned removed)	
065000 Stangholmen	58° 17.795' N, 08° 35.377' E	Lykt planlagt fjernet (Light planned removed)	FI(2) 10s
00513M Rivingdypet S-re	58° 17.908' N, 08° 35.166' E	Stake planlagt fjernet (Spar buoy planned removed)	

00512M Rivingdypet N-re	58° 18.004' N, 08° 35.030' E	Stake planlagt fjernet (<i>Spar buoy planned removed</i>)	
065050 Rivingdypet V	58° 18.025' N, 08° 34.981' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso R 2s
065050 Rivingdypet	58° 18.025' N, 08° 34.981' E	Lanterne planlagt fjernet (<i>Light planned removed</i>)	FI R 3s
065040 Lille Mågholmen	58° 18.036' N, 08° 34.867' E	Planlagt ny sektorlykt (<i>Planned new sector light</i>)	Oc 4s
065103 Rivingdypet Ø	58° 18.086' N, 08° 35.079' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso G 2s
065105 Rivingen	58° 18.214' N, 08° 34.977' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso G 4s
065100 Rivingen	58° 18.213' N, 08° 34.989' E	Lykt planlagt fjernet (<i>Light planned removed</i>)	FI 5s
065413 Risholmgrunnen	58° 18.257' N, 08° 34.542' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso G 4s
02998M Risholmgrunnen	58° 18.257' N, 08° 34.542' E	Jernstang planlagt fjernet (<i>Iron pole planned removed</i>)	
065200 Risholmen	58° 18.316' N, 08° 34.674' E	Lanterne planlagt fjernet (<i>Light planned removed</i>)	FI W 3s
065211 Risholmsundet S	58° 18.333' N, 08° 34.669' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso G 2s
00519M Risholmbåen	58° 18.350' N, 08° 34.623' E	Stake planlagt fjernet (<i>Spar buoy planned removed</i>)	
065212 Risholmsundet N	58° 18.370' N, 08° 34.643' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso R 2s
065030 Fuglebåen	58° 18.495' N, 08° 34.748' E	Planlagt ny sektorlanterne (<i>Planned new sector light</i>)	F WRG
02999M Fuglebåen	58° 18.495' N, 08° 34.748' E	Jernstang planlagt fjernet (<i>Iron pole planned removed</i>)	
065106 Østre Tvillingholmen	58° 18.976' N, 08° 34.907' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso R 2s
065300 Østre Tvillingholmen	58° 18.976' N, 08° 34.885' E	Lykt planlagt fjernet (<i>Light planned removed</i>)	Iso 2s
065110 Fjordbåen	58° 19.189' N, 08° 35.367' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso W 2s
065310 Fjordbåen	58° 19.189' N, 08° 35.367' E	Lanterne planlagt fjernet (<i>Light planned removed</i>)	Oc W 4s
065107 Helmersbåen	58° 19.545' N, 08° 35.600' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso G 4s
065315 Bøddelbåen	58° 19.545' N, 08° 35.600' E	Lanterne planlagt fjernet (<i>Light planned removed</i>)	Oc G 4s
065109 Reveskjær	58° 19.715' N, 08° 35.666' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso G 2s
065108 Vessøyhauet	58° 19.914' N, 08° 35.668' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso R 6s
065400 Vessøyhauet	58° 19.925' N, 08° 35.643' E	Lanterne planlagt fjernet (<i>Light planned removed</i>)	Oc R 6s
065124 Vikkilen	58° 21.146' N, 08° 36.465' E	Planlagt ny HIB (<i>Planned new light with floodlight</i>)	Iso R 2s
03003M Selbåen	58° 21.146' N, 08° 36.465' E	Jernstang planlagt fjernet (<i>Iron pole planned removed</i>)	

Kart (Charts): 8, 451. (Kystverket SØ, 10. februar 2021). (KildeID 79000).

21-2016, Kart (Chart): 9, 459

56329. * (T) Vest-Agder. Kristiansand. Tofdalsfjorden. Midlertidig merking.

Det er utplassert fire gule midlertidige markeringsbøyer, **FI Y**, i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 58° 09.720' N, 08° 02.634' E

(2) 58° 09.789' N, 08° 02.624' E

(3) 58° 09.768' N, 08° 02.655' E

(4) 58° 09.745' N, 08° 02.682' E

Bøyene markerer område under utfylling.

Kart: 9, 459. (Kristiansand Havn AS, 9. november 2016). (KildeID 30760).

*** (T) Vest-Agder. Kristiansand. Tofdalsfjorden. Temporary markings.**

Temporary yellow marker buoys, FI Y, are deployed in the following positions:

WGS84 DATUM

(1) 58° 09.720' N, 08° 02.634' E

(2) 58° 09.789' N, 08° 02.624' E

(3) 58° 09.768' N, 08° 02.655' E

(4) 58° 09.745' N, 08° 02.682' E

The buoys are marking area under reclamation.

Charts: 9, 459.

Vest-Agder

7-2024, Kart (Chart): 10

74337. * (T) Vest-Agder. Lindesnes. Steinane. Lanterne slukket.

Type: HIB

Navn: Heddene (Iso G 4s)

Posisjon: 57° 59.59' N, 07° 07.06' E

Status: Havarett/borte

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 10. Fyrnr. 082031. (Kystverket SØ, 8. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Vest-Agder. Lindesnes. Steinane. Light unlit.**

Type: Light with floodlight

Name: Heddene (Iso G 4s)

Position: 57° 59.59' N, 07° 07.06' E

Status: Damaged/missing

Period: Indefinitely

Chart: 10. Light No. 082031.

20-2018, Kart (Chart): 10, 457**59515. * (T) Vest-Agder. Mandal. Tungefjorden. Varde havareert.**

Tungeskjer varde (02415M) i følgende posisjon er havareert:

WGS84 DATUM

57° 59.16' N, 07° 23.52' E

Kart: 10, 457. (Kystverket SØ, 25. oktober 2018). (KildeID 30760).

*** (T) Vest-Agder. Mandal. Tungefjorden. Cairn.**

Tungeskjer cairn (02415M) in the following position has been damaged:

WGS84 DATUM

57° 59.16' N, 07° 23.52' E

Charts: 10, 457.

9-2019, Kart (Chart): 9, 10, 457**60226. * (P) Vest-Agder. Mandal-Kristiansand. Endringer på navigasjonsinnretninger.
(Alterations to navigational installations.)**

I forbindelse med oppgraderingen av seilingsled fra Mandal til Kristiansand, har Kystverket planlagt følgende endringer i perioden **1. juni - 30. august 2019**:

(Correlated to upgrade of the shipping route from Mandal to Kristiansand, the Norwegian Coastal Administration has planned the following alterations during the period 1 June - 30 August 2019):

Fyrnr. (Light No.)	Navn (Name)	Posisjon (Positions)	Endring (Alterations)	Karakter (Character)
074185	Hvalen	58°02.59'N 07°47.83'E	Ny HIB , jernstang utgår (New light with floodlight, iron pole to be removed)	Iso G 4s
074200	Varholmen	58°02.44'N 07°47.24'E	Legges ned (To be removed)	
074200	Varholmen	58°02.44'N 07°47.24'E	Ny HIB (New light with floodlight)	Iso R 4s
074000	Songvår	58°00.90'N, 07°48.59'E	Nye sektorer (New sectors)	Oc 4s
074288	Knuten	58°02.10'N 07°45.94'E	Ny HIB, stake utgår (New light with floodlight, spar buoy to be removed)	Iso R 2s
074289	Bøddelen	58°01.66'N, 07°43.86'E	Ny HIB (New light with floodlight)	Iso G 2s
074300	Nordre Vassøy	58°01.77'N 07°42.02'E	Legges ned (To be removed)	
074391	Stangholm- båen	58°01.06'N 07°42.44'E	Ny HIB, stake utgår (New light with floodlight, spar buoy to be removed)	Iso G 4s
074392	Svarteskjeret	58°01.04'N,	Ny HIB	Iso R 4s

		07°41.45'E	(New light with floodlight)	
074400	Tåneskjær	58°00.78'N 07°40.10'E	Nye sektorer + IB (New sectors + floodlight)	Oc (2) 8s
074700	Ballastskjeran	57°58.50'N 07°40.90'E	Ny karakter + IB (New character + floodlight)	Iso W 2s
074800	Sydostboen	57°57.61'N 07°36.98'E	Ny HIB (New light with floodlight)	Iso W 4s
075000	Oddknuppen	57°57.62'N 07°34.11'E	Ny karakter + IB (New character + floodlight)	Iso W 6s
074493	Leiholmbåen	58°00.41'N 07°39.06'E	Ny HIB, jernstang utgår (New light with floodlight, iron pole to be removed)	Iso G 2s
074695	Midtre Lindholmen	58°00.12'N 07°36.82'E	Ny HIB (New light with floodlight)	Iso G 4s
074900	Skogsøybåen	58°00.06'N 07°36.10'E	Ny karakter, nye sektorer + IB (New character, new sectors + floodlight)	Oc 6s
076400	Langøy	58°00.04'N 07°34.84'E	Nye sektorer + IB (New sectors + floodlight)	Oc(2) 8s

Merk: På grunn av ombygginger, vil enkelte eksisterende lys være ute av funksjon i kortere perioder. Mer informasjon om omleggingen, og nærmere detaljer i forhold til endringene, er publisert på Kystverkets nettside:

<https://www.kystverket.no/mandal-kristiansand>.

(Note: During alterations, some existing lights will be out of order for shorter periods, and details around the lights, is published on the Norwegian Coastal Administration's website:

<https://www.kystverket.no/mandal-kristiansand>)

Kart: 9, 10, 457. (Kystverket SØ, 8. mai 2019). (KildeID 30760).

20-2016, Kart (Chart): 11, 12

56230. * (T) Vest-Agder. Lista. Borshavn. Jernstang havarett.

Jernstang i følgende posisjon er havarett:

WGS84 DATUM

58° 05.903' N, 06° 34.878' E

Kart: 11, 12 (også spesial). (Kystverket SØ, 27. oktober 2016). (KildeID 30760).

* (T) Vest-Agder. Lista. Borshavn. Iron pole.

Iron pole in the following position is damaged:

WGS84 DATUM

58° 05.903' N, 06° 34.878' E

Charts: 11, 12 (also plan).

Rogaland

71770. * (T) Rogaland. Stavanger havn. Rosenberg - Tjuvholmen. Fortøyning av Jotun AFPSO. Farled sperret.

Aktivitet: Etablerte fortøyningslinjer fra Jotun A FPSO, til kai ved Rosenberg, ut til Tjuvholmen. Farled sperret.

Periode: Til 1. kvartal 2024

Aktsomhetsområde:

- (1) 58° 59.053' N, 05° 43.352' E (Rosenberg)
- (2) 58° 58.928' N, 05° 43.293' E (Tjuvholmen)
- (3) 58° 58.930' N, 05° 43.500' E
- (4) 58° 59.028' N, 05° 43.708' E (Rosenberg)

Merk: Frem til slutten av juli 2023 vil det i posisjon (3) være en midlertidig etablert ankerpontong (8x8m lekter) med fortøyningsline fra fartøyet til kai ved Rosenberg. Denne vil bli fjernet når fartøyet forhales lenger inn, mens fortøyningen ut til Tjuvholmen blir værende til fartøyet forlater kai 1. kvartal 2024. Alle fortøyningslinjer vil være merket med gule overflatebøyer (karakter: Oc Y 2s).

Kart: 16, 455 (også spesial). (Buksér og Berging AS, 30. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Rogaland. Stavanger harbour. Rosenberg - Tjuvholmen. Mooring of Jotun A FPSO. Fairway closed.**

Activity: Established mooring lines from Jotun A FPSO, at quay Rosenberg, out to Tjuvholmen. Fairway closed.

Period: Until Q1 2024

Precautionary area:

- (1) 58° 59.053' N, 05° 43.352' E (Rosenberg)
- (2) 58° 58.928' N, 05° 43.293' E (Tjuvholmen)
- (3) 58° 58.930' N, 05° 43.500' E
- (4) 58° 59.028' N, 05° 43.708' E (Rosenberg)

Note: *Until the end of July 2023, Jotun A is alongside Rosenberg quay moored to an anchor pontoon (8x8m barge) in position (3) and to Tjuvholmen at the bow. The anchor pontoon will be removed when the vessel is towed further in, while the mooring line to Tjuvholmen will remain until the vessel leaves in Q1 2024. All mooring lines are marked by yellow surface marker buoys (character: Oc Y 2s).*

Charts: 16, 455 (also plan).

5-2024, Kart (Chart): 15

74033. * (P) Rogaland. Sandsfjorden. Berakvam - Kjølvik. Rørledningsoperasjoner.

Aktivitet: Rørledningsoperasjoner, Sandsfjorden. Senking av vannledning mellom Berakvam og Kjølvik.

Periode: Til 31. mai 2024

Aktsomhetsområde (rørledningstrasé):

- (1) 59° 22.04' N, 06° 02.29' E (Landtak Berakvam)
- (2) 59° 22.09' N, 06° 02.12' E
- (3) 59° 22.48' N, 06° 02.02' E
- (4) 59° 22.75' N, 06° 01.88' E
- (5) 59° 23.05' N, 06° 01.64' E
- (6) 59° 23.50' N, 06° 01.55' E
- (7) 59° 23.60' N, 06° 01.61' E
- (8) 59° 23.68' N, 06° 01.52' E
- (9) 59° 23.69' N, 06° 01.37' E
- (10) 59° 23.76' N, 06° 01.34' E
- (11) 59° 23.98' N, 06° 01.39' E
- (12) 59° 24.45' N, 06° 01.19' E
- (13) 59° 24.51' N, 06° 01.08' E
- (14) 59° 24.47' N, 06° 00.74' E (Landtak Kjølvik)

Kontakt:

Anleggsleder Stian Voster, telefon +47 916 03 912

Prosjektleder Atle Karlson, telefon +47 913 47 757

Stedlig ansvarlig Tore Nag, telefon +47 971 63 466

Merk: Kvitsøy VTS blir varslet når det opereres i skipsleden, og trafikk vil kunne bli omdirigert i forbindelse med operasjonene. Hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 15. (Fiskå Maskin AS, 4. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Rogaland. Sandsfjorden. Berakvam - Kjølvik. Pipeline laying operations.**

Activity: Pipeline laying operations. Installation/lowering of water pipeline between Berakvam and Kjølvik.

Period: Until 31 May 2024

Precautionary area (pipeline route):

(1) 59° 22.04' N, 06° 02.29' E (Landfall Berakvam)

(2) 59° 22.09' N, 06° 02.12' E

(3) 59° 22.48' N, 06° 02.02' E

(4) 59° 22.75' N, 06° 01.88' E

(5) 59° 23.05' N, 06° 01.64' E

(6) 59° 23.50' N, 06° 01.55' E

(7) 59° 23.60' N, 06° 01.61' E

(8) 59° 23.68' N, 06° 01.52' E

(9) 59° 23.69' N, 06° 01.37' E

(10) 59° 23.76' N, 06° 01.34' E

(11) 59° 23.98' N, 06° 01.39' E

(12) 59° 24.45' N, 06° 01.19' E

(13) 59° 24.51' N, 06° 01.08' E

(14) 59° 24.47' N, 06° 00.74' E (Landfall Kjølvik)

Contact:

Head manager Stian Voster, phone +47 916 03 912

Project manager Atle Karlson, phone +47 913 47 757

On-site responsible Tore Nag, phone +47 971 63 466

Note: Kvitsøy VTS will be notified when operations are carried out in fairway, hence traffic may be redirected in connection with the operations. Keep safe distance to ongoing operations.

Chart: 15.

7-2022, Kart (Chart): 17

67391. * (T) Rogaland. Karmøy. Åkrehamn. Sandholmane. Bølgekraftverk. Testområde.

Type: Testområde. Midlertidig oppankring av småskala testmodell av bølgekraftverk (WEC).

Periode: Til meldingen blir kansellert i Efs.

Område:

(1) 59° 15.334' N, 05° 09.902' E

(2) 59° 15.402' N, 05° 10.011' E

(3) 59° 15.334' N, 05° 10.113' E

Merk: Modellen er gul og merket med lys. Karakter: **Oc Y 2s.**

Kart: 17 (også spesial). (Sea Motion Energy AS, 7. april 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Rogaland. Karmøy. Åkrehamn. Sandholmane. Wave energy converter. Test area.**

Type: Test area. Temporary anchoring of small-scale test model of wave energy converter (WEC).

Period: Until Notice is canceled in Efs.

Area:

(1) 59° 15.334' N, 05° 09.902' E

(2) 59° 15.402' N, 05° 10.011' E

(3) 59° 15.334' N, 05° 10.113' E

Note: The model is yellow and marked with light. Character: **Oc Y 2s.**

Chart: 17 (also plan).

5-2024, Kart (Chart): 17, 306, 307

74131. * (T) Rogaland. Karmøy. Kallstø V. Rørledningsoperasjoner.

Aktivitet: Utskifting av to rørledninger i forbindelse med ny landtaksløsning for Statpipe.

Periode: 15. mars - ca. 1. oktober 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 59° 21.11' N, 05° 02.73' E

(2) 59° 20.71' N, 05° 10.66' E

(3) 59° 19.80' N, 05° 12.11' E

(4) 59° 18.78' N, 05° 03.68' E

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner. Det frarådes å fiske med bunnredskaper innenfor aktsomhetsområdet i denne perioden.

Kart: 17, 306, 307. (Equinor ASA, 11. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Rogaland. Karmøy. Kallstø W. Pipeline operations.**

Activity: Replacement of two pipelines in connection with a new landfall solution for Statpipe.

Period: 15 March - approx. 1 October 2024

Precautionary area:

(1) 59° 21.11' N, 05° 02.73' E

(2) 59° 20.71' N, 05° 10.66' E

(3) 59° 19.80' N, 05° 12.11' E

(4) 59° 18.78' N, 05° 03.68' E

Note: Keep safe distance to ongoing operations. Fishing with bottom gear should be avoided within the precautionary area during this period.

Charts: 17, 306, 307.

8-2024, Kart (Chart): 469**74397. * (T) Rogaland. Karmsundet. Risøyvågen. Blokkert passasje.**

Aktivitet: Adkomst mellom Karmsundet og Smedasundet (gjennom Risøyvågen) vil bli blokkert av løftefartøy og fortøyning.

Periode: Uke 21 - 23 2024

Fortøyningen markeres med fire lysbøyer, karakteren **Oc Y 2s**:

(1) 59° 24.28' N, 05° 16.10' E

(2) 59° 24.25' N, 05° 16.06' E

(3) 59° 24.22' N, 05° 16.18' E

(4) 59° 24.24' N, 05° 16.23' E

Kart: 469 (også spesial). (Aibel Haugesund, 24. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Rogaland. Karmsundet. Risøyvågen. Blocked passage.**

Activity: Entrance between Karmsundet and Smedasundet (through Risøyvågen) will be blocked by lifting vessels and mooring.

Period: Week 21 - 23 2024

*The mooring is marked with four light buoys, character **Oc Y 2s**:*

(1) 59° 24.28' N, 05° 16.10' E

(2) 59° 24.25' N, 05° 16.06' E

(3) 59° 24.22' N, 05° 16.18' E

(4) 59° 24.24' N, 05° 16.23' E

Chart: 469 (also plan).

Hordaland**11-2022, Kart (Chart): 19****67905. * (T) Hordaland. Bømlo. Langevågen Ø. Midlertidig merking.**

Se også Efs 11/67861/22.

Type: Midlertidig merking. Røde lateralmerker etablert i forbindelse med utfylling/molokonstruksjon ved Langevåg fiskerihavn.

Posisjoner:

Røde staker:

(1) 59° 36.62' N, 05° 15.20' E

(2) 59° 36.82' N, 05° 15.34' E

(3) 59° 36.91' N, 05° 15.11' E

Lysbøye, karakter: **Iso R 4s**:

(4) 59° 36.73' N, 05° 15.30' E

Periode: Så lenge utfyllingen pågår, og til meldingen blir kansellert i Efs.

Kart: 19. (Vassbakk & Stol AS, 7. juni 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Bømlo. Langevågen E. Temporary marking.**

See also Efs 11/67861/22.

Type: Temporary marking. Red lateral marks established in connection with area under reclamation/breakwater construction at Langevåg fishery harbour.

Positions:

Red spar buoys:

(1) 59° 36.62' N, 05° 15.20' E

(2) 59° 36.82' N, 05° 15.34' E

(3) 59° 36.91' N, 05° 15.11' E

Light buoy, character: **Iso R 4s**:

(4) 59° 36.73' N, 05° 15.30' E

Period: During construction period, and until a cancellation notice is published on Efs.

Chart: 19.

11-2023, Kart (Chart): 19

71593. * (P) Hordaland. Bømlo. Brakadal. Ferskvannsreservoar etablering.

Aktivitet: Ferskvannsreservoar etablering.

Periode: 26. juni - 30. november 2023

Aktsomhetsområde:

(1) 59° 51.35' N, 05° 12.60' E

(2) 59° 51.35' N, 05° 12.65' E

(3) 59° 51.31' N, 05° 12.69' E

(4) 59° 51.29' N, 05° 12.65' E

Kontakt: Marius Økland, E-post: marius@fylkesnesfisk.no

Kart: 19. (Brakedal Settefisk AS, 9. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (P) Hordaland. Bømlo. Brakadal. Freshwater reservoir.**

Activity: Freshwater reservoir assembly.

Period: 26 June - 30 November 2023

Precautionary area:

(1) 59° 51.35' N, 05° 12.60' E

(2) 59° 51.35' N, 05° 12.65' E

(3) 59° 51.31' N, 05° 12.69' E

(4) 59° 51.29' N, 05° 12.65' E

Contact: Marius Økland, E-mail: marius@fylkesnesfisk.no

Chart: 19.

12-2023, Kart (Chart): 19

71693. * (T) Hordaland. Fitjarvika. Leirpollen. Undervanns ODAS.

Type: Miljøovervåking. Turbiditetsmålere med sensor under overflaten og overflatebøye.

Periode: På ubestemt tid.

Posisjoner:

(1) 59° 56.33' N, 05° 19.56' E

(2) 59° 56.31' N, 05° 19.51' E

(3) 59° 56.38' N, 05° 19.47' E

(4) 59° 56.40' N, 05° 19.68' E

(5) 59° 56.30' N, 05° 19.66' E

Overflatemerking: Gul lysbøye

Kart: 19. (Multiconsult Norge AS, 21. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Fitjarvika. Leirpollen. Subsurface ODAS.**

Type: Environmental monitoring. Turbidity meters with sensor beneath the surface and surface marker buoy.

Period: Indefinitely

Positions:

(1) 59° 56.33' N, 05° 19.56' E

(2) 59° 56.31' N, 05° 19.51' E

(3) 59° 56.38' N, 05° 19.47' E

(4) 59° 56.40' N, 05° 19.68' E

(5) 59° 56.30' N, 05° 19.66' E

Surface marking: Yellow light buoy

Chart: 19.

7-2024, Kart (Chart): 19, 21

74328. * (T) Hordaland. Stord N. Sandvikvåg. Lanterne slukket.

Type: HIB

Navn: Sandvikvåg SV (F G)

Posisjon: 59° 58.23' N, 05° 20.04' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 19, 21. Fyrnr. 149109. (Kystverket V, 4. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Stord N. Sandvikvåg. Light unlit.**

Type: Light with floodlight

Name: Sandvikvåg SW (F G)

Position: 59° 58.23' N, 05° 20.04' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Charts: 19, 21. Light No. 149109.

74535. * (T) Hordaland. Klosterfjorden V. Leirvik SØ. Ankersystem. Testing og oppankring av Johan Castberg FPSO.

Aktivitet: Etablert ankersystem på havbunnen, for testing og oppankring av Johan Castberg FPSO.

Periode: Ca. 15. mai - 31. juli 2024

Aktsomhetsområde:

- (1) 59° 45.71' N, 05° 37.30' E
- (2) 59° 44.96' N, 05° 36.70' E
- (3) 59° 45.33' N, 05° 35.00' E
- (4) 59° 46.06' N, 05° 35.63' E

Fartøy: "Johan Castberg FPSO"

Merk: I midten av mai vil det bli montert fire ankere på havbunnen innenfor gitt aktsomhetsområde. Omtrent en uke før "Johan Castberg FPSO" legger fra kai, vil ankerkjettinger bli lagt ned og bøyet av med overflatebøyer, lys og reflektorer. Produksjonsskipet vil deretter bli slept ut fra Akers verft på Stord, og forankres i posisjon i slutten av måneden.

Kart: 19, 20. (Equinor ASA, 8. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Klosterfjorden W. Leirvik SE. Anchor system. Testing and anchoring of Johan Castberg FPSO.**

Activity: Anchor system established on the seabed, for testing and anchoring of the Johan Castberg FPSO.

Period: Approx. 15 May - 31 July 2024

Precautionary area:

- (1) 59° 45.71' N, 05° 37.30' E
- (2) 59° 44.96' N, 05° 36.70' E
- (3) 59° 45.33' N, 05° 35.00' E
- (4) 59° 46.06' N, 05° 35.63' E

Vessel: "Johan Castberg FPSO"

Note: *In mid-May, 4 anchors are installed on the seabed within the given caution area. About a week before "Johan Castberg FPSO" leaves the quay, anchor chains will be laid down and buoyed off with surface buoys, lights, and reflectors. The FPSO will then be towed out of Aker's shipyard on Stord, and be moored in position at the end of the month.*
Charts: 19, 20.

4-2024, Kart (Chart): 20, 21, 22, 118**73912. * (P) Hordaland. Austevoll - Kvinnherad - Ullensvang. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Vestland del I - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights, Vestland part I - IALA standard).

Periode: 1. april - 31. desember 2024

(Period: 1 April - 31 December.2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
149900 Litle Laugarøy	60° 09.00' N, 05° 14.94' E	Omskjerming (Sector alterations)	21
149500 Røtingtangen	60° 07.85' N, 05° 21.54' E	Omskjerming (Sector alterations)	21, 22
145400 Søra Lukksundet	60° 02.35' N, 05° 42.58' E	Omskjerming (Sector alterations)	20, 22
141300 Taraldsøya	59° 43.55' N, 05° 50.87' E	Omskjerming (Sector alterations)	20
144800 Børvenes	60° 16.85' N, 06° 37.11' E	Omskjerming (Sector alterations)	118 + vignett (plan)
144600 Slåttenes	60° 25.84' N, 06° 42.03' E	Omskjerming (Sector alterations)	118

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>.

Kart (Charts): 20, 21, 22, 118 (også vignett (also plan)). (Kystverket V, 15. februar 2024). (KildeID 79000).

11-2022, Kart (Chart): 21

67904. * (T) Hordaland. Sotra. Lerøyosen. Klokkarvik. Lanterne slukket.

Type: HIB

Navn: Klokkarvik molo (F G)

Posisjon: 60° 13.45' N, 05° 09.40' E

Status: Slukket/fjernet grunnet vedlikeholdsarbeid på molo.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 21. Fyrnr. 160301. (Kystverket V, 7. juni 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Sotra. Lerøyosen. Klokkarvik. Light unlit.**

Type: Light with floodlight

Name: Klokkarvik molo (F G)

Position: 60° 13.45' N, 05° 09.40' E

Status: Unlit/removed due to maintenance work on the mole.

Period: Indefinitely

Chart: 21. Light No. 160301.

12-2023, Kart (Chart): 21

71730. * (T) Hordaland. Vattlestraumen. Drotningvik. Sprengningsarbeid. Aktsomhetsareal.

Aktivitet: Sprengningsarbeid for den nye Sotrabroens brofundament ved sjøkanten i Sør Drotningvik.

Periode: 7. august 2023 - 31. juli 2024

Aktsomhetsområde: Innenfor en radius av **500m** fra:

60° 22.150' N, 05° 10.411' E

Fartøy: Hovedfartøy "Flekkerøy" (LETH), samt to hurtiggående vaktbåter, "FOX 1" og "FOX 2"

Merk: Vaktbåter (VHF kanal 16) vil være på lokasjonen ca. 500 meter nord og sør for sprengningsområdet, for sikkerhet, assistanse og varsling av pågående sprengningsarbeid. Det vil også være en bred kommunikasjonsplan, i samarbeid med Fedje VTS, for å varsle sjøfarende i området.

Kart: 21 (også spesial A). (Sotra Link Construction, 26. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Vatlestraumen. Drotningsvik. Blasting work. Precautionary area.**

Activity: Blasting work for the new Sotra bridge foundations close to the sea at Drotningsvik S.

Period: 7 August 2023 - 31 July 2024

Precautionary area: Within a radius of 500m from:

60° 22.150' N, 05° 10.411' E

Vessel: Main vessel "Flekkerøy" (LETH), and to high-speed guard vessels, "FOX 1" and "FOX 2".

Note: Guard vessels (VHF Ch. 16) will be on location about 500 meters north and south of the blasting area for notification, safety and assistance in relation to the ongoing blasting work. In addition, a through notification will be given to maritime traffic in the area, in cooperation with Fedje VTS.

Chart: 21 (also plan A).

7-2024, Kart (Chart): 21

74341. * (T) Hordaland. Austefjorden. Toftarøyna NØ. Tofterøybrua. Vedlikeholdsarbeid. Redusert vertikal klaring.

Navn: Tofterøybrua

Aktivitet: Vedlikeholdsarbeid

Periode: 15. april - 30. juli 2024

Posisjon: 60° 12.39' N, 05° 04.28' E

Vertikal klaring: Stedvis redusert til **16m** i anleggsperioden grunnet mobilt underhengende stilas.

Merk: Stillas er 3m bredt og vil være belyst.

Kart: 21. (Consolvo AS, 9. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Austefjorden. Toftarøyna NE. Tofterøybridge. Maintenance work. Reduced vertical clearance.**

Name: Tofterøy bridge

Activity: Maintenance work

Period: 15 April - 30 July 2024

Position: 60° 12.39' N, 05° 04.28' E

Vertical clearance: Partially reduced to **16m** during work period due to mobile underhanging scaffolding structure.

Note: Scaffolding is 3m wide and will be illuminated.

