

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Forskrift om endring i forskrift om utføring av aktiviteter i petroleumsvirksomheten (aktivitetsforskriften).

Fastsatt av Petroleurstilsynet 20. desember 2012 i medhold av lov 29. november 1996 nr. 72 om petroleumsvirksomhet § 10-18, lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. §§ 1-3, 2-2, 3-2, 3-3, 3-5, 4-2, 4-3, 4-5, 4-6, og forskrift 12. februar 2010 nr. 158 om helse, miljø og sikkerhet i petroleumsvirksomheten med mer § 68 første ledd bokstav c.

Fastsatt av Klima- og forurensningsdirektoratet 20. desember 2012 i medhold av lov 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall §§ 9, 40 og 42, og forskrift 12. februar 2010 nr. 158 om helse, miljø og sikkerhet i petroleumsvirksomheten med mer § 68 første ledd bokstav c.

I

I forskrift 29. april 2010 nr. 613 om utføring av aktiviteter i petroleumsvirksomheten (aktivitetsforskriften) gjøres følgende endringer:

§ 5 Bedriftshelsetjeneste

Første ledd skal lyde:

Arbeidsgiveren skal sikre at virksomheten har eller har knyttet til seg godkjent bedriftshelsetjeneste med kompetanse tilpasset virksomhetens risikoforhold.

Begrunnelse

Forskrift om godkjent bedriftshelsetjeneste mv. blir opphevet og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Det vises spesielt til bestemmelser om bedriftshelsetjenesten i forskrift 6. desember 2011 om administrative ordninger og i forskrift 6. desember 2011 om organisering, ledelse og medvirkning. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 16 Installering og ferdigstilling

Andre ledd første setning skal lyde:

Ved ferdigstilling av innretninger skal det sikres at de oppfyller kravene i innretningsforskriften, jf. også rammeforskriften § 23 og styringsforskriften § 5.

Begrunnelse

Tydeliggjøring.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 17 Transport

Andre ledd skal lyde:

Transporten skal kunne samordnes med beredskapen som nevnt i § 73.

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Begrunnelse

Retting av feil referanse.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 34 Ergonomiske forhold

Andre og tredje ledd oppheves.

Begrunnelse

Forskrift om tungt og ensformig arbeid og forskrift om arbeid med dataskjerm blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 36 Kjemisk helsefare

Andre ledd skal lyde:

Tiltaksverdiene og grenseverdiene i forskrift om tiltaks- og grenseverdier skal korrigeres med en sikkerhetsfaktor på 0,6 for en arbeidsperiode på 12 timer, og for personer som befinner seg under forhøyet trykk, gjelder en sikkerhetsfaktor på 0,2 med unntak for CO og CO₂.

Nåværende andre, tredje og fjerde ledd oppheves.

Begrunnelse

Forskrift om oppbygging og bruk av stoffkartotek for helsefarlige stoffer i virksomheter (stoffkartotekforskriften), forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (kjemikalieforskriften) og forskrift om vern av arbeidstakere mot farer ved arbeid med biologiske faktorer blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften. Nevnte sikkerhetsfaktorer er hentet fra veiledningen for å avstemme denne forskriften mot de nye forskriftene fastsatt av Arbeidsdepartementet.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 39 Vibrasjoner

Siste ledd oppheves.

Begrunnelse

Forskrift om vern mot mekaniske vibrasjoner blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Økonomiske og administrative konsekvenser

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Ingen.

§ 41 Sikkerhetsskilting og signalgivning på arbeidsplassen

Paragrafen oppheves, overskriften erstattes med: § 41 (Opphevet ved forskrift 20.12.2012)

Videre paragrafnummerering opprettholdes uendret.

Begrunnelse

Forskrift om sikkerhetsskilting og signalgivning på arbeidsplassen blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 42 Personlig verneutstyr

Paragrafen oppheves, overskriften erstattes med: § 42 (Opphevet ved forskrift 20.12.2012)

Videre paragrafnummerering opprettholdes uendret.

Begrunnelse

Forskrift om verneutstyr blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 43 Bruk av arbeidsutstyr

Paragrafen oppheves, overskriften erstattes med: § 43 (Opphevet ved forskrift 20.12.2012)

Videre paragrafnummerering opprettholdes uendret.

Begrunnelse

Forskrift om bruk av arbeidsutstyr blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 47 Vedlikeholdsprogram

Første ledd skal lyde:

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Feilmodi som utgjør en helse-, miljø- eller sikkerhetsrisiko, jf. § 46, skal forebygges systematisk ved hjelp av et vedlikeholdsprogram.

