



General information

Survey name	PGS15006
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	8186
Factmaps - new window	link to map
Status	Avlyst
Area	Norskehavet
Market available	Ja
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Ordinær seismisk undersøkelse
Sub type	3D
Company - responsible	Multiklient Invest AS
Source type	Seismisk kilde
Number of sources	2
Source size	4125 cu in
Active source volume	2000 psi
Sensor type	Kabler
Numbers of sensors	12
Sensor length [m]	8000
Sensor width [m]	
Start date - planned	18.08.2015
Start date	
Completed date - planned	16.10.2015
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
12.10.2015	Status	Avlyst
19.08.2015	Melding - endringsmelding	Undersøkelsen er ikke startet enda. Oppdaterer derfor tidsperioden.
03.03.2015	Status	Planlagt



03.03.2015	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	For et innmeldt areal som omfattes av gyteområder og gytevandringer 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. Det frarådes oppstart av undersøkelsen før medio mai pga. konflikt med ynglefelt for uer, se tilråding fra Havforskningsinstituttet. OD har ellers ingen merknader til at undersøkelsen gjennomføres som planlagt dersom tilrådingene som angitt blir fulgt. 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. Odd Johan Horremsbakk er meldt som fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen. 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.
03.03.2015	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Vurdering* : I deler av perioden det søkes for er der en konflikt i forhold til ynglefelt for Uer med yngling fra ultimo april til ultimo mai. Uer bestanden har de siste årene vist en klar nedgang og er nå mindre enn noen gang, derfor må vi forsøke å begrense seismikkaktiviteten i og i nærheten av ynglefelt særlig tidlig i yngleperioden. Det omsøkte området er også i konflikt med gytefelt for følgende arter: sild (medio februar til primo april), sei (medio januar til ultimo mai med topp i februar), torsk (ultimo mars til ultimo april) og øyepål (primo januar til ultimo mai med topp primo mars til ultimo april). Tilråding: For å unngå konflikt med yngle og gytefelt 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 yngle og gytefelt.
16.02.2015	Melding - endringsmelding	Endring Fiskerikyndige



10.02.2015	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Sammendrag og tilråding: Vi forutsetter at undersøkelsen utføres med den største aktsomhet, uten å være til hinder for fiskeriaktiviteten i området som nevnt over. Det oppfordres til at den fiskerikyndige blir delaktig tidlig i den operative planleggingsfasen av undersøkelsen, og at det etableres kontakt med Kystvaksentralen/Kystvakt for å orientere seg om fiskeriaktivitet og stående fiskeredskap i området. Fiskeridirektoratet tilrår at det ikke skytes seismikk i de vestlige deler av undersøkelsesområdet fra midten av mai til midten av juli under «Eggafisket» med garn etter lange og brosme. På grunn av et forventet intensivt fiske etter makrell med dorg/snøre/not på sensommeren/tidlig høst frarårer Fiskeridirektoratet seismisk aktivitet i området frem til at makrellen har trukket igjennom og utover i Nordsjøen. Undersøkelsen må stanses eller endres på kort varsel dersom det oppstår konflikter med fiskeriene. Vi oppfordrer operatør til å kontakte Fiskeridirektoratet for oppdaterte opplysninger og kommentarer i forbindelse med utviklingen av de enkelte fiskeriene når tidspunktet for utførelsen av seismikkskytingen nærmerer seg. Dette kan blant annet gjøres ved å sende inn oppstartmelding en uke før oppstartsdato, slik at Fiskeridirektoratet gis en mulighet til ny og oppdatert uttalelse. Vi minner også om at operatør må melde inn dersom undersøkelsen stanses midlertidig i løpet av innmeldt undersøkelsesperiode. Vi ber om at navn på fiskerikyndig meldes inn i god tid før undersøkelsens oppstart.
03.02.2015	Status	Under behandling

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	512

Company the acquisition is done for

Company name
Multiklient Invest AS

Company doing the acquisition

Company name
PGS Geophysical AS

Data format



Type data	Format	Medium	Comment
Seismiske data	SEGY	3592 Cartriger	

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
Ramform Challenger	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	+47 67514630	9141455	C6TU5	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	63	21.28	N	7	12.34	E
2	63	34.85	N	6	6.99	E
3	63	34.85	N	6	6.99	E
4	63	37.72	N	6	0.79	E
5	63	37.72	N	6	0.78	E
6	63	37.72	N	6	0.78	E
7	63	37.72	N	6	0.78	E
8	63	41.01	N	6	0.21	E
9	63	41.01	N	6	0.21	E
10	63	41.01	N	6	0.21	E
11	63	53.71	N	6	8.75	E
12	63	53.71	N	6	8.75	E
13	63	56.72	N	6	14.70	E
14	63	56.72	N	6	14.70	E
15	63	56.72	N	6	14.70	E
16	63	56.84	N	6	25.27	E
17	63	56.84	N	6	25.27	E
18	63	43.24	N	7	30.81	E
19	63	43.24	N	7	30.81	E
20	63	40.38	N	7	36.86	E
21	63	40.38	N	7	36.86	E
22	63	40.38	N	7	36.86	E
23	63	40.38	N	7	36.86	E
24	63	36.84	N	7	37.21	E



25	63	36.84	N	7	37.21	E
26	63	36.84	N	7	37.21	E
27	63	24.61	N	7	29.02	E
28	63	24.61	N	7	29.02	E
29	63	24.61	N	7	29.02	E
30	63	21.54	N	7	23.74	E
31	63	21.54	N	7	23.74	E
32	63	21.54	N	7	23.74	E
33	63	21.28	N	7	12.34	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	63	21	16.70	N	7	12	20.67	E
2	63	34	51.18	N	6	6	59.33	E
3	63	34	51.18	N	6	6	59.32	E
4	63	37	43.18	N	6	0	47.10	E
5	63	37	43.19	N	6	0	47.09	E
6	63	37	43.20	N	6	0	47.08	E
7	63	37	43.21	N	6	0	47.08	E
8	63	41	0.83	N	6	0	12.74	E
9	63	41	0.84	N	6	0	12.74	E
10	63	41	0.85	N	6	0	12.75	E
11	63	53	42.40	N	6	8	44.87	E
12	63	53	42.41	N	6	8	44.88	E
13	63	56	43.15	N	6	14	41.82	E
14	63	56	43.16	N	6	14	41.83	E
15	63	56	43.16	N	6	14	41.84	E
16	63	56	50.52	N	6	25	16.34	E
17	63	56	50.52	N	6	25	16.35	E
18	63	43	14.42	N	7	30	48.41	E
19	63	43	14.42	N	7	30	48.42	E
20	63	40	22.57	N	7	36	51.47	E
21	63	40	22.56	N	7	36	51.48	E
22	63	40	22.55	N	7	36	51.49	E
23	63	40	22.54	N	7	36	51.49	E
24	63	36	50.15	N	7	37	12.42	E
25	63	36	50.14	N	7	37	12.42	E
26	63	36	50.13	N	7	37	12.42	E
27	63	24	36.71	N	7	29	1.49	E



28	63	24	36.70	N	7	29	1.49	E
29	63	24	36.70	N	7	29	1.48	E
30	63	21	32.41	N	7	23	44.37	E
31	63	21	32.40	N	7	23	44.36	E
32	63	21	32.40	N	7	23	44.35	E
33	63	21	16.70	N	7	12	20.68	E