

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø  
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

<b>Tilsynsdato</b>	8. december 2021
<b>CVR-nummer</b>	40 07 03 38
<b>e-Doc TS journal nr.</b>	15/005928
<b>Virksomhed</b>	Aarhus Letbane, Vedligeholdelsescenter
<b>Adresse</b>	Åbrinkvej 7, 8000 Aarhus C
<b>Postnummer og by</b>	8000 Aarhus C
<b>Telefonnummer</b>	5374 0098 (mob. 5374 0307)
<b>e-mail</b>	Martin.gomez@stadlerrail.com
<b>Hjemmeside</b>	<a href="http://www.letbanen.dk">www.letbanen.dk</a>
<b>Kontaktperson</b>	Martin Gomez, Site Manager, Stadler
<b>Branchekode</b>	A53 Maskinfabriker, -værksteder 100-1000 m <sup>2</sup>
<b>Opstartsdato</b>	Den 21. oktober 2004
<b>Udvidelser/ændringer</b>	Første tilsyn
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Martin Gomez, Stadler Bo Sterup, Aarhus Letbane, Økonomichef
<b>Aarhus Kommune</b>	Lars Stenvang Hansen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj 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 Teknik og Miljø har registreret.

## REGULERINGSGRUNDLAG

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 1 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (BEK nr. 1519 af 2021). 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.

### Anden lovgivning m.v.

Relevant lovgivning siden sidste tilsyn:

- Ny miljøbeskyttelseslov (LBKG nr. 1218 af 2019)
- Ny tilsynsbekendtgørelse (BEK nr. 1536 af 2019)
- Ny brugerbetalingsbekendtgørelse (BEK nr. 1519 af 2021)

### Tilsyn med miljøzonomærker

Aarhus Kommune har vedtaget en miljøzoneordning, som trådte i kraft den 1. september 2010. Ordningen skal sikre bedre luftkvalitet i byen og gælder lastbiler og busser over 3.500 kg. Disse skal indenfor miljøzonen være forsynet med et miljøzonomærke.

## EGENKONTROL

Virksomheden har ingen krav om egenkontrol.

## MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Det blev ikke afklaret om eller hvilke certificeringer virksomheden er omfattet af.

## BELIGGENHED



## **INDRETNING OG DRIFT**

### **Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer**

Aarhus Letbane ejes af Aarhus Kommune og Region Midtjylland.

Der er 2 adskilte funktioner på virksomheden. Den ene er maskinværkstedet og servicefunktioner, som denne tilsynsrapport omhandler. Driften heraf er udliciteret og varetages af virksomheden Stadler, som også har leveret letbanetogene.

Den anden funktion er vaskehallen til letbanetogene. Denne varetages af Aarhus Letbane. Der er oprettet en særskilt sag for vaskeanlægget.

Værkstedetsarealet, hvor der foregår egentlige maskinværkstedesaktiviteter, udgør en lille del af totalarealet og skønsmæssigt til under 200 m<sup>2</sup>.

Maskinværksted er oplyst til skønsmæssigt at være i drift lejlighedsvist til reparation af mindre komponenter bortset fra fræsning af toghjul.

### **Situationsplan over virksomheden og dens areal**

Ikke oplyst.

### **Virksomhedens maskinpark og –anlæg**

Maskinværkstedsfunktionerne består af:

- 2 mindre slibemaskiner
- 1 søjleboremaskine
- 1 svejseapparat (CO<sub>2</sub> baseret)
- 1 hjulafdrejningsmaskine (retter hjul op ved fræsning af metallet)

Desuden er der en selvrensende rensebar til vask af olieholdige komponenter. Denne anvendes i meget begrænset omfang.

### **Virksomhedens areal**

Produktionsareal: < 200 m<sup>2</sup> med metalforarbejdning.

### **Antal ansatte**

Der er beskæftiget ca. 20 personer på virksomheden og heraf få til betjening af værkstederne.

### **Driftstid**

Kan være i drift hele døgnet alle dage.

### **Råvarer**

Ikke relevant.

### **Opfølgning fra sidste tilsyn**

Det er første tilsyn.

## **STØJ**

Virksomheden er placeret i et område, der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 300 m.

Virksomhedens væsentligste støjkilde er

- Rangering med tog til- og fra værksted

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

På grund af den lille aktivitet i maskinværkstedet vurderes afledningen at være bagatelagtig, og afkasthøjderne at være tilfredsstillende. Afkast er etableret på taget.

### Opvarmning

Virksomheden opvarmes med fjernvarme.

## SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Marselisborg Renseanlæg
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	Separatkloakeret
Overfladevand	Aarhus Å
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstil- ladelse af	Det vurderes, at der skal udarbejdes en spildevandstil- ladelse for vaskehallen

Virksomheden afleder ikke processpildevand i forbindelse med driften af værkstederne. Dog forekommer der spildevand fra gulvvaskemaskiner, som afledes via afløb med olieudskillere.

Til togene anvendes et Miljømærket basisk vaskemiddel af typen Eco Wash (?). Dette opbevares i teknikrummet tilstødende vaskehallen.

## AFFALD/RÅVARER

Farligt affald samt oliebaseerede råvarer opbevares i et spildsystem. Olieaffald begrænses til en 200 l tromle, mens olieråvarer udgør 3 stk. 200 l tromler.

### Oversigt over øvrigt affald

Udover emballage og husholdningsaffald er der metalspåner fra hjulaffræsning. Metalspånerne opsamles automatisk og opbevares i udendørs container.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Der er ikke særlige grundvandsinteresser.

### Belægninger på øvrige pladser og arealer

Belægninger var i orden.

### Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

## AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige bemærkninger eller reaktioner i form af indskærpelser, påbud eller forbud. Virksomheden fremstod pæn og ryddelig ved tilsynet.

Maskinværkstedet er med sikkerhed ikke omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen. Funktionerne af maskinværkstedet og vaskehallen varetages af 2 forskellige aktører og vil derfor fremadrettet blive gennemført som 2 forskellige tilsyn. Min vurdering er, at der skal udarbejdes en tilslutningstilladelse til vaskehallen. Dette skulle have været gennemført inden vaskehallen blev taget i drift, men der blev aldrig ansøgt herom. Teknik og Miljø vender tilbage herom.

Jævnfør reglerne i tilsynsbekendtgørelsen, skal tilsynsrapporten offentliggøres, og virksomheden har haft 14 dage til at komme med kommentarer til denne rapport. Der er fremsendt få korrigerende bemærkninger, der er medtaget i rapporten.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø den 28. december 2021.



Lars Stenvang Hansen  
Sagsbehandler