

Verdo Produktion A/S, Grenaa Kraftvarmeværk
Kalorievej 11
8500 Grenaa

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01704
Ref. dossu/marip
Den 9. september 2015

Kun sendt pr. e-mail til: fla@verdo.dk og dl@verdo.dk

Påbud om ændring af kontrolregler for overholdelse af emissionsgrænseværdier

Miljøstyrelsen har den 24. september 2014 meddelt afgørelse om ”påbud om emissionsgrænseværdier for spidslastkedel og egenkontrol mv.”

Miljøstyrelsen har efterfølgende ændret praksis for, hvornår emissionsgrænseværdierne anses for overholdt for fjernvarmeanlæg, der har fået dispensation fra overholdelse af skærpede emissionsgrænseværdier i perioden fra den 1. januar 2016 til den 31. december 2022.

Miljøstyrelsen foretager på denne baggrund nedenstående ændringer af vilkår i påbuddet af den 24. september 2014.

Afgørelse og vilkår

Miljøstyrelsen ændrer med hjemmel i miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 3, den del af vilkår E4 og vilkår J3 i påbuddet af den 24. september 2014, som vedrører kontrolregler for overholdelse af emissionsgrænseværdier. Ændringerne er ikke retsbeskyttede.

En del af vilkår E4 ændres fra:

Indtil 1. januar 2016 anses emissionsgrænseværdierne for overholdt, når en vurdering af måleresultaterne for driftstiden inden for et kalenderår viser, at alle følgende betingelser er overholdt:

- Ingen af de månedlige gennemsnitsværdier af emissionskoncentrationerne (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) overskrider emissionsgrænseværdien og
- For SO₂ og støv: Mindst 97 % af alle 48-timers gennemsnitsværdier af emissionskoncentrationen (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) set over et kalenderår ikke overskrider 110 % af emissionsgrænseværdien,
- For NO_x: Mindst 95 % af alle 48-timers gennemsnitsværdier af emissionskoncentrationen (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) set over et kalenderår ikke overskrider 110 % af emissionsgrænseværdien.

Fra 1. januar 2016 ændres betingelserne til:

- Ingen af de månedlige gennemsnitsværdier af emissionskoncentrationerne (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) overskrider emissionsgrænseværdien og
- Ingen af døgnmiddelværdierne af emissionskoncentrationerne (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) overskrider 110 % af emissionsgrænseværdien og
- Mindst 95 % af alle timegennemsnitsværdier af emissionskoncentrationerne i årets løb ikke overskrider 200 % af emissionsgrænseværdien.

Ved bestemmelse af gennemsnitsværdierne indgår ikke målinger i opstarts- og nedlukningsperioder.

til:

Emissionsgrænseværdierne anses for overholdt, når en vurdering af måleresultaterne for driftstiden inden for et kalenderår viser, at alle følgende betingelser er overholdt:

- *Ingen af de månedlige gennemsnitsværdier af emissionskoncentrationerne (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) overskrider emissionsgrænseværdien og*
- *For SO₂ og støv: Mindst 97 % af alle 48-timers gennemsnitsværdier af emissionskoncentrationen (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) set over et kalenderår ikke overskrider 110 % af emissionsgrænseværdien,*
- *For NO_x: Mindst 95 % af alle 48-timers gennemsnitsværdier af emissionskoncentrationen (udregnet på grundlag af timegennemsnitsværdier) set over et kalenderår ikke overskrider 110 % af emissionsgrænseværdien.*

Ved bestemmelse af gennemsnitsværdierne indgår ikke målinger i opstarts- og nedlukningsperioder.

Ved vurdering af, om emissionsgrænseværdierne er overholdt, må usikkerheden på målingerne ikke fratrækkes.

Vilkår J3 ændres fra:

Grenaa Kraftvarmeværk skal hvert kvartal, senest den 20. i den første måned i efterfølgende kvartal, indsende kvartalets månedsrapporter, som skal indeholde den gennemsnitlige emission af støv, NO_x, SO₂ og CO for hver måned sammenlignet med de respektive grænseværdier.

