



General information

Survey name	GN1002
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	7346
Factmaps - new window	link to map
Status	Avlyst
Area	Nordsjøen
Market available	Nei
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Ordinær seismisk undersøkelse
Sub type	3D
Company - responsible	Gassnova SF
Source type	Seismisk kilde
Number of sources	2
Source size	2900 in.
Active source volume	2000 psi
Sensor type	Kabler
Numbers of sensors	10
Sensor length [m]	3000
Sensor width [m]	
Start date - planned	01.09.2010
Start date	
Completed date - planned	01.10.2010
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
09.09.2010	Status	Avlyst
31.08.2010	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	På grunn av tilbakemeldingen fra Kystvakten 30.8.2010 og Fiskeridirektoratet om at hovedtyngden av fisket nærmer seg Troll-området og sannsynligvis vil være ved området i løpet av uke 35, og at det da vil være stor fiskeriaktivitet ved det meldte området, fraråder OD at undersøkelsen blir gjennomført før makrellfisket er avsluttet.
26.08.2010	Melding - endringsmelding	Meldingen gjelder bruk av ytterligere en fiskeriressurs, reduksjon i lengden på kabler (sensorer), reduksjon i brutto område samt reduksjon på tidsrom.
19.08.2010	Status	Planlagt



19.08.2010	Status	Under behandling
30.07.2010	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag.
29.07.2010	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Region Sør vil meddele at det i den aktuelle perioden tradisjonelt er registrert til dels omfattende fiskeriaktivitet. Særlig ventes det fiske etter makrell med dorg og med ringnot. Man kan også vente generelt trålfiske i området (den vestlige delen av området strekker seg inn mot trållaktivitet som utøves langs kontinentalskråningen, altså på tvers av seismiske linjer). På grunn av den ekstraordinære store makrellkvoten som skal fiskes opp (overføring fra i fjor) så vil også ringnotfisket starte i september i år. Det angjeldende området er kanskje litt i ytterkant av kjerneområde for ringnot, som vanligvis ligger lenger vest, men situasjonen i år er spesiell, med mange fartøy som skal fiske mye makrell på kort tid, (både kystfartøy og havfiskefartøy). Region Sør frykter videre at en slik massiv undersøkelse kan påvirke hele vandringsmønsteret i den viktigste tiden for makrellfiske. Til slutt nevner vi at den østlige delen av området strekker seg helt inn til områder med faststående bruk for kystfiske, noe som kan være en fare ved snuoperasjoner, med påfølgende fare for ghost fishing. Region Sør er litt skuffet over at en undersøkelse av denne type og karakter meldes midt i den viktige makrellsesongen, når fiskerimyndighetene har oppfordret til en god dialog for å unngå sammentreff med viktige fiskerier. Konklusjon: Fiskeridirektoratet frarår undersøkelsen med henvisning til ovennevnte.

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	383

Company the acquisition is done for

Company name
Gassnova SF

Company doing the acquisition

Company name
Polarcus AS

**Data format**

Type data	Format	Medium	Comment
Seismiske data	SEG-D	3592	

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
Polarcus Naila	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	+47 23 67 73 60	9538098	C6XK5	Bahamas

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	60	43.84	N	4	32.53	E
2	60	44.33	N	3	50.04	E
3	60	44.33	N	3	50.04	E
4	60	44.33	N	3	50.04	E
5	60	44.33	N	3	50.04	E
6	60	44.33	N	3	50.04	E
7	60	44.33	N	3	50.04	E
8	60	57.63	N	3	51.03	E
9	60	57.63	N	3	51.03	E
10	60	57.63	N	3	51.03	E
11	60	57.63	N	3	51.03	E
12	60	57.63	N	3	51.03	E
13	60	57.05	N	4	32.67	E
14	60	57.05	N	4	32.67	E
15	60	57.05	N	4	32.67	E
16	60	57.05	N	4	32.67	E
17	60	57.05	N	4	32.67	E
18	60	43.84	N	4	32.53	E
19	60	43.84	N	4	32.53	E
20	60	43.84	N	4	32.53	E
21	60	43.84	N	4	32.53	E
22	60	43.84	N	4	32.53	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	60	43	50.24	N	4	32	31.79	E
2	60	44	19.60	N	3	50	2.64	E
3	60	44	19.60	N	3	50	2.63	E
4	60	44	19.61	N	3	50	2.62	E
5	60	44	19.62	N	3	50	2.61	E
6	60	44	19.63	N	3	50	2.61	E
7	60	44	19.64	N	3	50	2.61	E
8	60	57	37.62	N	3	51	2.03	E
9	60	57	37.64	N	3	51	2.03	E
10	60	57	37.65	N	3	51	2.04	E
11	60	57	37.65	N	3	51	2.05	E
12	60	57	37.66	N	3	51	2.06	E
13	60	57	2.85	N	4	32	40.21	E
14	60	57	2.85	N	4	32	40.22	E
15	60	57	2.84	N	4	32	40.23	E
16	60	57	2.83	N	4	32	40.24	E
17	60	57	2.82	N	4	32	40.24	E
18	60	43	50.27	N	4	32	31.83	E
19	60	43	50.26	N	4	32	31.83	E
20	60	43	50.25	N	4	32	31.82	E
21	60	43	50.25	N	4	32	31.81	E
22	60	43	50.24	N	4	32	31.80	E