



General information

Survey name	ABP24200
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	10717
Factmaps - new window	link to map
Status	Ferdig
Area	Nordsjøen
Market available	Nei
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Havbunnseismisk undersøkelse
Sub type	4D
Company - responsible	Aker BP ASA
Source type	seismicSource
Number of sources	6
Source size	860
Active source volume	2000
Sensor type	nodes
Numbers of sensors	5000
Sensor length [m]	
Sensor width [m]	
Start date - planned	01.04.2024
Start date	01.04.2024
Completed date - planned	17.05.2024
Completed date	13.05.2024
Total length [boat km]	1048
Net area - actual 3D/4D [km2]	68.00

Last updates

Date	Type of update	Information
13.05.2024	Melding - Undersøkelsen er ferdig	
13.05.2024	Status	Ferdig
06.05.2024	Melding - Ordinær ukemelding	Alle kildelinjer har blitt fullført, men det må gjennomføres noen omskytinger. - Omskytinger av noen kildelinjer og opplukking av noder. Forventer å være ferdige i løpet av uken
30.04.2024	Melding - Ordinær ukemelding	- Alle nodene vil bli lagt ned ila uken og skytingen blir trappet opp. Noder vil bli plukket opp etterhvert som skytingen går fremover.





23.04.2024	Melding - Ordinær ukemelding	Mannskapsbytte på skytebåt midt i uka. Noe dårlig vær og værstandby. Nodebåten har nå startet med rullingen, dvs plukke opp nodelinjer i sør og legge de ut igjen i nord. - Mannskapsbytte på Nodebåt. Fortsette rullingen og skytingen.
16.04.2024	Melding - Endringsmelding - til info	
16.04.2024	Melding - Endringsmelding - til info	
15.04.2024	Sokkeldirektoratets uttalelse til endringsmelding	Sokkeldirektoratet viser til melding om endring av tidsrom for undersøkelsen. På bakgrunn av innmeldt endring og nye uttalelser fra Havforskningsinstituttet og Fiskeridirektoratet, har Sokkeldirektoratet ingen ytterligere merknader til at undersøkelsen kan gjennomføres som planlagt dersom disse blir fulgt.
15.04.2024	Melding - Ordinær ukemelding	-
12.04.2024	Fiskeridirektoratets uttalelse til endringsmelding	Det skal være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen, med mindre annet fremgår av Sokkeldirektoratets tilbakemelding.
08.04.2024	Melding - Ordinær ukemelding	FLQC gjennomført og mobiliseringen er fullført. Har til nå lagt ut 85 noder. - Planen er å fortsette utlegg av noder og starte skyting når skytebåten er klar.
02.04.2024	Havforskningsinstituttets uttalelse til endringsmelding	Havforskningsinstituttet har ingen merknader til endringene i den planlagte undersøkelsen. Vurderingen er gjort med hensyn til aktive gytefelt og konsentrerte gytevandringar for aktuelle fiskebestander (påvirkningsavstand 20 nmi) , beiteområder for hval og forekomst av koraller.
01.04.2024	Status	Pågående
01.04.2024	Melding - Undersøkelsen startes opp	
22.03.2024	Melding - Endringsmelding - til info	Kommentar var utdatert
22.03.2024	Melding - Endringsmelding - til info	
22.03.2024	Melding - Endringsmelding som krever saksbehandling	Nodehåndteringen vil ta noe lenger tid enn planlagt, dermed øker varigheten på surveyen.
26.02.2024	Melding - Endringsmelding - til info	
26.02.2024	Melding - Endringsmelding - til info	Fartøy for jobben er nå avklart. Siem Spearfish til nodehåndtering og Artemis Arctic som kildebåt. Siem Spearfish vil bli lagt inn senere etter vi har bedt SODIR oppdatere fartøyslisten.
26.02.2024	Melding - Endringsmelding - til info	FLO lagt til



