

Rapport etter tilsyn

Rapport	
Rapporttittel Rapport etter tilsyn med posisjonering på Transocean Enabler - Aktivitet 402013005 - Tilsynsrapport	Oppgavenummer 402013005
	Saksnummer 2023/112

Gradering		
<input checked="" type="checkbox"/> Offentlig	<input type="checkbox"/> Begrenset	<input type="checkbox"/> Strengt fortrolig
<input type="checkbox"/> Uopptatt offentlighet	<input type="checkbox"/> Fortrolig	

Involverte	
Hovedgruppe T-F	Oppgaveleder [Redacted]
Deltakere i revisjonslaget [Redacted]	Dato 09.05.2023

1 Innledning

Vi gjennomførte tilsyn i form av en revisjon med Transocean om operasjon av posisjoneringssystemet på Transocean Enabler. Tilsynet ble gjennomført i Transoceans lokaler i Stavanger 13. mars 2023. Tilsynet ble varslet 1. februar 2023.

Tilsynet var opprinnelig planlagt gjennomført som et møte på land med gjennomgang av analysemodell og forankringsanalyse for Transocean Enabler, etterfulgt av en verifikasjon offshore på riggen med komponentene i posisjoneringssystemet og operasjonen av disse. Offshoredelen av tilsynet ble besluttet ikke gjennomført.

Tilsynet ble gjennomført ved at Transocean presenterte analysemodellen som brukes for forankringsanalyser for Transocean Enabler og resultater fra forankringsanalysen som ble utført for riggen på Goliat D. Vi fulgte opp med spørsmål og gjennomgang av dokumentasjon mottatt før og i løpet av tilsynet.

Transocean hadde forberedt detaljering og tilpassing til vår foreslåtte agenda på en god måte.

2 Bakgrunn

Ptil skal legge premisser for, og følge opp at aktørene i petroleumsvirksomheten holder et høyt nivå med hensyn til helse, miljø og sikkerhet og gjennom dette bidra til å skape størst mulige verdier for samfunnet.

I tilsynet ønsket vi å se på hvordan innretningen med samsvarsuttalelse (SUT) håndteres i drift, spesielt med hensyn til posisjonering.

3 Mål

Målet med tilsynet var å verifisere gjennom samtaler og verifikasjoner at Transocean sin styring av marine systemer på Transocean Enabler er i henhold til relevante forskrifter.

4 Resultat

4.1 Generelt

Transocean la til rette for et godt tilsyn.

Det ble identifisert ett avvik knyttet til mangelfull presisering av forutsetninger for operasjon av ankersystemet i forankringsanalyserapporten for Transocean Enabler på Goliat D.

5 Observasjoner

Vi har to hovedkategorier av observasjoner:

Avvik: Observasjoner der vi *påviser* brudd på/manglende oppfylling av regelverket.

Forbedringspunkt: Observasjoner der vi *mener å se* brudd på/manglende oppfylling av regelverket, men ikke har nok opplysninger til å kunne påvise det.

5.1 Avvik

5.1.1 Mangelfull presisering av forutsetninger for operasjon av ankersystemet

Avvik

Forankringsanalyserapporten for Transocean Enabler på Goliat D sikrer ikke i tilstrekkelig grad at viktige forutsetninger for operasjon av innretningen blir tydeliggjort for ansvarlig personell.

Begrunnelse

Rapporten som beskriver den stedsspesifikke forankringsanalysen for lokasjonen på Goliat [1] inneholder et avsnitt hvor forutsetningene for at man skal kunne justere strekket i ankerlinene under operasjon er beskrevet (avsnitt 4.7).

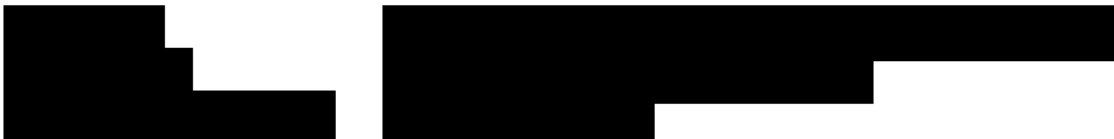
Det kom frem i tilsynet at det er en forutsetning i forankringsanalysen at thrusterne brukes til å avlaste ankerlinene i 100-års vær.

Rapporten inneholder imidlertid ikke et sammendrag hvor disse forutsetningene kommer frem.

Krav

Rammeforskriften § 3 om anvendelse av maritimt regelverk i petroleumsindustrien til havs, jf. Sdir 998/09 Forskrift om posisjonerings- og ankringsystemer på flyttbare innretninger (ankringsforskriften09) § 14, bokstav h og § 16, punkt 4.

6 Deltakere fra oss



7 Dokumenter

Følgende dokumenter ble benyttet under planleggingen og utføringen av tilsynet:

1. Transocean Enabler at Goliat D, Mooring analysis report, doc. no. 30572-MOR-00, rev. 3, 13.05.2022.
2. Mooring analysis report, rapport fra Songa Cat. D Drilling Rig Project, dok. nr. 3035DA101Z083, rev. A, 21.08.2015.
3. Appendix to class certificate for Transocean Enebler, utstedt av DNV, 12.07.2016.
4. Class Status Report, utstedt av DNV 16.02.2023.

Vedlegg A Møtedeltakere