



General information

Survey name	HBW13
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	7775
Factmaps - new window	link to map
Status	Avlyst
Area	Barentshavet
Market available	Ja
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Ordinær seismisk undersøkelse
Sub type	3D
Company - responsible	TGS Nopec Geophysical Company ASA
Source type	Seismisk kilde
Number of sources	2
Source size	4200 cu.inch
Active source volume	2000 psi
Sensor type	Kabler
Numbers of sensors	12
Sensor length [m]	6000
Sensor width [m]	
Start date - planned	01.03.2013
Start date	
Completed date - planned	31.05.2013
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
08.08.2013	Status	Avlyst



25.02.2013	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	Virksomheten forutsettes gjennomført innenfor reguleringen i petroleumsregelverket som ivaretar forholdet til annen virksomhet i havområdene åpnet for petroleumsvirksomhet. Det vises til petroleumsloven § 10-1 andre ledd og ressursforskriften § 5 første ledd og vilkår i de nevnte tillatelser. OD gjør særlig oppmerksom på at fartøy som foretar 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. Uttalelser som er angitt av adressatene innenfor meldesystemet er rådgivende (jf. vedlegg). Rettighetshaver må selv vurdere forsvarligheten av å kunne starte opp og gjennomføre undersøkelsen. For arealer som omfattes av gytevandring, tilrår OD generelt at rådene fra Havforskningsinstituttet følges. Havforskningsinstituttet har ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag til at undersøkelsen kan gjennomføres som planlagt. OD har på bakgrunn av melding og innkomne uttalelser ikke ytterligere merknader. Det må være fisekrikyndig 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. Det er krav om at alle meldinger – oppstartsmelding, endringsmelding, ukemelding og sluttmelding – skal rapporteres gjennom ODs meldingssystem for undersøkelser http://factpages.npd.no/seismicxmlmaker/. Kopi av ODs brev m/vedlegg, undersøkelsestillatelsen og ressursforskriften skal være tilgjengelig om bord i hovedfartøyet under hele toktet, jf. ressursforskriften §§ 5 og 6.
25.02.2013	Status	Planlagt
22.02.2013	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Vurdering og tilrådning På ressursbiologisk grunnlag har vi ingen merknader til at undersøkelsen kan gjennomføres som planlagt.



21.02.2013	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Sammendrag og tilrådning 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. Etter en helhetsvurdering, med bakgrunn i type undersøkelse og at fiskefartøy kan være i fiske i eller i nærheten av 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 innsamlingen av data i denne undersøkelsen. 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.
11.01.2013	Melding - endringsmelding	Justering av innsamlings- og snuområdene og datatettheten
08.01.2013	Status	Under behandling

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	456

Company the acquisition is done for

Company name
TGS Nopec Geophysical Company ASA

Company doing the acquisition

Company name
CGGVeritas Services (Norway) AS

Data format

Type data	Format	Medium	Comment
Seismiske data	SEGD	3592	

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
Tuna	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	55396880	9194115	T8A3357	Frankrike

**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	70	48.75	N	19	32.50	E
2	70	50.17	N	18	44.50	E
3	70	50.17	N	18	44.50	E
4	70	50.17	N	18	44.50	E
5	70	50.17	N	18	44.50	E
6	70	50.17	N	18	44.50	E
7	70	50.17	N	18	44.50	E
8	70	50.17	N	18	44.50	E
9	71	56.72	N	19	23.50	E
10	71	56.72	N	19	23.50	E
11	71	56.72	N	19	23.50	E
12	71	56.72	N	19	23.51	E
13	71	56.58	N	20	12.17	E
14	71	56.58	N	20	12.17	E
15	71	56.58	N	20	12.17	E
16	71	56.58	N	20	12.17	E
17	71	56.58	N	20	12.17	E
18	71	56.58	N	20	12.17	E
19	71	56.58	N	20	12.17	E
20	71	44.33	N	20	2.76	E
21	71	44.25	N	20	27.34	E
22	71	44.25	N	20	27.34	E
23	71	44.25	N	20	27.34	E
24	71	44.25	N	20	27.34	E
25	71	44.25	N	20	27.34	E
26	71	44.25	N	20	27.34	E
27	71	44.25	N	20	27.34	E
28	71	7.83	N	20	4.00	E
29	71	7.83	N	20	4.00	E
30	71	7.83	N	20	4.00	E
31	71	7.83	N	20	4.00	E
32	71	7.83	N	19	42.75	E
33	70	48.75	N	19	32.50	E
34	70	48.75	N	19	32.50	E



35	70	48.75	N	19	32.50	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	70	48	44.94	N	19	32	30.26	E
2	70	50	9.94	N	18	44	30.26	E
3	70	50	9.94	N	18	44	30.25	E
4	70	50	9.95	N	18	44	30.24	E
5	70	50	9.96	N	18	44	30.23	E
6	70	50	9.97	N	18	44	30.23	E
7	70	50	9.98	N	18	44	30.23	E
8	70	50	9.99	N	18	44	30.23	E
9	71	56	42.99	N	19	23	30.26	E
10	71	56	43.00	N	19	23	30.27	E
11	71	56	43.00	N	19	23	30.28	E
12	71	56	43.00	N	19	23	30.30	E
13	71	56	35.00	N	20	12	10.29	E
14	71	56	35.00	N	20	12	10.30	E
15	71	56	34.99	N	20	12	10.31	E
16	71	56	34.98	N	20	12	10.32	E
17	71	56	34.97	N	20	12	10.33	E
18	71	56	34.95	N	20	12	10.33	E
19	71	56	34.94	N	20	12	10.32	E
20	71	44	20.00	N	20	2	45.36	E
21	71	44	15.00	N	20	27	20.28	E
22	71	44	15.00	N	20	27	20.29	E
23	71	44	14.99	N	20	27	20.31	E
24	71	44	14.98	N	20	27	20.31	E
25	71	44	14.97	N	20	27	20.32	E
26	71	44	14.96	N	20	27	20.32	E
27	71	44	14.95	N	20	27	20.31	E
28	71	7	49.95	N	20	4	0.29	E
29	71	7	49.94	N	20	4	0.29	E
30	71	7	49.94	N	20	4	0.28	E
31	71	7	49.93	N	20	4	0.26	E
32	71	7	49.93	N	19	42	45.29	E
33	70	48	44.95	N	19	32	30.29	E
34	70	48	44.94	N	19	32	30.28	E
35	70	48	44.94	N	19	32	30.27	E