12.01.2024	Sokkeldirektoratet uttalelse til innmelding	Sokkeldirektoratet viser til deres melding vedrørende denne undersøkelsen. Sokkeldirektoratet viser til uttalelsene som er gitt av adressatene innenfor meldesystemet (jf. petroleumsforskriften § 6 jf. ressursforskriften § 6), og har ingen merknader til at undersøkelsen gjennomføres som planlagt dersom disse tas til etterretning. Dette gjelder også eventuelt krav om fiskerikyndig fra Fiskeridirektoratet. Sokkeldirektoratet gjør oppmerksom på at ev. endringer må meldes inn i henhold til ressursforskriften § 6. Det er krav om at alle regelverkspliktige meldinger, herunder oppstartsmelding, endringsmelding, ukemelding og sluttmelding – skal rapporteres gjennom Sokkeldirektoratets innmeldingssystem for undersøkelser. Dersom undersøkelsen aksepteres gjennomført slik den er tilrådd, stadfestes dette gjennom at det sendes inn melding om oppstart når undersøkelsen starter, jf. ressursforskriften § 6, 3.ledd. Rettighetshaver og/eller den som står for driften av fartøyet skal gjøre relevant regelverk, dokumenter og data tilgjengelig for den fiskerikyndige. Regelverk og dokumenter skal foreligge på både norsk og engelsk. Det skal også legges til rette for at den fiskerikyndige har tilgang til internett og andre nødvendige hjelpemidler jf. ressursforskriften § 9. Skulle det oppstå situasjoner i forbindelse med fiskeriaktiviteten, ber vi om å bli underrettet om dette. Undersøkelsen kan bli stanset eller endret på kort varsel dersom det oppstår konflikt med fiskeriene. Sokkeldirektoratet gjør særlig oppmerksom på at fartøy som foretar en undersøkelse, skal holde forsvarlig avstand til fartøy som driver fiske, og til faststående og flytende fiskeredskap. Særlig aktsomhet skal utvises når større ansamlinger av fiskefartøy observeres, jf. ressursforskriften § 8 andre ledd. Det vises for øvrig til veileder om "Gjennomføring av seismiske undersøkelser på norsk kontinentalsokkel".
12.01.2024	Status	Planlagt
09.01.2024	Fiskeridirektoratets uttalelse til innmelding	Det ventes lite fiskeriaktivitet i meldt område i april måned. Noe aktivitet fra utenlandske fiskefartøy kan påregnes. Det skal være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen, med mindre annet fremgår av Sokkeldirektoratets tilbakemelding.



09.01.2024	Havforskningsinstituttets uttalelse til innmelding	Havforskningsinstituttet har ingen merknader til den planlagte undersøkelsen. Vurderingen er gjort med hensyn til aktive gytefelt og konsentrerte gytevandringar for aktuelle fiskebestander (påvirkningsavstand 20 nmi) , beiteområder for hval og forekomst av koraller.
05.01.2024	Status	Under behandling
05.01.2024	Melding - Innmelding	

Licences

Type of licence	Licence name
Utvinningstillatelse	338
Undersøkelsestillatelse	853

Company the acquisition is done for

Company name
Aker BP ASA

Company doing the acquisition

Company name
PXGEO Singapore

Data format

Type data	Format	Medium	Comment
-----------	--------	--------	---------

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
BB Ocean	Følgefartøy		9196503	LFBI	Norge
Siem Spearfish	Annet fartøy		9676280	C6DA7	Bahamas
Artemis Arctic	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)		9207510	LJZK3	Norge

Fishery expert

From date	To date	Name	Phone number
01.04.2024	17.05.2024	Arild Vatsø	+47 91332906
17.04.2024	17.05.2024	Bjarni Runar Baldursson	

Status last period



Period from date	Period to date	Seismic shot [CDP km]	Seismic shot [boat km]	Seismic shot - accumulated [CDP km]	Seismic shot - accumulated [boat km]
06.05.2024	13.05.2024		80		974

De siste nodene ble plukket opp i dag og innsamlingen er ferdig.
Alt fokus fortsetter på Troidhaugen, ABP24201

Plans next period

Period from date	Period to date	Seismic shot [CDP km]	Seismic shot [boat km]

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	58	55.89	N	2	25.04	E
2	58	46.83	N	2	24.99	E
3	58	46.84	N	2	4.84	E
4	58	55.80	N	2	4.97	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	58	55	53.10	N	2	25	2.20	E
2	58	46	49.82	N	2	24	59.51	E
3	58	46	50.57	N	2	4	50.63	E
4	58	55	48.24	N	2	4	58.27	E

