



General information

Survey name	EMGS1303
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	7817
Factmaps - new window	link to map
Status	Avlyst
Area	Norskehavet
Market available	Nei
Category	Elektromagnetisk undersøkelse
Main type	Elektromagnetisk undersøkelse
Sub type	3D
Company - responsible	Electromagnetic Geoservices ASA
Source type	Elektromagnetisk kilde
Number of sources	1
Source size	120kW
Active source volume	ikke kjent
Sensor type	Noder
Numbers of sensors	200
Sensor length [m]	ikke kjent
Sensor width [m]	
Start date - planned	14.03.2013
Start date	
Completed date - planned	01.09.2013
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
09.10.2013	Status	Avlyst



30.04.2013	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	Fiskeridirektoratet har avgitt uttalelse, datert 30.4.2013, slik som vedlagte kopi viser. Havforskningsinstituttet har ingen merknader til endringsmeldingen. OD viser til tidligere tilrådninger 18.4.2013. På bakgrunn av endringsmelding og ny uttalelse fra Fiskeridirektoratet har vi ingen ytterligere merknader. Dersom det skulle oppstå særlige 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. Perry Urkedal er fiskerikyndig for denne undersøkelsen.. 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.
------------	---	--



30.04.2013	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Fiskerifaglig vurdering: Fiskeridirektoratet region Møre og Romsdal viser til vår tilrådning datert 15.03.2013, hvor det fremkommer at i omsøkt område foregår der på denne tiden av året et fiske med autoline og garn. Dette fisket er relativt arealkrevende. Sporadisk fiske med trål kan også påregnes i den omsøkte periode. I områder som for eksempel ved Garsholbanken, Sklinnabakken og Haltenbanken, kan der forventes et mer intensivt fiskeri etter hvitfisk. Spesielt fiske etter sei med garn, og fiske etter lange og brosme ved bruk av autoline, må påregnes i perioden. Første perioden av direktefiske etter blåkkeite tar til 27.05.2013, og andre perioden av direktefiske etter blåkkeite tar til 29.07.2013. Fisket varer til periodekvotene er oppfisket. Det forventes at en periodekvote er oppfisket etter ca. 3-5 uker. Blåkkeitefisket utøves primært med garn, og på dybder ned til ca. 400-800 meter. Blåkkeitefisket er meget intensivt og konsentrert, og det forventes at i undersøkelsens vestlige deler vil det største fiskeriet foregå. Sammendrag og tilrådning: Vi forutsetter at undersøkelsen utføres med den største aktsomhet, uten å være til hinder for fiskeriaktivitet i området. Det oppfordres til at fiskerikyndig blir delaktig tidlig i den operative planleggingsfasen av undersøkelsen, og at der etableres kontakt med Kystvaktsentralen / kystvakt for å orientere seg om fiskeriaktivitet og stående fiskeredskap i området. Undersøkelsen må stanses eller endres på kort varsel dersom det oppstår konflikter med fiskeriene. Fiskeridirektoratet region Møre og Romsdal registrerer at Perry Urkedal er meldt som fiskerikyndig.
26.04.2013	Melding - endringsmelding	Endring av tidsrom
18.04.2013	Status	Planlagt



18.04.2013	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. 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. For denne undersøkelsen har Havforskningsinstituttet ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag til at undersøkelsen kan gjennomføres som planlagt. 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 må være fisekrikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen 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.
17.04.2013	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Havforskningsinstituttet ingen merknader på ressursbiologisk grunnlag.



15.03.2013	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Fiskerifaglig vurdering: I omsøkt område foregår der på denne tiden av året et fiske med autoline og garn. Dette fisket er relativt arealkrevende. Sporadisk fiske med trål kan også påregnes i den omsøkte periode. I områder som for eksempel ved Garsholbanken, Sklinnabakken og Haltenbanken, kan der forventes et mer intensivt fiskeri etter hvitfisk. Spesielt fiske etter sei med garn, og fiske etter lange og brosme ved bruk av autoline må påregnes i perioden. Direktefiske etter blåkkeite tar til 27.05.2013, og varer til periodekvotene er oppfisket. Det forventes at periodekvoten er oppfisket etter ca. 3-5 uker. Blåkkeitefisket utøves primært med garn, og på dybder ned til ca. 400-600 meter. Blåkkeitefisket er meget intensivt og konsentrert, og det forventes at i undersøkelsens vestlige deler vil det største fiskeriet foregå. Sammendrag og tilråding: Vi forutsetter at undersøkelsen utføres med den største aktsomhet, uten å være til hinder for fiskeriaktivitet i området. Det oppfordres til at fiskerikyndig blir delaktig tidlig i den operative planleggingsfasen av undersøkelsen, og at der etableres kontakt med Kystvaktentralen / kystvakt for å orientere seg om fiskeriaktivitet og stående fiskeredskap i området. Undersøkelsen må stanses eller endres på kort varsel dersom det oppstår konflikter med fiskeriene. Fiskeridirektoratet region Møre og Romsdal registrerer at Perry Urkedal er meldt som fiskerikyndig
07.03.2013	Status	Under behandling

