

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

<b>Tilsynsdato</b>	09.04.2019
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn
<b>CVR-nummer</b>	55133018
<b>P-nummer</b>	-
<b>Virksomhed</b>	Solbjerg Varmecentral
<b>Adresse</b>	Kærgårdsvej 8
<b>Postnummer og by</b>	8355 Solbjerg
<b>Telefon</b>	-
<b>Mobil</b>	41859714
<b>e-mail</b>	nanb@aarhus.dk
<b>Kontaktperson</b>	Anders Balling Nørgaard
<b>Branchekode</b>	G201: Kraft-varmeanlæg,effekt 5-50 MW
<b>Biaktiviteter</b>	
<b>Opstartsdato</b>	01.07.1964
<b>Udvidelser/ændringer</b>	Ingen
<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

### Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 02.02.1998. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygogmiljoe.dk/>.

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 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.

## Anden lovgivning, generelle bemærkninger m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Virksomheden er ikke omfattet af kravet om at udarbejde grønt regnskab, men udarbejder et frivilligt grønt regnskab.
Er alle aktiviteter omfattet af godkend.	Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 02.02.1998. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.
Afsluttende bemærkninger	Tilsynet gav ikke anledning til nogen afsluttende bemærkninger.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ingen opfølgningspunkter fra seneste tilsyn. Ingen klager siden seneste tilsyn.
Egenkontrol	<p>Kravet om årlig rapportering - jf. vilkår H1 i miljøgodkendelsen - er ikke blevet håndhævet. Oplysningerne er tidligere indsendt samlet for varmeværkerne. Oplysningerne er tilgængelige via driftsjournalerne. Oplysningerne vil fremadrettet blive fremsendt.</p> <p>2018</p> <p>Olie pejl 1/1 25.617</p> <p>Olie pejl 31/12 23.414</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Olie påfyldt 0  Olieforbrug 2.203  Drifttimer 4  MWh 17,30
Miljøledelse og systematik	Virksomheden er miljøcertificeret efter ISO14001.

## INDRETNING OG DRIFT

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

Kort beskrivelse	Produktion af varmt vand til Fjernvarme
Produktionsareal (m <sup>2</sup> ):	-
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget 1 personer.

### Planforhold

Planforhold	Varmecentralen er beliggende i kommuneplanens område 330216OF. Nærmeste boliger er beliggende overfor centralen på Kærgårdsvej. Området er et OSD-område (område med særlige drikkevandsinteresser).
-------------	--

### Driftstid

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

### Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Der opbevares ikke nogen råvare af miljømæssig interesse.

## STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er 30-40 meter.
Væsentlige støjkloder	Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til offentlige formål. Virksomhedens væsentligste støjkloder er indsugningen af luft til forbrændingen. Teknik og Miljø har ikke modtaget klager over støj fra centralen.
Vurdering af støj	Virksomheden vurderes ikke at være kilde til støj.

## LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Der er skorsten på 32,5 meter fra centralen i overensstemmelse med godkendelse.
Rumopvarmning	-

## VOC

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Ikke relevant.

## LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Virksomheden vurderes ikke at være kilde til lugt.

## SPILDEVAND

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Virksomheden ligger i separatkloakeret område og afleder til Viby renseanlæg. Spildevandsudledning reguleres af tilladelse fra 15.07.1997 til sani-tært spildevand.

## Udskillere

Oplysninger vedr. den kommunale tømningssordning:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Ingen processpildevand i øvrigt bortset fra mindre mængder returskyl fra ionbytter (spædevand) - spædevand tilføres primært på Halmvarmeværket. I forhold til afledt spædevand forventes det at det er neutraliseret eller ikke udledes direkte til spildevandsafløbet.
Tømning / kontrol af udskiller	Olieudskiller ved påfyldningsplads tilmeldt tømningssordning. Sidst 02.07.2018.

## Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	-
Tømning / kontrol af sandfang	

## AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Der er normalt ikke farligt affald på virksomheden.
Øvrigt affald	Der er normalt ikke affald fra centralen.

## 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:

- Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
- 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 GRUNDVAND

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Fyringsolie 30.000 1988 Placeret overjordisk i skur og i betongrube. Der er foretaget inspektion og tæthedsprøvning af tanken jf. reglerne i Olietankbekendtgørelsen. Seneste inspektion er foretaget 25.05.2009. Tanken skal kontrolleres igen i år. Det er aftalt ved tilsynet at kontrolrapporten sendes til virksomheder@mtm.aarhus.dk.  Der foretages manuel pejling af tanken og føres månedligt regnskab. Derudover elektronisk pejling med online forbindelse til Bautavej (døgnbemandet).
Rørføringer til olietanke	Tank og rør er overjordiske.

### 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 olietankbekendtgørelsen, 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 Olietankbekendtgørelsen 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	Der er normalt ikke farligt affald på virksomheden.
Opbevaring af flydende råvarer	Der opbevares ikke flydende råvarer eller kemikalier på varmeværket. Olie opbevares i godkendt tank – se under tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Påfyldningsplads for brændstof	Påfyldningsplads ved olietank er med tæt belægning og ingen tegn på spild.
Belægninger	Øvrige pladser og belægninger i god vedligeholdelsesstand.
Jordforurening	Der er ikke undersøgt for jordforurening ved tilsynet.

Tilsynet er udført af:

Mette Noe-Nygaard Rasmussen  
Biolog

tlf: 89 40 45 38  
e-mail: mnnr@aarhus.dk