



Fylkesmannen i Rogaland

HAUGESUND KOMMUNE TEKNISK ENHET  
Postboks 2160  
5504 Haugesund

Stavanger, 9. oktober 2018

Deres ref.:  
Anne Kristin Fremsæter

Vår ref.(bes oppgitt ved svar):  
2018/7794  
Saksbehandler:  
Mariann Størksen

## Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Årabrot Kontrollnummer: 2018.029.I.FMRO

### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*

Anne Kristin Fremsæter

*Fra Fylkesmannen i Rogaland:*

Mariann Størksen

*Andre deltagere fra virksomheten:*

Toril Steinsvik

Sigurd Rossehaug

Arild Eriksen

*Andre deltagere fra Fylkesmannen i  
Rogaland:*

Margareta Skog

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Årabrot renseanlegg den 26. september 2018. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Fylkesmannen i Rogaland avdekket ingen avvik og ga en anmerkning under inspeksjonen.

Avvik:

- Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

Anmerkninger:

- Ansatte som er kontrahert personell på vegne av DIHVA (Driftsassistansen i Hordaland Vann og Avløp) kunne ikke lese egne avvik i DIHVA sitt internkontrollsystem TQM etter at avviket var lukket.

Anmerkningen er nærmere beskrevet på side 4 i rapporten.

## Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

9. oktober 2018	Mariann Størksen	Marit Sundsvik Bendixen
dato	kontrollør	ass. fylkesmiljøvernsjef
	Fylkesmannen i Rogaland	

Kopi av rapporten sendes til:

- Haugesund kommune
- Miljødirektoratet

# 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

## Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> HAUGESUND KOMMUNE TEKNISK ENHET	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 974575973	<b>Eies av:</b> 920053157
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 42.110 - Bygging av veier og motorveier	

## Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> Årabrot - Avløp	<b>Anleggsnr.:</b> 1106.0057.01
<b>Kommune:</b> Haugesund	<b>Fylke:</b> Rogaland
<b>Anleggsaktivitet:</b> Avløpsnett og -rensing	
<b>Tillatelse gitt:</b> 7. januar 2009	<b>Sist endret:</b>

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Fylkesmannens risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Drift av anlegget
- Oppfølging av tillatelsen
- Utslippskontroll

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

Fylkesmannen avdekket ingen avvik innen de områdene som ble kontrollert. Vi anser derfor oppfølgingen etter inspeksjonen som avsluttet.

## 4. Innsyn

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via postjournalen til Fylkesmannen i Rogaland (jf. offentleglova).

## 5. Avvik

Det ble ikke funnet noen avvik under inspeksjonen.

## 6. Anmerkninger

Det ble gitt en anmerkning:

- *Ansatte som er kontrahert personell på vegne av DIHVA (Driftsassistansen i Hordaland Vann og Avløp) kunne ikke lese egne avvik i DIHVA sitt internkontrollsystem TQM etter at avviket var lukket.*

Haugesund kommune meldte seg inn i DIHVA IKS (Driftsassistansen i Hordaland Vann og Avløp) i 2009. DIHVA er akkreditert og fungerer som «paraplyorganisasjon». Kommunens egne folk kurses og tar prøver som kontrahert personell på vegne av DIHVA. Årabrot renseanlegg ble akkreditert i april 2016. Personalet er kurset og kontrahert for prøvetaking.

DIHVA sitt internkontroll- / dokumentstyringssystem er TQM. Systemet ligger tilgjengelig på internett for alt kontrahert personell. Her skal alle rutiner for prøvetaking, sjekklister etc. ligge.

Under kontrollen ba vi om å få se listen over avvik i dette systemet. Det viste seg at alle avvik var lukket, men det gikk ikke an finne og lese lukkede avvik. Det er viktig å ha tilgang til alt som gjelder renseanlegget også lukkede avvik.

Kommunen bør derfor ta kontakt med DIHVA for å få tilgang til dette.

## 7. Andre forhold

Renseanlegget overholder rensekravene, men det er mye fremmedvann i avløpsvannet inn til anlegget. Årsaken er blant annet gammelt ledningsnett som ikke er separert og innlekking i ledningssystemet.

Karmøy kommune vil sannsynligvis innen noen måneder søke Haugesund kommune om å føre en større andel av sitt avløpsvann til Årabrot. Dette *kan* medføre at det må søkes om ny eller eventuelt endret tillatelse for Årabrot renseanlegg. Fylkesmannen ønsker å holdes orientert om saken.

### Renseeffekt

Oversikt over renseresultater hittil i år ble vist og diskutert. I forurensningsforskriften kap. 14 er primærrensekravet at BOF<sub>5</sub> mengden i avløpsvannet skal reduseres med minst 20 % eller ikke overstige 40 mg O<sub>2</sub>/l ved utslipp. Når det gjelder SS-mengden i

avløpsvannet skal den reduseres med minst 50 % eller ikke overstige 60 mg/l. Det ble diskutert og stilt spørsmål med om det er valgfritt med reduksjon i % eller konsentrasjon. I henhold til «Kommentarer til forurensningsforskriften Kap. 14» heter det blant annet til § 14-2:

«..Primærrensekravet innebærer at konsentrasjonskravet eller renseseffektkravet for både BOF<sub>5</sub> og SS må oppfylles. Den ansvarlig kan etterkomme konsentrasjonskravet for BOF<sub>5</sub> og renseseffektkravet for SS og motsatt.. ...Den ansvarlige skal ha oversikt over antall prøver som har overholdt konsentrasjons- eller renseseffektkravet for BOF<sub>5</sub> og tilsvarende for SS.»

Ut fra dette forstår Fylkesmannen det slik at en beregner renseseffekt etter den metode som gir best resultat fra prøve til prøve.

#### Resipientundersøkelse

I henhold til krav i forurensningsforskriften skal avløpsrenseanlegg som har fått unntak fra sekundærrensekravet gjennomføre resipientundersøkelse hver fjerde år. Haugesund kommune har startet arbeidet med neste undersøkelse som skal foreligge i løpet av 2019. Det ble stilt spørsmål om perioden mellom undersøkelsene kunne økes for eksempel til hvert 5. eller 6. år. Fylkesmannen vil ta stilling til dette spørsmålet når resultatet fra neste resipientundersøkelse foreligger.

## **8. Gebyr**

Fylkesmannen er pålagt å ta gebyr for tilsyn på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnadene for gjennomføring av tilsynet. I vårt varsel om tilsyn av 10.08.2018 varslet vi også at vi vurderte å benytte gebyrsats 3 tilsvarende kr 17 200,-, jf. forurensningsforskriften § 39-7 for gjennomføringen av dette tilsynet.

Vi har ikke mottatt noen merknader til vårt varsel om gebyrsats.

#### **Vedtak**

Fylkesmannen fatter herved vedtak om å benytte gebyrsats 3, jf. § 39-7 i forurensningsforskriften for gjennomføringen av tilsynet. Haugesund kommune skal derfor betale et gebyr på kr 17 200,-.

Faktura vil bli sendt ut av Miljødirektoratet.

#### **Klage**

Dere har rett til å klage på valget av gebyrsats innen tre (3) uker etter at dere har mottatt denne rapporten. Klagen skal angi den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes og skal sendes til Fylkesmannen.