Begrunnelse

Retting av feil referanse.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 52 Samarbeid om og planlegging av miljøovervåking

Tredje ledd skal lyde:

Miljøovervåkingen av forurensning fra regulære utslipp skal omfatte både bunnhabitater (sedimentene, bløt- og hardbunnsfauna) og vannsøylen

Begrunnelse

Retting av trykkfeil: havbunnsfauna endres til hardbunnsfauna.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 54 Miljøovervåking av bunnhabitater

Første ledd første punktum skal lyde:

Planer for miljøovervåking av bunnhabitater (sedimenter, bløt- og hardbunnsfauna) (videre som før)

Begrunnelse

Retting av trykkfeil: havbunnsfauna endres til hardbunnsfauna.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 62 Økotoksikologisk testing av kjemikalier

Andre ledd andre setning skal lyde:

Kravet gjelder ikke smøremidler som ikke går til utslipp og kjemikalier i lukkede systemer med forbruk under 3000 kg per innretning per år, additivpakkene i kjemikalier i lukkede system, samt laboratoriekjemikalier, dispergeringsmidler og strandrensemidler til bekjempelse av akutt forurensning og nye kjemikalier under utprøving.

Under ”1) Bionedbrytbarhet” faller det andre strekpunktet bort. Første delen av teksten skal lyde:

Kjemikalier som består av flere stoff, skal testes for de organiske enkeltstoffenes bionedbrytbarhet.

Dersom det er mulig, skal stoffene testes i henhold til sjøvannstesten OECD 306 ”Biodegradability in Seawater”. Dersom OECD 306 ikke kan benyttes, skal en av følgende sjøvannstester gjennomføres:

– *marine BODIS test (for uløselige stoff) modifisert ISO 10708*

Begrunnelse

Testen er ikke i bruk.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 74 Felles bruk av beredskapsressurser

Første ledd skal lyde:

(Som før)....., jf. også denne forskriften § 78.

Begrunnelse

Retting av feil referanse.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 79 Aksjon mot akutt forurensning

Siste ledd skal lyde:

(Som før)..... som nevnt i § 76, er nådd,(som før)

Begrunnelse

Retting av feil referanse

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen

§ 82 Brønnens lokasjon og bane

Andre ledd skal lyde:

(Som før)jf. § 28 andre ledd.

Begrunnelse:

Retting av feil referanse.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 83 Grunn gass og grunne formasjonsvæsker

Første ledd skal lyde:

Den ansvarlige skal sikre at nødvendige tiltak er planlagt og kan settes i verk for å håndtere situasjoner med grunn gass eller andre formasjonsvæsker, jf. også § 82.

Begrunnelse

Retting av feil referanse.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 89 Fjernoperering av rør og arbeidsstrenger

Første ledd skal lyde:

(Som før), jf. § 33 og(som før)

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Tredje ledd skal lyde:

(Som før), *jf. § 92 andre ledd.*

Begrunnelse

Retting av feil referanse.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

§ 91 Arbeid i og drift av elektriske anlegg

Første ledd skal lyde:

(Som før) *og ulykkessituasjoner reduseres.*

Begrunnelse

Henvisningen til § 30 anses som unødvendig, og § 43 er foreslått opphevet.

Økonomiske og administrative konsekvenser

Ingen.

II

Forskriften trer i kraft 1. januar 2013.

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

I veiledning til forskrift 29. april 2010 nr. 613 om utføring av aktiviteter i petroleumsvirksomheten (aktivitetsforskriften) gjøres følgende endringer:

Til § 4 Koordinerende arbeidsmiljøutvalg for felt og felles, stedlige arbeidsmiljøutvalg for flyttbare innretninger

Første avsnitt andre og ny tredje setning skal lyde:

Det vises til arbeidsmiljøloven § 7-2 og bestemmelser om verneombud i forskrift 6. desember 2011 om organisering, ledelse og medvirkning. Forskriften gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av forskriften.

Femte avsnitt skal lyde:

Det koordinerende arbeidsmiljøutvalget bør opprette underutvalg for de enkelte innretningene når utvalget omfatter flere innretninger, jf. forskrift 6. desember 2011 om organisering, ledelse og medvirkning. Forskriften gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av forskriften.

Sjuende avsnitt tredje setning skal lyde:

(Som før)skal utpeke arbeidstakernes representanter for området, jf. forskrift 6. desember 2011 om organisering, ledelse og medvirkning. Forskriften gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av forskriften.

Begrunnelse:

Forskrift om verneombud og arbeidsmiljøutvalg blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Til § 5 Bedriftshelsetjeneste

Andre avsnitt skal lyde:

Hva angår arbeidsgivers bruk av bedriftshelsetjeneste, vises blant annet også til bestemmelser om bedriftshelsetjenesten i forskrift 6. desember 2011 om administrative ordninger og forskrift 6. desember 2011 om organisering, ledelse og medvirkning. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av forskriftene.

