FYLKESMANNEN I HORDALAND
Miljøvernavdelinga

Sakshandsamar, innvalgstelefon
Britt Solheim, 55 57 22 24

Vår dato

Vår referanse
01/04092-461.31

Dykkar dato

Dykkar referanse

...
Bergen Eloksal AS
Kokstaddalen 30
5257 KOKSTAD

# OPPFØLGING AV KONTROLL VED BERGEN ELOKSAL AS-BERGEN KOMMUNE

Presisering av plikt til å overholde gjeldende krav

---

**Vi viser til vedlagte kontrollrapport. Bergen Eloksal As plikter snarest å rette opp avviket som er beskrevet i rapporten. Bedriften skal skriftlig bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene. Redegjørelse for tiltak i forbindelse med avviket sendes til fylkesmannen innen 7. mars 2003.**

---

Vi viser til vår kontroll av bedriften 18. desember 2003 og vedlagte kontrollrapport. Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble funnet under kontrollen.

Bergen Eloksal AS plikter snarest å rette opp avviket som er beskrevet i kontrollrapporten.

For å kontrollere at avvikene er rettet opp, ber fylkesmannen om at det blir sendt en skriftlig tilbakemelding innen **07.03.03**. Bedriften bes bekrefte at alle forhold er brakt i orden og vedlegge kopi av deklarasjonsskjema for levert spesialavfall. Vi anbefaler at anmerkningene følges opp som en del av HMS-arbeidet i bedriften.

Med hilsen

Håkon Kryvi e. f.
seksjonsleder

Britt Solheim
avd. ingeniør

Vedlegg: Inspeksjonsrapporten

FYLKESMANNEN I HORDALAND, MILJØVERNAVDELINGEN

# INSPEKSJON VED Bergen Eloksal AS

**RAPPORT NR. 02.031**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Bedriftens adresse:** | **Kokstaddalen 30<br>5257 KOKSTAD** | **Arkivkode:** | **01/04092-461.31** |
| **Utslippstillatelse av:** | **30.09.94** | **Forrige kontroll:** | **02.03.2000** |
| **Kontrollklasse:** | **3** | **Tidsrom for kontrollen:** | **18.12.2002** |
| **Tilstede fra bedriften:** | **Pål Midtgaard<br>Espen Midtgaard** | **Inspektør:** | **Hallvard Hageberg<br>Britt Solheim** |
| | | **Andre tilstede:** | |

## Rapportens innhold :

Denne rapporten beskriver eventuelle avvik, anmerkninger og observasjoner som ble avdekket innen følgende kontrollerte områder:
Internkontroll, prosessanlegg, produksjons- og forbruksavfall, spesialavfall og kjemikalier.

## Hovedkonklusjon :

Det ble avdekket følgende avvik under inspeksjonen:

- Spesialavfall for 2000 og 2001 er ikke levert til godkjent mottager av denne type avfall.

Fylkesmannen har for øvrig gjort følgende anmerkninger i forbindelse med inspeksjonen:

- pH elektrode kalibreres en gang pr. måned.

| | |
|---|---|
| **Utarbeidet dato :** | **Godkjent dato:** |
| Sign.: | Sign.: |
| Inspektør | Seksjonsleder |

# 1. Innledning

Rapporten er utarbeidet etter forhåndsanmeldt kontroll ved Bergen Eloksal AS 18. desember 2002. Kontrollen inngår som en del av fylkesmannens arbeid med å håndheve gjeldende krav med hensyn til beskyttelse av det ytre miljø. Kontrollen fokuserer på overholdelse av krav og rapporten beskriver eventuelle avvik og observasjoner som ble avdekket under kontrollen. **Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av bedriftens miljøarbeid eller miljøstatus.**

Definisjoner på et avvik og en observasjon er som følger:

- AVVIK defineres som overtredelse av vilkår gitt i utslippstillatelsen eller gjeldende lover og forskrifter, eller på bedriftens egne prosedyrer og instrukser som har relevans for å ivareta det ytre miljø.