Chart: 21.

13-2020, Kart (Chart): 21, 307

61876. * (T) Hordaland. Korsfjorden. Store-Marsteinen. Marstein fyr. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Marstein (Racon (M))

Posisjon: 60° 07.84' N, 05° 00.55' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 21, 307. Fyrnr. 159000. (Kystverket V, 30. juni 2020). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Korsfjorden. Store-Marsteinen. Marstein lighthouse. Racon.**

Type: Racon

Name: Marstein (Racon (M))

Position: 60° 07.84' N, 05° 00.55' E

Status: Nonoperational

Period: Indefinitely

Charts: 21, 307. Light No. 159000.

22-2022, Kart (Chart): 21, 22

69621. * (T) Hordaland. Bjørnafjorden - Selbjørnsfjorden. Undervanns ODAS.

Type: Miljøovervåking. Turbiditetsmålere med sensor under overflaten.

Periode: Til 30. mai 2024

Posisjoner med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

Kart 21, 22:

Rigg 1 Vernøy:

60° 05.64' N, 05° 27.06' E (15m)

Kart 21:

Rigg 2 Apalvik:

59° 59.92' N, 05° 17.28' E (15m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 21, 22. (Multiconsult Norge AS, 24. november 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Bjørnafjorden - Selbjørnsfjorden. Subsurface ODAS.**

Type: Environmental monitoring. Turbidity meters with sensor beneath the surface.

Period: Until 30 May 2024

Positions with given depth (ODAS highest point):

Charts 21, 22:

Rig 1 Vernøy:

60° 05.64' N, 05° 27.06' E (15m)

Chart 21:

Rig 2 Apalvik:

59° 59.92' N, 05° 17.28' E (15m)

Surface marking: NO

Charts: 21, 22.

8-2024, Kart (Chart): 21, 23, 119, 460

74407. * (T) Hordaland. Bergen. Byfjorden. Undervanns ODAS.

Type: Miljøovervåking. Sedimentfeller med sensor under overflaten.

Periode: 2. mai - 30. august 2024

Posisjoner med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

Kart 21, 23, 119 (kun vignett), 460:

(1) 60° 24.16' N, 05° 19.14' E (16m)

Kart 23, 119 (kun vignett), 460:

(2) 60° 24.62' N, 05° 19.20' E (14m)

(3) 60° 24.96' N, 05° 18.62' E (12m)

Kart 23, 119 (også vignett), 460:

(4) 60° 25.25' N, 05° 18.06' E (12m)

Overflatemerking: JA

Kart: 21, 23, 119 (også vignett), 460. (COWI), 24. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Bergen. Byfjorden. Subsurface ODAS.**

Type: Environmental monitoring. Sediment traps with sensor beneath the surface.

Period: 2 May - 30 August 2024

Positions with given depth (ODAS highest point):

Charts 21, 23, 119 (only plan), 460:

(1) 60° 24.16' N, 05° 19.14' E (16m)

Charts 23, 119 (only plan), 460:

(2) 60° 24.62' N, 05° 19.20' E (14m)

(3) 60° 24.96' N, 05° 18.62' E (12m)

Charts 23, 119 (also plan), 460:

(4) 60° 25.25' N, 05° 18.06' E (12m)

Surface marking: YES

Charts: 21, 23, 119 (also plan), 460.

6-2024, Kart (Chart): 22

74275. * (P) Hordaland. Samnanger. Tysse. Setervika V. Område under utfylling. Siltgardin.

Aktivitet: Område under utfylling. Siltgardin utplassert.

Periode: 2. mai - 1. oktober 2024

Aktsomhetsområde (siltgardin):

(1) 60° 22.16' N, 05° 42.93' E

(2) 60° 22.22' N, 05° 42.91' E

(3) 60° 22.23' N, 05° 43.00' E

(4) 60° 22.15' N, 05° 43.11' E

Merk: Det vil pågå slepetransport av steinmasser til og fra området.

Kart: 22 (kun vignett). (Skanska Norge AS, 21. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Hordaland. Samnanger. Tysse. Setervika W. Area under reclamation. Silt curtain.**

Activity: Area under reclamation. Silt curtain deployed.

Period: 2 May - 1 October 2024

Precautionary area (silt curtain):

(1) 60° 22.16' N, 05° 42.93' E

(2) 60° 22.22' N, 05° 42.91' E

(3) 60° 22.23' N, 05° 43.00' E

(4) 60° 22.15' N, 05° 43.11' E

Note: *Towing transport of rock masses will take place to and from the area.*

Chart: 22 (plan only).

5-2022, Kart (Chart): 23, 120

67000. * (T) Hordaland. Fedje. Lyngøyhamn. Lanterne slukket.

Type: HIB

Navn: Lyngøy molo (F R)

Posisjon: 60° 40.06' N, 04° 44.93' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 23, 120. Fyrnr. 197854. (Kystverket V, 28. februar 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Fedje. Lyngøyhamn. Light.**

Type: Light with floodlight

Name: Lyngøy molo (F R)

Position: 60° 40.06' N, 04° 44.93' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Charts: 23, 120. Light No. 197854.

18-2022, Kart (Chart): 23, 120

68935. * (T) Hordaland. Fedje. Skreiskjera V. Lanterne havarert.

Type: HIB

Navn: Vestre Skreiskjeret (Iso G 2s)

Posisjon: 60° 40.47' N, 04° 46.67' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 23, 120. Fyrnr. 198131. (Kystverket V, 19. september 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Fedje. Skreiskjera V. Light.**

Type: Light with floodlight

Name: Vestre Skreiskjeret (Iso G 2s)

Position: 60° 40.47' N, 04° 46.67' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Charts: 23, 120. Light No. 198131.

8-2024, Kart (Chart): 23, 120

74366. * (T) Hordaland. Hjeltefjorden. Herdla. Herdlesundet bro. Vedlikeholdsarbeid. Redusert vertikal klaring.

Navn: Herdlesundet bro

Aktivitet: Vedlikeholdsarbeid

Posisjon: 60° 33.70' N, 04° 57.60' E

Periode: 18. mai - 30. oktober 2024

Vertikal klaring: Redusert til **14m** i anleggsperioden.

Kontakt: UniProtect AS ved Bjørnar Vik, telefon +47 909 80 602

Kart: 23, 120. (UniProtect AS, 19. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Hjeltefjorden. Herdla. Herdlesundet bridge. Maintenance work. Reduced vertical clearance.**

Name: Herdlesundet bridge

Activity: Maintenance work

Position: 60° 33.70' N, 04° 57.60' E

Period: 18 May - 30 October 2024

Vertical clearance: Reduced to **14m** during work period.

Contact: UniProtect AS by Bjørnar Vik, phone +47 909 80 602

Charts: 23, 120.

9-2024, Kart (Chart): 23, 120

74515. * (P) Hordaland. Hopland. Jibbersholmane. Havbruk.

Aktivitet: Refortøyning av oppdrettsanlegg.

Periode: Til 31. mai 2024

Posisjon:

(1) 60° 45.15' N, 04° 52.39' E

(2) 60° 45.49' N, 04° 52.86' E

(3) 60° 45.15' N, 04° 53.89' E

(4) 60° 44.82' N, 04° 53.45' E

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet.

Kart: 23, 120. (Lingalaks AS, 7. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Hordaland. Hopland. Jibbersholmane. Marine farm.**

Activity: Marine farm re-mooring.

Period: Until 31 May 2024

Position:

(1) 60° 45.15' N, 04° 52.39' E

(2) 60° 45.49' N, 04° 52.86' E

(3) 60° 45.15' N, 04° 53.89' E

(4) 60° 44.82' N, 04° 53.45' E

Note: *Keep safe distance to the work site.*

Charts: 23, 120.

13-2022, Kart (Chart): 23, 120, 307

68196. * (P) Hordaland - Nordsjøen. Kollsnes - Troll B. Kabellegging.

Aktivitet: Kabelleggingsoperasjoner, Kollsnes - Troll B. Strømkabel.

Periode: Oppstart 1. august 2022

Aktsomhetsområde: Innenfor en avstand av 500m fra følgende linje

(1) 60° 33.21' N, 04° 49.23' E

(2) 60° 32.22' N, 04° 49.18' E

(3) 60° 30.48' N, 04° 44.62' E

(4) 60° 33.71' N, 04° 27.78' E

(5) 60° 45.96' N, 03° 32.23' E

(6) 60° 47.12' N, 03° 29.63' E

Merk: *Aktiviteten omfatter installasjon og steinbeskyttelse av kabel.*

Kart: 23, 120, 307. (Equinor ASA, 4. juli 2022). (KildeID 79000).

*** (P) Hordaland - North Sea. Kollsnes - Troll B. Cable laying.**

Activity: Cable laying operations, Kollsnes - Troll B. Power cable.

Period: Starts 1 August 2022

Precautionary area: Within a distance of 500m from the following line

(1) 60° 33.21' N, 04° 49.23' E

(2) 60° 32.22' N, 04° 49.18' E

(3) 60° 30.48' N, 04° 44.62' E

(4) 60° 33.71' N, 04° 27.78' E

(5) 60° 45.96' N, 03° 32.23' E

(6) 60° 47.12' N, 03° 29.63' E

Note: *The activities include installation and rock protection of cable.*

Charts: 23, 120, 307.

5-2024, Kart (Chart): 23, 24, 119

74171. * (T) Hordaland. Masfjorden. Sandnesosen. Mollandsøyna Ø. Undervanns ODAS.

Slett tidligere Efs (T) 05/70704/23.

Type: Forskningsutstyr med sensor under overflaten.

Periode: Til februar 2025

Posisjoner med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

Kart 119:

(1) 60° 48.23' N, 05° 17.88' E (75m)

(2) 60° 49.48' N, 05° 20.59' E (108m)

Kart 23, 24:

(1) 60° 48.23' N, 05° 17.88' E (75m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 23, 24, 119. (Universitetet i Bergen (UIB), 13. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Masfjorden. Sandnesosen. Mollandsøyna E. Subsurface ODAS.**

Delete former Efs (T) 05/70704/23.

Type: Scientific instruments with sensor beneath the surface.

Period: Until February 2025

Positions with given depth (ODAS highest point):

Chart 119:

(1) 60° 48.23' N, 05° 17.88' E (75m)

(2) 60° 49.48' N, 05° 20.59' E (108m)

Charts 23, 24:

(1) 60° 48.23' N, 05° 17.88' E (75m)

Surface marking: NO

Charts: 23, 24, 119.

5-2022, Kart (Chart): 23, 24, 120, 483

66998. * (T) Hordaland. Fedje. Rongeværet. Lykt slukket.

Type: Lykt

Navn: Rongeværsund (Iso 4s)

Posisjon: 60° 49.412' N, 04° 47.601' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 23, 24, 120, 483. Fyrnr. 207000. (Kystverket V, 28. februar 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Fedje. Rongeværet. Light unlit.**

Type: Light

Name: Rongeværsund (Iso 4s)

Position: 60° 49.412' N, 04° 47.601' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Charts: 23, 24, 120, 483. Light No. 207000.

71776. * (P) Hordaland. Øygarden. Fedjefjorden. Fensfjorden. Djuposen. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Oppgradering av seilingsled mellom Bergen og Sognesjøen. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of fairway between Bergen and Sognesjøen. Planned new and discontinued navigational installations).

Periode: 3. juli - 30. september 2023

(Period: 3 July - 30 September 2023)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
191501 Kista	60° 29.29' N, 04° 55.26' E	HIB (Light wit floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
191502 Lisla Helleskjeret	60° 29.33' N, 04° 55.20' E	HIB (Light wit floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
207800 Mikkelsboen	60° 49.181' N, 04° 44.818' E	Sektorlykt (Sector light)	Iso 6s	Ny. Sektorer: (New. Sectors): (1) G 144.0° - 160.5° (2) W 160.5° - 180.0° (3) R 180.0° - 194.5° (4) G 194.5° - 198.0° (5) W 198.0° - 203.5° (6) R 203.5° - 210.0° (7) G 210.0° - 215.5° (8) W 215.5° - 228.0° (9) R 228.0° - 309.0° (10) G 309.0° - 332.0° (11) W 332.0° - 358.0° (12) R 358.0° - 039.0° (13) G 039.0° - 082.0° (14) W 082.0° - 085.5° (15) R 085.5° - 092.5° (16) G 092.5° - 104.5° (17) W 104.5° - 107.5° (18) R 107.5° - 110.0° (19) G 110.0° - 119.5° (20) W 119.5° - 125.0° (21) R 125.0° - 144.0° Erstatter jernstang (replaces iron pole) 20770MM
207800 Vetegjøgra- skjæret	60° 49.125' N, 04° 45.259' E	Sektorlykt (Sector light)	Iso 6s	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)
207547 Rongevær- skallen	60° 50.052' N, 04° 45.824' E	HIB (Light wit floodlight)	Q G	Erstatter lysbøye (Replaces ligt buoy) 207500 (FI G 3s)
207548 Mefjordboen	60° 50.577' N, 04° 43.256' E	HIB (Light wit floodlight)	Q R	Ny (New)
209855	60° 50.470' N,	HIB	Iso G 2s	Erstatter grønn stake

Beinsflua	04° 52.532' E	(Light wit floodlight)		(Replaces green spar buoy) 20991M
208008 Saløyflua	60° 55.15' N, 04° 45.44' E	HIB (Light wit floodlight)	Iso R 4s	Erstatter rød stake (Replaces red spar buoy) 20930M

Merk: I forbindelse med nyetableringene vil det først bli støpt betongfundamenter i sjø i angitte posisjoner. Sjøfarende bes være oppmerksomme i forhold til pågående anleggsaktivitet, og holde en sikkerhetsavstand på minimum **100m** til arbeidet, som vil bli utført av MS "Aure" (LEQN).

*(Note: In connection with the new installations, concrete pillars will be mounted at the given positions. Seafarers are requested to be aware of the ongoing construction activity, and keep a safety distance of at least **100m** to the work vessel MV "Aure"(LEQN)).*

Kart (Charts): 23, 24, 120, 483. (Kystverket V, 30. juni 2023). (KildeID 79000).

5-2023, Kart (Chart): 23, 24, 119, 120, 121

70704. * (T) Hordaland. Masfjorden - Fosnstraumen. Undervanns ODAS.

Slett tidligere Efs (T) 05/64138/21.

Type: Forskningsutstyr med sensor under overflaten.

Periode: Til februar 2025

Posisjoner med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

Kart 119 (kun Vignett A):

(1) 60° 52.19' N, 05° 22.04' E (130m)

Kart 119:

(2) 60° 49.48' N, 05° 20.59' E (100m)

Kart 23, 24, 119:

(3) 60° 48.22' N, 05° 17.84' E (70 m)

Kart 23, 120:

(4) 60° 43.90' N, 04° 58.59' E (30m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 23, 24, 119 (også Vignett A), 120, 121. (UIB, 7. mars 2023). (KildeID 79000).

* (T) Hordaland. Masfjorden - Fosnstraumen. Subsurface ODAS.

Delete former Efs (T) 05/64138/21.

Type: Scientific instruments with sensor beneath the surface.

Period: Until February 2025

Position(s) with given depth (ODAS highest point):

Chart 119 (plan A only):

(1) 60° 52.19' N, 05° 22.04' E (130m)

Chart 119:

(2) 60° 49.48' N, 05° 20.59' E (100m)

Charts 23, 24, 119:

(3) 60° 48.22' N, 05° 17.84' E (70 m)

Charts 23, 120:

(4) 60° 43.90' N, 04° 58.59' E (30m)

Surface marking: NO

Charts: 23, 24, 119 (also plan A), 120, 121.

73726. * (P) Hordaland. Hjeltefjorden. Fedje SV. Rørlegging.

Slett: tidligere Efs (P) 05/70647/23.

Aktivitet: Rørleggingsoperasjoner, Northern Lights-prosjektet del 2. Hjeltefjorden - Fedjeosen - Northern Lights rørledning del 1, Nordsjøen.

Periode: Medio mars - 31. desember 2024

Aktsomhetsområde (kabeltrasé):

- (1) 60° 33.40' N, 04° 53.43' E
- (2) 60° 34.31' N, 04° 54.13' E
- (3) 60° 34.89' N, 04° 52.87' E
- (4) 60° 38.24' N, 04° 52.87' E
- (5) 60° 44.20' N, 04° 42.89' E
- (6) 60° 44.87' N, 04° 41.04' E
- (7) 60° 46.19' N, 04° 39.96' E
- (8) 60° 46.83' N, 04° 37.27' E
- (9) 60° 45.14' N, 04° 30.54' E
- (10) 60° 42.28' N, 04° 17.11' E

Fartøyer:

"Seven Navica" (MQND3) Rørlegging

"Edda Sphynx" (LASD8) Installasjonsstøtte

"Normand Vision" (LAQR7) Oppkobling

Merk: Utførende fartøyer har begrenset manøvreringsevne, hold sikker avstand.

Etter legging vil rørledningen ligge ubeskyttet på sjøbunn i en periode fra røret er installert til det er beskyttet med stein eller nedgravd. Det frarådes å fiske med bunnredskaper nærmere enn **250m** fra kabeltrasé, for å unngå skader på ubeskyttet utstyr og fiskeutstyr.

Kart: 23, 120, 301, 304, 307, 483. (Equinor ASA, 22. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Hordaland. Hjeltefjorden. Fedje SW. Pipeline laying.**

Delete: former Efs (P) 05/70647/23.

Activity: Pipeline laying operations, Northern Lights project part 2. Hjeltefjorden - Fedjeosen - Northern Lights pipeline part 1, North Sea.

Period: Medio March - 31 December 2024

Precautionary area (cable route):

(1) 60° 33.40' N, 04° 53.43' E

(2) 60° 34.31' N, 04° 54.13' E

(3) 60° 34.89' N, 04° 52.87' E

(4) 60° 38.24' N, 04° 52.87' E

(5) 60° 44.20' N, 04° 42.89' E

(6) 60° 44.87' N, 04° 41.04' E

(7) 60° 46.19' N, 04° 39.96' E

(8) 60° 46.83' N, 04° 37.27' E

(9) 60° 45.14' N, 04° 30.54' E

(10) 60° 42.28' N, 04° 17.11' E

Vessels:

"Seven Navica" (MQND3) Pipeline laying

"Edda Sphynx" (LASD8) Support installations

"Normand Vision" (LAQR7) Coupling

Note: Operating vessels have reduced manoeuvrability, keep safe distance.

After laying, the pipeline will lie unprotected on the seabed for a period of time before it is covered with rock or buried. Fishing with bottom gear closer than **250m** to the cable route is prohibited to avoid damage to unprotected equipment on the seabed and fishing gear.

Charts: 23, 120, 301, 304, 307, 483.

2-2024, Kart (Chart): 119

73751. * (T) Hordaland. Osterfjorden. Leknestangen SØ. Undervanns ODAS.

Type: Forskningsutstyr med sensor under overflaten.

Periode: Uke 4 - 18 2023

Posisjoner med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

60° 33.76' N, 05° 23.78' E (115m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 119. (Multiconsult Norge AS, 26. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Hordaland. Osterfjorden. Leknestangen SE. Subsurface ODAS.**

Type: Scientific instruments with sensor beneath the surface.

Period: Week 4 - 18 2024

Positions with given depth (ODAS highest point):

60° 33.76' N, 05° 23.78' E (115m)

Surface marking: NO

Chart: 119.

7-2024, Kart (Chart): 119

74342. * (T) Hordaland. Masfjorden. Stallane SØ. Undervanns ODAS.

Type: Forskningsutstyr med sensor under overflaten.

Periode: Til februar 2025

Posisjon med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

60° 52.20' N, 05° 22.01' E (80m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 119 (kun vignett). (UIB, 9. april 2024). (KildeID 79000).

* (T) Hordaland. Masfjorden. Stallane SE. Subsurface ODAS.

Type: Scientific instrument with sensor beneath the surface.

Period: Until February 2025

Position with given depth (ODAS highest point):

60° 52.20' N, 05° 22.01' E (80m)

Surface marking: NO

Chart: 119 (plan only).

8-2024, Kart (Chart): 119

74412. * (T) Hordaland. Indre Arna. Garnes. Marine grunnundersøkelser.

Aktivitet: Marine geotekniske grunnundersøkelser, grunnboringer

Periode: 6. - 16. mai 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 60° 26.88' N, 05° 28.34' E

(2) 60° 26.89' N, 05° 28.43' E

(3) 60° 26.78' N, 05° 28.44' E

(4) 60° 26.77' N, 05° 28.34' E

Fartøy: MB "Frøy" (LK2601)

Merk: Redusert fart og sikker avstand til arbeidsfartøy påkrevd.

Kart: 119. (Multiconsult Norge AS, 25. april 2024). (KildeID 79000).

* (T) Hordaland. Indre Arna. Garnes. Marine site surveys.

Activity: Marine geotechnical site surveys, seabed drillings

Period: 6 - 16 May 2024

Precautionary area:

(1) 60° 26.88' N, 05° 28.34' E

(2) 60° 26.89' N, 05° 28.43' E

(3) 60° 26.78' N, 05° 28.44' E

(4) 60° 26.77' N, 05° 28.34' E

Vessel: MB "Frøy" (LK2601)

Note: Reduced speed and safe distance to survey vessel mandatory.

Chart: 119.

Sogn og Fjordane

21-2021, Kart (Chart): 24

65961. * (T) Sogn og Fjordane. Sandøyana. Mjåsundet. Lanterne havarert.

Type: Lanterne (HIB)

Navn: Randalsflu (Iso G 2s)

Posisjon: 60° 54.81' N, 04° 57.68' E

Status: Havarert/slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 24. Fyrnr. 214709. (Kystverket V, 1. november 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Sandøyana. Mjåsundet. Light.**

Type: Light with floodlight

Name: Randalsflu (Iso G 2s)

Position: 60° 54.81' N, 04° 57.68' E

Status: Damaged/unlit

Period: Indefinitely

Chart: 24. Light No. 214709.

23-2021, Kart (Chart): 24

66356. * (T) Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Husøy S. Lanterne havarert.

Type: Lanterne

Navn: Teistholmen (Iso G 4s)

Posisjon: 60° 59.19' N, 04° 41.50' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 24. Fyrnr. 227661. (Kystverket V, 9. desember 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Husøy S. Light.**

Type: Light

Name: Teistholmen (Iso G 4s)

Position: 60° 59.19' N, 04° 41.50' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Chart: 24. Light No. 227661.

4-2022, Kart (Chart): 24**66865. * (T) Sogn og Fjordane. Ytre Sula V. Indrevær. Lanterne slukket.**

Type: Lanterne

Navn: Leiaholmen (Iso G 2s)

Posisjon: 61° 00.00' N, 04° 36.87' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 24. Fyrnr. 226607. (Kystverket V, 16. februar 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Ytre Sula W. Indrevær. Light unlit.**

Type: Light

Name: Leiaholmen (Iso G 2s)

Position: 61° 00.00' N, 04° 36.87' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Chart: 24. Light No. 226607.

4-2024, Kart (Chart): 24**73894. * (P) Sogn og Fjordane. Gulen. Folefotsundet. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).**

Prosjekt: Nye navigasjonsinstallasjoner, Nyhammarsundet - Folefotsundet.

(Project: New navigational installations, Nyhammarsundet - Folefotsundet).

Periode: 1. april - 31. desember 2024**(Period: 1 April - 31 December 2024)**

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)
217719 Lyngholmen V	61° 00.98' N, 04° 59.51' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s
217720 Storhaugen N	61° 00.88' N, 04° 59.60' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
217718 Nyhammarneset nordre	61° 00.58' N, 05° 00.63' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s
217709 Store Haukøyna V	60° 58.70' N, 05° 02.77' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s
217708 Prestesundet N	60° 58.77' N, 05° 03.29' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s

Kart (Chart): 24. (Kystverket V, 14. februar 2024). (KildeID 79000).

7-2024, Kart (Chart): 24

74343. * (T) Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Hillegrunnen NØ. Undervanns ODAS.

Type: Forskningsutstyr med sensor under overflaten.

Periode: Til ca. 13. september 2024

Posisjon med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

61° 01.17' N, 04° 51.39' E (80m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 24. (UIB, 10. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Sognesjøen. Hillegrunnen NE. Subsurface ODAS.**

Type: Scientific instrument with sensor beneath the surface.

Period: Until approx. 13 September 2024

Position with given depth (ODAS highest point):

61° 01.17' N, 04° 51.39' E (80m)

Surface marking: NO

Chart: 24.

2-2024, Kart (Chart): 24, 25

73749. * (P) Sogn og Fjordane. Ytre Steinsundet. Brattholmen. Lanterne fjernes.

Se tidligere Efs 20/72875/23 angående bro under konstruksjon.

Type: HIB

Navn: Brattholmen NØ pynt (F R)

Posisjon: 61° 02.21' N, 04° 44.50' E

Status: Planlagt nedlagt og fjernet i forbindelse med pågående brobyggingsprosjekt.

Periode: Fra 15. februar 2024

Kart: 24, 25. Fyrnr. 228804. (Kystverket V, 25. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Sogn og Fjordane. Ytre Steinsundet. Brattholmen. Light.**

See former Efs 20/72875/23 regarding bridge under construction.

Type: Light with floodlight

Name: Brattholmen NØ pynt (F R)

Position: 61° 02.21' N, 04° 44.50' E

Status: Planned discontinued and removed in connection with ongoing bridge construction project.

Period: From 15 February 2024

Charts: 24, 25. Light No. 228804.

4-2024, Kart (Chart): 24, 120**73931. * (P) Sogn og Fjordane. Gulen. Byrknes. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).**

Prosjekt: Nye navigasjonsinstallasjoner, innseiling Byrknes fiskerihavn.
(Project: New navigational installations, approach to Byrknes fishery harbour.)

Periode: 1. april - 31. desember 2024

(Period: 1 April - 31 December 2024)

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)
208139 Nedgardsvika	60° 53.95' N, 04° 49.54' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s
208138 Krabbeneset	60° 53.77' N, 04° 49.29' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s
208136 Blåskjegget	60° 53.54' N, 04° 49.53' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
208134 Hageskjeret Ø	60° 53.16' N, 04° 49.47' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s
208133 Kyrkjeholmane	60° 53.05' N, 04° 49.70' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s
208132 Måøyna Ø	60° 52.78' N, 04° 49.48' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
20890M	60° 52.78' N, 04° 49.48' E	Stang (Iron pole)	Fjernes (To be removed)
20883M Ytre Årevågen	60° 52.67' N, 04° 49.94' E	Jernstang (Iron pole)	Ny (New)
208128 Måøyna S	60° 52.50' N, 04° 49.00' E	Lanterne (Light)	FI R 3s
20889M	60° 52.50' N, 04° 49.00' E	Jernstang (Iron pole)	Fjernes (To be removed)

Kart (Charts): 24, 120. (Kystverket V, 19. februar 2024). (KildeID 79000).

2-2021, Kart (Chart): 25, 26, 307**63799. * (T) Sogn og Fjordane. Tvibyrgje N. Racon ute av drift.**

Type: Racon (B)

Navn: Blåna

Posisjon: 61° 24.62' N, 04° 49.85' E

Status: Ute av drift.

Periode: Ubestemt

Kart: 25, 26, 307. Fyrnr. 246600. (Kystverket V, 21. januar 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Tvibyrge N. Racon.**

Type: Racon (B)
Name: Blåna
Position: 61° 24.62' N, 04° 49.85' E
Status: Out of order.
Period: Indefinite
Charts: 25, 26, 307. Light No. 246600.

1-2023, Kart (Chart): 124

70117. * (T) Sogn og Fjordane. Nærøyfjorden. Bakkasundet. Borgagrunnen. Lanterne havarert.

Se også Efs 01/70116/23.
Type: HIB
Navn: Borgagrunnen (Iso G 2s)
Posisjon: 60° 54.820' N, 06° 52.298' E
Status: Havarert/slukket
Periode: På ubestemt tid.
Kart: 124 (også spesial). Fyrnr. 223915. (Kystverket V, 11. januar 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Nærøyfjorden. Bakkasundet. Borgagrunnen. Light damaged.**

See also Efs 01/70116/23.
Type: Light with floodlight
Name: Borgagrunnen (Iso G 2s)
Position: 60° 54.820' N, 06° 52.298' E
Status: Damaged/unlit
Period: Indefinitely
Chart: 124 (also plan). Light No. 223915.

3-2024, Kart (Chart): 124

73833. * (T) Sogn og Fjordane. Nærøyfjorden. Bakkasundet. Lanterne havarert. Stake etablert.

Type: HIB
Navn: Bakkagrunnen (Q G)
Posisjon: 60° 55.006' N, 06° 52.366' E
Status: Havarert/slukket. Grønn stake midlertidig etablert.
Periode: På ubestemt tid.
Kart: 124 (også plan A). Fyrnr. 223913. (Kystverket N, 6. februar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Nærøyfjorden. Bakkasundet. Light. Spar buoy.**

Type: Light with floodlight

Name: Bakkagrunnen (Q G)

Position: 60° 55.006' N, 06° 52.366' E

Status: Damaged/unlit. Green spar buoy temporarily established.

Period: Indefinitely

Chart: 124 (also plan A). Light No. 223913.

7-2024, Kart (Chart): 26, 27, 479**74321. * (P) Sogn og Fjordane. Florø. Nekkøyosen - Hellefjorden. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Omskjerming av lykter etter utdypning av Mortingbåen, Florø - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights after deepening of Mortingbåen, Florø - IALA standard).

Periode: I løpet av 2024

(Period: During 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)
254200 Nekkøyosen	61° 34.886' N, 04° 56.854' E	Omskjerming (Sector alterations)
253300 Ånnøyskjeret	61° 35.790' N, 04° 56.269' E	Omskjerming (Sector alterations)
256600 Stabben	61° 36.042' N, 04° 57.310' E	Omskjerming (Sector alterations)
257000 Grasskjeret	61° 36.171' N, 04° 57.912' E	Omskjerming (Sector alterations)

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 26, 27, 479. (Kystverket V, 3. april 2024). (KildeID 79000).

74516. * (P) Sogn og Fjordane. Florø. Florevika. Utdypningsaktivitet.

