

**Aarhus Kommune – Center for Miljø og Energi  
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

<b>Tilsynsdato</b>	24.01.2017
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn
<b>CVR-nummer</b>	17948644
<b>P-nummer</b>	1001395835
<b>Virksomhed</b>	Henning Bøjesen A/S
<b>Adresse</b>	Skæringvej 112
<b>Postnummer og by</b>	8520 Lystrup
<b>Telefon</b>	86227322
<b>Mobil</b>	-
<b>e-mail</b>	h@boejesen.com
<b>Branchekode</b>	A53: Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2
<b>Biaktiviteter</b>	-
<b>Opstartsdato</b>	18.04.2005
<b><u>Tilstede ved tilsynet:</u></b>	
<b>Virksomheden</b>	Hans Bøjesen
<b>Aarhus Kommune</b>	Boris Schuleit

Aarhus Kommune, Center for Miljø og Energi har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift gennemgået. Baggrunden for tilsynet er kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Center for Miljø og Energi har registreret.

## REGULERINGSGRUNDLAG

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse nr. 1519 om miljøtilsyn af 7. december 2016 og § 2, stk. 1, nr. 10 i bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 1518 af 7. december 2016). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

### Anden lovgivning, generelle bemærkninger m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Nej.
Afsluttende bemærkninger	Virksomhedens container til metalskrot inkl. mindre mængder metal-spåner var ved tilsynet utæt med flere gennemtærede rusthuller og over længere tid vurderes dette at kunne medføre jordforurening da det vurderes at afdryp med køle-/smøremiddel vil kunne løbe ud på jorden. Dette er ikke acceptabelt og på den baggrund blev det aftalt, at virksomheden kontakter skrotfirmaet og får containeren udskiftet til en ny og tæt model. Det er vigtigt, at der altid benyttes en tæt container. Containeren bør være med låg eller overdækkes for at forhindre, at nedbør opsamles i containeren.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Det blev ved sidste tilsyn aftalt, at afkast fra glasblæser skulle føres opadrettet til 1 meter over tag inden 1. juni 2012. Dette er bragt i orden. Det henviser til afsnittet om luft.
Egenkontrol	Der er ikke stillet krav om egenkontroller.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ikke indført miljøledelse.

## INDRETNING OG DRIFT

### Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Virksomheden er en ordreproducerende metalforarbejdende virksomhed. Virksomheden beskæftiger sig med forarbejdning af materialer i næsten alle størrelser.  Arbejdsområder: - CNC drejning
------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CNC fræsning</li> <li>- Manuel drejning</li> <li>- Manuel fræsning</li> <li>- Rundslibning</li> <li>- Glasblæsning</li> <li>- Pladesaks</li> <li>- Bukkemaskine</li> <li>- Boring</li> <li>- TIG/MIG svejsning i sort stål, rustfrit stål og aluminium</li> </ul>
Produktionsareal:	450 m <sup>2</sup>
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget 1 personer.

### Planforhold

Planforhold	I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i erhvervsområdet 270504ER. Ejendommen er omfattet af lokalplan 304.
-------------	--

### Driftstid

Hverdage	kl. 7.30-16
Lørdage	kl. -
Søn- og helligdage	kl. -

### Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Der benyttes mindre mængder af følgende råvarer: Rustfrit stål, jern, svejsetråd, svejsegas, CO <sub>2</sub> , argon, køle-smøremiddel og hydraulikolie.

### STØJ

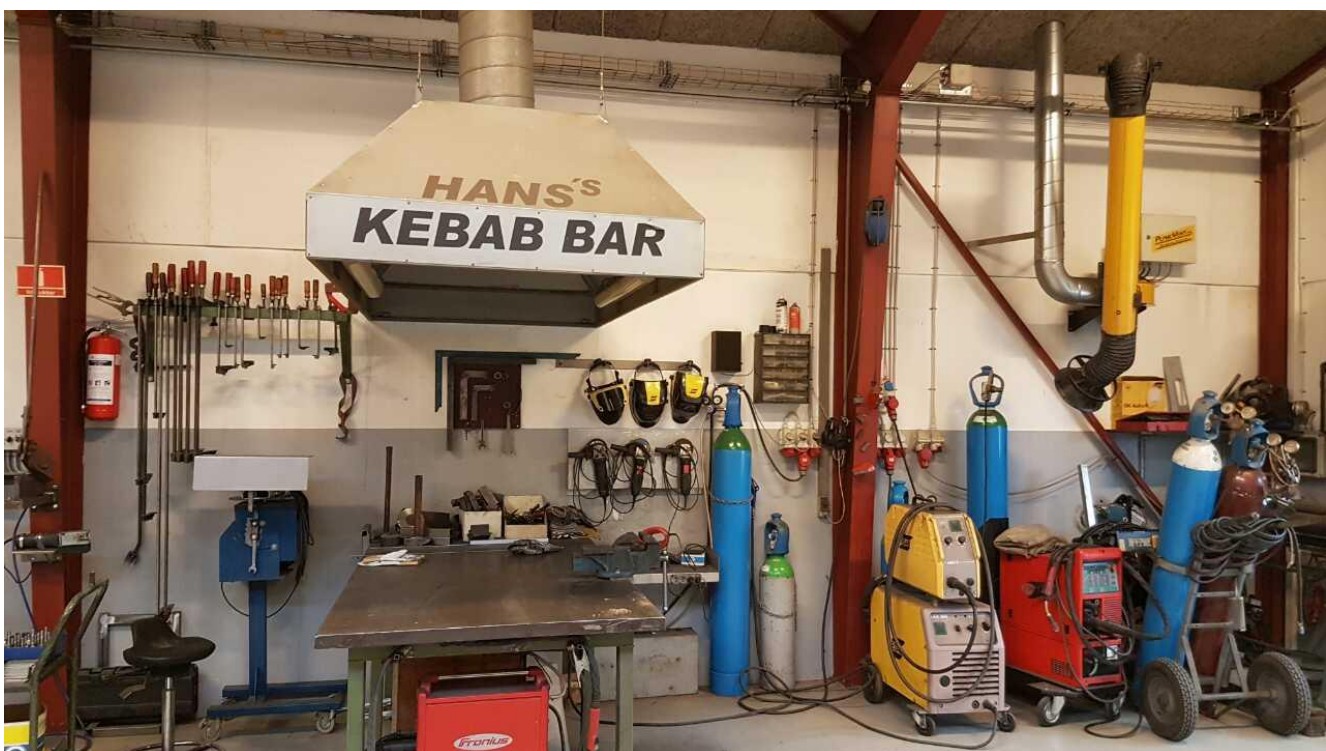
Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 20 meter.
Væsentlige støjkloder	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ventilationsanlæg</li> <li>- Til- og frakørende køretøjer inkl. læsning og aflæsning</li> <li>- Kompressor (støjsvag skruekompressor)</li> </ul>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Virksomhedens skruekompressor er placeret i støjisoleret skur.
Vurdering af støj	Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Der blev under tilsynet ikke konstateret nogen nævneværdig ekstern støj fra virksomheden.

