



Synnøve Finden AS  
Postboks 394  
7801 NAMSOS

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Andreas Wæhre, 47 74168061

# Inspeksjonsrapport

## Inspeksjon ved Synnøve Finden Namsos

### Kontrollnummer: 2019.037.I.FMTL

#### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*

Roar Gerhardsen

*Andre deltagere fra virksomheten:*

Arnt Ove Dahl

Kåre Westermann

Siv Anita Moe

Geir Aarnes

*Fra Fylkesmannen i Trøndelag:*

Andreas Wæhre

Ida Frøya Svendsen

*Andre deltagere*

*Svein Storø – Namsos kommune*

#### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Synnøve Finden AS den 25. oktober 2019. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Trøndelag avdekket 8 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen. Fylkesmannen ser alvorlig på avvik 5 og 8 om mangelfull etterlevelse av tankforskriften og mangel på dokumentert risikovurdering.

#### Avvik:

- Virksomheten har overutslipp av fett og suspendert stoff
- Virksomheten kan ikke dokumentere rensegrad
- Virksomheten har ikke et etablert måleprogram
- Virksomheten har ikke oversikt om de er omfattet av forurensningsforskriften kapittel 27
- Virksomhetens oljetank etterlever ikke krav i tankforskriften
- Virksomheten kan ikke dokumentere at det er gjennomført substitusjonsvurderinger
- Virksomheten har ikke levert farlig avfall innen fristen

- Virksomheten mangler dokumentert risikovurdering for ytre miljø

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 2.

**Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift**

05. november 2019	Andreas Wæhre	Marit Lorvik (e.f)
dato	kontrollør	seksjonsleder
	Fylkesmannen i Trøndelag	

Kopi av rapporten sendes til:

- Namsos kommune

## Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> SYNNOVE FINDEN AS AVD NAMSOS	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 989597329	<b>Eies av:</b> 875778722
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 10.510 - Produksjon av meierivarer	

### Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> Synnøve Finden Namsos	<b>Anleggsnr.:</b> 5005.0049.01
<b>Kommune:</b> Namsos	<b>Fylke:</b> Trøndelag
<b>Anleggsaktivitet:</b> Næringsmiddelindustri, unntatt fiskeforedling	
<b>Tillatelse gitt:</b> 21. oktober 1994	<b>Sist endret:</b> 25.februar 2015

## Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av 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
- Prosess og renseutstyr
- Avfall
- Utslipp til luft
- Kjemikalier

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.

## Oppfølging etter inspeksjonen

Synnøve Finden AS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Fylkesmannen skal kunne avslutte saken, må Synnøve Finden AS innen 5. januar 2020 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ser alvorlig på avvikene om manglende etterlevelse av krav knyttet til oljetank, og om manglende dokumentert risikovurdering, som ble avdekket i denne inspeksjonen. Gjennomføringen av tiltakene kan bli fulgt opp ved ny kontroll.

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

## **Vedtak om gebyr**

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den . 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 Synnøve Finden AS Avd. Namsos bli ilagt et gebyr på kr 26 300 for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer . 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 Trøndelag. 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.

## **Innsyn**

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Fylkesmannen i Trøndelag (jf. offentleglova). Rapporten vil også være tilgjengelig på [www.norskeutslipp.no](http://www.norskeutslipp.no)

## **Avvik**

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

### **Avvik 1**

Virksomheten har overutslipp av fett og suspendert stoff.

### **Avvik fra:**

Vedtak om nye rensekrav i brev av 25.2.2015.

### **Kommentarer:**

I henhold til nye rensekrav som ble vedtatt i brev av 25.5.2015 skal innholdet i avløpsvannet fra Synnøve Finden AS ikke overstige 400 mg/l suspendert stoff og 150 mg/l fett.

Under inspeksjonen kom det fram at Synnøve Finden AS ikke klarer å overholde kravene om maksimalt 400 mg/l suspendert stoff og 150 mg/l fett i sitt avløpsvann som slippes på kommunalt nett. Synnøve Finden AS har siden de nye renskravene ble innført sett på flere muligheter for å kunne innføre ytterligere rensing av sitt avløpsvann for å nå renskravene.

