



Årsrapport til Miljødirektoratet 2022



GYDA

Innhold

| | |
|--|---|
| INNLEDNING | 3 |
| 1 FELTETS STATUS | 3 |
| 2 BORING..... | 3 |
| 3 OLJE OG OLJEHOLDIG VANN | 3 |
| 4 BRUK OG UTSLIPP AV KJEMIKALIER | 3 |
| 5 EVALUERING AV KJEMIKALIER..... | 3 |
| 6 FORURENSNING I KJEMIKALIER | 3 |
| 7 UTSLIPP TIL LUFT OG ENERGI | 4 |
| 8 UTILSIKTEDE UTSLIPP OG ØVRIGE AVVIK..... | 4 |
| 9 AVFALL..... | 4 |
| 9.1 KILDESORTERT AVFALL | 4 |
| 9.2 FARLIG AVFALL | 5 |

Tabeller

| | |
|--|---|
| TABELL 1-1 UTSLIPPSTILLATELSER GJELDENDE PÅ GYDA | 3 |
| TABELL 9-1 KILDESORTERT INDUSTRIAVFALL..... | 4 |
| TABELL 9-2 FARLIG AVFALL | 5 |

Dato: 14.03.2023

Rapport utarbeidet av/kontaktperson:

Sonja Urdal Alsvik (sign.)

Miljørådgiver, Repsol Norge AS
Tlf.: 52 00 16 13, e-post: sualsvik@repsol.com

Godkjent av:

Alvaro Kindelan Bustelo (sign.)

Norway Decommissioning & Late Life Asset Sr. Manager
Repsol Norge AS

Innledning

Årsrapporten er utarbeidet i henhold til styringsforskriften § 34c / Retningslinjer for rapportering fra petroleumsvirksomhet til havs (Miljødirektoratet, M-107, 2015, revidert oktober 2022).

1 Feltets status

Etter at Gyda ble avbemannet i november 2021 har aktivitetene relatert til Gyda vært planlegging og utføring av fjerningen av installasjonen. Fjerning av overbygning og understell ble utført sommeren 2022. Løfting og transport til Aker Stord for disponering ble utført ved hjelp av løftefartøyet Pioneering Spirit.

Tabell 1-1 viser utslippstillatelse for Gydafeltet gjeldende i 2022.

Tabell 1-1 Utslippstillatelser gjeldende på Gyda

| Utslippstillatelse | Dato | Miljødirektoratets referanse |
|---|------------|------------------------------|
| Vedtak om tillatelse til avslutningsaktiviteter på Gyda | 02.06.2022 | 2022/4832 |

I tråd med vedtaket om tillatelse til fjerning av Gyda vil det bli utarbeidet en avslutningsrapport. Rapporten forventes å være klar medio 2023.

2 Boring

Ikke relevant.

3 Olje og oljeholdig vann

Ikke relevant.

4 Bruk og utslipp av kjemikalier

Det har i 2022 vært bruk og utslipp av kuttessand av typen Adirondack 80 HPX fra BARTON. Kuttessanden er ikke registrert med HOCNF (Harmonized Offshore Chemical Notification Format), og vil derfor ikke bli registrert i Footprint databasen.

Sanden er antatt å kunne inngå i grønn kategori (dekket av REACH vedlegg V), da den kun inneholder naturlig forekommende stoff/mineraler. Unntak for HOCNF ble gitt i vedtaket for fjerning. Forbruket av sanden var ca. 15 tonn, som er noe mindre enn de omsøkte 20 tonn.

5 Evaluering av kjemikalier

Ikke relevant.

6 Forurensning i kjemikalier

Ikke relevant.

7 Utslipp til luft og energi

I søknaden for fjerning ble det feilaktig oppgitt at det ville bli installert et temporært dieselaggregat på Gyda til bruk under aktivitetene. Det er derfor ikke rapportert utslipp til luft i Footprint.

8 Utsiktede utslipp og øvrige avvik

Ikke relevant.

9 Avfall

System for avfallshåndtering er lagt opp i henhold til retningslinjene til Norsk Olje og Gass. Avfall sendes til land til godkjente avfallsmottak. Avfallet er i hovedsak levert til ASCO Base i Tananger, og håndtert videre av SAR Gruppen AS. SAR har registrert avfallet i miljøregnskapet, og rapporter for farlig avfall og næringsavfall er sendt månedlig til RNAS.

Registrering av både næringsavfall og farlig avfall baseres på tilbakemeldinger og dokumentasjon fra sorteringsanlegg, gjenvinningsanlegg og deponier når avfallet er ferdig håndtert.

Avfall som kommer til land og ikke tilfredsstiller de forhåndsdefinerte sorteringskategoriene, avvikshåndteres.

9.1 Kildesortert avfall

Tabell 9-1 gir en oversikt over mengder kildesortert avfall for Gyda i 2022. Avfallet er etterslep i rapportering av avfall for 2021.

Tabell 9-1 Kildesortert industriavfall

| Type | Mengde sendt til land [tonn] |
|-------------------------------|------------------------------|
| Matbefengt (brennbart) avfall | 0,73 |
| Våtorganisk avfall | |
| Papir | |
| Papp (brunt papir) | 0,62 |
| Treverk | 0,70 |
| Glass | 0,60 |
| Plast | 0,58 |
| EE-avfall | 0,12 |
| Restavfall | 2,62 |
| Metall | 27,53 |
| Blåsesand | |
| Sprengstoff | |
| Annet | |
| Sum | 33,49 |

9.2 Farlig avfall

Tabell 9-2 gir en oversikt over mengder farlig avfall i rapporteringsåret.

Tabell 9-2. Farlig avfall

| Avfallstype | Beskrivelse | EAL kode | Avfallstoff nummer | Mengde sendt til land [tonn] |
|-------------------|---|----------|--------------------|------------------------------|
| Annet | Organisk avfall uten halogen | 16 05 06 | 7152 | 0,76 |
| Blåsesand | Slagg, støv, flygeaske, katalysatorer, blåsesand mm | 12 01 16 | 7096 | 1,14 |
| Løsemidler | Organiske løsemidler uten halogen | 16 05 08 | 7042 | 4,72 |
| Oljeholdig avfall | Olje- og fettavfall | 12 01 12 | 7021 | 0,28 |
| Oljeholdig avfall | Spillolje, ikke refusjonsberettiget | 13 08 99 | 7012 | 0,01 |
| Sum | | | | 6,91 |