



General information

Survey name	EMG18259
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	8938
Factmaps - new window	link to map
Status	Avlyst
Area	Barentshavet
Market available	Ja
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	400
Sensor length [m]	Ikke kjent
Sensor width [m]	
Start date - planned	10.10.2018
Start date	
Completed date - planned	14.11.2018
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
10.10.2018	Melding - avlystmelding	
10.10.2018	Status	Avlyst
02.10.2018	Melding - endringsmelding	Endring av området til Barentshavet og endring av oppstartsdato og sluttdato
04.09.2018	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Havforskningsinstituttet har ingen merknader til den planlagte undersøkelsen. Vurderingen er gjort med hensyn til aktive gytefelt og konsentrerte gytevandring for aktuelle bestander



30.08.2018	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Det kan ventes fiske i området i meldt periode. Det foregår linefiske i deler av året. I den grad det foregår linefiske i området vil dette være redskap som står på sjøbunnen. Erfaringsmessig foregår det makrellfiske i området, både med dorg og med ringnot. I området fra 610 30" og sørover vil det være potensiell stor konflikt mot ringnotfiske i hele perioden, da nøtene kommer i berøring med sjøbunnen. Nord for 610 30" venter vi at det vil kunne oppstå arealbrukskonflikt perioder når det foregår makrellfiske i området. Dette gjelder både for ringnot og for dorg. Vi minner om at makrellfisket er uforutsigbart. Det kan være raske forflytninger i fisket. Det kan også være mange fartøy samtidig konsentrert på et lite område. Vi tar til etterretning at selskapet har planlagt gjennomføring av undersøkelsen i de to månedene i året da det kan ventes mest fiskeriaktivitet og følgelig er størst risiko for forsinkelser eller avbrudd. I de øvrige ti månedene vil det erfaringsmessig være langt lavere fiskeriaktivitet i det meldte området. Vi henstiller til bedre planlegging av undersøkelser slik at man kan unngå å havne midt opp i de mest intensive sesongfiskeriene. Det kan ventes noe fiske med trål i området. Dette vil også være uforenelig med å legge ut noder på sjøbunnen. Annen sporadisk fiskeriaktivitet enn det vi har nevnt over kan heller ikke utelukkes. Vi ber om fiskerikyndig bemanning om bord på undersøkelsen som skal gjennomføres. Dersom det oppstår konflikt mot fiskeriinteressene ber vi om at undersøkelsen avbrytes eller endres umiddelbart.
28.08.2018	Status	Under behandling

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	583

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)	85001430	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	70	22.18	N	17	31.74	E
2	70	22.18	N	17	31.74	E
3	70	22.18	N	17	31.74	E
4	70	22.18	N	17	31.74	E
5	70	56.00	N	17	31.00	E
6	70	56.00	N	17	31.00	E
7	70	56.00	N	17	31.00	E
8	70	56.00	N	17	31.00	E
9	70	56.00	N	17	31.00	E
10	70	56.00	N	17	31.00	E
11	70	56.00	N	17	31.00	E
12	70	56.00	N	18	48.00	E
13	70	56.00	N	18	48.00	E
14	70	56.00	N	18	48.00	E
15	70	56.00	N	18	48.00	E
16	70	56.00	N	18	48.01	E
17	70	56.00	N	18	48.01	E
18	70	56.00	N	18	48.01	E
19	70	35.08	N	18	40.00	E
20	70	35.08	N	18	40.00	E
21	70	35.08	N	18	40.00	E
22	70	35.08	N	18	40.00	E
23	70	30.03	N	18	12.44	E
24	70	36.26	N	18	48.21	E
25	70	36.26	N	18	48.21	E



26	70	36.26	N	18	48.21	E
27	70	36.26	N	18	48.21	E
28	70	36.26	N	18	48.21	E
29	70	36.26	N	18	48.21	E
30	70	36.26	N	18	48.21	E
31	70	36.26	N	18	48.21	E
32	70	36.26	N	18	48.21	E
33	70	22.18	N	17	31.74	E
34	70	22.18	N	17	31.74	E
35	70	22.18	N	17	31.74	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	22	10.95	N	17	31	44.23	E
2	70	22	10.96	N	17	31	44.22	E
3	70	22	10.97	N	17	31	44.22	E
4	70	22	10.98	N	17	31	44.22	E
5	70	55	59.98	N	17	31	0.24	E
6	70	55	59.99	N	17	31	0.24	E
7	70	56	0.00	N	17	31	0.24	E
8	70	56	0.00	N	17	31	0.25	E
9	70	56	0.01	N	17	31	0.25	E
10	70	56	0.01	N	17	31	0.26	E
11	70	56	0.02	N	17	31	0.27	E
12	70	56	0.01	N	18	48	0.26	E
13	70	56	0.01	N	18	48	0.28	E
14	70	56	0.00	N	18	48	0.29	E
15	70	55	59.99	N	18	48	0.29	E
16	70	55	59.98	N	18	48	0.30	E
17	70	55	59.97	N	18	48	0.30	E
18	70	55	59.96	N	18	48	0.30	E
19	70	35	4.66	N	18	40	0.29	E
20	70	35	4.65	N	18	40	0.28	E
21	70	35	4.64	N	18	40	0.27	E
22	70	35	4.64	N	18	40	0.26	E
23	70	30	1.72	N	18	12	26.35	E
24	70	36	15.61	N	18	48	12.39	E
25	70	36	15.61	N	18	48	12.40	E
26	70	36	15.61	N	18	48	12.41	E



27	70	36	15.60	N	18	48	12.42	E
28	70	36	15.58	N	18	48	12.43	E
29	70	36	15.57	N	18	48	12.43	E
30	70	36	15.55	N	18	48	12.42	E
31	70	36	15.55	N	18	48	12.41	E
32	70	36	15.54	N	18	48	12.40	E
33	70	22	10.95	N	17	31	44.26	E
34	70	22	10.94	N	17	31	44.25	E
35	70	22	10.95	N	17	31	44.24	E