



Rapport for miljøtilsyn hos Vodskov-centralen, Brorsonsvej 8, 9310 Vodskov

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	06.06.2024		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon		CVR nr.	37271616
E-mail		P. nr.	1023107208

Virksomhedstype	G201, Kraft-varmeanlæg, effekt 5-50 MW
Godkendelsesdato	20.11.1999
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
30-11-2022	Aftale	Efterkommet	Olietanken bliver inspiceret i sommeren 2022.
06-06-2024	Aftale	Meddelt	Fremsendelse af seneste driftsrevision og kontrol af katodisk beskyttelse.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Værket fungerer som reservelastcentral. Der er 2 kedler på ialt 10,6 MW (4,3 MW + 6,3 MW). Der anvendes gasolie.				
Værket har miljøgodkendelse til at være i drift 300 timer årligt. Det er kun i drift, når der udføres emissionsmålinger.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
Miljøledelse				
ISO 14001				

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Afbrænding af fossile brændsler	Kulilte (CO)		Ingen rensning
1	Afbrænding af fossile brændsler	Kvælstofilter (NOx)		Ingen rensning
2	Afbrænding af fossile brændsler	Kvælstofilter (NOx)	130,0	Ingen rensning
2	Afbrænding af fossile brændsler	Kulilte (CO)	9,0	Ingen rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1	40,0						
2	40,0						

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	<p>Der foretages årligt driftsrevisioner af kedlerne, hvor kedler og brændere justeres. Det blev ved tilsynet aftalt, at dokumentation fra den seneste revision fremsendes.</p> <p>Der foretages akkrediterede emissionsmålinger hvert 5. år. Der er senest foretaget målinger i november 2020. Virksomhedsmiljø har modtaget resultatet af disse d. 30.11.2021.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der foretages skorstenseftersyn, hvert 2. år.
Luft, vilkår i miljøgodkendelse	Der er i miljøgodkendelsen af den 20. november 1999 fastsat følgende grænseværdier for B-værdien: NOx: 0,125 mg/m ³ SO ₂ : 0,250 mg/m ³ Støv 0,080 mg/m ³ Støv: 0,08 mg/m ³

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Støjforholdene blev ikke vurderet ved tilsynet. Varmeværket var ikke i drift.
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Der er fastsat grænseværdier.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der forekommer ikke processpildevand fra varmeværket.
Spildevand, afløbsforhold	Ejendommen er beliggende i kloakområde 2.0.06, der er fælleskloakeret. Kloakforsyningen anbefaler, at der separatkloakeres hvis der foretages ændringer på ejendommen.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Der forefindes ingen udskilleranlæg på ejendommen.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
1		1986	Fyringsolie	50.000	Nedgravet	NEJ	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der forefindes en nedgravet Roug olietank, 50.000 liter fra 1986 på ejendommen, tanknr. 375980, G-nr. 01 001. Tanken er omfattet af olietankbekendtgørelsen. Der er monteret katodisk beskyttelse i tanken. Den katodiske beskyttelse kontrolleres årligt. Det blev ved tilsynet aftalt, at dokumentation for den seneste kontrol fremsendes.
Olietanke, registrering i BBR	Ok

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke på/over 6000 l, tæthedspr/insp	<p>Tanken skal inspiceres hvert 10. år, jf. olietankbekendtgørelsen.</p> <p>Der foreligger dokumentation for, at Force Technology den 15. august 2022 har foretaget inspektion af tanken på varmeværket.</p> <p>Konklusionen var, at der bør udføres en fornyet inspektion af tanken om senest 10 år.</p>
Olietanke på/over 6000 l, beh.regnskab	<p>Der foretages manuel pejling af tanken månedligt.</p> <p>I henhold til olietankbekendtgørelsens § 36 skal der mindst én gang månedligt føres regnskab over beholdning i tanken, påfyldte mængder og aftappede/forbrugte mængder. Aftappede mængder skal løbende måles med forbrugsmålere. Beholdningen i tanken skal opgøres på baggrund af pejling eller anden måling. Regnskabet skal føres, så der udføres en beregning af forskellen mellem:</p> <p>a) den målte ændring af beholdningen i tanken, og</p> <p>b) de påfyldte og aftappede eller i øvrigt forbrugte mængder.</p> <p>Det blev ved tilsynet oplyst, at der føres regnskab.</p>

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Gasolie				Ståltank	50.000		2024

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Der forekommer ikke affaldsfraktioner fra varmeværket.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke konstateret tegn på jordforurening i forbindelse med tilsynet.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Varmeværket er beliggende i et område med drikkevandsinteresser. Der er vedtaget en indsatsplan for området.
Generelle bemærkninger	-
Planforhold	Varmeværket er beliggende i kommuneplanområde 5.2.B4. Umiddelbart syd for varmeværket ligger område 5.2.O3.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Ingen bemærkninger.
Bæredygtighed*	Emnet blev ikke vurderet relevant, da værket udelukkende er reservekapacitet.