



## Inspeksjonsrapport

### Informasjon om kontrollert virksomhet:

Navn og besøksadresse: Lersbryggen rensesanlegg	Virksomhetens org.nr.: 938971471
Kommune/kommunenr.: Sande	Virksomhetens telefon: 33 78 70 00
	Bransjenr. (NACE-kode): 37.00

### Tilstede under kontrollen

Fra virksomheten: Ola Håvard Hoen, Robin Weberg	Fra Fylkesmannen: Berit Løkken , Dag Aursland
Kontrollomfang: Forurensningsforskriften Kapittel 11 og 14, Internkontrollforskriften § 5	Inspeksjonsdato: 05.10.2010

### Rapportens innhold:

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen. Følgende hovedtema ble kontrollert:

- Internkontroll
- Risikovurderinger
- Klimaendringer og klimatilpasninger
- Overløp av urensset vann
- Avløpsledninger
- Rensesanlegget
- Grunnlag for fastsetting av krav
- Oppfylging av renskrav

### Resultater fra kontrollen

- Kontrollen avdekket 3 avvik i forhold til regelverket
- Ingen avvik
- Det er gitt 0 anmerkninger

### Oppfølging etter kontrollen

- Ingen tilbakemelding
- Fylkesmannen pålegger virksomheten å gi en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene i forhold til avvik. Fylkesmannen ber også virksomheten redegjøre for sine vurderinger og eventuelle utbedringer knyttet til anmerkningene.

### Frist for skriftlig tilbakemelding er: 01.12.2010

Pålegg om skriftlig tilbakemelding er gitt med hjemmel i forurensingsloven § 49. *Vedtaket kan påklages innen tre dager etter at pålegget er mottatt, jf forvaltningsloven § 14. En eventuell klage bør begrunnes og sendes fylkesmannen.*

Dersom Fylkesmannen ikke har mottatt den pålagte skriftlige tilbakemelding innen fristen kan det bli aktuelt å fatte vedtak om tvangsmulkt.

For informasjon om et eventuelt vedtak om tvangsmulkt og definisjon av avvik og anmerkning, se side 2.

## **Definisjoner og informasjon**

**Avvik:** overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven og forskrifter hjemlet i disse lovene eller krav og vilkår fastsatt i dispensasjoner).

**Anmerkning:** et forhold som miljøvernmyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse og miljø og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

### **Kontrollgebyr**

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen, jf krav i forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 39-6 og virksomhetens tillatelse av 21.11.2008. Virksomheten er plassert i risikoklasse 2 og belastes derfor med et gebyr for kontrollen pålydende kr. 14 500.

Faktura oversendes fra Klima og forurensningsdirektoratet.

### **Informasjon om vedtak om tvangsmulkt**

Dersom Fylkesmannen ikke har mottatt en tilbakemelding fra virksomheten innen den angitte dato, som godtgjør at avvikene er rettet, vil Fylkesmannen kunne fatte vedtak om tvangsmulkt. Vedtak om tvangsmulkt fattes med hjemmel i forurensningsloven § 73. En eventuell tvangsmulkt vil være et nærmere fastsatt engangsbeløp eller kan løpe med et angitt beløp pr. dag/uke/eller lignende etter en nærmere angitt frist.

### **Kontrollaksjon avløp 2010**

Fylkesmannen har i samarbeid med Klima- og forurensningsdirektoratet i høst kontrollert kommunale avløpsanlegg for store tettbebyggelser over hele landet. Forurensningsmyndighetene vil se om avløpsanleggene overholder regelverket de er underlagt. Nytt regelverk fastsetter blant annet nye krav til rensing av avløpsvannet. Det stilles også en rekke nye krav til registrering av overløp på ledningsnett, krav til prøvetaking og analysing av næringsstoffer, tungmetaller og miljøgifter. Kontrollene er en videreføring av en tilsvarende aksjon i 2008.

Sentralt i 2010 er tilpasning i avløpsanleggene til større vannmengder som følge av forventede klimaendringer og økt nedbør. Hovedfokus skal legges på avløpsledninger.

Risikoen er stor for en økning i overløp av urensede avløpsvann i årene som kommer. Å skaffe oversikt over hvor store overløpsmengdene er og hvordan de kan reduseres, er et nødvendig skritt i klimatilpassingsarbeidet for avløpsanleggene.

