



Avløpsaksjonen 2014 – Namsos kommune

Kontrollrapport

Virksomhet:	Namsos kommune, Tiendeholmen renseanlegg	Tidsrom for kontrollen	5.6.2014
Virksomhetens adresse:	Carl Gulbrandsonsgate 23, 7809 Namsos	Virksomhetens kontaktpersoner	Nils H. Brørs, Kristian Foss, Geir Olsen, Thomas Haugum
Foretaksnummer:	942875967	Deltagere fra Fylkesmannen	Rakel Skjellegrind Ingunn Kristin Forfang

Kontrollen omfattet følgende emner:

- Mål og strategi for avløpssektoren
- Handlingsplaner/saneringsplaner
- Klimaendringer og klimatilpasning
- Overløp
- Ledningsnett
- Akkreditert prøvetaking
- Etterleving av rensekrav
- Driftsstabilitet i renseanlegg
- Risikovurdering av avløpsanlegget
- Avviksbehandling

Hovedfunn fra kontrollen:

Det ble påvist tre avvik under kontrollen. Disse er nærmere beskrevet i det etterfølgende.

Følgende avvik framkom under kontrollen:

- Overordnede mål for avløpsanlegget er mangelfulle
- Overløp av urensset kloakkvann håndteres ikke tilfredsstillende
- Kommunen overholdt ikke rensekravene for utslipp til vann i 2013

Innhold:

1. Innledning
2. Dokumentunderlag
3. Kontrollens omfang
4. Avvik
5. Anmerkninger

1. Innledning

I mai og juni gjennomførte Fylkesmannen en landsdekkende kontrollaksjon rettet mot avløpsanlegg som omfattes av forurensningsforskriftens kapittel 14. Aksjonen er en videreføring av tidligere kontrollaksjoner i 2008 og 2010.

Tiendeholmen renseanlegg har tillatelse fra Fylkesmannen, rammen for tillatelsen er 19 000 pe. Namsos kommune har krav om primærrensing.

Kontrollen fokuserte på virksomhetens oppfyllelse av krav innenfor oppgitte emner, og rapporten viser avvik avdekket under kontrollen. Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomheten.

Definisjoner:

- Avvik: Mangel på oppfyllelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov eller forskrift.
- Anmerkning: Forhold som ikke omfattes av definisjon for avvik, men som påpekes for å oppnå forbedringer

2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlaget ved kontrollen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Dokumentasjon tilsendt Fylkesmannen i forkant av tilsynet
- Utslippstillatelse for Namsos og Spillum tettsted fra Tiendeholmen renseanlegg av 1.1.2007

3. Kontrollens omfang

Tema for kontrollen var:

- Mål og strategi for avløpssektoren
- Handlingsplaner/saneringsplaner
- Klimaendringer og klimatilpasning
- Overløp
- Ledningsnett
- Akkreditert prøvetaking
- Etterleving av rensekrav
- Driftsstabilitet i renseanlegg
- Risikovurdering av avløpsanlegget
- Avviksbehandling

4. Avvik

Følgende avvik ble avdekket under tilsynet:

Avvik 1

Overordnede mål for avløpsanlegget er mangelfulle

Avvik fra:

Forskrift om internkontroll § 5 punkt 4
Forurensningsforskriften §§ 14-5 og 14-10

Kommentar:

I henhold til internkontrollforskriften § 5 punkt 4 skal virksomheter fastsette mål for helse, miljø og sikkerhet. Dette skal dokumenteres skriftlig. Vi viser også til forurensningsforskriftens §§ 14-5 og 14-10.

I kommunedelplanen for vannforsyning og avløp for 2010 til 2019 er det fastsatt mål for avløpssektoren, men målene er ikke etterprøvbare/tallfestet. Kommunen har heller ikke satt egne mål for funksjonskrav til avløpsnett.

Avvik 2

Overløp av urensset kloakkvann håndteres ikke tilfredsstillende

Avvik fra:

Namsos kommunes utslippstillatelse av 1.1.2007 for Namsos og Spillum tettsted fra Tiendeholmen renseanlegg, punkt 5.

Kommentar:

I punkt 5 i utslippstillatelsen til Namsos kommune stilles det krav om at samlet utslipp av urensset kloakk via overløp skal måles eller beregnes på grunnlag av registrert driftstid.

Namsos kommune har et system for registrering av driftstid for utslipp via overløp, men mengden blir ikke tallfestet på grunnlag av denne målingen.

Avvik 3

Kommunen overholdt ikke rensekravene for utslipp til vann i 2013

Avvik fra:

Forurensningsforskriften § 14-2, § 14-11, § 14-12 og § 14-13
Brev av 8.1.2008 til Namsos kommune fra Fylkesmannen vedr. krav om primærrensing, fritak fra krav om sekundærrensing.

Kommentar:

Iht. § 14-11 i forurensningsforskriften skal avløpsvann som går i overløp i eller ved renseanlegget tas med i beregning av rensegrad og utslippsmengder. Namsos kommune oppfyller ikke dette kravet.

Namsos kommune har krav om primærrensing, som innebærer krav til 20 % og 50 % reduksjon av henholdsvis biologisk oksygenforbruk (BOF₅) og suspendert stoff (SS) i avløpsvannet. Analysene av avløpsvannet fra Tiendeholmen renseanlegg i 2013 viser at Namsos kommune ikke oppfyller rensekravene som er satt i utslippstillatelsen. Av 30 kontrollprøver er det 16 prøver som ikke oppfyller rensegraden for BOF₅ og 29 prøver som ikke oppfyller rensegraden for suspendert stoff.

Kommunen opplyser om at påslippet fra industribedriften Synnøve Finden medfører ustabile driftsforhold ved Tiendeholmen renseanlegg, og at dette er årsaken til at rensekravet ikke oppfylles. Fylkesmannen forventer at kommunen jobber aktivt for å løse problemet, slik at rensekravet overholdes.

5. Anmerkning

Ingen forhold ble anmerket.