



Tilsynsrapport

Rapport	
Rapporttittel Oppfølgingstilsyn - alarmbelastning og human factors-forhold i kontrollrom	Aktivitetsnummer 003913003
Gradering	
☒ Offentlig	☐ Begrenset
☐ Unntatt offentlighet	☐ Fortrolig
☐ Strengt fortrolig	
Involverte	
Hovedgruppe T-L	Oppgaveleder Arne Johan Thorsen
Deltakere i revisjonslaget Arne Johan Thorsen, Asbjørn Ueland, Elisabeth Sekkesæter og Anne Mette Eide	Dato 5.11.2018

1 Innledning

Petroleumstilsynet (Ptil) gjennomførte 26.9.2018 et tilsyn med oppfølging av alarmbelastning og Human Factors-forhold (HF) i kontrollrommet på Nyhamna.

Tilsynet ble gjennomført i form av presentasjoner og samtaler samt analyse av alarmlogger.

Tilsynet fant sted på Nyhamna og var godt forberedt og tilrettelagt.

2 Bakgrunn

Petroleumstilsynet skal legge premisser for, og følge opp at aktørene i petroleumsvirksomheten holder et høyt nivå med hensyn til helse, miljø og sikkerhet og at risikoen reduseres så langt som mulig. Alarmsystemer og informasjonspresentasjon, i samspill med personene som opererer disse systemene utgjør viktige barriere-elementer i deteksjon og håndtering av feil-, fare- og ulykkessituasjoner. Fysiske arbeidsmiljøforhold, arbeidsbelastning og psykososiale forhold utgjør i denne sammenheng viktige ytelsespåvirkende faktorer med hensyn til å sikre effektive og robuste barrierer mot feil-, fare- og ulykkessituasjoner.

3 Mål

Målet med tilsynet var å verifisere effekten av tiltak etter tilsynet i november 2016.

4 Resultat

Vårt generelle inntrykk etter tilsynet var positivt.

Tilsynet påviste ikke noen avvik eller forbedringspunkt.

5 Observasjoner

Vi opererer med 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

Det ble ikke påvist noen avvik under tilsynet.

5.2 Forbedringspunkt

Det ble ikke påvist noen forbedringspunkt under tilsynet

6 Andre kommentarer

I tilsynet i november 2016 påviste vi enkeltforhold og vi så nå at tiltakene som selskapet gjorde, resulterte i en sjekk av hele systemet. Videre påpekte vi at en midling av alarmbelastningen over døgnet kan gi et feilaktig bilde av belastningen for skiftene. Vi fikk tilbakemelding om at denne merknaden hadde vært nyttig og hadde ført til bedre innsikt i belastningen for de enkelte skiftene.

7 Deltakere fra oss

Arne Johan Thorsen, prosessintegritet (oppgaveleder)

Asbjørn Ueland, prosessintegritet

Anne Mette Eide, arbeidsmiljø

Elisabeth Sekkesæter, prosessintegritet, deltar som observatør/opplæring

8 Dokumenter

Følgende dokumenter ble benyttet under planleggingen og utføringen av tilsynet:

- Notifikasjoner
- Alarmrapport mars 2018
- Alarmrapport april 2018
- Alarmrapport mai 2018
- Alarmrapport juni 2018
- Alarmrapport juli 2018
- Alarmrapport august 2018

Vedlegg A Oversikt over intervjuet personell