



PETROLEUMSTILSYNET

BP Norge AS
Postboks 197 Forus

4065 Stavanger

Ved: Håkon A. Ørn

Vår saksbehandler
Roger L. Leonhardsen

Deres ref.
HSE2014/PMH

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)
Ptil 2012/341/RLL

Dato
19.12.2014

Samtykke til bruk av Valhall DP og PCP utover opprinnelig levetid

Vi viser til deres søknad om samtykke for levetidsforlengelse av 29.8.2014, samt møter og korrespondanse i vår behandling av søknaden.

BP søker om samtykke for bruk av Valhall DP som brønnhodeinnretning inntil alle brønner er plugget og avsluttet. I søknaden opplyses at plugging og avslutting estimeres ferdig innen 2024. Valhall PCP er deaktivert og benyttes som brostøtte for broene mellom DP og WP.

I medhold av forskrift om styring og opplysningsplikt i petroleumsvirksomheten og på enkelte landanlegg (styringsforskriften) § 25, tredje ledd bokstav d, gis det samtykke til bruk av Valhall DP som brønnhodeinnretning og bruk av Valhall PCP som brostøtte til 31.12.2023.

Samtykke gis med følgende vilkår:

1. Konstruksjonene på Valhall DP og Valhall PCP analyseres der det tas hensyn til økte bølgehøyder på minst 1,1 meter og økt bølgekinematikk som følge av realistiske skjeve bølger. De ikke-lineære analyser bør utføres etter prinsippene i DNV-RP-C208. Konklusjonene oversendes Ptil innen 1.4.2015.
2. Kriteriene for avmanning og sikring av brønner på Valhall DP, og avsperring av Valhall PCP gjennomføres etter prinsippene i NORSOK N-006 med risikonivå $1 \cdot 10^{-4}$ og aktuelle parametere for Valhall inkludert bølgeøking fra høyere ordens effekter. Arealeffekter for bølgehøyde skal inkluderes på berørte deler av rømningsveiene. Avmanningskriterie skal oppdateres årlig og justeres med minimum den målte innsynkning av feltet.

Behandlingen av søknaden om samtykke koordineres av oss, se veiledning til styringsforskriften § 26. I tråd med dette er søknaden forelagt Miljødirektoratet og Fylkesmannen i Rogaland. Miljødirektoratet har opplyst at de ikke har kommentarer til at samtykke blir gitt; deres vedtak følger for øvrig av eget brev.

Vedtaket kan påklages etter § 28 i forvaltningsloven. Fristen er fem uker fra mottak av dette brevet. Klagen skal sendes til oss. Nærmere opplysninger om klageadgangen kan fås ved henvendelse til oss.

Vedtaket om samtykke skal gjøres kjent for verneombud og arbeidstakernes representanter, jf. arbeidsmiljøloven § 18-6 åttende ledd.

Med hilsen

Gunnar Dybvig e.f.
tilsynskoordinator

Roger L. Leonhardsen
sjefingeniør

Dette brevet er godkjent elektronisk i Petroleumstilsynet og har derfor ingen signatur

Vedlegg: 2

Kopi:				
Fylkesmannen i	Postboks 59	4001	Stavanger	Lars Arild Tolo
Rogaland				
Miljødirektoratet	Postboks 5672 Sluppen	7485	TRONDHEIM	Hilde Knapstad