

Miljøtilsynsrapport

Sagsnr. 09.02.08-K08-3-13

Dato for tilsyn	27.06.2025
Tilsynstype	Samlet tilsyn (basis)

Virksomhedens navn	Vejle Fjernvarme A M B A
Virksomhedens adresse	Langelinie 60 7100 Vejle
Virksomhedens CVR nummer	CVR-nr. 67932218 P-nr. 1002261339
Virksomhedstype	G201 Kraft-varmeanlæg,effekt 5-50 MW

Deltagere fra virksomheden	Henrik Jacobsen og Anders Jensen
Tilsynet blev udført af	Lotta Boe, Vejle Kommune

Hvad er der ført tilsyn med?	Samlet tilsyn (basis)
Er der konstateret jordforurening?	Ingen synlige tegn.
Konklusion på virksomhedens eventuelle indberetning om egenkontrol	Ingen bemærkninger.
Er der meddelt påbud, forbud eller indskærpelser til virksomheden?	Nej

Ved tilsynet er virksomhedens miljømæssige forhold gennemgået med henblik på at kunne lave en miljøvurdering af virksomhedens aktiviteter. Der er endvidere foretaget en opsamling på sidste tilsyn i forhold til evt. udeståender.

Udeståender miljøtilsyn 2022

Ingen udeståender.

Gældende afgørelser

Varmeværkets kedler: 2 på 7,33 MW, 1 på 9,3 MX og 1 på 11,63 MW er omfattet af MCP-bekendtgørelsen.

Kedlen på 4,65 MW er fortsat omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse dateret den 8. maj 2013.

Planforhold

Virksomheden er beliggende i boligområde ved Langelinie, kommuneplanramme 1.1.B.7 i Kommuneplan 2021-2033 for Vejle Kommune og Trekantområdet.

Indretning

Varmecentralen består af 5 kedler med en samlet effekt på 40,24 MW fordelt på:

1 kedel på 4,65 MW

2 kedler på hver 7,33 MW

1 kedel på 9,30 MW

1 kedel på 11, 63 MW

Alle brændere er udskiftet i 2024 og kedler er blevet isoleret, så levetiden forlænges.

Til lagring af gasolie til brug ved nøddrift er der:

1 olietank placeret indendørs med et volumen på 100 m³.

Tanken er fra 2010.

Centralen har et blødgøringsanlæg til behandling af rå vandet, før det ledes til ledningsnettet.

Til anlægget anvendes natriumhydroxid (NaOH), og natriumchlorid (NaCL). Der doseres efter ionbytningsanlægget.

Der forekommer ingen affald, idet det er et lukket system.

Der er modtaget driftsrapport for 2024.

Råvarer

Kemikalier til behandling af fjernvarmevand (NaOH og NaCL) opbevares i egnede beholdere. Under afbrænding af olie i tilfælde af nødrift, fremkommer en mindre mængde sod/flyveaske, som bortskaffes via den kommunale genbrugsplads.

Luftemission

Der foretages årlige eftersyn af kedel og brændere - senest foretaget i januar 2024.

Værket fungerer som spids- og nødlastanlæg - og hvornår der fremadrettet skal foretages præstationskontrol afhænger af driftstimerne - som skrives i logbog.

Der har ikke været fyret med olie i mange år.

Udfra den tidligere foretagne OML-beregning, er der etableret en skorstenshøjde på ca. 80 m.

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC bekendtgørelsen:	Nej
--	-----

Støj

Mulige støjklender kan være forbrændingsluftblæsere og luftindtag til blæsere. Skorstensafkastet kan også være en potentiel støjkilde, til- og frakørsel af servicepersonale samt levering af brændstof.

Affald

Under afbrænding af olie ved nøddrift, fremkommer der en mindre mængde sod/flyveaske, som bortskaffes via den kommunale genbrugsplads.

Spildevand

Spildevand	Spildevandsmængden fra anlægget er yderst begrænset. Alt spildevand ledes til den offentlige spildevandsledning. Vejle Kommune vurderer med den nuværende drift, at det ikke er nødvendigt at foretage analyser af spildevandet.
Vaskeplads	Ingen vaskeplads.
Tankplads	Ingen tankplads.

Olieudskillere og sandfang

Afløbet fra påfyldningsplads til olie, ledes via olieudskiller til kloaksystemet. Olieudskilleren er forsynet med automatisk lukke.

Olietanke

Indhold	Størrelse	Fabrika-tionsår	Fabrikati-onsnr.	Typenr (G-nr)	Placering
Diesel		2011		76-2121	Over terræn, udendørs

Til brug i tilfælde af nøddrift, er der indendørs olietank på 100 m³, fra 2011. Tanken er registreret i BBR.

Der er modtaget dokumentation på trykovervågning af olierør.

Miljørisikovurdering

I henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn¹ skal Vejle Kommune foretage en miljørisikovurdering af de virksomheder, som kommunen har ført tilsyn med. Miljørisikovurderingen tager udgangspunkt i virksomhedens indretning, drift og placering i forhold til omgivelserne.

Parameter	Miljøledelse	Regelefterlevelse	Oplag	Emissioner til luft (inkl. støj), jord og/eller vandmiljø	Sårbarhed			
Score	5	3	3	3	5			
Forklaring til score	Ikke systematiske miljøforbedringer, ingen miljømål eller dokumenterede forbedringer på udvalgte områder.	Maksimalt 1 overtrædelse inden for minimumsfrekvensen for tilsyn. Miljømyndigheden har håndhævet mindst med en indskærpelse.	Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald sker uden risiko for spild til kloak, jord eller vandmiljø.	Emissioner reguleres via bekendtgørelser, love, tilladelser, forskrifter eller vejledninger.	Anlægget < 200 meter fra forureningsfølsomme områder og/eller i områder med særlig drikkevandsinteresser.			

Miljørisikovurderingen giver en score på 3,74. Resultatet af miljørisikovurderingen anvendes til at fastsætte tidspunktet for næste tilsyn. Kommunen vil lave en miljørisikovurdering igen, næste gang der udføres et tilsyn.

¹ Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn

Affaldstilsyn 2025

Den 27. juni 2025 blev der udført et varslet affaldstilsyn hos Vejle Fjernvarme (Langelinie 60). På affaldstilsynet blev foretaget en gennemgang af virksomhedens affaldssortering.

Affaldstilsynet vil efterfølgende blive indberettet til Miljøstyrelsen.

Affald

Gennemgang af affaldsfraktioner				
Afkrydsningsfelter		Ja	Nej	Bemærkninger
Har virksomheden husholdningslignende affald?				
	Madaffald	x		
	Papir	x		
	Pap	x		
	Glas		x	
	Metal	x		
	Plast (hårdt og blødt)	x		
	Mad- & drikkekartoner		x	
	Farligt affald		x	
	Tekstilaffald		x	
	Restaffald	x		
	Have- parkaffald	x		
	Klinisk risikoaffald		x	
	Elektronikaffald	x		
	Træaffald		x	
	PVC-affald		x	
Andre fraktioner				

Affaldstilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.