



## Generell informasjon

|                                   |                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| Surveynavn                        | PGS14017                                    |
| Hjemmelsgrunnlag                  | Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften |
| NPDID for survey                  | 8125                                        |
| Faktakart - nytt vindu            | <a href="#">lenke til kart</a>              |
| Status                            | Avlyst                                      |
| Område                            | Nordsjøen                                   |
| Markedstilgjengelig               | Ja                                          |
| Kategori                          | Seismisk undersøkelse                       |
| Hovedtype                         | Ordinær seismisk undersøkelse               |
| Detype                            | 3D                                          |
| Selskap - ansvarlig               | Multiklient Invest AS                       |
| Kildetype                         | Seismisk kilde                              |
| Antall kilder                     | 2                                           |
| Kildestørrelse                    | 4130 cu in                                  |
| Aktivt kildevolum                 | 2000 psi                                    |
| Sensortype                        | Kabler                                      |
| Antall sensorer                   | 10                                          |
| Sensorenlengde [m]                | 8000m                                       |
| Sensorbredde [m]                  |                                             |
| Startdato - planlagt              | 21.08.2014                                  |
| Startdato                         |                                             |
| Avslutningsdato - planlagt        | 31.12.2014                                  |
| Avslutningsdato                   |                                             |
| Total lengde [båt km]             |                                             |
| Netto areal - faktisk 3D/4D [km2] |                                             |

## Siste oppdateringer

| Dato       | Type oppdatering          | Informasjon                                                                  |
|------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 06.11.2014 | Melding - endringsmelding | Endringsmelding.Denne innsamlingen vil ikke bli startet. Denne er kanselert. |
| 06.11.2014 | Status                    | Avlyst                                                                       |



|            |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30.07.2014 | Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert | OD har ingen merknader til at undersøkelsen gjennomføres som planlagt dersom den avsluttes innen 15.12.2014.<br>I ODs tilrådning inngår ikke «minsteavstand/skremmeavstand i nautiske mil». Dersom undersøkelsen aksepteres gjennomført slik den er tilrådd, stadfestes dette gjennom oppstartsmelding. Edmund Pedersen er meldt som fiskerikyndig i perioden fra 21.8.2014 til 31.12.2014.<br>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. |
| 29.07.2014 | Høringskommentar Havforskningsinstituttet         | Vurdering* og tilrådning**: Det søkte området ligger tett opptil gyteområde for tobis, med gyting i perioden 15.desember til 15. januar. Vi vil derfor fraråde seismisk aktivitet i gyteperioden til tobis. Om survey avsluttes innen 15.12.2014 har vi ingen merknader.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 29.07.2014 | Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 29.07.2014 | Status                                            | Planlagt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 27.07.2014 | Status                                            | Under behandling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 24.07.2014 | Høringskommentar Fiskeridirektoratet              | Fiskerifaglig vurdering og tilrådning<br>Erfaringsmessig vil det foregå noe fiske i området gjennom hele perioden av fartøy som fisker med hhv bunntrål og garn. Det kan i tillegg ventes sporadisk fangst av vågehval.<br>Ut fra en helhetsvurdering vil Fiskeridirektoratet anmode om fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen.                                                                                                                                                                                                                                                      |

### Tillatelser

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Type tillatelse         | Tillatelses navn |
| Undersøkelsestillatelse | 488              |

### Selskap innsamlingen gjøres for

|                       |
|-----------------------|
| Selskapsnavn          |
| Multiklient Invest AS |

### Selskap som utfører innsamlingen

|                    |
|--------------------|
| Selskapsnavn       |
| PGS Geophysical AS |

### Data format

|                |              |                |                  |
|----------------|--------------|----------------|------------------|
| Type data      | Format       | Medium         | Kommentarer      |
| Seismiske data | SEG Y Format | 3592 Cartidger | Geostreamer Data |



**Fartøy**

| Fartøy     | Type fartøy                            | Telefonnum<br>mer  | IMO-<br>nummer | Kallesign<br>al | Nasjon      |
|------------|----------------------------------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|
| PGS Apollo | Hovedfartøy<br>(innsamlingsfa<br>rtøy) | +47 67 51<br>59 40 | 9378228        | C6ZH9           | Baham<br>as |

**Fiskerikyndig**

| Fradato | Til dato | Navn | Telefonnummer |
|---------|----------|------|---------------|
|---------|----------|------|---------------|