## **Avvik**

Det ble funnet følgende avvik etter Fylkesmannens kontroll:

**Avvik 1      Avviksbehandling for avløpsanlegget er ikke tilfredsstillende.**

**Avvik fra      Internkontrollforskriften § 5 punkt 7. (Avdekke og rette opp avvik)**

### **Kommentar**

1A) Det er ikke etablert et skriftlig avviksbehandlingssystem for ytre miljø og for avløpsanlegget.

1B) Avviksbehandlingssystemet inkluderer ikke alle deler av avløpsanlegget (spesifiser hva som ikke er inkludert: avløpsnett, overløp, renseanlegg, utslippsmålinger etc.).

1C) Avviksproseduren benyttes ikke eller etterleves ikke i praksis.  
(eksempelvis: manglende registrering av overskridelser)

Det er etablert et kvalitetssikringssystem (KS) for kommunens VA virksomhet (2002). Denne inneholder ingen beskrivelse av overordnet avviksbehandlingssystem for ytre miljø eller avløpsanlegget . Systemet er senere ikke oppdatert.

Vaktjournal med beskrivelse av hendelser benyttes. Hendelsen følges opp direkte eller påfølgende virkedag. Videre systematisering gjennomføres ikke.

**Avvik 2      Risikovurdering for avløpsanlegget er ikke tilfredsstillende.**

**Avvik fra      Internkontrollforskriften § 5 punkt 6. (Vurdere risiko)**

### **Kommentar**

2A) Det er ikke utarbeidet en skriftlig miljørisikovurdering for avløpsanlegget.

2B) Risikovurderingen er mangelfull/utilstrekkelig behandlet for noen områder.  
(f.eks. avløpsnett, overløp, renseanlegg)

2C) Det er ikke etablert rutiner for risikohåndtering av forhold med uakseptabel høy risiko.

2D) Klimatilpasning er ikke behandlet i og inngår ikke i risikovurderingen.

Det er utarbeidet (2001) en summarisk vurdering av sannsynlighet og konsekvens for renseanlegg, pumpestasjoner og ledningsnett. Denne er senere ikke oppdatert. Hovedhendelser beskrevet i vurdering fra 2001 følges opp, men denne er for grovmasket og ufullstendig. Hovedplan for VA samarbeidet i Drammensregionen kommenterer generelle forhold til klimatilpasning og konsekvenser på avløpsanlegg. Det forventes nærmere lokal oppfølging av denne, bl.a. med utgangspunkt i felles VA norm for regionen.

**Avvik 3      Driftsforhold i renseanlegg er ikke tilfredsstillende dokumentert.**

**Avvik fra      Forurensningsforskriften § 14-10.**

### **Kommentar**

6E) Kalibrering/kontroll av viktig utstyr blir ikke dokumentert.

(Kalibrering pH- elektroder, utstyr for dosering av fellingskjemikalier, syre/lut og polymer)

6F) Akkreditert prøvetaking er ikke iverksatt.

Kommune har søkt Klima og forurensningsdirektorat om dispensasjon fra krav om iverksettelse av akkreditert prøvetaking for Lersbryggen renseanlegg. Bakgrunnen for søknaden er at kommunen har vedtatt å bygge et nytt biologisk renseanlegg som gjør at flere av tiltakene ikke kan videreføres fra det gamle til det nye anlegget. Fylkesmannen ber om en kostnadsoversikt for akkreditering på eksisterende anlegg og en vurdering av hvilke elementer som kan forseres og hvilke som kan utsettes til det nye renseanlegget er ferdig.

### **Andre kommentarer/utdypninger**

Kommunen er med i utarbeidelse av en felles VA norm for Drammensregionen.

I ny kommuneplan vil man konkretisere krav til overvannshåndtering til private utbyggere. Dette er blant annet gjort for Nordre jarlsberg brygge.

Kommunen har vedtatt bygging av nytt renseanlegg med biologisk rensetrinn. Igangsettelse forventes når lokaliseringen er avklart bl.a. med Fylkesmannen.

Kommunen har som mål å separere alt ledningsnett innen 2010. Kommunen har stort fokus på riktig tilkobling på nettet gjennom anvisning og etterfølgende kontroll.