Begrunnelse

Se begrunnelsen i forslaget til endring i forskriftsbestemmelsen.

Til § 6 Kontroll med arbeidstakers helse

Tredje avsnitt bokstav d skal lyde:

d) asbeststøv,

Begrunnelse

Forskrift om asbest blir opphevet og bestemmelsene inntatt i nye forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Til § 13 Næringsmidler og drikkevann

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Første avsnitt skal lyde:

Produksjon, pakking, lagring, transport og frambud av næringsmidler skal være i henhold til matloven med tilhørende forskrifter, jf. petroleumsloven § 1-5.

Andre avsnitt skal lyde:

Helse- og omsorgsdepartementet (HOD) har fastsatt forskrift om vannforsyning og drikkevann for implementering av drikkevannsdirektivet 98/83/EF, innlemmet i EØS-avtalen 25. januar 2001. Denne forskriften trådte i kraft 1. januar 2001 og gjelder også for petroleumsvirksomheten.

Tredje avsnitt første setning skal lyde:

Folkehelseinstituttets veiledningsmateriell for utforming og drift av drikkevannssystemer utdyper regelverkets krav til drikkevannsanlegg og drikkevannsforsyning til havs.

Fjerde avsnitt skal lyde:

I henhold til rammeforskriften og etter delegasjon fra Mattilsynet fører fylkesmannen i Rogaland tilsyn med at bestemmelsene om næringsmidler, vannforsyning og drikkevann overholdes i petroleumsvirksomheten.

Siste avsnitt går ut.

Begrunnelse

Oppdatering av referanser til nytt regelverk.

Til § 15 Forundersøkelser

Første avsnitt bokstav c skal lyde:

c) standardene NORSOK N-001 kapittel 7.9.1 og NORSOK G-001 brukes for geotekniske undersøkelser, med følgende tillegg: det bør lages en kvartærgeologisk beskrivelse dersom en er i et nytt område,

Begrunnelse

En nyere versjon av G-CR-001, G-001, anbefales brukt.

Til § 16 Installering og ferdigstilling

Første avsnitt bokstav a skal lyde:

a) (som før).....avsnitt A til og med F brukes.....(som før)

Andre avsnitt første setning skal lyde:

Ferdigstillingen som nevnt i andre ledd, innebærer blant annet at sikkerhetssystemer funksjonstestes og verifiseres. For å oppfylle kravet bør standarden NORSOK Z-007 brukes, med følgende tillegg: ...

Andre avsnitt bokstav a skal lyde:

a) (som før)avsnitt G til og med J bør brukes(som før)

Andre avsnitt bokstav c skal lyde:

c) (Som før)løfteutstyr,

Andre avsnitt ny bokstav e skal lyde:

e) resultatet av funksjonstester sammenholdes med ytelseskrav og relevante beregninger.

Andre avsnitt ny bokstav f skal lyde:

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

f) Norsk olje og gass retningslinje nr. 070 brukes der elektriske, elektroniske og programmerbare elektroniske systemer brukes i oppbyggingen av funksjonene.

Begrunnelse

Første og andre avsnitt bokstav a: tilpasning til ny revisjon av DNV-OS-F101, jf. referanselisten.

Andre forslag i andre avsnitt:

Verifisering inkludert i veiledningen i tillegg til funksjonstesting.

Til bokstav c: det vises til endring i § 43.

Til bokstav e: Tilsyn avdekker at en ikke tar tilstrekkelig hensyn til forutsetningene for drift ved funksjonstesting.

Til bokstav f: Z-007 dekker ikke kontroll og sikkerhetssystemer. Retningslinjen 070 kapittel 9 dekker denne typen systemer.

Til § 21 Kompetanse

Nytt første avsnitt skal lyde:

Det stilles også krav til kvalifikasjoner og opplæring på arbeidsmiljøområdet i forskrift om utførelse av arbeid (FUA) ved

- arbeid med kjemikalier, jf. FUA kapittel 3, med unntak av §§ 3-23, 3-24 og 3-27,
- arbeid med asbest, jf. FUA kapittel 4, med unntak av § 4-4,
- arbeid med risiko for å bli utsatt for biologiske faktorer, jf. FUA kapittel 6,
- arbeid med arbeidsutstyr som krever særlig forsiktighet, jf. FUA kapittel 10, med unntak av §§ 10-1, 10-2 og 10-3,
- vedlikehold av arbeidsutstyr, jf. FUA kapittel 12,
- arbeid med risiko for å bli utsatt for helseskadelig støy eller mekaniske vibrasjoner, jf. FUA kapittel 14, med unntak av §§ 14-1 til og med 14-7, og § 14-10,
- arbeid med risiko for å bli utsatt for kunstig optisk stråling, jf. FUA kapittel 16,
- sikkerhetsskiltning og signalgivning, jf. FUA kapittel 22,
- ergonomisk belastende arbeid, jf. FUA kapittel 23.

