



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 2099
Ref. PEMJE/SOEAN
Dato: 30. november 2020

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	A/S Jydsk Aluminium Industri, Mørupvej
Virksomhedens adresse	Mørupvej 9, 7400 Herning
CVR nummer	38523716
Virksomhedstype	2.5 b Smeltning af non-ferro-metaller inkl. legering, herunder genindvindingsprodukter, og drift af non-ferrostøberier med en smeltekapacitet på mere end 4 tons om dagen for bly og cadmium eller 20 tons om dagen for alle andre metaller. (s)
Tidspunkt for tilsynet	29. oktober 2020
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	25. august 2020
Deltagere fra virksomheden	Kvalitetschef Charlotte Hansen
Øvrige deltagere	Konsulent Carsten Lykke Nielsen, CG Rådgivning
Tilsynet udført af	Peter Møller og Søren Andersen, Miljøstyrelsen
Tilsynet omfattede	Hele virksomheden
Materiale udleveret	



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
		Der er ikke foretaget håndhævelser siden sidste tilsyn.
		Tilsynet den 29. oktober 2020 gav ikke anledning til håndhævelser

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Emission, affald m.m.	Miljøstyrelsen har generelt ikke fundet overskridelser af egenkontrollvilkår eller mangler i indberetningen.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf. Rundgangen på virksomheden gav dog ingen umiddelbare indikationer på jordforurening eller aktiviteter, der kunne give anledning til jordforurening.

Liste over gældende afgørelser:

1. Tillæg til Miljøgodkendelse af 27. juni 2012 til udvidelse af kapacitet til produktion af sandkerner
2. Revurdering af Miljøgodkendelse af 21. december 2009
3. Miljøgodkendelse af 24. november 2006 til udvidelse af nedsmeltningsskapaciteten

Gennemgang af miljøforhold

Virksomhedens umiddelbart kontrollerbare vilkår i gældende miljøgodkendelser blev gennemgået under tilsynet.

Generelle forhold

Jydsk Aluminium Industri har overtaget naboejendommen Mørupvej 5 ved siden af hovedvirksomheden Mørupvej 9. På den nye adresse er virksomhedens nye bearbejdningsafdeling under etablering og gradvis opbygning.

Indretning og drift

Virksomheden er certificeret efter Miljøledelsessystem ISO 14001 og desuden efter Energiledelsessystem ISO 50001 og Kvalitetsledelsessystem ISO 9001. Virksomheden har således klare procedurer og overblik over alle elementer vedrørende driften og produktionen.

På tilsynet blev det gennemgået hvordan virksomheden har etableret et system for systematisk vedligeholdelse og overvågning af en lang række funktioner.

Virksomheden har designet deres eget system, hvor der registreres fejlhændelser samt korrigerende handlinger. Endvidere anvendes systemet til at styre kontrol med kritiske elementer samt ordring og udførelser af reparationsarbejde. Der arbejdes på at etablere logning på alle processer.

Øvrige driftsforhold er status quo siden sidste tilsyn.

Luftforurening

Der er ingen indikationer på, at virksomheden forårsager nævneværdig luftforurening.

Den seneste udførte emissionsmåling viste overholdelse af emissionsgrænserne med god margin.

Lugt

Der blev ikke observeret lugt fra virksomheden udendørs.

Spildevand

Virksomhedens spildevand, herunder processpildevand, afledes til offentlig kloakering.

Tagvand og vand fra befæstede arealer afledes til offentligt regnvandssystem.

Støj

I forbindelse med en tidligere støjklage, er der indført månedlige lytterunder om natten uden for virksomheden.

Efter vedvarende støjklager i 2015 blev en række afkast på virksomheden dæmpet og Miljøstyrelsen har siden da ikke modtaget klager over virksomhedens emissionsforhold.

Affald

Virksomheden er omfattet af kommunens affaldsregulativ, herunder er olieudskillere tilmeldt tømningsordning.

Jernspåner fra forarbejdningen af de støbte emner bortskaffes til genanvendelse.

Brugt støbesand fra kerneproduktionen bortskaffes til deponi.

I hver afdeling forefindes affaldsliste med affaldseksempler, hvoraf det fremgår hvordan den enkelte affaldsfraktion skal bortskaffes.

Jord og grundvand

Har ikke været et tema for dette tilsyn, men ingen indikationer på jordforurening.

Til- og frakørsel

Er ikke en problemstilling på virksomheden, som er beliggende i stort industrikvarter med gode ind- og udkørselsforhold.

Indberetning/rapportering

Virksomheden foretager de krævede indberetninger.

Driftsforstyrrelser og uheld

Virksomheden har procedurer i tilfælde af uheld m.m. og har generelt mange alarmsystemer på processerne incl. miljøbeskyttende foranstaltninger.

Andet

Jydsk Aluminium Industri orienterede om en spildevandsproblematik, som er aktuel for bearbejdningsafdelingen Mørupvej 5.

I forbindelse med bearbejdningen vaskes en række emner afslutningsvis i vand med affedtningsmiddel, og det vil uundgåeligt medføre, at der vaskes lidt køle-/smøremiddel af emnerne.

Spildevandet er gennem tiden blevet afledt til kloak via olieudskiller.

Imidlertid vil Herning Kommune som spildevandsmyndighed ikke længere acceptere, at spildevandet indeholder disse rester af køle-/smøremidler.

Grænseværdien er sat meget lavt og JAI har ikke kunnet opspore renseteknologi, som stabilt og vedvarende kan sikre overholdelse af grænseværdien.

JAI finder det problematisk, at der sættes grænseværdier så lave, at der ikke findes teknologier, som kan rense ned til dem.

Det blev aftalt, at JAI sender en beskrivelse af problemstillingen med henblik på, at Miljøstyrelsen får vores spildevandsfaggruppe til at vurdere forholdet og om man har kendskab til løsningsmuligheder.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.