

BASF AS AVD SANDEFJORD
Postboks 2109
3202 Sandefjord

Oslo, 13. desember 2022

Deres ref.:
Thøger Espeseth

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2022/755
2022.0032.miljodir

Saksbehandler:
Erland Årstøl

Rapport etter tilsyn 9. november 2022 ved BASF AS AVD SANDEFJORD

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsyn hos BASF AS AVD SANDEFJORD (virksomhetsnummer: 873159502) – heretter kalt BASF Sandefjord.

Rapporten består av fire deler:

- Del 1: Resultatet av tilsynet, og hva dere må gjøre
- Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse
- Del 3: Informasjon om tilsynet
- Del 4: Annen informasjon

Del 1: Resultatet av tilsynet, og hva dere må gjøre

Denne delen gir en oversikt over resultatet av tilsynet og hva dere må gjøre til gitte frister. Nærmere beskrivelse er gitt i [del 2](#).

Miljødirektoratet avdekket avvik som dere må rette snarest

Miljødirektoratet avdekket følgende avvik under tilsynet:

- Avvik 1: Bedriften har for høye utslipp av KOF og nitrogen til vann.

Avvik er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

BASF Sandefjord må sende Miljødirektoratet en skriftlig tilbakemelding som viser hvordan tilsvarende avvik skal unngås i fremtiden. Tilbakemeldingen må sendes innen 10. februar 2023.

Dere må betale gebyr

BASF Sandefjord må betale et gebyr på 28 100 kr for tilsynet.

Vi ber om tilbakemelding fra dere på epost

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til post@miljodir.no ved Erland Årstøl. Merk svaret med saksnummer 2022/755 og tilsynsnummer 2022.0032.miljodir.

Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse

Avvik 1: Bedriften har for høye utslipp av KOF og nitrogen til vann.

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, vilkår om utslipp til vann (kapittel 3.1)

Beskrivelse av krav

Virksomheten har utslippsbegrensninger på utslipp til vann fra prosessen. Grensen på kjemisk oksygenforbruk (KOF) er på 1200 kg/døgn, mens grensen er på 25 kg/døgn for nitrogen. Begge grensene har en uke som midlingstid.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten la frem utslippstall for 2022 frem til og med uke 42. Disse viser at BASF Sandefjord har overskredet grenseverdien for KOF-utslipp i fem uker. Disse ukene har utslipp fra 1283 - 1443 kg/døgn. For nitrogen til vann er det også fem uker med overskridelser av grenseverdier, her med mengder fra 26 - 40 kg/døgn.

Miljødirektoratet vurderer at disse utslippene er brudd på virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven. Bedriften har avvikshåndtert disse utslippene.

Bedriften hadde overskridelser av grenseverdier også i 2021. I kommunikasjon med Miljødirektoratet angående overskridelser har virksomheten lagt frem ulike tiltak for å redusere utslipp til vann. Nytt analyseutstyr og ny dispenseringsløsning er implementert. Det siste tiltaket, et nytt tørrløpende vakuumsystem, var planlagt ferdigstilt i 2022, men har blitt utsatt.

Vedtak om gebyr

Miljødirektoratet vedtar at BASF Sandefjord må betale et gebyr på 28 100 kr for tilsynet. Dette tilsvarer sats 2 for tilsyn av inntil en dags varighet og er gitt på bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk. Vedtaket er gitt med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-7.

Dere vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen.

Miljødirektoratet er pålagt å ta gebyr for tilsyn på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Vi viser til varsel om gebyr 10. november 2022 og til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Dere har rett til å klage

Vedtaket om gebyr kan påklages, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og sendes til Miljødirektoratet innen tre uker fra dette brevet ble mottatt. En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsatt ovenfor må betales inn. Dersom vi tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

Del 3: Informasjon om tilsynet

Gjennomføring av tilsynet

Tilsynet er gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Vår hjemmel til å føre tilsyn er forurensningsloven § 48. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av BASF Sandefjord sitt miljøarbeid eller miljøstatus.

Tilsynet er en del av Miljødirektoratets risikobaserte tilsyn.

Fra Miljødirektoratet deltok

- Erland Årstøl
- Annicken Hoel
- Marie Møller Holm (saksbehandler)

Fra BASF Sandefjord deltok

- Produksjonsdirektør
- HMS-ansvarlig
- Head of Technology Development
- Production and Training Coordinator
- Prosjektansvarlig graving i forurenset grunn (deler av tilsynet)
- Teknisk sjef (deler av tilsynet)

Anlegg kontrollert

Følgende anlegg tilhørende BASF Sandefjord ble kontrollert under tilsynet:

- BASF AS Sandefjord, Sandefjord

Tema kontrollert

Følgende tema ble kontrollert knyttet til forurensende aktivitet:

- Utslipp til vann
- Måleprogram
- Utslipp til luft
- Grunnforurensning og sediment

Regelverk

Tilsynet omfatter følgende regelverk:

- Bedriftens tillatelse etter forurensningsloven
- Vedtak om tidsbegrenset tillatelse for graving i forurenset grunn i sammenheng med oppføring av ny trafostasjon
- Forurensningsforskriften
- Forurensningsloven

Fremlagt dokumentasjon

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold under tilsynet:

- Utslippstall for 2022 for utslipp til vann
- Måleserier for utslipp til luft
- Bedriftens måleprogram
- Utvalgte avvikshendelser
- Driftsdokumenter for kjemisk og biologisk renseanlegg
- Rapport etter graving i forurenset grunn (trafostasjon)

Del 4: Annen informasjon

Andre forhold

Virksomheten oppgir at overvann fra store deler av anleggsområdet ledes til renseanlegg. Selv om dette reduserer risiko for diffus forurensning fra området, kan store mengder regnvann føre til kapasitetsutfordringer på renseanlegget.

Dere har anledning til å kommentere på rapporten

Dere har anledning til å kommentere på faktiske feil i denne rapporten. Eventuelle kommentarer må sendes Miljødirektoratet innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Rapporten vil være offentlig tilgjengelig

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på miljodirektoratet.no, i tråd med offentlighetsloven.

Hilsen
Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Einar Knutsen
seksjonsleder

Erland Årstøl
tilsynsleder

Kopi sendes til:
Statsforvalteren i Vestfold og Telemark
Sandefjord kommune