



MIDTRE ROMERIKE AVLØPSSKAP IKS
Lystadveien 140
1920 SØRUMSAND

Saksbehandler, innvalgstelefon
Øystein Hansgård Gjelsvik, 32266608

Korrigert tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for 2023 - Midtre Romerike avløpsselskap IKS (MIRA)

Midtre Romerike avløpsselskap IKS har ingen avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret 2023.

Vi tar egenkontrollrapportene og årsrapporten til etterretning.

Midtre Romerike avløpsselskap IKS skal betale et gebyr på 7 800 kroner for vårt arbeid med egenkontrollrapportene. Miljødirektoratet vil ettersende faktura.

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

Vi viser til egenkontrollrapporter og årsrapport for Tangen avløpsrenseanlegg og Midtre Romerike avløpsselskap IKS (MIRA IKS) sitt avløpsnett.

Videre viser vi til tilbakemelding fra MIRA IKS den 16.05.2024 om at rapportert overløpsutslipp for enkeltanalyse datert 22.03.2023 var feildatert. Opprinnelig så viste analysen for BOf₅ brudd på sekundærrensekravet på grunn av 100 % overskridelse av konsentrasjonskrav samtidig som renseeffekten var under det som er tillat. Når overløp korrigeres til «0», medfører endringen at sekundærrensekravet overholdes. Vi sender derfor her en korrigert tilbakemelding på egenkontrollrapport for MIRA IKS for 2023. Vi bemerker at det ble også ble feilrapportert og korrigert for en overløpsmåling for egenkontrollrapporten i 2022. MIRA IKS må kvalitetssikre alle innrapporterte data før egenkontroll og årsrapport sendes inn.

MIRA IKS sitt avløpsnett

MIRA IKS drifter 8 pumpestasjoner. Dere har beregnet at det ble sluppet ut 57 806 m³ urensset avløpsvann og 205 kg fosfor via overløp på avløpsnettet i 2023. Dette er en svært stor økning fra 2022, da det ble rapportert et utslipp på 420 m³ avløpsvann og 3,1 kg fosfor fra ledningsnettet. Økningen i overløpsmengder ses i sammenheng med ekstremværet «Hans» i 2023.



Tangen avløpsrenseanlegg

Det er for 2023 rapportert at Tangen avløpsrenseanlegg har mottatt og behandlet 1 938 547 m³ avløpsvann og at 59 034 m³ har gått i overløp ved avløpsrenseanlegget. Avløpsvannet i overløp utgjør 2,96 % av alt vann inn til avløpsrenseanlegget. Mengde avløpsvann i overløp er større enn i 2022, da andelen var 0,45 %. Også her ses økningen i sammenheng med ekstremværet «Hans».

MIRA IKS har rapportert at anleggets dimensjonerende kapasitet er 63 000 pe BOF₅. Videre har dere rapportert at maksukebelastningen i 2023 er 41 340 pe BOF₅.

Tangen avløpsrenseanlegg klarer fosforrensekravet på 90 %, da anlegget hadde en gjennomsnittlig renseseffekt over året på 91,27 % i 2023. Anlegget overholder også sekundærrensekravet for KOF_{CR} og BOF₅. Avløpsrenseanlegget renses godt, og har god kapasitet. Det renses også godt for flere av metallene. Statsforvalteren registrerer samtidig at mengden sink ut fra anlegget har økt siden 2022.

Antall innbyggere tilknyttet Tangen avløpsrenseanlegg er oppgitt til å være 31 332 i 2023. Dette er tilsvarende tall som ble rapportert for 2022.

MIRA slambehandlingsanlegg

MIRA slambehandlingsanlegg er ikke et biogassanlegg, men hygieniserer slammene ved hjelp av brent kalk (Orsa-metoden). Anlegget har i 2023 mottatt og behandlet 1 943 tonn avløpsslam (TS) (7 554 tonn våtvekt). Anleggets kapasitet er oppgitt til å være 3 000 tonn TS/år.

