

Borup Varmeværk AMBA, halmvarmeværket

Bækgårdsvej 62

4140 Borup

## Web Tilsynsrapport miljø

### Miljøtilsyn - Borup Varmeværk AMBA, halmvarmeværket, Bækgårdsvej 62, 4140 Borup

Virksomhedens navn	Borup Varmeværk AMBA, halmvarmeværket		
Virksomhedens adresse	Bækgårdsvej 62, 4140 Borup		
CVR nummer	14898018		
Virksomhedstype	Kraft-varmeanlæg, effekt 5-50 MW		
Dato for tilsynet	13.10.2023		
Baggrunden for tilsynet	Samlet tilsyn		
Dato for håndhævelse(r)	Håndhævelser	Bemærkninger	Status
30-03-2017	Henstillinger	I bedes sende to bioaske-analyserapport som tilhører 2017 til os senest den 31. december 2017.	Efterkommet
22-11-2017	Henstillinger	Efterfølgende har jeg set, at vi mangler en revideret kloaktegning (se vilkår 7 i tilslutningstilladelsen). I bedes sende en revideret kloaktegning til os senest den 7. december 2017.	Efterkommet
22-11-2017	Henstillinger	I giver os en besked, når I forventer at etablere et blødgøringsanlæg på Bækgårdsvej 62.	Efterkommet
22-11-2017	Henstillinger	I sender en bioaske-analyserapport i foråret 2018 og en bioaske-analyserapport i slutning af 2018 til os. Hvis I ikke får udført undersøgelserne i tid, vil kræve at dette indhentes i det efterfølgende år. I skal udtage prøverne i de koldeste tre til fire måneder.	Efterkommet
22-11-2017	Henstillinger	I sender præstationskontrolresultater for alle parametre (CO, NOx og støv) til begge anlæg til kommunen igen i det første kvartal af 2018. Vi vil kigge nærmere på oplysninger om målesteder, når vi modtager jeres næste præstationskontrolresultater.	Efterkommet
19-12-2017	Henstillinger	Ved vores sidste tilsyn var der en ammoniaklugt i jeres hal til aske.	Efterkommet



		<p>Ved en temadag om lovgivning og teknik for røggaskondensat i Kolding hørte vi, at aske kan lugt af ammoniak, når der anvendes ammoniak for at reducere NOx emissioner til luften (f.eks. ved anvendelse af en ikke-katalytisk reduktionsteknologi - SNCR).</p> <p>Er I sikker på, at I ikke reducerer jeres NOx emissioner med anvendelse af ammoniak? I bedes sende os et svar senest den 1. februar 2018.</p>	
20-02-2019	Henstillinger	Husk, at I derfor skal sende to bioaske-analyserapporter til os inden 2020.	Efterkommet
26-04-2019	Henstillinger	I bedes desuden få udtaget en ekstra akkrediteret prøve og om at sende resultaterne til os senest den 26. juni 2019.	Efterkommet
26-04-2019	Henstillinger	I bedes derfor sende en redegørelse til os senest den 26. maj 2019 som oplyser mulige årsager til overskridelserne og hvordan I agter at undgå overskridelser i fremtiden.	Efterkommet
07-12-2020	Henstillinger	2. I har planer om at etablere en varmeakkumulator på 4500 m <sup>3</sup> (vand). I har allerede en varmeakkumulator på 500 m <sup>3</sup> . I vil etablere 400 mm isolering. Vi aftalte, at I laver en termografering bagefter for at sikre, at I ikke unødvendigt taber varme. Ændringen kræver ikke et tillæg til miljøgodkendelsen.	Efterkommet
07-12-2020	Henstillinger	3. I sender registreringer fra jeres kontinuerte målinger af O <sub>2</sub> og CO, som I har målt i de sidste to måneder (september og oktober) for at dokumentere at I overholder vilkår 22 i jeres miljøgodkende (se bilaget: Krav i miljøgodkendelsen, tilslutningstilladelsen og bekendtgørelser). I bedes sende registreringerne til os senest den 21. december 2020.	Efterkommet
07-12-2020	Henstillinger	1. I sender en ansøgning, når I forventer at etablere et blødgøringsanlæg på Bækgårdsvej 62.	Efterkommet



07-12-2020	Henstillinger	4. I har bestilt præstationsmålinger af NOx og støv/partikler på begge kedler den 14. og 15. december 2020. I behøver ikke at måle CO, da målinger af CO i 2019 viste resultater lavere end 60 % af grænseværdien. I bedes sende resultaterne af præstationsmålingerne til os senest den 15. januar 2021.	Efterkommet
15-07-2022	Henstillinger	Vedlagte rapport viser en for høj NOx niveau ved kedel 1 (målt 330 mg/Nm3 og kravet er 300 mg/Nm3).  I bedes finde årsagen og sende en handlingsplan til kommunen som oplyser, hvordan I vil overholde kravet fra nu af til os senest den 1. september 2022.	Efterkommet
15-07-2022	Henstillinger	Vedlagte rapport viser en for høj NOx niveau ved kedel 1 (målt 330 mg/Nm3 og kravet er 300 mg/Nm3).  I bedes finde årsagen og sende en handlingsplan til kommunen som oplyser, hvordan I vil overholde kravet fra nu af til os senest den 1. september 2022.  I bedes desuden få lavet en akkrediteret måling af NOx på kedel 1 senest den 1. oktober 2022 for at vise, at I kan overholde kravet fra nu af.	Efterkommet
15-11-2023	Indskærpelser	2. I har ikke udført en af de to nødvendige bioaskeanalyser i 2021. Det indskræpes, at I fra nu af overholder kravene bioaskebekendtgørelsen og blandt andet punkt C i bilag 3. Vi vil gøre jer opmærksom på, at det kan straffes med bøde ifølge § 20, stk. 1 under punkt 2 i bioaskebekendtgørelsen, hvis en virksomhed undlader at sikre, at der er foretaget analyse, som foreskrevet i § 6 i bioaskebekendtgørelsen (BEK nr. 732 af 09/07/2019).	Meddelt



		Vi vil lægge sagen for det politiske udvalg med henblik på politianmeldelse, hvis I igen ikke foretager analyser i overensstemmelse med kravene.	
15-11-2023	Indskærpelser	<p>1. I har ikke udført akkrediterede luftmålinger i 2020 og 2021. Det indskræpes, at I fra nu af overholder vilkår 25 i jeres miljøgodkendelse.</p> <p>Vi vil gøre jer opmærksom på, at det kan straffes med bøde ifølge § 110 stk. 1 under punkt 4 i Miljøbeskyttelsesloven, hvis en virksomhed tilsidesætter vilkår knyttet til en miljøgodkendelse efter loven.</p> <p>Vi vil lægge sagen for det politiske udvalg med henblik på politianmeldelse, hvis I igen ikke udfører luftmålingerne i overensstemmelse med kravene.</p>	Meddelt

Tilsynet omfattede	Ved tilsynet gennemgik vi virksomhedens samlede miljøforhold.
Jordforurening	Ved tilsynet har vi ikke konstateret synlige tegn på jordforurening. Ved tilsynet har vi dog ikke set alle områder på virksomhedens areal.