



NES KOMMUNE SAMFUNN OG MILJØ  
Postboks 114  
2151 ÅRNES

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Torbjørn Raugstad, 32 26 68 10

## Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2023 - Nes kommune

**Nes kommune har alvorlig avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret 2023. Dette skyldes gjentakende mangelfull rapportering av vannmengder i overløp på avløpsnett.**

**Vi tar egenkontrollrapporten og årsrapporten til etterretning.**

**Kommunen skal betale et gebyr på 3 900 kroner for vårt arbeid med egenkontrollrapporten. Miljødirektoratet vil ettersende faktura.**

**Rapporteringsskjema for 2023 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2024.**

Vi viser til egenkontrollrapport og årsrapport for Nes kommune sitt avløpsnett og Fjellfoten avløpsrensaneanlegg.

### Avløpsnett til Fjellfoten avløpsrensaneanlegg

Nes kommune har for 2023 rapportert at avløpsnett til Fjellfoten avløpsrensaneanlegg har 64 installerte nødoverløp og ingen regnvannsoverløp i fellessystem. Dere har rapportert at 12 231 m<sup>3</sup> urensset avløpsvann og 32,1 kg fosfor har gått overløp på avløpsnett i 2023. Dette er en økning fra 2022, da dere rapporterte at 529 m<sup>3</sup> urensset avløpsvann og 5,1 kg fosfor gikk i overløp på avløpsnett. Kommunen har imidlertid ikke rapportert vannmengder for alle tilfellene med overløp. Kommunen skriver at dette skyldes at det ikke er installert mengdemålere. Siden kommunen heller ikke rapporterte vannmengder for alle tilfellene med overløp ved forrige års rapportering, regnes dette som gjentakende og alvorlig avvik. Kommunen må rapportere fullstendig ved neste års rapportering. For overløp der det ikke er installert vannmengdemåler, forventer vi at kommunen gjør en beregning av vannmengden som har gått i overløp. Dette følger også av utslippstillatelsens punkt 5 som sier at *utslipp fra driftsoverløp skal måles eller beregnes med antall m<sup>3</sup> vannmengde og med målt eller antatt konsentrasjon 1 mg tot-P pr. liter som et gjennomsnitt.*

Dere har rapportert at det er 19 793 innbyggere og 60 fritidsboliger tilknyttet avløpsnett i 2023. Antallet tilknyttede innbyggere har økt siden 2022, da det ble rapportert at det var 18 378



innbyggere tilknyttet avløpsnett. Antallet tilknyttede fritidsboliger er uendret.

#### Fjellfoten avløpsrenseanlegg

Det er for 2023 rapportert av Fjellfoten avløpsrenseanlegg har mottatt og behandlet 1 356 552 m<sup>3</sup> avløpsvann og at 5 465 m<sup>3</sup> har gått i overløp på avløpsrenseanlegget. Avløpsvannet i overløp utgjør 0,4 % av alt vann inn til avløpsrenseanlegget. Dette er en økning fra 2022, da avløpsvannet i overløp utgjorde 0,13 % av alt vann inn til avløpsrenseanlegget.

Vi registrerer at utslippene av arsen, kadmium, kobber, nikkel, bly, sink og krom fra avløpsrenseanlegget er større i 2023 enn i 2022, mens utslippet av kvikksølv er mindre.

Dimensjonerende kapasitet for Fjellfoten avløpsrenseanlegg er oppgitt til å være 30 000 BOF<sub>5</sub> pe. Dere har rapportert at maksukebelastningen i 2023 var 19 472 BOF<sub>5</sub> pe (fmaks 1,5). Etter vår utregning er maksukebelastningen for BOF<sub>5</sub>, når vi ser på enkeltprøve i maksuke datert 16.02.2023, på 20 563 BOF<sub>5</sub> pe.

Fjellfoten avløpsrenseanlegg har en årsmidlet renseseffekt for fosfor på 95,18 % i 2023 og klarer dermed fosforrensekravet i tillatelsen på 90 %. Anlegget oppfylder også sekundærrensekravet for BOF<sub>5</sub> og KOF<sub>CR</sub>.

Nes kommune har sendt inn søknad om ny utslippstillatelse for tettbebyggelsen som Fjellfoten avløpsrenseanlegg tilhører. Søknaden er under behandling hos Statsforvalteren i egen sak med saksnr. 2022/39366.

#### Overvåking

I utslippstillatelsen datert 06.04.2011 har kommunen krav om resipientovervåking. Nes kommune skal utføre regelmessige undersøkelser og overvåking av de vannforekomster som berøres av avløpsvann som tillatelsen omfatter. Kommunen skal delta i et samordnet overvåkingsprogram for vannområde Øyeren og Glomma/Akershus og med felles rapportering.

Vi minner om at alle overvåkingsdata skal registreres i databasen Vannmiljø (<http://vannmiljo.miljodirektoratet.no/>) innen 1. mars året etter at undersøkelsene er gjennomført. Data rapporteres på Vannmiljø's importformat. Importmal og oversikt over hvilken informasjon som skal registreres i henhold til Vannmiljø's kodeverk finnes på <http://vannmiljokoder.miljodirektoratet.no>.

#### **Konklusjon**

Nes kommune har alvorlig avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret 2023. Dette skyldes gjentakende mangelfull rapportering av vannmengder i overløp på avløpsnett. Kommunen må rapportere fullstendig ved neste års rapportering.

Vi tar med dette egenkontrollrapportene og årsrapportene for 2023 til etterretning.

For oppdatert informasjon om rapporteringskrav og metode viser vi til veileder for egenkontrollrapporteringen for avløp, som er tilgjengelig på:

<https://www.miljodirektoratet.no/skjema/avlop-rapportering/>

Rapporteringsskjema for 2024 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2025. Vi minner om at årsrapportering til Statsforvalteren skal legges som vedlegg i Altinn. Skjema for årsrapportering heter «Avløp – årlig rapportering» og finnes i vårt skjemabibliotek:

<https://www.statsforvalteren.no/oslo-og-viken/skjema-og-tjenester/>



Egenkontrollrapportens data om årlige utslipp for avløpsanlegg vil bli lagt ut på nettstedet Norske Utslipp i juni 2024. Se <https://www.norskeutslipp.no/no/Avlopsannlegg/?SectorID=100>

### **Gebyr for saksbehandlingen**

Vi gjør oppmerksom på at det vil bli krevd gebyr for saksbehandling av egenkontrollrapporten, med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-5 *Gebyr for arbeid med egenkontrollrapporter*, som ble tatt inn i forskriften i 2023. Gebyret er på 3 900 kroner per egenkontrollrapport. For Nes kommune er det i dette brevet gitt en samlet tilbakemelding på én egenkontrollrapport. Gebyret vil derfor utgjøre 3 900 kroner.

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg  
seksjonssjef  
Klima- og miljøvernavdelingen

Torbjørn Raugstad  
rådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Kopi til:

Nes kommune v/kommunedirektør Jon Sverre Bråthen