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Svejsning: Ingen rensning i filter, afkast ca. 1 m over tag.  Båndsliber (mindre): Renses i cyklon, afkast ca. 1 m over tag.  Glasblæser (yderst begrænset brug – 1 time pr uge): renses i posefilter, afkast er ført 1 meter over taget på skuret, hvor filteret er placeret.
Rumopvarmning	Virksomheden opvarmes med fjernvarme. Der er etableret et Genvex-anlæg til varmegenvinding.



Udsugning ved arbejdsbord til svejsning o.l.



Glasblæser. Luftafkast er ført gennem vægen til skur med posefilteranlæg.



Luftafkast fra glasblæser efter rensning i posefilteranlæg.

### VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Virksomheden har ingen processer, hvor der benyttes væsentlige mængder organiske opløsningsmidler.

## LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Der forekommer ingen særligt lugtende processer.

## SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå Renseanlæg
Kloakering: SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	Ingen

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Der afledes ikke processpildevand fra virksomheden.

## Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Ingen.
Tømning / kontrol af udskillere	Ikke relevant.

## Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Ingen.
Tømning / kontrol af sandfang	Ikke relevant.



## AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p><u>Skæreemulsion (olieaffald):</u> Opstår kun i mindre mængder. Afleveres på den kommunale genbrugsstation.</p> <p>For erhvervsmæssigt at måtte benytte genbrugsstationerne, skal virksomheden betale for dette og dokumentation skal ske ved at have et mærkat i køretøjets forrude. Virksomheden betaler for at må benytte genbrugspladsen og har mærkat i bilen.</p>
Øvrigt affald	<p><u>Brændbart erhvervsaffald:</u> Bortskaffes til affaldsforbrændingen i Lisbjerg via vognmand Johs. Sørensen. Opbevares i lukket container.</p> <p><u>Metalaffald:</u> 2-4 m<sup>3</sup>/år. Bortskaffes til genbrug via Hasselager Produkthandel. Opbevares i åben container.</p> <p>Virksomhedens container til metalskrot inkl. mindre mængder metal-spåner var ved tilsynet utæt med flere gennemtærede rusthuller og over længere tid vurderes dette at kunne medføre jordforurening da det vurderes at afdryp med køle-/smøremiddel vil kunne løbe ud på jorden. Dette er ikke acceptabelt og på den baggrund blev det aftalt, at virksomheden kontakter skrotfirmaet og får containeren udskiftet til en ny og tæt model. Det er vigtigt, at der altid benyttes en tæt container. Containeren bør være med låg eller overdækkes for at forhindre, at nedbør opsamles i containeren.</p>



Åben metalskrotcontainer.





Mere ædle metaller (rustfri, aluminium m.m.) frasorteres og opbevares i tromler.



Container til brændbart affald.

### Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej.



## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

### Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ingen olietanke på ejendommen.

### Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Opbevaring sker miljømæssigt forsvarligt indendørs på betongulv uden mulighed for at spild kan løbe i kloak eller ud på jorden.
Opbevaring af flydende råvarer	Opbevaring sker miljømæssigt forsvarligt indendørs på betongulv uden mulighed for at spild kan løbe i kloak eller ud på jorden.
Påfyldningsplads for brændstof	Forefindes ikke.
Belægninger	Indendørs belægninger, hvor der er risiko for spild af olie og kemikalier, vurderes at være i god og tæt stand.
Jordforurening	Der blev ikke observeret jordforurening ved tilsynet.  Virksomhedens container til metalskrot inkl. mindre mængder metal-spåner var ved tilsynet utæt med flere gennemtærede rusthuller og over længere tid vurderes dette at kunne medføre jordforurening da det vurderes at afdryp med køle-/smøremiddel vil kunne løbe ud på jorden. Dette er ikke acceptabelt og på den baggrund blev det aftalt, at virksomheden kontakter skrotfirmaet og får containeren udskiftet til en ny og tæt model. Det er vigtigt, at der altid benyttes en tæt container. Containeren bør være med låg eller overdækkes for at forhindre, at nedbør opsamles i containeren.

Tilsynet er udført af:

**Boris Schuleit**  
kemiingeniør

tlf: 8940 4534  
e-mail: bosc@aarhus.dk