

Monier A/S Volstrup Teglværk  
Volstruphedevej 49  
9300 Sæby  
Att. Carsten Møller Larsen  
[carsten.moller.larsen@monier.com](mailto:carsten.moller.larsen@monier.com)

## Rapport efter miljøtilsyn hos Monier A/S Volstrup Teglværk, Volstruphedevej 49, 9300 Sæby

Frederikshavn Kommune har den 24.10.2017 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Fra virksomheden deltog Carsten Møller Larsen og John Sørensen. Fra Frederikshavn Kommune deltog Helle Müller.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsens<sup>1</sup> bestemmelser om at kommunerne skal føre tilsyn med virksomheders miljøforhold med henblik på at sikre, at miljøforholdene er forsvarlige og at gældende miljøregler og –bestemmelser overholdes.

Virksomheden er kategoriseret som en type 305: "Fremstilling af keramiske produkter ved brænding, navnlig tagsten, mursten, ildfaste sten, fliser, stentøj og porcelæn med en produktionskapacitet på mere end 75 tons/dag og med en ovnkapacitet på mere end 4 m<sup>3</sup> og med en sættetæthed pr. ovn på mere end 300 kg/m<sup>3</sup>" jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

### Opfølgning

Virksomheden vil få ledningsplan tilrettet og fremsendt til Kommunen. Frederikshavn Kommune har i øvrigt ingen bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

### Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Hvis I har kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hvis jeg ikke hører fra jer, vil miljøtilsynsrapporten blive offentliggjort.

### Gebyr

Miljøtilsynet inkl. opfølgning afregnes direkte efter timeforbruget. Gebyret opkræves hvert år i november måned.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

Med venlig hilsen

Helle Müller

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 866 af 23. juni 2017.

Frederikshavn Kommune  
Rådhus Allé 100  
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00  
post@frederikshavn.dk  
www.frederikshavn.dk  
CVR-nr. 29189498

6. november 2016

Sagsnummer:  
GEO-2007-02207  
Sagsbehandler:  
Helle Müller  
Direkte telefon.:  
+45 98 45 63 54  
Mail:  
hemu@frederikshavn.dk

### Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	96316187	CVR nr.	31310113
Fax		P. nr.	1002934402

Virksomhedens miljøforhold er gennemgået i det følgende. Grundlaget herfor er virksomhedens oplysninger, tilsyn på virksomheden og oplysninger fra kommunens arkiver.

#### Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indretning & drift	Miljøgodkendelsen giver mulighed for produktion af ca. 18 mio. enheder svarende til anvendelse af ca. 65.000 tons ler pr. år. Virksomheden ligger i øjeblikket under denne produktion. Virksomheden har leroplæg til 2 - 3 års produktion. I øjeblikket er der ansat 23 medarbejdere på virksomheden. Virksomheden kører i et hold skift.
Egenkontrol (journal)	Kontrol af støvfiltre foretages mindst hvert kvartal. Visuel kontrol af flourid filter foretages en gang om ugen. Der skal udføres emissionsmåling mindst 1 gang om året jf. miljøgodkendelsens vilkår 4.2. Emissionsmålingen fra 2017 er udført. Kontrol af gasinstallationerne foretages årlig. Termografering af el anlæg foregår årligt. Eftersyn af trucks foretages årlig.
Miljøgodkendelse	Virksomheden har følgende godkendelser, afgørelser og tilladelser: Miljøgodkendelse fra Sæby Kommune den 19. januar 2005. Ændring af vilkår 4.1 i miljøgodkendelse – afgørelse fra Sæby Kommune den 16. juni 2006. Tilladelse til afledning af spildevand fra Sæby Kommune den 21. februar 2005. Tilladelse til permanent grundvandssænkning fra Frederikshavn Kommune den 22. september 2017.
Forurenet jord	Der er gennem de seneste år gennemført en oprydning på udendørsarealerne. Der mangler kun nogle metaldele, der ligger i den vestlige del af arealet. Der er etableret belægning under metalbearbejdningsmaskinerne i værkstederne for at minimere risikoen for at eventuelt spild kan trænge ned gennem betongulvet og forurene jorden nedenunder. Det vurderes, at virksomhedens drift ikke medfører forurening af grunden. Virksomheden ligger i område med særlige drikkevandsinteresser.
I øvrigt	I de senere år er der etableret robotter, der modvirker tunge løft.

#### Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	Jf. miljøgodkendelsen skal der udføres en røggasmåling af afkastet fra tunnelovnen hvert år. I de senere år er resultatet af de gennemførte emissionsmålinger:

	<p>2017 1 stk. Kravværdierne overholdt                  2016 2 stk. Kravværdierne overholdt                  2015 2 stk. Kravværdierne overholdt                  2014 1 stk. Kravværdierne overholdt                  2013 1 stk. Kravværdierne ikke overholdt                  2012 1 stk. Kravværdierne overholdt                  2011 1 stk. Kravværdierne ikke overholdt</p> <p>PRTR indberetning skal ske senest 15. april hvert år.</p>
--	---

### Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Hverken virksomheden eller Kommunen har modtaget klager over støj fra virksomheden.

### Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p><u>Overfladevand</u>                  Der har i 2011 været problemer med afledning af lerholdigt overfladevand til Sæby å. Virksomheden har ændret på forholdene, således at overfladevandet bliver tilbageholdt omkring ler oplagene, hvor det nedsiver.                  Kommunen har ikke modtaget meldinger om forurening af Sæby å siden.                  Der er desuden etableret en mindre dæmning for at sikre, at overfladevandet ikke kan løbe ud på offentligt vejareal.</p> <p><u>Drænvand</u>                  Drænvand udledes via overfladeafstrømning i naturareal til Sæby å.                  Frederikshavn Kommune har med brev den 14. juni 2017 vurderet, at udledningen er af mindre betydning, hvorfor der ikke vil blive udarbejdet en udledningstilladelse. Den 22. september 2017 har Frederikshavn kommune desuden givet tilladelse til permanent grundvandssænkning.</p> <p><u>Spildevand fra virksomheden</u>                  Indendørs gulv afløb ledes via olieudskiller til nedsivning. Der er speciel opmærksom på gulv afløb i virksomheden med henblik på at få disse lukket af.                  Processpildevand (glasuraffald) bestående af rensevand fra mørkerøde tagsten opsamles og bortskaffes som affald.</p> <p><u>Ledningsplan</u>                  Der foreligger en plan med spildevands- og drænledninger med nogle mangler. Virksomheden vil få planen tilrettet og fremsendt til Frederikshavn Kommune.</p>

### Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskiller	<p>Virksomheden har en olieudskiller, der for tiden tømmes 2 gange om året.                  Alle indendørs gulv afløb er ført til olieudskilleren.                  Afløbet fra betonpladsen ved olietanken ledes desuden til olieudskilleren.                  Olieudskilleren afleder til nedsivningsanlæg.</p>

**Olie- og kemikalietanke**

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	Kommunens Bygnings- og boligregister har registrering af: En overjordisk (Roug) olietank på 1900 l fra 2006 til dieselolie. Denne er opsat på betonplads.

**Oplag af affald**

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Opbevaring af farligt affald og flydende råvarer sker indendørs på spildbakker. Der er anskaffet spildbakker, der er placeret flere steder på virksomheden.
Affald, generelt	Virksomheden har lavet en meget fin oversigt over affaldet, dets opbevaring og placering, transportører, modtagere og behandling. Støv fra støvfiltre genanvendes i produktionen.



Opbevaring af flydende råvarer i palletanke.



Opbevaring af flydende råvarer.



Affaldscontainere placeret udendørs.