



LIER VEI, VANN OG AVLØP KF
Postboks 205
3401 Lier

Saksbehandler:
Øystein Hansgård Gjelsvik

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Lignes avløpsanlegg Kontrollnummer: 2024.327.I.SFOV

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Obed Otto Schacht

Fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:
Øystein Hansgård Gjelsvik

Andre deltagere fra virksomheten:
Chawan Ahmed
Anastasiia Nehrii
Vegar Solvold
Bjørn Mile

Andre deltagere fra Statsforvalteren i Oslo og Viken:
Torbjørn Raugstad
Irene Tronrud

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Lignes avløpsanlegg den 21.02.2024. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Oslo og Viken avdekket 3 avvik og ga 2 anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Kommunen overholder ikke sekundærrensekrav for avløpsvann.
- Kommunen har et mangelfullt måleprogram for utslipp til ytre miljø.
- Kommunen har en mangelfull miljørisikovurdering.

Anmerkninger:

- Ansvarsfordeling og struktur på arbeidet med avløp er ikke skriftlig fastsatt.
- Det er ikke skriftlig definert hva som er et avvik på ytre miljø.

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

05.04.2024

Øystein Hansgård Gjelsvik

Hilde Sundt Skålevåg

dato

kontrollør

seksjonssjef

Statsforvalteren i Oslo og Viken

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: LIER VEI, VANN OG AVLØP KF	
Organisasjonsnr.: 923013741	Eies av: 922847754
Bransjenr. (NACE-kode): 42.110 - Bygging av veier og motorveier	

Kontrollert enhet

Navn: Lilles avløpsanlegg	Anleggsnr.: 3312.0091.01
Kommune: Lier	Fylke: Buskerud
Anleggsaktivitet: Avløpsnett og -rensing	
Tillatelse gitt: 18. februar 2002	Sist endret: 2. mai 2013

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Statsforvalterens risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til vann

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik: Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Andre forhold: Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

3. Oppfølging etter inspeksjonen

Lier kommune plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må Lier kommune innen 01.08.2024 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (sfovpost@statsforvalteren.no) til Statsforvalteren i Oslo og Viken v/Øystein Hansgård Gjelsvik.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 07. februar 2024. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Statsforvalteren i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebysatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil Lier kommune bli ilagt et gebyr på kr. 38 900 for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-7. Dette tilsvarer gebysats 1 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser for øvrig til forurensningsforskriften kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker, jf. §§ 28 og 29 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Statsforvalteren i Oslo og Viken. Statsforvalteren vil vurdere endring av vedtaket eller sende saken videre til Miljødirektoratet for endelig vedtak. En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsatt ovenfor må betales inn. Dersom Miljødirektoratet tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

5. Innsyn

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Statsforvalteren i Oslo og Viken (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Kommunen overholder ikke sekundærrensekrav for avløpsvann.

Dette er avvik fra følgende krav gitt i regelverket:

Forurensningsforskriften § 14-6 andre ledd.

Beskrivelse av krav:

Kommunalt avløpsvann fra nye renseanlegg og eksisterende renseanlegg som endres vesentlig skal gjennomgå sekundærrensing i tillegg til fosforrensing. Med sekundærrensing menes at mengden BOF_5 i avløpsvannet reduseres med minst 70% av det som blir tilført renseanlegget eller ikke overstiger 25 mg O_2/l ved utslipp, og at mengden KOF_{CR} i

avløpsvannet reduseres med minst 75% av det som blir tilført renseanlegget eller ikke overstiger 125 mg O₂/l ved utslipp.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:

Utslippskontrollen viser at Linnes renseanlegg ikke overholder sekundærrensekravet. Antallet prøver som kan være over konsentrasjonskravet eller under renseeffektkravet for BOF₅ overskrider grensen som er gitt i tabellen i forurensningsforskriften § 14-13.

Avvik 2

Kommunen har et mangelfullt måleprogram for utslipp til ytre miljø.