Aktivitet: Utdypning av farleden ved innseilingen til Florø.

Periode: 1. juni - 15. desember 2024

Aktsomhetsområder (senterposisjoner for utdypningsområdene):

- (1) 61° 36.035' N, 04° 59.773' E
- (2) 61° 36.135' N, 05° 00.247' E
- (3) 61° 36.170' N, 05° 00.584' E
- (4) 61° 36.114' N, 05° 00.520' E
- (5) 61° 36.148' N, 05° 00.943' E
- (6) 61° 36.160' N, 05° 01.074' E
- (7) 61° 36.266' N, 05° 02.192' E
- (8) 61° 36.296' N, 05° 02.640' E

Fartøy: "Hector" (OJ8882), "Boulder" (OJ8883), "Leonardo" (OJQI) og "Delfi" (OJQQ)

Kontakt: Primært via VHF kanal 72 (arbeidskanal for prosjektet), eller kanal 18 (VTS).

Merk: Det vil i forbindelse med utdypningsprosjektet bli benyttet to rigger som blir flyttet mellom de ulike lokasjonene som skal utdypes. Sjøfarende bes vise største forsiktighet og hensyn til pågående operasjoner. Det bes om redusert fart ved passering av riggene. Det skal som utgangspunkt holdes en sikkerhetsavstand på **100m** til rigg, ettersom det vil kunne foregå sprengning i tilknytning til rigger.

Se vedlegg 1 i PDF-versjonen av Etterretninger for sjøfarende (Efs) nr. 09/2024 for oversikt over utdypningsområdene.

Kart: 26, 27, 479. (Kystverket V, 7. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Sogn og Fjordane. Florø. Florevika. Deepening activity.**

Activity: Deepening of fairway in the approach to Florø.

Period: 1 June - 15 December 2024

Precautionary areas (center positions for deepening areas):

- (1) 61° 36.035' N, 04° 59.773' E
- (2) 61° 36.135' N, 05° 00.247' E
- (3) 61° 36.170' N, 05° 00.584' E
- (4) 61° 36.114' N, 05° 00.520' E
- (5) 61° 36.148' N, 05° 00.943' E
- (6) 61° 36.160' N, 05° 01.074' E
- (7) 61° 36.266' N, 05° 02.192' E
- (8) 61° 36.296' N, 05° 02.640' E

Vessels: "Hector" (OJ8882), "Boulder" (OJ8883), "Leonardo" (OJQI) and "Delfi" (OJQQ)

Contact: Primarily via VHF channel 72 (working channel for the project), or channel 18 (VTS).

Note: *In connection with the deepening project, two rigs will be used. The rigs will be moved between the different locations to be deepened. Seafarers must show great caution to ongoing operations. A reduced speed is requested when passing the rigs. Generally, a safety distance of **100m** must be kept from the rig, as blasting may take place.*

See enclosure No. 1 in the PDF version of Etterretninger for sjøfarende (Efs) edition 09/2024 for an overview over the deepening areas.

Charts: 26, 27, 479.

5-2024, Kart (Chart): 28

74036. * (T) Sogn og Fjordane. Oldersundet. Oldersund bro. Hamrøy bru. Vedlikeholdsarbeid. Redusert vertikal klaring.

Navn: Oldersund bru

Aktivitet: Vedlikeholdsarbeid.

Periode: mars 2024 - november 2025

Posisjon: 61° 46.699' N, 04° 54.208' E

Vertikal klaring: Redusert til **15m** i anleggsperioden.

Navn: Hamrøy bru

Aktivitet: Vedlikeholdsarbeid.

Periode: mars 2024 - november 2025

Posisjon: 61° 46.362' N, 04° 55.058' E

Vertikal klaring: Redusert til **3m** i anleggsperioden.

Kart: 28 (også spesial). (BMO Entreprenør AS, 4. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Oldersundet. Oldersund bridge. Hamrøy bridge. Maintenance work. Reduced vertical clearance.**

Name: Oldersund bridge

Activity: Maintenance work

Position: 61° 46.699' N, 04° 54.208' E

Period: March 2024 - November 2025

Vertical clearance: Reduced to 15m during work period.

Name: Hamrøy bridge

Activity: Maintenance work

Position: 61° 46.362' N, 04° 55.058' E

Period: March 2024 - November 2025

Vertical clearance: Reduced to 3m during work period.

Chart: 28 (also plan).

13-2020, Kart (Chart): 28, 29

61877. * (T) Sogn og Fjordane. Vågsøy SV. Vågsfjorden. Båsundskjæret lanterne. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Båsundskjæret (Racon (B))

Posisjon: 61° 56.16' N, 05° 00.44' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 28, 29. Fyrnr. 282870. (Kystverket V, 30. juni 2020). (KildeID 79000).

*** (T) Sogn og Fjordane. Vågsøy SW. Vågsfjorden. Båsundskjæret light. Racon.**

Type: Racon

Name: Båsundskjæret (Racon (B))

Position: 61° 56.16' N, 05° 00.44' E

Status: Nonoperational

Period: Indefinitely

Charts: 28, 29. Light No. 282870.

Møre og Romsdal

4-2024, Kart (Chart): 28, 29, 123, 490

73913. * (P) Møre og Romsdal. Bremanger - Stad. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Vestland del II - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights, Vestland part II - IALA standard.)

Periode: 1. april - 31. desember 2024.

(Period: 1 April - 31 December 2024.)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
274500 Minnest	61° 46.31' N, 04° 50.31' E	Omskjerming (Sector alterations)	28
271500 Nesje	61° 48.65' N, 04° 50.69' E	Omskjerming (Sector alterations)	28
271000 Oldersteinen	61° 47.55' N, 04° 53.88' E	Omskjerming (Sector alterations)	28 + spesial (plan)
272000 Iglandsvik	61° 50.06' N, 04° 56.57' E	Omskjerming (Sector alterations)	28
282200 Fåfjord	61° 53.41' N, 05° 01.45' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29
282000 Kvitnes	61° 54.36' N, 05° 01.26' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29
283200 Bergsholmane	61° 55.56' N, 05° 03.32' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29, 490
286730 Måløysundet V løp SV	61° 55.66' N, 05° 07.22' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29, 490
285500 Skavøypollen	61° 54.96' N, 05° 08.23' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29
288000 Ulven	61° 57.75' N, 05° 08.93' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29, 490
289000	61° 59.10' N,	Omskjerming	28, 29, 490

Ulvesund	05° 10.12' E	(Sector alterations)	
291000 Silda hamn	62° 00.80' N, 05° 12.28' E	Omskjerming (Sector alterations)	29
277800 Gangsøy	61° 53.17' N, 05° 09.92' E	Omskjerming (Sector alterations)	28
277600 Risøy	61° 52.78' N, 05° 10.48' E	Omskjerming (Sector alterations)	28
277400 Skaten	61° 52.40' N, 05° 12.70' E	Omskjerming (Sector alterations)	28 + spesial (plan)
277200 Kalveholmen	61° 52.38' N, 05° 13.50' E	Omskjerming (Sector alterations)	28 + spesial (plan)
276000 Hornelen	61° 50.02' N, 05° 15.01' E	Omskjerming (Sector alterations)	28
277000 Haukedalsholmen	61° 52.04' N, 05° 16.18' E	Omskjerming (Sector alterations)	28 + spesial (plan)
279000 Allmenningsflua	61° 54.22' N, 05° 15.41' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29
279200 Åsnes	61° 55.61' N, 05° 27.55' E	Omskjerming (Sector alterations)	28, 29, 123
291300 Saltnes	62° 01.97' N, 05° 20.63' E	Omskjerming (Sector alterations)	29
292000 Selje	62° 03.08' N, 05° 20.71' E	Fornyng ¹ , omskjerming (Renewal ¹ , sector alterations)	29
294000 Buholmen	62° 10.14' N, 05° 04.83' E	Omskjerming (Sector alterations)	29

¹Lykta vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering.
(¹The light will be unlit for a period of work during re-establishment.)

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(**Note:** The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>.)

Kart (Charts): 28 (også spesial (also plan)), 29, 123, 490. (Kystverket V, 15. februar 2024). (KildeID 79000).

Sogn og Fjordane

4-2024, Kart (Chart): 123**73915. * (P) Sogn og Fjordane. Davikfjorden - Loen. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Vestland del III - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights, Vestland part III - IALA standard).

Periode: 1.april – 31. desember 2024

(Period: 1 April – 31 December 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
279400 Reksnes	61° 54.62' N, 05° 41.09' E	Omskjerming (Sector alterations)	123
279800 Ålfoten	61° 50.66' N, 05° 47.14' E	Omskjerming (Sector alterations)	123
280400 Anden	61° 50.81' N, 06° 04.72' E	Omskjerming (Sector alterations)	123
280600 Rakenes	61° 52.16' N, 06° 47.64' E	Omskjerming (Sector alterations)	123 + spesial (plan)

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>.

Kart (Charts): 123 (også spesial (also plan)). (Kystverket V, 16. februar 2024). (KildeID 79000).

Møre og Romsdal

9-2024, Kart (Chart): 30, 308

74495. * (T) Møre og Romsdal. Herøyfjorden. Varholmen V. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Flåvær (O)

Posisjon: 62° 18.94' N, 05° 34.94' E

Status: ute av drift

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 30, 308. Fyrnr. 312500. (Kystverket MN, 6. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Møre og Romsdal. Herøyfjorden. Varholmen W. Racon out of order.**

Type: Racon

Name: Flåvær (O)

Position: 62° 18.94' N, 05° 34.94' E

Status: out of order

Period: Indefinitely

62° 18.94' N, 05° 34.94'

Charts: 30, 308. Light No. 312500.

18-2019, Kart (Chart): 30, 31, 308

60692. * (T) Møre og Romsdal. Hareidlandet NV. Breisundet. Flørauden lykt. Racon ute av drift.

Racon på Flørauden lykt i følgende posisjon er uregelmessig / ute av drift:

WGS84 DATUM

62° 25.65' N, 05° 50.05' E

Kart: 30, 31, 308. Fyrnr. 321500. (Kystverket MN, 24. september 2019). (KildeID 30760).

*** (T) Møre og Romsdal. Hareidlandet NW. Breisundet. Flørauden light. Racon out of order.**

Racon at Flørauden light in the following position is irregular / out of order:

WGS84 DATUM

62° 25.65' N, 05° 50.05' E

Charts: 30, 31, 308. Light No. 321500.

3-2024, Kart (Chart): 30, 31, 126, 456

73867. * (P) Møre og Romsdal. Ålesund - Herøy. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Slett tidligere Efs (P) 03/70403/23 (gjenstående lykter er inkludert i denne meldingen). (Delete former Efs (P) 03/70403/23 (remaining lights are included in this notice)).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Flåvær-Ona - Midt-Norge del II - IALA-standard.

(Project: Sector alterations to lights, Flåvær-Ona - Mid Norway part II - IALAstandard).

Periode: I løpet av 2024

(Period: During 2024)

Berørte objekter (*Affected objects*):

Fyrnr. (<i>Light No.</i>)	Posisjon (<i>Position</i>)	Endring (<i>Alteration</i>)	Kart (<i>Chart(s)</i>)
312500 Flåvær	62° 18.94' N, 05° 34.94' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30
327000 Runde	62° 24.78' N, 05° 35.21' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31
327600 Grasøyane	62° 25.84' N, 05° 45.54' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31
338700 Alnes	62° 29.40' N, 05° 58.03' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31
328500 Høgsteinen	62° 27.79' N, 06° 01.87' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31, 456
328700 Havstein	62° 29.31' N, 06° 03.79' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31, 456
329500 Ålesund	62° 28.47' N, 06° 09.01' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31, 126, 456 + spesial (<i>plan</i>)
331000 Kveiteskjeret	62° 27.13' N, 06° 10.58' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31, 126, 456
331200 Svinholmen	62° 26.98' N, 06° 11.37' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31, 126, 456
331400 Fransholmen	62° 27.03' N, 06° 14.05' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31, 126, 456
334900 Kalvøyskjeret	62° 29.15' N, 06° 18.82' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	31, 126, 456
335000 Årsetholmen	62° 29.60' N, 06° 23.04' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	31, 126, 456
335200 Dyrøya	62° 30.31' N, 06° 26.46' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	126
336200 Gildreneset	62° 29.99' N, 06° 10.85' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	30, 31, 126, 456
336400 Oksebåsen	62° 30.60' N, 06° 09.00' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	31, 126
336600 Kalvøysundet	62° 31.38' N, 06° 11.06' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	31, 126
336800 Kjepina	62° 31.52' N, 06° 22.47' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	31, 126
337000 Håstein	62° 32.73' N, 06° 15.03' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	31, 126

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider:

<https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

En lykt kan være slukket i 1-2 dager, mens arbeidet med omskjermingen pågår.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website:

<https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>.

A light might be extinguished for 1-2 days, during the work with sector alterations.

Kart (*Charts*): 30, 31, 126, 456 (også spesial (*also plan*)). (Kystverket MN, 8. februar 2024). (KildeID 79000).

6-2015, Kart (*Chart*): 31

53198. * (T) Møre og Romsdal. Alnes. Kråka. Jernstang havarert.

Kråka jernstang i følgende posisjon er havarert:

WGS84 DATUM

62° 30.73' N, 05° 56.06' E

Kart: 31. (KildeID 30760). (Kystverket MN, 25. mars 2015).

*** (T) Møre og Romsdal. Alnes. Kråka. Iron pole.**

Kråka iron pole in the following position is damaged:

WGS84 DATUM

62° 30.73' N, 05° 56.06' E

Chart: 31.

23-2019, Kart (*Chart*): 31

60884. * (T) Møre og Romsdal. Lepsøya V. Knappen. Jernstang havarert.

Jernstang i følgende posisjon er havarert:

WGS84 DATUM

62° 37.49' N, 06° 02.23' E

Kart: 31. (Kystverket MN, 3. desember 2019). (KildeID 30760).

*** (T) Møre og Romsdal. Lepsøya W. Knappen. Iron pole.**

Iron pole in the following position has been damaged:

WGS84 DATUM

62° 37.49' N, 06° 02.23' E

Chart: 31.

9-2024, Kart (Chart): 31**74497. * (P) Møre og Romsdal. Haramfjorden. Rørlegging.**

Aktivitet: Rørleggingsoperasjoner, Lepsøya - Haramsøya. Strømkabel.

Periode: 21. mai - 7. juni 2024

Aktsomhetsområde (kabeltrasé):

- (1) 62° 37.10' N, 06° 13.12' E
- (2) 62° 37.10' N, 06° 13.75' E
- (3) 62° 37.16' N, 06° 13.96' E
- (4) 62° 37.50' N, 06° 14.27' E
- (5) 62° 37.83' N, 06° 15.18' E

Kontakt: E-post: ina.alvestadaram@kommune.no, telefon: + 47 994 71 238

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 31. (Haram kommune, 6. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Møre og Romsdal. Haramfjorden. Pipeline laying.**

Activity: Pipeline laying operations, Lepsøya - Haramsøya. Power cable.

Period: 21 May 7 June 2024

Precautionary area (cable route):

- (1) 62° 37.10' N, 06° 13.12' E
- (2) 62° 37.10' N, 06° 13.75' E
- (3) 62° 37.16' N, 06° 13.96' E
- (4) 62° 37.50' N, 06° 14.27' E
- (5) 62° 37.83' N, 06° 15.18' E

Contact: E-mail: ina.alvestadaram@kommune.no, phone: + 47 994 71 238

Note: Keep safe distance to ongoing operations.

Chart: 31.

3-2024, Kart (Chart): 31, 32, 33**73861. * (P) Møre og Romsdal. Breisundet - Harøyfjorden - Molde. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Flåvær-Ona - Midt-Norge del I - IALA-standard.

(Project: Sector alterations to lights, Flåvær-Ona - Mid Norway part I - IALA standard).

Periode: I løpet av 2024

(Period: During 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
342000 Storholmen	62° 38.58' N, 05° 55.43' E	Omskjerming (Sector alterations)	31
342500 Rosholmen	62° 36.15' N, 06° 03.28' E	Omskjerming (Sector alterations)	31
343500 Innholmen	62° 37.65' N, 06° 07.05' E	Omskjerming (Sector alterations)	31
344100	62° 38.24' N,	Omskjerming	31

Hellevik	06° 10.29' E	(Sector alterations)	
344200 Haramsneset	62° 39.30' N, 06° 10.31' E	Omskjerming (Sector alterations)	31
344900 Naustskjæret	62° 41.01' N, 06° 11.87' E	Omskjerming (Sector alterations)	31
345000 Ulla	62° 41.11' N, 06° 09.91' E	Omskjerming (Sector alterations)	31
346100 Brunklegg	62° 44.43' N, 06° 19.53' E	Omskjerming (Sector alterations)	31, 33
346200 Oksenøyflesa	62° 44.67' N, 06° 21.03' E	Omskjerming (Sector alterations)	31, 33
338000 Haugnes	62° 36.79' N, 06° 20.02' E	Omskjerming (Sector alterations)	31
338200 Raudholmene	62° 38.24' N, 06° 23.97' E	Omskjerming (Sector alterations)	31, 33
358500 Boltholmen	62° 36.64' N, 06° 26.98' E	Omskjerming (Sector alterations)	33
358600 Drønenholmen	62° 38.24' N, 06° 31.12' E	Omskjerming (Sector alterations)	31, 33
358800 Drønesundvågen	62° 39.73' N, 06° 34.25' E	Omskjerming (Sector alterations)	33
359500 Årnesklubben	62° 39.64' N, 06° 40.79' E	Omskjerming (Sector alterations)	33
359000 Midsund	62° 42.51' N, 06° 39.22' E	Omskjerming (Sector alterations)	33
346000 Austre Vågholmen	62° 42.76' N, 06° 25.49' E	Omskjerming (Sector alterations)	31, 33
348000 Steinshamn	62° 47.28' N, 06° 28.63' E	Omskjerming (Sector alterations)	32 + spesial (plan), 33
349000 Gåsøy	62° 47.96' N, 06° 31.54' E	Omskjerming (Sector alterations)	32, 33
350000 Ærsteinen	62° 48.37' N, 06° 35.66' E	Omskjerming (Sector alterations)	32, 33
348500 Kvaløyklubben	62° 48.94' N, 06° 30.63' E	Omskjerming (Sector alterations)	32, 33
349700 Slantreskjæret	62° 49.20' N, 06° 34.20' E	Omskjerming (Sector alterations)	32, 33
349500 Straumsundhaugen	62° 49.46' N, 06° 34.57' E	Omskjerming (Sector alterations)	32, 33

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

En lykt kan være slukket i 1-2 dager, mens arbeidet med omskjermingen pågår.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>).

A light might be extinguished for 1-2 days, during the work with sector alterations.

Kart (Charts): 31, 32 (også spesial (also plan)), 33. (Kystverket 8. februar 2024). (KildeID 79000).

9-2024, Kart (Chart): 456

74476. * (P) Møre og Romsdal. Ålesund Havn. Aspevågen. Kabellegging.

Aktivitet: Kabelleggingsoperasjoner, Quality Hotel Waterfront, Aspøya - Vikaneset. Strømkabel.

Periode: 15. mai - 7. juni 2024

Aktsomhetsområde (kabeltrasé):

- (1) 62° 28.167' N, 06° 08.692' E
- (2) 62° 28.137' N, 06° 08.635' E
- (3) 62° 28.048' N, 06° 08.709' E
- (4) 62° 27.942' N, 06° 08.262' E
- (5) 62° 27.919' N, 06° 08.076' E
- (6) 62° 27.831' N, 06° 07.804' E
- (7) 62° 27.794' N, 06° 07.604' E
- (8) 62° 27.813' N, 06° 07.381' E

Kontakt: Seaworks Kabel A/S, telefon +47 414 06 477

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 456 (også spesial A). (Seløy Undervannsservice, 3. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Møre og Romsdal. Ålesund Harbour. Aspevågen. Cable laying.**

Activity: Cable laying operations, Quality Hotel Waterfront, Aspøya - Vikaneset. Power cable.

Period: 15 May - 7 June 2024

Precautionary area (cable route):

- (1) 62° 28.167' N, 06° 08.692' E
- (2) 62° 28.137' N, 06° 08.635' E
- (3) 62° 28.048' N, 06° 08.709' E
- (4) 62° 27.942' N, 06° 08.262' E
- (5) 62° 27.919' N, 06° 08.076' E
- (6) 62° 27.831' N, 06° 07.804' E
- (7) 62° 27.794' N, 06° 07.604' E
- (8) 62° 27.813' N, 06° 07.381' E

Contact: Seaworks Kabel A/S, phone +47 414 06 477

Note: *Keep safe distance to ongoing operations.*

Chart: 456 (also plan A).

1-2022, Kart (Chart): 32, 35, 308

66607. * (T) Møre og Romsdal. Bud N. Breidsundleia. Lyroddan. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Lyroddan (Racon (T))

Posisjon: 62° 57.35' N, 06° 54.09' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 32, 35, 308. (Kystverket MN, 11. januar 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Møre og Romsdal. Bud N. Breidsundleia. Lyroddan. Racon.**

Type: Racon

Name: Lyroddan (Racon (T))

Position: 62° 57.35' N, 06° 54.09' E

Status: Nonoperational

Period: Indefinitely

Charts: 32, 35, 308.

7-2023, Kart (Chart): 32, 35, 308

71039. * (T) Møre og Romsdal. Saltsteinsleia. Bjørnsund. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Bjørnsund (Racon (B))

Posisjon: 62° 53.74' N, 06° 48.95' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 32, 35, 308. Fyrnr. 355000. (Kystverket MN, 4. april 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Møre og Romsdal. Saltsteinsleia. Bjørnsund. Racon.**

Type: Racon

Name: Bjørnsund (Racon (B))

Position: 62° 53.74' N, 06° 48.95' E

Status: Non-operational

Period: Indefinitely

Charts: 32, 35, 308. Light No. 355000.

7-2023, Kart (Chart): 35, 36, 308, 309

71041. * (T) Møre og Romsdal. Hustadvika. Litlesandøya. Racon uta av drift.

Type: Racon

Navn: Litlesandøya (Racon (N))

Posisjon: 63° 02.95' N, 07° 23.42' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 35, 36, 308, 309. Fyrnr. 373500. (Kystverket MN, 4. april 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Møre og Romsdal. Hustadvika. Litlsandøya. Racon.**

Type: Racon

Name: Litlesandøya (Racon (N))

Position: 63° 02.95' N, 07° 23.42' E

Status: Non-operational

Period: Indefinitely

Chart: 35, 36, 308, 309. Light No. 373500.

7-2024, Kart (Chart): 35, 36, 128, 454

74339. * (T) Møre og Romsdal. Kristiansund. Sørsundet. Innseiling til Kristiansund.

Aktivitet: Med bakgrunn i tilstanden til Sørsundbrua i Kristiansund, blir det anmodet om at fartøy over **24m** lengde ikke anløper Kristiansund via Sørsundet, men heller via Markussundet.

Periode: Fra 9. april 2024, og inntil annen beskjed blir gitt.

Aktsomhetsområde:

(1) 63° 06.205' N, 07° 43.155' E

(2) 63° 06.382' N, 07° 43.023' E

(3) 63° 06.495' N, 07° 43.755' E

(4) 63° 06.384' N, 07° 43.843' E

Kart: 35, 36, 128, 454. (Møre og Romsdal fylkeskommune, 9. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Møre og Romsdal. Kristiansund. Sørsundet. Approach to Kristiansund.**

Activity: Due to the condition of the Sørsund bridge in Kristiansund, vessels over 24m length are requested not to approach Kristiansund via Sørsundet, but rather via Markussundet.

Period: From 9 April 2024, and until further notice is given.

Precautionary area:

(1) 63° 06.205' N, 07° 43.155' E

(2) 63° 06.382' N, 07° 43.023' E

(3) 63° 06.495' N, 07° 43.755' E

(4) 63° 06.384' N, 07° 43.843' E

Charts: 35, 36, 128, 454.

10-2021, Kart (Chart): 40

64738. * (T) Møre og Romsdal. Smøla V. Skomsøyvågen. Brattværet Jernstenger havarert.

Sløtt tidligere Efs (T) 17/29554/10.

Type: Jernstenger

Posisjoner:

(1) 63° 23.21' N, 07° 47.37' E

(2) 63° 27.84' N, 07° 47.28' E

Status: Havarert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 40. (Kystverket MN, 21. mai 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Møre og Romsdal. Smøla W. Skomsøyvågen. Brattværet. Iron poles.**

Delete former Efs (T) 17/29554/10.

Type: Iron poles

Positions:

(1) 63° 23.21' N, 07° 47.37' E

(2) 63° 27.84' N, 07° 47.28' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely.

Chart: 40.

5-2024, Kart (Chart): 38

74073. * (P) Sør-Trøndelag. Åstfjorden. Skjerbogen - Stolpnes. Fjerning av luftspenn.

Aktivitet: Demontering og fjerning av luftspenn. Redusert fremkommelighet. Periodevis stengt for trafikk.

Periode: 19. - 20. mars 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 63° 27.00' N, 09° 18.61' E

(2) 63° 26.64' N, 09° 19.22' E

Kontakt:

Vaktbåt, ved Sten Arild Stolpnes, telefon +47 957 52 321

Stedlig ansvarlig Sondre Kristiansen, telefon +47 959 61 652

Tensio TS AS, ved Daniel Morken, telefon +47 976 77 071

Merk: Farleden kan bli stengt for trafikk i inntil 1 time om gangen.

Kart: 38. (Tensio TS AS, 6. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Sør-Trøndelag. Åstfjorden. Skjerbogen - Stolpnes. Overhead cable removal.**

Activity: Removal of overhead cables. Reduced passability. Periodically closed to traffic.

Period: 19 - 20 March 2024

Precautionary area:

(1) 63° 27.00' N, 09° 18.61' E

(2) 63° 26.64' N, 09° 19.22' E

Contact:

Guard vessel, by Sten Arild Stolpnes, phone +47 957 52 321

On-site responsible Sondre Kristiansen, phone +47 959 61 652

Tensio TS AS, by Daniel Morken, phone +47 976 77 071

Note: *The fairway may be closed to traffic for up to 1 hour at a time.*

Chart: 38.

2-2021, Kart (Chart): 38, 41

63775. * (T) Sør-Trøndelag. Ulvøya. Prestvikbukta Ø. Jernstang havarett.

Type: Jernstang

Posisjon: 63° 40.08' N, 09° 07.04' E

Status: Havarett

Periode: Ubestemt

Kart: 38, 41. (Kystverket MN, 15. januar 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Trøndelag. Ulvøya. Prestvikbukta E. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 63° 40.08' N, 09° 07.04' E

Status: Damaged

Period: Indefinite

Charts: 38, 41.

1-2022, Kart (Chart): 130, 458

66603. * (T) Sør-Trøndelag. Trondheim. Skansenløpet. Lanterne slukket.

Type: Lanterne

Navn: Skansen løp N (Iso G 6s)

Posisjon: 63° 26.035' N, 10° 22.570' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 130, 458. (Kartverket sjødivisjonen, 10. januar 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Trøndelag. Trondheim. Skansenløpet. Light unlit.**

Type: Light

Name: Skansen løp N (Iso G 6s)

Position: 63° 26.035' N, 10° 22.570' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Charts: 130, 458.

4-2017, Kart (Chart): 40, 41

56900. * (T) Sør-Trøndelag. Frøya SV. Titran. Klakken. ODAS-bøyer.

To gule ODAS-bøyer, lyskarakter **FI(5) Y 20s**, er etablert i følgende posisjoner:

WGS84 DATUM

(1) 63° 39.48' N, 08° 17.64' E

(2) 63° 39.46' N, 08° 18.19' E

Varighet: Inntil ny melding blir gitt.

Kart: 40, 41. (Fugro Norway AS, 22. februar 2017). (KildeID 30760).

*** (T) Sør-Trøndelag. Frøya SW. Titran. Klakken. ODAS buoys.**

*Two yellow ODAS buoys, light character **FI(5) Y 20s**, are established in the following positions:*

WGS84 DATUM

(1) 63° 39.48' N, 08° 17.64' E

(2) 63° 39.46' N, 08° 18.19' E

Duration: Until further notice.

Charts: 40, 41.

9-2021, Kart (Chart): 43

64654. * (T) Sør-Trøndelag. Tarvafjorden. Havsundet. Jernstang havareert.

Type: Jernstang

Posisjon: 63° 48.92' N, 09° 27.11' E

Status: Havareert, borte

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 43. (Kystverket MN, 7. mai 2021). (KildeID 82448).

*** (T) Sør-Trøndelag. Tarvafjorden. Havsundet. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 63° 48.92' N, 09° 27.11' E

Status: Damaged, missing

Period: Indefinitely

Chart: 43.

9-2021, Kart (Chart): 43

64655. * (T) Sør-Trøndelag. Tarvafjorden. Havsundet. Fårøya. Jernstang havareert.

Type: Jernstang

Posisjon: 63° 47.76' N, 09° 25.98' E

Status: Havareert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 43. (Kystverket MN, 7. mai 2021). (KildeID 82450).

*** (T) Sør-Trøndelag. Tarvafjorden. Havsundet. Fårøya. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 63° 47.76' N, 09° 25.98' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Chart: 43.

17-2023, Kart (Chart): 42, 309

72397. * (T) Sør-Trøndelag. Finnværhavet. Undervanns ODAS.

Type: Forskningsutstyr med sensor under overflaten.

Periode: Til 15. august 2024

Posisjon med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

64° 11.94' N, 08° 45.45' E (280m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 42, 309. (NTNU, 5. september 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Trøndelag. Finnværhavet. Subsurface ODAS.**

Type: Scientific instrument with sensor beneath the surface.

Period: Until 15 August 2024

Position with given depth (ODAS highest point):

64° 11.94' N, 08° 45.45' E (280m)

Surface marking: NO

Charts: 42, 309.

