

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

Tilsynsdato	02.06.2020
Tilsynstype	Basistilsyn
CVR-nummer	40844244
P-nummer	1025300935
Virksomhed	Varmecentral, Jens Juuls Vej
Adresse	Jens Juuls Vej 4
Postnummer og by	8260 Viby J.
Telefon	
Mobil	
e-mail	
Branchekode	101b: Forbrænding i anlæg > 50 MW (minus kul/orimulsion)
Biaktiviteter	
Opstartsdato	
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Anders Balling Nørgaard
Aarhus Kommune	Mette Noe-Nygaard Rasmussen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø 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 Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 10 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). 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	-
Afsluttende bemærkninger	Tilsynet gav ikke anledning til nogen afsluttende bemærkninger
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ved seneste tilsyn blev det aftalt, at der snarest gennemføres tæthedsprøvning af olieudskiller, hvis denne ikke allerede er foretaget. Dokumentation for tæthedsprøvning udført 26. januar 2015 fremsendt med mail af 29. februar 2016. I forbindelse med tilsynet er det aftalt, at det skal sikres, at der ikke kan ske afledning af olie fra gulvafløb i tilfælde af uheld. Alle afløb er koblet til olieudskiller.
Egenkontrol	Virksomheden skal årligt fremsende oplysninger om driftstid m.m. jf. vilkår I1 i godkendelsen. Disse oplysninger fremgår dels af mail af 21. februar 2020 fra AffaldVarme (indberetning af data til Miljøstyrelsen for store fyringsanlæg) dels af mail af 21. februar 2020 fra AffaldVarme omfattende en samlet oversigt over varmeværkers driftstid m.m..
Miljøledelse og systematik	Virksomheden er certificeret efter ISO 14001.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Fyringsanlægget er et spids og reservelast-anlæg, der indgår i Varmeplan Århus på TN25 siden (transmissionsledningen). Anlægget har efter ombygning/nye brændere i 2011 - en maksimal indfyret effekt på 119 MW. Der er op til 1000 driftstimer om året. Der anvendes lav-svovl gasolie, der oplagres i 3*200 m ³ tanke i tankgård. Der er 4 varmekedler, hver med 2 oliebrændere med luftindblæser.
Produktionsareal:	1.000 m ²
Antal ansatte	Der er ikke fast bemanning på anlægget

Planforhold

Planforhold	I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 121105ER. Nærmeste boliger er ca. 200 meter fra virksomheden. Området har særlige drikkevandsinteresser (OSD). Området er separatkloakeret.
-------------	---

Driftstid

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

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Fyringsolie (forbrug i m3) 2013: 1.200 m3 2016: 1.450 m3 2017: 478 m3 2018: 275 m3

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Der er omkring 200 meter til nærmeste bolig.
Væsentlige støjkloder	Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Virksomhedens væsentligste støjkilde vurderes at være blæsere til indblæsningsluft, der dog kan trække luften ind gennem en lydsluse.
Vurdering af støj	Virksomheden vurderes ikke at give anledning til støjgener.

LUFT

Oversigt over luftafkast

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Aktivitet/proces: Fælles skorsten Filter: nej Afkasthøjde: 60 meter Et røgrør

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Bemærkninger: Der er udført emissionsmålinger i marts 2012. Der er søgt om dispensation fra "store fyr-bekendtgørelsen" – se nærmere under "Reguleringsgrundlag/Anden lovgivning".
Rumopvarmning	Ikke relevant

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen? Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Ikke relevant

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Virksomheden er ikke kilde til lugt

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende rense-anlæg	Viby
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	09.07.1997

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Udledning til Viby. Separat kloakeret område. Overfladevand fra betonbelagt påfyldningsplads samt vand fra tank-gård med manuel aftapning ledes via olieudskiller til offentlig kloak. Tæthedsprøvning af olieudskiller (vilkår H2 i miljøgodkendelsen fra 2008) er udført i 2015. Tæthedsprøvning skal udføres minimum hvert 10. år. Så næste gang er 2025.

Udskillere

Oplysninger vedr. den kommunale tømningsordning:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Tilmeldt kommunal tømningsordning
Tømning / kontrol af udskillere	18-05-2020

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Tilmeldt kommunal tømningsordning
Tømning / kontrol af sandfang	18-05-2020

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Skrot m.m. der fremkommer ved reparation tages med til Bautavej.
Øvrigt affald	Der er normalt kun en smule dagrenovation.

Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej

Benyttelse af kommunens genbrugsstationer

Til orientering kan det i øvrigt oplyses, at virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved AffaldVarme Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

<https://affaldvarme.aarhus.dk/erhverv/affald-og-genbrug/genbrugsstationer/>

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
2. SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>Indhold: Gasolie Størrelse (l): 200.000 Årstal: 1995 Placering: Over jord i tankgård Rørtype overjordisk: Malet/ Galvaniseret Rørtype nedgravet: Malet/ Galvaniseret</p> <p>Indhold: Gasolie Størrelse: 200.000 Årstal: 1995 Placering: Over jord i tankgård Rørtype overjordisk: Malet/ Galvaniseret Rørtype nedgravet: Malet/ Galvaniseret</p> <p>Indhold: Gasolie Størrelse: 200.000 Årstal: 1995 Over jord i tankgård Rørtype overjordisk: Malet/Galvaniseret Rørtype nedgravet: Malet/Galvaniseret</p> <p>Tankene er inspiceret i 2016 og fundet i god stand. Næste inspektion i 2026.</p>
Rørføringer til olietanke	<p>Rørtype overjordisk: Malet/ Galvaniseret Rørtype nedgravet: Malet/ Galvaniseret</p>

Oplysninger om tanke og rørføringer

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tankinstallationer er lovlige i henhold til olietanksbekendtgørelsen, herunder bl.a. overholdelse af sløjfningssterminer. Eventuelle fejl i ovenstående oplysninger om virksomhedens anlæg fritager ikke virksomheden for dette ansvar. Virksomheden er desuden forpligtet til at sørge for, at tankene er registreret i BBR, som beskrevet på denne hjemmeside: www.aarhus.dk/olietank

Kontrol af rørføringen til tanken

I henhold til § 49 i Olie-tankbekendtgørelsen gælder der for tanke på 6.000 liter og derover det særlige krav, at det skal sikres, at nedgravede stålrør, som evt. ikke er galvaniserede eller omfattet af effektiv katodisk beskyttelse bliver udskiftet med typegodkendte rør senest 30 år efter installationen. Selvom virksomhedens nedgravede tank evt. er under 6.000 liter og evt. har en levetid på 50 år, kan det derfor anbefales, at der gennemføres samme kontrol af rørene til tanken senest 30 år efter installationen, så det sikres at der ikke sker udslip fra disse.

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Har ikke flydende farligt.
Opbevaring af flydende råvarer	Ingen flydende råvarer.
Påfyldningsplads for brændstof	Påfyldningsplads med beton tilsluttet olieudskiller.
Belægninger	Forskellige belægninger. Ingen aktiviteter der vurderes at udgøre en trussel mod jord/grundvand.
Jordforurening	Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

Tilsynet er udført af:

Mette Noe-Nygaard Rasmussen

Biolog

tlf: 89 40 45 38

e-mail: mnnr@aarhus.dk