



MILJØ-
DIREKTORATET

REVISJONSRAPPORT

WELLESLEY PETROLEUM AS PL871
Reidar Berges gate 9
4013 Stavanger

Oslo, 8. mars 2019

Deres ref.:
Trond Gravem

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2018/12038
Saksbehandler:
Rune Andersen

Revisjonsrapport

Revisjon ved Wellesley Balcom

Kontrollnummer: 2019.054.R.miljodir

Kontaktpersoner ved revisjonen:

Fra virksomheten:
Trond Gravem

Fra Miljødirektoratet:
Rune Andersen

Andre deltagere fra virksomheten:
Callum Smyth

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:
Per Antonsen

Resultater fra revisjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra revisjonen som ble presentert hos Wellesley Balcom (Wellesley) under sluttmøtet den 6. mars 2019. Revisjonen ble gjennomført i tidsrommet 5. - 6. mars 2019. Rapporten er å anse som endelig.

Miljødirektoratet avdekket ingen avvik og ga 3 anmerkninger under revisjonen.

Avvik:

- Det ble ikke funnet noen avvik under revisjonen.

Anmerkninger:

- Beskrivelsen for bruk av dispergeringsmidler kan forbedres
- Wellesley sitt system for avvikshåndtering kan forbedres
- Virksomhetens rutiner for å kontrollere riggen før inntak og/eller oppstart av ny boreoperasjonen kan forbedres

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter revisjonen er nærmere beskrevet på side 4.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

8. mars 2019	Rune Andersen	Einar Knutsen
dato	kontrollør Miljødirektoratet	seksjonssjef

Kopi av rapporten sendes til:

- Petroleumstilsynet (Ptil)

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: WELLESLEY PETROLEUM AS PL871	
Organisasjonsnr.: 918712305	Eies av: 913561473
Bransjenr. (NACE-kode): 06.100 - Utvinning av råolje	

Kontrollert enhet

Navn: Wellesley Balcom	Anleggsnr.: 0000.0182.01
Kommune: Kontinentalsokkelen	Fylke: Kontinentalsokkelen
Anleggsaktivitet: Boring av letebrønn	Gebysats: 5
Tillatelse gitt: 19. desember 2018	Sist endret:

2. Bakgrunn for revisjonen

Formålet med revisjonen er å vurdere om det systematiske helse-, miljø- og sikkerhetsarbeidet fungerer tilfredsstillende. Miljødirektoratet har blant annet undersøkt om:

- virksomhetens system for internkontroll er hensiktsmessig og dekkende
- aktiviteter utføres slik som beskrevet og uttalt
- virksomheten når sine mål og driver sin virksomhet innenfor egne rammer og de rammene som myndighetene har satt

Revisjonen ble gjennomført ved å:

- granske dokumenter
- intervju sentralt plasserte personer i organisasjonen

Tilsynet er gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Revisjonens tema

- Miljøstyringssystem
- Utslipp til vann
- Prosess og renseutstyr
- Avfall
- Utslipp til luft
- Kjemikalier

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under revisjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik: Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Andre forhold: Saker som framkom under revisjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under revisjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

3. Oppfølging etter revisjonen

Miljødirektoratet avdekket ingen avvik innen de områdene som ble kontrollert. Vi anser derfor oppfølgingen etter revisjonen som avsluttet.

4. Gebyr for revisjonen

Wellesley er ved denne revisjonen plassert i gebyrsats 5 (jf. varselbrev fra Miljødirektoratet datert 4. februar 2019). Dette betyr at dere skal betale kr. 49 200,- i gebyr for revisjonen. Faktura ettersendes. Vedtaket om gebyr er hjemlet i forurensningsforskriftens § 39-8 om gebyr for flerdagstilsyn.

Gebyrets størrelse kan eventuelt klages inn til Klima- og miljødepartementet (jf. forvaltningsloven § 28). Klagefristen er tre uker fra 7. mars 2019. Klagen bør være skriftlig, begrunnet, og skal sendes via Miljødirektoratet. Miljødirektoratet viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

5. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på www.miljodirektoratet.no (jf. offentleglova).

6. Avvik

Det ble ikke funnet noen avvik under revisjonen.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under revisjonen:

Anmerkning 1

Beskrivelsen for bruk av dispergeringsmidler kan forbedres

Kommentarer:

I dokumentet "*Underlagsdokumentasjon for bruk av dispergeringsmidler for brønn 25/1-13 Balcom i PL 871*" er det upresise opplysninger. I kapittel 3.1 og 3.3 er det angitt at NOFO må konsulteres for dispergeringsevne til det faktiske utslippet basert på undersøkelser fra f.eks. SINTEF. Under tilsynet ble det opplyst at det vil være mannskapet på førstankommende NOFO- fartøy som gjennomfører undersøkelser av dispergerbarhet.

Det er ikke tydelig angitt i planverket hvem som fyller ut søknaden om bruk av dispergering og hvem som tar beslutningen om iverksetting. På det delvis utfylte kontrollskjemaet for bruk av dispergeringsmidler på sjø er det Sr. Operations & HSEQ Advisor hos Wellesley som er oppgitt som kontaktperson. I revisjonen ble det opplyst at det er OFFB (2.linje) som vil ta beslutningen om bruk av dispergering og som vil fylle ut kontroll og beslutningsskjema og sende dette til Kystverket.

