



Generell informasjon

Surveynavn	TGS15001
Hjemmelsgrunnlag	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	8176
Faktakart - nytt vindu	lenke til kart
Status	Avlyst
Område	Barentshavet
Markedstilgjengelig	Ja
Kategori	Seismisk undersøkelse
Hovedtype	Ordinær seismisk undersøkelse
Deltype	3D
Selskap - ansvarlig	TGS Nopec Geophysical Company ASA
Kildetype	Seismisk kilde
Antall kilder	2
Kildestørrelse	4700 cu inch
Aktivt kildevolum	2000 psi
Sensortype	Kabler
Antall sensorer	12
Sensorenlengde [m]	6000 m
Sensorbredde [m]	
Startdato - planlagt	01.03.2015
Startdato	
Avslutningsdato - planlagt	31.08.2015
Avslutningsdato	
Total lengde [båt km]	
Netto areal - faktisk 3D/4D [km2]	

Siste oppdateringer

Dato	Type oppdatering	Informasjon
28.08.2015	Status	Avlyst
26.02.2015	Status	Planlagt



26.02.2015	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	For et innmeldt areal som omfattes av gyteområder og gytevandring helt eller delvis, tilrår OD på generelt grunnlag at uttalelsene fra Havforskningsinstituttet følges. Dersom særlige forhold foreligger, vil dette bli vurdert konkret og vil inngå i tilrådingen. I de tilfeller en undersøkelse frarådes gjennomført i et område for et gitt tidsrom eller undersøkelsen må begrenses arealmessig, og undersøkelsen allikevel ønskes gjennomført av rettighetshaver uten begrensninger, ber OD om at dette meldes skriftlig til OD i god tid før oppstart med en nærmere begrunnelse. Det skal fremgå hvordan alternative tidsrom og gjennomføring er vurdert og viktigheten av å få undersøkelsen gjennomført. Myndighetene (OD og Olje- og energidepartementet) vil i slike tilfeller avgjøre om undersøkelsen kan gjennomføres eller ikke. Når det foreligger særlige grunner kan en undersøkelse pålegges utsatt, eventuelt stanses ved at det gis vedtak om dette. OD har ellers ingen merknader til at undersøkelsen gjennomføres som planlagt dersom tilrådingene som angitt blir fulgt. Det må være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen. I ODs tilråding inngår ikke "minsteavstand/skremmeavstand i nautiske mil". Dersom undersøkelsen aksepteres gjennomført slik den er tilrådd, stadfestes dette gjennom oppstartsmelding. Skulle det 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.
25.02.2015	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Vurdering* : I deler av den omsøkte perioden er det omsøkte området i konflikt med gytevandring for torsk, hyse og lodde samt gyteområder for hyse og sei. Tilråding: For å unngå konflikt med gytevandring og gyteområder i det omsøkte området frarådes oppstart av undersøkelsen før medio mai. Utover dette har vi ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag. * Vurderingen er gjort med hensyn på aktive gytefelt og sensitive gytevandringssområder opp mot disse.



18.02.2015	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Sammendrag og tilrådning Vi forutsetter at undersøkelsen utføres med størst mulig aktsomhet og uten å være til hinder for fiskeriaktivitet i området. Undersøkelsen kan bli anmodet endret og stanset dersom det oppstår konflikter med fiskeriene. Med bakgrunn i ovennevnte aktivitetsinformasjon og type undersøkelse, vil vi fraråde at det samles inn seismikk i sørøstlig del av Nordvestbanken (Realgrunnen) så lenge det pågår fiskeriaktivitet som beskrevet ovenfor. Ut i fra tetthetsplott (kart) og «tails» kart vedlagt denne uttalelsen, ser det ut til at aktiviteten går ned/forflytter seg sensommer/høst i disse områdene, men det vil fortsatt være fiskeriaktivitet. Etter en helhetsvurdering, med bakgrunn i type undersøkelse og at fiskefartøy kan være i fiske i undersøkelsesområdet, legger Fiskeridirektoratet til grunn at det må tas hensyn til en skremmeavstand på 18 nautiske mil for fartøy som driver direktefiske etter torsk og hyse under selve innsamlingen av data i denne undersøkelsen. Med bakgrunn i en helhetsvurdering, anmoder vi om at det er fiskerikyndig om bord i fartøyet som skal gjennomføre undersøkelsen. Vi tilrår at fiskerikyndig etablerer kontakt med Kystvaktentralen for å orientere seg om aktivitet i området. Ut i fra en vurdering av historisk aktivitet i området, vil vi tilrår at fiskerikyndig etablerer kontakt med aktuelle fiskefartøy i området så tidlig som mulig, om mulig i god tid før undersøkelsen starter opp.
26.01.2015	Status	Under behandling

