



General information

Survey name	EQ24205
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	10784
Factmaps - new window	link to map
Status	Planlagt
Area	Nordsjøen
Market available	Nei
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Havbunnseismisk undersøkelse
Sub type	4D
Company - responsible	Equinor Energy AS
Source type	seismicSource
Number of sources	3
Source size	1800
Active source volume	2000
Sensor type	nodes
Numbers of sensors	10400
Sensor length [m]	
Sensor width [m]	
Start date - planned	19.08.2024
Start date	
Completed date - planned	15.10.2024
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
21.03.2024	Status	Planlagt



21.03.2024	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".
------------	---	--



19.03.2024	Fiskeridirektoratets uttalelse til innmelding	Det kan ventes noe fiske i området i valgt periode. I hovedsak bunntråling etter hvitfisk, samt noe notfiske. Både norske og utenlandske fartøy opererer i området. Det skal være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen, med mindre annet fremgår av Søkeldirektoratets tilbakemelding. Dersom det oppstår konflikt mot fiskeriinteressene ber vi om at undersøkelsen endres eller avbrytes umiddelbart.
05.03.2024	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.
27.02.2024	Melding - Innmelding	Sensorene på havbunnen er trenchet og permanente. Grunnen til at antall båtkm er større enn normalt er at det er et område som vil bli samlet inn to ganger.
27.02.2024	Status	Under behandling

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	847
Utvinningstillatelse	501 B
Utvinningstillatelse	501
Utvinningstillatelse	502
Utvinningstillatelse	265

Company the acquisition is done for

Company name
Equinor Energy AS

Company doing the acquisition

Company name
TGS ASA

Data format

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

Vessel



Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
North Barents	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	480 17 515	9742766	LMZN	Norge

Fishery expert

From date	To date	Name	Phone number
19.08.2024	15.10.2024	Sveinung Hustad	91709006

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	58	38.69	N	2	40.53	E
2	58	36.28	N	2	32.10	E
3	58	41.65	N	2	25.41	E
4	58	49.04	N	2	22.82	E
5	58	52.58	N	2	17.42	E
6	58	54.72	N	2	16.86	E
7	58	56.29	N	2	20.63	E
8	58	58.55	N	2	28.51	E
9	58	56.80	N	2	35.63	E
10	58	55.26	N	2	36.59	E
11	58	53.69	N	2	45.92	E
12	58	50.03	N	2	53.87	E
13	58	45.19	N	2	56.79	E
14	58	42.29	N	2	52.59	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	58	38	41.54	N	2	40	31.83	E
2	58	36	16.74	N	2	32	5.93	E
3	58	41	38.74	N	2	25	24.64	E
4	58	49	2.17	N	2	22	48.93	E
5	58	52	34.68	N	2	17	25.35	E
6	58	54	43.15	N	2	16	51.35	E
7	58	56	17.26	N	2	20	37.68	E
8	58	58	33.20	N	2	28	30.66	E



9	58	56	48.09	N	2	35	37.65	E
10	58	55	15.87	N	2	36	35.60	E
11	58	53	41.52	N	2	45	55.17	E
12	58	50	1.51	N	2	53	52.18	E
13	58	45	11.15	N	2	56	47.45	E
14	58	42	17.39	N	2	52	35.46	E