**Koordinater , inklusiv snuområde (brutto), datum: ED50**

Arealet i grader og desimale minutter

| Punkt<br>numme<br>r | NS<br>grader | NS minutter<br>(desimale) |   | ØW<br>grader | ØV minutter<br>(desimale) |   |
|---------------------|--------------|---------------------------|---|--------------|---------------------------|---|
| 1                   | 56           | 40.89                     | N | 2            | 34.23                     | Ø |
| 2                   | 57           | 0.78                      | N | 2            | 24.39                     | Ø |
| 3                   | 57           | 15.19                     | N | 2            | 17.26                     | Ø |
| 4                   | 57           | 20.54                     | N | 2            | 14.61                     | Ø |
| 5                   | 57           | 20.54                     | N | 2            | 14.61                     | Ø |
| 6                   | 57           | 20.54                     | N | 2            | 14.61                     | Ø |
| 7                   | 57           | 20.54                     | N | 2            | 14.61                     | Ø |
| 8                   | 57           | 20.54                     | N | 2            | 14.61                     | Ø |
| 9                   | 57           | 20.54                     | N | 2            | 14.61                     | Ø |
| 10                  | 57           | 34.13                     | N | 3            | 2.36                      | Ø |
| 11                  | 57           | 34.13                     | N | 3            | 2.36                      | Ø |
| 12                  | 57           | 34.49                     | N | 3            | 9.09                      | Ø |
| 13                  | 57           | 34.49                     | N | 3            | 9.09                      | Ø |
| 14                  | 57           | 33.74                     | N | 3            | 20.36                     | Ø |
| 15                  | 57           | 33.74                     | N | 3            | 20.36                     | Ø |
| 16                  | 57           | 33.74                     | N | 3            | 20.36                     | Ø |
| 17                  | 57           | 24.68                     | N | 3            | 30.21                     | Ø |
| 18                  | 57           | 24.68                     | N | 3            | 30.21                     | Ø |
| 19                  | 57           | 3.84                      | N | 3            | 41.59                     | Ø |
| 20                  | 57           | 3.84                      | N | 3            | 41.59                     | Ø |
| 21                  | 57           | 3.84                      | N | 3            | 41.59                     | Ø |
| 22                  | 57           | 3.84                      | N | 3            | 41.59                     | Ø |
| 23                  | 57           | 3.84                      | N | 3            | 41.59                     | Ø |
| 24                  | 56           | 59.53                     | N | 3            | 35.66                     | Ø |
| 25                  | 56           | 59.53                     | N | 3            | 35.66                     | Ø |
| 26                  | 56           | 56.94                     | N | 3            | 31.91                     | Ø |



|    |    |       |   |   |       |   |
|----|----|-------|---|---|-------|---|
| 27 | 56 | 56.94 | N | 3 | 31.91 | Ø |
| 28 | 56 | 41.00 | N | 2 | 36.42 | Ø |
| 29 | 56 | 40.89 | N | 2 | 34.23 | Ø |
| 30 | 56 | 40.89 | N | 2 | 34.23 | Ø |
| 31 | 56 | 40.89 | N | 2 | 34.23 | Ø |

**Koordinater - alternativ visning, inklusiv snuområde (brutto), datum: ED50**

Arealet (det samme som ovenfor) i grader, minutter og desimale sekunder.

| Punkt nummer | NS grader | NS minutter | NS sekunder |   | ØW grader | ØW minutter | ØW sekunder |   |
|--------------|-----------|-------------|-------------|---|-----------|-------------|-------------|---|
| 1            | 56        | 40          | 53.67       | N | 2         | 34          | 13.87       | Ø |
| 2            | 57        | 0           | 46.85       | N | 2         | 24          | 23.29       | Ø |
| 3            | 57        | 15          | 11.39       | N | 2         | 17          | 15.40       | Ø |
| 4            | 57        | 20          | 32.16       | N | 2         | 14          | 36.67       | Ø |
| 5            | 57        | 20          | 32.17       | N | 2         | 14          | 36.67       | Ø |
| 6            | 57        | 20          | 32.18       | N | 2         | 14          | 36.67       | Ø |
| 7            | 57        | 20          | 32.19       | N | 2         | 14          | 36.67       | Ø |
| 8            | 57        | 20          | 32.20       | N | 2         | 14          | 36.68       | Ø |
| 9            | 57        | 20          | 32.21       | N | 2         | 14          | 36.69       | Ø |
| 10           | 57        | 34          | 7.61        | N | 3         | 2           | 21.88       | Ø |
| 11           | 57        | 34          | 7.62        | N | 3         | 2           | 21.88       | Ø |
| 12           | 57        | 34          | 29.32       | N | 3         | 9           | 5.58        | Ø |
| 13           | 57        | 34          | 29.32       | N | 3         | 9           | 5.59        | Ø |
| 14           | 57        | 33          | 44.26       | N | 3         | 20          | 21.87       | Ø |
| 15           | 57        | 33          | 44.26       | N | 3         | 20          | 21.88       | Ø |
| 16           | 57        | 33          | 44.25       | N | 3         | 20          | 21.89       | Ø |
| 17           | 57        | 24          | 41.07       | N | 3         | 30          | 12.55       | Ø |
| 18           | 57        | 24          | 41.06       | N | 3         | 30          | 12.55       | Ø |
| 19           | 57        | 3           | 50.27       | N | 3         | 41          | 35.11       | Ø |
| 20           | 57        | 3           | 50.26       | N | 3         | 41          | 35.12       | Ø |
| 21           | 57        | 3           | 50.25       | N | 3         | 41          | 35.12       | Ø |
| 22           | 57        | 3           | 50.24       | N | 3         | 41          | 35.11       | Ø |
| 23           | 57        | 3           | 50.23       | N | 3         | 41          | 35.10       | Ø |
| 24           | 56        | 59          | 31.98       | N | 3         | 35          | 39.71       | Ø |
| 25           | 56        | 59          | 31.97       | N | 3         | 35          | 39.71       | Ø |
| 26           | 56        | 56          | 56.18       | N | 3         | 31          | 54.32       | Ø |
| 27           | 56        | 56          | 56.18       | N | 3         | 31          | 54.31       | Ø |
| 28           | 56        | 41          | 0.14        | N | 2         | 36          | 25.49       | Ø |
| 29           | 56        | 40          | 53.65       | N | 2         | 34          | 13.91       | Ø |
| 30           | 56        | 40          | 53.65       | N | 2         | 34          | 13.89       | Ø |



|    |    |    |       |   |   |    |       |   |
|----|----|----|-------|---|---|----|-------|---|
| 31 | 56 | 40 | 53.66 | N | 2 | 34 | 13.88 | Ø |
|----|----|----|-------|---|---|----|-------|---|