Tillatelser

Type tillatelse	Tillatelses navn
Undersøkelsestillatelse	523

Selskap innsamlingen gjøres for

Selskapsnavn
TGS Nopec Geophysical Company ASA

Selskap som utfører innsamlingen

Selskapsnavn
Polarcus AS

Data format



Type data	Format	Medium	Kommentarer
Seismiske data	SEG D	3592	

Fartøy

Fartøy	Type fartøy	Telefonnummer	IMO-nummer	Kallesignal	Nasjon
Polarcus Naila	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	Ikke kjent	9538098	C6XK5	Bahamas

Fiskerikyndig

Fradato	Til dato	Navn	Telefonnummer
---------	----------	------	---------------

Koordinater , inklusiv snuområde (brutto), datum: ED50

Arealet i grader og desimale minutter

Punkt nummer	NS grader	NS minutter (desimale)		ØW grader	ØV minutter (desimale)	
1	70	41.62	N	20	0.10	Ø
2	70	42.65	N	18	6.94	Ø
3	70	42.65	N	18	6.94	Ø
4	70	42.65	N	18	6.94	Ø
5	70	42.65	N	18	6.93	Ø
6	70	42.65	N	18	6.93	Ø
7	72	2.20	N	18	2.94	Ø
8	72	2.20	N	18	2.94	Ø
9	72	2.20	N	18	2.94	Ø
10	72	2.20	N	18	2.94	Ø
11	72	2.20	N	18	2.94	Ø
12	72	2.20	N	18	2.94	Ø
13	72	2.20	N	18	2.94	Ø
14	72	2.04	N	21	40.85	Ø
15	72	2.04	N	21	40.85	Ø
16	72	2.04	N	21	40.85	Ø
17	72	2.04	N	21	40.85	Ø
18	72	2.04	N	21	40.85	Ø
19	72	2.04	N	21	40.85	Ø
20	72	2.04	N	21	40.85	Ø
21	71	24.23	N	21	35.52	Ø
22	71	24.23	N	21	35.52	Ø
23	71	24.23	N	21	35.52	Ø
24	71	24.22	N	21	35.52	Ø



25	70	41.62	N	20	0.10	Ø
26	70	41.62	N	20	0.10	Ø

Koordinater - alternativ visning, inklusiv snuområde (brutto), datum: ED50

Arealet (det samme som ovenfor) i grader, minutter og desimale sekunder.

Punkt nummer	NS grader	NS minutter	NS sekunder		ØW grader	ØW minutter	ØW sekunder	
1	70	41	37.37	N	20	0	5.83	Ø
2	70	42	38.70	N	18	6	56.12	Ø
3	70	42	38.70	N	18	6	56.11	Ø
4	70	42	38.71	N	18	6	56.10	Ø
5	70	42	38.72	N	18	6	56.09	Ø
6	70	42	38.74	N	18	6	56.09	Ø
7	72	2	11.85	N	18	2	56.25	Ø
8	72	2	11.86	N	18	2	56.25	Ø
9	72	2	11.87	N	18	2	56.25	Ø
10	72	2	11.88	N	18	2	56.26	Ø
11	72	2	11.88	N	18	2	56.27	Ø
12	72	2	11.89	N	18	2	56.28	Ø
13	72	2	11.89	N	18	2	56.29	Ø
14	72	2	2.52	N	21	40	50.80	Ø
15	72	2	2.51	N	21	40	50.81	Ø
16	72	2	2.51	N	21	40	50.82	Ø
17	72	2	2.50	N	21	40	50.83	Ø
18	72	2	2.49	N	21	40	50.84	Ø
19	72	2	2.48	N	21	40	50.84	Ø
20	72	2	2.47	N	21	40	50.84	Ø
21	71	24	13.52	N	21	35	31.32	Ø
22	71	24	13.51	N	21	35	31.31	Ø
23	71	24	13.50	N	21	35	31.31	Ø
24	71	24	13.49	N	21	35	31.30	Ø
25	70	41	37.38	N	20	0	5.85	Ø
26	70	41	37.38	N	20	0	5.84	Ø