Anmerkning 2

Wellesley sitt system for avvikshåndtering kan forbedres

Kommentarer:

Virksomheten har ikke et eget avvikshåndteringssystem, men registrerer avvik i et Excel ark basert på avviksrapporter fra riggoperatøren. Det ble opplyst at alle hendelser på riggen ble registrert i riggoperatørens avvikshåndteringssystem, inkl. hendelser hos andre underleverandører ombord. I riggoperatørens avvikssystem (Focus) inngår det ikke årsaksanalyse. Skjemaet beskriver hendelsesforløp, anbefalt tiltak, gjennomføring av tiltak, ansvarlig person og dato for gjennomføring inkl. for lukking av avviket, men mangler en beskrivelse/analyse av årsak til hendelsen.

I følge aktivitetsforskriften § 22 skal avvik korrigeres, årsakene skal klarlegges, og korrigerende tiltak skal settes i verk for å hindre at avviket oppstår igjen. Tiltakene skal følges opp og effekten evalueres. Dette bør beskrives/fremgå i avvikshåndteringssystemet.

Anmerkning 3

Virksomhetens rutiner for å kontrollere riggen før inntak og/eller oppstart av ny boreoperasjonen kan forbedres

Kommentarer:

Virksomheten har gjennomført verifikasjon av riggen som er benyttet under boring på Balcom, men Wellesley har ingen dokumentert prosedyre i sitt styringssystem som beskriver når og hvordan dette skal gjennomføres, inkl. sjekklister for hva som skal sjekkes med hensyn til kjemikalier som benyttes ombord.

8. Gjennomføring

Revisjonen omfattet følgende aktiviteter:

- Åpningsmøte 5. mars 2019: Informasjon fra Miljødirektoratet om gjennomføringen av revisjonen
- Intervjuer og verifikasjoner fra 5. mars 2019 til 6. mars 2019.
 - 10 personer ble intervjuet
 - befaringer til følgende steder:
 - Ingen befaring. Kun tilsyn med landorganisasjonen.
- Avsluttende møte 6. mars 2019: Oppsummering med presentasjon av resultatene.

I vedlegg 1 har vi satt opp en oversikt over deltakerne på revisjonen.

9. Andre forhold

Wellesley benytter flere underleverandører som konsulenter under boreoperasjoner. I tillegg til Transocean som riggeier og boreroperatør, benyttes Well Expertise som konsulenter for å følge opp forhold relatert til ytre miljø, bruk av kjemikalier og for rapportering. For behandling, måling og rapportering av utslipp til sjø benyttes Soiltech, og for avfallshåndtering benyttes Maritime Waste Management. For andre linje beredskap benyttes OFFB som også vil ha den operative kommunikasjon mot NOFO i en oljevernrettet beredskapssituasjon.

10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for revisjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)
- Forskrifter om helse, miljø og sikkerhet i petroleumsvirksomheten.
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Miljødirektoratet
- Pålegg/vedtak i korrespondanse mellom virksomheten og Miljødirektoratet

Deltagere ved Miljødirektoratets revisjon ved Wellesley, 5. - 6. mars 2019

I tabellen under har vi satt opp en oversikt over funksjonene til de personene som deltok under formøtet, åpningsmøtet og det avsluttende møtet. Intervjuene er også med i tabellen.

Funksjon	Åpningsmøte	Intervju	Sluttmøte
Operations & HSEQ Manager	X	X	X
Sr. Operations & HSEQ Advisor	X	X	X
Env. Coordinator/ Env. Manager (Well Expertise)	X	X	X
Env. Advisor (1) (Well Expertise)	X	X	X
Env. Advisor (2) (Well Expertise)	X	X	X
Avfallsingeniør (Maritim Waste Management)		X	
Yrkeshygieniker (Transocean)		X	
HSE Advisor (Transocean)		X	X
Offshore Supervisor (Soiltech)		X	
HSE Lead (Transocean)		X	X

Miljødirektoratets revisjonsgruppe:

Rune Andersen, revisjonsleder

Per Antonsen, revisor

Dokumentunderlag for Miljødirektoratets revisjon ved Wellesley, 5. - 6. mars 2019

Nedenfor har vi satt opp en liste over relevante interne dokumenter som var tilgjengelige under revisjonen og som dannet grunnlag for konklusjonene i revisjonsrapporten

- Operational Interface Document Wellesley - Transocean Arctic/Transocean for 25/1-13 Balcom
- Balcom Project Interface Management Manual
- Transocean Arctic Rig Specific Measurement Program 2016
- Veileder for avfallshåndtering på rigg og faste installasjoner - Maritime Waste Management
- Avfallsplan Transocean Arctic
- Godkjenningsprosedyre for kjemikalier Transocean
- How We Manage Chemical in Well Projects (Well Expertise)
- Chemicals- Usage and discharge applied for - Wellesley 25/1-13 Balcom PL871
- Balcom Emergency Preparedness Bridging Document (Wellesley .- Transocean)
- Referansebasert miljø- og beredskapsanalyse for 25/1-13 Balcom i PL871
- Oil Spill ContingencyPlan for well 25/1-13 Balcom in PL871
- Underlagsdokumentasjon for bruk av dispergeringsmidler for brønn 25/1-13 Balcom i PL871
- Environmental Verification Transocean Arctic (Wellesley) datert 15.06.2018
- Environmental Verification at Transocean Arctic (Faroe) datert 15.11.2018
- Daily Progress Report datert 4. mars 2019 - Well Expertise
- OIW specific measurement program datert 10.12.2018 - Soiltech
- Transocean Focus report - utskrift fra avvikssystemet Focus på utslippshendelse