

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

<b>Tilsynsdato</b>	25.09.2023	
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn	
<b>CVR-nummer</b>	40844309	
<b>P-nummer</b>	1025300935	
<b>Virksomhed</b>	Varmecentral, Jens Juuls Vej	
<b>Adresse</b>	Jens Juuls Vej 4	
<b>Postnummer og by</b>	8260 Viby J.	
<b>Telefon</b>		
<b>Mobil</b>		
<b>e-mail</b>		
<b>Kontaktperson</b>	Anders Balling Nørgaard	
<b>Branchekode</b>	101b	Forbrænding i anlæg > 50 MW (minus kul/orimulsion)
<b>Biaktiviteter</b>		
<b>Opstartsdato</b>		
<b><u>Tilstede ved tilsynet:</u></b>		
<b>Virksomheden</b>	Anders Balling Nørgaard	
<b>Aarhus Kommune</b>	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, 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.

### Afsluttende bemærkninger, opfølgning m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	
Afsluttende bemærkninger	Tilsynet gav ikke anledning til nogen afsluttende bemærkninger
Opfølgning fra sidste tilsyn	Tilsynet gav ikke anledning til nogen afsluttende bemærkninger  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 gulv afløb 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 af mail af 30. januar 2023 fra Kredsløb omfattende en samlet oversigt over varmekedlers 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 <sup>3</sup> tanke i tankgård.  Der er 4 varmekedler, hver med 2 oliebrændere med luftindblæser.
Produktionsareal:	1.000 m <sup>2</sup>

Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget personer.
---------------	---

### 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  2022: 1000m3

### 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 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 rensningsanlæg	Viby
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	Separat kloakeret område.
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	09.07.1997

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Overfladevand fra betonbelagt påfyldningsplads samt vand fra tankgård med manuel aftapning ledes via olieudskiller til offentlig kloak. Tæthedsprøvning af olieudskiller (vilkår H2 i miljøgodkendelsen fra

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	2008) er udført i 2015. Tæthedsprøvning skal udføres minimum hvert 10. år. Så næste gang er 2025.

### Udskillere

Oplysninger vedr. den kommunale tømningssordning:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Tilmeldt kommunal tømningssordning
Tømning / kontrol af udskillere	-

### Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Tilmeldt kommunal tømningssordning
Tømning / kontrol af sandfang	-

### 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.

### Sortering af husholdningslignende affald

Virksomheder skal nu sortere husholdningslignende affald i 10 fraktioner på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer på virksomheden. Nogle af fraktionerne kan bortskaffes i samme beholder efter nærmere aftale med virksomhedens renovatør.

[I kan læse mere om sortering, få inspiration til at komme i gang og downloade materialer på Miljøstyrelsens hjemmeside her.](#)



Link med information og kontaktinfo til affaldskonsulenterne i erhvervsaffald.

**Få hjælp til at håndtere jeres virksomheds affald korrekt:** [Hjælp til affaldshåndtering i din virksomhed](#)

### 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 Kredsløb, Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

[Genbrugsstationer for professionelle i Aarhus kommune - Kredsløb \(kredslob.dk\)](http://kredslob.dk)

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.

Ønsker en virksomhed ikke at være tilmeldt, skal den indgå en aftale med en privat renovatør om bortskaffelse af virksomhedens affald.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

## 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 sløjfningsterminer. 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](http://www.aarhus.dk/olietank)

### Kontrol af rørføringen til tanken

I henhold til § 49 i Olietanksbekendtgørelsen gælder der for tanke på 6.000 liter og derover det særlige krav, at det skal sikres, at nedgravede stålør, 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.

### PFAS stoffer i forbindelse med virksomhedens aktiviteter

Bliver der brugt kemikalier i processer eller rengøringsmidler på virksomheden der indeholder PFAS stoffer?

*PFAS er en stor gruppe af kemiske fluor-stoffer. Fælles for PFAS-stoffer er, at de er svære at nedbryde og derfor er til stede meget længe i miljøet omkring os. Det skaber bekymring for, hvordan PFAS kan påvirke helbredet på lang sigt. Stofferne anvendes i industriel produktion og i mange forbrugerprodukter. De har bl.a. brandhæmmende, vand-, fedt- og smudsafvisende egenskaber. Derfor bruges PFAS eksempelvis i maling, elektronik, imprægnerings-, slip- og klæbemidler, tæpper, brandslukningsskum og kosmetik. Der findes op mod 12 000 forskellige PFAS. Fælles for dem er, at de er kemiske forbindelser med organisk bundet fluor. De kaldes også for fluorerede stoffer eller per- og polyfluorerede stoffer. De mest undersøgte stoffer i den store gruppe af PFAS omfatter bl.a. PFOS (perfluoroktansulfonsyre), PFOA (perfluoroktansyre), PFNA (perfluorononansyre) og PFHxS (perfluorhexansulfonsyre). Stofferne PFOS og PFOA har en kulstofkæde på 8 kulstofatomer (også kendt som 'C8'), PFNA har 9 kulstofatomer i kæden, og PFHxS har 6.*

*I så fald virksomheden ikke ved dette beder man virksomheden kontakte leverandør og undersøge hvorvidt der er PFAS stoffer i produkterne og leverer datablade på produkterne så vi eventuelt selv kan google stofferne hvis leverandøren ikke kan.*

### KLIMA, ENERGI OG CO<sub>2</sub>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Klimatiltag blev ikke drøftet

I henhold til tilsynsbekendtgørelsens § 12 stk. 5, har enhver ret til aktindsigt i virksomhedens øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Tilsynet er udført af:

**Mette Noe-Nygaard Rasmussen**  
Biolog

tlf:  
e-mail: mnnr@aarhus.dk