



# Fylkesmannen i Miljøvernavdelingen i Sør-Trøndelag

Saksbehandler  
**Ingunn Skaufel**  
Miljøvernavdelingen

Innvalgstelefon  
**73 19 92 62**

Vår dato  
**19.10.2011**

Vår referanse  
**2010/8330**  
Deres referanse

Sjøla Asfaltverk  
Veidekke Industri AS  
Sluppenvn. 13A  
7037 Trondheim

## Inspeksjonsrapport

### Inspeksjon ved Sjøla Asfaltverk

Dato for inspeksjonen: 31.08.2011  
Rapportnummer: 2011.053.I.FMST  
Saksnr. hos Fylkesmannen: 2010/8330

#### Kontaktpersoner ved kontrollen:

Fra virksomheten: Georg Bolme Eivind Andersen Andreas Nordstrønen	Fra Fylkesmannen: Helene Mathisen Tore Haugen Ingunn Skaufel
--	---

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble konstatert under inspeksjonen ved Sjøla Asfaltverk 31.08.2011.

Fylkesmannen avdekket 2 avvik og 0 anmerkninger under inspeksjonen.

- Virksomheten har ikke oppdaterte datablad
- Farlig avfall blir ikke oppbevart utilgjengelig for uvedkommende utenom åpningstid

Avvikene er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Vi ber Sjøla Asfaltverk om en skriftlig bekreftelse på at avviket/ene er rettet innen 01.12.2011. Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

---

Dato Fylkesmannen i Sør-Trøndelag  
(etter fullmakt)

## Bakgrunnen for inspeksjonen:

### Ansvarlige virksomhet (Kilde: Enhetsregisteret)

<b>Organisasjonsnr (underenhet):</b> 944996960	<b>Eies av (org.nr):</b> 913536770
<b>Besøksadresse:</b> Sluppenvn. 13A	<b>Telefon:</b> 72 22 61 70
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 23.990	<b>E-post:</b> georg.bolme@veidekke.no

### Kontrollert anlegg

<b>Navn:</b> Sjøla Asfaltverk	<b>Anleggsnr:</b> 1601.0010.01
<b>Kommune:</b> Trondheim	<b>Anleggsaktivitet:</b> Asfaltproduksjon
<b>Fylke:</b> Sør-Trøndelag	<b>Risikoklasse.:</b> 4
<b>Tillatelse sist oppdatert:</b> 27.12.2010	<b>Saksnr:</b> 2010/8330

Inspeksjonen er gjennomført i perioden 29. august – 9. september 2011 i en nasjonal tilsynsaksjon av anlegg som produserer asfalt.

Følgende hovedtema ble kontrollert:

- håndtering og bruk av kjemikalier
- utslipp av støv og støy inkludert måleprogram
- håndtering og viderelevering av farlig avfall
- Utslippskontroll
- internkontroll inkludert risikovurdering

**Rapportens status:** Denne rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Denne rapporten har status som foreløpig. Dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil i rapporten innen 2 uker etter at rapporten er mottatt, er rapporten å anse som endelig.

## Oppfølging etter kontrollen

Ingen tilbakemelding.

Fylkesmannen avdekket ingen avvik innen de områdene som ble kontrollert. Vi anser derfor oppfølgingen etter inspeksjonen som avslutt.

Virksomheten plikter snarest å rette opp det/de avviket/ene som er beskrevet i denne rapporten. Vi ber om en skriftlig redegjørelse og bekreftelse på at avviket/ene er rettet innen 01.12.2011.

## Varsel om tvangsmulkt

Dersom Fylkesmannen ikke innen 01.12.2011 har mottatt en redegjørelse og bekreftelse på at avviket/ene er rette opp, vil Fylkesmannen fatte vedtak om tvangsmulkt, jf. forurensningsloven § 73.

Vedtaket vil gå ut på at tvangsmulkt påløper dersom Fylkesmannen ikke har mottatt nevnte redegjørelse innen 2 uker etter at vedtaket om tvangsmulkt ble fattet.

En eventuell tvangsmulkt vil være på kr 10 000,- første dag og deretter løpe med kr 1 000,- per dag inntil kravene/kravet er oppfylt. Kommentarer til varselet kan sendes til Fylkesmannen innen 2 uker etter at denne rapporten er mottatt, jf § forvaltningsloven § 16.

## **Varsel om kontrollgebyr**

### **Virksomhet med tillatelse**

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen, jf. *forskrift om begrensning av forurensning* (forurensningsforskriften) § 39-6 om gebyr for kontroll av inntil en dags varighet i virksomheter med tillatelse. Virksomheten er i tillatelsen plassert i risikoklasse (tidligere kalt kontrollklasse) 4. Dette innebærer at virksomheten skal betale kr 4.400,- i gebyr.

Faktura med innbetalingsblankett vil bli ettersendt fra Klima- og forurensningsdirektoratet.

### **Dokumentunderlag**

- Lov av 13. mars 1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Lov av 19. juni 1970 om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven)
- Forskrift av 1. juni 2004 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kap. 24. Forurensninger fra asfaltverk
- Forskrift av 1. juni 2004 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kap. 11. farlig avfall
- Forskrift av 6. desember 1996 om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse av ddmåå gitt i medhold av forurensningsloven § 11

Informasjon om regelverket finner du på [www.klif.no](http://www.klif.no) og [www.regelhjelp.no](http://www.regelhjelp.no).

## **Definisjoner**

### **Avvik:**

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

### **Anmerkning:**

Forhold som miljøvernmyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse og miljø og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

## Avvik

Følgende avvik ble konstatert under Fylkesmannen sin inspeksjon:

### Avvik 1

#### **Virksomheten mangler særskilt tillatelse etter forurensningsloven**

**Avvik fra:** Forurensningsforskriften § 24-2 om virksomheter som må ha særskilt tillatelse etter forurensningsloven og § 24-3 om plassering av asfaltverk

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Virksomheten har en produksjonskapasitet på 200 tonn eller mer per time (§ 24- 2)
- b) Virksomheten er stasjonært plassert nærmere enn 300 m fra bebyggelse eller naturområde( § 24-3)

#### **Kommentarer:**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

### Avvik 2

#### **Virksomheten har brutt meldeplikt til fylkesmannen**

**Avvik fra:** Forurensningsforskriften § 24-11 om meldeplikt / Tillatelsen

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) < navn på virksomheten > har ikke meldt fra om oppstart av virksomheten (§ 24-11)
- b) Virksomheten har ikke meldt fra om endringer/utvidelser (§ 24-11)

**Kommentarer:**

---

---

---

---

---



**Avvik 3**

**Virksomhetens håndtering av kjemikalier er mangelfull**

**Avvik fra:** Forskrift om helse-, miljø-, og sikkerhetsarbeid (Internkontrollforskriften)

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Virksomheten har ikke oversikt over hvilke kjemikalier som benyttes i produksjonsprosessen (Internkontroll § 5 punkt 6)
- b) Virksomheten har ikke vurdert substitusjon for de kjemikaliene de benytter (Produktkontrollloven § 3 a)
- c) Virksomhetens lagring av kjemikalier er mangelfull og kan føre til forurensning av vann og grunn (forurensningsloven § 7 1. ledd og produktkontrollloven § 3)
- d) Virksomheten har ikke tilgjengelig oppdaterte datablad (Internkontrollforskriften § 5 punkt 7)

**Kommentar:**

Virksomheten har datablader for kjemikalier som brukes i produksjonen, men noen av databladene er gamle. Alle datablader skal være oppdatert etter 2009 - Reach-format.



**Avvik 4**

**Virksomhetens tekniske installasjoner og utslippskontroll til luft er mangelfull**

**Avvik fra:** Forurensingsforskriften § 24-4 om støvflukt, og 24-5 om utslipp av støv til luft, 24-6 om skorsteinshøyde og 24-7 om lukt/ Tillatelse

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Virksomheten har ikke iverksatt tiltak som er nødvendig for å hindre spredning av diffust støv (§ 24-4)

- b) Virksomheten rens ikke avgass fra tørketrommel i renseanlegg i henhold til krav i forskriften (§ 24-5)
- c) Støvkonsentrasjonen i skorsteinen overstiger 50 mg/ Nm<sup>3</sup> tørr gass (§ 24-5)\*
- d) Sikteanlegg og andre støvende anleggsdeler er ikke innebygget eller ikke koblet til filter (§ 24-5)
- e) Skorsteinshøyden er ikke i henhold til krav i forskrift /tillatelse (§ 24-6)
- f) Virksomheten har problemer med sjenerende lukt fra anlegget, men har ikke iverksatt tiltak for å redusere dette (§ 24-7)

**Kommentarer:**

---

---

---

---

---

---

---

---

**Avvik 5**  
**Virksomheten overholder ikke støykrav**

**Avvik fra:** Forurensingsforskriften 24-8 om støy/Tillatelse

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Virksomheten har overskredet støygrenser i forskrift / tillatelse (§ 24-8)\*

**Kommentarer:**

---

---

---

---

---

---

---

---

**Avvik 6**

**Virksomheten mangler dokumentasjon på at målinger og beregninger av støy og utslipp til luft skjer i henhold til krav.**