6-2024, Kart (Chart): 42, 44

74234. * (T) Sør-Trøndelag. Rensøy. Halten. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Halten (Racon (T))

Posisjon: 64° 10.37' N, 09° 24.35' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 42, 44, 304, 309. Fyrnr. 471800. (Kystverket MN, 19. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Trøndelag. Rensøy. Halten. Racon.**

Type: Racon

Name: Halten (Racon (T))

Position: 64° 10.37' N, 09° 24.35' E

Status: Non-operational

Period: Indefinitely

Charts: 42, 44, 304, 309. Light No. 471800.

3-2021, Kart (Chart): 44

63866. * (T) Sør-Trøndelag. Linesfjorden. Slåttøya SV. Jernstang havarett.

Type: Jernstang

Navn: Takflua

Posisjon: 63° 59.22' N, 09° 52.55' E

Status: Havarett

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 44. (Kystverket MN, 1. februar 2021). (KildeID 80646).

*** (T) Sør-Trøndelag. Linesfjorden. Slåttøya SW. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Takflua

Position: 63° 59.22' N, 09° 52.55' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely.

Chart: 44.

21-2020, Kart (Chart): 45, 46, 309

63191. * (T) Sør-Trøndelag. Folda. Buholmen. Racon havarert.

Type: Racon

Navn: Buholmråsa Racon (B)

Posisjon: 64° 24.10' N, 10° 27.18' E

Status: Ute av drift

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 45, 46, 309. Fyrnr. 489700. (Kystverket MN, 11. november 2020). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Trøndelag. Folda. Buholmen. Racon.**

Type: Racon

Name: Buholmråsa Racon (B)

Position: 64° 24.10' N, 10° 27.18' E

Status: Inoperative

Period: Indefinitely

Charts: 45, 46, 309. Light No. 489700.

Nord-Trøndelag

1-2024, Kart (Chart): 45, 46, 309

73506. * (T) Nord-Trøndelag. Folda. Grunnan. Skyttelråsa. Langrøa lanterne. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Langrøa (Racon (T))

Posisjon: 64° 28.87' N, 10° 30.36' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 45, 46, 309. Fyrnr. 489900. (Kystverket MN, 22. desember 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Nord-Trøndelag. Folda. Grunnan. Skyttelråsa. Langrøa light. Racon.**

Type: Racon

Name: Langrøa (Racon (T))

Position: 64° 28.87' N, 10° 30.36' E

Status: Non-operational.

Period: Indefinitely

Charts: 45, 46, 309. Light No. 489900.

Sør-Helgeland

14-2015, Kart (Chart): 53**53844. * (T) Sør-Helgeland. Vegafjorden. Varholman. Raudskjæret N. Vrak med mast synlig på lavvann.**

Det er observert et sunket fartøy hvor mastetopp stikker opp av sjøen ved lavvann i følgende posisjon:

WGS84 DATUM

65° 31.82' N, 12° 05.88' E

Inntil det er utført nødvendige tiltak bes fartøy å navigere særlig forsiktig i dette området som tidligere er brukt som dumpingsplass for båter.

Varighet: Inntil ny melding blir gitt.

Kart: 53. (KildeID 30760). (Kystverket N, 20. juli 2015).

*** (T) Sør-Helgeland. Vegafjorden. Varholman. Raudskjæret N. Wreck with mast visible at low tide.**

A wreck of which the top of the mast is visible at low tide has been observed in the following position:

WGS84 DATUM

65° 31.82' N, 12° 05.88' E

This area has previously been used as a dumping ground for boats. All vessels in the vicinity of the location is urged to navigate with caution until necessary measures are in place.

Duration: Until further notice is given.

Chart: 53.

5-2024, Kart (Chart): 53**74031. * (T) Sør-Helgeland. Vegafjorden. Kversteinfjorden Ø. Undervanns ODAS.**

Type: Forskningsutstyr med sensor under overflaten.

Periode: Til ca. 8. juni 2024

Posisjoner med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

(1) 65° 26.82' N, 11° 52.62' E (40m)

(2) 65° 26.62' N, 11° 52.31' E (15m)

(3) 65° 26.99' N, 11° 45.89' E (15m)

(4) 65° 26.87' N, 11° 45.26' E (15m)

(5) 65° 30.02' N, 11° 46.33' E (15m)

(6) 65° 29.83' N, 11° 46.41' E (15m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 53. (Multiconsult Norge AS, 4. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Helgeland. Vegafjorden. Kversteinfjorden E. Subsurface ODAS.**

Type: Scientific instruments with sensor beneath the surface.

Period: **Until approx. 8 June 2024**

Positions with given depth (ODAS highest point):

(1) 65° 26.82' N, 11° 52.62' E (40m)

(2) 65° 26.62' N, 11° 52.31' E (15m)

(3) 65° 26.99' N, 11° 45.89' E (15m)

(4) 65° 26.87' N, 11° 45.26' E (15m)

(5) 65° 30.02' N, 11° 46.33' E (15m)

(6) 65° 29.83' N, 11° 46.41' E (15m)

Surface marking: NO

Chart: 53.

6-2016, Kart (Chart): 134

55155. * (P) Sør-Helgeland. Ursfjorden. Gravfjorden. Planlagt endring på lykt.

I løpet av **våren 2016** vil Hongsetstø sektorlykt, FI 5s, i følgende posisjon, endre funksjon til en rød rundtlysende lanterne:

WGS84 DATUM

65° 19.14' N, 12° 25.72' E

Kart: 134. Fyrnr. 570900. (Kystverket N, 21. mars 2016). (KildeID 30760).

*** (P) Sør-Helgeland. Ursfjorden. Gravfjorden. Light alteration.**

During **spring 2016** will Hongsetstø sector light, FI 5s, in the following position, change to a red light (360°):

WGS84 DATUM

65° 19.14' N, 12° 25.72' E

Chart: 134. Light No. 570900.

6-2016, Kart (Chart): 54

55168. * (T) Sør-Helgeland. Vega. Hysværet. Misvisende toppmerke (Topmark misleading).

Grønt toppmerke på jernstang i følgende posisjon er rapportert misvisende:

(The green topmark on iron pole in the following position is reported misleading):

WGS84 DATUM

65° 45.21' N, 11° 44.20' E

Riktig retning skal være **sørvest**.

(Right direction is **South West**).

Kart (Chart): 54. (Kystverket N, 29. mars 2016). (KildeID 30760).

16-2012, Kart (Chart): 55**44781. * (T) Sør-Helgeland. Vega N. Lisoråsa. Jernstang havareert.**

Jernstang i følgende posisjon er havareert:

WGS84 DATUM

65° 48.76' N, 12° 10.95' E

Jernstangen er knekt og ikke synlig ved flo sjø.

Kart: 55. (KildeID 30760). (Kystverket N, 21. august 2012).

*** (T) Sør-Helgeland. Vega N. Lisoråsa. Iron pole.**

Iron pole in the following position has been damaged:

WGS84 DATUM

65° 48.76' N, 12° 10.95' E

The iron pole is broken and not visible at high tide.

Chart: 55.

7-2023, Kart (Chart): 55**71055. * (T) Sør-Helgeland. Igerøya. Arbeid i sjø. Igerøy fergekai stengt. Midlertidig merking.**

Type: Rød stake

Posisjon: 65° 40.65' N, 12° 08.00' E

Periode: Til april 2024

Merk: Igerøy fergekai vil bli stengt i en periode frem til april 2024 i forbindelse med ombygging.

Den røde staken markerer stenging av kaiområdet

Kart: 55. (Kystverket N, 11. april 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Helgeland. Igerøya. Works at sea. Igerøy ferry quay closed. Temporary marking.**

Type: Red spar buoy

Position: 65° 40.65' N, 12° 08.00' E

Period: Until April 2024

Note: Igerøy ferry quay will be closed for a period until April 2024 in connection with rebuilding. The red spar buoy marks the closure of the quay area.

Chart: 55.

2-2023, Kart (Chart): 55, 59**70296. * (P) Sør-Helgeland. Vevelstad - Leirfjord. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).**

Prosjekt: Nye navigasjonsinstallasjoner, Vevelstad, Alstahaug og Leirfjord.

(Project: New navigational installations, Vevelstad, Alstahaug and Leirfjord).

Periode: Til 31. desember 2023

(Period: Until 31 Desember 2023)

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
-----------------------	------------------------	------	-------------------------	-------------------------

609002 Hamnøy NØ	65° 43.17' N, 12° 27.11' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
609001 Snerholmen SV	65° 43.19' N, 12° 27.73' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
609012 Vågsoddtaren	65° 43.68' N, 12° 27.25' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
65939M	65° 43.68' N, 12° 27.25' E	Stang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
609020 Nordre Snertholmflu	65° 43.81' N, 12° 28.44' E	HIB (Light with floodlight)	Iso W 4s	Ny (New)
65940M	65° 43.81' N, 12° 28.44' E	Stang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
609030 Stokkaskjæret	65° 45.91' N, 12° 31.20' E	HIB (Light with floodlight)	Iso W 2s	Ny (New)
609031 Løvøyskjæret S	65° 46.71' N, 12° 31.39' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
66644M	65° 46.71' N, 12° 31.39' E	Stang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
609035 Sørtroholmen S	65° 47.76' N, 12° 31.07' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
609040 Trosjøen	65° 47.81' N, 12° 31.59' E	HIB (Light with floodlight)	Iso W 2s	Ny (New)
609050 Brørholmflu	65° 48.05' N, 12° 30.43' E	HIB (Light with floodlight)	Iso W 2s	Ny (New)
66648M	65° 48.05' N, 12° 30.43' E	Stang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
612012 Langholmflaket NØ	65° 48.65' N, 12° 26.14' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
57274M	65° 48.65' N, 12° 26.14' E	Stake (Spar buoy)		Fjernes (To be removed)
620105 Storvikodden	66° 09.30' N, 13° 04.52' E	HIB (Light with floodlight)	Q G	Ny (New)
620101 Storvikodden	66° 09.30' N, 13° 04.52' E	Lysbøye (Light buoy)		Fjernes (To be removed)
620103 Levangsodden	66° 09.48' N, 13° 04.45' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny Ikke Efs (New) No notice
620100 Levangodden	66° 09.48' N, 13° 04.45' E	Lanternene (Light)		Fjernes (To be removed)

Kart (Charts): 55, 59. (Kystverket N, 24. januar 2023). (KildeID 79000)

13-2023, Kart (Chart): 56

71774. * (T) Sør-Helgeland. Ytre Øksningen. Ænakken. Jernstang havareert.

Type: Jernstang

Navn: N/A

Posisjon: 66° 00.73' N, 12° 11.28' E

Status: Havareert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 56. (Kystverket N, 30. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Helgeland. Ytre Øksningen. Ænakken. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: N/A

Position: 66° 00.73' N, 12° 11.28' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Chart: 56.

21-2021, Kart (Chart): 56, 57

66048. * (T) Sør-Helgeland. Alterfjorden. Kvaløyhamn. Lanterne slukket.

Type: Lanterne (HIB)

Navn: Kvaløyhamn NV (Iso G 2s)

Posisjon: 65° 56.03' N, 12° 19.20' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid. Sannsynligvis langvarig.

Kart: 56, 57. Fyrnr. 642601. (Kystverket N, 9. november 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Helgeland. Alterfjorden. Kvaløyhamn. Light unlit.**

Type: Light with floodlight

Name: Kvaløyhamn NW (Iso G 2s)

Position: 65° 56.03' N, 12° 19.20' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely. Probably prolonged.

Charts: 56, 57. Light No. 642601.

21-2011, Kart (Chart): 58

39875. * (T) Sør- Helgeland. Djupna. Sandsundvær. Jernstang havarert.

Sandsundvær jernstang i følgende posisjon er havarert:

WGS84 DATUM

66° 08.08' N, 11° 57.89' E

Kart: 58. (KildeID 30760). (Kystverket N, 27. oktober 2011).

*** (T) Sør- Helgeland. Djupna. Sandsundvær. Iron pole.**

Sandsundvær iron pole in the following position has been damaged:

WGS84 DATUM

66° 08.08' N, 11° 57.89' E

Chart: 58.

Nord-Helgeland

22-2021, Kart (Chart): 58, 59

66202. * (T) Nord-Helgeland. Lovund N. Helløya Ø. Jernstang havarert.

Type: Jernstang

Posisjon: 66° 22.63' N, 12° 20.71' E

Status: Havarert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 58, 59. (Kystverket N, 23. november 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Nord-Helgeland. Lovund N. Helløya E. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 66° 22.63' N, 12° 20.71' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Charts: 58, 59.

1-2022, Kart (Chart): 58, 59, 61, 62

66547. * (P) Nord-Helgeland. Lovund - Solvær - Lovund. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Nordland - IALA-standard.

(Project: Sector alterations to lights, Nordland - IALA standard).

Periode: 2022

(Period: 2022)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
625320 Stokkvågsundet NØ	66° 20.49' N, 13° 00.00' E	Ny HIB, Q R (New light with floodlight, Q R)	59

625500 Kleivholmen	66° 21.22' N, 12° 58.97' E	Omskjerming (Sector alterations)	59, 62
629003 Danmarkskjæret	66° 21.65' N, 12° 36.84' E	Ny HIB, Iso G 2s (New light with floodlight, Iso G 2s)	59
630500 Lommøyodden	66° 18.92' N, 12° 47.82' E	Omskjerming (Sector alterations)	59
631200 Lille Mangvarden	66° 19.86' N, 12° 40.23' E	Omskjerming (Sector alterations)	59
631500 Vågholmen	66° 18.12' N, 12° 23.54' E	Omskjerming (Sector alterations)	58, 59
632000 Kvartelsøy	66° 20.95' N, 12° 30.10' E	Omskjerming (Sector alterations)	59
633000 Bukholmen	66° 22.46' N, 12° 35.82' E	Omskjerming (Sector alterations)	59
633600 Bremholmen	66° 22.21' N, 12° 39.16' E	Omskjerming (Sector alterations)	59
634500 Eggeløysa	66° 23.74' N, 12° 45.37' E	Omskjerming (Sector alterations)	59, 62
635000 Lurøy	66° 24.74' N, 12° 47.52' E	Omskjerming (Sector alterations)	59, 62
635341 Storvikneset	66° 23.33' N, 12° 48.15' E	Ny HIB, Iso G 4s (New light with floodlight, Iso G 4s)	59
635614 Knottflugrunnen SØ	66° 24.89' N, 12° 49.75' E	Ny HIB, Iso R 4s. (New light with floodlight, Iso R 4s)	59
636000 Hagenholmen	66° 26.09' N, 12° 49.47' E	Legges ned. (To be removed).	59, 62
636500 Sørvær	66° 26.23' N, 12° 46.05' E	Omskjerming (Sector alterations)	59, 61, 62
658000 Naustholmen	66° 22.06' N, 12° 22.81' E	Omskjerming (Sector alterations)	58, 59
658800 Otervær	66° 22.33' N, 12° 25.59' E	Omskjerming (Sector alterations)	59, 61
659000 Kvittripskjær	66° 23.29' N, 12° 21.88' E	Omskjerming (Sector alterations)	58, 59
659200 Kvalholmen	66° 25.23' N, 12° 27.27' E	Omskjerming (Sector alterations)	58, 59, 61, 62

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are eXtra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 58, 59, 61, 62. (Kystverket N, 3. januar 2022). (KildeID 79000).

11-2023, Kart (Chart): 60, 463

71610. * (P) Nord-Helgeland. Mo i Rana. Båsmoen. Rørlegging.

Aktivitet: Rørleggingsoperasjoner

Periode: Uker 26 - 27

Aktsomhetsområde:

(1) 66° 18.663' N, 14° 07.344' E

(2) 66° 19.516' N, 14° 05.404' E

(3) 66° 20.405' N, 14° 08.520' E

(4) 66° 20.222' N, 14° 09.568' E

Kontakt: Keneth Larsen, telefon +47 907 64 322

Kart: 60, 463. (Finnsnes Dykk og Anleggsservice AS, 12. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (P) Nord-Helgeland. Mo i Rana. Båsmoen. Pipeline laying.**

Activity: Pipelines laying operations

Period: Weeks 26 - 27

Precautionary area:

(1) 66° 18.663' N, 14° 07.344' E

(2) 66° 19.516' N, 14° 05.404' E

(3) 66° 20.405' N, 14° 08.520' E

(4) 66° 20.222' N, 14° 09.568' E

Contact: Keneth Larsen, phone +47 907 64 322

Charts: 60, 463.

7-2024, Kart (Chart): 61

74326. * (P) Nord-Helgeland. Træna. Husøya N. Fløholmen. Bygging av molo. Mudring.

Aktivitet: Etablering av ny havn. Bygging av molo, sprengnings- og mudringsaktivitet.

Periode: 1. mai - 1. november 2024

Aktsomhetsområde:

66° 30.44' N, 12° 05.50' E

Kontakt: Byggeleder, Morten Tøgersen, telefon +47 415 26 697

Merk: I forbindelse med arbeidet er det uplassert to turbiditetsmålere med overflatebøye:

(1) 66° 30.46' N, 12° 05.40' E

(2) 66° 30.54' N, 12° 05.35' E

Kart: 61. (Træna 365 AS, 4. april 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Nord-Helgeland. Træna. Husøya N. Fløholmen. Breakwater construction. Dredging.**

Activity: New port under development. Breakwater construction, blasting and dredging activity.

Period: 1 May - 1 November 2024

Precautionary area:

66° 30.44' N, 12° 05.50' E

Contact: Construction manager, Morten Tøgersen, phone+47 415 26 697

Note: In connection with the work, two turbidity meters with surface marker buoy are deployed:

(1) 66° 30.46' N, 12° 05.40' E

(2) 66° 30.54' N, 12° 05.35' E

Chart: 61.

1-2022, Kart (Chart): 61, 62

66548. * (P) Nord-Helgeland. Træna - Selvær - Nesøya. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Nordland - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights, Nordland - IALAstandard).

Periode: 2022

(Period: 2022)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
660141 Innerhaksholmen SV	66° 29.36' N, 12° 05.52' E	Ny HIB, Iso G 4s (New light with floodlight, Iso G 4s)	61
660142 Ytterhaksholmen SØ	66° 29.35' N, 12° 05.24' E	Ny HIB, Iso R 4s. (New light with floodlight, Iso R 4s)	61
660200 Lamholmen	66° 29.11' N, 12° 05.18' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
660400 Bergholmen	66° 30.25' N, 12° 08.41' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
660500 Røsneset	66° 29.50' N, 12° 01.70' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
661000 Ålvorsneset	66° 30.36' N, 12° 00.05' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
661300 Ovnholmskjæret	66° 32.23' N, 12° 07.42' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
661500 Store Rauholmen	66° 31.81' N, 12° 05.06' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
661700 Ytterhaksholmen	66° 29.55' N, 12° 05.49' E	Legges ned (To be removed)	61
663100 Selvær S	66° 34.85' N, 12° 12.68' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
663500	66° 33.30' N,	Omskjerming	61

Dørvær	12° 14.56' E	(Sector alterations)	
665000 Kobbholmen	66° 35.57' N, 12° 12.67' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
665500 Selvær N	66° 36.04' N, 12° 14.41' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
666000 Oksholmen	66° 33.22' N, 12° 40.25' E	Omskjerming (Sector alterations)	61, 62
666500 Skjærflesa	66° 29.08' N, 12° 33.90' E	Omskjerming (Sector alterations)	61, 62
667000 Kloholmen	66° 32.47' N, 12° 35.17' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
667600 Lille Svenningen	66° 34.16' N, 12° 35.69' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
667700 Floholmen	66° 36.11' N, 12° 28.21' E	Omskjerming (Sector alterations)	61
668500 Nesøy	66° 37.31' N, 12° 40.51' E	Omskjerming (Sector alterations)	61, 62

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider:

<https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are eXtra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website:

<https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 61, 62. (Kystverket N, 3. januar 2022). (KildeID 790000).

Salten

9-2024, Kart (Chart): 62, 135

74518. * (P) Salten. Holandsfjorden. Skålsvika. Havbruk.

Aktivitet: Refortøyning av oppdrettsanlegg.

Periode: 1. - 25. juni 2024

Posisjon:

(1) 66° 42.97' N, 13° 32.67' E

(2) 66° 43.23' N, 13° 33.86' E

(3) 66° 42.59' N, 13° 34.81' E

(4) 66° 42.32' N, 13° 33.71' E

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet.

Kart: 62, 135. (Nova Sea AS, 7. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Salten. Holandsfjorden. Skålsvika. Marine farm.**

Activity: Marine farm re-mooring.

Period: 1 - 25 June 2024

Position:

(1) 66° 42.97' N, 13° 32.67' E

(2) 66° 43.23' N, 13° 33.86' E

(3) 66° 42.59' N, 13° 34.81' E

(4) 66° 42.32' N, 13° 33.71' E

Note: Keep safe distance to the work site.

Charts: 62, 135.

Nord-Helgeland

6-2015, Kart (Chart): 63

53208. * (T) Nord-Helgeland. Gurafjorden. Kjølsøyfallan lanterne havarett.

Kjølsøyfallan lanterne i følgende posisjon er havarett og ute av drift på ubestemt tid:

WGS84 DATUM

66° 44.69' N, 12° 35.06' E

Kart: 63. Fyrnr. 669510. (KildeID 30760). (Kystverket N, 26.03.2015).

*** (T) Nord-Helgeland. Gurafjorden. Kjølsøyfallan light.**

Kjølsøyfallan light in the following position is temporary discontinued:

WGS84 DATUM

66° 44.69' N, 12° 35.06' E

Chart: 63. Light No. 669510.

16-2021, Kart (Chart): 63, 135

65407. * (T) Nord-Helgeland. Svinvær. Siriholmen V. Jernstang havarett.

Type: Jernstang

Navn: Ringøy

Posisjon: 66° 45.20' N, 13° 09.06' E

Status: Havarett

Periode: På ubestemt tid

Kart: 63, 135. (Kystverket N, 17. august 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Nord-Helgeland. Svinvær. Siriholmen W. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Ringøy

Position: 66° 45.20' N, 13° 09.06' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Charts: 63, 135.

Salten

22-2016, Kart (Chart): 64, 135, 310, 311

56400. * (T) Salten. Stabbfjorden. Støtt. Gåsholmbåen. Jernstang havareert.

Jernstang i følgende posisjon er havareert og borte:

WGS84 DATUM

66° 57.24' N, 13° 22.58' E

Kart: 64, 135, 310, 311. (Kystverket N, 24. november 2016). (KildeID 30760).

*** (T) Salten. Stabbfjorden. Støtt. Gåsholmbåen. Iron pole.**

Iron pole in the following position is damaged and missing:

WGS84 DATUM

66° 57.24' N, 13° 22.58' E

Charts: 64, 135, 310, 311.

2-2023, Kart (Chart): 64, 65, 66, 135, 136

**70316. * (P) Salten. Støtt - Helligvær. Endringer på navigasjonsinnretninger
(Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Omskjerming av lykter, IALA-standard.

(Project: Sector alterations to lights, IALA-standard).

Periode: I løpet av 2023

(Period: During 2023)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
684500 Støtt	66° 56.84' N, 13° 27.51' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 135
685000 Digerflesa	66° 58.60' N, 13° 37.95' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 135
685200 Finneset	66° 58.70' N, 13° 43.91' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 135

686500 Inndyr	67° 01.82' N, 14° 01.03' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 136
690000 Lyngholmen	67° 03.50' N, 13° 37.08' E	Omskjerming (Sector alterations)	64
686000 Fugløya	67° 03.65' N, 13° 51.81' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 136
686902 Moskeneset	67° 05.02' N, 14° 01.45' E	Ny lanterne (New light): Iso R 2s	64, 136
689000 Hustadsund	67° 06.22' N, 13° 59.72' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 136
692000 Jonskjærene	67° 07.56' N, 13° 54.16' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 136
689102 Tjuvskjærgrunnen	67° 07.24' N, 13° 59.63' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso R 2s	64, 136
68273M Tjuvskjærgrunnen	67° 07.24' N, 13° 59.65' E	Jernstang fjernes (Iron pole to be removed)	64, 136
689045 Krokholmen V	67° 08.10' N, 13° 58.71' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso G 4s	64, 136
689500 Mårnesskagen	67° 09.72' N, 14° 03.77' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65, 136 Ikke Efs (No notice)
691000 Altersholmen	67° 10.24' N, 13° 44.59' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65
691200 Tangskjær	67° 10.43' N, 13° 47.71' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65 Ikke Efs (No notice)
691400 Sandholmen	67° 11.19' N, 13° 48.50' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65, 136
697500 Vågsholmen	67° 13.12' N, 13° 56.04' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65, 136
697000 Hjelmøy	67° 15.71' N, 13° 56.83' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65, 136
696200 Kvitvardholmen	67° 16.95' N, 14° 01.87' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65, 136
700500 Givær	67° 18.18' N, 13° 42.40' E	Omskjerming (Sector alterations)	65
701200 Grimsholmen	67° 23.28' N, 13° 51.47' E	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)	65
701002 Kammarøybåen	67° 23.21' N, 13° 50.88' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso R 2s	65
701000 Grytøy	67° 23.40' N, 13° 50.77' E	Omskjerming (Sector alterations)	65
702400 Undersholmen	67° 26.02' N, 13° 59.93' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 66
702402 Undersholmen NØ	67° 26.12' N, 14° 00.08' E	Ny lanterne (New light): Iso R 2s	65, 66
702200 Lyngesøy	67° 25.00' N, 14° 02.77' E	Omskjerming (Sector alterations)	65

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 64, 65, 66, 135, 136. (Kystverket N, 26. januar 2023). (KildeID 79000).

19-2012, Kart (Chart): 65

45186. * (T) Salten. Helligvær. Nettøya V. Jernstang havarert.

Jernstang vest av Nettøya i følgende posisjon er havarert.

WGS84 DATUM

67° 24.07' N, 13° 50.94' E

Kart: 65. (KildeID 30760). (Kystverket N, 10. oktober 2012).

*** (T) Salten. Helligvær. Nettøya W. Iron pole.**

Iron pole west of Nettøya in the following position is damaged.

WGS84 DATUM

67° 24.07' N, 13° 50.94' E

Chart: 65.

24-2020, Kart (Chart): 65, 310, 311

63596. * (T) Salten. Givær V. Tennholman. Racon ute av drift.

Type: Racon

Navn: Tennholmen (Racon (N))

Posisjon: 67° 18.12' N, 13° 29.87' E

Status: Ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 65, 310, 311. (Kystverket N, 21. desember 2020). (KildeID 79000).

*** (T) Salten. Givær W. Tennholman. Racon.**

Type: Racon

Name: Tennholmen (Racon (N))

Position: 67° 18.12' N, 13° 29.87' E

Status: Nonoperational

Period: Indefinitely

Charts: 65, 310, 311.

23-2023, Kart (Chart): 65, 136, 476

73401. * (T) Salten. Bodø. Hernesskagen. ODAS-bøyer.

Type: Gule kuleformede bølgebøyer

Periode: 19. desember 2023 - 1. juli 2024

Posisjoner:

(1) 67° 15.297' N, 14° 17.473' E

(2) 67° 15.515' N, 14° 21.898' E

Merk: I hver bøyeposisjon er det to små gule bøyer, i tillegg til en merkebøye med refleks og flagg. Ingen lys.

Kart: 65, 136, 476. (COWI AS, 8. desember 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Salten. Bodø. Hernesskagen. ODAS buoys.**

Type: Yellow spherical wave buoys

Period: 19 December 2023 - 1 July 2024

Positions:

(1) 67° 15.297' N, 14° 17.473' E

(2) 67° 15.515' N, 14° 21.898' E

Note: In each buoy position there are two small yellow buoys, in addition to a marker buoy with flag and reflection. No light.

Charts: 65, 136, 476.

2-2023, Kart (Chart): 65, 66, 138, 139

70318. * (P) Salten. Sørfolda - Nordfolda. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, IALA-standard. Nymerking.

(Project: Sector alterations to lights, IALA standard. New marking).

Periode: I løpet av 2023

(Period: During 2023)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
708600 Skjærholmen	67° 24.55' N, 15° 34.78' E	Omskjerming (Sector alterations)	138
708400 Røsvik	67° 29.12' N, 15° 28.79' E	Omskjerming (Sector alterations)	138
708200 Jovik	67° 30.55' N, 15° 17.13' E	Omskjerming, reetablering (Sector alterations, re-establishment)	138, 139
705500 Kjerringøya	67° 31.46' N, 14° 45.71' E	Omskjerming (Sector alterations)	66, 138, 139
705000 Fjærkvitingen	67° 31.47' N, 14° 37.49' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 66, 138
705600	67° 36.72' N,	Omskjerming	66, 138, 139

Helløyskjæret	14° 46.56' E	(Sector alterations)	
709000 Ola-Persøy	67° 40.27' N, 14° 42.53' E	Omskjerming (Sector alterations)	66, 139
706000 Svinøya	67° 39.60' N, 15° 01.10' E	Omskjerming (Sector alterations)	66, 139
708000 Prestmåsøy	67° 36.82' N, 15° 08.18' E	Omskjerming (Sector alterations)	138, 139
706700 Stabban	67° 44.33' N, 15° 20.36' E	Omskjerming (Sector alterations)	139
707200 Håkjerringnes	67° 42.02' N, 15° 47.77' E	Omskjerming (Sector alterations)	139
707000 Hopneset	67° 46.80' N, 15° 35.26' E	Omskjerming (Sector alterations)	139
707400 Gravnesodden	67° 50.06' N, 15° 23.87' E	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)	139

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 65, 66, 138, 139. (Kystverket N, 26. januar 2023). (KildeID 79000).

2-2023, Kart (Chart): 65, 66, 136, 137, 138, 476

70317. * (P) Salten. Sandhornøya - Fauske - Bodø - Landegode. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, IALA-standard. Nymerking.
(Project: Sector alterations to lights, IALA standard. New marking).

