



Fylkesmannen  
i Oslo og Akershus

Avfall og metallgjenvinning AS  
Gjestvangen 5  
1346 GJETTUM

#### Miljøvernavdelingen

Tordenskioldsgate 12  
Postboks 8111 Dep, 0032 OSLO  
Telefon 22 00 35 00  
fmoapostmottak@fylkesmannen.no  
www.fmoa.no  
Organisasjonsnummer NO 974 761 319

Deres ref.:  
Deres dato:  
Vår ref.: 2015/23814-2 M-FO  
Saksbehandler: Helene Mathisen  
Direktetelefon: 22003643

Dato: 14.12.2015

## Avfall og metalgjenvinning AS – Kontrollrapport 2015

Anleggsnr.                                      Kontrollnr.                                      Saksnr.                                      Rapportdato:  
0219.0153.03                                      2015.090.I.FMOA                                      [2015/23814](#)                                      14/12-2015

### Opplysninger om virksomheten

Navn	Avfall og metallgjenvinning AS
Organisasjonsnr.	989614673
Bedriftsnr.	975159647
Gårdsnr./Bruksnr./Kommune/Kom.nr.	0219 - BÆRUM
UTM-koordinater	Ø 580410, N 6645515
Besøksadresse	Isiveien 60 (på oversiden av Isi avfallspark)
Postadresse	Gjestvangen 5, 1346 Gjettum
Telefonnr.	Jens Pettersen: 93401815
E-post	<a href="mailto:amgskrap@online.no">amgskrap@online.no</a>
NACE-kode	38.320 - Sortering og bearbeiding av avfall for materialgjenvinning

### Opplysninger om kontrollen

Kontrolldato	2.12.2015
Virksomhetens representanter	Jens Pettersen, daglig leder Jens Andre Pettersen, driftsansvarlig
Fylkesmannens kontrollører	Helene Mathisen, overingeniør Marte Strand Kvalø, overingeniør Iver Hille, rådgiver (saksbehandler)
Bakgrunn for kontrollen	Kontrollaksjon med sorteringsanlegg og avrenning til vann
Tema for kontrollen	Utslipp til vann, krav i utslippstillatelse, internkontroll



## Sammendrag av resultat

Fylkesmannen avdekket 3 avvik under kontrollen. Disse er:

**Avvik 1: Virksomhetens internkontroll har mangler**

**Avvik 2: Utslippskontrollen ved Avfall og metallgjenvinning AS er mangelfull**

**Avvik 3: Farlig byggavfall samt annet avfall lagres utendørs med fare for avrenning**

**Frist for tilbakemelding på lukking av avvik: 4.3.2016**

## Innledning/Bakgrunn

På generelt grunnlag fører Fylkesmannen tilsyn for å forebygge og avdekke forurensning av ytre miljø.

Fylkesmannen utarbeidet i 2007 en ny mal for tillatelser til omlastning- og sorteringsanlegg for avfall. Malen ble utformet i tett samarbeid med bransjen.

Fylkesmannen hadde i 2007 store forventninger til anleggene, og valgte å endre kurs når det gjaldt hvordan vilkårene ble satt. I stedet for detaljvilkår, ga de nye tillatelsene **rammer for driften og funksjonskrav**. Internkontrollen ble derfor meget viktig som styringssystem for bedriften. Bedriften må selv gjennomføre miljørisikovurderinger for sin virksomhet og utarbeidedriftsrutiner som sikrer at vilkårene i tillatelsen overholdes. En vel fungerende internkontroll er en forutsetning for at et avfallsanlegg skal drives på en god måte.

Tilsyn av bransjen i perioden etter dette har avdekket flere brudd på internkontrollforskriften. Spesielt gjelder dette kartlegging av bedriftenes aktiviteter, produkter eller tjenester som kan innvirke på miljøet. Hos flere bedrifter har kartlegging av avrenningsveier og klimavern ved lagring vært mangelfullt.

Fylkesmannen gjennomfører derfor et tilsynsprosjekt hvor anlegg for omlastning og sortering av næringsavfall blir inspisert, og hvor temaet er lagring og avrenning.

Kontrollrapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen.

Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Hovedtema for kontrollen var:

- utslipp til vann

## Definisjoner

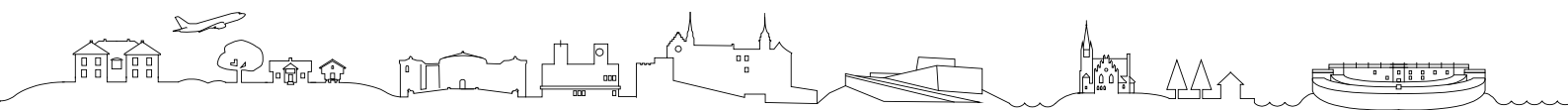
**Avvik:** Defineres som mangel på oppfyllelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse, miljø- og sikkerhetslovgivningen. Dette innebærer for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, forskrifter hjemlet i forurensningsloven eller krav og vilkår i utslippstillatelser eller dispensasjoner.

**Anmerkning:** Defineres som et forhold tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet, og som ikke omfattes av definisjonen for avvik. Dette kan f.eks. være mangler eller svake punkter ved virksomhetens utstyr, styresystemer eller arbeidsmåte.



## Dokumentunderlag og regelverk

- Tillatelse etter forurensningsloven for Avfall og metallgjenvinning AS. Tillatelsen er datert 16.5.2013.
- *Lov om forurensninger og om avfall (forurensningsloven)*, av 13. mars 1981, med senere endringer
- *Forskrift om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften)*, av 1. juni 2004, med senere endringer
- *Forskrift om systematisk, helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)*, av 6. desember 1996, med senere endringer.
- *Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)*, av 1. juni 2004, med senere endringer.



## Resultat fra kontrollen

Det ble gitt 3 avvik under kontrollen.

### Avvik 1: Virksomhetens internkontroll har mangler

**Avvik fra:** *Tillatelse etter forurensningsloven for Avfall og metallgjenvinning AS pkt. 2.3 Forebyggende tiltak og beredskapsmessige tiltak mot forurensning.*

*Forskrift om systematisk, helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften), § 5, annet ledd, punkt 6 og 7.*

#### Funn:

- **Ikke alle farer knyttet til utslipp til vann er behandlet i risikovurderingen**
- **Tidligere hendelser/avvik som angår ytre miljø er ikke avviksbehandlet eller tatt med i miljørisikovurderingen**

#### Kommentarer:

Avfall og metallgjenvinning AS har gjennomført en risikovurdering og har etablert et avvikssystem.

Imidlertid kom det fram under kontrollen at det hadde forekommet hendelser angående ytre miljø som ikke var avviksbehandlet eller lagt inn som risikofaktorer i risikovurderingen. Blant annet naboklager angående støy og gjentetting av kum med utslipp fra oljeutskiller ikke avviksbehandlet.

Det ble observert noe farlig byggavfall som var lagret utendørs uten klimavern under befaringen i tillegg til at haugen med metallavfall var plassert slik at avrenning vil gå i nedløpet til oljeutskilleren. Utendørs lagring av farlig avfall og avrenning til vann av andre stoffer enn olje var ikke risikovurdert.

Fare for forurensning til ytre miljø vil kunne oppstå ved utendørs lagring av andre avfallstyper enn farlig avfall også. I forhold til avfall og metallgjenvinning vil lagringen av såpass store mengder metall utendørs kunne bidra til spredning av potensielle forurensningsstoffer. I tillatelsens pkt 1.7 at lagring kan skje utendørs forutsatt at det ikke medfører fare for forurensning.

#### Oppfølging:

- Oppdatert risikovurdering med hensyn på utslipp til vann oversendes Fylkesmannens miljøvernnavdeling innen fristen for tilbakemelding.



## Avvik 2: Utslippskontrollen ved Avfall og metallgjenvinning AS er mangelfull

*Avvik fra: Tillatelse etter forurensningsloven for Avfall og metallgjenvinning AS  
pkt 5.3*

### Funn:

- Virksomheten har ikke foretatt analyser av utslipp til vann, hverken gjennom oljeutskiller eller overvannskum.
- Virksomheten kan ikke dokumentere at de overholder krav i tillatelsen med hensyn på støy.

### Kommentarer:

Anlegget har sandfang og oljeutskiller for utslipp til vann som går til Bærum kommunes avløpsnett. Det er inngått avtale om årlig tømning og service av oljeutskiller med Bærum septik og transportforretning AS. Imidlertid er det ikke foretatt noe prøvetaking av utslipp til vann.

Tillatelsen sier at virksomheten skal dokumentere at grenseverdiene for utslipp av vann til kommunalt nett overholdes i forhold til oljeinnhold, og at det ikke er utslipp av prioriterte stoffer som er av betydning av miljøet. Det tillates ikke utslipp av sigevann og/eller forurenset vann til grunn, bekk og overvann jf. punkt 5.3 i tillatelsen.

Det er en nasjonal målsetting å stanse utslipp av prioriterte miljøgifter frem mot 2020, jamfør blant annet prioritetslisten på [www.miljostatus.no](http://www.miljostatus.no). Det er utviklet miljøkvalitetsstandarder for prioriterte stoffer og prioritert farlige stoffer i ferskvann og kystvann, jamfør forskrift om rammer for vannforvaltningen, vedlegg VIII - miljøkvalitetsstandarder for miljøgifter i vannforekomster. Fylkesmannen betrakter offentlig avløpsnett som en sårbar resipient på lik linje med vannforekomster (ferskvann og kystvann).

Et måleprogram bør settes opp etter risikovurderingen (jf. avvik 1) for utslipp til vann er utført. Endelig prøvetakingsfrekvens må fastsettes etter at virksomheten har fått en oversikt over utslippet fra anlegget. I en kartleggingsfase av utslippene er det aktuelt å foreta hyppig og bredspektret prøvetaking. Etterhvert som resultatene fra kartleggingen foreligger, kan det senere være grunnlag for å snevre måleprogrammet inn noe, dersom utslippene er lave eller uten miljømessig betydning.

Avfall og metallgjenvinning AS har mottatt naboklager på støy fra nærmeste nabo. Virksomheten kunne under kontrollen ikke dokumentere tilstrekkelig at støykravene angitt i pkt. 3.1 Støy i tillatelsen overholdes.

### Oppfølging og tilbakemelding:

- Resultater av vannanalyser og støykartlegging, og
- måleprogram basert på oppdatert risikovurdering oversendes Fylkesmannen innen tilbakemeldingsfristen.



### Avvik 3: Farlig byggavfall samt annet avfall lagres utendørs med fare for avrenning

**Avvik fra:** Tillatelsen punkt 4.2.  
Internkontrollforskriften § 5, 2. ledd, punkt 6.

**Kommentar:** I henhold til tillatelsen skal «alt farlig avfall lagres innendørs, på en slik måte at farlig avfall ikke blandes eller gir utslipp dersom uhell eller lekkasje skulle oppstå».

**Funn:**

1. Impregnert treverk og vinylbelegg lagres utendørs i åpen.
2. Vinduer med PCB/Klorparafiner lagres utendørs på asfaltert dekke.



Overflatevann som har vært i kontakt med farlig avfall renner ut i sluk med sandfang og oljeutskiller. Vann som har vært i kontakt med farlig avfall kan inneholde stoffer som ikke blir fanget opp i verken sandfang eller oljeutskiller og kan dermed føre til utslipp av prioriterte stoffer som eksempelvis PCB, klorparafin og ftalater (fra vinylbelegg).

**Oppfølging:**

Avfall skal lagres slik at forurenset avrenning eller annen forurensning til ytre miljø ikke oppstår. Det må gå tydelig fram - også på kart over området – hvor farlig avfall sorteres/ lagres, hvor det er kummer, prøvepunkter og hvor eventuell avrenning føres. Dette vil bli fulgt opp ved neste kontroll av Avfall og metallgjenvinning AS.