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	465

Company the acquisition is done for

Company name
Electromagnetic Geoservices ASA

Company doing the acquisition

Company name
Electromagnetic Geoservices ASA

Data format



Type data	Format	Medium	Comment
Andre type data	Ikke kjent	Ikke kjent	

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
Atlantic Guardian	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	77 29 92 80	9239355	LAEU6	Norge

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	64	15.00	N	6	0.00	E
2	66	0.00	N	6	0.00	E
3	66	0.00	N	6	0.00	E
4	66	0.00	N	6	0.00	E
5	66	0.00	N	6	0.00	E
6	66	0.00	N	6	0.00	E
7	66	0.00	N	6	0.00	E
8	66	0.00	N	8	40.00	E
9	66	0.00	N	8	40.00	E
10	66	0.00	N	8	40.00	E
11	66	0.00	N	8	40.00	E
12	66	0.00	N	8	40.00	E
13	66	0.00	N	8	40.00	E
14	65	0.00	N	8	40.00	E
15	65	0.00	N	8	40.00	E
16	65	0.00	N	8	40.00	E
17	64	60.00	N	8	40.00	E
18	64	60.00	N	8	40.00	E
19	64	60.00	N	8	40.00	E
20	64	60.00	N	8	20.00	E
21	64	60.00	N	8	20.00	E
22	65	60.00	N	8	20.00	E
23	65	0.00	N	8	20.00	E
24	65	0.00	N	8	20.00	E
25	65	15.00	N	8	20.00	E



26	65	15.00	N	8	0.00	E
27	64	15.00	N	8	0.00	E
28	64	15.00	N	8	0.00	E
29	64	15.00	N	8	0.00	E
30	64	15.00	N	8	0.00	E
31	64	15.00	N	8	0.00	E
32	64	15.00	N	8	0.00	E
33	64	15.00	N	6	0.00	E
34	64	15.00	N	6	0.00	E
35	64	15.00	N	6	0.00	E
36	64	15.00	N	6	0.00	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	64	15	0.03	N	6	0	0.11	E
2	66	0	0.03	N	6	0	0.14	E
3	66	0	0.04	N	6	0	0.14	E
4	66	0	0.05	N	6	0	0.14	E
5	66	0	0.06	N	6	0	0.15	E
6	66	0	0.06	N	6	0	0.16	E
7	66	0	0.07	N	6	0	0.17	E
8	66	0	0.06	N	8	40	0.17	E
9	66	0	0.06	N	8	40	0.18	E
10	66	0	0.05	N	8	40	0.19	E
11	66	0	0.05	N	8	40	0.20	E
12	66	0	0.04	N	8	40	0.21	E
13	66	0	0.02	N	8	40	0.21	E
14	65	0	0.02	N	8	40	0.19	E
15	65	0	0.01	N	8	40	0.19	E
16	65	0	0.00	N	8	40	0.19	E
17	64	59	59.99	N	8	40	0.18	E
18	64	59	59.99	N	8	40	0.17	E
19	64	59	59.99	N	8	40	0.16	E
20	64	59	59.99	N	8	20	0.16	E
21	64	59	59.99	N	8	20	0.14	E
22	65	60	0.00	N	8	20	0.13	E
23	65	0	0.01	N	8	20	0.12	E
24	65	0	0.02	N	8	20	0.12	E
25	65	14	59.99	N	8	20	0.12	E



26	65	14	59.99	N	8	0	0.20	E
27	64	15	0.03	N	8	0	0.18	E
28	64	15	0.02	N	8	0	0.18	E
29	64	15	0.01	N	8	0	0.18	E
30	64	15	0.00	N	8	0	0.17	E
31	64	14	59.99	N	8	0	0.16	E
32	64	14	59.99	N	8	0	0.14	E
33	64	15	0.00	N	6	0	0.14	E
34	64	15	0.00	N	6	0	0.13	E
35	64	15	0.01	N	6	0	0.12	E
36	64	15	0.02	N	6	0	0.11	E