



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01480
Ref. Hecla/marip
Dato: 19. januar 2017

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Skærbækværket
Virksomhedens adresse	Klippehagevej 22, Fredericia 7000
CVR nummer	27446469
Virksomhedstype	1.1b Forbrænding i anlæg ≥ 50 MW (minus kul/orimulsion)
Tidspunkt for tilsynet	15.december.2016
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	29. november 2016
Deltagere fra virksomheden	Jens Peter Clausen, Steinunn Skuladottir.
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Heidi Clausen
Tilsynet omfattede	Godkendelser tilknyttet SKV3, idet SKV40 er under etablering
Materiale udleveret	Rapport om præstationskontrol på hjælpekedlen

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
4. september 2014	Indskærpelse af vilkår L1	Der blev ikke foretaget de nødvendige foranstaltninger for at imødegå forurening ved nedtagning af rør.
17. juni 2015	Indskærpelse af vilkår K1	Manglende underretning om uheld.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Luft, støj, kølevand	Egenkontrollen viser, at vilkår er overholdt.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser:

1. Afgørelse af 15. april om vilkårsændring, SKV40 afgørelse
2. Afgørelse af 6. februar 2015 om ikke-godkendelsespligt ved etablering af ny havnespuns
3. Påbud af 3. juli 2014 om ændret egenkontrol på hjælpedampkedel, Skærbækværket
4. Påbud af 2. juli 2014 om nye emissionsgrænser
5. Godkendelse af SKV 40 af 19 maj 2014
6. Tillægsgodkendelse af den 13. september 2013 til anvendelse af naturgas som brændsel på Skærbækværkets hjælpedampkedel
7. Afgørelse (påbud) af den 3. november 2010 om accept af sikkerhedsniveauet for gasolie og ethanoloplag.
8. Revurdering af 15. december 2009

Gennemgang af miljøforhold

Tilsynet omfattede gennemgang af afgørelser knyttet til SKV3 med fokus på afgørelser truffet efter sidste tilsyn 16. maj 2013. SKV40 er under etablering.

Generelle forhold

Miljøstyrelsen orienterede om baggrunden for basistilsynet og om, at det forventes at LCP-brefen bliver vedtaget i første halvår 2017. Når de tilhørende BAT-konklusioner er offentliggjort, forventes der at blive afholdt et opstartsmøde for drøftelse af det videre arbejde med revurderingen af Skærbækværkets godkendelser.

Indretning og drift

Af store tanke er det kun tank 8 til opbevaring af letolie, der er i drift. Volumen er nu begrænset, så Skærbækværket fremadrettet vil kunne være en kolonne 2 risikovirksomhed. Sikkerhedsdokumentet er under behandling af risikomyndighederne.

Tank 6 er ikke i en driftsklar stand og Skærbækværket overvejer om den eventuelt skal fjernes. Øvrige store tanke er fjernet.

Hjælpekedlen må årligt være i brug i 4000 fuldlasttimer på naturgas og 500 fuldlasttimer på letolie, alternativt må hjælpekedlen køre 4833 fuldlasttimer på naturgas.

Hjælpekedlens driftstimer summeres og opdateres hver måned. Der er i øjeblikket et meget lavt antal driftstimer, hvorfor dette interval vurderes at være tilstrækkeligt. Ved forbrug, der kommer tættere på den vilkårsfastsatte grænse, skal det overvejes, om summeringen skal foretages oftere.

Målestedet til præstationsmålinger i hjælpedampkedlen er indrettet i overensstemmelse med luftvejledningens kapitel 8.

Luftforurening

Der er ikke konstateret støvgener.

Skærbækværket oplyste, at emissionsmålinger fra 1. januar 2016 og indtil nu viser at grænseværdierne påbudt i henhold til IED kan overholdes.

Dokumentation for Qal 3 blev fremvist. Der foretages en kalibrering hver måned, når anlægget er i drift. Resultater blev tjekket ved stikprøvekontrol, og der var intet at bemærke.

Emissionen fra hjælpedampkedlen er i overensstemmelse med gældende afgørelser blevet kontrolleret i 2015 (Første kontrol var i 2013). Rapporten blev udleveret på mødet.

Kontrollen viste overholdelse af emissionsgrænserne ved fyring med naturgas. Næste kontrol skal udføres i 2017. Miljøstyrelsen ønsker rapporten tilsendt.

Efterfølgende er en oversigt over driftstimer på letolie i året op til præstationskontrollen blevet fremsendt. Oversigten viser, at der ikke skulle udføres præstationskontrol i 2015 ved fyring med letolie.

Lugt

Der er ikke konstateret lugt gener

Spildevand

Miljøstyrelsen og Fredericia Kommune sagsbehandler i øjeblikket på, at Skærbækværket delvist udtræder af spildevandsforsyningen.

Støj

Der er i forbindelse med VVM og tilhørende miljøgodkendelse af SKV40 udført støjberegninger, der viser overholdelse af støjgrænserne.

Affald

Affald bortskaffes i overensstemmelse med Fredericia Kommunes regulativ.

Overjordiske olietanke

På olietank 8 udføres der årligt inspektion af maling og isolering. Skader udbedres med det samme.

Indvendig inspektion foretages i henhold til EEMUA. Sidste inspektion var i 2009, og næste er sat til 2017. Inspektionsrapporten blev fremvist.

Der foretages ikke inspektion på tank 6, der ikke er i drift.

Jord og grundvand

Rundgangen havde fokus på oplag og sikring mod jord og grundvandsforurening, herunder risikoen for påkørsel.

Kemikalieoplag og mindre olietanke blev besigtiget. Modtagne olietromler bliver sat på lager samme dag, som de modtages.

Miljøstyrelsen fandt intet at bemærke.

Det blev oplyst, at Miljøstyrelsen har fokus på tætte belægninger og spild.

Til- og frakørsel

Intet

Indberetning/rapportering

DONG Skærbækværket er opmærksomme på de nye indberetningsfrister i henhold til IED, der træder i kraft i 2016. Dvs gælder første gang for indberetningen i 2017.

Driftsforstyrrelser og uheld

Ikke relevant ved dette tilsyn

Risiko/Forebyggelse af større uheld

Ikke relevant ved dette tilsyn

Ophør

Ikke relevant ved dette tilsyn

Andet

Intet

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.