

KS Maskinteknik A/S
Nordre Kaj 31
9900 Frederikshavn
Att.: Kenneth Sørensen

Sendt via kenneth@ksmaskinteknik.dk

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

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

3. april 2019

Rapport efter miljøtilsyn hos KS Maskinteknik A/S beliggende Nordre Kaj 31, 9900 Frederikshavn

Sagsnummer: GEO-2009-08741

Frederikshavn Kommune har den 03.04.2019 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler: Maria Klitgaard
Direkte telefon.: +45 98 45 62 79
Mail: maki@frederikshavn.dk

Fra virksomheden deltog Kenneth Sørensen og fra Frederikshavn Kommune deltog Maria Klitgaard.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen¹ 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 A53 Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m² jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende aftale:

- **Maskinværkstedet skal anmeldes igennem Byg og Miljø (BOM)**

Virksomheden er på tilsynstidspunktet registreret som et maskinværksted med et produktionsareal i størrelsen 100-1000m².

Det oplyses på tilsynet, at produktionsarealet på nuværende tidspunkt overstiger 1000 m², hvorved virksomheden er omfattet af Maskinværkstedsbekendtgørelsen.

Det **aftaltes** med virksomheden, at den nuværende produktion skal anmeldes som et maskinværksted gennem BOM via <https://www.byggmiljoe.dk/> **seneste den 1. oktober 2019.**

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

¹ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 117 af 28. januar 2019.

**Miljørisikovurdering**

Som grundlag for fastsættelsen af den fremtidige tilsynsfrekvens gennemfører tilsynsmyndigheden efter tilsynet en miljørisikovurdering. I miljørisikovurderingen indgår følgende forhold:

- Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer
- Regelefterlevelse
- Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald
- Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø
- Omgivelsernes sårbarhed

Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Har I kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hører jeg ikke fra jer, vil miljøtilsynsrapporten blive offentliggjort på DMA (Digital MiljøAdministration) ved Miljøstyrelsen.

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

Maria Klitgaard
Miljøingeniør

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet



Telefon	98431539	CVR nr.	28849001
Fax		P. nr.	

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

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
NBE	Virksomheden blev introduceret for NBE - Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling og SMV-projektet.
Indretning & drift	<p>Virksomheden er ifølge CVR-registreret startet i 2005.</p> <p>Virksomheden foretager CNC-bearbejdning, herunder bore-, dreje- og fræsearbejde samt slibearbejde, og har produktion af emner i blandt andet stål, rustfri stål, støbegods og messing.</p> <p>Virksomheden fungerer som underleverandør til andre virksomheder af forskellige brancher (fx lastbilindustrien og sportsindustrien).</p> <p>Virksomheden er ISO-certificeret: 9001 kvalitetscertificeret.</p> <p>Virksomheden kører i to-holdsskift fra ca. kl. 06-14.15 og fra 14.15-23.</p> <p>Antal ansatte: 19 stk.</p>
Egenkontrol (journal)	Virksomheden har på baggrund af nuværende registrering ikke krav om, at skulle føre egenkontrol.
Miljøgodkendelse	<p>Virksomheden er ikke omfattet af krav om miljøgodkendelse.</p> <p>Virksomheden er på tilsynstidspunktet registreret som et maskinværksted med et produktionsareal i størrelsen 100-1000m². Virksomheden oplyser dog på tilsynet, at produktionsarealet overstiger 1000m².</p> <p>Det aftaltes med virksomheden, at maskinværkstedet skal anmeldes gennem Byg Og Miljø (BOM) senest den 1. oktober 2019, hvorefter virksomheden bliver omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen.</p>
Forurennet jord	Der blev under tilsynet ikke konstateret forurennet jord.
I øvrigt	Virksomheden fremstod pæn og ryddelig.

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
<p>Luftforurening</p>	<p>Virksomheden foretager MMA, TIG og plasmavejsning i ulegeret stål samt TIG og plasmavejsning i rustfri stål.</p> <p>Virksomheden har svejserøgsudsugning med alarm fra tre svejsesteder. Derudover er der et sliberum med et cyklonfilter, se nedenfor:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Svejseudsug</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Cyklonfilter</p> </div> </div> <p>Udsuget fra svejserøgen og sliberummet går på samme afkast.</p> <p>Virksomheden har ydermere 3 centralanlæg med hvert sit afkast fra virksomhedens 10 bearbejdningsmaskiner. Der er alarm og filtre på disse anlæg, som tilbageholder eventuelle oliedampe fra maskinerne, se filter nedenfor:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Filtre tilses og renses 1 gang hvert kvartal. Virksomheden fører logbog herover.</p> <p>Antal afkast: 4 stk. i alt.</p>

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Alle aktiviteter foregår indendørs.</p> <p>Støjklider på virksomheden: Kompressor, fræser, drejebænk, truck-kørsel. Kompressor er placeret indendørs.</p> <p>Hverken Frederikshavn Kommune eller virksomheden har modtaget klager over støj fra virksomheden.</p>

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Virksomheden har ingen processpildevand - kun sanitært spildevand. Der forekommer ingen afløb i produktionsarealet.</p>

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskillere	<p>Virksomheden har udendørs olieudskillere, som tømmes automatisk af Stæten. Tømningen sker årligt.</p>

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	<p>Der er ikke registreret nogle aktive tanke i BBR.</p> <p>Virksomheden opvarmes med naturgas. Der har tidligere været et luft-til-luft anlæg, men det er ikke længere at finde på lokaliteten, da det økonomisk ikke kunne betale sig.</p>

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Det blev oplyst på tilsynet at følgende henter/modtager:</p> <p>Spildolie: Modtagestation Vendsyssel</p> <p>Brugt køle-smøremiddel og slam fra renseanlægget: Modtagestation Vendsyssel</p> <p>Miljøklude: Returordning med Berendsen</p>

	<p>Virksomheden har etableret et renseanlæg til rensning af bearbejdningsmaskinernes køle-smøremiddel, se nedenfor:</p>  <p><i>Køle-smøremiddel fra spåner recirkulerer mellem maskinerne og renseanlæg</i></p> <p>Rensningen sker hele døgnet og er med til at forlænge maskinernes levetid. Desuden er processen med til at minimere mængden af køle-smøremiddel i spåner.</p> <p>Renseanlægget er placeret i et lukket skur og på sildbakke, hvor der er risiko for spild.</p> <p>Farligt affald opbevares inde i 200 L tromler.</p>
<p>Affald, generelt</p>	<p>Det blev oplyst på tilsynet at følgende henter/modtager følgende affaldstyper:</p> <p>Dagrenovation: Peter Sørig Metal og metalspåner: Stena Recycling Pap og papir: Peter Sørig</p> <p>Ovenstående virksomheder er registreret i Miljøstyrelsens Affaldsregister.</p> <p>Affaldet opbevares i egnede beholder. Den store metalcontainer er med låg og de mindre metalcontainer står under halvtag, hvor virksomheden har lavet et trælåg, som kan lægges over containerne, såfremt det bliver nødvendigt, se nedenfor:</p>  <p><i>Metalcontainer</i></p>



Metalcontainer