



Fylkesmannen i Sør-Trøndelag

Postboks 4710 Sluppen, 7468 Trondheim

Sentralbord: 73 19 90 00

Telefaks: 73 19 91 01

Inspeksjonsrapport

Inspeksjonsrapport nummer: 2013.010.I.FMST **Inspeksjonsdato:** 27.8.2013

Informasjon om virksomheten

Navn: Nutrimar AS	Bedriftsnummer: 990 160 864 Foretaksnr. (morselskap): 990 080 372
Adresse: 7266 Kverva	Besøksadresse: Kverva
Telefon: 469 05 385	E-post: kb@nutrimar.no , tee@nutrimar.no
Kommune/kommunenr.: Frøya kommune	Bransjenr. (NACE-kode): 10.209
Kontrollert tidligere: Nei	

Tilstede under inspeksjonen

Fra virksomheten: Kristbjørn Bjarnason Tor Egil Eide Lasse Espnes	Fra Fylkesmannen i Sør-Trøndelag: Monica Ekli Tore Haugen Even Buvarp Helsingen
--	--

Følgende hovedtema ble kontrollert ved bedriften

- Utslipp til luft og vann
- Overholdelse av tillatelsen etter forurensningsloven, datert 1.12.2011
- Avfallshåndtering
- Internkontroll

Resultater av kontrollen

- Ingen avvik.
- Kontrollen avdekket 5 avvik fra miljøregelverket.
- Det er gitt 1 anmerkning.

Oppfølging etter kontrollen

- Ingen tilbakemelding
- Virksomheten plikter snarest å rette opp avvik beskrevet i denne rapporten. Fylkesmannen krever at bedriften **innen 15.oktober 2013** sender Fylkesmannen en plan for hvordan avvikene skal rettes.

Dato: 12.9.2013

Marit Lorvik (e.f.)
ass. miljøverndirektør

Monica Ekli
senioringeniør

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur.

Definisjoner

Avvik: Overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven, forskrifter hjemlet i disse to lovene, eller krav og vilkår fastsatt i utslippstillatelser eller dispensasjoner).

Anmerkning: Et forhold som miljømyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Offentlighet i forvaltningen

Inspeksjonsrapporten vil være tilgjengelig for offentligheten, jf. offentleglova.

Informasjon om regelverk og hjelpemidler

Forurensningsloven = Lov om forurensninger og om avfall

Avfallsforskriften = Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall

Internkontrollforskriften = Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter

Forurensningsforskriften = Forskrift om begrenning av forurensning

Produktkontrollloven = Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester

Ytterligere informasjon om regelverk og hjelpemidler finner du på

www.miljodirektoratet.no og www.regelhjelp.no

Avvik

Det ble funnet følgende avvik som resultat av Fylkesmannens kontroll:

Avvik 1: Bedriften overholder ikke kravene til luktutslipp**Avvik fra: Tillatelsen etter forurensningsloven fra 1.12.2011, punkt 3.1**

Kravet i tillatelsen er at luktutslipp fra bedriften ikke skal overstige 7 luktenheter/m³ hos nærmeste nabo. Bedriften fikk i brev datert 2.1.2012 frist til 1.6.2012 med å iverksette tiltak for å overholde grenseverdiene for lukt.

Det er utført undersøkelser av lukt fra anlegget, og laget en rapport om beregning av spredning av lukt til omgivelsene (Force Technology, rapport nr. 4984-01). Det er imidlertid ikke laget noe kart som viser luktspredningen hos berørte naboer, og rapporten konkluderer ikke med om bedriften overholder utslippskravet.

Resultatene viser imidlertid at man må ca. 400-500 meter fra skorsteinen før man når 15 LE/m³ når det gjelder rensert luft, og at man må rundt 700 meter unna før man oppnår 15 LE/m³ for overskuddsluft (ikke rensert) fra fabrikken.

I følge søknaden fra Nutrimar AS er avstanden til nærmeste nabo ca. 300 meter. Bedriften klarer dermed ikke å overholde kravene for lukt hos nærmeste nabo.

Avvik 2: Bedriften mangler fettavskiller og slipper ut mer fett enn tillatt**Avvik fra: Tillatelsen etter forurensningsloven fra 1.12.2011, punkt 3.1.****Kommentarer:**

Kravene i tillatelsen er at fettutskiller skal inngå i renseprosessen og at fettinnholdet i avløpsvannet ikke skal overstige 100 mg/l.

Bedriften fikk i brev datert 2.1.2012 ny frist til 1.6.2012 med å installere fettavskiller. Denne er enda ikke installert.

Egenrapporten for Nutrimar AS for 2012 bekrefter at bedriften overskrider kravene til maksimal mengde fett i avløpsvannet.

Mangel på fettavskiller kan være en medvirkende årsak til at bedriften ikke klarer å overholde utslippskravet på maksimalt 100 mg fett per liter avløpsvann.

Avvik 3: Bedriften overholder ikke regelverket for farlig avfall**Avvik fra: Avfallsforskriften § 11-8 og 11-5****Kommentarer:**

Bedriften har aldri levert farlig avfall.

- Farlig avfall skal leveres årlig, så lenge avfallsmengden overstiger 1 kg per år.

Spilloljetanken inne mangler oppsamlingsmulighet.

- Eventuelle lekkasjer fra spilloljetanken vil gå i sluk og etter hvert ut i sjøen.

Bedriften har ikke en fullstendig oversikt over hva som er farlig avfall.

- F.eks. er spraybokser kastet i restavfall uten å vurdere om de er farlig avfall.

Avfallsforskriften gir informasjon om hvordan farlig avfall skal håndteres. De ulike avfallstypene skal finnes i Den europeiske avfallslisten (EAL), som ligger som et vedlegg til avfallsforskriften kapittel 11. Alle avfallstypene som er merket med stjerne (*) er farlig avfall. Hvis man er usikker, bør avfallet behandles som farlig avfall.

Det er også utarbeidet en veileder for farlig avfall, som kan finnes på følgende nettside: <http://www.norsas.no/Farlig-avfall/Farlig-avfallsveileder>

Avvik 4: Internkontrollen har vesentlige mangler

Avvik fra: Internkontrollforskriften § 5, andre ledd

Kommentarer:

Kunnskaper og ferdigheter i det systematiske helse- og sikkerhetsarbeidet (§ 5, punkt 2)

Ledelsen har ikke god nok oversikt over bedriftens internkontrollsystem.

- Fylkesmannen har i to tilfeller etterspurt resultat fra pålagt prøvetaking og beregning av lukt og støv. Ledelsen har da informert om at det ikke var tatt noen prøver/beregninger, mens det på tilsynsdagen viste seg at prøvetaking/beregning var delvis utført.
- Ledelsen var heller ikke godt nok kjent med hvilke prosedyrer som finnes i internkontrollsystemet.

Risikovurdering (§ 5, punkt 6)

Bedriften har ikke utført skriftlige risikovurderinger med hensyn til ytre miljø.

Informasjon fra HMS-etatene om risikovurderinger kan dere finne på følgende internettside: <http://www.regelhjelp.no/no/Emner-A---A-/Risikovurdering---HMS/>

Prosedyrer/rutiner (§ 5, punkt 7)

Bedriften mangler skriftlige prosedyrer for viktige operasjoner, f.eks.:

- Drift og vedlikehold av renseanlegg
- Prøvetaking
- Avvikshåndtering

Bedriften mangler skillelinjer mellom hva som er avvik og hva som går rett inn i vedlikeholdssystemet

- Det var bl.a. ikke ført avvik for naboklage som ble framført av Fylkesmannen i august.
- Den tekniske feilen på steamkjelen var heller ikke ført som et avvik.

Avvik 5: Sikringen av lagertankene og andre tanker er ikke tilfredsstillende

Avvik fra: Tillatelse etter forurensningsloven, punkt 3 og internkontrollforskriften § 5, 2. ledd, punkt 6

Kommentarer:

Bedriften har laget mur rundt flere av tankene som står utendørs. Muren skal være en del av beredskapen for å hindre lekkasjer til sjøen ved eventuelle akuttutslipp.

Det er imidlertid satt inn et rør i muren med en kran, for å kunne slippe regnvann ut. På tilsynsdagen var kranen åpen, slik at eventuelle akutte utslipp av kjemikalier / oljer / ikke desinfisert avløpsvann kunne renne rett i sjøen.

Nytt regelverk

Fylkesmannen vil samtidig informere om at Miljøverndepartementet nå har fastsatt et nytt kapittel 18 i forurensningsforskriften som stiller strengere krav til bedrifter som driver med tanklagring. Forskriftskapittelet vil tre i kraft **1. januar 2014**. Mer informasjon om de nye bestemmelsene for tanklagring kan dere finne på internettsiden til Miljødirektoratet:

<http://miljodirektoratet.no/no/Nyheter/Nyheter/2013/September-2013/Ny-forskrift-stiller-strengere-krav-til-tankanlegg/>

Anmerkninger

Fylkesmannen har følgende anmerkning som resultat av kontrollen:

Anmerkning 1: Utslippene fra fyrkjelen må kontrolleres bedre

Kommentarer:

Nutrimar AS benytter en fyringsenhet basert på rene brensler med nominell tilført termisk effekt mellom 1 og 50 MW. Bedriften omfattes dermed av forurensningsforskriften kapittel 27 om forurensninger fra forbrenningsanlegg med rene brensler.

§ 27-4 informerer om utslippsgrenser som gjelder for eksisterende fyringsenheter.

§ 27-6 informerer om hvor ofte prøvetaking av støv, NO_x og CO skal gjennomføres.

Bedriften har utført målinger, men Fylkesmannen er usikker om disse er tilfredsstillende for å vurdere om fyrkjelen drives innenfor kravene i forurensningsforskriften.

Fylkesmannen informerer samtidig om at fra **31. desember 2014** skal alle anlegg oppfylle kravene som gjelder for nye fyringsenheter (§ 27-5), jf. § 27-10 om overgangsbestemmelser.