Nåværende første avsnitt blir andre avsnitt osv.

Begrunnelse

Tilpassing av veiledningstekst til forskriftsbestemmelsen til krav i forskrift om utførelse av arbeidsom trer i kraft 1. januar 2013.

Nåværende andre avsnitt bokstav d, underpunktene a og b og nytt underpunkt c skal lyde

d) følgende forskrifter og retningslinjer bør brukes ved arbeid på elektriske anlegg:

- a) forskrift om kvalifikasjonskrav for elektrofagfolk eller forskrift om kvalifikasjonskrav og sertifikater for sjøfolk, for personell på permanent plasserte innretninger,
- b) forskrift om kvalifikasjonskrav og sertifikater for sjøfolk for personell på flyttbare innretninger som er registrert i et nasjonalt skipsregister,
- c) 059 - Norsk olje og gass anbefalte retningslinjer for elektrofagarbeiders kompetanse

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Begrunnelse

Formålet med å vise til denne retningslinjen er å bidra til bedret forutsigbarhet når det gjelder kompetanse på elektrofagområdet gjennom aktiv bruk av normer som industrien utarbeider, samt krav i den nye forskriften fra Sjøfartsdirektoratet (her brukt som norm).

Nåværende andre avsnitt bokstav g underpunkt a siste setning skal lyde:

Den stabilitetsansvarlige om bord bør ha maritim kompetanse tilsvarende krav til plattformsjef i den samme forskriften.

Begrunnelse

Endringen fra «stabilitetssjef» til «plattformsjef» kommer som følge av den nye forskriften fra Sjøfartsdirektoratet. Anbefalingen om at den som har høyest stabilitetskompetanse om bord, har plattformsjefskompetanse, er det samme som kravet Sjøfartsdirektoratet stiller til mannskapet på norskregistrerte innretninger.

Nåværende andre avsnitt bokstav g ny siste setning skal lyde:

Kravet i første ledd andre punktum innebærer at oppjekkbare innretninger har personell om bord med kompetanse og trening i å operere jekkesystemene i nødssituasjoner.

Begrunnelse

To kjente hendelser på norsk sokkel som er knyttet til grunnforholdene for oppjekkbare innretninger, der det var nødvendig å foreta jekking under operasjon som følge av erosjon og setninger, viser at det er behov for klargjøring av kravet i § 21 på dette området.

Bokstav h andre avsnitt skal lyde:

For radiooperatører som opererer maritimt radioutstyr, er kompetansekravene gitt i konsesjonsvilkår fastsatt av Samferdselsdepartementet.

Begrunnelse

Oppdatering av henvisning til rett myndighet.

Til § 22 Opplæring i sikkerhet og arbeidsmiljø etter arbeidsmiljøloven

Første avsnitt skal lyde:

For opplæring som nevnt i første ledd, vises det til relevante bestemmelser om verneombud og arbeidsmiljøutvalg i forskrift om organisering, ledelse og medvirkning. Forskriften gjelder, med de begrensninger som fremkommer av forskriften direkte, også for petroleumsvirksomheten. Det vises for øvrig til forskriftsspeil utarbeidet av Arbeidstilsynet

<http://www.arbeidstilsynet.no/artikkel.html?tid=233238>, der det går fram hvor kravene i forskriftene som oppheves ved ikrafttreddelsen av de nye forskriftene under arbeidsmiljøloven, er innarbeidet.

Fjerde avsnitt skal lyde:

For krav til opplæring av verneombud og medlemmer av arbeidsmiljøutvalg vises det til relevante bestemmelser i forskrift om organisering, ledelse og medvirkning. Forskriften gjelder, med de begrensninger som fremkommer av forskriften direkte, også for petroleumsvirksomheten. Det vises for øvrig til forskriftsspeil utarbeidet av Arbeidstilsynet

<http://www.arbeidstilsynet.no/artikkel.html?tid=233238>, der det går fram hvor kravene i forskriftene som oppheves ved ikrafttreddelsen av de nye forskriftene under arbeidsmiljøloven, er innarbeidet.