**Avvik fra:** Forurensingsforskriften § 24-9 om målinger og beregning av utslipp, og § 24-10 om journalføring

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Virksomheten har ikke målt utslipp av støv i henhold til krav (§ 24-9)\*
- b) Virksomheten har ikke kartlagt eller målt støynivå til omgivelsene i henhold til krav (§ 24-9) \*
- c) Virksomheten kan ikke dokumentere at målingene er representative for normal drift (§ 24-9) \*
- d) Prøvetaking og analyser av utslipp til luft utføres ikke etter anerkjent standard (§ 24-9) \*
- e) Virksomheten mangler et måleprogram (§ 24-9) \*
- f) Virksomheten følger ikke eget måleprogram (§ 24-9) \*
- g) Virksomheten mangler journalføring av opplysninger om målinger (§ 24-10) \*

**Kommentarer:**

---

---

**Avvik 7: Virksomhetens håndtering av farlig avfall er mangelfull**

**Avvik fra:** Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kapittel 11

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Farlig avfall lagres på en måte som kan føre til fare for forurensning til vann og grunn (Forurensningsloven § 7 1.ledd og avfallsforskriften § 11-5)
- b) Farlig avfall lagres i skadet eller utett emballasje (§ 11-5)
- c) Farlig avfall mangler merking eller er feilmerket (§ 11-5)

- d) Farlig avfall er ikke sikret mot uvedkommende (§ 11-5).
- e) Virksomheten overholder ikke leveringsplikten og har lagret farlig avfall i mer enn ett år (§ 11-8)
- f) Virksomheten har ikke levert farlig avfall i forbindelse med driftsstans utover 3 måneder (§ 11-8)
- g) Virksomheten har ikke levert sitt farlige avfall ved til godkjent mottak (§ 11-8)
- h) Virksomheten har ikke deklarerert eller har feildeklarerert sitt farlige avfall (§ 11-12)
- i) Farlig avfall blandes sammen med annet avfall (§ 11-5)
- j) Ulike typer farlig avfall sammenblandes og dette kan medføre fare for forurensning, eller skape problemer for den videre håndteringen av avfallet (§ 11-5)

**Kommentarer:**

Farlig avfall blir oppbevart på tett dekke og med overbygg, men uten mulighet for avlåsning.

Farlig avfall skal oppbevares på en slik måte at det ikke er tilgjengelig for uvedkommende utenfor åpningstid.

**Avvik 8: Virksomhetens internkontroll har mangler.**

**Avvik fra:**

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, internkontrollforskriften, § § 4 og 5 2.ledd nr.1-8.

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Virksomheten har ikke etablert internkontroll (Internkontrollforskriften § 4)
- b) Virksomheten kjenner ikke til hvilke lover og forskrifter som gjelder for dem (internkontrollforskriften § 5 punkt 1)
- c) Virksomheten mangler vesentlige skriftlige rutiner i sin internkontroll (Internkontrollforskriften § 5 punkt 7)
- d) Virksomheten har ikke utarbeidet og innarbeidet et måleprogram i sin internkontroll (internkontrollforskriften § 5 punkt 7, Forurensningsforskriften § 24-9)\*
- e) Virksomheten mangler rutiner for avviksbehandling (internkontrollforskriften § 5 punkt 7)
- f) Virksomheten utfører ikke tilfredsstillende risikovurdering av aktivitetene sine og/eller har mangelfulle handlingsplaner for å redusere risiko for uønskede hendelser (internkontrollforskriften § 5 punkt 6)
- g) Annet /utdyping



**Kommentarer:**

---

---

---

---

 **Avvik 9: Virksomheten benytter avfall som brensel uten tillatelse**

**Avvik fra:** Avfallsforskriften kapittel 10.

Grunnlaget for avviket er krysset av og kommentert under.

- a) Virksomheten benytter avfall som brensel uten å ha tillatelse til avfallsforbrenning (avfallsforskriften § 10-4)

**Kommentarer:**

---

---

---

**Anmerkninger**

Fylkesmannen har ingen anmerkninger.

**Andre forhold /kommentarer:**

Under punkt 5 "Måling og beregning av utslipp – Rapportering" i utslippstillatelsen av 27.12.2010 er det satt en frist på et år etter at tillatelsen ble gitt til å gjennomføre kontrollmåling av støy og støv. Det betyr at målingene må gjennomføres innen årsskiftet 2011/2012.

Vi ber Sjøla Asfaltverk om å ta kontakt med Fylkesmannen i forkant av støymålinger for å avklare en del detaljer rundt prosedyrer for måling og beregning.