Synnøve Finden AS opplyste under inspeksjonen om at de har mottatt forpliktende tilbud på et rensesanlegg som skal være tilstrekkelig for å nå utslippskravene.

## **Avvik 2**

Virksomheten kan ikke dokumentere rensegrad på sitt rensesanlegg.

### **Avvik fra:**

Virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven av 21.10.1994, vilkår 2.1.

### **Kommentarer:**

I henhold til tillatelsens vilkår 2.1 skal det biologiske rensesanlegget kunne fjerne 80 % av de biologiske nedbrytbare stoffene som finnes i prosessavløpet/vaskevannet.

Synnøve Finden AS tar avløpsprøver etter biologisk rensetrinn for å dokumentere innholdet i avløpsvannet før påslipp til kommunalt nett. Det er ikke tatt avløpsprøver før biologisk rensetrinn, for å kunne dokumentere rensgraden. Det ble tatt stikkprøver av avløpsvannet før biologisk rensesanlegg i 2015, men utover dette er det ikke utført målinger. Virksomheten kan derfor ikke dokumentere at renskravet på 80 % overholdes.

## **Avvik 3**

Virksomheten har ikke et etablert måleprogram for å sikre representativ prøvetaking.

### **Avvik fra:**

Virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven av 21.10.1994, vilkår 8.1.1. Internkontrollforskriften § 5, andre ledd nr. 7.

### **Kommentarer:**

I Synnøve Finden AS sin tillatelse er det satt krav til at det skal gjennomføres målinger av utslipp til vann. Målinger og beregninger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp. Virksomheten skal ha et måleprogram som skal inngå i virksomhetens dokumenterte internkontroll. Måle- og beregningsprogrammet skal blant annet beskrive måle- og prøvetakingsmetode, utvelgelse av måleperioder, samt beregningsmodeller og utslippsfaktorer som benyttes. Prøvetaking og analyser skal utføres etter CEN-standard eller Norsk Standard. Bedriften er ansvarlig for at metoder og utførelse er forsvarlig kvalitetssikret.

I brev av 26.08.1996 er det gitt krav til egenkontroll for anlegget på Namsos. BOF eller KOF skal analyseres 12 ganger i året, total-nitrogen, total-fosfor, suspendert stoff, pH og fett skal analyseres 4 ganger i året. Synnøve Finden AS følger kravet om antall prøver, og analyserer sine avløpsprøver i henhold til dette kravet.

Under inspeksjonen ble det ikke fremlagt et dokumentert måleprogram som sikrer representativ prøvetaking av avløpsvann. Prøvetakingsmetode som skal beskrives i et måleprogram må også

inkludere prøvetakingsrutiner, inkludert rengjøring av prøvetakingsutstyr før og etter prøvetaking.

#### **Avvik 4**

Virksomheten tar ikke målinger av sine utslipp til luft fra forbrenningsanlegget.

#### **Avvik fra:**

Forurensningsforskriften kapittel 27  
Internkontrollforskriften § 5, andre ledd nr. 1.

#### **Kommentarer:**

Forbrenningsanlegg/fyringsenheter basert på rene brensler med nominell tilført termisk effekt fra 1- 50 MW er omfattet av forurensningsforskriften kapittel 27. Synnøve Finden AS har en oljekjel med lettolje med en innfyrt effekt på 6 MW og er dermed omfattet av forskriften. Oljefyren blir brukt som reserveenergikilde ved strømbryt, og blir dermed sjeldent benyttet.

Fyringsenheter mellom 1-10 MW skal ikke overstige utslipp til luft på 20 mg støv/Nm<sup>3</sup> (12 timers middelværdi) og 80 mg CO/Nm<sup>3</sup> (timesmiddel), jf. § 27-5. Det skal også gjennomføres målinger av støv og CO med en intervall avhengig av størrelsen på innfyrt effekt, jf. 27-6, bokstav a.

Det ble under inspeksjonen opplyst om at oljekjelen kun ble benyttet som reserve, og ble sjelden benyttet. Fylkesmannen kan ikke se at dette gir unntak fra kravene gitt i forurensningsforskriften kapittel 27. Skal Synnøve Finden AS ha unntak fra forskriftens krav må dette omsøkes til Fylkesmannen.

#### **Avvik 5**

Virksomhetens oljetank etterlever ikke krav i tankforskriften

#### **Avvik fra:**

Forurensningsforskriften kapittel 18 – Tankforskriften

#### **Kommentarer:**

Lagring av farlige kjemikalier og farlig avfall på tanker over 2 m<sup>3</sup> omfattes av forurensningsforskriften kapittel 18 – tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall («tankforskriften»). Forskriften innebærer blant annet at alle forhold ved tanklagringen risikovurderes og en rekke forebyggende tiltak skal gjennomføres. Blant annet skal det for stoffer som er væske ved normalt trykk og temperatur, etableres et effektivt oppsamlingsarrangement som minst rommer tankens volum og som tåler de aktuelle kjemikaliene eller det farlige avfallet jf. § 18.6 bokstav c. For tanker etablert før 1.1.2014 gjelder kravet om oppsamlingsanordning fra 1. januar 2019.

Synnøve Finden AS har en oljetank fra 1975 på 65 m<sup>3</sup>, som nå lagrer omtrent 19 m<sup>3</sup> lettolje. Oljetanken ble nylig visuelt inspisert av virksomheten selv, og det ble opplyst om at det ikke ble funnet noe korrosjon innvendig. Virksomheten opplyste om at det er et oppsamlingsarrangement rundt tanken, men at denne ikke er tett.

Under inspeksjonen var det mindre oljeforurensninger på bakken, som virksomheten opplyste om at stammet fra inspeksjon av tanken noen dager tidligere.



Bilde 1 og 2. Oljetank på virksomhetens område. Lagres med en utett oppsamlingsanordning rundt.

Fylkesmannen ser alvorlig på avvik om mangelfull etterlevelse av krav for tanken. Skal Synnøve Finden AS søke om dispensasjon eller fristutsettelse fra forskriftens krav må dette omsøkes til Miljødirektoratet.

#### **Avvik 6**

Synnøve Finden AS mangler dokumenterte rutiner for substitusjonsvurdering.

#### **Avvik fra:**

Produktkontrollloven § 3a om substitusjonsplikt.

Internkontrollforskriften § 5 annet ledd nr. 7, jf. tredje og fjerde ledd.

#### **Kommentarer:**

I henhold til produktkontrollloven skal virksomhet som bruker produkt med innhold av kjemisk stoff som kan medføre virkning som nevnt i § 1 (miljøforstyrrelse, bl.a i form av forstyrrelse av økosystemer, forurensning, avfall, støy og lignende) vurdere om det finnes alternativ som medfører mindre risiko for slik virkning. Virksomheten skal i så fall velge dette alternativet, hvis det kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe. Dette skal også dokumenteres, jf. internkontrollforskriften § 5.

Virksomheten kunne på tilsynsdagen ikke legge fram noen skriftlige dokumentasjon som viser at det er gjennomført substitusjonsvurderinger for helse- og miljøskadelige kjemikalier.

#### **Avvik 7**

Virksomheten mangler dokumentasjon på levering av farlig avfall og farlig avfall lagres uforsvarlig.

#### **Avvik fra:**

Avfallsforskriften § 11-8 – leveringsplikt.

Avfallsforskriften § 11-5 – forsvarlig oppbevaring av farlig avfall.

**Kommentarer:**

Bedriften kan på kontrolldagen ikke dokumentere at det er levert farlig avfall siste 12 måneder. Virksomhet hvor det oppstår farlig avfall, skal levere dette til godkjent mottak minst 1 gang pr. år. Plikten inntreer når den totale mengden farlig avfall overstiger 1 kg.

I følge avfallsdeklarerer.no er det levert farlig avfall (lysstoffrør og annet kvikksølvholdig avfall) 07.02.2019. Utover dette er det de siste årene ikke levert noe annet avfall fra Synnøve Finden AS avd. Namsos. På inspeksjonsdagen ble det lagret spillolje på to IBC-tanker som sto under tak. Den ene tanken står med oppsamlingsanordning og den andre tanken står direkte på bakken, uten tilstrekkelig merking av innholdet i tanken. I tillegg lagres andre avfallsfraksjoner på området. Spilloljen er samlet opp over tid, og ikke levert en gang pr. år.



Bilde 3. Lagring av farlig avfall ved Synnøve Finden AS

**Avvik 8**

Virksomheten mangler dokumentert risikovurdering for ytre miljø

**Avvik fra:**

Virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven av 21.10.1994, vilkår 8.2.  
Internkontrollforskriften § 5, annet ledd nr. 6.

**Kommentarer:**

I henhold til tillatelsen skal det etableres et internkontrollsystem for virksomheten, som skal sikre at blant annet kravene i tillatelsen overholdes.

I henhold til internkontrollforskriften skal virksomheten kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene. Synnøve Finden AS har ikke etablert en dokumentert risikovurdering for ytre miljø.

Fylkesmannen ser alvorlig på avviket om manglende risikovurdering for ytre miljø.

## Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

## Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrensnig 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 av 21.10.1994
- Pålegg/vedtak i korrespondanse mellom virksomheten og Fylkesmannen

## Andre Forhold

### Etterlevelse av nye renskrav

Synnøve Finden AS har påslipp til Tiendeholmen rensanlegg, som eies og driftes av Namsos kommune. Tiendeholmen rensanlegg klarer ikke å oppnå primærrensekravet i forurensningsforskriften kapittel 14, med påslippet fra Synnøve Finden AS. Uten meieriutslippet fra Synnøve Finden AS tilkoblet er det dokumentert at primærrensekravet oppfylles. Som forurensningsmyndighet for næringsmiddelindustri fattet Fylkesmannen i Nord-Trøndelag 25.2.2015 følgende vedtak:

*I tillegg til 80 % reduksjon av organisk materiale, må avløpsvatnet fra Synnøve Finden Namsos innen 31.12.2015 gjennomgå ytterligere rensing, slik at innholdet av fett og suspendert stoff ikke overskrider henholdsvis 150 mg og 400 mg pr liter. Vedtaket er fattet med hjemmel i forurensningslovens § 18 pkt. 1 og nest siste ledd.*

Synnøve Finden AS fikk 6.10.2016, etter søknad, fristutsettelse til 1.10.2017 med å etterkomme dette renskravet. Fylkesmannen ga samtidig Namsos kommune utsatt frist til 31.12.2017 med å etterkomme primærrensekravet. Fylkesmannen varslet både Synnøve Finden AS og Namsos kommune at vedtak om tvangsmulkt på kr 100 000 vurderes dersom fristene ikke overholdes.

I påvente av en mulighetsstudie som skulle vurdere lokale renseløsninger, ble det 7.12.2017 fattet vedtak om kr 100 000 i tvangsmulkt til Namsos kommune dersom kravet til primærrensing ikke overholdes innen 31.12.2019. Kopi av vedtaket ble sendt Synnøve Finden AS, men Fylkesmannen i Trøndelag har så langt ikke hatt noen formell oppfølging ovenfor Synnøve Finden AS etter brevet fra Fylkesmannen i Nord-Trøndelag om fristutsettelse til 1.10.2017.

Synnøve Finden AS opplyste under inspeksjonen om at det er innhentet forpliktende tilbud til et rensanlegg, som skal etterleve renskravene. Det skal tas en investeringsbeslutning i løpet av november 2019.

### **Oppdatert tillatelse etter forurensningsloven**

Synnøve Finden AS har en tillatelse fra 21.10.1994 og vilkår er blitt endret flere ganger i ettertid, sist 25.2.2015. Fylkesmannen mener tillatelse fra 1994 må oppdateres slik at virksomhetens krav er oppdaterte i henhold til dagens aktivitet og regelverk. Fylkesmannen ber Synnøve Finden AS om å søke om ny tillatelse etter forurensningsloven for å oppdatere tillatelsen.

Det ble enighet under inspeksjonen at en slik søknad kan foreligge i etterkant av oppstart av et nytt renseanlegg ved Synnøve Finden AS.

Kopi til:

Namsos kommune Postboks 333 Sentrum 7801 NAMSOS