



KRØDSHERAD KOMMUNE TEKNISK ETAT
Ringnesveien 10
3536 NORESUND

Saksbehandler, innvalgstelefon
Øystein Hansgård Gjelsvik, 32266608

Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2023 - Krødsherad kommune - Norefjell avløpsrenseanlegg

Krødsherad kommune har ikke avvik fra tillatelsen i rapporteringsåret 2023.

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

Rapporterings skjema for 2024 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2025.

Vi viser til egenkontrollrapporter og årsrapporter for Krødsherad kommune sitt avløpsnett og Norefjell avløpsrenseanlegg.

Kommunens avløpsnett til Norefjell avløpsrenseanlegg

Krødsherad kommune har rapportert at avløpsnettet til Norefjell avløpsrenseanlegg har 6 installerte overløp og ingen regnvannsoverløp.

Dere har beregnet at 1 434,5 m³ urensset avløpsvann og 8,79 kg fosfor har gått i overløp fra avløpsnettet i 2023. Dette er en økning fra 2022, da det ble rapportert 33 m³ og 0,3 kg i overløp. Hovedårsaken til den store økningen er oppgitt å være ekstremværet Hans, i tillegg til en periode med høy belastning fra avløpsnettet til Sigdal kommune. I tillegg har det vært noe overløp relatert til strømbrydd og kortvarige vedlikeholdsoppgaver.

Det var i 2023 tilknyttet 36 innbyggere og 1 609 fritidsboliger til avløpsnettet. Dette er en økning på 260 % for innbyggere og 14,9 % for fritidsboliger fra 2022.

Kommunen opplyser om at det er igangsatt et prosjekt som skal gå i 2024, hvor kommunen skal se på ulike alternativer for å øke kapasiteten på en delstrekning av avløpsnettet.



Norefjell avløpsrenseanlegg

Norefjell avløpsrenseanlegg mottar avløpsvann fra Sigdal kommune i tillegg til avløpsvann fra Krødsherad kommune. Det er for 2023 rapportert at Norefjell avløpsrenseanlegg har mottatt og behandlet 152 320 m³ avløpsvann og at 313 m³ har gått i overløp ved avløpsrenseanlegget. Avløpsvannet i overløp utgjør 0,21 % av alt vann inn til avløpsrenseanlegget. Mengde avløpsvann inn til anlegget er vesentlig høyere enn i 2022. Økningen ses i sammenheng med ekstremværet Hans i 2023. Mengden avløpsvann i overløp ved avløpsrenseanlegget er likevel lavere enn i 2022. Anlegget er dimensjonert for å ta imot avløpsvann tilsvarende 10 000 pe BOF₅. Tilført mengde i maksuke har dere beregnet til å være 4 038 pe BOF₅ (fmaks 1,5).

Norefjell avløpsrenseanlegg har en renseseffekt for fosfor på 95,54 % for fosfor i 2023, og overholder dermed fosforrensekravet på 95 %. Anlegget klarer også sekundærrensekravet for BOF₅ og KO_{F5}.

Ny hovedplan for vann, avløp og overvann ble ferdigstilt og vedtatt i kommunestyret 30.03.2023. Det var ellers rørbrudd inne på anlegget, med utgang av små mengder avløpsvann inne i anlegget. Hendelsen er redegjort for i årsrapport.

Tilbakemelding på resipientovervåkingsrapport

Statsforvalteren viser til e-post fra Rambøll v/Lise Irene Karlsen datert 29.02.2024 med vedlagt årsrapport for 2023 for resipientovervåking i Krøderen ved Norefjell renseanlegg i Krødsherad kommune.

Rapporten bekrefter at det i 2023 ble gjennomført totalt seks prøvetakinger av vannkjemi og klorofyll a i resipienten. Det er i tillegg tatt en prøve av begroingsalger ved utløpet av Krøderen 14.09.2023. Resultatene er lagt inn i Vannmiljø. Metoder og resultater presenteres på en oversiktlig måte, og det er gjort vurderinger av tilstand og påvirkning. Det er også foretatt en sammenligning med data fra tidligere år.

Vi tar årsrapporten for resipientovervåking av Krøderen ved Norefjell renseanlegg til orientering.

Konklusjon

Krødsherad kommune har ingen avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret 2023. 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:

[Skjema og tjenester | Statsforvalteren i Oslo og Viken.](#)

Egenkontrollrapportens data om årlige utslipp for avløpsrenseanlegg 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 Krødsherad kommune er det i dette brevet gitt en samlet tilbakemelding på to egenkontrollrapporter. Vi tar gebyr for



behandling av én egenkontrollrapport, da avløpsnettet inngår i avløpsrenseanlegget som er omfattet av samme tillatelse. Gebyret vil derfor utgjøre kroner 3 900.

Miljødirektoratet ettersender faktura.

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Øystein Hansgård Gjelsvik
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent