

Forslag lagt ut på høring 7. sept.  
med kommentarfrist 20. okt.



# AF §60 om utslipp av produsert vann

Sjuende ledd skal lyde:

Miljødirektoratet og Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet kan i tillatelse etter forurensningsloven kapittel 3 stille feltspesifikke ytterligere krav til utslipp av produsert vann.

- Presisering av bestemmelsen i tråd med hjemmelsgrunnlaget og praksis.



# AF §60a om utslipp av oljeholdig drenasjevann og annet oljeholdig vann

Miljødirektoratet kan i tillatelse etter forurensningsloven kapittel 3 stille ~~feltspesifikke ytterligere~~ krav til utslipp av oljeholdig drenasjevann.

- Presisering av bestemmelsen i tråd med hjemmelsgrunnlaget og praksis.



# AF §66 om bruk og utslipp av kjemikalier

Første ledd skal lyde:

Operatøren må ha tillatelse etter forurensningsloven kapittel 3 til bruk og utslipp av kjemikalier.

Nytt andre ledd skal lyde:

Bruk av kjemikalier er lovlig når bruken er i henhold til kravene i denne forskriften §§ 62 til 65, innretningsforskriften § 15 og krav gitt i og i medhold av produktkontrollloven.

Andre ledd blir tredje ledd osv.

- Forenkling av kravstillingen



# AF §66 om bruk og utslipp av kjemikalier

Sjette ledd skal lyde:

Følgende er tillatt når bruken av kjemikaliene er i henhold til kravene i denne forskriften §§ 62 til 65, innretningsforskriften § 15 og krav gitt i og i medhold av produktkontrollloven dersom det er i tråd med krav gitt i medhold av lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester:

- a) nødvendig bruk og utslipp av kjemikalier brukt i brannvannsystemer
- b) bruk av smøremidler som ikke går til utslipp, inkludert slike som leveres i spraybokser,
- c) bruk av kjemikalier i lukkede systemer
- d) bruk av laboratoriekjemikalier
- e) bruk av drivstoff
- f) bruk av maling og andre overflatebehandlingsmidler, inkludert slike som leveres i spraybokser
- g) bruk av gassporstoff
- b) utslipp av vannporstoff
- c) h) bruk og utslipp av kjemikalier brukt for å unngå ved brønnkontrollhendelser eller for å gjenvinne brønnkontroll, jf. aktivitetsforskriften § 67.
- d) i) bruk og utslipp av emulsjonsbryter brukt for å skille vann fra oppsamlet oljeemulsjon på tank under en aksjon mot akutt forurensning



# AF §67 om kjemikalier til bruk ved brønnkontrollhendelser

## Første ledd skal lyde

Operatøren skal ha en oversikt over kjemikalier ~~det kan bli behov for å bruke for å gjenvinne brønnkontroll ved brønnkontrollhendelser som kan brukes for å unngå brønnkontrollhendelser eller gjenvinne brønnkontroll, jf.~~ **aktivitetsforskriften § 66 sjette ledd bokstav c**, og retningslinjer for bruken av slike kjemikalier. Retningslinjene skal være basert på risikoanalyser, jf. styringsforskriften kapittel V.

- Presisering for å klargjøre at kravet omhandler kjemikalier som vil være nødvendige for å kunne håndtere brønnkontrollhendelser.



# AF §69 om formasjonstesting, opprenskning og oppstart av brønner

Sjette ledd skal lyde:

Operatøren ~~skal~~**må** ha tillatelse etter forurensningsloven kapittel 3 til formasjonstesting, opprenskning og oppstart av brønner

- Språklig endring



# AF § 71 om injeksjon av produsert vann og annet flytende eller fast materiale til undersjøisk geologisk formasjon

Første ledd skal lyde:

Operatøren må ha tillatelse etter forurensningsloven kapittel 3 til injeksjon av produsert vann og annet fast eller flytende materiale, herunder drenasjevann og annet oljeholdig vann, borekaks med vedheng av borevæsker og formasjonsolje og brønnstrømmer fra brønnopprenskninger og brønnoppstarter, til undersjøiske geologiske formasjoner for endelig deponering.

- Språklig endring for samsvar med ordlyd i § 60a.





Forslag lagt ut på høring 3.  
nov. med kommentarfrist 1. des.



# AF §70b om måling av NOx-utslipp fra energianlegg

Nytt fjerde ledd skal lyde:

Akkrediterte målinger minimum hvert tredje år som nevnt i første og andre ledd, skal første gang være utført innen 1. januar 2026.

- Innebærer ett års utsettelse av opprinnelig frist
- Åpner for at flere aktører kan akkreditere seg – kan gi økt kapasitet og mer konkurranse i markedet



# AF §70c om måling av CO-utslipp fra gassturbiner (ny)

Utslipp av CO fra konvensjonelle turbiner som omfattes av §70b første ledd skal måles ved akkrediterte utslippsmålinger minimum en gang per år eller bestemmes ved bruk av PEMS eller CEMS

Utslipp av CO fra lav-NOx-turbiner som omfattes av §70b andre ledd skal måles ved akkrediterte utslippsmålinger minimum hvert tredje år eller bestemmes ved bruk av PEMS eller CEMS.

Ved bruk av PEMS eller CEMS som nevnt i første og andre ledd, skal det gjennomføres akkrediterte utslippsmålinger minimum hvert tredje år for å verifisere systemet

Kravene til måling og bestemmelse av CO som nevnt i første og andre ledd skal være oppfylt innen 1. januar 2026, og akkrediterte utslippsmålinger som nevnt i tredje ledd skal første gang være utført innen samme dato

- Vil erstatte krav om CO-rapportering i tillatelser
- Omfatter kun turbiner – men tilsvarer ellers krav til måling av NOx-utslipp i §70b



# Veiledning til AF §70b om måling av NOx-utslipp fra energianlegg

## Nytt første avsnitt skal lyde:

- Med akkrediterte utslippsmålinger som nevnt i første, andre og tredje ledd menes utslippsmålinger utført i henhold til ISO 11042-1:1996, ISO 8178-2:2008/2021, NS-EN 14792:2017, NS-EN 14789:2017, NS-EN 15058:2017 og ISO 12039:2019. Den som skal utføre målingene skal være akkreditert etter NS-EN ISO 17025.
- Presisering av krav i forskriften
- Bidrar til at myndigheter, operatører og målefirmaer får en felles forståelse av regelverket



# Veiledning til AF §70c om måling av CO-utslipp fra gassturbiner

Ny tekst skal lyde:

Med akkrediterte utslippsmålinger menes målinger som nevnt i nytt første avsnitt i veiledningen til § 70b. Utslipp av CO skal rapporteres i operatørenes årsrapporter og angis i mg/Nm<sup>3</sup> ved 15 % oksygen.

- Sikrer enhetlig rapportering av utslippene
- Erstatter krav i tillatelser

