



General information

Survey name	FH2D-13-Del2
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	7966
Factmaps - new window	link to map
Status	Avlyst
Area	Barentshavet
Market available	Ja
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Ordinær seismisk undersøkelse
Sub type	2D
Company - responsible	Spectrum ASA
Source type	Seismisk kilde
Number of sources	1
Source size	5000 cu in
Active source volume	2000 psi
Sensor type	Kabler
Numbers of sensors	1
Sensor length [m]	8000 m
Sensor width [m]	
Start date - planned	02.11.2013
Start date	
Completed date - planned	31.12.2013
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
22.11.2013	Status	Avlyst
18.11.2013	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Ingen merknader til endringsmeldingen.



18.11.2013	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	Oljedirektoratet gjør oppmerksom på at undersøkelsen grenser til (berører) området hvor det ikke skal drives petroleumsvirksomhet, og vi understreker at det ikke må samles inn data innenfor disse områdene, jf. Meld.St. 10 – Oppdatering av forvaltningsplanen for det marine miljø i Barentshavet og havområdene utenfor Lofoten. Vedlagt er Fiskeridirektoratets uttalelse datert 15.11.2013. Havforskningsinstituttet har ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag til endringsmeldingen. Oljedirektoratet viser til tilrådninger datert 1.11.2013. På bakgrunn av endringsmelding og ny uttalelse fra Fiskeridirektoratet, har vi ingen ytterligere merknader til at undersøkelsen kan gjennomføres som planlagt dersom tilrådingene blir fulgt. Dersom undersøkelsen aksepteres gjennomført slik den er tilrådd, stadfestes dette gjennom oppstartsmelding. Det må være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen.
15.11.2013	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Det endrede undersøkelsesområdet tar omsyn til pågående og forventet fiskeriaktivitet ved Bjørnøya. Vi utelukker allikevel ikke helt fiskeriaktivitet i de deler av undersøkelsesområdet som grenser mot fiskefeltene ved Bjørnøya, og sporadisk aktivitet i øvrige deler av undersøkelsesområdet. Vi viser for øvrig til vår tilråding av 01.11.2013.
14.11.2013	Melding - endringsmelding	Endring av koordinater, ref epost kommunikasjon Wenche Svela/Knut Fostad.
01.11.2013	Status	Planlagt



01.11.2013	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	OD gjør særlig oppmerksom på at fartøy som foretar en seismisk undersøkelse, skal holde forsvarlig avstand til fartøy som driver fiske og fra faststående og flytende fiskeredskap. Særlig aktsomhet skal utvises når større ansamlinger av fiskefartøy observeres, jf. ressursforskriften § 5 første ledd. Det vises for øvrig til veileder om «Gjennomføring av seismiske undersøkelser på norsk kontinentalsokkel»: http://www.npd.no/no/Rapportering/Seismikk. Uttalelser som er gitt av adressatene innenfor meldesystemet (jf. petroleumsforskriften § 6/ressursforskriften § 4) følger vedlagt. Havforskningsinstituttet har ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag til at undersøkelsen gjennomføres. OD har ingen merknader til at undersøkelsen gjennomføres som planlagt dersom tilrådingene som angitt blir fulgt. Dersom undersøkelsen aksepteres gjennomført slik den er tilrådd, stadfestes dette gjennom oppstartsmelding. Det må være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen. Dersom det skulle oppstå situasjoner i forhold til fiskeriaktiviteten, ber vi om å bli underrettet om dette. Undersøkelsen kan bli stanset eller endret på kort varsel dersom det oppstår konflikt med fiskeriene.
01.11.2013	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag til at undersøkelsen kan gjennomføres.
01.11.2013	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Sammendrag og tilrådding Med bakgrunn i at vi forventer fiskeriaktivitet i deler av undersøkelsesområdet, må undersøkelsen planlegges nøye i forhold til pågående og forventet fiskeriaktivitet. Med bakgrunn i forventet fiskeriaktivitet som nevnt ovenfor, vil vi fraråde at det samles inn seismikk som kommer i berøring med fiskeriaktivitet i nordvestlig del av undersøkelsesområdet og i sørligste del av undersøkelsesområdet. Vi forutsetter at undersøkelsen utføres med aktsomhet og uten å være til hinder for fiskeriaktivitet i området. Undersøkelsen kan bli anmodet endret og stanset dersom det oppstår konflikter med fiskeriene. Ut fra en helhetsvurdering vil Fiskeridirektoratet anmode om fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen. Vi tilrår at fiskerikyndig etablerer kontakt med Kystvaktentralen for å orientere seg om pågående fiskeriaktivitet i området.
24.10.2013	Status	Under behandling

