



HYDROVOLT C&S
Kortbølgen 15B
1630 GAMLE FREDRIKSTAD

Saksbehandler, innvalgstelefon
Kjersti Aastorp Hirth, 22003670

Inspeksjon ved Hydrovolt C&S - 2026.354.I.SFOS

Rapport etter tilsyn 9. mars 2026

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsyn hos Hydrovolt C&S (virksomhetsnummer: 925397318). Tilsynet er en del av en felles tilsynsaksjon der Miljødirektoratet og Statsforvalteren i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus førte tilsyn med industrivirksomheter på Øra i Fredrikstad. Målet med aksjonen var å undersøke hvordan virksomhetene har fulgt opp sine utslipp til luft, herunder støv og støvnedfall.

Rapporten består av følgende deler:

- Del 1: Resultatet av tilsynet
- Del 2: Statsforvalterens 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.

Statsforvalteren avdekket avvik som dere må rette snarest

Statsforvalteren avdekket følgende avvik under tilsynet:

- Avvik 1: Virksomheten har mangelfull utslippskontroll til luft.
- Avvik 2: Virksomheten lagrer farlig avfall utendørs med fare for forurensning.

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

Hydrovolt C&S må snarest rette opp avvik. Statsforvalteren ber dere sender en skriftlig tilbakemelding som viser hvordan avvik er rettet innen **26. juni 2026**.



Dere må betale gebyr

Hydrovolt C&S må betale et gebyr på 32 300 kr for tilsynet.

Vi ber om tilbakemelding fra dere på epost

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til sfospost@statsforvalteren.no ved Kjersti Aastorp Hirth. Merk svaret med saksnummer 2024/27772 og kontrollnummer 2026.354.I.SFOS.

Del 2: Statsforvalterens vurdering og begrunnelse

Avvik 1: Virksomheten har mangelfull utslippskontroll til luft.

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Tillatelsen punkt 11 «Utslippskontroll»

Beskrivelse av krav

Bedriften skal kontrollere og dokumentere utslippene til luft ved å gjennomføre målinger. Målinger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp. For alle målinger skal det være en prøvetakingsfrekvens som sikrer representative prøver.

Bedriften skal ha et måleprogram som inngår i bedriftens dokumenterte internkontroll. I måleprogrammet skal bedriften redegjøre for de kartlagte utslippene, gjennomføring av utslippskontrollen og kvalitetssikringen av målingene. Måleprogrammet skal holdes oppdatert.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Hydrovolt C&S har fått utført en akkreditert måling av avgasser og støv i 2025. Resultatet fra utslippsmålingene ligger innenfor kravene satt i tillatelsen.

For rensing av avgasser i gjenvinningsanlegget benyttes en Thermal oxidizer og virksomheten oppgir at de også har gjort interne månedlige målinger av avgasser, og viste til en måleplan for 2025. Virksomheten har ikke gjort noen interne målinger for støv i 2025.

Etter befaringen og en gjennomgang av fremlagt dokumentasjon påpeker vi følgende:

- Virksomheten har kun gjort en måling for støv.
- Virksomheten benytter portable målere for å måle avgasser, både innendørs og direkte på målepunktet utendørs. Virksomheten kunne ikke dokumentere hvordan resultatene med portable målere samsvarer med den akkrediterte målingen, og at interne målinger viser faktiske utslipp. De hadde heller ingen dokumentasjon som viser at prøvetakingsfrekvensen sikrer representative prøver for deres utslipp til luft.
- Virksomheten kunne ikke vise til en oversikt over avvikshendelser som bypass-hendelser for sitt anlegg.
- Virksomheten kunne ikke vise til et skriftlig måleprogram som tilfredsstillende krav i tillatelsen.



Avvik 2: Virksomheten lagrer farlig avfall utendørs med fare for forurensning.

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- Avfallsforskriften § 11-5 «Forsvarlig oppbevaring mv. farlig 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.

Lagret farlig avfall skal ha forsvarlig tilsyn og merkes tydelig, og skal ikke blandes med annet avfall. Alt farlig avfall skal lagres på tett dekke med oppsamling av eventuell avrenning.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Ved befaringen utendørs observerte vi mange IBC containere som inneholdt flytende avfall fra scrubber. Dette avfallet er farlig avfall og var mellomlagret utendørs, med mulig avrenning til kum og nedgravd tank ved søl eller lekkasje. Virksomheten informerte om at den nedgravde tanken ikke er stengt, men stenges manuelt i en beredskapssituasjon som ved et akutt utslipp.

Statsforvalteren påpeker at en oppsamlingstank som ikke er stengt til vanlig, fungerer ikke som en tett barriere som skal sikre oppsamling ved et akutt utslipp.

Vedtak om gebyr

Statsforvalteren vedtar at Hydrovolt C&S må betale et gebyr på 32 300 kr for tilsynet. Dette tilsvarer sats 3 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.

Statsforvalteren er pålagt å ta gebyr for tilsyn på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Vi viser til muntlig varsel om gebyr under tilsynet 9. mars 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 Statsforvalteren 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.

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 Hydrovolt C&S sitt miljøarbeid eller miljøstatus.



Tilsynet er en del av Statsforvalterens risikobaserte tilsyn og var ikke varslet på forhånd.

Fra Statsforvalteren deltok

- Kjersti Aastorp Hirth

Fra Miljødirektoratet deltok

- Trygve Helgerud

Kontaktperson hos Hydrovolt AS

- Magnus Johansen

Anlegg kontrollert

Følgende anlegg tilhørende Hydrovolt AS ble kontrollert under tilsynet:

- Hydrovolt C&S

Tema kontrollert

Følgende tema ble kontrollert knyttet til forurensende aktivitet:

- Utslipp til luft
- Internkontroll

Regelverk

Tilsynet omfattet følgende regelverk:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften)
- Tillatelse etter forurensningsloven til drift av batterigjenvinningsanlegg for Hydrovolt AS (2023.0344.T) sist endret 11.12.2025.

Fremlagt dokumentasjon

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

- Skjematisk tegning over batterigjenvinningsanlegget med rensesystemer
- Skift rapport/logg
- Utslipp til luft 2025 – måleplan for interne målinger
- Loggføring - stikkprøver juni, juli, august 2025
- NILU rapport – måling med akkreditert utstyr

Del 4: Annen informasjon

Andre forhold

Farlig avfall og tanklagring var ikke tema ved dette tilsynet, selv om vi valgte å påpeke lagring av større mengder farlig avfall.



Dere har anledning til å kommentere på rapporten

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

Rapporten vil være offentlig tilgjengelig

Denne rapporten er tilgjengelig for offentligheten via Statsforvalterens postjournal på einnsyn.no, i tråd med offentlighetsloven.

Med hilsen

Kari Skogen
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Kjersti Aastorp Hirth
fagleder

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

FREDRIKSTAD KOMMUNE

Postboks 1405

1602

FREDRIKSTAD