Periode: I løpet av 2023
(Period: During 2023)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
687500 Holmsundøy	67° 01.71' N, 14° 14.46' E	Omskjerming (Sector alterations)	136
687507 Framneset	67° 04.12' N, 14° 13.55' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso G 2s	136
687508 Sandnes	67° 04.77' N, 14° 13.26' E	Ny HIB (New light with floodlight):	136

		Iso R 4s	
68314M Nordsandnes	67° 04.78' N, 14° 13.25' E	Jernstang fjernes (Iron pole to be removed)	136
687509 Røsnesodden	67° 05.55' N, 14° 14.35' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso G 2s	136
688105 Kroknesodden N	67° 05.52' N, 14° 23.87' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso G 2s	136
688207 Færrissundet N	67° 05.10' N, 14° 25.79' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso G 4s	136
688200 Færrissund	67° 05.10' N, 14° 25.77' E	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)	136
688208 Ferjesundet S	67° 05.16' N, 14° 25.66' E	Ny HIB (New light with floodlight): Iso R 4s	136
688500 Reinneset	67° 09.54' N, 14° 19.25' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136
693000 Oterholmen	67° 11.07' N, 14° 13.72' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136
693500 Seivågskagen	67° 14.44' N, 14° 30.88' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136
694100 Saltstraumen	67° 13.91' N, 14° 36.89' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136+spes
694500 Buneset	67° 12.98' N, 14° 42.07' E	Omskjerming, reetablering (Sector alterations, re- establishment)	65, 136, 137
695900 Tangeodden	67° 08.14' N, 15° 24.96'	Omskjerming (Sector alterations)	137
695600 Øynes	67° 13.99' N, 15° 14.86' E	Omskjerming, reetablering (Sector alterations, re- establishment)	137
695300 Alvnestangen	67° 16.46' N, 15° 02.09' E	Omskjerming (Sector alterations)	137
694000 Mefallsskjæret	67° 17.64' N, 14° 41.83' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136
698200 Hernesskagen	67° 15.28' N, 14° 16.76' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136, 476
698400 Store Svartoksen	67° 15.77' N, 14° 14.04' E	Omskjerming (Sector alterations)	64, 65, 136, 476
699000 Lille Hjartøy SV	67° 16.94' N, 14° 19.43' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136, 476
698000 Nyholmen	67° 17.18' N, 14° 21.90' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136, 476
699100 Lille Hjartøy NØ-pynt	67° 17.78' N, 14° 22.32' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136, 476
703600 Skivik molo	67° 18.62' N, 14° 26.18' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 136, 476
703800 Kløkstad	67° 22.86' N, 14° 36.57' E	Omskjerming (Sector alterations)	65
703700 Vestre Grasøya	67° 22.38' N, 14° 29.33' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 66

703010 Mesjøen	67° 21.42' N, 14° 11.32' E	Ny lanterne (New light): Iso W 2s	65
57671M Mesjøen	67° 21.47' N, 14° 11.19' E	Stake (BY) fjernes (Iron pole (BY) to be removed)	65
703000 Fenesodden	67° 22.34' N, 14° 12.00' E	Omskjerming (Sector alterations)	65
704000 Bjørnøy	67° 25.18' N, 14° 25.74' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 66
704510 Landegode bifyr	67° 26.88' N, 14° 22.85' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 66
704200 Kvannaholmen	67° 26.82' N, 14° 40.26' E	Omskjerming (Sector alterations)	65, 66, 138

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 65, 66, 136, 137, 138, 476. (Kystverket N, 26. januar 2023). (KildeID 79000).

15-2018, Kart (Chart): 136

59140. * (T) Salten. Sandhornøya. Holmsundfjorden. Jernstenger havarett.

Jernstenger i følgende posisjoner er havarett:

WGS84 DATUM

(1) 67° 02.499' N, 14° 15.436' E (Flatskjærgrunnen)

(2) 67° 03.430' N, 14° 15.028' E (Risnesgrunnen)

Kart: 136. (Kystverket N, 2. august 2018). (KildeID 30760).

* (T) Salten. Sandhornøya. Holmsundfjorden. Iron poles.

Iron poles in the following positions has been damaged:

WGS84 DATUM

(1) 67° 02.499' N, 14° 15.436' E (Flatskjærgrunnen)

(2) 67° 03.430' N, 14° 15.028' E (Risnesgrunnen)

Chart: 136.

9-2010, Kart (Chart): 66**27394. * (T) Salten. Helgeland og Salten. Jernstenger havarett.**

Jernstenger i følgende posisjoner er havarett:
(*Iron poles in the following positions have been damaged*):

Område (Area)	Posisjon (Position)	Kart (Chart)
Helgeland S, Hortavær NØ	65° 13.29' N, 11° 34.90' E	51
Helgeland S, Lyngværfjorden	65° 15.87' N, 12° 01.24' E	51
Helgeland S, Skjærvær, Andholmleia	65° 46.53' N, 11° 35.90' E	54 ikke Efs
Helgeland S, Skjærvær Båtleia	65° 46.90' N, 11° 36.48' E	54
Helgeland S Skjærvær Båtleia	65° 46.68' N, 11° 35.59' E	54
Salta, Folda, Ytre Folda	67° 38.82' N, 14° 44.94' E	66
Salta, Folda, Steinhln-Sildeskjæret	67° 45.91' N, 14° 43.10' E	67
Salta, Engelvær	67° 50.72' N, 14° 40.60' E	67
Lofoten, Røst, Vedøy V	67° 38.35' N, 11° 59.93' E	70

Kart (Charts): 51, 54, 66, 67, 70. (KildeID 30760). (Kystverket N, 7. mai 2010).

5-2015, Kart (Chart): 66, 139**53069. * (T) Salten. Brennvika SV. Ytre Vettøysundet. Jernstang havarett.**

Jernstang i følgende posisjon er havarett:
WGS84 DATUM
67° 40.57' N, 14° 42.46' E
Kart: 66, 139. (KildeID 30760). (Kystverket N, 25. februar 2015).

*** (T) Salten. Brennvika SW. Ytre Vettøysundet. Iron pole.**

Iron pole in the following position has been damaged:
WGS84 DATUM
67° 40.57' N, 14° 42.46' E
Charts: 66, 139.

23-2023, Kart (Chart): 66, 67, 68, 69, 77, 139, 140, 141, 142, 461**73399. * (P) Salten. Ofoten. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Nordfold, Ramsund, Tjeldsundet, Grasholmen, Lødingen og Narvik - IALA-standard.
(*Project: Sector alterations to lights, Nordfold, Ramsund, Tjeldsundet, Grasholmen, Lødingen and Narvik - IALA standard*).

Periode: I løpet av 2024
(*Period: During2024*)

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
709800	67° 44.55' N,	Omskjerming	66, 67, 139

Leines	14° 47.97' E	(Sector alterations)	
709200 Bjørnerøy	67° 43.25' N, 14° 45.16' E	Omskjerming (Sector alterations)	66, 139
709400 Steinsholmen, øvre	67° 44.12' N, 14° 42.80' E	Omskjerming (Sector alterations)	66, 67, 139
709500 Steinsholmen, nedre	67° 44.24' N, 14° 42.84' E	Fjernes (To be removed)	66, 67, 139
710200 Andholmen	67° 45.24' N, 14° 35.80' E	Omskjerming (Sector alterations)	66, 67
711000 Måløy-Skarholmen	67° 46.08' N, 14° 24.09' E	Omskjerming (Sector alterations)	66, 67
714000 Store Jensøy	67° 50.49' N, 14° 36.19' E	Omskjerming (Sector alterations)	67
711500 Sildeskjær	67° 48.38' N, 14° 43.53' E	Omskjerming (Sector alterations)	67 også spesial (also plan)
713000 Tislerskallen	67° 51.32' N, 14° 47.95' E	Omskjerming (Sector alterations)	67 også spesial (also plan)
714500 Flatøya	67° 55.26' N, 14° 46.05' E	Omskjerming (Sector alterations)	67, 68
714700 Hamnholmen	67° 54.83' N, 15° 01.24' E	Omskjerming (Sector alterations)	67, 68
714800 Kattskjær	67° 54.66' N, 15° 06.29' E	Omskjerming (Sector alterations)	67, 68
715500 Engeløy bru	67° 54.30' N, 15° 10.85' E	Omskjerming (Sector alterations)	68
717300 Skagstadsundet	67° 57.92' N, 15° 07.53' E	Omskjerming (Sector alterations)	67, 68
717000 Brunværet	68° 00.44' N, 15° 06.35' E	Omskjerming (Sector alterations)	67,68
718000 Øksnes	68° 02.61' N, 15° 13.49' E	Omskjerming (Sector alterations)	68
716600 Skutvik	68° 01.03' N, 15° 20.51' E	Omskjerming (Sector alterations)	68
715700 Bolsøygalten	67° 57.26' N, 15° 23.93' E	Omskjerming (Sector alterations)	68
715900 Klingenberg	67° 59.78' N, 15° 44.95' E	Omskjerming (Sector alterations)	68
718700 Hamsundpollen	68° 08.11' N, 15° 32.00' E	Omskjerming (Sector alterations)	68
718500 Buvåg	68° 08.89' N, 15° 26.86' E	Fjernes (To be removed)	68
719300 Brennvika	68° 08.81' N, 15° 37.66' E	Omskjerming (Sector alterations)	68
719500 Tranøy	68° 11.06' N, 15° 35.93' E	Omskjerming (Sector alterations)	68, 69
719900 Steinsos	68° 10.95' N, 15° 40.81' E	Omskjerming (Sector alterations)	68, 69
720000 Tannøya	68° 09.07' N, 15° 45.85' E	Omskjerming (Sector alterations)	68, 69
720600 Hamlotskjær	68° 07.23' N, 15° 44.83' E	Fjernes (To be removed)	68
721000 Ansnesholmen	68° 07.31' N, 15° 49.51' E	Fjernes (To be removed)	68

721500 Nordkilkklubben	68° 09.69' N, 15° 52.29' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	68, 69
723000 Drag	68° 02.90' N, 16° 05.03' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	140
722800 Hundholmen	68° 08.71' N, 16° 13.60' E	Fornyng ¹ , omskjerming (<i>Renewal ¹, sector alterations</i>)	140
722000 Korsnes	68° 15.23' N, 16° 03.94' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	140, 141
725100 Barøya	68° 21.23' N, 16° 04.82' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	69, 141
725200 Revløy	68° 20.35' N, 16° 13.06' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
726500 Forneset	68° 18.88' N, 16° 22.09' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
725600 Hamnholmen	68° 21.76' N, 16° 15.96' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
823000 Nordstrandskjær	68° 29.64' N, 16° 08.52' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77, 141
823500 Staksvollholmen	68° 33.38' N, 16° 13.95' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77, 141
823900 Ballstadstraumen	68° 33.40' N, 16° 19.76' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77, 141
824400 Hol, nedre	68° 32.59' N, 16° 24.85' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77 også spesial (<i>also plan</i>), 141
732000 Sandnesskjæret	68° 30.85' N, 16° 27.20' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77, 141
731100 Søre Rambøeskjæret	68° 29.86' N, 16° 28.63' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77 også spesial (<i>also plan</i>), 141
825300 Nordøygrunnen	68° 33.09' N, 16° 28.86' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77 også spesial (<i>also plan</i>), 141
825600 Storbåen	68° 34.36' N, 16° 32.20' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77 også spesial (<i>also plan</i>), 141
825900 Fjelldalsholmen	68° 33.96' N, 16° 33.34' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77 også spesial (<i>also plan</i>), 141
826500 Langkvitneset	68° 37.89' N, 16° 35.39' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	77
727000 Hamnesholmen	68° 25.28' N, 16° 34.86' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
727200 Kjeldebotn	68° 24.79' N, 16° 40.43' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
728200 Kårholmen	68° 22.40' N, 16° 54.77' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
727400 Liland	68° 27.90' N, 16° 54.54' E	Fornyng ¹ , omskjerming (<i>Renewal ¹, sector alterations</i>)	141
727600 Skogøya	68° 29.63' N, 16° 58.37' E	Fornyng ¹ , omskjerming (<i>Renewal ¹, sector alterations</i>)	141
727700 Sletbakken	68° 31.16' N, 16° 57.91' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
727800 Østervik	68° 30.13' N, 17° 04.18' E	Fornyng ¹ , omskjerming (<i>Renewal ¹, sector alterations</i>)	141
728700 Fornes	68° 27.02' N, 17° 02.89' E	Omskjerming (<i>Sector alterations</i>)	141
729000	68° 22.26' N,	Omskjerming	142

Trong-Skjomneset	17° 14.86' E	(Sector alterations)	
729700 Narvik	68° 25.57' N, 17° 21.38' E	Omskjerming (Sector alterations)	142, 461
729300 Aspelund	68° 17.05' N, 17° 22.41' E	Omskjerming (Sector alterations)	142

¹ Lykta vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering.
(The light will be unlit for a period of work during re-establishment).

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts) 66, 67 (også spesial (also plan)), 68, 69, 77 (også spesial (also plan)), 139, 140, 141, 142, 461.

3-2014, Kart (Chart): 138

50517. * (T) Salten. Sørfolda. Færøya N. Jernstang havarert.

Jernstang i følgende posisjon er havarert og borte:

WGS84 DATUM

67° 30.43' N, 15° 16.74' E

Kart: 138. (KildeID 30760). (Kystverket N, 6. februar 2014).

* (T) Salten. Sørfolda. Færøya N. Iron pole.

The iron pole in the following position is damaged and missing:

WGS84 DATUM

67° 30.43' N, 15° 16.74' E

Chart: 138.

6-2024, Kart (Chart): 138

74258. * (P) Salten. Sørfold. Sørfolla. Legging av rørledning.

Aktivitet: Arbeid i sjø. Legging av rørledning.

Periode: 20. april - 1. oktober 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 67° 23.39' N, 15° 32.49' E

(2) 67° 23.65' N, 15° 33.32' E

(3) 67° 21.98' N, 15° 37.92' E

(4) 67° 21.09' N, 15° 35.63' E

Fartøy: Nautilus Aldra (JXGK)

Kontakt: Arne Harald Nyrud eller Kåre Johansen, telefon + 47 905 81 100

Merk: Fartøy lytter på VHF kanal 16. Hold sikkerhetsavstand til pågående operasjoner.

Kart: 138. (Seløy Undervannsservice AS, 20. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Salten. Sørfold. Sørfolla. Pipeline laying operations.**

Activity: Works at sea. Pipeline laying operations.

Period: 20 April - 1 October 2024

Precautionary area:

(1) 67° 23.39' N, 15° 32.49' E

(2) 67° 23.65' N, 15° 33.32' E

(3) 67° 21.98' N, 15° 37.92' E

(4) 67° 21.09' N, 15° 35.63' E

Vessel: Nautilus Aldra (JXGK)

Contact: Arne Harald Nyrud or Kåre Johansen, phone +47 905 81 100

Note: *Vessel keeps watch on VHF Ch.16. Keep safe distance to ongoing operations.*

Chart: 138.

24-2021, Kart (Chart): 67, 311

66406. * (T) Salten. Andholmfjorden. Måløyvær SØ. Fyr slukket.

Type: Fyrlykt

Navn: Måløy-Skarholmen (Oc 8s)

Posisjon: 67° 46.08' N, 14° 24.09' E

Status: Slukket. Racon ute av drift.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 67, 311. Fyrnr. 711000. (Kystverket N, 14. desember 2021). (KildeID 70000).

*** (T) Salten. Andholmfjorden. Måløyvær SE. Lighthouse unlit.**

Type: Lighthouse

Name: Måløy-Skarholmen (Oc 8s)

Position: 67° 46.08' N, 14° 24.09' E

Status: Unlit. Racon out of order.

Period: Indefinitely

Charts: 67, 311. Light No. 711000.

23-2023, Kart (Chart): 67, 68, 77, 139, 140, 141, 311

73427. * (P) Salten og Ofoten. Steigen - Harstad. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).

Prosjekt: Nordland - Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.
(Project: Nordland - Planned new and discontinued navigational installations.)

Periode: I løpet av 2024.

(Period: During 2024)

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)
709402 Ytre Leibåen	67° 46.04' N, 14° 42.60' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
718502 Litlskreingen	68° 08.97' N, 15° 26.52' E	Lanterne (Light)	Iso R 2s
718501 Kufiskholmen	68° 08.91' N, 15° 26.84' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s
720606 Durmålskjæret	68° 06.03' N, 15° 43.21' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s
720605 Hamlotskjær	68° 07.22' N, 15° 44.86' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s
720604 Holmgrunnen V	68° 07.65' N, 15° 44.71' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
69758M Andnesgrunnen	68° 07.37' N, 15° 48.36' E	Stang (Iron pole)	Ny posisjon (New position)
721012 Andnesgrunnen S	68° 07.30' N, 15° 49.54' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
721014 Snekkerholmen	68° 07.86' N, 15° 50.33' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s
722001 Leiknesskjær	68° 14.20' N, 16° 04.77' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s
731002 Vargnesøra	68° 27.70' N, 16° 30.63' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
731607 Spannbogstraumen	68° 30.45' N, 16° 26.91' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s
732008 Sandnesskjæret	68° 30.85' N, 16° 27.20' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
732012 Sandneslandet Ø	68° 31.19' N, 16° 27.60' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s
61082M Sandneslandet	68° 31.19' N, 16° 27.60' E	Båke (Lattice beacon)	Utgår (To be removed)
732115 Børsteingrunnen	68° 31.75' N, 16° 27.87' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s
61221M Børsteingrunnen	68° 31.75' N, 16° 27.87' E	Båke (Lattice beacon)	Utgår (To be removed)
732900 Stokkerenna, øvre	68° 32.29' N, 16° 25.19' E	Overettlanterne (Leading light)	Utgår (To be removed)
732800 Stokkerenna, nedre	68° 32.34' N, 16° 25.22' E	Overettlanterne (Leading light)	Utgår (To be removed)
733123 Stokkerenna, NØ	68° 32.34' N, 16° 25.22' E	Lanterne (Light)	Iso G 4s
733002 Stokkerenna, SV	68° 32.55' N, 16° 25.30' E	Ny karakter (New Character)	Iso R 2s
827000 Grasholmenl	68° 40.18' N, 16° 38.16' E	Racon	"T"
727402	68° 26.84' N,	HIB	Iso R 4s

Lilandsgrunnen	16° 49.86' E	(<i>Light with floodlight</i>)	
727704	68° 29.84' N,	HIB	Q R
Kvannholmgrunnen	17° 00.53' E	(<i>Light with floodlight</i>)	

Kart (*Charts*): 67, 68, 77, 139, 140, 141, 311. (Kystverket N, 12. desember 2023). (KildeID 79000).

Ofoten

23-2021, Kart (*Chart*): 140

66282. * (T) Ofoten. Tysfjorden S. Beisfjorden. Overrettlanterner slukket.

Type: Overrettlanterner

Navn: Storjord Nedre og Øvre (Oc R 6s)

Posisjoner:

(1) 68° 11.73' N, 16° 03.47' E

(2) 68° 11.76' N, 16° 03.57' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Merk: Det vurderes om disse kan legges ned.

Kart: 140. Fyrnr. 722400, 722500. (Kystverket N, 2. desember 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Ofoten. Tysfjorden S. Beisfjorden. Leading lights unlit.**

Type: *Leading lights*

Name: *Storjord Lower and Upper (Oc R 6s)*

Positions:

(1) 68° 11.73' N, 16° 03.47' E

(2) 68° 11.76' N, 16° 03.57' E

Status: *Unlit*

Period: Indefinitely

Note: *It is being considered if the leading lights can be removed.*

Chart: 140. Light No. 722400, 722500.

1-2024, Kart (Chart): 140

73565. * (P) Ofoten. Skrovkjosen. Skarberget NØ. Havbruk.

Aktivitet: Etablering av oppdrettsanlegg.

Periode: 10. januar - 31. mars 2024

Område:

(1) 68° 14.34' N, 16° 15.97' E

(2) 68° 14.82' N, 16° 15.28' E

(3) 68° 15.06' N, 16° 16.59' E

(4) 68° 14.59' N, 16° 17.38' E

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet. Utførende fartøy kan kontaktes på telefon +47 902 88 392.

Kart: 140. (Nordlaks Oppdrett AS, 4. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Ofoten. Skrovkjosen. Skarberget NE. Marine farm.**

Activity: Marine farm installation.

Period: 10 January - 31 March 2024

Area:

(1) 68° 14.34' N, 16° 15.97' E

(2) 68° 14.82' N, 16° 15.28' E

(3) 68° 15.06' N, 16° 16.59' E

(4) 68° 14.59' N, 16° 17.38' E

Note: Keep safe distance to the work site. Operating vessel can be contacted on telephone +47 902 88 392.

Chart: 140.

5-2024, Kart (Chart): 77, 141

74054. * (T) Ofoten. Ramsundet. Spannbogstraumen. Arbeid på luftspenn.

Aktivitet: Arbeid med utskifting av luftspenn over Spannbogstraumen, sør for Ramsund bru. Periodevis stengt for trafikk.

Periode: Uke 15 og uke 18 - 21 2024

Aktsomhetsområde:

68° 30.34' N, 16° 27.12' E

Kontakt:

Vaktbåt "Frida", telefon +47 970 54 616. VHF kanal 16.

Kraftmontasje AS ved Vebjørn Kragseth, telefon +47 970 54 616

Merk: Når spennene fysisk tas ned eller skal monteres opp innenfor angitte perioder, vil Spannbogstraumen være stengt for trafikk 10 ganger i inntil 3 timer om gangen. Fartøy bes velge annen rute i angitte tidsrom.

Kart: 77, 141. (Kraftmontasje AS, 5. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Ofoten. Ramsundet. Spannbogstraumen. Overhead cable.**

Activity: Works at sea in connection with replacement of overhead cables across Spannbogstraumen, south of Ramsund bridge. Periodically closed to traffic.

Period: Week 15 and weeks 18 - 21 2024

Precautionary area:

68° 30.34' N, 16° 27.12' E

Contact:

Guard vessel, "Frida", phone +47 970 54 616. VHF Channel 16.

Kraftmontasje AS by Vebjørn Kragseth, phone +47 970 54 616

Note: *When the air spans are physically lowered or to be installed within specified periods, Spannbogstraumen will be closed to traffic 10 times for up to 3 hours at a time. Vessels are asked to choose a different route during the given periods.*

Charts: 77, 141.

Lofoten

20-2010, Kart (Chart): 72

31255. * (T). Lofoten. Moskenesøya. Sundstraumen. Krystad. Jernstang havarert (Iron pole damaged).

Krystad vestre jernstang i følgende posisjon er havarert:

(Krystad western iron pole in the following position has been damaged):

WGS84 DATUM

68° 03.39' N, 13° 09.75' E

Kart (Chart): 72. (KildeID 30760). (Kystverket N, 13. oktober 2010).

11-2020, Kart (Chart): 72, 74

61635. * (T) Lofoten. Moskenesøya N. Gjeltbåen. Jernstang havarert.

Type: Jernstang

Navn: Gjeltbåen

Posisjon: 68° 06.86' N, 13° 08.70' E

Status: Havarert.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 72, 74. (Kystverket N, 9. juni 2020). (KildeID 79000).

*** (T) Lofoten. Moskenesøya N. Gjeltbåen. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Gjeltbåen

Position: 68° 06.86' N, 13° 08.70' E

Status: Damaged.

Period: Indefinitely.

Charts: 72, 74.

74536. * (T) Lofoten. Stamsund S. Æsøya. Flytende barrierer. Farled stengt.

Aktivitet: Forskningsprosjekt i regi av Forsvarets Forskningsinstitutt (FFI). Farleden fysisk stengt med barrierer (nøter) merket med overflatebøyer og lys

Periode: 22. mai - 1. juli 2024

Aktsomhetsområde:

Barrierer mellom

(1) 68° 05.88' N, 13° 48.31' E Æsøya SV

(2) 68° 05.82' N, 13° 48.43' E Kvannholmen V

og

(1) 68° 05.95' N, 13° 48.58' E Æsøya SØ

(2) 68° 06.00' N, 13° 48.64' E

(3) 68° 05.86' N, 13° 48.80' E Kvannholmen Ø

(4) 68° 05.96' N, 13° 49.34' E

(5) 68° 06.05' N, 13° 49.27' E Flatskjæret

og

(1) 68° 05.95' N, 13° 48.70' E

(2) 68° 06.01' N, 13° 48.81' E Ausa

Kart: 72, 73, 74. (Forsvarets Forskningsinstitutt (FFI), 8. mai 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Lofoten. Stamsund S. Æsøya. Floating barriers. Fairway closed.**

*Activity: Research project under the Norwegian Defence Research Establishment.
Fairway physically closed with barriers (nets) marked with surface buoys and lights.*

Period: 22 May - 1 July 2024

Precautionary area:

Barriers between

(1) 68° 05.88' N, 13° 48.31' E Æsøya SW

(2) 68° 05.82' N, 13° 48.43' E Kvannholmen W

and

(1) 68° 05.95' N, 13° 48.58' E Æsøya SE

(2) 68° 06.00' N, 13° 48.64' E

(3) 68° 05.86' N, 13° 48.80' E Kvannholmen E

(4) 68° 05.96' N, 13° 49.34' E

(5) 68° 06.05' N, 13° 49.27' E Flatskjæret

and

(1) 68° 05.95' N, 13° 48.70' E

(2) 68° 06.01' N, 13° 48.81' E Ausa

Charts: 72, 73, 74.

4-2012, Kart (Chart): 73

42877. * (T) Lofoten. Henningsvær. Jernstang havareert.

Jernstang i følgende posisjon er havareert:

WGS84 DATUM

68° 09.21' N, 14° 13.26' E

Kart: 73. (KildeID 30760). (Kystverket N, 17. februar 2012).

*** (T) Lofoten. Henningsvær. Iron pole.**

Iron pole in the following position has been damaged:

WGS84 DATUM

68° 09.21' N, 14° 13.26' E

Chart: 73.

14-2012, Kart (Chart): 73

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

Båke i følgende posisjon er havareert:

WGS84 DATUM

68° 09.14' N, 14° 37.24' E

Kart: 73. (KildeID 30760). (Kystverket N, 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.

1-2021, Kart (Chart): 73

63716. * (T) Lofoten. Skrova. Saltværsleia. Overrettlanterne slukket.

Type: Overrettlanterne

Navn: Saltværleden (Iso R 2s)

Posisjon: 68° 09.14' N, 14° 39.07' E

Status: Slukket, overrettlinje midlertidig ute av bruk.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 68, 73. Fyrnr. 747800. (Kystverket N, 8. januar 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Lofoten. Skrova. Saltværsleia. Leading light unlit.**

Type: Leading light

Name: Saltværleden (Iso R 2s)

Position: 68° 09.14' N, 14° 39.07' E

Status: Unlit, leading line temporarily not functional.

Period: Indefinitely

Chart: 68, 73. Light No. 747800.

17-2022, Kart (Chart): 73**68772. * (T) Lofoten. Skrova. Trondbåen. Jernstang havareert.**

Type: Jernstang

Navn: Trondbåen

Posisjon: 68° 08.94' N, 14° 38.95' E

Status: Havareert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 73. (Kystverket N, 7. september 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Lofoten. Skrova. Trondbåen. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Trondbåen

Position: 68° 08.94' N, 14° 38.95' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Chart: 73.

7-2023, Kart (Chart): 69, 73, 75, 76**71031. * (P) Vesterålen. Molldøra - Sortland. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Oppgradering av seilingsled fra Molldøra til Sortland. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

*(Project: Upgrade of fairway between Molldøra and Sortland Planned new and discontinued navigational installations).***Periode: juni 2023 - våren 2024****(Period: June - spring 2024)**

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
71020M Kallskjærflua	68° 13.07' N, 14° 51.41' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
741001 Vesthallen	68° 13.93' N, 14° 57.48' E	Lanterne (Light)	FI G 2s	Ny (New)
741202 Petterholmen	68° 19.95' N, 15° 00.06' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
741204 Skipholmen	68° 20.39' N, 15° 01.11' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
741206 Ulvøy Ø-pynt	68° 21.62' N, 15° 02.55' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter lanterne (Replaces light) 741400 (FI R 3s)

741208 Øyneset	68° 21.98' N, 15° 02.70' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
741510 Rognholmene Ø	68° 22.08' N, 15° 03.70' E	Indirekte belysning (IB) (Floodlight)		kansellert (Cancelled)
71380M Kvalbakken	68° 22.40' N, 15° 04.44' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
741506 Hysbergan	68° 23.03' N, 15° 04.34' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
741507 Svineset	68° 23.16' N, 15° 05.34' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
741518 Fallet N-side	68° 24.26' N, 15° 06.40' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
741513 Raftstranda	68° 24.43' N, 15° 07.20' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
741952 Strømhella	68° 24.78' N, 15° 07.62' E	Lysbøye (Light buoy)	FI R 5s	Se (See) Efs 09/71288/23
741515 Trangstrømmen	68° 24.84' N, 15° 08.03' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny karakter (New character)
741800 Raftundet	68° 24.93' N, 15° 07.79' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	Reetableres ¹ . Sektorer/karakter uforandret. Nytt fyrrnr. 741600. (To be re- established ¹ Sectors/character unchanged. New Light No. 741600).
741517 Osneset	68° 25.23' N, 05° 08.46' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
741524 Olsanes	68° 25.44' N, 15° 08.10' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
741540 Nordholm- tangen	68° 25.77' N, 15° 09.14' E	HIB (Light with floodlight)	Q(6) W LFI 15s	Ny (New)
741519 Nordholm- grunnen	68° 25.84' N, 15° 08.98' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter lanterne (Replaces light) 742201 (Iso G 6s)
741526 Nilsneset	68° 26.45' N, 15° 09.74' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
742500 Steinbakken	68° 27.18' N, 15° 11.57' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc(2) 8s	Reetableres ¹ . Sektorer/karakter uforandret. (To be re- established ¹ . Sectors/character

				<i>unchanged</i> .
742602 Gunnarbåten	68° 27.66' N, 15° 11.75' E	Lysbøye (Light buoy)	FI R 3s	Se (See) Efs 09/71301/23
741521 Gunnarsjåen	68° 28.04' N, 15° 12.31' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
741528 Kjuklingen	68° 28.17' N, 15° 11.86' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny karakter (New character)
741523 Seiholmen	68° 28.35' N, 15° 12.37' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Erstatter lanterne (Replaces light) 742700 (Q G)
741525 Raftsund- holmen	68° 28.55' N, 15° 12.70' E	HIB (Light with floodlight)	FI(2) G 5s	Ny (New)
790430 Hadsel bru S	68° 34.31' N, 14° 59.64' E	Indirekte belysning (Floodlight)		Ny (New)
790400 Hadsel bru	68° 34.38' N, 14° 59.74' E	Sektorlykt (Sector light)	Oc 6s	IB etableres på eksisterende lykt (Floodlight to be established on existing light)
790002 Skagskallen	68° 34.72' N, 15° 03.58' E	Indirekte belysning (Floodlight)	FI R 3s	Erstatter jernstang (Replaces iron pole) 58372M

¹ Lykta vil være slukket i en periode på inntil 5 dager under arbeid med reetablering.
(The light will be unlit for a period up to 5 days during re-establishment).

