



General information

Survey name	EQ24001
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	10722
Factmaps - new window	link to map
Status	Planlagt
Area	Norskehavet
Market available	Nei
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Ordinær seismisk undersøkelse
Sub type	4D
Company - responsible	Equinor Energy AS
Source type	seismicSource
Number of sources	1
Source size	5085
Active source volume	2000
Sensor type	cables
Numbers of sensors	8
Sensor length [m]	3800
Sensor width [m]	400
Start date - planned	20.05.2024
Start date	
Completed date - planned	20.07.2024
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
06.05.2024	Sokkeldirektoratets uttalelse til endringsmelding	Sokkeldirektoratet viser til melding om endring av område for undersøkelsen. På bakgrunn av innmeldt endring og nye uttalelser fra Havforskningsinstituttet og Fiskeridirektoratet, har Sokkeldirektoratet ingen ytterligere merknader til at undersøkelsen kan gjennomføres som planlagt dersom disse blir fulgt.
02.05.2024	Havforskningsinstituttets uttalelse til endringsmelding	Havforskningsinstituttet har ingen merknader til den planlagte undersøkelsen. Vurderingen er gjort med hensyn til aktive gytefelt og konsentrerte gytevandringar for aktuelle fiskebestander (påvirkningsavstand 20 nmi) , beiteområder for hval og forekomst av koraller.



20.03.2024	Fiskeridirektoratets uttalelse til endringsmelding	Fiskeridirektoratet har ingen merknader til endringer nettoområdet. Vi opprettholder vår tidligere uttalelse i saken. Det skal være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen, med mindre annet fremgår av Sjøkeldirektoratets tilbakemelding.
14.03.2024	Melding - Endringsmelding som krever saksbehandling	Netto området er modifisert noe i linjeretningen for å ta høyde for miljøtiltaket "soft start" (for pattedyr) og "run-out" av linjene. Det reflekterer da bedre området for bruk av aktiv kilde. Datadekningen er uendret.
14.03.2024	Melding - Endringsmelding - til info	
08.02.2024	Status	Planlagt



08.02.2024	Sokkeldirektoratet uttalelse til innmelding	Sokkeldirektoratet viser til deres melding vedrørende denne undersøkelsen. Sokkeldirektoratet viser til uttalelsene som er gitt av adressatene innenfor meldesystemet (jf. petroleumsforskriften § 6 jf. ressursforskriften § 6), og har ingen merknader til at undersøkelsen gjennomføres som planlagt dersom disse tas til etterretning. Dette gjelder også eventuelt krav om fiskerikyndig fra Fiskeridirektoratet. Sokkeldirektoratet gjør oppmerksom på at ev. endringer må meldes inn i henhold til ressursforskriften § 6. Det er krav om at alle regelverkspliktige meldinger, herunder oppstartsmelding, endringsmelding, ukemelding og sluttmelding – skal rapporteres gjennom Sokkeldirektoratets innmeldingssystem for undersøkelser. Dersom undersøkelsen aksepteres gjennomført slik den er tilrådd, stadfestes dette gjennom at det sendes inn melding om oppstart når undersøkelsen starter, jf. ressursforskriften § 6, 3.ledd. Rettighetshaver og/eller den som står for driften av fartøyet skal gjøre relevant regelverk, dokumenter og data tilgjengelig for den fiskerikyndige. Regelverk og dokumenter skal foreligge på både norsk og engelsk. Det skal også legges til rette for at den fiskerikyndige har tilgang til internett og andre nødvendige hjelpemidler jf. ressursforskriften § 9. Skulle det oppstå situasjoner i forbindelse med fiskeriaktiviteten, ber vi om å bli underrettet om dette. Undersøkelsen kan bli stanset eller endret på kort varsel dersom det oppstår konflikt med fiskeriene. Sokkeldirektoratet gjør særlig oppmerksom på at fartøy som foretar en undersøkelse, skal holde forsvarlig avstand til fartøy som driver fiske, og til faststående og flytende fiskeredskap. Særlig aktsomhet skal utvises når større ansamlinger av fiskefartøy observeres, jf. ressursforskriften § 8 andre ledd. Det vises for øvrig til veileder om "Gjennomføring av seismiske undersøkelser på norsk kontinentalsokkel".
05.02.2024	Havforskningsinstituttets uttalelse til innmelding	Havforskningsinstituttet har ingen merknader til den planlagte undersøkelsen. Vurderingen er gjort med hensyn til aktive gytefelt og konsentrerte gytevandringar for aktuelle fiskebestander (påvirkningsavstand 20 nmi) , beiteområder for hval og forekomst av koraller.



17.01.2024	Fiskeridirektoratets uttalelse til innmelding	Undersøkelsen skal foregå på Heidrun-feltet i perioden 20. mai - 20. juli 2024. Undersøkelsen inneholder 4D seismikk. Historiske fiskeridata viser at det forventes ingen eller lite fiskeriaktivitet i undersøkelsesområdet i perioden. Sporadisk linefiske kan forekomme. Det skal være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen, med mindre annet fremgår av Sjøkeldirektoratets tilbakemelding.
15.01.2024	Melding - Innmelding	Undersøkelsen er forventet å ta ca 40 dager innenfor the omsøkte tidsrommet, men mobiliseringsdato er ikke fullt fastlagt. Netto området er modifisert noe i linjeretningen 14/3 for å ta høyde for miljøtiltaket "soft start" (for pattedyr) og "run-out" av linjene. Det reflekterer da bedre området for bruk av aktiv kilde. Datadekningen er uendret.
15.01.2024	Status	Under behandling

Licences

Type of licence	Licence name
Utvinningstillatelse	095

Company the acquisition is done for

Company name
Equinor Energy AS

Company doing the acquisition

Company name
Shearwater Geoservices Norway AS

Data format

Type data	Format	Medium	Comment
-----------	--------	--------	---------

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
SW Amundsen	NA		9452969	5BXE2	Kypros

Fishery expert

From date	To date	Name	Phone number
-----------	---------	------	--------------

**Coordinates -including turnarea (gross), datum: ED50**

Area in degrees and decimal minutes.

Point number	NS degrees	NS minutes (decimal)		EW degrees	EW minutes (decimal)	
1	65	31.04	N	7	1.80	E
2	65	22.88	N	7	50.12	E
3	65	11.86	N	7	39.33	E
4	65	19.72	N	6	51.07	E

Coordinates - alternativ display - including turnarea (gross), datum: ED50

Area (the same as above) in degrees, minutes and decimal seconds.

Point number	NS degrees	NS minutes	NS seconds		EW degrees	EW minutes	EW seconds	
1	65	31	2.42	N	7	1	47.78	E
2	65	22	53.08	N	7	50	7.10	E
3	65	11	51.43	N	7	39	20.06	E
4	65	19	43.17	N	6	51	4.35	E