Dette er avvik fra følgende krav gitt i regelverket:

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften) § 5 andre ledd, punkt 7 *Skriftlige rutiner*.

Tillatelsen punkt 4.1 *Kvalitetssikring av data*.

Beskrivelse av krav:

I henhold til internkontrollforskriften skal virksomheten iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen. Dette må dokumenteres skriftlig.

Tillatelsen krever at kommunen skal gjennomføre målinger og beregninger av utslipp til vann. Målinger og beregninger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp. Målinger og beregninger skal gjennomføres etter et program som skal inngå i avløpsanleggets dokumenterte internkontroll. Måle- og beregningsprogrammet skal blant annet beskrive fastlegging av målemetode og prøvetakingsmetode, utvalgelse av måleperioder, samt beregningsmodeller og utslippsfaktorer som benyttes. Kommunen skal i forbindelse med utarbeidelse og revidering av måle- og beregningsprogrammet vurdere usikkerheten i målingene, og søke å redusere denne mest mulig. Det må også beskrives i måleprogrammet hvem som har ansvar for å utarbeide og gjennomføre det.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:

Kommunen hadde en prøvetakingsplan som er utarbeidet av Rambøll. Prøvetakingsplanen beskriver når prøver skal tas, hvilke parameter som prøvetas når, og oppgir ellers en god del detaljer rundt selve prøvetakingen.

Under tilsynet kunne ikke kommunen fremlegge et overordnet måleprogram for Linnes renseanlegg. Kommunen skal ha et måleprogram i tråd med kravene som er beskrevet over. Programmet skal beskrive og begrunne kommunens målinger av utslipp til ytre miljø. En prøvetakingsplan skal inngå som en del av måleprogrammet.

Avvik 3

Kommunen har en mangelfull miljørisikovurdering.

Dette er avvik fra følgende krav gitt i regelverket:

Internkontrollforskriften § 5 andre ledd, punkt 6.

Forurensningsforskriften § 18-4 første ledd.

Beskrivelse av krav:

Internkontrollforskriften krever at virksomheter skal kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene. Dette skal dokumenteres skriftlig.

Forurensningsforskriften setter også krav om at den som er ansvarlig for lagring og tilknyttede aktiviteter, skal sørge for at miljørisikoen forbundet med lagring av farlige kjemikalier og farlig avfall analyseres. Miljørisikovurderingen skal evalueres minst én gang i året og om nødvendig oppdateres.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:

Kommunen har en miljørisikovurdering for Linnes tettbebyggelse. Denne har ikke blitt revidert siden 2018, men har blitt oppdatert med tiltak som er gjennomført siden den gang.

Miljørisikovurderingen mangler en tiltaksplan med tilhørende frister for retting og ansvarlig for retting. Kommunen har en rutine for gjennomføring av miljørisikovurdering, men denne sier ikke noe om i hvilke tilfeller miljørisikovurderingen skal revideres, og hvem som er ansvarlig for at dette skal gjennomføres.

Kommunen har heller ikke miljørisikovurdert forhold ved tanklagringen i virksomheten i tråd med tanklagringsforskriften.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Ansvarsfordeling og struktur for oppfølging av vilkår og krav i tillatelsen er ikke skriftlig fastsatt.

Kommentarer:

Avdelingen har en ansvarsfordeling og struktur som er innforstått hos de ansatte. Det er likevel ikke skriftlig fastsatt ansvarsfordeling for oppfølging av krav og vilkår i tillatelsen i kommunens internkontroll.

Anmerkning 2

Det er ikke skriftlig definert hva som er et avvik på ytre miljø.

Kommentarer:

Det er ikke skriftlig definert hva som er et avvik på ytre miljø. Kommunen hadde en overordnet definisjon på hva et avvik fra HMS-lovgivningen er, men denne var ikke spesifikk

for ytre miljø. Det er viktig å definere tydelig hva et avvik på ytre miljø innebærer, for å sikre at de ansatte er innforstått med hva som skal avviksføres.

8. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)