Beregnet mengde internt slam avvannet på renseanlegget tilsvarer 3 691 tonn i 2023, og Tangen RA mottok også 3 863 tonn avvannet slam fra kommunene Nittedal, Enebakk og Aurskog-Høland.

Det ble bortkjørt 8 683 tonn kalket slam fra avløpsrenseanlegget direkte ut til jordbruket eller til mellomagring på Krogstad Miljøpark før videre avsetning i jordbruket. Det rapporteres at alle slamprøver overholdt krav til kvalitetsklasse I i gjødselvereforskriften.

Statsforvalteren minner om at behandling av avløpsslam er å anse som avfallsbehandling. Dette medfører at dersom et slambehandlingsanlegg har kapasitet til å behandle over 75 tonn våtvekt/døgn ved biologisk behandling, eller 100 tonn våtvekt/døgn ved kun anaerob utråtning, er aktiviteten omfattet av Industriutslippsdirektivet og BREF Waste Treatment (WT), jf. forurensningsforskriften kapittel 36, vedlegg 1 punkt 5.3 b). Slambehandlingsanlegg som er omfattet av BREF WT må forholde seg til de forpliktende utslippsnivåene (BAT-AEL) for utslipp (både direkte og indirekte) til vann, samt utslipp til luft. BREF WT ligger her:

<https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/waste-treatment-0>

Statsforvalteren minner om pålegg om innsending av informasjon

Statsforvalteren viser til pålegg om opplysninger til tillatelse til utslipp av kommunalt avløpsvann fra Tangen avløpsrenseanlegg, sendt 23.02.2024. I brevet pålegger vi innsending av opplysninger, og ber om at disse sendes i form av en søknad om tillatelse etter forurensningsloven. Vi minner om at fristen for innsending av opplysninger er 27.01.2025.

Tilbakemelding på resipientovervåkingsrapport

MIRA IKS har i sin utslippstillatelse krav om å delta i et samordnet overvåkingsprogram med vannområdene etter vannforskriften. Selskapet skal utføre regelmessige undersøkelser og overvåking av de vannforekomster som påvirkes av avløpsvann som tillatelsen omfatter. Data som fremskaffes skal registreres i Vannmiljø, og vurdering av resultater skal sendes Statsforvalteren som en del av årsrapporteringen.



MIRA IKS deltar i et samordnet overvåkingsprogram med vannområdene Leira-Nitelva og Øyeren. Statsforvalteren noterer at data fra resipientovervåking er registrert i Vannmiljø. MIRA IKS informerer i sin rapportering om at årsrapport for 2023 fortsatt er under utarbeiding. Vi ber om at denne ettersendes til sfovpost@statsforvalteren.no og merkes med saksnummer 2022/7179.

Konklusjon

MIRA IKS har ingen avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret 2023. Vi presiserer at MIRA IKS må skjerpe praksisen med å kvalitetssikre alle innrapporterte data i egenkontroll og årsrapport før de sendes inn 1. mars hvert år. MIRA IKS har i brev av 16.05.2024 skrevet at feilrapporteringen er avviksregistrert i deres system og vil bli fulgt opp før neste års rapportering.

Utover de ovennevnte kommentarene tar vi egenkontrollrapportene og årsrapporten 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/>

Veileder for egenkontrollrapportering for bioavfall og slam er tilgjengelig på:

<https://www.miljodirektoratet.no/skjema/bioavfall-slam-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 avløpsrensaneanlegg 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 7 800 kroner i gebyr for saksbehandling av egenkontrollrapportene, 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 MIRA IKS er det i dette brevet gitt en samlet tilbakemelding på to egenkontrollrapporter. Gebyret vil derfor utgjøre kroner 7 800.

Miljødirektoratet ettersender faktura.

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Øystein Hansgård Gjelsvik
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent