Miljø-
direktoratet

GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM
Postboks 2006
1801 Askim

Oslo, 21. oktober 2026

Deres ref.:
Xander Nordli-Bergsholm

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2025/87
2026.0039.miljodir

Saksbehandler:
Mali Schulstad Ristun

Rapport etter tilsyn 23. september 2026

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsyn hos GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM (virksomhetsnummer: 973122207).

Rapporten består av følgende deler:
- Del 1: Resultatet av tilsynet
- Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse
- Del 3: Informasjon om tilsynet
- Del 4: Annen informasjon

Del 1: Resultatet av tilsynet

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: Virksomheten har mangler i sin utslippskontroll
- Avvik 2: Virksomheten har hatt en overskridelse av grenseverdiene for ammoniakk hittil i 2026
- Avvik 3: Virksomhetens lagring av avfall er ikke tilfredsstillende
- Avvik 4: Virksomheten har ikke dokumenterte rutiner for levering og deklarering av avfall

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

GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM må snarest rette opp avvik. Miljødirektoratet ber om en skriftlig tilbakemelding som viser hvordan avvik er rettet innen følgende frister:
- Avvik 1: 15. januar 2027
- Avvik 3: 15. januar 2027
- Avvik 4: 15. januar 2027

Dere må betale gebyr

GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM må betale et gebyr på 53 800 kr for tilsynet.

Miljø-
direktoratet

Vi ber om tilbakemelding fra dere på epost

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til post@miljodir.no ved Mali Schulstad Ristun. Merk svaret med saksnummer 2025/87 og tilsynsnummer 2026.0039.miljodir.

Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse

Avvik 1: Virksomheten har mangler i sin utslippskontroll

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, gitt 18.06.2015, punkt 11.1 Utslippskontroll og punk 11.2 Måleprogram
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 36A-16 Kvalitetssikring av målinger for utslippskontroll

Beskrivelse av krav

Bedriften skal gjennomføre målinger av utslipp til luft og vann, samt støy i omgivelsene. Målinger omfatter volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning. Målinger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp og skal som et minimum omfatte:

- komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier i tillatelsen eller forskrifter
- andre komponenter som er omfattet av rapporteringsplikten i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenkontrollrapportering. Veilederen er lagt ut på www.miljodirektoratet.no.

Bedriften skal ha et måleprogram som inngår i bedriftens dokumenterte internkontroll.
Når bedriften utarbeider måleprogrammet, skal den:

- velge prøvetakingsfrekvenser som gir representative prøver
- vurdere usikkerhetsbidragene ved de forskjellige trinn i målingene (volumstrømsmåling - prøvetaking – analyse – beregning) og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå

Måleprogrammet skal beskrive de forskjellige trinnene i målingene og begrunne valgte metoder. Valgt frekvens for tredjepartskontroll og for deltakelse i ringtester skal også fremgå av måleprogrammet. Det skal gå fram av måleprogrammet hvilke usikkerhetsbidrag de ulike trinnene gir.

Forurensningsforskriften presiserer at virksomheten jevnlig skal vurdere om plassering av prøvetakingspunkter, valg av prøvetakingsmetoder og -frekvenser gir representative prøver.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har to produksjonslinjer, L1 og L3. Utslipp til luft fra de to produksjonslinjene går gjennom hver sin skorstein. Målinger av utslipp fra de to skorsteinene utføres seks ganger i året av virksomheten selv. Hvert 4. år gjennomføres en kontrollmåling ved bruk av akkreditert 3.part for å verifisere egne målinger, målemetoder og analysemetoder.

Prøvetakingsfrekvens

Virksomheten har et måleprogram som beskriver prøvetakingsfrekvens, min. 6 ganger i året. Målingene utføres fortrinnsvis mellom mars og november, grunnet fare for frost som kan ødelegge måleutstyret de resterende månedene i året. Under hver måling tas det ut inntil seks prøver for

analyse fra hver skorstein. Virksomheten har satt kriterier for utslippsmålingene for de to linjene, blant annet at utslippsmålingene gjennomføres ved produksjon av forskjellige produkter og ved produksjonskapasitet som representerer gjennomsnitt på årsbasis.

Måleprogrammet mangler likevel en vurdering av at seks målinger i året, fordelt på ni måneder, er representativt. Under tilsynet ble det informert om at det ble gjort en statistisk vurdering for mange år siden. Denne vurderingen ble ikke dokumentert under tilsynet og den kommer heller ikke fram i måleprogrammet.

Målepunkter
Målepunktene er plassert på toppen av hver av de to skorsteinene. Forrige kontrollmåling ved bruk av akkreditert 3. part ble utført i november 2025. I rapporten etter kontrollmålingen er det kommentert at målepunktet ikke anses som godt nok til å oppnå gode resultater, grunnet kort avstand mellom målepunkt og kanalens utløp.
Virksomheten har ikke en dokumentert vurdering av at de likevel får representative målinger ved uttak av prøver ved disse målepunktene.

Usikkerhetsvurderinger
Virksomheten har et måleprogram som beskriver usikkerhetsberegninger for analyse og prøvetaking. Måleprogrammet beskriver ikke usikkerhetsbidrag ved beregning.

Avvik 2: Virksomheten har hatt en liten overskridelse av grenseverdiene for ammoniakk hittil i 2026

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, gitt 18.06.2015, punkt 4 Utslipp til luft og punkt 2.2 Plikt til å overholde grenseverdier

Beskrivelse av krav

Tillatelsen til Glava Askim AS inneholder utslippsgrenser for utslipp til luft for ammoniakk. Det er satt konsentrasjonsgrense på 60 mg/Nm^3 og korttidsgrense på 15 kg/time. Begge grensene er timesmidlet.

Alle grenseverdiene skal overholdes innenfor de fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor de fastsatte midlingstidene skal ikke avvike fra hva som følger av normal drift i en slik grad at de kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten utfører utslippsmålinger seks ganger i året. Hittil i 2026 er det utført fem målinger. Ved årets første måling, i mars, ble utslipp av ammoniakk fra virksomheten målt litt over konsentrasjon- og korttidsgrensen gitt i tillatelsen, henholdsvis 62,68 mg/Nm^3 og 15,61 kg/time.
Virksomheten opplyser om at oppfangsviftene ble kjørt lavere enn normalt i et forsøk på energioptimalisering. Hendelsen er avviksbehandlet.

Miljø-
direktoratet

Avvik 3: Virksomhetens lagring av avfall er ikke tilfredsstillende

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) § 11-5 Forsvarlig oppbevaring mv. av farlig avfall
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 36A-14 Håndtering av avfall

Beskrivelse av krav

Farlig avfall skal tas hånd om på en forsvarlig måte. Alle som oppbevarer, transporterer eller håndterer farlig avfall, skal treffe nødvendige tiltak for å unngå fare for forurensning eller skade på mennesker eller dyr.

Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke sammenblandes dersom dette kan medføre fare for forurensning, eller skape problemer for den videre håndteringen av avfallet.

Forurensningsforskriften stiller krav til at farlig avfall skal lagres innendørs og på fast, ugjennomtrengelig og tilstrekkelig slitesterkt dekke for de aktuelle materialer/avfallstyper med oppsamling av eventuell avrenning. Annen lagringsmåte kan benyttes dersom den ansvarlige for virksomheten kan dokumentere at den valgte lagringsmåten gir minst like lav risiko og like god miljøbeskyttelse.

Ved lagring av avfall skal den driftsansvarlige ha kart hvor det fremgår hvor forskjellige typer avfall er lagret. Avfallslager skal være sikret slik at uvedkommende ikke får adgang, og lagret avfall skal være merket slik at det fremgår hva som er lagret. Avfall som ved samlagring eller sammenblanding kan gi fare for brann, eksplosjon eller dannelse av farlige stoffer, skal lagres med nødvendig avstand.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har en miljøkonteiner hvor de lagrer farlig avfall. Denne er ryddig og det er tydelig merket hvor i konteineren ulike typer avfall skal lagres.

Det lagres også mye avfall på utsiden av miljøkonteineren. Under befaringen står det flere fat med ukjent innhold utendørs. Fatene mangler merking og det ene fatet står åpent (se bilde 1 nedenfor). Bilde 2 (nedenfor) viser et av fatene som blir lagret utendørs, hvor det kan observeres avfall som virker til å inneholde oljerester. Under befaringen informerer virksomheten om at det på samme sted også lagres tomemballasje og produkt.
Virksomheten kan ikke under tilsynet informere om hva disse fatene inneholder og kan ikke dokumentere at dette ikke er farlig avfall.

Bilde 1- Utendørs lagring av avfall

Bilde 2 - Utendørs lagring av avfall

Virksomheten lagrer i tillegg EE-avfall i åpne bur utendørs. Dette inkluderer varmeovner, lysstoffrør og datautstyr. Ikke alle kasserte EE-gjenstander er farlig avfall, men lysstoffrør og datautstyr inneholder normalt farlige stoffer. De må derfor behandles som farlig avfall med mindre det er avklart at de ikke er det.

Virksomheten har heller ikke et kart som viser hvor ulike typer avfall er lagret.

Avvik 4: Virksomheten har ikke dokumenterte rutiner for levering og deklarering av farlig avfall

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften) § 5 andre ledd nr. 7
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) § 11-12 Virksomhetenes deklarasjonsplikt om avfallets innhold

Beskrivelse av krav

Virksomheten skal iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.

I henhold til avfallsforskriften skal virksomhet som leverer farlig avfall gi tilstrekkelige opplysninger om avfallets opprinnelse, innhold og egenskaper, slik at den videre håndteringen av avfallet kan skje på en forsvarlig måte.
Virksomheten skal fylle ut et deklarasjonsskjema som er godkjent av Miljødirektoratet.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten produserer og leverer både ordinært og farlig avfall. Farlig avfall blir deklarert i avfallsdeklarering av virksomheten selv. Virksomheten har en sorteringsplan for avfall som beskriver håndtering av avfallet.

Vurdering av farlige avfallstyper

Det er ikke alt farlig avfall som er beskrevet i sorteringsplanen for avfall.
Bafler (lydfeller) og filterposer fra ovnshuset er blant fraksjonene som ikke kommer frem i planen. Filterposer i ovnshuset skiftes ut to ganger i året og bafler skiftes én gang i året. Dette leveres som ordinært avfall, men virksomheten kan ikke fremlegge en vurdering av at dette ikke er farlig avfall. Dersom avfallet er farlig avfall skal det deklareres i avfallsdeklarering.no.

Deklarering av avfall

Virksomheten deklarerer farlig avfall, men har ingen dokumenterte rutiner knyttet til levering og deklarering av farlig avfall som sikrer at dette utføres korrekt. De informerer om at de får beskjed dersom det utføres kodeendringer i avfallsdeklarering, men har ikke noen skriftlig beskrivelse av hvordan dette skal håndteres. Det er noen små uoverensstemmelser mellom mengder og avfallskoder i egenkontrollrapporten og i rapport hentet ut fra avfallsdeklarering.no. Dette viser at kodeendringer ikke alltid plukkes opp av virksomheten.

Vedtak om gebyr

Miljødirektoratet vedtar at GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM må betale et gebyr på 53 800 kr for tilsynet. Dette tilsvarer sats 1 for tilsyn av inntil en dags varighet og er gitt på bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk. Vedtaket er fattet 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 23. september 2026 og til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Dere har rett til å klage

Dere har rett til å klage på vedtaket. Retten til å klage er gitt i forvaltningsloven kap. VI. En klage bør være skriftlig begrunnet og må sendes til Miljødirektoratet innen tre uker etter at dere mottok dette brevet. 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.

Miljø-
direktoratet

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 GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM sitt miljøarbeid eller miljøstatus.

Tilsynet er en del av Miljødirektoratets risikobaserte tilsyn.

Fra Miljødirektoratet deltok

- Mali Schulstad Ristun
- Henning Gøhtesen

Kontaktperson hos GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM

- Mads Rikardsen

Anlegg kontrollert

Følgende anlegg tilhørende GLAVA AS PRODUKSJON ASKIM ble kontrollert under tilsynet:

- Glava Askim, Indre Østfold

Tema kontrollert

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Forurensende aktivitet:

- Utslipp til luft
- Måleprogram
- Produsentansvar avfall
- Internkontroll

Regelverk

Tilsynet omfattet følgende regelverk:

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven, gitt 18.06.2015
- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)

Fremlagt dokumentasjon

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

- Måleprogram
- Rapporteringsskjema utslippsmålinger 2025 og 2026
- Avviksbehandling ammoniakkutslipp
- Rapport 2025, eksterne utslippsmålinger
- Sorteringsplan for avfall

Miljø-
direktoratet

Del 4: Annen informasjon

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 er tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på miljodirektoratet.no, i tråd med offentlighetsloven.

Hilsen
Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Einar Knutsen	Mali Schulstad Ristun
seksjonsleder	tilsynsleder

Kopi til:

- Indre Østfold kommune
- Statsforvalteren i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus