



TINE SA AVD SANDNESSJØEN

8805 Sandnessjøen

Saksbehandler:

Espen Olaf Henriksen

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved TINE SA avd. Sandnessjøen Kontrollnummer: 2020.231.I.FMNO

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:

Tor Inge Kristensen

Fra Fylkesmannen i Nordland:

Espen Olaf Henriksen

Andre deltagere fra virksomheten:

Espen Rostad

Rune Johansen

Andre deltagere fra Fylkesmannen i

Nordland:

Sten Bruaas

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved TINE SA avd. Sandnessjøen den 12.05.2020. Av hensyn til koronasituasjonen ble inspeksjonen gjennomført som en kombinasjon av videomøte og dokumentkontroll. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Nordland avdekket 4 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Måleprogrammet er ufullstendig
- Det er ikke gjort støvmålinger i utslippene fra virksomhetens to oljekjeler
- Virksomheten kunne på tilsynstidspunktet ikke dokumentere at det er utført miljørisikoanalyse for tanklagring av fyringsolje.
- Tank for fyringsolje er ikke sikret med oppsamlingsarrangement.

Anmerkninger:

- Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

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

26. mai 2020	Espen Olaf Henriksen	Sten D. Bruaas
dato	kontrollør	fung. seksjonsleder

Fylkesmannen i Nordland

Kopi av rapporten sendes til:

- Alstahaug kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: TINE SA AVD SANDNESSJØEN	
Organisasjonsnr.: 873529172	Eies av: 947942638
Bransjenr. (NACE-kode): 10.510 - Produksjon av meierivarer	

Kontrollert enhet

Navn: TINE SA avd. Sandnessjøen	Anleggsnr.: 1820.0003.01
Kommune: Alstahaug	Fylke: Nordland
Anleggsaktivitet: Næringsmiddelindustri, unntatt fiskeforedling	
Tillatelse gitt: 11. november 2011	Sist endret:

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 Fylkesmannens risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Utslipp til vann
- Utslipp til luft
- Avfall

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

TINE SA avd. Sandnessjøen plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må TINE SA avd. Sandnessjøen innen 10. september 2020 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (fmnopost@fylkesmannen.no) til Fylkesmannen i Nordland.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 23. april 2020. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Fylkesmannen i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebyrsatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil TINE NORD-NORGE BA, Sandnessjøen bli ilagt et gebyr på kr 13 300,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 4 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages til Miljødirektoratet, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Fylkesmannen i Nordland. Fylkesmannen 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 fastsett 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 Fylkesmannen i Nordland (jf. offentleglova) og Fylkesmannens nettsider.

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Måleprogrammet er ufullstendig.

Avvik fra:

Utslippstillatelse av 11.11.2011. punkt 11.1.

Kommentarer:

I utslippstillatelsens punkt 11.1 er det krav om at bedriften skal *gjennomføre målinger og beregninger av utslipp til luft og vann, samt støy i omgivelsene*. Videre heter det: *Målinger og beregninger skal gjennomføres etter et program som skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll. Målinger og beregninger skal blant annet beskrive fastlegging av målemetode og prøvetakingsmetode, utvelgelse av måleperioder, samt beregningsmodeller og utslippsfaktorer som benyttes.*

I forbindelse med tilsynet fikk vi framlagt dokumentet «Måleprogram avløpskontrollen 2020». Dokumentet gir en oversikt (men ikke begrunnelse) for når det skal tas blandprøver og enkeltprøver av avløpsvann for analyse av pH, BOD₇ og fett. Det er ingen omtale eller henvisning som gjelder målemetoder, prøvetakingsmetode eller beregningsmodeller.

Virksomheten kunne ikke legge fram måleprogram som omfatter utslipp til luft eller støy. Utslippstillatelsen har begrensninger på utslipp til luft fra fyringskjel, grense for luktutslipp og grenser for bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger etc. Det kan være at det ikke er behov for å gjennomføre målinger av støy eller lukt under dagens driftsforhold, men dette skal i så fall være begrunnet i måleprogrammet.

Avvik 2

Det er ikke gjort støvmålinger for utslippene fra virksomhetens to oljekjeler.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften kap. 27 Utslipp til luft fra forbrenningsanlegg med rene brensler § 27-6 a).

Kommentarer:

Tine SA avd. Sandnessjøen har to oljekjeler med innfyrt effekt på 3 og 1,3 MW som benyttes henholdsvis til generell varmeproduksjon (reserve for el-kjel) og til nødvendig tørkevarme for produksjon av tørrmelk. I henhold til forurensningsforskriftens § 27-6 a) skal det for fyringsenheter mellom 1 og 10 MW måles støv og CO én gang annet hvert år. Bestemmelsen inneholder detaljer om måleperiodenes lengde, antall målinger og beregning av middelverdier. Utslippstillatelsens punkt 4 spesifiserer grenseverdier for støv og CO.

Vi har fått målerapporter fra da utslippene fra begge kjelene ble målt av Boilertech 4.2.2020. Disse rapportene nevner ikke verdier for støv, som etter forskriften skal måles. Konsentrasjonen av CO er i rapportene oppgitt til 0 eller 1 ppm. Vi stiller oss undrende til om CO-konsentrasjonene virkelig kan være så lave. Målerapportene oppgir ikke hva som var deteksjonsgrensen for CO. Basert på volum tilsvarer 1 ppm av 1 Nm³ gass $4,46 \times 10^{-5}$ mol (det er 44,6 mol gass i 1 Nm³). For gassen CO tilsvarer dette ca. 1,25 mg CO/Nm³, noe som er langt under grenseverdien i tillatelsen (80 mg CO/Nm³).

For gjennomføring av CO-målinger viser rapportene fra Boilertech avvik fra siste strekpunkt i forurensningsforskriften § 27-6a. Forskriften krever at kontrollmåling av CO skal foregå som seks separate målinger à ½ time. I rapporten for brenner Weishaupt RL50\2-a er det oppgitt resultat fra fire målinger med varierende last, men uten at varighet er oppgitt. For brenner Weishaupt WM-L10\4-A er det oppgitt at seks målinger er tatt med 5 min. intervall under normal produksjon. Varighet for hver enkelt måling er ikke oppgitt.

Avvik 3

Virksomheten kunne på tilsynstidspunktet ikke dokumentere at det er utført miljørisikoanalyse for tanklagring av fyringsolje.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften kap. 18 Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall §§ 18-4 og 18-8.

Kommentarer:

Tine SA avd. Sandnessjøen har en 30 m³ utendørs lagertank for fyringsolje. Kapittel 18 i forurensningsforskriften gjelder eiere og operatører som har tanker for petroleumsprodukter på mer enn 10 m³. I § 18-4 ligger et krav om at den ansvarlige for lagringen skal sørge for at miljørisikoen analyseres. I paragrafen er det også spesifisert hva en slik analyse skal omfatte. Tine SA avd. Sandnessjøen kunne under tilsynet ikke legge fram miljørisikoanalyse for tanklagringen. Forskriftens § 18-8 krever at den ansvarlige for lagringen til enhver tid skal kunne dokumentere at kravene i kapitlet er oppfylt.

Avvik 4

Utendørs tank for fyringsolje er ikke sikret med oppsamlingsarrangement.

Avvik fra:

Forurensningsforskriften kap. 18 Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall §§ 18-6.

Kommentarer:

Virksomhetens tank for fyringsolje har et volum på 30 m³ og er uten dobbelt vegg eller annet oppsamlingsarrangement. Forurensningsforskriftens kapittel 18 gjelder blant annet lagertanker for petroleumsprodukter som er større enn 10 m³. Forskriftens § 18-6 c) stiller krav om oppsamlingsarrangement eller dobbelt vegg. Under tilsynet opplyste Tine SA avd. Sandnessjøen at de var kjent med at tanken ikke oppfyller dagens krav og at ny lagertank for fyringsolje er bestilt.

7. Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

8. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Fylkesmannen

9. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)