



NIPETO VANN- OG AVLØPSSKAP AS
Tonvegen 87
3622 SVENE

Saksbehandler, innvalgstelefon
Mabel Katrine Seland Trovum, 22003589

Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2025 - Nipeto Vann - og Avløpsselskap AS - Flesberg kommune

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS har ikke avvik fra tillatelsen i rapporteringsåret 2025. Ny tillatelse ble gitt til selskapet i juni 2025, og kravene har derfor ikke vært gjeldende i hele rapporteringsåret. Vi ser likevel at det er mangler i rapporteringen som må rettes opp til neste år for å unngå avvik fra krav i tillatelsen.

Vi tar egenkontrollrapporten og årsrapporten for 2025 til etterretning.

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS skal betale et gebyr på 5 300 kroner for vårt arbeid med egenkontrollrapporten. Miljødirektoratet vil ettersende faktura.

Rapporteringsskjema for 2026 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2027.

Vi viser til egenkontrollrapport og årsrapport for Nipeto avløpsrenseanlegg med tilhørende avløpsnett.

Bakgrunn

Statsforvalteren er forurensningsmyndighet for *Søndre Blefjell* tettbebyggelse i Flesberg kommune. Dette er fordi tettbebyggelsen har et samlet utslipp av kommunalt avløpsvann over 2 000 pe (BOF₅) til ferskvann og er omfattet av forurensningsforskriften kapittel 14, jf. § 14-1.

Nipeto avløpsrenseanlegg ligger innenfor Søndre Blefjell tettbebyggelse. Vi viser i denne forbindelse til brev fra Flesberg kommune datert 19.01.2022 om endring av forurensningsmyndighet fra kommunen til Statsforvalteren.

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS fikk 17.06.2025 tillatelse til utslipp av kommunalt avløpsvann fra del av Søndre Blefjell tettbebyggelse. I tillatelsen er det gitt dispensasjon fra krav i



forurensningsforskriften § 14-6, § 14-11, § 14-12 og § 14-13. Dispensasjonene er gyldige til 01.01.2028. Deretter skal minstekravene i forurensningsforskriften kapittel 14 overholdes.

Avløpsnett til Nipeto avløpsrenseanlegg

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS har rapportert at avløpsnettet til Nipeto avløpsrenseanlegg har én pumpestasjon med tilhørende regnvannsoverløp og nødoverløp. Det har ikke vært overløp ved pumpestasjonen i 2025.

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS rapporterer at det er 86 fritidsboliger tilknyttet avløpsnettet i 2025. Dette er samme antall som ble rapportert ved fjorårets rapportering. Det opplyses imidlertid i skjemaet for årsrapportering om at det er tilknyttet én ny hytte i rapporteringsåret. Det er viktig at tallene som rapporteres i Altinn og skjemaet for årsrapporteringen samsvarer.

I skjemaet for årsrapportering opplyses det om at avløpsnettets virkningsgrad i 2025 er beregnet til 100 %. Videre rapporteres det om at ingenting av tettbebyggelsens totale tilførte vannmengde har blitt sluppet ut via driftsoverløp i 2025.

Nipeto avløpsrenseanlegg

Det er for 2025 rapportert at Nipeto avløpsrenseanlegg har mottatt og behandlet 1 937 m³ avløpsvann og at ingenting har gått i overløp ved avløpsrenseanlegget.

Dimensjonerende kapasitet for Nipeto avløpsrenseanlegg er oppgitt til å være 420 pe (BOF₅). Dere har rapportert at den målte maksukebelastningen i 2025 var 134 pe (BOF₅).

I tillatelsen til Nipeto avløpsrenseanlegg er det gitt unntak fra minstekravene for sekundærrensing frem til 01.01.2028. For BOF₅ skal det oppnås en renseeffekt på 90 % som årlig middelerverdi, og for KOF_{CR} skal det oppnås en renseeffekt på 75 % som årlig middelerverdi. Begge disse kravene gjaldt også kun fra datoen den nye tillatelsen ble gitt. Vi registrerer imidlertid at Nipeto renseanlegg har oppnådd en renseeffekt på 93,11 % for BOF₅ og 90,59 % for KOF_{CR} som årlig middelerverdi.

For fosfor er det krav om 90 % renseeffekt fra biologisk-kjemisk rensetrinn som årlig middelerverdi, forutsatt at det dokumenteres oppnåelse av 93 % renseeffekt etter etterpolering i sandfilteranlegget. Kravet gjelder fra datoen tillatelsen ble gitt. Ifølge innrapporterte tall oppnådde Nipeto renseanlegg en renseeffekt for fosfor på 93,97 % som årlig middelerverdi i 2025. Det er ikke spesifisert i egenkontrollrapporteringen hvorvidt stikkprøvene er tatt før eller etter etterpolering sandfilteret. Vi ber om at dette synliggjøres i neste års rapportering.

