

FRANZEFOSSE PUKK AS AVD LIA PUKKVERK 228  
Postboks 53  
1309 Rud

Steinkjer / Trondheim, 5. juli 2018

Deres ref.:  
Thomas Thorgård

Vår ref.(bes oppgitt ved svar):  
2018/13198  
Saksbehandler:  
Tore Haugen

## Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Lia Pukkverk Kontrollnummer: 2018.046.I.FMTL

### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*  
Thomas Thorgård

*Fra Fylkesmannen i Trøndelag /  
Trööndelagen fylhkenålma:*  
Tore Haugen  
Sigrid Lund Drage

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Lia Pukkverk den 08.06.2018. 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 / Trööndelagen fylhkenålma avdekket 3 avvik under inspeksjonen.

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

### Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

5. juli 2018	Tore Haugen	Marit Lorvik
dato	senioringeniør	seksjonsleder forurensning

Fylkesmannen i Trøndelag / Trööndelagen fylhkenålma

Kopi av rapporten sendes til:

- Trondheim kommune, miljøenheten, 7004 Trondheim

# 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

## Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> FRANZEFOSS PUKK AS AVD LIA PUKKVERK 228	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 975029972	<b>Eies av:</b> 982153018
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 08.120 - Utvinning fra grus- og sandtak, og utvinning av leire og kaolin	

## Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> Lia Pukkverk	<b>Anleggsnr.:</b> 5001.0106.01
<b>Kommune:</b> Trondheim	<b>Fylke:</b> Trøndelag
<b>Anleggsaktivitet:</b> Pukkverk	
<b>Tillatelse gitt:</b> 16. desember 2003	<b>Sist endret:</b>

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av overholdes og inspeksjonen var en del av en landsomfattende kontrollaksjon med pukkverk.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Støy
- Utslipp til luft
- Avfall
- 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

Lia Pukkverk plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. Vi ber om tilbakemelding innen 15.8.18 på hvordan bedriften velger å rette opp avvikene.

## 4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten ved kontrollen. 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 virksomheten bli ilagt et gebyr på kr 17 200,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 3 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 Trøndelag / Trööndelagen fylhkenåima. 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 Trøndelag / Trööndelagen fylhkenåima (jf. offentleglova).

## 6. Avvik

Følgende avvik ble funnet inder inspeksjonen:

**Avvik 1**      **Det har vært overskridelser av grenseverdien for nedfallsstøv.**

**Avvik fra:**    **Forurensningsforskriften kap. 30, § 30-5.**

### Kommentarer:

Det utføres regelmessige målinger av nedfallsstøv ved mest utsatte bolighus (grunneier). I flg. § 30-5 skal mengde nedfallstøv ved mest utsatte nabo ikke overstige 5 g/m<sup>2</sup>. Det har i perioder vært målt verdier over denne grensen.

**Avvik 2**      **Dieseltank er ikke merket på en tydelig og lett forståelig måte**

**Avvik fra:**    **Forurensningsforskriften kap. 18, § 18-6, pkt. g.**

**Kommentarer:**

Bedriften lagrer diesel på tank som rommer 19 m<sup>3</sup>. Tanken er derfor omfattet av bestemmelsene i forurensningsforskriften kap. 18 om tanklagring av kjemikalier og farlig avfall

Merkingen skal som et minimum vise hvilket type kjemikalie evt. farlig avfall som finnes i tanken og/eller røret. I tillegg til beskrivelse av innholdet, kan det være relevant å oppgi farlige egenskaper ved innholdet, trykk, temperatur, frostrisiko, konsentrasjon etc. Det må vurderes ut fra type kjemikalie som lagres. Merkingen må forstås av eget personell, men skal også kunne forstås av eksternt beredskapspersonell som brannvesen, ambulanse, politi. Dette kan bidra til å forebygge skade på eget og eksternt beredskapspersonell og at beredskapsinnsatsen forenkles i akutfasen.

Andre forhold rundt tanklagring ble ikke kontrollert ved inspeksjonen og bedriften må derfor sjekke ut om de oppfyller de andre kravene i kap. 18. Kravet om oppsamlingsarrangement, jf. § 18-6 pkt. c, gjelder fra 1.1.19.

**Avvik 3      Bedriften lagrer masser/produkt på en slik måte at det kan føre til forurensning av vassdrag****Avvik fra:      Forurensningsloven § 7 – plikt til å unngå forurensning****Kommentarer:**

Bedriften lagrer knust asfalt siden av bekk som går gjennom området med stor fare for tilførsler av partikler til vassdraget, spesielt i nedbørsperioder. Det er dermed stor fare for at dette kan føre til nedslamming i vassdraget.

## 7. Anmerkninger

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

## 8. Andre forhold

Bedriften tar inn ferdig kompost og blander i jord for salg. Virksomheten må sjekke ut om de trenger godkjenning/tillatelse fra Mattilsynet for dette.

Bedriften har i flg. tillatelsen av 2003 lov til å ta imot 50.000 m<sup>3</sup> asfalt og betong for nedknusing. Tillatelsen er 15 år gammel og det gjelder nye bestemmelser for mottak og behandling av slike masser. Vi ber derfor bedriften sende inn ny søknad hvis det fortsatt skal tas imot betong og asfalt. Hvis disse massene oppfyller følgende kriterier kan de tas imot uten egen tillatelse:

- Massene har liknende egenskaper som de som produseres på anlegget
- Massene inneholder ikke forbudte stoffer (PCB, tjære e.l.) over grenseverdiene til tilstandsklasse 1 i forurensningsforskriften kap. 2
- Massene kan ikke inneholde plast eller metallarmering
- Massene skal gjenvinnes 100 % i ny produksjon

- Massene kan ikke lagres i mer enn tre år før gjenbruk

I tillegg må virksomheten ha mottakskontroll som sikrer at massene oppfyller disse kravene.

Hvis bedriften ønsker å gå over til å bli regulert av kap. 30 i forurensningsforskriften i stedet for egen tillatelse, ber vi om at det sendes inn nye beregninger/ målinger av støy, støv og utslipp til vann.

Det produseres en del jord-, myr- og leirmasser ved klargjøring av fjellet før uttak og knusing. I dag brukes disse massene til innblanding ved jordproduksjon og bygging av voller. Hvis slike masser lagres i mere enn 3 år skal det lages en avfallsplan for å minske miljøvirkningene (utslipp til vassdrag, skal ikke virke skjemmende mm) og en beskrivelse av hvordan massene kan nyttiggjøres.

## **9. Dokumentunderlag**

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

Bedriften utslippstillatelse av 2013

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

Forurensningsloven

Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)