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	477

**Company the acquisition is done for**

Company name
Spectrum ASA

Company doing the acquisition

Company name
Dolphin Geophysical AS

Data format

Type data	Format	Medium	Comment
Seismiske data	SEG Y	Tape	

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
Artemis Atlantic	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	Ikke kjent	8604034	LAEW7	Norge

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	72	23.49	N	24	10.09	E
2	72	23.99	N	21	49.93	E
3	72	23.99	N	21	49.93	E
4	72	23.99	N	21	49.93	E
5	73	25.86	N	20	38.00	E
6	73	25.86	N	20	38.00	E
7	73	25.86	N	20	38.00	E
8	73	25.86	N	20	38.00	E
9	73	25.86	N	20	38.00	E
10	73	25.86	N	20	38.00	E
11	73	25.86	N	20	38.00	E
12	74	1.33	N	21	41.42	E
13	74	17.15	N	21	58.93	E
14	74	17.15	N	21	58.93	E



15	74	17.15	N	21	58.93	E
16	74	20.54	N	22	11.65	E
17	74	22.70	N	22	22.29	E
18	74	24.77	N	22	32.95	E
19	74	27.31	N	22	53.88	E
20	74	30.00	N	23	4.89	E
21	74	30.00	N	23	4.89	E
22	74	35.98	N	27	18.59	E
23	74	35.98	N	27	18.59	E
24	74	35.98	N	27	18.59	E
25	74	35.98	N	27	18.59	E
26	74	35.98	N	27	18.59	E
27	74	35.98	N	27	18.59	E
28	74	35.98	N	27	18.59	E
29	74	35.98	N	27	18.59	E
30	74	35.98	N	27	18.59	E
31	72	23.49	N	24	10.09	E
32	72	23.49	N	24	10.09	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	72	23	29.18	N	24	10	5.37	E
2	72	23	59.24	N	21	49	55.90	E
3	72	23	59.24	N	21	49	55.88	E
4	72	23	59.25	N	21	49	55.87	E
5	73	25	51.74	N	20	38	0.21	E
6	73	25	51.75	N	20	38	0.21	E
7	73	25	51.76	N	20	38	0.20	E
8	73	25	51.77	N	20	38	0.20	E
9	73	25	51.78	N	20	38	0.20	E
10	73	25	51.79	N	20	38	0.21	E
11	73	25	51.80	N	20	38	0.22	E
12	74	1	19.84	N	21	41	25.16	E
13	74	17	9.28	N	21	58	56.04	E
14	74	17	9.29	N	21	58	56.05	E
15	74	17	9.29	N	21	58	56.06	E
16	74	20	32.64	N	22	11	38.82	E
17	74	22	41.84	N	22	22	17.13	E
18	74	24	46.05	N	22	32	56.89	E



19	74	27	18.66	N	22	53	52.86	E
20	74	29	59.98	N	23	4	53.33	E
21	74	29	59.98	N	23	4	53.34	E
22	74	35	58.79	N	27	18	35.29	E
23	74	35	58.79	N	27	18	35.30	E
24	74	35	58.79	N	27	18	35.31	E
25	74	35	58.78	N	27	18	35.32	E
26	74	35	58.77	N	27	18	35.33	E
27	74	35	58.76	N	27	18	35.33	E
28	74	35	58.75	N	27	18	35.33	E
29	74	35	58.73	N	27	18	35.32	E
30	74	35	58.73	N	27	18	35.31	E
31	72	23	29.19	N	24	10	5.39	E
32	72	23	29.18	N	24	10	5.38	E