



MILJØ-
DIREKTORATET

INSPEKSJONSRAPPORT

FREKHAUG STÅL AS
Kråkeneset 5 (JE)
5918 Frekhaug

Oslo, 11. juni 2020

Deres ref.:
Frode Sagstad

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2019/6873
Saksbehandler:
Alexander Kristiansen

Inspeksjonsrapport

Tilsyn ved Frekhaug Stål A.S

Kontrollnummer: 2020.376.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Frode Sagstad

Fra Miljødirektoratet:
Alexander Kristiansen

Andre deltagere fra virksomheten:
Øystein Blom

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:
Tone Line Fossnes
Roar Gammelsæter

Resultater fra tilsynet

Denne rapporten omhandler resultatet fra tilsyn ved Frekhaug Stål AS den 5. juni 2020. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket 2 avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Det er enkelte mangler ved virksomhetens måleprogram
- Det er enkelte feil i virksomhetens egenkontrollrapportering

Avvikene er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Frekhaug Stål AS må sende en skriftlig bekreftelse innen 21. september 2020 som dokumenterer at avvik er rettet.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

11. juni 2020	Alexander Kristiansen	Henning Gøhtesen
dato	kontrollør	seksjonssjef
	Miljødirektoratet	

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Vestland ved miljøvernavdelingen
- Alver kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: FREKHAUG STÅL AS	
Organisasjonsnr.: 971690658	Eies av: 911832100
Bransjenr. (NACE-kode): 25.990 - Produksjon av metallvarer ikke nevnt annet sted	

Kontrollert enhet

Navn: Frekhaug Stål A.S	Anleggsnr.: 4631.0149.01
Kommune: Alver	Fylke: Vestland
Anleggsaktivitet: Metallurgisk industri	
Tillatelse gitt: 26. september 2016	Sist endret:

2. Bakgrunn for tilsynet

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Miljødirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år. Tilsynet ble gjennomført som fjerntilsyn og det ble ikke utført befarings.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Styringssystem
- Utslipp til vann
- Prosess og rensutstyr
- Avfall
- Utslipp til luft

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under tilsynet og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik: Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Andre forhold: Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

3. Oppfølging etter tilsynet

Frekhaug Stål A.S plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Miljødirektoratet skal kunne avslutte saken, må Frekhaug Stål A.S innen 21. september 2020 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (post@miljodir.no) til Miljødirektoratet v/Alexander Kristiansen.

4. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 18. mai 2020. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebyrsatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil Frekhaug Stål A.S bli ilagt et gebyr på kr 20 000,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 3 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og sendes til Miljødirektoratet.

En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsett ovenfor må betales inn. Dersom Miljødirektoratet tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

5. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på www.miljodirektoratet.no (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Det er enkelte mangler ved virksomhetens måleprogram

Avvik fra:

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Frekhaug Stål AS, datert 26.09.2016, punkt 11.2 måleprogram

Kommentarer:

Virksomheten skal gjennomføre målinger av utslipp til luft. Målinger omfatter volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning.

Virksomheten skal utarbeide et måleprogram for de målingen som inngår i utslippskontrollen og måleprogrammet skal inngå i den dokumentert internkontrollen.

Ved utarbeidelse av måleprogrammet skal virksomheten

- velge prøvetakingsfrekvenser som gir representative prøver for virksomhetens virkelige utslipp

- velge representative prøvetakingspunkter
- vurdere usikkerhetsbidragene ved de forskjellige trinnene i målingen og redusere usikkerheten når det er nødvendig

Måleprogrammet skal beskrive de forskjellige trinnene i målingene og begrunne de valgte metoder. Det skal gå frem av måleprogrammet hvilket usikkerhetsbidrag de forskjellige trinnene gir.

Virksomheten har et måleprogram.

Miljødirektoratet vurderer at det er enkelte mangler ved virksomhetens måleprogram:

- Det mangler en beskrivelse av hvordan produksjonsforholdene påvirker/fører til utslipp. Er for eksempel produksjonen jevn gjennom hele døgnet/årstider/året. Variere det systematisk og evt på hvilken måte. Er utslippene proporsjonale med produksjonsvolum? Måleprogrammet skal inneholde virksomhetenes vurdering av hvorfor/hvordan programmet er egnet til å dokumentere virksomhetens reelle utslipp. Som eksempel viser vi til følgende:
 - o Virksomheten viser i måleprogrammet til en undersøkelse i 2015 der støvkonsentrasjon og luftvolumstrøm ble målt i alle utkastene (6) og det ble konkludert at det var små forskjeller mellom konsentrasjonen av støv og luftvolumstrøm i utkastene. Ved å sammenstille og vurdere målingene over flere år vil virksomheten få et bilde av hvordan utslippene varierer fra år til år og eventuelt mellom utkastene, og som kan sammenligne med resultatene fra 2015. En gjennomgang av tall fra egenkontrollrapporter fra og med 2017 inkludert årets måling fremvist under tilsynet, viser at det er store variasjoner i konsentrasjoner fra år til år, og i noen år mellom de to utkastene som måles.
- Det mangler en nøyaktig beskrivelse av prøvetakingspunktene og en angivelse av om prøvetakingspunktene er egnet, for eksempel om de er i henhold til en standard eller ikke.
- Det mangler en beskrivelse av hvordan beregningen av utslippene gjøres. Det skal fremgå av måleprogrammet hvilke målinger som inngår i beregningen og hvordan utregningen foretas. Det gis følgende eksempler på beregninger som ikke er beskrevet:
 - o For 2019 har virksomheten rapportert en årsmiddelverdi for utslipp av støv til luft som viser ulovlig utslipp. Virksomhetens utslipp til luft skjer gjennom 6 utkast (fra et kammer). Støvkonsentrasjon og luftflow måles i 2 av disse 6 utkast.
 - o Under tilsynet fremom det at virksomheten beregner en gjennomsnittskonsentrasjon basert på utførte målinger og deretter multipliserer gjennomsnittskonsentrasjonen med en faktor 6 for å beregne samlet utslipp.
- Det mangler en beskrivelse av hvordan driftsforholdene i anlegget er og skal være ved målinger. For eksempel om det er spesielle forhold man ønsker skal være tilstede, eller ikke tilstede.
- Det mangler en beskrivelse av usikkerheten i de forskjellige trinn ved målingen og en vurdering av totalusikkerheten. Virksomheten må vurdere om det er behov for å redusere usikkerheten.

Avvik 2

Det er enkelte feil i virksomhetens egenkontrollrapportering

Avvik fra:

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Frekhaug Stål AS, datert 26.09.2016, punkt 11.4 rapportering til Miljødirektoratet

Avfallsforskriften, §11-12 Virksomhetenes deklarasjonsplikt om avfallets innhold

Kommentarer:

Virksomhetene skal årlig innen 1. mars levere en egenkontrollrapport til Miljødirektoratet.

Det er enkelte mangler ved virksomhetenes egenkontrollrapportering.

- Virksomheten har et utslipp til vann som er regulert i tillatelsen. I egenkontrollrapporten punkt 4.2 *Årlig utslipp til vann* er det både besvart ja (2019) og nei (2018) på spørsmål om det er utslipp til kommunalt nett. Virksomheten har også påslipp til kommunalt nett, men det er ikke det regulerte utslippet som går dit.
- For 2019 har virksomhetene rapportert levering av to typer farlig avfall. Ved kontroll kunne ikke Miljødirektoratet finne at dette avfallet var deklarerert i Avfallsdeklarering.no i 2019 med virksomheten som produsent.
- Utslipp til vann. Virksomheten måler ikke utslippene hvert år. Virksomheten har rapportert utslippsverdier (0) i egenkontrollrapporten for 2018, men har ikke kommentert at dette ikke er målte verdier.

De årene det ikke utføres målinger må virksomheten ha et system for å estimere og rapportere utslippene i egenkontrollrapporten. Måleprogrammet må vise eller forklare hvordan verdiene som rapporteres fremkommer.

7. Andre forhold

Oppfølging av forrige tilsyn, inspeksjonsrapport 2017.089.I.miljodir

Til Avvik 2 Om system for energiledelse

Virksomheten har etablert og gjennomført et energiledelsessystem siden 2017. Virksomheten har etablert en energipolitikk og har en energiansvarlig i ledelsen. Det er satt mål og laget en handlingsplan for perioden 2017-2020.

Virksomheten opplyste under tilsynet at de i løpet av 2020 planlegger å sette nye energimål og med bakgrunn i disse lage en ny handlingsplan for perioden 2021-2024.

Påslippsavtale med kommunen

Virksomheten opplyste under tilsynet at de ikke har en påslippsavtale med kommunen. De opplyste samtidig at det ikke er gitt pålegg om slik avtale. Kommunen har ingen forforskrift om påslipp til kommunalt avløp.

Sertifisering

Virksomheten arbeider mot å bli ISO-9001-2015 sertifisert i 2020.

8. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- Måleprogram for utslipp
- Resultater fra måling av utslipp til luft i 2020
- Energipolitikk og handlingsplan
- Bilder av utslippspunkter til luft
- Kartleggingsmålinger av utslipp i 2015
- Plantegninger av anlegg

9. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)