Kart (Charts): 69, 73, 75 (også spesial (also plan)), 76. (Kystverket N, 3. april 2023). (KildeID 79000).

15-2023, Kart (Chart): 74

72172. * (T) Lofoten. Steinsfjorden. Hæsholmene. Jernstang havarett.

Type: Jernstang

Posisjon: 68° 14.07' N, 13° 25.39' E

Status: Havarett

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 74. (Kystverket N, 11. august 2023). (KildeID 79000).

* (T) Lofoten. Steinsfjorden. Hæsholmene. Iron pole.

Type: Iron pole

Position: 68° 14.07' N, 13° 25.39' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Chart: 74.

Vesterålen

22-2023, Kart (Chart): 69, 75

73204. * (P) Vesterålen. Hadsselfjorden. Kalvøya NV. HIB.

Type: HIB, **Q R** med indirekte belysning.

Navn: Kalvøya NV

Posisjon: 68° 26.52' N, 14° 49.73' E

Status: Planlagt etablert

Periode: Vinter 2023/2024

Kart: 69, 75. Fyrnr. 785508. (Kystverket N, 17. november 2023). (KildeID 79000).

*** (P) Vesterålen. Hadsselfjorden. Kalvøya NW. Light with floodlight.**

Type: Light, **Q R** with floodlight

Name: Kalvøya NV

Position: 68° 26.52' N, 14° 49.73' E

Status: Planned established

Period: Winter 2023/2024

Charts: 69, 75. Light No. 785508.

Ofoten

9-2023, Kart (Chart): 69

71225. * (T) Ofoten. Vestfjorden. Svællingen SØ. Ramnøybåen. Jernstang havarett.

Type: Jernstang

Navn: Ramnøybåen

Posisjon: 68° 16.25' N, 15° 24.93' E

Status: Havarett

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 69. (Kystverket N, 3. mai 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Ofoten. Vestfjorden. Svællingen SE. Ramnøybåen. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Ramnøybåen

Position: 68° 16.25' N, 15° 24.93' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely.

Chart: 69.

Vesterålen

24-2023, Kart (Chart): 76

73471. * (P) Vesterålen. Hognfjorden. Finneset. Havbruk.

Aktivitet: Etablering av oppdrettsanlegg.

Periode: Til midten av februar 2024

Posisjoner:

(1) 68° 43.79' N, 15° 30.66' E

(2) 68° 43.75' N, 15° 30.66' E

(3) 68° 43.69' N, 15° 30.83' E

(4) 68° 43.73' N, 15° 31.02' E

(5) 68° 43.85' N, 15° 31.02' E

(6) 68° 43.84' N, 15° 30.83' E

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet.

Kart: 76. (Holmøy Maritime AS, 18. desember 2023). (KildeID 79000).

*** (P) Vesterålen. Hognfjorden. Finneset. Marine farm.**

Activity: Marine farm installation.

Period: Until mid February 2024

Positions:

(1) 68° 43.79' N, 15° 30.66' E

(2) 68° 43.75' N, 15° 30.66' E

(3) 68° 43.69' N, 15° 30.83' E

(4) 68° 43.73' N, 15° 31.02' E

(5) 68° 43.85' N, 15° 31.02' E

(6) 68° 43.84' N, 15° 30.83' E

Note: Keep safe distance to the work site.

Chart: 76.

7-2024, Kart (Chart): 76

74324. * (T) Vesterålen. Bø NV. Husfallan. Stake havarert.

Type: Grønn stake

Navn: Søre Husfallan

Posisjon: 68° 39.35' N, 14° 22.71' E

Status: Ute av posisjon/borte.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 76. (Kystverket N, 3. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Vesterålen. Bø NW. Husfallan. Spar buoy.**

Type: Green spar buoy

Name: Søre Husfallan

Position: 68° 39.35' N, 14° 22.71' E

Status: Out of position/missing.

Period: Indefinitely

Chart: 76.

6-2024, Kart (Chart): 75, 76**74191. * (T) Vesterålen. Skjerdingsken. Litløya NV. Stake havareert.**

Type: Stake

Navn: Skjerdingsken

Posisjon: 68° 36.32' N, 14° 17.49' E

Status: Havareert.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 75, 76. (Kystverket N, 15. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Vesterålen. Skjerdingsken. Litløya NW. Spar buoy.**

Type: Spar buoy

Name: Skjerdingsken

Position: 68° 36.32' N, 14° 17.49' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely.

Charts: 75, 76.

8-2024, Kart (Chart): 69, 76**74364. * (P) Vesterålen. Raftsundet. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Se også Efs (P) 08/74365/24.

(See also Efs (P) 08/74365/24).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Raftsundet - Brottøysundet - IALA-standard.

(Project: Sector alterations to lights, Raftsundet - Brottøysundet - IALA standard).

Periode: 1. mai - 31. oktober 2024**(Period: 1 May - 31 October 2024)**

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
741500 Rognholmene	68° 22.11' N, 15° 03.42' E	Fornyng, omskjerming (Renewal, sector alterations)	69
788700 Brattholmen	68° 29.14' N, 15° 12.77' E	Ny lykt: Oc 6s (New light: Oc 6s) Sektorer (sectors): (1) G 100.0° - 137.0° (2) W 137.0° - 142.0° (3) R 142.0° - 355.0° (4) G 355.0° - 013.5° (5) W 013.5° - 015.0°	69, 76
788600 Hanøyvekka	68° 29.14' N, 15° 12.76' E	Planlagt fjernet (Planned to be removed)	69, 76
789000 Ersholmene	68° 29.58' N, 15° 11.32' E	Fornyng, omskjerming. Nytt fyrnr.: 789100 (Renewal, sector alterations. New light no.: 789100)	69, 76

Merk: Lyktene vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering. Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

(Note: The lights will be unlit for a period of work during re-establishment. The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>)

Kart (Charts): 69, 76. (Kystverket N, 18. april 2024). (KildeID 79000).

8-2024, Kart (Chart): 69, 76**74365. * (P) Vesterålen. Raftsundet N. Brottøya E. Nye navigasjonsinnretninger (New navigational installations).**

Se også Efs (P) 08/74364/24.

(See also Efs (P) 08/74364/24).

Prosjekt: Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger, Brattholmen - Vedøya, Brottøya Ø.

(Project: Planned new and discontinued navigational installations, Brattholmen - Vedøya, Brottøya E).

Periode: 1. mai - 31. oktober 2024

(Period: 1 May - 31 October 2024)

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type, karakter (Type, character)	Endring (Alteration)
788802 Brattholmen N	68° 29.16' N, 15° 12.75' E	HIB (Light with Floodlight) Q R	Ny (New)
788610 Brattholmen N	68° 29.15' N, 15° 12.79' E	Indirekte belysning (Floodlight)	Fjernes (To be removed)
788807 Vedøyskallen	68° 29.23' N, 15° 12.74' E	Lysbøye (Light buoy)	Fjernes (To be removed)
788800 Skallen	68° 29.23' N, 15° 12.93' E	Lanterne (Light)	Fjernes (To be removed)
788801 Skallen	68° 29.28' N, 15° 12.83' E	HIB (Light with floodlight) Q G	Ny (New)
71348M	68° 29.31' N, 15° 12.76' E	Jernstang (Iron pole)	Fjernes (To be removed)
788803 Vedøy	68° 29.45' N, 15° 12.24' E	HIB (Light with floodlight) Q G	Ny (New)
71345M	68° 29.48' N, 15° 12.28' E	Jernstang (Iron pole)	Fjernes (To be removed)

Kart (Charts): 69, 76. (Kystverket N, 19. april 2024). (KildeID 79000).

1-2020, Kart (Chart): 75, 76, 78**60995. * (P) Vesterålen. Langøya. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Endringer i forbindelse med omlegging til IALA-standard, Nordland.

(Project: Alterations in compliance with IALA standard, Nordland).

Periode: Vinter - vår -sommer 2020

(Period: Winter - spring - summer 2020)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
794600 Stamnes	68° 48.79' N, 15° 27.54' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
794400 Fiskholmen	68° 44.46' N, 15° 26.07' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
797500 Pollneset	68° 42.77' N, 15° 06.09' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
797000 Solumholmen	68° 40.92' N, 14° 54.78' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
796400 Kalsnesklubben	68° 36.95' N, 14° 49.43' E	Omskjerming (Sector alterations)	75, 76
799000 Seingskjæret	68° 41.03' N, 14° 41.57' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
798500 Ringstad	68° 38.89' N, 14° 39.84' E	Omskjerming (Sector alterations)	75, 76
800600 Karvikholmen	68° 36.17' N, 14° 27.52' E	Omskjerming (Sector alterations)	75, 76
800400 Skagen	68° 36.31' N, 14° 26.36' E	Omskjerming (Sector alterations)	75, 76
800800 Flatholmen	68° 38.14' N, 14° 21.20' E	Omskjerming (Sector alterations)	75, 76
801500 Skårvågen	68° 40.56' N, 14° 22.59' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
803107 Kremmarginnen	68° 42.14' N, 14° 25.08' E	Ny HIB. Karakter: ISO G 4s . Stake fjernes. (New light with floodlight. Character: ISO G 4s . Spar buoy to be removed)	76
803108 Vikanøya SV	68° 42.08' N, 14° 25.41' E	Ny HIB. Karakter: ISO R 4s . IB (Fyrnr. 802610) fjernes. (New light with floodlight. Character: ISO R 4s . Floodlight (Light No. 802610) to be removed)	76
803000 Straumsjøen øvre	68° 42.33' N, 14° 25.96' E	Nedlegges og reetableres. (To be discontinued and re-established)	76
803100 Straumsjøen nedre	68° 42.37' N, 14° 25.77' E	Nedlegges og reetableres. Nye sektorer etter reetablering. (To be discontinued and re-established. New sectors after re-establishment)	76
803101 Tarbruna	68° 42.45' N, 14° 25.38' E	Ny HIB. Karakter: Q G . Lysbøye (Q G) fjernes. (New light with floodlight. Character: Q G . Light buoy (Q G) to be removed)	76
802200 Seitågskaalen	68° 42.57' N, 14° 23.80' E	Ny HIB. Karakter: Q G (New light with floodlight. Character: Q G)	76
803500 Flaskforet	68° 42.72' N, 14° 25.47' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
803700 Åsanfjord	68° 44.19' N, 14° 26.98' E	Omskjerming (Sector alterations)	76

803900 Torvøy	68° 44.34' N, 14° 30.50' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
807500 Møkland	68° 46.21' N, 14° 41.66' E	Omskjerming (Sector alterations)	76
807700 Bolleøy	68° 47.82' N, 14° 51.03' E	Omskjerming (Sector alterations)	76, 78
804800 Nykvåg	68° 46.60' N, 14° 28.27' E	Omskjerming (Sector alterations)	76, 78
805000 Nautneset	68° 48.74' N, 14° 32.02' E	Omskjerming (Sector alterations)	76, 78
805100 Hovden	68° 49.11' N, 14° 33.41' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
806000 Frugga S	68° 49.59' N, 14° 34.08' E	Omskjerming (Sector alterations)	76, 78
806100 Frugga	68° 49.89' N, 14° 33.81' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
806800 Sunderøy	68° 50.40' N, 14° 43.04' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
808500 Terøy	68° 51.51' N, 14° 46.39' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
808700 Hjellsandøy	68° 52.02' N, 14° 49.89' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
809400 Breistrand	68° 52.34' N, 14° 54.44' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
809700 Smines	68° 51.98' N, 14° 58.08' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
810000 Gjæva	68° 55.31' N, 15° 00.47' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
809000 Våje	68° 55.44' N, 14° 50.88' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
811000 Geitholmen	68° 56.77' N, 14° 55.94' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
811400 Innerøy	68° 58.05' N, 14° 59.55' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
811700 Nyksund	68° 59.67' N, 15° 01.10' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
812000 Nyksundøy	68° 59.82' N, 15° 00.55' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
812200 Kvalbaken	69° 00.77' N, 15° 04.77' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
812500 Langenes	69° 01.74' N, 15° 07.47' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
813500 Anda	69° 03.99' N, 15° 10.21' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
818100 Meværene nedre	68° 58.05' N, 15° 17.27' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
818000 Meværene øvre	68° 57.79' N, 15° 17.75' E	Omskjerming (Sector alterations)	78

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen, og nærmere detaljer i forhold til endringene i Nordland, vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/Maritiminfrastruktur/iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption and details around the alterations to lights in Nordland will be published on the Norwegian Coastal Administration's website:

https://www.kystverket.no/en/EN_MaritimeServices/transition-to-iala-standard/).

Kart (Charts): 75, 76, 78. (Kystverket N, 8. januar 2020). (KildeID 79000).

1-2024, Kart (Chart): 69, 76, 78

73646. * (P) Vesterålen. Sortlandssundet. Brottøya - Risøysundet. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Oppgradering av seilingsled fra Brottøya til Risøysundet. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of fairway between Brottøya and Risøysundet. Planned new and discontinued navigational installations).

**Periode: I løpet av januar - april 2024
(Period: During January - April 2024)**

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
788805 Sandøya	68° 30.12' N, 15° 10.88' E	Lanterne (Light)	Iso G 2s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 72128M
794410 Søre Verholmgrunnen	68° 45.36' N, 15° 23.68' E	Lanterne (Light)	Iso W 2s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 72128M
819402 Skjoldebåen	68° 52.68' N, 15° 31.04' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Erstatter rød stak: (Replaces red spar buoy): 58551M

Kart (Charts): 69, 76, 78. (Kystverket N, 10. januar 2024). (KildeID 79000).

12-2016, Kart (Chart): 78

55630. * (T) Vesterålen. Prestfjorden. Jernstang havarett og borte.

Rundskjærflu jernstang i følgende posisjon er rapportert havarett og borte:

WGS84 DATUM

68° 57.09' N, 14° 57.29' E

Kart: 78. (Kystverket N, 14 . juni 2016). (KildeID 30760).

*** (T) Vesterålen. Prestfjorden. Iron pole.**

Rundskjærflu iron pole in the following position is reported damaged and missing:

WGS84 DATUM

68° 57.09' N, 14° 57.29' E

Chart: 78.

1-2020, Kart (Chart): 78, 79, 81

60997. * (P) Vesterålen. Andøya. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Endringer i forbindelse med omlegging til IALA-Standard, Nordland.

(Project: Alterations in compliance with IALA standard, Nordland).

Periode: Vinter - vår - sommer 2020

(Period: Winter - spring - summer 2020)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
818500 Store Sandnes	68° 54.05' N, 15° 24.97' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
818300 Åknes	68° 58.59' N, 15° 25.86' E	Omskjerming (Sector alterations)	78
814200 Børhella	69° 06.29' N, 15° 34.08' E	Omskjerming (Sector alterations)	78, 81
814500 Sjåberget	69° 08.28' N, 15° 40.29' E	Omskjerming (Sector alterations)	81 + spesial (plan)
814700 Nordmela molo	69° 08.57' N, 15° 40.51' E	Omskjerming (Sector alterations)	81 + spesial (plan)
816300 Storslettneset	69° 16.14' N, 15° 55.73' E	Omskjerming (Sector alterations)	81
816500 Nattmålskjær	69° 16.74' N, 15° 55.22' E	Omskjerming (Sector alterations)	81
821900 Moholmen	69° 19.53' N, 16° 03.76' E	Omskjerming (Sector alterations)	81
821600 Andenes hamn	69° 19.66' N, 16° 07.17' E	Omskjerming (Sector alterations)	81 + spesial (plan)
821300 Børingan molo	69° 19.59' N, 16° 08.96' E	Omskjerming (Sector alterations)	81 + spesial (plan)
821200 Haugnes	69° 17.18' N, 16° 10.75' E	Omskjerming (Sector alterations)	81
821000 Skaften	69° 09.65' N, 16° 05.88' E	Omskjerming (Sector alterations)	81
820400 Dverberg	69° 06.49' N, 15° 58.36' E	Omskjerming (Sector alterations)	79, 81
820300 Flesaflaket	68° 58.72' N, 15° 46.60' E	Ny sektorlykt. Karakter: Oc 6s. Lanterne (VQ(3) W5s) fjernes. (New sector light. Character: Oc 6s. Light (VQ(3) W 5s) to be removed	79

820200 Lovik	68° 58.26' N, 15° 44.18' E	Nedlegges (To be removed)	78, 79
-----------------	-------------------------------	------------------------------	--------

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen, og nærmere detaljer i forhold til endringene i Nordland, vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/Maritiminfrastruktur/iala-standard/>.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption and details around the alterations to lights in Nordland will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: https://www.kystverket.no/en/EN_MaritimeServices/transition-to-iala-standard/).

Kart (Charts): 78, 79, 81 (også spesial (also plan)). (Kystverket N, 8. januar 2020). (KildeID 79000).

5-2013, Kart (Chart): 79

46619. * (T) Vesterålen. Grytøya. Kvernsundet V. Jernstang havarert.

Teistan jernstang i følgende posisjon er havarert:

WGS84 DATUM

68° 59.49' N, 16° 22.23' E

Kart: 79. (KildeID 30760). (Kystverket N, 6. mars 2013).

* (T) Vesterålen. Grytøya. Kvernsundet W. Iron pole.

Teistan iron pole in the following position has been damaged:

WGS84 DATUM

68° 59.49' N, 16° 22.23' E

Chart: 79.

Sør-Troms

5-2024, Kart (Chart): 79

74075. * (P) Sør-Troms. Toppsundet. Bogen. Havbruk.

Aktivitet: Refortøyning av oppdrettsanlegg.

Periode: 4. mars - ca. 30 april 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 68° 51.98' N, 16° 23.13' E

(2) 68° 52.58' N, 16° 23.86' E

(3) 68° 52.39' N, 16° 26.12' E

(4) 68° 51.37' N, 16° 25.13' E

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet. Opererende fartøy kan kontaktes på telefon +47 902 32 958.

Kart: 79. (Nordlaks Oppdrett AS, 6. mars 2024). (KildeID 79000).

* (P) Sør-Troms. Toppsundet. Bogen. Marine farm.

Activity: Marine farm re-mooring activities.

Period: 4 March - approx. 30 April 2024

Precautionary area:

(1) 68° 51.98' N, 16° 23.13' E

(2) 68° 52.58' N, 16° 23.86' E

(3) 68° 52.39' N, 16° 26.12' E

(4) 68° 51.37' N, 16° 25.13' E

Note: Keep safe distance to the work site. Operating vessel can be contacted on phone +47 902 32 958.

Chart: 79.

Vesterålen

6-2023, Kart (Chart): 81

70870. * (T) Vesterålen. Andfjorden. Andenes NV. Lanterne slukket.

Type: Lanterne

Navn: Ytre Senholmbåen (FI G 3s)

Posisjon: 69° 20.07' N, 16° 06.02' E

Status: Slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 81. Fyrnr. 821800. (Kystverket N, 20. mars 2023). (KildeID 79000).

* (T) Vesterålen. Andfjorden. Andenes NW. Light unlit.

Type: Light

Name: Ytre Senholmbåen (FI G 3s)

Position: 69° 20.07' N, 16° 06.02' E

Status: Unlit

Period: Indefinitely

Chart: 81. Light No. 821800.

Sør-Troms

68761. * (P) Sør-Troms. Tjeldsundet N - Harstad. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Oppgradering av seilingsled fra Lødingen til Harstad. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of fairway between Lødingen and Harstad. Planned new and discontinued navigational installations).

**Periode: Fra høsten 2022
(Period: From autumn 2022)**

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type	Karakter (Character)	Endring (Alteration)
825603 Steinlandodden	68° 37.22' N, 16° 34.52' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
72418M Steinlandsflua S	68° 37.22' N, 16° 34.59' E	Jernstang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
826506 L. Leikvikholmen Ø	68° 38.23' N, 16° 35.06' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
826507 Kvitneset V	68° 38.36' N, 16° 36.35' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
826708 Kattskolten	68° 39.16' N, 16° 36.49' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
72414M Kattskolten	68° 39.16' N, 16° 36.49' E	Jernstang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
826709 Transkjær	68° 39.14' N, 16° 37.40' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
58443M Transkjær	68° 39.15' N, 16° 37.46' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
826712 Nordskallen	68° 39.75' N, 16° 37.68' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 4s	Ny (New)
58441M Nordskallen	68° 39.75' N, 16° 37.74' E	Rød stake (Red spar buoy)		Fjernes (To be removed)
826711 Tåkebåen	68° 39.88' N, 16° 39.02' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 4s	Ny (New)
58442M Tåkebåen	68° 39.93' N, 16° 39.08' E	Grønn stake (Green spar buoy)		Fjernes (To be removed)
72423M Sleggrunnen	68° 40.04' N, 16° 37.98' E	Jernstang (Iron pole)		Ny (New)
58440M	68° 40.01' N,	Rød stake		Fjernes

Sleggrunnen	16° 38.10' E	(Red spar buoy)		(To be removed)
827014 Grasholmen nord	68° 40.35' N, 16° 38.57' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
58438M Grasholmen NØ-side	68° 40.38' N, 16° 38.67' E	Rød stake (Red spar buoy)		Fjernes (To be removed)
827004 Småholman	68° 45.31' N, 16° 40.39' E	HIB (Light with floodlight)	Iso R 2s	Ny (New)
827005 Lysbotn	68° 45.92' N, 16° 38.60' E	HIB (Light with floodlight)	Iso G 2s	Ny (New)
73679M Lysbotn	68° 45.94' N, 16° 38.77' E	Jernstang (Iron pole)		Fjernes (To be removed)
828302 Mågøy øst	68° 49.63' N, 16° 38.36' E	HIB (Light with floodlight)	Q R	Ny (New)
828310 Kråkenesgrunnen	68° 50.54' N, 16° 35.57' E	HIB (Light with floodlight)	Q W	Ny (New)

Kart (Charts): 77, 80, 487. (Kystverket N, 6. september 2022). (KildeID 79000).

63585. * (P) Sør-Troms. Andfjorden. Gullsfjorden. Harstad. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Slett tidligere Efs (P) 01/60999/20.
(Delete former Efs (P) 01/60999/20).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Troms og Finnmark - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights, Troms og Finnmark - IALA standard).

Periode (Period): 2021

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
831900 Lyså	68° 38.91' N, 15° 55.53' E	Omskjerming (Sector alterations)	79 + spesial (plan) Kansellert (Cancelled)
831200 Gapøy	68° 49.47' N, 15° 57.66' E	Omskjerming (Sector alterations)	79
831100 Kinnholmen	68° 56.17' N, 15° 59.30' E	Omskjerming (Sector alterations)	79
833000 Senholmen	68° 57.20' N, 16° 13.43' E	Omskjerming (Sector alterations)	79
833600 Grøtavær	68° 58.68' N, 16° 15.98' E	Omskjerming (Sector alterations)	79
833900 Bårnøyklubben	69° 01.42' N, 16° 28.53' E	Omskjerming (Sector alterations)	79, 80
834300 Tarskjær	69° 03.85' N, 16° 29.57' E	Omskjerming (Sector alterations)	79, 80, 82
830200 Sandsøy	68° 56.75' N, 16° 39.32' E	Planlagt nedlagt (Planned discontinued)	80
829000 Store Kjeøy	68° 51.71' N, 16° 34.58' E	Omskjerming (Sector alterations)	79, 80, 487
828500 Mågøya	68° 49.50' N, 16° 37.12' E	Omskjerming (Sector alterations)	79, 80, 487
828100 Harstad	68° 48.03' N, 16° 37.31' E	Omskjerming (Sector alterations)	79, 80, 487

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: https://www.kystverket.no/en/EN_Maritime-Services/iala-standard/.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: https://www.kystverket.no/en/EN_Maritime-Services/iala-standard/).

Kart (Charts): 77, 79, 80, 82, 487. (Kystverket T&F, 18. desember 2020). (KildeID 79000).

15-2023, Kart (Chart): 82

72071. * (T) Sør-Troms. Grunnfarnes. Kobbsteinen. Jernstang havarert.

Type: Stang

Posisjon: 69° 17.76' N, 16° 56.22' E

Status: Havarert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 82. (Kystverket T&F, 7. august 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Troms. Grunnfarnes. Kobbsteinen. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 69° 17.76' N, 16° 56.22' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Chart: 82.

8-2024, Kart (Chart): 82

74410. * (P) Sør-Troms. Senja. Sifjorden. Havbruk.

Aktivitet: Re-fortøyning av oppdrettsanlegg.

Periode: Til 31. juli 2024

Posisjon: 69° 14.39' N, 17° 04.57' E

Merk: Hold god avstand til arbeidsstedet.

Kart: 82. (Holmøy Havbruk AS, 25. april 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Sør-Troms. Senja. Sifjorden. Marine farm.**

Activity: Marine farm re-mooring.

Period: Until 31 July 2024

Position: 69° 14.39' N, 17° 04.57' E

Note: Keep safe distance to the work site.

Chart: 82.

3-2023, Kart (Chart): 82, 85

70411. * (T) Sør-Troms. Bergsfjorden. Senja NV. Jernstang havarert.

Type: Jernstang

Navn: Steingrunnen

Posisjon: 69° 26.304' N, 17° 06.255' E

Status: Havarert/nedbøyd. Utgjør en fare for fartøy ved flo sjø.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 82, 85 (også spesial). (Kystverket T&F, 2. februar 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Troms. Bergsfjorden. Senja NW. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Steingrunnen

Position: 69° 26.304' N, 17° 06.255' E

Status: Damaged/bent down. Poses a danger to vessels at high tide.

Period: Indefinitely.

Charts: 82, 85 (also plan).

7-2024, Kart (Chart): 79, 82

74323. * (T) Sør-Troms. Meløyvær. Nordbåen. Stake havarett.

Type: Stake (YB)

Navn: Nordbåen

Posisjon: 69° 04.78' N, 16° 25.75' E

Status: Ute av posisjon/borte.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 79, 82. (Kystverket N, 3. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Troms. Meløyvær. Nordbåen. Spar buoy.**

Type: Spar buoy (YB)

Name: Nordbåen

Position: 69° 04.78' N, 16° 25.75' E

Status: Out of position/missing

Period: Indefinitely

Charts: 79, 82.

2-2024, Kart (Chart): 83

73752. * (T) Sør-Troms. Finnfjorden. Hemingjord. Jernstang havarett.

Type: Jernstang

Navn: Hemingjordgrunnen

Posisjon: 69° 11.90' N, 18° 03.72' E

Status: Havarett/nedbøyd. Utgjør en fare for fartøy ved flo sjø.

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 83. (Kystverket T&F, 26. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Troms. Finnfjorden. Hemingjord. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Hemingjordgrunnen

Position: 69° 11.90' N, 18° 03.72' E

Status: Damaged/bent down. Poses a danger to vessels at high tide.

Period: Indefinitely

Chart: 83.

11-2023, Kart (Chart): 84, 85, 86

71589. * (T) Sør-Troms. Balsfjorden. Giskholmen. Jernstang havareert.

Type: Stang

Posisjon: 69° 35.00' N, 17° 49.66' E

Status: Havareert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 84, 85, 86. (Kystverket T&F, 9. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Troms. Balsfjorden. Giskholmen. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 69° 35.00' N, 17° 49.66' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Charts: 84, 85, 86.

11-2023, Kart (Chart): 84, 85, 86

71591. * (T) Sør-Troms. Senja N. Hekkingsundet. Jernstang havareert.

Type: Stang

Posisjon: 69° 35.05' N, 17° 50.68' E

Status: Havareert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 84, 85, 86. (Kystverket T&F, 9. juni 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Troms. Senja N. Hekkingsundet. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 69° 35.05' N, 17° 50.68' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Charts: 84, 85, 86.

10-2023, Kart (Chart): 85

71343. * (T) Sør-Troms. Mefjorden. Ytre Skjærbåen. Jernstang havareert.

Type: Stang

Posisjon: 69° 29.07' N, 17° 36.13' E

Status: havareert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 85. (Kystverket T&F, 12. mai 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Sør-Troms. Mefjorden. Ytre Skjærbåen. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 69° 29.07' N, 17° 36.13' E

Status: damaged

Period: Indefinitely

Chart: 85.

9-2024, Kart (Chart): 85**74517. * (P) Sør-Troms. Senja. Senjahopen. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).**

Prosjekt: Oppgradering av innseilingen til Senjahopen. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of approach to Senjahopen. Planned new and discontinued navigational installations).

Periode: Uke 20 - 24 2024
(Period: Week 20 - 24 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type, karakter (Type, character)	Endring (Alteration)
861301 Senjahopen NV	69° 30.25' N, 17° 29.83' E	HIB (Light with floodlight) FI G 3s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 861801 Senjahopen NV midl. (FI G 3s)
861302 Senjahopen NØ	69° 30.16' N, 17° 29.95' E	HIB (Light with floodlight) FI R 3s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 861802 Senjahopen Ø midl. (FI R 3s)
861303 Senjahopen V	69° 30.03' N, 17° 29.75' E	HIB (Light with floodlight) FI G 3s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 861907 Senjahopen NV midl. (FI G 3s)
861304 Senjahopen Ø	69° 29.99' N, 17° 29.92' E	HIB (Light with floodlight) FI R 3s	Ny (New)
861305 Senjahopen SV	69° 29.79' N, 17° 29.67' E	HIB (Light with floodlight) FI G 3s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 861909 Senjahopen SV midl. (FI G 3s)
861306 Senjahopen SØ	69° 29.77' N, 17° 29.83' E	HIB (Light with floodlight) FI R 3s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 861910 Senjahopen SV midl. (FI R 3s)

Merk: Reduser fart og vis hensyn til pågående operasjoner. Arbeidet utføres av OV "Bøkfjord" (LCGA). Kontaktes på VHF kanal 16 for avklaringer.

(**Note:** Reduce speed and show caution to ongoing operations. The work is conducted by OV "Bøkfjord" (LCGA). Contact on VHF Ch. 16 for clarifications).

Kart (Chart): 85. (Kystverket T&F, 7. mai 2024). (KildeID 79000).

Nord-Troms

73858. * (P) Nord-Troms. Beisfjorden - Tromsø - Ytre Kvaløya. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Troms og Finnmark - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights, Troms and Finnmark - IALA standard).

Periode: I løpet av 2024
(Period: During 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
879600 Tomasjordnes	69° 20.45' N, 19° 23.28' E	Omskjerming (Sector alterations)	143
879200 Storneset	69° 27.54' N, 18° 58.06' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 143
879400 Kobben	69° 31.12' N, 19° 00.58' E	Omskjerming (Sector alterations)	87
879000 Rystraumen	69° 33.48' N, 18° 44.04' E	Omskjerming (Sector alterations)	84, 87
879100 Balsnesodden	69° 33.78' N, 18° 49.67' E	Omskjerming (Sector alterations)	84, 87, 466
882000 Tromsø bru	69° 39.03' N, 18° 58.90' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 466 + spesial (plan)
880100 Hansmark	69° 38.77' N, 18° 53.78' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 466
880400 Vestre Skarvegrunnen	69° 40.22' N, 18° 51.66' E	Omskjerming (Sector alterations)	84, 87, 466 + spesial (plan)
880902 Sandnessundet bru	69° 41.52' N, 18° 54.00' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 466 + spesial (plan)
881600 Nesland	69° 42.78' N, 18° 59.78' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 466
882500 Tønsnes	69° 44.03' N, 19° 05.60' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 466
882600 Skallen	69° 45.32' N, 19° 05.74' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 466
883000 Hansneset	69° 46.41' N, 19° 03.25' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 466
872500 Gåsvær	69° 53.75' N, 18° 40.30' E	Omskjerming (Sector alterations)	86, 87, 88
871000 Kaldfjorden	69° 49.81' N, 18° 39.56' E	Omskjerming (Sector alterations)	86, 87
870500 Gjesneset	69° 49.22' N, 18° 28.46' E	Fornyng ¹ , omskjerming (Renewal ¹ , sector alterations)	86
868500 Bjørnøya	69° 46.17' N, 18° 09.43' E	Omskjerming (Sector alterations)	86
867500 Håja	69° 44.57' N, 18° 06.18' E	Omskjerming (Sector alterations)	86

¹ Lykta vil være slukket i en periode under arbeid med reetablering.

¹ (The light will be unlit for a period of work during re-establishment).

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

En lykt kan være slukket i 1-2 dager, mens arbeidet med omskjermingen pågår.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website:

<https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>.

A light might be extinguished for 1-2 days, during the work with sector alterations.

Kart (Charts): 84, 86, 87, 88, 143, 466. (Kystverket T&F, 8. februar 2024). (KildeID 79000).

7-2023, Kart (Chart): 86, 87, 88

71007. * (T) Nord-Troms. Gåsvær. Kvalsundet. Jernstang havareert.

Type: Jernstang

Posisjon: 69° 53.11' N, 18° 41.97' E

Status: Havareert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 86, 87, 88. (Kystverket T&F, 30. mars 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Nord-Troms. Gåsvær. Kvalsundet. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 69° 53.11' N, 18° 41.97' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Charts: 86, 87, 88.

4-2024, Kart (Chart): 87, 466

73932. * (P) Nord-Troms. Tromsøysundet. Reinen. Lysbøye erstatter stake.

Type: Lysbøye, **FI G 3s**

Navn: Reinnesøra

Posisjon: 69° 38.009' N, 18° 56.927' E

Status: Planlagt etablert, erstatter stake.

Periode: Ubestemt

Kart: 87, 466 (også spesial). Fyrnr. 881801. (Kystverket T&F, 19. februar 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Nord-Troms. Tromsøysundet. Reinen. Light buoy replaces spar buoy.**

Type: Light buoy, **FI G 3s**

Name: Reinnesøra

Position: 69° 38.009' N, 18° 56.927' E

Status: Planned established, replaces spar buoy.

Period: Indefinite

Charts: 87, 466 (also plan). Light No. 881801.

3-2024, Kart (Chart): 87, 89, 90, 91, 92, 93

73859. * (P) Nord-Troms. Lyngenfjorden - Ullsfjorden - Vannøya. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Troms og Finnmark - IALA-standard.

(Project: Sector alterations to lights, Troms and Finnmark - IALA standard).

Periode: I løpet av 2024

(Period: During 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
907200 Salmenes	69° 20.05' N, 20° 01.45' E	Omskjerming (Sector alterations)	90 + vignett (plan)
907000 Lyngsdaløra	69° 26.48' N, 20° 09.84' E	Omskjerming (Sector alterations)	90
906600 Ytre Nortasholmen	69° 33.85' N, 20° 18.27' E	Omskjerming (Sector alterations)	90
906000 Mannalsklubben	69° 32.74' N, 20° 35.10' E	Omskjerming (Sector alterations)	90 + vignett (plan)
906200 Pertenga	69° 30.83' N, 20° 47.11' E	Omskjerming (Sector alterations)	90 kun vignett (plan only)
905800 Olderdalen	69° 36.17' N, 20° 31.90' E	Omskjerming (Sector alterations)	90 + vignett (plan)
902800 Klubbskjær	69° 32.34' N, 19° 39.37' E	Omskjerming (Sector alterations)	90
902600 Kuberget	69° 38.28' N, 19° 44.30' E	Omskjerming (Sector alterations)	90
903200 Sørlenangen	69° 50.80' N, 19° 59.57' E	Omskjerming (Sector alterations)	91
903400 Nordlenangen	69° 54.70' N, 20° 10.03' E	Omskjerming (Sector alterations)	91
904000 Lyngstuva	69° 58.53' N, 20° 15.69' E	Omskjerming (Sector alterations)	91
904200 Karlsøya	69° 59.72' N, 19° 57.85' E	Omskjerming (Sector alterations)	91, 92, 93
884800 Gamneset	69° 54.26' N, 19° 28.62' E	Omskjerming (Sector alterations)	87, 91
886500 Brennes	70° 02.16' N, 19° 32.41' E	Omskjerming (Sector alterations)	91, 92
887000 Vannøyklubben	70° 05.81' N, 19° 41.08' E	Omskjerming (Sector alterations)	91, 92
889500 Svartebergan	70° 09.30' N, 19° 54.90' E	Omskjerming (Sector alterations)	92, 93
901400 Valholmen	70° 09.14' N, 20° 10.56' E	Omskjerming (Sector alterations)	92, 93
889000 Burøysundet	70° 13.41' N, 19° 44.38' E	Omskjerming (Sector alterations)	92, 93
888800 Burøynakken	70° 15.75' N, 19° 45.81' E	Omskjerming (Sector alterations)	92, 93
888500 Store Grimsholmen	70° 17.54' N, 19° 46.60' E	Omskjerming (Sector alterations)	92
887500 Skarvbarden	70° 14.28' N, 19° 30.18' E	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)	89, 92
887800 Nakkesletta	70° 15.07' N, 19° 31.39' E	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)	89, 92

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

En lykt kan være slukket i 1-2 dager, mens arbeidet med omskjermingen pågår.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>.

A light might be extinguished for 1-2 days, during the work with sector alterations.

Kart (Charts): 87, 89, 90, 91, 92, 93. (Kystverket T&F, 8. februar 2024). (KildeID 79000).

3-2024, Kart (Chart): 90, 91, 93, 94, 95

73860. * (P) Nord-Troms. Lyngen - Arnøya - Kvænangen. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Troms og Finnmark - IALA-standard.

(Project: Sector alterations to lights, Troms and Finnmark - IALA standard).

Periode: I løpet av 2024

(Period: During 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
905500 Spåkenes	69° 45.74' N, 20° 27.60' E	Omskjerming (Sector alterations)	90, 91
907400 Rotsundet	69° 46.83' N, 20° 36.01' E	Omskjerming (Sector alterations)	90, 91, 94
904700 Vorterøy	69° 59.47' N, 20° 38.21' E	Omskjerming (Sector alterations)	91, 93, 94
904500 Arnøya	70° 02.04' N, 20° 32.22' E	Omskjerming (Sector alterations)	91, 93
901600 Skjåvikneset	70° 10.62' N, 20° 24.61' E	Omskjerming (Sector alterations)	93
912500 Nordre Lauksund	70° 09.19' N, 20° 46.96' E	Omskjerming (Sector alterations)	93
912400 Søre Lauksund	70° 06.27' N, 20° 45.00' E	Omskjerming (Sector alterations)	93, 94
908000 Kågsund	70° 03.11' N, 20° 47.51' E	Omskjerming (Sector alterations)	91, 93, 94
908500 Skjervøyskjæret	70° 04.56' N, 20° 58.91' E	Ny, sektorer som følger: (New, sectors as follows): (1) R 325.0° - 023.0° (2) G 023.0° - 062.5° (3) W 062.5° - 068.0° (4) R 068.0° - 108.0° (5) G 108.0° - 157.0° (6) W 157.0° - 202.0° (7) R 202.0° - 211.5° (8) G 211.5° - 262.5°	93, 94

		(9) W 262.5° - 273.0° (10) R 273.0° - 282.0° (11) G 282.0° - 303.0° (12) W 303.0° - 325.0° Erstatter lanterne: (Replaces light): 908200 Skjervøyskjæret	
908400 Skjervøya	70° 03.70' N, 20° 59.73' E	Nedlegges og fjernes (To be discontinued and removed)	93, 94
909500 Taskebyneset	69° 59.95' N, 21° 04.07' E	Omskjerming (Sector alterations)	93, 94
905400 Maurusund	69° 55.15' N, 20° 52.30' E	Omskjerming (Sector alterations)	91, 94
910000 Stornes	69° 52.41' N, 21° 02.03' E	Omskjerming (Sector alterations)	94
910200 Lille Haukøy	70° 01.47' N, 21° 17.21' E	Omskjerming (Sector alterations)	93, 94
910400 Skagklubben	70° 01.08' N, 21° 32.91' E	Omskjerming (Sector alterations)	94
910600 Spildra	69° 59.48' N, 21° 41.11' E	Omskjerming (Sector alterations)	94
911200 Røholmen	69° 56.43' N, 21° 50.96' E	Omskjerming (Sector alterations)	94
911400 Kvængstraumen	69° 50.55' N, 21° 52.83' E	Omskjerming (Sector alterations)	94
911000 Storengneset	70° 00.79' N, 22° 00.46' E	Omskjerming (Sector alterations)	94
911800 Jøkelfjord	70° 03.66' N, 21° 51.70' E	Omskjerming (Sector alterations)	94, 95

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider:

<https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>.

En lykt kan være slukket i 1-2 dager, mens arbeidet med omskjermingen pågår.

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website:

<https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>.

A light might be extinguished for 1-2 days, during the work with sector alterations.

Kart (Charts): 90, 91, 93, 94, 95. (Kystverket T&F, 8. februar 2024). (KildeID 79000).

10-2023, Kart (Chart): 88

71344. * (T) Nord-Troms. Skarsfjorden. Sandsletta. Jernstang havarert.

Type: Jernstang

Posisjon: 69° 57.66' N, 18° 45.90' E

Status: havarert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 88. (Kystverket T&F, 12. mai 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Nord-Troms. Skarsfjorden. Sandsletta. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 69° 57.66' N, 18° 45.90' E

Status: damaged

Period: Indefinitely

Chart: 88.

24-2023, Kart (Chart): 88, 89

73489. * (T) Nord-Troms. Bårdsetsundet. Rundholmboen. Jernstang havarert.

Type: Jernstang

Navn: Rundholmboen

Posisjon: 70° 06.74' N, 19° 03.34' E

Status: Havarert/nedbøyd

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 88, 89. (Kystverket T&F, 19. desember 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Nord-Troms. Bårdsetsundet. Rundholmboen. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Rundholmboen

Position: 70° 06.74' N, 19° 03.34' E

Status: Damaged/bent down

Period: Indefinitely

Charts: 88, 89.

23-2016, Kart (Chart): 93, 322

56458. * (T) Nord-Troms. Fugløya - Arnøya. Arnøybåen. Jernstang havarert.

Jernstang i følgende posisjon er havarert:

WGS84 DATUM

70° 15.77' N, 20° 45.48' E

Kart: 93, 322. (Kystverket N, 5. desember 2016). (KildeID 30760).

*** (T) Nord-Troms. Fugløya - Arnøya. Arnøybåen. Iron pole.**

Iron pole in the following position is damaged:

WGS84 DATUM

70° 15.77' N, 20° 45.48' E

Charts: 93, 322.

71791. * (P) Vest-Finnmark. Kvænangen - Alta - Kvalsund. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Omskjerming av lykter, Troms og Finnmark - IALA-standard.
(Project: Sector alterations to lights, Troms og Finnmark - IALA standard).

Periode: I løpet av 2023

(Period: During 2023)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Endring (Alteration)	Kart (Chart(s))
913000 Hylla	70° 14.20' N, 20° 42.16' E	Omskjerming (Sector alterations)	93
913400 Brynnilen	70° 13.70' N, 21° 10.92' E	Omskjerming (Sector alterations)	93, 95
913800 Loppekalven	70° 18.12' N, 21° 23.38' E	Omskjerming (Sector alterations)	93, 95, 144
914800 Pannarodden	70° 14.06' N, 21° 43.23' E	Omskjerming (Sector alterations)	93
915200 Gammelværneset	70° 19.45' N, 22° 00.44' E	Omskjerming (Sector alterations)	95, 97, 144
915800 Nuvsvåg	70° 16.58' N, 22° 06.61' E	Omskjerming (Sector alterations)	95, 97
916000 Øksfjordklubben	70° 16.82' N, 22° 17.54' E	Omskjerming (Sector alterations) Ny karakter: (New character): FI(2) 5s	97
916200 Øksfjord	70° 15.53' N, 22° 21.01' E	Omskjerming (Sector alterations)	96, 97
928500 Stjernesund	70° 14.80' N, 22° 44.61' E	Omskjerming (Sector alterations)	96, 97
928700 Langnesholmen	70° 08.24' N, 23° 00.77' E	Omskjerming (Sector alterations)	96, 97
928900 Eidsnes	70° 05.36' N, 22° 44.58' E	Omskjerming (Sector alterations)	96
929100 Vaddekeip	70° 03.34' N, 22° 23.73' E	Omskjerming (Sector alterations)	96
929700 Amtmannsnes	69° 59.56' N, 23° 18.04' E	Omskjerming (Sector alterations)	96 + spesial (plan)
928300 Korsnes	70° 12.93' N, 23° 10.88' E	Omskjerming (Sector alterations)	96
928000 Gohppi	70° 14.82' N, 23° 25.32' E	Omskjerming (Sector alterations)	96
927600 Mjånes	70° 19.77' N, 22° 57.37' E	Omskjerming (Sector alterations)	96, 97, 98
926800 Vargsundet	70° 19.89' N, 23° 26.80' E	Omskjerming (Sector alterations)	96, 98
926400 Neverfjorden	70° 27.18' N, 23° 46.33' E	Omskjerming (Sector alterations)	98, 99
926600 Kvalsund	70° 30.34' N, 23° 53.49' E	Omskjerming (Sector alterations)	98, 99

Merk: Omleggingen av sektorene på lyktene, tilpasset IALA retningslinjer, medfører helt nye sektorinndelinger. Det er derfor viktig at de sjøfarende er ekstra oppmerksomme på dette, spesielt i perioden fra en lykt er endret til endelig kartrettelse foreligger og kartene blir oppdatert. Mer informasjon om omleggingen vil bli publisert på Kystverkets nettsider: <https://www.kystverket.no/sjovegen/overgang-til-iala-standard/>

(Note: The adaption to IALA guidelines entails major sector alterations. It is therefore important that seafarers are extra aware of this. Especially in the period from a light has been altered to a final chart correction has been published and the charts have been updated. More information about IALA adaption will be published on the Norwegian Coastal Administration's website: <https://www.kystverket.no/en/fairway/transition-to-iala-standard/>

Kart (Charts): 93, 95, 96 (også spesial (also plan)), 97, 98, 99, 144. (Kystverket T&F, 3. juli 2023). (KildeID 79000).

Vest-Finnmark

7-2024, Kart (Chart): 100

74325. * (P) Vest-Finnmark. Breivikbotn. Veines - Hansvoll. Rørledningsoperasjoner.

Aktivitet: Legging av rørledninger mellom Veines og Hansvoll, Breivikbotn.

Periode: Uke 20-21 2024 (tentativt)

Aktsomhetsområde:

- (1) 70° 36.35' N, 22° 16.59' E
- (2) 70° 36.04' N, 22° 15.88' E
- (3) 70° 35.68' N, 22° 17.83' E
- (4) 70° 35.72' N, 22° 17.89' E

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 100. (Finnsnes Dykk & Anleggsservice AS, 3. april 2024). (KildeID 79000).

* (P) Vest-Finnmark. Breivikbotn. Veines - Hansvoll. Pipeline laying operations.

Activity: Pipeline laying operations between Veines and Hansvoll, Breivikbotn.

Period: Week 20-21 2024 (tentative)

Precautionary area:

- (1) 70° 36.35' N, 22° 16.59' E
- (2) 70° 36.04' N, 22° 15.88' E
- (3) 70° 35.68' N, 22° 17.83' E
- (4) 70° 35.72' N, 22° 17.89' E

Note: Keep safe distance to ongoing operations.

Chart: 100.

7-2024, Kart (Chart): 99, 101

74297. * (P) Vest-Finnmark. Kvaløya N. Forsøl. Endringer på navigasjonsinnretninger (Alterations to navigational installations).

Prosjekt: Oppgradering av innseilingen til Forsøl. Planlagte nyetableringer og nedleggelse av navigasjonsinnretninger.

(Project: Upgrade of approach to Forsøl. Planned new and discontinued navigational installations).

Periode: Uke 14-18 2024

(Period: Week 14-18 2024)

Berørte objekter (Affected objects):

Fyrnr. (Light No.)	Posisjon (Position)	Type, karakter (Type, character)	Endring (Alteration)
932001 Ytre Forsøløyrenna NV	70° 43.78' N, 23° 48.88' E	HIB (Light with floodlight) FI(2) G 5s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 932091 Forsøl 1 (FI G 3s)
932003 Ytre Forsøløyrenna SV	70° 43.63' N, 23° 48.95' E	HIB (Light with floodlight) FI(2) G 5s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 932093 Forsøl 3 (FI G 3s)
932004	70° 43.63' N,	HIB	Erstatter lysbøye:

Ytre Forsøløyrenna SØ	23° 49.10' E	(Light with floodlight) FI(2) R 5s	(Replaces light buoy): 932094 Forsøl 4 (FI R 3s)
932005 Indre Forsøløyrenna SV	70° 43.38' N, 23° 49.07' E	HIB (Light with floodlight) FI(2) G 5s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 932095 Forsøl 5 (FI G 3s)
932006 Indre Forsøløyrenna NØ	70° 43.41' N, 23° 49.20' E	HIB (Light with floodlight) FI(2) R 5s	Erstatter lysbøye: (Replaces light buoy): 932096 Forsøl 6 (FI R 3s)
932007 Laddoskjæret	70° 44.20' N, 23° 49.09' E	Lanterne (Light) FI(2) G 5s	Erstatter jernstang: (Replaces iron pole): 91227M

Merk: Reduser fart og vis hensyn til pågående operasjoner. Arbeidet utføres av OV "Bøkfjord" (LCGA). Kontaktes på VHF kanal 16 for avklaringer.

(Note: Reduce speed and show caution to ongoing operations. The work is conducted by OV "Bøkfjord" (LCGA). Contact on VHF Ch. 16 for clarifications.

Kart (Charts): 99, 101. (Kystverket T&F, 25. mars 2024). (KildeID 79000).

Øst-Finnmark

12-2023, Kart (Chart): 109

71749. * (T) Aust-Finnmark. Gamvik. Koifjorden. Undervanns ODAS.

Type: Strømmålere med sensor under overflaten.

Periode: 1. juli 2023 - 15. juli 2024

Posisjoner med angitt dybde (ODAS høyeste punkt):

(1) SM1, Koifjorden 70° 59.99' N, 28° 14.39' E (30m)

(2) SM2, Koifjorden 70° 59.63' N, 28° 14.44' E (25m)

Overflatemerking: NEI

Kart: 109. (Akvaplan-niva, 27. juni 2023). (KildeID 79000).

* (T) Aust-Finnmark. Gamvik. Koifjorden. Subsurface ODAS.

Type: Current meters with sensor beneath the surface.

Period: 1 July 2023 - 15 July 2024

Positions with given depth (ODAS highest point):

(1) SM1, Koifjorden 70° 59.99' N, 28° 14.39' E (30m)

(2) SM2, Koifjorden 70° 59.63' N, 28° 14.44' E (25m)

Surface marking: NO

Chart: 109.

8-2024, Kart (Chart): 109

74358. * (T) Aust-Finnmark. Koifjorden. Sandfjordneset N. Jernstang havarert.

Type: Stang

Posisjon: 71° 00.47' N, 28° 18.80' E

Status: Havarert

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 109. (Kystverket T&F, 15. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Aust-Finnmark. Koifjorden. Sandfjordneset N. Iron pole.**

Type: Iron pole

Position: 71° 00.47' N, 28° 18.80' E

Status: Damaged

Period: Indefinitely

Chart: 109.

24-2023, Kart (Chart): 113

73488. * (T) Aust-Finnmark. Vardø. Reinøysund. Jernstang havarert.

Type: Jernstang

Navn: Toftskitan østre

Posisjon: 70° 23.109' N, 31° 06.035' E

Status: Havarert/nedbøyd

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 113 (også spesial A). (Kystverket T&F, 19. desember 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Aust-Finnmark. Vardø. Reinøysund. Iron pole.**

Type: Iron pole

Name: Toftskitan østre

Position: 70° 23.109' N, 31° 06.035' E

Status: Damaged/bent down

Period: Indefinitely

Chart: 113 (also plan A).

9-2021, Kart (Chart): 115, 325

64549. * (T) Øst-Finnmark. Varangerfjorden. Nesseby. Lanterne havarert.

Type: Lanterne

Navn: Nesseby (FI G 5s)

Posisjon: 70° 08.58' N, 28° 50.23' E

Status: Havarert/slukket

Periode: På ubestemt tid.

Kart: 115, 325. Fyrnr. 976001. (Kystverket T&F, 3. mai 2021). (KildeID 79000).

*** (T) Øst-Finnmark. Varangerfjorden. Nesseby. Light.**

Type: Light

Name: Nesseby (FI G 5s)

Position: 70° 08.58' N, 28° 50.23' E

Status: Damaged/unlit

Period: Indefinitely

Charts: 115, 325. Light No. 976001.

Rogaland

2-2023, Kart (Chart): 306, 307

70141. * (T) Rogaland. Skudeneshavn V. Mine rapportert.

En mine er rapportert (dybde):

59° 08.50' N, 05° 04.80' E (175m)

Kart: 306, 307. (FOH, 12. januar 2023). (KildeID 88040).

*** (T) Rogaland. Skudeneshavn W. Mine reported.**

A mine is reported (depth):

59° 08.50' N, 05° 04.80' E (175m)

Charts: 306, 307.

Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger i havområdene.

Nordsjøen

6-2024, Kart (Chart): 306

74233. * (P) Nordsjøen. Valhall - Ekofisk Ø - Ekofisk N. Fenris feltutvikling. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Fenris feltutbygging, marine installasjonsaktiviteter.

Periode: april 2024 - juni 2027

Aktsomhetsområde (trasé):

(1) 56° 16.48' N, 03° 23.83' E

(2) 56° 17.00' N, 03° 24.02' E

(3) 56° 17.91' N, 03° 23.95' E

(4) 56° 33.22' N, 03° 18.71' E

(5) 56° 41.95' N, 03° 07.02' E

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 306. (Aker BP ASA, 19. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (P) North Sea. Valhall - Ekofisk E - Ekofisk N. Fenris field development. Marine installation activities.**

Activity: Fenris field development, marine installation activities.

Period: April 2024 - June 2027

Precautionary area (route):

(1) 56° 16.48' N, 03° 23.83' E

(2) 56° 17.00' N, 03° 24.02' E

(3) 56° 17.91' N, 03° 23.95' E

(4) 56° 33.22' N, 03° 18.71' E

(5) 56° 41.95' N, 03° 07.02' E

Note: *Keep safe distance to ongoing operations.*

Chart: 306.

6-2024, Kart (Chart): 306

74256. * (T) Nordsjøen. Fenris-feltet. ODAS-bøyer.

Type: Gul kuleformet bølgebøye (Waverider)

Periode: april til september 2024

Posisjoner:

(1) 56° 41.62' N, 03° 07.97' E

(2) 56° 34.36' N, 03° 17.72' E

(3) 56° 25.52' N, 03° 21.76' E

Karakter: **FI(5) Y 20s**

Kart: 306. (Aker BP ASA, 20. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) North Sea. Fenris field. ODAS buoys.**

Type: Yellow spherical Waverider buoy

Period: April to September 2024

Positions:

(1) 56° 41.62' N, 03° 07.97' E

(2) 56° 34.36' N, 03° 17.72' E

(3) 56° 25.52' N, 03° 21.76' E

Character: **Fl(5) Y 20s**

Chart: 306.

2-2023, Kart (Chart): 306, 307

70301. * (P) Nordsjøen. Balder-/Ringhorne-feltet. Marine installasjonsaktiviteter.

Slett tidligere Efs (P) 16/65477/21.

Aktivitet: Ubeskyttet undervannsinstallasjoner i Balder-/Ringhorne-feltet.

Periode: Til 31. januar 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 59° 15.63' N, 02° 23.67' E

(2) 59° 14.59' N, 02° 27.95' E

(3) 59° 12.93' N, 02° 25.45' E

(4) 59° 14.08' N, 02° 20.74' E

Merk: Tråling må unngås. Området overvåkes av Equinor Marin.

Kart: 306, 307. (Vår Energi ASA, 25. januar 2023). (KildeID 79000).

*** (P) North Sea. Balder/Ringhorne field. Marine installation activities.**

Delete former Efs (P) 16/65477/21.

Activity: Unprotected subsea structures at Balder/Ringhorne field.

Period: Until 31 January 2024

Precautionary area:

(1) 59° 15.63' N, 02° 23.67' E

(2) 59° 14.59' N, 02° 27.95' E

(3) 59° 12.93' N, 02° 25.45' E

(4) 59° 14.08' N, 02° 20.74' E

Note: Trawling prohibited. The area is monitored by Equinor Marin.

Charts: 306, 307.

6-2023, Kart (Chart): 306, 307

70986. * (P) Nordsjøen. Grane-feltet NØ. Breidablikk. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Installasjon av undervannskabler på Grane-/Breidablikk-feltet

Periode: april - mai 2023

Aktsomhetsområde (trasé):

(1) 59° 10.04' N, 02° 28.69' E (Grane)

(2) 59° 13.48' N, 02° 32.27' E

(3) 59° 14.02' N, 02° 34.46' E

(4) 59° 16.01' N, 02° 38.01' E (BreidablikkM havbunnsramme)

Merk: Utførende fartøy har begrenset manøvreringsevne, hold sikker avstand. For å unngå skade på ubeskyttet utstyr på bunn og på fiskeredskaper, er det etablert et aktsomhetsområde som vil være gjeldende i hele feltutbyggingsperioden frem til ca. **1. november 2023**. Det frarådes å fiske med bunnredskaper innenfor aktsomhetsområdet i denne perioden.

Kart: 306, 307. (Equinor ASA, 28. mars 2023). (KildeID 79000).

*** (P) North Sea. Grane field NE. Breidablikk. Marine installation activities.**

Activity: Installation of submarine cables on the Grane/Breidablikk field

Period: April - May 2023

Precautionary area (route):

(1) 59° 10.04' N, 02° 28.69' E (Grane)

(2) 59° 13.48' N, 02° 32.27' E

(3) 59° 14.02' N, 02° 34.46' E

(4) 59° 16.01' N, 02° 38.01' E (Breidablikk M template)

Note: Operating vessel has reduced manoeuvrability, keep safe distance. To avoid damage to unprotected equipment on the seabed and to fishing gear, a precautionary area has been established which will apply during the entire field development period until approx. **1 November 2023**. Fishing with bottom gear should be avoided within the precautionary area during this period.

Charts: 306, 307.

5-2024, Kart (Chart): 306, 307

74117. * (T) Nordsjøen. Utsiragrunnen. Johan Sverdrup-feltet. Ubeskyttete seismiske noder. Aktsomhetsområde.

Type: 1100 ubeskyttede seismiske sensorer utplassert på havbunnen i forbindelse med kartlegging på Johan Sverdrup-feltet.

Periode: 12. april - 20. mai 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 58° 55.82' N, 02° 21.66' E

(2) 58° 57.04' N, 02° 26.02' E

(3) 58° 54.36' N, 02° 29.79' E

(4) 58° 52.86' N, 02° 24.39' E

Merk: Det frarådes å fiske med bunnredskaper innenfor aktsomhetsområdet i denne perioden.

Kart: 306, 307. (Equinor ASA, 8. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) North Sea. Utsiragrunnen. Johan Sverdrup field. Unprotected seismic nodes. Precautionary area.**

Type: 1100 unprotected seismic sensors deployed on the seabed in connection with survey on the Johan Sverdrup field.

Period: 12 April - 20 May 2024

Precautionary area:

(1) 58° 55.82' N, 02° 21.66' E

(2) 58° 57.04' N, 02° 26.02' E

(3) 58° 54.36' N, 02° 29.79' E

(4) 58° 52.86' N, 02° 24.39' E

Note: Fishing with bottom gear should be avoided within the precautionary area during this period.