Efter 1. januar 2016 skal desuden foretages en sammenligning af døgnmiddelværdierne med grænseværdierne.

Kvartalsrapporten for 4. kvartal skal desuden indeholde oplysninger om:

Indtil 1. januar 2016:

97%-fraktilen af 48-timers middelværdierne for emissionen af henholdsvis SO₂ og støv set over året.

95%-fraktilen af 48-timers middelværdierne for emissionen af NO_x set over året.

Fra 1. januar 2016:

95%-fraktilen af alle timegennemsnitsværdier for emissionskoncentrationerne af henholdsvis SO₂, NO_x og støv set over året.

til:

Grenaa Kraftvarmeværk skal hvert kvartal, senest den 20. i den første måned i efterfølgende kvartal, indsende kvartalets månedsrapporter, som skal indeholde den gennemsnitlige emission af støv, NO_x, SO₂ og CO for hver måned sammenlignet med de respektive grænseværdier.

Kvartalsrapporten for 4. kvartal skal desuden indeholde oplysninger om:

97%-fraktilen af 48-timers middelværdierne for emissionen af henholdsvis SO₂ og støv set over året.

95%-fraktilen af 48-timers middelværdierne for emissionen af NO_x set over året.

Påbuddet træder i kraft den 9. september 2015.

Begrundelse for vilkårsændringerne

Miljøstyrelsen har i påbuddet af den 24. september 2014 fastsat kontrolregler for overholdelse af emissionsgrænseværdierne efter den 1. januar 2016 svarende til reglerne for bestående fyringsanlæg, der skal overholde skærpede emissionsgrænseværdier fra denne dato, jf. § 4, stk. 1, i bekendtgørelsen om store fyringsanlæg¹.

Grenaa Kraftvarmeværk har imidlertid fået dispensation efter reglerne for fjernvarmeanlæg i perioden fra den 1. januar 2016 til den 31. december 2022 og skal derfor som minimum overholde de hidtidige emissionsgrænseværdier, som blev fastsat på grundlag af den forrige bekendtgørelse om store fyringsanlæg².

Miljøstyrelsen har efterfølgende besluttet, at kontrolreglerne i dette tilfælde også skal følge de gamle kontrolregler, hvilket er en mindre lempelse, da der så ikke gælder grænseværdier for døgnmiddelværdien. Kontrolreglerne i vilkår E4 gældende indtil den 1. januar 2016 videreføres herefter også efter denne dato, hvorfor vilkår J3 ændres i overensstemmelse hermed. I vilkår E4 er specificeret, at usikkerheden på målingerne ikke må fratrækkes ved vurdering af, om emissionsgrænseværdien er overholdt.

Virksomhedens bemærkninger til varsel om påbud

Grenaa Kraftvarmeværk har ikke haft bemærkninger.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af virksomheden, kommunalbestyrelsen og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 7. oktober 2015.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Natur- og Miljøklagenavnets hjemmeside (<http://nmkn.dk/klage/>).

En klage har opsættende virkning, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

¹ Bekendtgørelse nr. 162 af 16/02/2015 om begrænsning af visse luftforurenende emissioner fra store fyringsanlæg

² Bekendtgørelse nr. 808 af 25/09/2003 om begrænsning af visse luftforurenende emissioner fra store fyringsanlæg

Et eventuelt søgsmål i forhold til påbuddet skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder, fra påbuddet er meddelt.

Offentliggørelse og annoncering

Afgørelsen kan ses på www.mst.dk eller kan fås ved henvendelse til Miljøstyrelsen Virksomheder. Spørgsmål om afgørelsen besvares på 72 54 40 00 eller mst@mst.dk. Påbuddet vil udelukkende blive annonceret på www.mst.dk.

Med venlig hilsen

Dorte Storgaard Suikkanen
72 54 44 47
dossu@mst.dk

Kopi til:
Kommune, norrdjurs@norrdjurs.dk
Friluftsrådets Kredsformand, oestjylland@friluftsradet.dk
Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
Embedslægeinstitutionen Nord, senord@sst.dk