

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

<b>Tilsynsdato</b>	02.06.2020
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn
<b>CVR-nummer</b>	40844244
<b>P-nummer</b>	1025300889
<b>Virksomhed</b>	Viby Varmecentral
<b>Adresse</b>	Bjørnholms Alle 1B
<b>Postnummer og by</b>	8260 Viby J.
<b>Telefon</b>	
<b>Mobil</b>	29209425
<b>e-mail</b>	nanb@aarhus.dk
<b>Branchekode</b>	101b: Forbrænding i anlæg > 50 MW (minus kul/orimulsion)
<b>Biaktiviteter</b>	
<b>Opstartsdato</b>	01.01.2004
<b>Tilstede ved tilsynet:</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, 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	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. Dette er sikret.
Egenkontrol	Virksomheden skal årligt fremsende oplysninger om driftstid m.m. jf. vilkår I1 i godkendelsen. Disse oplysninger fra 2019 fremgår dels af mail af 21. februar 2020 fra AffaldVarme (indberetning af data til Miljøstyrelsen for store fyringsanlæg) dels af mail af 21. februar 2019 fra AffaldVarme omfattende en samlet oversigt over varmekræveres driftstid m.m.. Der skal en gang årligt i årets første kvartal foretages visuel kontrol af drænvand (vilkår H4 i miljøgodkendelsen) og resultatet skal føres i journal. Dette bliver gjort.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden er certificeret efter ISO 14001.

## INDRETNING OG DRIFT

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

Kort beskrivelse	Værket er et spids- og reservelast værk, der træder til, hvis det mangler varme i fjernvarmesystemet. Der er 5 kedler på hver ca. 10 MW, med hver sit røgrør i skorstenen.  Der er 5 modulerende brændere i kedelrummet. Brænderluft leveres via blæsere placeret i kælderen. Ind-sug er forsynet med støjdæmpere. Der er 2 nedgravede olietanke på hver 100 m <sup>3</sup> .
Produktionsareal:	825 m <sup>2</sup>
Antal ansatte	Der er ikke fast bemanding på anlægget

## Planforhold

Planforhold	I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 120417BL. Værket grænser mod nord og vest op til boligområder. Området er fælleskloakeret. Området har drikkevandsinteresser (OD-område).
-------------	---

## Driftstid

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

## Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Fyrningsolie forbrug 2013-123 m3 2016-258 m3 2017-373 m3 2018-116 m3 2019-432m3

## STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Virksomheden grænser op til boligområder.
Væsentlige støjkloder	Brænderluft leveres via blæsere placeret i kælderen. Indsug er forsynet med støjdæmpere.
Vurdering af støj	Der har ikke været klager over støj fra værket.

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Afkast fra de 5 kedler sker gennem separate røgrør i den 58 meter høje skorsten.
Rumopvarmning	Varme fra produktionen

## VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Ikke relevant

## LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Der foreligger ikke klager over lugt fra anlægget og det forventes heller ikke at anlægget lugter.

## SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende rense-anlæg	Viby
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	FÆ
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	15.07.1997

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Tilladelse til afledning af sanitært spildevand (incl. rengøringsvand) uden særlige vilkår.  Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af 15. juli 1997

## Udskillere

Oplysninger vedr. den kommunale tømningsordning:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Tilmeldt kommunal tømningsordning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tømning / kontrol af udskiller	25.06.2019

### Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Tilmeldt kommunal tømningsordning
Tømning / kontrol af sandfang	25.06.2019

### AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Der produceres normalt ikke affald på værket – ved reparationer m.m. medtages affald til Bautavej.
Øvrigt affald	Der produceres normalt ikke affald på værket – ved reparationer m.m. medtages affald til Bautavej.

### 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 GRUNDEVAND

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Gasolie 100.000 Årgang:1999 Nedgravet Type godkendelsesnummer:39001 Tankens fabrikationsnummer: 98161 Rørtype overjordisk: Malede/galvaniserede jernrør Rørtype nedgravet: Malede/galvaniserede jernrør i plastkappe Tæthedsprøvning af tanken er foretaget 19.09.2019 og skal foretages igen 19.09.2029  Gasolie 100.000 Årgang:1999 Nedgravet Type godkendelsesnummer: 39001 Tankens fabrikationsnummer: 98162 Rørtype overjordisk: Malede/galvaniserede jernrør Rørtype nedgravet: Malede/galvaniserede jernrør i plastkappe Tæthedsprøvning af tanken er foretaget 27.09.2019 og skal foretages igen 27.09.2029 Tankene er registreret i OIS. Tankene er med elektronisk pejling og lækagealarm. Tankene er inspiceret og tæthedsprøvet i 2019 og skal tæthedsprøves igen i 2029
Rørføringer til olietanke	Rørtype overjordisk: Malede/galvaniserede jernrør Rørtype nedgravet: Malede/galvaniserede jernrør i plastkappe

### 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	Ingen flydende affald. Tilsætningsstoffer til kedelvand opbevares i beholder med opsamlingsbakke.
Opbevaring af flydende råvarer	Opbevares efter forskrifterne
Påfyldningsplads for brændstof	Påfyldningsplads af beton. Tilsluttet olieudskiller. Olieudskiller tæthedsprøvet i 2009.
Belægninger	Forskellige belægninger. Ingen håndtering af materialer der vurderes at udgøre en risiko for forurening af jord og grundvand. Vand i inspektionsbrønde ved olietanke skal årligt kontrolleres (visuelt) for olie. Dato for kontrol og resultat føres i journal.
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