Charts: 306, 307.

8-2024, Kart (Chart): 306, 307

74362. * (T) Nordsjøen. Alvheim S. Bøyla S. Midlertidig forlatt brønn.

Type: Midlertidig forlatt brønnhode.

Lokasjon: 24/12-8 S Rumpetroll South S1

Posisjon: 59° 14.39' N, 01° 52.85' E

Trålbeskyttelse: JA

Periode: Planlagt fjernet innen desember 2024

Kart: 306, 307. (Aker BP ASA, 17. april 2024). (KildeID 79000).

*** (T) North Sea. Alvheim S. Bøyla S. Temporary abandoned well.**

Type: Temporary abandoned wellhead.

Location: 24/12-8 S Rumpetroll South S1

Position: 59° 14.39' N, 01° 52.85' E

Trawl cap: YES

Period: Scheduled remover before December 2024

Charts: 306, 307.

19-2020, Kart (Chart): 307

62733. * (T) Norskehavet. Trollfeltet N. Midlertidig forlatt brønn.

Type: Midlertidig forlatt brønnhode.

Lokasjon: 35/11-24 Swisher CAP-X

Posisjon: 61° 05.68' N, 03° 23.99' E

Trålbeskyttelse: YES

Periode: Planlagt fjernet våren 2022.

Kart: 307. (Equinor ASA, 1. oktober 2020). (KildeID 79000).

*** (T) Norwegian Sea. Troll field N. Temporary abandoned well.**

Type: Temporary abandoned wellhead.

Location: 35/11-24 Swisher CAP-X

Position: 61° 05.68' N, 03° 23.99' E

Trawl cap: YES

Period: Scheduled removal spring 2022.

Chart: 307.

11-2023, Kart (Chart): 307

71469. * (T) Nordsjøen. Alvheim-feltet Ø. Tyrving. ODAS-bøye.

Type: Gul kuleformet bølgebøye (Waverider)

Periode: Til 31. desember 2024

Posisjon: 59° 36.82' N, 02° 23.87' E

Karakter: **Fl(5) Y 20s**

Merk: Bøyen har en driftradius på 145m.

Kart: 307. (Aker BP ASA, 30. mai 2023). (KildeID 79000).

*** (T) North Sea. Alvheim field E. Tyrving. ODAS buoy.**

Type: Yellow spherical waverider buoy

Period: **Until 31 December 2024**

Position: 59° 36.82' N, 02° 23.87' E

Character: **Fl(5) Y 20s**

Note: The buoy has a drift radius of 145m.

Chart: 307.

72963. * (T) Nordsjøen. Alvheim. Undervannsstrukturer uten trålbeskyttelse.

Slett tidligere Efs (T) 23/63474/20.

Type: Undervannsstrukturer uten trålbeskyttelse, Alvheim-feltet. Midlertidig risiko for å hekte seg fast.

Periode: Til desember 2024

Posisjoner:

- (1) 59° 35.11' N, 02° 05.11' E
- (2) 59° 34.54' N, 01° 55.35' E
- (3) 59° 32.76' N, 01° 59.22' E
- (4) 59° 32.83' N, 02° 01.06' E
- (5) 59° 20.44' N, 01° 49.64' E
- (6) 59° 47.61' N, 02° 10.85' E
- (7) 59° 29.71' N, 01° 57.83' E
- (8) 59° 29.71' N, 02° 01.51' E
- (9) 59° 31.24' N, 02° 02.12' E

Overflatemerking: NEI

Merk: Arbeid med å sikre strukturene pågår, men det vil være økt risiko en periode fremover. Området er overvåket av Equinor Marine.

Kart: 307. (Aker BP ASA, 2. november 2023). (KildeID 81296).

*** (T) North Sea. Alvheim. Subsea structures without trawl protection.**

Delete former Efs (T) 23/63474/20.

Type: Subsea structures without trawl cap, Alvheim field. Temporary snag risk for trawl.

Period: Until December 2024

Positions with given depth (ODAS highest point):

- (1) 59° 35.11' N, 02° 05.11' E
- (2) 59° 34.54' N, 01° 55.35' E
- (3) 59° 32.76' N, 01° 59.22' E
- (4) 59° 32.83' N, 02° 01.06' E
- (5) 59° 20.44' N, 01° 49.64' E
- (6) 59° 47.61' N, 02° 10.85' E
- (7) 59° 29.71' N, 01° 57.83' E
- (8) 59° 29.71' N, 02° 01.51' E
- (9) 59° 31.24' N, 02° 02.12' E

Surface marking: NO

Note: Work to secure the structures is in progress, but there will be an increased risk for a period. The area is under surveillance by Equinor Marine.

Chart: 307.

1-2024, Kart (Chart): 307

73567. * (T) Nordsjøen. Frigg-feltet Ø. Allebanken. Midlertidig forlatt brønn.

Type: Midlertidig forlatt brønnhode.
Lokasjon: 25/2-25 S Frigg Gamma
Posisjon: 59° 51.68' N, 02° 35.22' E
Trålbeskyttelse: JA

Periode: Planlagt fjernet innen desember 2024.

Kart: 307. (Aker BP ASA, 4. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) North Sea. Frigg field E. Allebanken. Temporary abandoned well.**

Type: Temporary abandoned wellhead.

Location: 25/2-25 S Frigg Gamma

Position: 59° 51.68' N, 02° 35.22' E

Trawl cap: YES

Period: Scheduled removal within December 2024.

Chart: 307.

1-2024, Kart (Chart): 307

73625. * (T) Nordsjøen. Alvheim-feltet. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Utbygging på Alvheim-feltet, marine installasjonsaktiviteter.

Periode: 1. februar - 31. desember 2024

Aktsomhetsområde: Innenfor en radius av **500m** fra

59° 35.12' N, 02° 05.15' E

Kart: 307. (Aker BP ASA, 9. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) North Sea. Alvheim field. Marine installation activities.**

Activity: Development of the Alvheim field, marine installation activities.

Period: 1 February - 31 December 2024

Precautionary area: Within a radius of **500m** from

59° 35.12' N, 02° 05.15' E

Chart: 307.

Norskehavet

1-2024, Kart (Chart): 307

73647. * (T) Norskehavet. Hywind Tampen. Undervanns ODAS.

Type: Forskningsutstyr utplassert på havbunnen i forbindelse med miljøovervåking ved Hywind Tampen havvindpark.

Periode: Til januar 2025

Posisjoner:

januar - juni 2024

(1) 61° 18.46' N, 02° 16.99' E

(3) 61° 19.10' N, 02° 18.79' E

(4) 61° 14.35' N, 02° 24.24' E

januar 2024 - januar 2025

(2) 61° 18.03' N, 02° 21.44' E

(5) 61° 18.67' N, 02° 15.32' E

Overflatemerking: NEI

Merk: All fiske med bunnredskaper frarådes innenfor en radius av **400m** fra angitte posisjoner. Området overvåkes av Equinor Operasjonssenter, som kan nås på VHF kanal 14, eller telefon +47 55 14 32 78.

Kart: 307. (Equinor ASA, 10. januar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Norwegian Sea. Hywind Tampen. Subsurface ODAS.**

Type: Scientific instruments deployed on the sea bed in connection with environmental monitoring at Hywind Tampen offshore wind farm.

Period: Until January 2025

Positions:

January - June 2024

(1) 61° 18.46' N, 02° 16.99' E

(3) 61° 19.10' N, 02° 18.79' E

(4) 61° 14.35' N, 02° 24.24' E

January 2024 - January 2025

(2) 61° 18.03' N, 02° 21.44' E

(5) 61° 18.67' N, 02° 15.32' E

Surface marking: NO

Note: All fishing with bottom gear should be avoided within a radius of **400m** from given positions. The area is monitored by the Equinor Operations Centre, which can be reached on VHF channel 14, or telephone +47 55 14 32 78.

Chart: 307.

Nordsjøen

4-2024, Kart (Chart): 307

73933. * (T) Nordsjøen. Bergenbanken. Allbanken. ODAS-bøyer.

Type: Gule kuleformede bølgebøyer (Waverider).

Periode: Til 1. november 2024

Posisjoner:

(1) 59° 55.27' N, 02° 33.59' E

(2) 60° 04.43' N, 02° 33.47' E

Karakter: **FI(5) Y 20s**

Aktsomhetsområde: Innenfor en radius av **150m** fra bøynes posisjon.

Kart: 307. (Aker BP ASA, 19. februar 2024). (KildeID 79000).

* (T) Noth Sea. Bergenbanken. Allbanken. ODAS buoys.

Type: *Yellowspherical Waverider buoys.*

Period: Until 1 November 2024

Positions:

(1) 59° 55.27' N, 02° 33.59' E

(2) 60° 04.43' N, 02° 33.47' E

Character: **FI(5) Y 20s**

Precautionary area: *Within a radius of 150m from the buoy positions.*

Chart: 307.

5-2024, Kart (Chart): 307

74134. * (T) Nordsjøen. Alvheim-feltet Ø. Tyrving feltutvikling. Marine installasjonsaktiviteter.

Slett tidligere Efs (P) 11/71490/23.

Aktivitet: Utbygging på Tyrving-feltet, marine installasjonsaktiviteter.

Periode: 1. mars - ca. 31. desember 2024

Aktsomhetsområder: Innenfor en radius av **600m** fra

(1) 59° 35.60' N, 02° 21.21' E

(2) 59° 37.62' N, 02° 26.24' E

Merk: Utførende fartøy har begrenset manøvreringsevne, hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 307. (Aker BP ASA, 11. mars 2024). (KildeID 79000).

* (T) North Sea. Alvheim field E. Tyrving field development. Marine installation activities.

Delete former Efs (P) 11/71490/23.

Activity: Development of the Tyrving field, marine installation activities.

Period: 1 March - approx. 31 December 2024

Precautionary areas: Within a radius of 600m from

(1) 59° 35.60' N, 02° 21.21' E

(2) 59° 37.62' N, 02° 26.24' E

Note: *Operating vessel has reduced manoeuvrability, keep safe distance to ongoing operations.*

Chart: 307.

14-2020, Kart (Chart): 303, 322

62107. * (T) Norskehavet. Nordvestbanken. Fugløybanken N. ODAS-bøye.

Type: Gul kuleformet bølgebøye (Wavescan)

Posisjon(er): 70° 40.37' N, 18° 24.56' E

Karakter: Ukjent

Periode: Fra 7. juli til inntil videre.

Kart: 303, 322. (Equinor, 24. juli 2020). (KildeID 79000).

*** (T) Norskehavet. Nordvestbanken. Fugløybanken N. ODAS buoy.**

Type: Yellow spherical weather buoy

Position(s): 70° 40.37' N, 18° 24.56' E

Character: Unknown

Period: From 7 July until further notice.

Charts: 303, 322.

9-2023, Kart (Chart): 308, 309

71281. * (P) Norskehavet. Ormen Lange-feltet. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Installasjon av infrastruktur, rørledning og tilhørende beskyttelse på Ormen Lange-feltet i forbindelse med installasjon av et undervannskompresjonssystem.

Periode: mai - oktober 2023

Aktsomhetsområde:

(1) 63° 32.00' N, 05° 22.50' E

(2) 63° 32.00' N, 05° 24.00' E

(3) 63° 29.00' N, 05° 24.00' E

(4) 63° 29.00' N, 05° 22.50' E

Kontakt: Ormen Lange fase 3-prosjektet i A/S Norske Shell, telefon +47 51 69 30 00.

Merk: Opererende fartøy har begrenset manøvreringsevne, hold sikker avstand. Infrastruktur vil i en periode være ubeskyttet, og det frarådes å fiske med bunnredskaper i nærheten av disse.

Kart: 308, 309. (A/S Norske Shell, 9. mai 2023). (KildeID 79000).

*** (P) Norwegian Sea. Ormen Lange field. Marine installation activities.**

Activity: Installation of infrastructure, pipelines and protective features at the Ormen Lange field for the installation of a subsea compression system.

Period: May - October 2023

Precautionary area:

(1) 63° 32.00' N, 05° 22.50' E

(2) 63° 32.00' N, 05° 24.00' E

(3) 63° 29.00' N, 05° 24.00' E

(4) 63° 29.00' N, 05° 22.50' E

Contact: Ormen Lange Phase 3 project in A/S Norske Shell, phone +47 51 69 30 00.

Note: Operating vessel has reduced maneuverability, keep safe distance. The infrastructure will for a period be unprotected, and fishing with bottom gear should be avoided nearby the installed infrastructure.

Charts: 308, 309.

73975. * (T) Norskehavet. Snorre A. Undervanns ODAS.

Type: Miljøovervåking med sensor under overflaten.

Periode: 18. mars - 1. mai 2024

Posisjoner:

(1) 61° 27.78' N, 02° 06.68' E

(2) 61° 27.36' N, 02° 07.59' E

(3) 61° 27.17' N, 02° 07.98' E

(4) 61° 26.74' N, 02° 07.89' E

(5) 61° 27.30' N, 02° 08.78' E

Overflatemerking: NEI

Merk: For å unngå skade på ubeskyttet utstyr på havbunn, og på fiskeredskaper, vil det bli etablert aktsomhetsområde rundt disse lokasjonene hvor all fiske med bunnredskaper frarådes. Området vil bli overvåket av Equinor Operasjonssenter, som kan nås på VHF kanal 14 eller telefon +47 551 43 278.

Kart: 307, 308. (Equinor ASA, 23. februar 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Norwegian Sea. Snorre A. Subsurface ODAS.**

Type: Environmental monitoring meters with sensor beneath the surface.

Period: 18 March - 1 May 2024

Positions:

(1) 61° 27.78' N, 02° 06.68' E

(2) 61° 27.36' N, 02° 07.59' E

(3) 61° 27.17' N, 02° 07.98' E

(4) 61° 26.74' N, 02° 07.89' E

(5) 61° 27.30' N, 02° 08.78' E

Surface marking: NO

Note: To avoid damage to unprotected equipment on the seabed, and to fishing gear, a caution area will be established around these locations where all fishing with bottom gear forbidden.

The area will be monitored by the Equinor Operations Centre, which can be reached on VHF channel 14 or phone +47 551 43 278.

Charts: 307, 308.

9-2024, Kart (Chart): 308, 309

74439. * (P) Norskehavet. Ormen Lange-feltet. Marine installasjonsaktiviteter.

Slett tidligere Efs (P) 09/71281/23.

Aktivitet: Installasjon av infrastruktur, rørledning og tilhørende beskyttelse på Ormen Lange-feltet.

Periode: 15. mai - 30. september 2024

Aktsomhetsområde:

(1) 63° 32.00' N, 05° 22.00' E

(2) 63° 32.00' N, 05° 24.00' E

(3) 63° 29.00' N, 05° 24.00' E

(4) 63° 29.00' N, 05° 22.00' E

Kontakt: Ormen Lange fase 3-prosjektet i Norske Shell, telefon +47 51 69 30 00.

Merk: Opererende fartøy har begrenset manøvreringsevne, hold sikker avstand. Infrastruktur vil i en periode være ubeskyttet, og det frarådes å fiske med bunnredskaper i nærheten av disse.

Kart: 308, 309. (A/S Norske Shell, 29. april 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Norwegian Sea. Ormen Lange field. Marine installation activities.**

Delete former Efs (P) 09/71281/23.

Activity: Installation of infrastructure, pipelines and protective features at the Ormen Lange field.

Period: 15 May - 30 September 2024

Precautionary area:

(1) 63° 32.00' N, 05° 22.00' E

(2) 63° 32.00' N, 05° 24.00' E

(3) 63° 29.00' N, 05° 24.00' E

(4) 63° 29.00' N, 05° 22.00' E

Contact: Ormen Lange Phase 3 project in Norske Shell, phone +47 51 69 30 00.

Note: *Operating vessel has reduced maneuverability, keep safe distance. The infrastructure will for a period be unprotected, and fishing with bottom gear should be avoided nearby the installed infrastructure.*

Charts: 308, 309.

16-2023, Kart (Chart): 309

72231. * (T) Norskehavet. Haltenbanken. Njord-feltet W. Rondeslottet. Midlertidig forlatt brønn.

Type: Midlertidig forlatt brønnhode.

Lokasjon: Rondeslottet

Posisjon: 64° 15.96' N, 05° 15.51' E

Trålbekyttelse: NO

Periode: Planlagt fjernet i løpet av første halvdel av 2024.

Kart: 309. (Aker BP ASA, 16. august 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Norwegian Sea. Haltenbanken. Njord field W. Rondeslottet. Temporary abandoned well.**

Type: Temporary abandoned wellhead.

Location: Rondeslottet

Position: 64° 15.96' N, 05° 15.51' E

Trawl cap: NO

Period: Planned to be removed during the first half of 2024.

Chart: 309.

5-2024, Kart (Chart): 309, 310

74032. * (P) Norskehavet. Haltenbanken. Åsgard-feltet Ø. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Utbygging av feltet Halten Øst, installasjon av to gassrørledninger.

Periode: Ca. 15. mars - 30. april 2024

Aktsomhetsområder (rørledningstraséer):

- (1) 65° 08.56' N, 07° 26.00' E
- (2) 65° 07.97' N, 07° 26.05' E
- (3) 65° 01.84' N, 07° 21.49' E
- (4) 65° 00.87' N, 07° 23.74' E
- (5) 64° 59.84' N, 07° 24.40' E
- (6) 64° 59.31' N, 07° 29.32' E
- (7) 64° 59.77' N, 07° 31.17' E

og

- (1) 64° 59.77' N, 07° 31.17' E
- (2) 64° 59.15' N, 07° 32.65' E
- (3) 64° 57.57' N, 07° 34.29' E
- (4) 64° 45.34' N, 07° 36.42' E
- (5) 64° 39.02' N, 07° 39.39' E
- (6) 64° 34.90' N, 07° 42.69' E

Merk: Utførende fartøy har begrenset manøvreringsevne, hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 309, 310. (Equinor ASA, 4. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Norwegian Sea. Haltenbanken. Åsgard field E. Marine installation activities.**

Activity: Development of the Halten Øst field, installation of two gas pipelines.

Period: Approx. 15 March - 30 April 2024

Precautionary areas (pipeline routes):

(1) 65° 08.56' N, 07° 26.00' E

(2) 65° 07.97' N, 07° 26.05' E

(3) 65° 01.84' N, 07° 21.49' E

(4) 65° 00.87' N, 07° 23.74' E

(5) 64° 59.84' N, 07° 24.40' E

(6) 64° 59.31' N, 07° 29.32' E

(7) 64° 59.77' N, 07° 31.17' E

and

(1) 64° 59.77' N, 07° 31.17' E

(2) 64° 59.15' N, 07° 32.65' E

(3) 64° 57.57' N, 07° 34.29' E

(4) 64° 45.34' N, 07° 36.42' E

(5) 64° 39.02' N, 07° 39.39' E

(6) 64° 34.90' N, 07° 42.69' E

Note: *Operating vessel has reduced manoeuvrability, keep safe distance to ongoing operations.*

Charts: 309, 310.

5-2024, Kart (Chart): 309, 310

74071. * (T) Norskehavet. Haltenbanken. Åsgard-feltet SØ. ODAS-bøyer.

Type: Gule kuleformede bølgebøyer (Waveriders) utplassert i forbindelse med Halten Øst-utbyggingen.

Periode: Til ca. 30. september 2024

Posisjoner:

(1) 65° 05.80' N, 07° 25.07' E

(2) 64° 52.17' N, 07° 39.10' E

(3) 64° 37.42' N, 07° 41.13' E

Karakter: **FI(5) Y 20s**

Merk: Drivradius 200 - 230m

Kart: 309, 310. (Equinor ASA, 6. mars 2024). (KildeID 79000).

*** (T) Norwegian Sea. Haltenbanken. Åsgard field SE. ODAS buoys.**

Type: Yellow spherical Waverider buoys deployed in connection with the Halten Øst development.

Period: Until approx. 30 September 2024

Positions:

(1) 65° 05.80' N, 07° 25.07' E

(2) 64° 52.17' N, 07° 39.10' E

(3) 64° 37.42' N, 07° 41.13' E

Character: **FI(5) Y 20s**

Note: *Drift radius 200 - 230 m*

Charts: 309, 310.

74437. * (P) Norskehavet. Garsholbanken. Åsgard-feltet NV. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Utbygging på Berling-feltet. Installasjon av rørledning, Berling - Åsgard B.

Periode: mai - desember 2024

Aktsomhetsområde (rørledningstrasé):

- (1) 65° 12.57' N, 06° 23.26' E (Berling)
- (2) 65° 10.72' N, 06° 28.39' E
- (3) 65° 08.75' N, 06° 35.12' E
- (4) 65° 07.47' N, 06° 42.31' E
- (5) 65° 07.47' N, 06° 47.45' E
- (6) 65° 06.61' N, 06° 47.36' E (Åsgard B)

Fartøy:

Subsea forberedelser, 21. mai - 3. juni: "Olympic Delta" (JWOH3)

Rørlegging, 27. juli - 19. august: "Deep Energy" (C6YL2)

Subsea etterarbeid, 24. september - 11. oktober: "Olympic Delta" (JWOH3)

Graving/grøfting, 12 - 30 oktober: (Vil bli varslet)

Steinbeskyttelse, 30. oktober - 20. november: "Nordnes" (PHOG)

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner. Etter legging vil rørledning ligge ubeskyttet på sjøbunn i en periode fra røret er installert til det er beskyttet med stein eller nedgravd.

Kart: 309, 310. (Moreld Ross Offshore AS, 29. april 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Norwegian Sea. Garsholbanken. Åsgard field NW. Marine installation activities.**

Activity: Development of the Berling field. Installation of pipeline, Berling - Åsgard B.

Period: May - December 2024

Precautionary area (pipeline route):

- (1) 65° 12.57' N, 06° 23.26' E (Berling)
- (2) 65° 10.72' N, 06° 28.39' E
- (3) 65° 08.75' N, 06° 35.12' E
- (4) 65° 07.47' N, 06° 42.31' E
- (5) 65° 07.47' N, 06° 47.45' E
- (6) 65° 06.61' N, 06° 47.36' E (Åsgard B)

Vessels:

Subsea preparation work, 21 May - 3 June: "Olympic Delta" (JWOH3)

Pipelaying, 27 July - 19 August: "Deep Energy" (C6YL2)

Subsea post work, 24 September - 11 October: "Olympic Delta" (JWOH3)

Trenching, 12 - 30 October: (To be notified)

Rock-dumping, 30 October - 20 November: "Nordnes" (PHOG)

Note: *Keep safe distance to ongoing operations. After laying, the pipeline will lie unprotected on the seabed for a period of time before it is covered with rocks or buried.*

Charts: 309, 310.

18-2022, Kart (Chart): 310

68938. * (T) Norskehavet. Sklinnadjupet V. Midlertidig forlatte brønner.

Slett tidligere Efs (T) 09/67630/22.

Type: Midlertidig forlatte brønnhoder.

Lokasjon: 6507/3

Posisjon:

(1) 65° 49.63' N, 07° 51.18' E 6507/3-15 Newt

(2) 65° 48.40' N, 07° 51.63' E 6507/3-15 Barlindåsen

Trålbeskyttelse: JA

Periode: Planlagt fjernet innen 31. desember 2024.

Kart: 310. (Aker BP ASA, 19. september 2022). (KildeID 79000).

*** (T) Norwegian Sea. Sklinnadjupet W. Temporary abandoned wells.**

Delete former Efs (T) 09/67630/22.

Type: Temporary abandoned wellheads.

Location: 6507/3

Position:

(1) 65° 49.63' N, 07° 51.18' E 6507/3-15 Newt

(2) 65° 48.40' N, 07° 51.63' E 6507/3-15 Barlindåsen

Trawl cap: YES

Period: Scheduled removal within 31 December 2024.

Chart: 310.

13-2023, Kart (Chart): 310

71832. * (T) Norskehavet. Norne-feltet V. Midlertidig forlatte brønner.

(1) Type: Midlertidig forlatt brønnhode.

Lokasjon: 6607/12-2 S (Alve N)

Posisjon: 66° 01.29' N, 07° 51.73' E

Trålbeskyttelse: JA

Periode: Ubestemt

(2) Type: Midlertidig forlatt brønnhode.

Lokasjon: 6607/12-4 (Alve NØ)

Posisjon: 66° 03.65' N, 07° 58.99' E

Trålbeskyttelse: JA

Periode: Planlagt fjernet innen 31. desember 2024.

Kart: 310. (Aker BP ASA, 7. juli 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Norwegian Sea. Norne field W. Temporary abandoned wells.**

(1) Type: Temporary abandoned wellhead.

Location: 6607/12-2 S (Alve N)

Position: 66° 01.29' N, 07° 51.73' E

Trawl cap: YES

Period: Indefinite

(2) Type: Temporary abandoned wellhead.

Location: 6607/12-4 (Alve NE)

Position: 66° 03.65' N, 07° 58.99' E

Trawl cap: YES

Period: Scheduled removal within 31 December 2024

Chart: 310.

7-2024, Kart (Chart): 310

74347. * (P) Norskehavet. Skarv-feltet N. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Utbygging på Skarv-feltet, undervannsinstallasjoner. Marine installasjonsaktiviteter.

Periode: 20. april - 31. mai 2024

Aktsomhetsområder:

Innenfor en radius av **500m** fra

(1) 65° 49.40' N, 07° 42.99' E (Idun Nord)

(2) 65° 51.72' N, 07° 23.85' E (Ørn)

(3) 66° 00.08' N, 07° 47.98' E (Alve Nord)

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 310. (Aker BP ASA, 10. april 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Norwegian Sea. Skarv field N. Marine installation activities.**

Activity: Development of the Skarv field, subsea installations. Marine installation activities.

Period: 20 April - 31 May 2024

Precautionary areas:

Within a radius of **500m** from

(1) 65° 49.40' N, 07° 42.99' E (Idun Nord)

(2) 65° 51.72' N, 07° 23.85' E (Ørn)

(3) 66° 00.08' N, 07° 47.98' E (Alve Nord)

Note: Keep safe distance to ongoing operations.

Chart: 310.

7-2024, Kart (Chart): 310

74351. * (P) Norskehavet. Heidrun-feltet NV. Dvalin N. Marine installasjonsaktiviteter.

Aktivitet: Utbygging på Dvalin N, installasjon av havbunnsramme.

Periode: 11. - 25. mai 2024

Aktsomhetsområde:

65° 31.01' N, 07° 12.17' E

Fartøy: "North Sea Atlantic" (LAYS7)

Merk: Hold sikker avstand til pågående operasjoner.

Kart: 310. (Wintershall Dea Norge, 11. april 2024). (KildeID 79000).

*** (P) Norwegian Sea. Heidrun field NW. Dvalin N. Marine installation activities.**

Activity: Development of the Dvalin N field, installation of subsea template.

Period: 11 -25 May 2025

Precautionary area:

65° 31.01' N, 07° 12.17' E

Vessel: "North Sea Atlantic" (LAYS7)

Note: Keep safe distance to ongoing operations.

Chart: 310.

Barentshavet

21-2023, Kart (Chart): 514

72985. * (T) Barentshavet. Bjørnøyrenna. Wisting-feltet. ODAS-bøye.

Type: Gul bølgebøye (Wavescan)

Periode: 19. oktober 2023 - 31. oktober 2024

Posisjon: 73° 30.01' N, 24° 07.72' E

Karakter: **FI(5) Y 20s**

Merk: Driftsirkel radius 500m.

Kart: 514. (Equinor ASA, 3. november 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Barents Sea. Bjørnøyrenna. Wisting field. ODAS buoy.**

Type: Yellow Wavescan buoy

Period: 19 October 2023 - 31 October 2024

Position: 73° 30.01' N, 24° 07.72' E

Character: FI(5) Y 20s

Note: Drift circle radius 500m.

Chart: 514.

23-2023, Kart (Chart): 514

73374. * (P) Barentshavet. Bjørnøyrenna. Wisting-feltet. Marine installasjonsaktiviteter.

Type: Brønn, havbunnsstruktur. Seismiske noder.

Periode: 15. desember 2023 - 1. juni 2024

Posisjon: 73° 24.86' N, 24° 16.84' E

Felt: Wisting, blokk 7324/7

Status: Planlagt etablert

Kart: 514. (Equinor ASA, 5. desember 2023). (KildeID 79000).

*** (P) Barents Sea. Bjørnøyrenna. Wisting field. Marine installation activities.**

Type: Subsea well, seabed structure. Seismic nodes.

Period: 15 December 2023 - 1 June 2024

Position: 73° 24.86' N, 24° 16.84' E

Field: Wisting, block 7324/7

Status: Planned established

Chart: 514.

23-2023, Kart (Chart): 514

73376. * (T) Barentshavet. Bjørnøyrenna. Wisting-feltet. Ubeskyttede seismiske noder. Aktsomhetsområde.

See også Efs (P) 23/73374/23.

Type: Midlertidig ubeskyttede seismiske noder på havbunnen.

Periode: 15. desember 2023 - ca. 1. juni 2024

Lokasjon: Blokk 7324/7

Område:

(1) 73° 25.27' N, 24° 15.56' E

(2) 73° 25.23' N, 24° 18.28' E

(3) 73° 24.45' N, 24° 18.13' E

(4) 73° 24.50' N, 24° 15.40' E

Trålbeskyttelse: NO

Merk: Det frarådes å fiske med bunnredskaper innenfor aktsomhetsområdet i denne perioden.

Kart: 514. (Equinor ASA, 5. desember 2023). (KildeID 79000).

*** (T) Barents Sea. Bjørnøyrenna. Wisting field. Unprotected seismic nodes. Precautionary area.**

See also Efs (P) 23/73374/23.

Type: Temporary unprotected seismic nodes on the seabed.

Period: 15 December 2023 - approx. 1 June 2024

Location: Block 7324/7

Area:

(1) 73° 25.27' N, 24° 15.56' E

(2) 73° 25.23' N, 24° 18.28' E

(3) 73° 24.45' N, 24° 18.13' E

(4) 73° 24.50' N, 24° 15.40' E

Trawl cap: NO

Note: *Fishing with bottom gear should be avoided within the precautionary area during this period.*

Chart: 514.