Begrunnelse

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Forskrift om verneombud og arbeidsmiljøutvalg blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i nye forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Til § 34 Ergonomiske forhold

Nytt første avsnitt skal lyde:

Forskrifter fastsatt av Arbeidsdepartementet med hjemmel i arbeidsmiljøloven 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013, gir blant annet nærmere bestemmelser om ergonomiske forhold, herunder om tungt og ensformig arbeid og arbeid ved dataskjerm. Klargjøring av anvendelsesområde i petroleumsvirksomheten fremgår av den enkelte forskriften direkte. Det vises for øvrig til forskriftsspeil utarbeidet av Arbeidstilsynet <http://www.arbeidstilsynet.no/artikkel.html?tid=233238>, der det går fram hvor kravene i forskriftene som oppheves ved ikrafttredelsen av de nye forskriftene under arbeidsmiljøloven, er innarbeidet.

Nåværende første avsnitt blir andre avsnitt osv.

Begrunnelse

Se begrunnelse for forskriftsendring.

Til § 36 Kjemisk helsefare

Veiledningen skal lyde:

For å unngå eksponering som nevnt i første ledd, bør forskrift om utførelse av arbeidet kapittel 5 om varmt arbeid brukes.

For CO og CO₂ som nevnt i andre ledd, bør standarden NOSOK U-100N kapittel 5.2.3.2 og 5.2.3.3 brukes. I tillegg bør det tas spesielt hensyn til mulig frigjøring av helseskadelige kjemiske stoffer fra materialer under høyt trykk.

Begrunnelse

Forskrift om sveising, termisk skjæring mv. og forskrift om asbest blir opphevet, og bestemmelsene inntatt i nye forskrifter til arbeidsmiljøloven fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013. Forskriftene gjelder også i petroleumsvirksomheten direkte, med de presiseringer og begrensninger som fremgår av den enkelte forskriften.

Til § 39 Vibrasjoner

Veiledningen skal lyde:

Forskrifter fastsatt av Arbeidsdepartementet med hjemmel i arbeidsmiljøloven 6. desember 2011, med ikrafttredelse 1. januar 2013, gir blant annet nærmere bestemmelser om vern mot mekaniske vibrasjoner. Klargjøring av anvendelsesområde i petroleumsvirksomheten fremgår av den enkelte forskriften direkte. Det vises for øvrig til forskriftsspeil utarbeidet av Arbeidstilsynet <http://www.arbeidstilsynet.no/artikkel.html?tid=233238>, der det går fram hvor kravene i forskriftene som oppheves ved ikrafttredelsen av de nye forskriftene under arbeidsmiljøloven, er innarbeidet.

Jf. også innretningsforskriften § 24.

Begrunnelse

Se begrunnelse for forskriftsendring.

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Til § 41 Sikkerhetsskilting og signalgivning på arbeidsplassen

Veiledningen tas ut.

Begrunnelse

Se begrunnelse for forskriftsendring.

Til § 42 Personlig verneutstyr

Veiledningen tas ut.

Begrunnelse

Se begrunnelse for forskriftsendring.

Til § 43 Bruk av arbeidsutstyr

Veiledningen tas ut.

Begrunnelse

Se begrunnelse for forskriftsendring.

Til § 45 Vedlikehold

Andre avsnitt skal lyde:

Vedlikeholdet omfatter blant annet aktiviteter som overvåking, inspeksjon, testing, prøving og reparasjon, og det å holde orden.

Begrunnelse

Tydeliggjøring.

Til § 52 Samarbeid om og planlegging av miljøovervåking

Sjuende avsnitt første punktum skal lyde:

Miljøovervåkingen av norsk kontinentalsokkel omfatter både overvåking av bunnhabitater (sedimentene, bløt- og hardbunnsfauna) og overvåking av vannsøylen.

Begrunnelse

Retting av trykkfeil: havbunnsfauna endres til hardbunnsfauna.

Til § 55 Miljøovervåking av vannsøylen

Teksten skal lyde (endret fra og med andre setning til setningen som begynner med ”Operatørene”):

For overvåking av biologiske effekter i vannsøylen foreligger det per i dag få internasjonalt aksepterte, standardiserte metoder. En rekke metoder er imidlertid under utvikling, og mange er utprøvd i felt. Dette gjelder i første rekke ulike biomarkører som anvendes mer og mer i effektovervåkingen og etter hvert i tilstandsovervåkingen. Målinger av konsentrasjonsnivåer i utvalgte organismer vil allikevel fortsatt anvendes i miljøovervåkingen rundt petroleumsinnretningene på norsk sokkel. Operatørene skal delta aktivt i testing og utvikling av egnede metoder for å påvise forurensning og miljøeffekter i vannsøylen. Klima- og forurensningsdirektoratet skal konsulteres på

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

vesentlige punkter i prosessen. På grunn av at effektovervåkingen er på et stadium hvor metodene er under utvikling og utprøving, vil retningslinjene bli revidert jevnlig.