- ANMERKNING er et forhold som ikke omfattes av definisjonen for avvik, men som fylkesmannen mener det er riktig å påpeke for å ivareta og forbedre det ytre miljø.

# 2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlag for kontrollen var :

- Forurensningsloven
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhet i virksomheter
- Forskrift om spesialavfall
- Bedriftens egenrapportering
- Utslippstillatelse av 12.02.90, endret 30.09.94

# 3. Omfang

Hovudtema for inspeksjonen var:

- Oppfølging av forhold påpekt under forrige kontroll
- Renseanlegg for utslipp av prosessavløpsvann til Flesland renseanlegg.
- Internkontroll
- Prosessanlegg
- Håndtering av produksjons- og spesialavfall

Fylkesmannen har under inspeksjonen ikke vurdert andre forhold ved bedriftens virksomhet.

## 4. Avvik

Følgende avvik ble avdekket under kontrollen:

**Avvik 1: Bedriften har ikke levert spesialavfall siden 1999.**

Avvik fra *Forskrift om spesialavfall* § 8, Leveringsplikt.

**Kommentarer:**
Ved inspeksjonen ble det avdekket at bedriften ikke har levert spesialavfall i 2001. Det ble opplyst at grunnen til at avfallet ikke er levert, er at beholderen som avfallet blir lagret på ikke er full. I følge egenrapporteringen for 2000, er det heller ikke levert spesialavfall i 2000. Vi vil vise til at i følge forskriften skal spesialavfall leveres til godkjent mottak minst en gang i året om mengden avfall er større enn ett kilo.

## 5. Anmerkninger

Følgende forhold ble avdekket under inspeksjonen:

**Anmerkning 1: pH elektrode kalibreres en gang pr. måned.**

**Kommentarer:**
Det ble opplyst under inspeksjonen at kalibreringa av pH- elektrode ble foretatt en gang pr. måned. For å oppnå riktig resultat ved måling av pH, skal pH-elektroder kalibreres minst en gang hver 14. dag. Firmaet Berlex AS har inngått en vedlikeholdsavtale med bedriften, hvor blant annet kalibreing av elektroden inngår. Fylkesmannen ser positivt på at bedriften tar ansvar for at utstyr og instrumenter er godt vedlikeholdt. Likevel vil vi vise til at det er svært viktig at også medarbeiderne i bedriften får opplæring i å kunne betjene og vedlikeholde utstyret selv til enhver tid.

## 6. Andre forhold

- Vi ser positivt på at bedriften nå har inngått en avtale med firmaet Novatec for å få analysert prøver av avløpsvannet til faste tider.
- Bedriften har også opprettet en vedlikeholdsavtale med firmaet Berlex AS.

## 7. Dokumentasjon

Følgende dokumentasjon fra inspeksjonen er vedlagt:

Vedlegg 1: Avkryssingsskjema for områder dekket av inspeksjonen.

# 8. Hovedkarakterisering av inspeksjonen

**HOVEDKARAKTERISERING AV INSPEKSJONEN**

| Kategori 0: Ingen påviste avvik | | Kategori 1: Avvik | X | Kategori 2: Betydelige avvik | | Kategori 3: Vurderes politianmeldt | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

| KARAKTERISERING AV AVVIKENE | Kat. 1 | Kat. 2 | Kat. 3 | | Kat. 1 | Kat. 2 | Kat.3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. Overskridelse av produksjonsrammer | | | | 5. Mangelfull egenkontroll/internkontroll | | | |
| 2. Akutt forurensning, mangl. beredskap | | | | 6. Overutslipp (luft, vann, støy) | | | |
| 3. Manglende teknisk utstyr | | | | 7. Utilfredsst. håndt. av avfall/kjemikal. | X | | |
| 4. Mangelfullt vedlikehold, kalibrering o.l. | | | | 8. Annet | | | |