



I/S Norfors
Savsvinget 2
2970 Hørsholm

CVR 14748539

CC Birgit Friis

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01604
Ref. ANBRI/PRECH
Den 3. juli 2019

Påbud om øget rensning og vedligehold og yderligere præstationskontrol for dioxiner og furaner på anlægslinje 4.

Hermed gives påbud til I/S Norfors, Savsvinget 2, 2970 Hørsholm.

Vilkår 1

Ekstra præstationskontroller for dioxiner og furaner

På Norfors anlægslinje 4, skal der i 2019 og herefter, foretages ekstra præstationskontrol for dioxiner og furaner i overensstemmelse med bekendtgørelse om anlæg der forbrænder affald (BEK nr 1271 af 21/11/2017) bilag 5, og vilkår 37 i miljøgodkendelse af 2. marts 2004.

Første ekstra præstationskontrol, skal senest udføres 14 dage efter idriftsættelse efter revisionen sommer 2019, og herefter hver måned. Når der har været 3 på hinanden følgende præstationskontroller, hvor grænseværdien har været overholdt, kan Miljøstyrelsen tage stilling til, om påbuddet er efterkommet og antallet af præstationskontroller kan følge vilkår 58 i miljøgodkendelsen af 2. marts 2004, og afgørelse af 20. januar 2006.

Prøverne skal udtages under maksimal-normal drift, med den dosering af kalk og kul som Norfors vil anvende fremover. Med rapporten over præstationskontrollen skal følge døgnrapporten fra SRO anlægget, beskrivelse af renseforanstaltningerne og en udførlig beskrivelse af forholdende omkring indfyring af affald og arten af affaldet.

Vilkår 2

Intensiveret rensning for dioxiner og furaner

Norfors skal intensivere rensningen for dioxin og furaner fx med øget dosering af aktivt kul, således at grænseværdien med sikkerhed og til enhver tid er overholdt.

Vilkår 3

Lukning af anlægslinje for revision

Hvis blot en af præstationskontrollerne viser at grænseværdien for dioxiner og furaner er overskredet, skal anlægslinjen lukkes ned for ekstraordinær gennemgang af anlægget.

Anlægget skal lukkes ned så snart det er Norfors bekendt, at der er en overskridelse af grænseværdien for dioxiner og furaner.

Rapporten over gennemgangen skal redegøre for mulige fejl og kilder til forøget dannelse og manglende destruktion af dioxiner og furaner, og afhjælpende foranstaltninger.

Anlægget kan ikke tages i brug før grænseværdien for dioxiner og furaner kan overholdes og Miljøstyrelsen har accepteret rapporten.

Vilkår 4

Dokumentation og redegørelse

Norfors skal fra og med 3. juli 2019 hver måned fremsende redegørelse, som dokumentation for den intensiverede dioxinrensning på anlægslinje 4, samt en oversigt over de bestilte præstationskontroller og hvornår rapporterne over præstationskontrollerne vil foreligge.

Rapporter over præstationskontrollen skal fremsendes til tilsynsmyndigheden så snart de foreligger

Norfors skal indberettet straks til tilsynsmyndigheden, når det bliver virksomheden bekendt, at der er, eller er risiko for at, der er en overskridelse af grænseværdien for dioxiner og furaner.

Påbuddet skal være efterkommet senest 2. juli 2019

Påbuddet gives efter §41, stk. 1 og §72 stk. 3 i miljøbeskyttelsesloven¹.

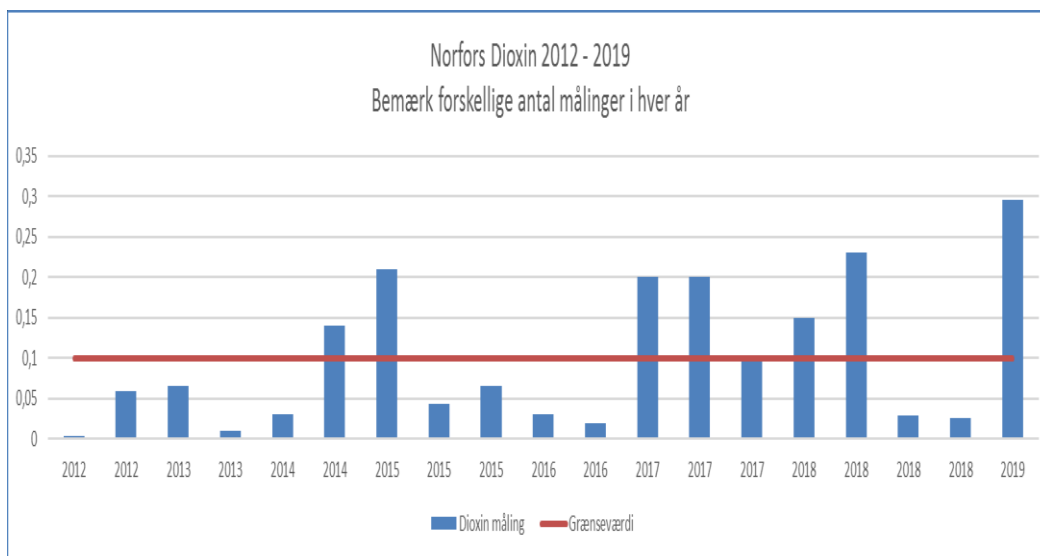
Virksomhedens bemærkninger til varsel om påbud

Virksomheden har i mail af 28. juni 2019 oplyst at der ikke er bemærkninger til varsel af påbud. I/S Norfors har samtidig sendt en rapport som svarer til det varselde påbuds vilkår 4.

Baggrund for vilkårsændringen

Jvf vilkår 37 i miljøgodkendelse af 2. marts 2004 og afgørelse af 20. januar 2006, skal Norfors oven 4 overholde en grænseværdi på 0,1 ng/Nm³ (I-TEQ). Grænseværdien skal være dokumenteret overholdt ved 2 årlige præstationskontroller fastsat i overensstemmelse med den dagældende forbrændingsbekendtgørelse.

¹ Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 241 af 13. marts 2019



Som det fremgår af ovenstående søjlediagram har der siden 2014, været adskillige driftsperioder med overskridelser af grænseværdien for dioxiner og furaner på anlægslinje 4. Da præstationskontroller skal være repræsentative for periodens drift, kan det overslagsmæssigt beregnes at anlægslinje 4 siden efteråret 2014 samlet har driftet i 3 år med overskridelser og 2 år med overholdelse af grænseværdien.

Tidligere forløb

Den 7. maj 2018 modtog Norfors et påbud om øget rensning og yderligere præstationskontrol for dioxiner og furaner på anlægslinje 4 mm.

Da der efter revisionen af anlægget i efteråret 2018, er to på hinanden følgende præstationskontroller, hvor grænseværdien er overholdt, ansås påbuddet som efterkommet, og driften kunne fortsætte og antallet af præstationskontroller overgik til normal frekvens.

Nuværende situation

Den 23. maj 2019 modtager Miljøstyrelsen præstationskontrollen for 1. halvår 2019, der viser en overskridelse af grænseværdien. Emissionen er på henholdsvis 0,27 og 0,32 ng/Nm³, i prøver udtaget henholdsvis 19. og 20 marts 2019. I mail oplyser Nordforbrænding, at de den 22. maj 2019 har lukket anlægslinjen ned.

Den 13. juni 2019 modtager Miljøstyrelsen en redegørelse for rensning og planer for 1 ekstra præstationskontrol af anlægslinje 4. Der redegøres for gennemgangen af anlægget og vedligeholdelsesarbejder og det oplyses at anlægslinjen forventes startet op i uge 33. Det oplyses, at der har været forhøjede emissioner af støv (den angivne støvemission på 0,2 mg/Nm³ må derfor være en skrivefejl) og HCl, hvilket indikere, at det kan være rensforanstaltningerne, der er defekte og at emissionen ikke nødvendigvis skyldes en øget dioxindannelse.

Dioxiner og furaner er nogle af de giftigste menneskeskabte stoffer der findes, og som har en irreversibel påvirkning af miljøet og ophobes i fødekæden. Anlægslinje

4 giver med sit høje røggasflow en væsentlig påvirkning af omgivelserne, og har i samlet 3 år inden for de sidste 5 år haft emissioner væsentlig over grænseværdien.

Miljøstyrelsen påbyder derfor, at Norfors efter en grundig revision af anlægslinjen, kun kan tage anlægslinjen i brug igen, hvis grænseværdien med sikkerhed kan overholdes. Dertil skal Norfors udtage yderligere præstationskontroller til overvågning af emissionen og permanent intensivere doseringen af aktivt kul til begrænsning af emissionen, indtil det er dokumenteret at anlægslinje 4 kan overholde grænseværdien for dioxiner og furaner under normal og maksimal drift. Den forhøjede doseringen af kalk og kul skal fortsætte permanent.

Normalt får virksomheden et udkast til rapport over præstationskontrollen til udtalelse. Dvs. virksomheden er bekendt med emissionsniveauet inden den endelige og kvalitetssikrede rapport foreligger. Norfors skal indberette til tilsynsmyndigheden så snart det er virksomheden bekendt, at der kan være en overskridelse af grænseværdien for dioxiner og furaner, og skal øjeblikkeligt lukke ovnen ned for revision, hvis grænseværdien uden tvivl er overskredet.

Ved gentagelse af overskridelse af grænseværdien og behov for yderligere vedligeholdelsesarbejder på anlægslinjen, bør Norfors lade en uvildig teknisk rådgiver gennemgå anlægget og rapportere resultatet til miljøstyrelsen.

Offentliggørelse

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Klagevejledning

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.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 Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklage-naevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 31. juli 2019.

En klage har opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

Kopi til:

I/S Norfors
Hørsholm Kommune
Rådet for Patient sikkerhed
Danmarks Naturfredningsforening
NOAH
Friluftsrådet