Begrunnelse

Teksten reflekterer dagens situasjon bedre.

Til § 57 Fjernmåling av akutt forurensning

Siste avsnitt skal lyde (andre setning utgår):

(Som før)fjernmåles regelmessig. Det bør (som før).

Begrunnelse

Ikke hensiktsmessig som det stod, da det er responstid for beredskapstiltak som ikke bør overstige minste drivtid.

Til § 58 Miljøundersøkelser ved akutt forurensning

De to siste avsnittene utgår.

Nytt siste avsnitt skal lyde:

Klifs Retningslinjer for miljøundersøkelser etter akutt forurensning (TA-2995 2012) gir føringer for innhold i slike undersøkelser.

Begrunnelse

Ny retningslinje er ferdigstilt.

Til § 62 Økotoksikologisk testing av kjemikalier

Nytt første avsnitt skal lyde:

Alle kjemikalier som brukes i petroleumssektoren, omfattes av REACH.

Nåværende første avsnitt blir andre avsnitt osv.

Begrunnelse

Det er viktig å presisere at dette regelverket er gjeldende i tillegg til de systemene som brukes i sektoren.

Teksten under ”Type kjemikalier” i tabellen nr. 5 skal lyde:

Kjemikalier i lukkede systemer, for eksempel BOP-væske og hydraulikkvæsker.

Begrunnelse

Vi har fått melding om at den nåværende teksten (med bruk av ”herunder” i stedet for nye ”for eksempel” ovenfor) kunne leses som om dette bare gjaldt for BOP-væske og hydraulikkvæsker.

Teksten under ”Kommentarer” i tabellen nr. 5 skal lyde:

Ved forbruk under 3000 kg per innretning per år.*

Ved forbruk over 3000 kg per innretning per år skal HOCNF foreligge. Additivpakkene kan unntas testkrav.*

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

Henvisninger under ”Definisjoner og henvisninger” skal lyde:

- *OSPAR Recommendation 2010/4 on a Harmonised Pre-screening Scheme for Offshore Chemicals (supersedes 2000/4 from 1 January 2011)*
- *OSPAR Recommendation 2010/3 on a Harmonised Offshore Chemical Notification Format (HOCNF) (supersedes Recommendation 2000/5 from 1 January 2011)*
- *OSPAR Guidelines for Toxicity Testing of Substances and Preparations Used and Discharged Offshore (Reference number: 2005-12)*

Begrunnelse

Henvisningene ovenfor er nye fra 1.1.2011 og erstatter Guidelines ref. nr. 2003-1, Recommendation 2000/4 og Recommendation 2000/5.

Til § 63 Kategorisering av kjemikalier

Første avsnitt går ut. Andre avsnitt blir første.

Begrunnelse

Avsnittet er ikke aktuelt lenger.

Til § 78 Regional beredskap mot akutt forurensning

Første avsnitt går ut

Begrunnelse

Det henviser til regioner for overvåking, som ikke er det samme som beredskapsregionene.

Til § 90 Posisjonering

Nytt siste avsnitt skal lyde:

For fartøyer som er forankret innenfor sikkerhetssonen, og som er større enn det innretningen er dimensjonert for kollisjon med, bør forankringen oppfylle Sjøfartsdirektoratets forskrift om posisjonerings- og ankringsystemer på flyttbare innretninger (ankringsforskriften 09) §§ 6-17, og, om de ligger inntil innretningen, bør de oppfylle krav i Sjøfartsdirektoratets forskrift for flyttbare innretninger med produksjonstekniske installasjoner og utstyr § 16.

Begrunnelse

Avsnittet er flyttet fra veiledning til innretningsforskriften § 63 om forankring, fortøyning og posisjonering, da det hører mer naturlig hjemme her.

Til § 91 Arbeid i og drift av elektriske anlegg

Første avsnitt skal lyde:

For å oppfylle kravene til arbeidet som nevnt i første ledd, bør

- forskrift om sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg kapittel I § 5, kapittel II §§ 6, 7 og 9 og kapittel III, IV og V,*
- NEK EN 50110-1 Sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg,*

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

- c) *forskrift om bruk og vedlikehold av elektromedisinsk utstyr kapittel III, brukes, samt*
- d) *AODC 035 Code of practice for the safe use of electricity under water brukes for bemannede undervannsoperasjoner.*

Siste avsnitt ny siste setning skal lyde:

For kvalifikasjoner til ansvarshavende for elektriske anlegg, se § 21.

Begrunnelse

Klargjøring av kravene i henhold til nye/reviderte normer samt redaksjonelle endringer.

Til § 96 Ikraftttredelse

Veiledningen skal lyde:

Se også rammeforskriften § 73.

Begrunnelse

Retting av paragrafreferansen.

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

REFERANSELISTE

I referanselisten gjøres følgende endringer:

1. **Lover** – listen utgår

2. **Forskrifter og veiledninger utgitt av myndighetene**

Arbeidsdepartementet – listen skal lyde:

Forskrift 6. desember 2011nr. 1355 om organisering, ledelse og medvirkning

Forskrift 6. desember 2011 nr. 1356 om utforming og innretning av arbeidsplasser og arbeidslokaler (arbeidsplassforskriften),

Forskrift 6. desember 2011nr. 1360 om administrative ordninger på arbeidsmiljølovens område (forskrift om administrative ordninger),

Forskrift 6. desember 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier),

Forskrift 6. desember 2011nr. 1357 om utførelse av arbeid, bruk av arbeidsutstyr og tilhørende tekniske krav (forskrift om utførelse av arbeid),

Forskrift 6. desember 2011nr. 1359 om konstruksjon, utforming og fremstilling av arbeidsutstyr som ikke dekkes av forskrift om maskiner (produsentforskriften),

Forskrift 19. august 1994 nr. 819 om konstruksjon, utforming og produksjon av personlig verneutstyr (bestillingsnr. 523),

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

Miljøverndepartementet – listen skal lyde:

Forskrift av 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften),

Forskrift av 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter,

Forskrift av 1. juli 2004 nr. 931 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 19, 21, 22 og 36,

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

Miljøverndepartementet, Arbeidsdepartementet og Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap – endring i departementsnavn, ingen endring i listen

Direktoratet for arbeidstilsynet – listen skal lyde:

Arbeidstilsynets orientering om framstilling og bruk av polyuretanprodukter (isocyanater) (bestillingsnr. 536),

Arbeidstilsynets veiledning om arbeid ved dataskjerm (bestillingsnr. 528).

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap – opplysning om «sist endret» utgår, for øvrig ingen endring

Luffartstilsynet – opplysning om «sist endret» utgår, for øvrig ingen endring

Sjøfartsdirektoratet – opplysning om «sist endret» utgår, i listen gjøres for øvrig følgende endring: Forskrift 9. mai 2003 nr. 687 om kvalifikasjonskrav og sertifikatrettigheter for personell på norske skip, fiske- og fangstfartøy og flyttbare innretninger sist endret 18. oktober 2007 – utgår og erstattes med:

Forskrift 22. desember 2011 nr. 1523 om kvalifikasjoner og sertifikater for sjøfolk,

Klima- og forurensningsdirektoratet – listen skal lyde:

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

*Retningslinjer for miljøundersøkelser i marint miljø etter akutt oljeforurensning (TA-2955),
Retningslinjer for miljøovervåking for petroleumsvirksomheten på norsk kontinentalsokkel (TA 2848),
Retningslinjer for rapportering fra petroleumsvirksomheten på norsk kontinentalsokkel (TA 2718)*

Statens strålevern – listen skal lyde

*Forskrift 29. oktober 2010 nr. 1380 om strålevern og bruk av stråling (strålevernforskriften),
Veileder 1 om industriell radiografi,
Veileder 9 om industrielle kontrollkilder.*

Folkehelseinstituttet – overskrift endres til *Nasjonalt folkehelseinstitutt*, i listen gjøres følgende endring:

Folkehelseinstituttets veiledningsmateriell for drikkevannsanlegg,

3. Standarder og veiledninger

American Petroleum Institute (API) – listen skal lyde:

*API RP 17B Recommended Practice for Flexible Pipe, Fourth edition (ISO 13628-11, Identical),
(Includes Technical Corrigendum 1), 1 July 2008,*

Det Norske Veritas (DNV) – listen skal lyde:

*DNV-OS-F101, Submarine Pipeline System, August 2012,
DNV RP G-101 Risk Based Inspection of Offshore Topsides Static Mechanical Equipment, 2000,
DNV RP F-101 Corroded Pipelines, October 2010,
DNV-RP-E101 Recertification of Well Control Equipment for the Norwegian Continental Shelf,
January 2011,
DNV OSS-102 Rules for Classification of Floating Production, Storage and Loading Units, April 2012.*

European Diving Technology Committee (EDTC) – ingen endring i listen:

Diving Industry Personnel Competence Standards, 2003, utgitt i samarbeid med International Marine Contractors Association (IMCA). OK

Europeisk standard (EN) – listen skal lyde:

NS-EN 13306:2010 Maintenance Terminology, August 2010.

International Electrotechnical Commission (IEC) – listen skal lyde:

NEK IEC 60300-3-11 Dependability management - Part 3-11: Application guide - Reliability centred maintenance. Edition 2, August 2009

NEK IEC 61508 Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems, edition 2, 2010,

Part 1: General requirements,

Part 2: Requirements for electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems,

Part 3: Software requirements,

Part 4: Definitions and abbreviations,

Part 5: Examples of methods for the determination of safety integrity levels,

Part 6: Guidelines on the application of IEC 61508-2 and 61508-3,

Part 7: Overview of techniques and measures,

NEK IEC 61892 Mobile and fixed offshore units - Electrical installations, Parts 1-7, (2007-2012)

The International Marine Contractors Association (IMCA) – listen skal lyde:

IMCA D 045, R 015 Code of practice for the safe use of electricity under water, October 2010.

AKTIVITETSFORSKRIFTEN FASTSETTELSE 2012

International Organization for Standardization (ISO) – listen skal lyde:

ISO 15544:2000/Amd 1:2009 Petroleum and natural gas industries – Offshore production installations – Requirements and guidelines for emergency response
ISO 10417:2004 Petroleum and natural gas industries - Subsurface safety valve systems - Design, installation, operation and redress, Edition 2, June 2004,
ISO 17776:2000 Petroleum and natural gas industries - Offshore production installations - Guidelines on tools and techniques for hazard identification and risk assessment, Edition 1, October 2000,
NS-EN ISO 14224:2006 Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Collection and exchange of reliability and maintenance data for equipment (ISO 14224:2006),
NS-EN ISO 20815:2010 Petroleumsindustri, petrokjemisk industri og naturgassindustri - Produksjonssikring og pålitelighetsstyring (ISO 20815:2008, korrigert versjon 2009-06-15)

Norsk Standard (NS) – listen skal lyde:

NS-EN ISO 9000:2005 Systemer for kvalitetsstyring – Grunntrekk og terminologi, 2. utgave februar 2006,
NS-EN 13306:2010 Vedlikeholdsterminologi, 1. utgave, november 2010,
NS-EN ISO 13702 Petroleum and natural gas industries – Control and mitigation of fires and explosions on offshore production installations – Requirements and guidelines, Edition 1, 1999,
NS-EN ISO 10423:2009, Petroleum and natural gas industries – Drilling and production equipment – Wellhead and Christmas tree equipment, Edition 1, March 2010,
NS-INSTA 800:2010 Rengjøringskvalitet – System for å fastsette og bedømme rengjøringskvalitet, 1. utgave april 2011.
NEK EN 50110-1:2005 Sikkerhet ved arbeid i og drift av elektriske anlegg, i. utgave, juli 2005.

NORSOK-standarder – listen skal lyde:

NORSOK D-001 Drilling facilities, revisjon 2, juli 1998,
NORSOK D-010 Well integrity in drilling and well operations, revision 3, August 2004,
NORSOK G-001 Marine soil investigations, revisjon 2, oktober 2004,
N-001 Integrity of offshore structures revisjon 8, september 2012
NORSOK N-002 Collection of metocean data, revisjon 2, oktober 2010,
NORSOK N-005 Condition monitoring of loadbearing structures, revisjon 1, desember 1997,
NORSOK R-003N Sikker bruk av løfteutstyr, revisjon 2, juli 2004,
NORSOK S-002N Arbeidsmiljø, revisjon 4, august 2004.
NORSOK U-100N Bemannede undervannsoperasjoner, revisjon 3, april 2009,
NORSOK Z-001 Documentation for operation (DFO), revisjon 4, mars 1998,
NORSOK Z-006 Preservation, revisjon 2, november 2001,
NORSOK Z-007 Mechanical Completion and Commissioning, revisjon 2, desember 1999,
NORSOK Z-008 Risk based maintenance and consequence classification (Rev. 3, June 2011)
NORSOK Z-015N Midlertidig utstyr, revisjon 4, september 2012,

Norsk olje og gass – endring av navn. Listen skal lyde:

002 – Norsk olje og gass anbefalte retningslinjer for sikkerhets- og beredskapsopplæring, revisjon 19, 23.2.12,
070 - Norsk olje og gass guidelines for the application of IEC 61508 and IEC 61511 in the Norwegian petroleum industry, revision no. 02, 29 October 2004,
081 – Norsk olje og gass anbefalte retningslinjer for fjernoperert rørhåndtering, revisjon 4, 11.6.2012,
024 – Norsk olje og gass anbefalte retningslinjer for kompetansekrav til bore- og brønnpersonell, revisjon 4, 1.4.2010.
NWEA retningslinjer for sikker styring av offshore service- og ankerhåndteringsoperasjoner (NWEA), 2. utgave.