

Forslag til

Forskrift om endring i forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)

Hjemmel: Fastsatt av Miljøverndepartementet 18. januar 2010 med hjemmel i lov 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall (Forurensningsloven) § 9, § 16 og § 81, jf. delegeringsvedtak 8. juli 1983 nr. 1245.

I

I forskrift 1. juni 2004 nr. 931 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) gjøres følgende endringer:

- Kapittel 11 vedlegg 2 oppheves.
- § 14-11 skal lyde:

§ 14-11. Prøvetaking

Den ansvarlige for avløpsanlegget skal sørge for at det tas prøver av rensset avløpsvann.

Prøvene skal tas av virksomheter som er akkreditert for prøvetaking etter NS-EN ISO/IEC 17025 eller har et tilsvarende kvalitetssikringssystem for prøvetaking godkjent av kvalifisert nøytral instans.

Prøvene skal tas med jevne mellomrom gjennom året og på en slik måte at de er representative for virksomhetens faktiske utslipp. Prøvene skal tas ved hjelp av et automatisk, mengdeproporsjonalt eller et tidsproporsjonalt prøvetakingssystem.

Tilført vannmengde skal måles og registreres. Usikkerheten skal maksimalt være 10 %.

Det skal tas døgnblandprøver når prøven skal analyseres for BOF_5 , KOF_{CR} eller SS. Det skal tas døgn- eller ukeblandprøver når prøven skal analyseres for tot-P eller tot-N. Det skal minst tas følgende antall prøver:

- a) 6 prøver per år fra avløpsanlegg under 1000 pe,
- b) 12 prøver per år fra avløpsanlegg mellom 1000 og 10.000 pe,
- c) 24 prøver per år fra avløpsanlegg større enn eller lik 10.000 pe.

Det skal tas ukeblandprøver for prøver som skal analyseres for tungmetaller etter § 14-12.

Prøvene skal konserveres og oppbevares i samsvar med Norsk Standard eller annen anerkjent laboratoriepraksis.

Dersom prøvetakingen av utløpsvannet er lokalisert slik at prøven ikke inkluderer avløpsvann som går i overløp i eller ved renseanlegget, skal overløpsbidraget måles, registreres og medregnes i rensegraden.

- § 14-12 skal lyde:

§ 14-12 Analyser

Prøvene som er tatt i henhold til § 14-11, skal analyseres for de aktuelle parametere som fremgår av § 14-6 til § 14-8. Den ansvarlige skal i tillegg sørge for at det tas følgende analyser:

- a) Alle inn- og utløpsprøver tatt i henhold til § 14-11 fra avløpsanlegg med fosforfjerning, skal analyseres for BOF₅ og KOF_{Cr}
- b) Seks inn- og utløpsprøver per år fra avløpsanlegg med kun nitrogenfjerning, sekundær- eller primærrensing, skal analyseres for tot-P.
- c) Seks inn- og utløpsprøver per år fra avløpsanlegg større enn eller lik 10.000 pe i følsomt område skal analyseres for tot-N.
- d) Seks inn- og utløpsprøver per år fra avløpsanlegg større enn eller lik 20.000 pe skal analyseres for tungmetallene As, Cr, Cu, Ni, Zn og Pb. Analysene skal utføres på ufiltrert prøve.

Prøvene skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for de aktuelle analysene etter NS-EN ISO/IEC 17025. Norske standarder skal benyttes så langt det er mulig. Dersom dette ikke finnes, kan internasjonal standard eller annen metode benyttes så lenge metoden gir representative tall for virksomhetens faktiske utslipp.

Statsforvalteren kan fastsette at den ansvarlige kan analysere på andre parametere enn BOF₅, KOF_{Cr} og SS dersom det er påvist en høy statistisk korrelasjon mellom ønsket parameter og parameteren utslippskontrollen ønskes basert på. Kommunens rapportering i henhold til § 11-5 skal likevel være basert på parameterne BOF₅, KOF_{Cr} og SS.

- I §§ 12-13 og 13-11 gjøres følgende endringer:

§ 12-13 andre ledd første setning og § 13-11 andre ledd første setning skal erstattes med: Minirensanlegg skal drives og vedlikeholdes i henhold til skriftlig drifts- og vedlikeholdsavtale med leverandør eller annen fagkyndig virksomhet.

- I §§ 12-10, 13-14 og 15-7 gjøres følgende endringer:

§ 12-10 tredje ledd, andre, tredje og fjerde setning, § 13-14 andre, tredje og fjerde setning og § 15-7 fjerde ledd, andre, tredje og fjerde setning skal erstattes med: Prøvene skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for de aktuelle analysene etter NS-EN ISO/IEC 17025. Norske standarder skal benyttes så langt det er mulig. Dersom dette ikke finnes, kan internasjonal standard eller annen metode benyttes så lenge metoden gir representative tall for virksomhetens faktiske utslipp.

- § 14-17 andre ledd oppheves.
- Ny § 14-18 skal lyde:

§14-18 Nasjonal kartlegging av miljøgifter i avløpsvann og -slam

For å avdekke innhold og omfang av miljøgifter fra ulike kilder i avløpsvannet, skal den ansvarlige, for avløpsanlegg over 100 000 pe, hvert femte år delta i en nasjonal kartlegging av miljøgifter i avløpsvann og -slam. Ansvarlige for avløpsanlegg over 50 000 pe kan i forskrift etter andre ledd bli pålagt å delta i kartleggingen.

Miljødirektoratet skal organisere kartleggingen. Miljødirektoratet skal i forskrift fastsette nærmere bestemmelser om gjennomføring av den enkelte kartlegging, herunder hvilke prøver som skal tas, hvilke parametere det skal analyseres for og hvor mye det enkelte avløpsanlegg skal betale.

Den ansvarlige for avløpsanlegget plikter å rapportere inn egne resultater til Miljødirektoratet.

II

Endringene trer i kraft straks.