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS skal frem til 01.01.2028 ta seks stikkprøver årlig, som skal analyseres for BOF₅, KOF_{CR}, fosfor og nitrogen. Det er kun tatt fem stikkprøver for nitrogen i løpet av 2025. Siden selskapet fikk ny utslippstillatelse 17.06.2025, har kravet til antall prøver kun vært gjeldende fra vedtaksdatoen. Vi påpeker at det må tas seks stikkprøver for nitrogen i 2026.

Tilbakemelding på resipientovervåkingsrapport

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS har krav i utslippstillatelsens punkt 8.3 om å overvåke hvordan utslipp fra avløpsrenseanlegg og overløp med en utslippsstørrelse av miljømessig betydning, påvirker tilstanden i vannforekomsten og dokumentere om utslippene medfører forringelse eller at miljømål ikke nås, jfr. vannforskriften §§ 4 og 18. Overvåkingsprogrammet skal følge anbefalinger gitt i gjeldende versjon av veilederen *Klassifisering av miljøtilstand i vann* (02:2018). Vurdering av resultatene fra resipientundersøkelser etter vannforskriften skal sendes Statsforvalteren innen 1. mars året etter at undersøkelsen er gjennomført, som en del av årsrapporteringen, jf. punkt 8.4. Alle



overvåkingsdata skal registreres i databasen Vannmiljø. Vurdering av resultatene fra resipientundersøkelsene skal sendes Statsforvalteren innen 1. mars året etter at undersøkelsen er gjennomført, som del av årsrapporteringen. Videre skal overvåkingsdata registreres i databasen Vannmiljø.

Selskapet har også krav i tillatelsens punkt 8.2 om å overvåke mulige miljøeffekter av utslipp fra vesentlige overløp fra avløpsnett til berørte vannforekomster i henhold til et overvåkingsprogram. Overvåkingen skal være risikobasert følge prinsippene i veileder TA-1890/2005 eller en oppdatert versjon av denne. Overvåkingen skal gjennomføres med et intervall på 3 år og samordnes så langt det er mulig med overvåkingen etter vannforskriften. Selskapet må ut fra en miljørisikovurdering selv vurdere hva som er «vesentlige overløp», og om det er behov for ytterligere prøvepunkter for å dokumentere kravene i tillatelsens punkt 8.2 og 8.3. Resultater fra overvåkingen etter forurensningsforskriften skal drøftes og presenteres for forurensningsmyndighetene som en del av påfølgende kalenderårs årsrapportering jf. punkt 8.4.

I skjema for årsrapportering oppgir Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS det at det er utført resipientovervåking i rapporteringsåret 2025. Det oppgis at ikke alle målinger er lagt inn i Vannmiljø og at overvåkingsrapporten blir oversendt Statsforvalteren så snart som mulig. Vanligvis ville manglende innsending av overvåkingsrapport innen 1. mars vært å regne som et avvik fra tillatelsen, men da tillatelsen ikke har vært gjeldende hele 2025, har vi valgt å ikke gi avvik på dette i år. Vi påpeker likevel at det må komme tydelig frem av neste års rapport hvilke målepunkter som er knyttet til Nipeto avløpsanlegg sine utslipp. Målepunktene må etableres både oppstrøms og nedstrøms utslippspunktet til avløpsanlegget for å kunne si noe om påvirkningen av utslippet. Vi påpeker også at det er selskapets ansvar å sørge for at dokumentasjon i henhold til punkt 8.4 sendes inn innen 1. mars, og at overvåkingsdata blir lastet opp i Vannmiljø. Vi understreker at dersom rapport med vurdering av resultater fra resipientovervåkingen ikke sendes inn innen 1. mars ved neste års rapportering, vil det gis avvik på dette.

Konklusjon

Nipeto Vann- og Avløpsselskap AS har ikke avvik fra tillatelsen i rapporteringsåret 2025. Ny tillatelse ble gitt til selskapet i juni 2025, og kravene har derfor ikke vært gjeldende i hele rapporteringsåret. Vi ser likevel at det er mangler i rapporteringen som må rettes opp til neste år for å unngå avvik.

Utover dette tar vi egenkontrollrapporten og årsrapporten for 2025 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 2026 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2027. 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/nb/ostfold-buskerud-oslo-og-akershus/skjema-og-tjenester/>

Egenkontrollrapportens data om årlige utslipp for avløpsanlegg vil bli lagt ut på nettstedet Norske Utslipp i juni 2026. Se <https://www.norskeutslipp.no/no/Avlopsanlegg/?SectorID=100>



Gebyr for saksbehandlingen

Vi gjør oppmerksom på at det vil bli krevd 5 300 kroner i gebyr for saksbehandling av egenkontrollrapporten, med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-5 *Gebyr for arbeid med egenkontrollrapporter*, som ble tatt inn i forskriften i 2023.

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Mabel Katrine Seland Trovum
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent