



MILJØ-  
DIREKTORATET

INSPEKSJONSRAPPORT

REAL ALLOY NORWAY AS SALTSLAG RECYCLING

Oslo, 13. februar 2017

6462 Raudsand

Deres ref.:  
Allan Hansen

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):  
2016/1617  
Saksbehandler:  
Ole Stian Bockelie

## Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Real Alloy, Raudsand Kontrollnummer: 2017.014.I.miljodir

### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

#### *Fra virksomheten:*

Allan Hansen  
Uwe Wülbers  
Dr. Winfried Häser  
Arnstein Hagen  
Marco Gehlen

#### *Fra Miljødirektoratet:*

Ole Stian Bockelie

#### *Andre deltagere fra Miljødirektoratet:*

Alexander Kristiansen  
Henrik Ness Mikkelsen

## Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon 2. februar 2017 ved Real Alloy Norway avd. Raudsand (Real Alloy, Raudsand). Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket ingen avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

### Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

13. februar 2017	Ole Stian Bockelie	Einar Knutsen
dato	kontrollør	seksjonssjef

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Møre og Romsdal ved miljøvernavdelingen
- Neset kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

Navn: REAL ALLOY NORWAY AS SALTSLAG RECYCLING	
Organisasjonsnr.: 986580670	Eies av: 991687653
Bransjenr. (NACE-kode): 24.422 - Produksjon av halvfabrikater av aluminium	

### Kontrollert enhet

Navn: Real Alloy, Raudsand	Anleggsnr.: 1543.0006.01
Kommune: Nesset	Fylke: Møre og Romsdal
Anleggsaktivitet: Farlig avfall - behandling	
Tillatelse gitt: 30. juni 2006	Sist endret: 24. august 2016

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Miljødirektoratet vedtok 8. juni 2016 stans av driften ved Real Alloy, Raudsand grunnet vedvarende historikk med luktutslipp. Avgjørelsen var basert på overskridelser av luktkravene i tillatelsen, tallrike naboklager som viser stor belastning for naboer over flere år, samt alvorlige avvik avdekket ved tilsyn i mai 2016.

Etter stansen har virksomheten presentert planer for utbedring av anlegget på Raudsand og har signalisert at anlegget skulle være ferdig utbedret iht. egne planer i starten av februar 2017. Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om utbedringene er gjennomført og for å kontrollere om utbedringene er tilstrekkelig for at krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og øvrig gjeldende regelverk overholdes.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av Forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Styringssystem
- Utslipp til luft
- Prosess og renseutstyr

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen 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 inspeksjonen**

Real Alloy, Raudsand sendte 3. februar 2017 en søknad om testdrift av anlegget på Raudsand. Miljødirektoratet vil gjennom saksbehandlingen av søknaden blant annet vurdere dokumentasjon på gjenstående arbeider i forbindelse med utbedringen av anlegget som er beskrevet i denne rapporten under kapittelet "Andre forhold".

Vi ber om at alle brev og saksdokumenter sendes til vårt postmottak ([post@miljodir.no](mailto:post@miljodir.no)).

### **4. Vedtak om gebyr**

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 1. februar 2017. 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 Real Alloy, Raudsand bli ilagt et gebyr på kr 25 000,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8. Dette tilsvarer gebyrsats 1 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](http://www.miljodirektoratet.no) (jf. offentleglova).

### **6. Avvik**

Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

### **7. Anmerkninger**

Ingen forhold ble anmerket under inspeksjonen.

### **8. Andre forhold**

Viser til vedtak om stans av 8. juni 2016, varsel om trekking i tillatelsen av 20. juni 2016, fremlagt plan fra bedriften om utbedringer av anlegget av 26. august, samt annen korrespondanse.

Real Alloy, Raudsand har tidligere presentert planer for utbedringer av anlegget for Miljødirektoratet. Disse utbedringene består blant annet i å:

- Utbedre og reparere eksisterende bygninger
- Installere ny vannscrubber
- Optimerer eksisterende vannscrubber
- Installere nytt posefilter i knusehallen
- Installere nytt avsug i avgassingshallen
- Oppgradere system for logging av prosesstekniske data
- Få på plass et internkontrollsystem

Under kontrollen ble det observert at Real Alloy, Raudsand har gjennomført store modifikasjoner av anlegget som samsvarer med tidligere presenterte planer. Imidlertid gjenstår det enkelte tiltak som må gjennomføres før Miljødirektoratet vil behandle en søknad om testdrift av anlegget.

- For å hindre utslipp til luft har virksomheten bygd en sluse mellom avgassingshallen og oksidhallen. Denne vil benyttes til å transportere produktet fra avgassingshallen til oksidhallen ved hjelp av hjullaster. Slusen bygges med porter på hver side for blant annet å kunne fylle drivstoff, utføre vedlikehold og evakuere området i en eventuell beredskapssituasjon. Under tilsynet manglet begge portene i slusen. Virksomheten informerte om at portene var forventet ankommet anlegget i uke 6. Slusen var heller ikke ferdig bygget under tilsynet da den ene veggen som vender ut mot sjøen var under oppføring, se bilde nedenfor.



- Det er installert ny knuser i knusehallen (knuse 2). Under tilsynet var det ikke installert avtrekk fra denne, se bilde nedenfor.



- Oksidhallen har gjennomgått en ombygging. Det er blant annet bygget ny mur i betong og det er installert avtrekk i hallen som ledes sammen med avtrekket fra avgassingshallen til renseanlegg. Under tilsynet var det noen hull i veggene i oksidhallen. Etter tilsynet har virksomheten sendt dokumentasjon på at de gjenstående hull og sprekker i vegger nå er utbedret.
- Virksomheten viste under kontrollen et system for hvor naboer kan registrere lukthendelser/klager via en nettside. Det ble informert om at virksomheten skal utarbeide et informasjonsbrev og tilby opplæring i bruk av systemet til naboer i forbindelse med en åpen dag hos virksomheten. Systemet skal gjøres tilgjengelig via Neset kommunes nettside.

#### Måleprogram

Virksomheten har utarbeidet et foreløpig måleprogram ved hjelp av et eksternt firma. Virksomheten opplyste at måleprogrammet vil bli justert avhengig av resultater fra testperioden som de nå søker om. Miljødirektoratet forventer at måleprogrammet er iht. til kravet til måleprogram, jf. tillatelsen punkt 14.2 om måleprogram.

#### Vedlikeholdsprogram

Virksomheten har utarbeidet et vedlikeholdsprogram for utstyret på anlegget. Virksomheten informerte om at de fortløpende legger inn nytt utstyr i vedlikeholdsprogrammet. Imidlertid var ikke alt nytt utstyr lagt inn i vedlikeholdsprogrammet under tilsynet. Miljødirektoratet forventer at alt utslippsrelatert utstyr legges inn i vedlikeholdsprogrammet før en eventuell testperiode.

#### HMS-ansvarlig

Virksomheten opplyste under tilsynet at de arbeider med å ansette en HMS-ansvarlig for anlegget.

## **9. Dokumentunderlag**

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Miljødirektoratet
- Pålegg/vedtak i korrespondanse mellom virksomheten og Miljødirektoratet