

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,<br>halmvarmeværket |
| Virksomhedens adresse   | Bækgårdsvej 62,<br>4140 Borup            |
| CVR nummer              | 14898018                                 |
| Virksomhedstype         | Kraft-varmeanlæg, effekt 5-50 MW         |
| Dato for tilsynet       | 24.09.2024                               |
| Deltagere               | JDB                                      |
| Baggrunden for tilsynet | Prioriteret tilsyn                       |

| Dato for håndhævelse(r) | Håndhævelser  | Bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Status      |
|-------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 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 m3 (vand). I har allerede en varmeakkumulator på 500 m3. 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 kontinuerlige målinger af O2 og CO, som I har målt i de sidste to måneder (september og oktober) for at                                                                                                                                                                   | Efterkommet |



|            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|            |               | 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.                                                                                                                                                                                                      |               |
| 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).<br><br>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).<br><br>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.<br><br>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                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Andre forhold |



|            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|            |               | <p>bioaskebekendtgørelsen og blandt andet punkt C i bilag 3.</p> <p>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).</p> <p>Vi vil lægge sagen for det politiske udvalg med henblik på politianmeldelse, hvis I igen ikke foretager analyser i overensstemmelse med kravene.</p>                             |               |
| 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 luftmålinger i overensstemmelse med kravene.</p> | Andre forhold |
| 07-10-2024 | Henstillinger | a. Kedel 1: NOx skal måles igen i 2024. CO og støv skal først måles igen i 2025. SO2 skal også måles i 2025 (se dog § 20, stk. 6 i bekendtgørelsen).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Meddelt       |
| 07-10-2024 | Henstillinger | c. Der mangler én bioaskeanalyse i forbindelse med 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Meddelt       |
| 07-10-2024 | Henstillinger | b. Kedel 2: NOx og støv skal måles igen i 2024. CO skal først måles igen i 2025. SO2 skal også måles i 2025 (se dog § 20, stk. 6 i bekendtgørelsen).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Meddelt       |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|                             |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilsynet omfattede          | Ved tilsynet gennemgik vi emnerne fra det sidste samlede tilsyn, som blev udført den 13. oktober 2023.                                                                                |
| Jordforurening              | På tilsynet og ved rundgangen på virksomheden, har jeg ikke konstateret synlige tegn på jordforurening. Ved tilsynet har jeg dog ikke gennemgået alle områder på virksomhedens areal. |
| Konklusioner på egenkontrol | Ingen bemærkninger.                                                                                                                                                                   |
|                             |                                                                                                                                                                                       |
|                             |                                                                                                                                                                                       |
|                             |                                                                                                                                                                                       |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |