



MAREN AS  
Skjernøyveien 21 (JE)  
4516 Mandal

Saksbehandler:  
Marit Solum

## Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Brennevinsmyra avfallsanlegg Kontrollnummer: 2023.171.I.SFAG

### Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

*Fra virksomheten:*

Hans Christian Hillesund

*Fra Statsforvalteren i Agder:*

Marit Solum

*Andre deltagere fra virksomheten:*

Ole Kristian Eigebrekk

*Andre deltagere fra Statsforvalteren i Agder:*

Ildikó Nordensvan

### Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Maren AS sitt deponi på Brennevinsmyra avfallsanlegg den 9. oktober 2023. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Statsforvalteren i Agder avdekket fem avvik og ga ingen anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Deponering av farlig avfall er ikke i tråd med kravene i tillatelsen.
- Deponering av slam er ikke i tråd med kravene i tillatelsen og avfallsforskriften.
- Maren AS har hatt utslipp av potensielt oljeholdig vann.
- Miljøriskovurderingen er mangelfull.
- Utslippskontrollen er ikke i tråd med kravene i tillatelsen og avfallsforskriften.

Avvik er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

### Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

14. november 2023

Marit Solum

Ildikó Nordensvan

dato

kontrollør

kontrollør

Statsforvalteren i Agder

Kopi av rapporten sendes til:

- Lindesnes kommune

## 1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

### Ansvarlig enhet

<b>Navn:</b> MAREN AS	
<b>Organisasjonsnr.:</b> 983387314	<b>Eies av:</b> 883369882
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 38.110 - Innsamling av ikke-farlig avfall	

### Kontrollert enhet

<b>Navn:</b> Brennevinsmyra, nydeponiet - MAREN AS	<b>Anleggsnr.:</b> 4205.0034.04
<b>Kommune:</b> Lindesnes	<b>Fylke:</b> Agder
<b>Anleggsaktivitet:</b> Deponi for ordinært avfall	
<b>Tillatelse gitt:</b> 12. desember 2018	<b>Sist endret:</b> 15. desember 2020

## 2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen inngår i den landsdekkende aksjonen for aktive deponier for ordinært avfall, i regi av Miljødirektoratet.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

### Inspeksjonstema

- Internkontroll
- Prosess og renseutstyr
- Mottakskontroll
- Sigevannshåndtering
- Avfall
- Utslipp til vann

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

Maren AS plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Statsforvalteren skal kunne avslutte saken, må Maren AS innen 31. januar 2024 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post ([sfagpost@statsforvalteren.no](mailto:sfagpost@statsforvalteren.no)) til Statsforvalteren i Agder v/Marit Solum og merker forsendelsen med saksnummer 2016/1394.

Vi ber dere også om å søke om endring av tillatelsen innen 31. januar 2024, jf. pkt. 7 om «Andre forhold».

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

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 4. oktober 2023. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll utført av Statsforvalteren 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 Maren AS bli ilagt et gebyr på kr 37 400,- 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 til Miljødirektoratet innen 3 uker, jf. §§ 28 og 29 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og adressert til Miljødirektoratet, men sendes via Statsforvalteren i Agder. Statsforvalteren vil vurdere endring av vedtaket eller sende saken videre til Miljødirektoratet for endelig vedtak. En 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. Innsyn**

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

#### **6. Avvik**

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

##### **Avvik 1**

Deponering av farlig avfall er ikke i tråd med kravene i tillatelsen.

##### **Avvik fra:**

Tillatelse av 15.12.2020 pkt. 3.2

**Beskrivelse av krav:**

Maren AS har tillatelse til årlig deponering av inntil 1400 tonn farlig avfall som tilfredsstillere kravene i avfallsforskriften kapittel 9 vedlegg II pkt. 2.3. Deponering av ulike fraksjoner farlig avfall skal skje i egne celler. Asbest skal deponeres i egen celle avsatt til dette formålet. Avfallet skal være emballert ved mottak, og skal umiddelbart overdekkes med hensiktsmessig materiale. Avfall fra sandblåsing (blåsesand) skal deponeres i egne celler der det ikke deponeres organisk avfall, og skal umiddelbart overdekkes med hensiktsmessig materiale for å unngå støv.

**Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:**

Maren AS deponerer blåsesand og asbestavfall på et eget område av deponiet avsatt til farlig avfall, men deponerer disse to fraksjonene i samme celle. Blåsesanden brukes delvis til tildekking av asbestavfallet, og Maren AS opplyste om at de ikke bruker annet dekkmateriale. Under inspeksjonen ble det observert emballert asbestavfall i cellen som ikke var tildekket, og flere løse trepaller var deponert sammen med asbestavfallet.



*Trepaller deponert sammen med asbestavfall, delvis uten tildekking.*

**Avvik 2**

Deponering av slam er ikke i tråd med kravene i tillatelsen og avfallsforskriften

**Avvik fra:**

Tillatelse av 15.12.2020 pkt. 3.3

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kapittel 9 § 9-4 pkt. 1 bokstav b, jf. § 9-11 og vedlegg 2 pkt. 1.1

**Beskrivelse av krav:**

I henhold til avfallsforskriften § 9-4 pkt. 1 bokstav b) er det ikke tillatt å deponere flytende avfall på deponiet. For å sikre at avfall som deponeres oppfyller kriteriene til avfallskvalitet som fremgår av deponiets tillatelse skal alt avfall basiskarakteriseres, jf. avfallsforskriften

§ 9-11 og vedlegg 2 pkt. 1.1. Basiskarakteriseringen skal bl.a. dokumentere avfallets opprinnelse, fysiske egenskaper og hvorvidt avfallet er farlig eller ikke-farlig.

**Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:**

Under inspeksjonen opplyste Maren AS om at slam fra eget renseanlegg nylig var deponert på et eget område. Slammet er væskeholdig og ble ikke avvannet før plassering på deponiet. Slammet var heller ikke overdekket for å hindre tilførsel av vann, og under inspeksjonen fremsto området hvor slammet var deponert som en lagune eller dam. Tilførsel av avfall med høyt vanninnhold danner unødig sigevann og kan føre til økt utvasking av miljøgifter fra deponiet. Flytende avfall skal derfor ikke deponeres. Virksomheten har ikke vurdert om slammet er farlig avfall etter kriteriene i avfallsforskriften kapittel 11 vedlegg 2, og har ikke gjennomført basiskarakterisering eller testing av slammet. Det er også tidligere deponert noen få andre avfallstyper som inneholdt en del vann i lagunen, men ikke de siste årene.



*Lagune med deponert slam fra renseanlegget.*

**Avvik 3**

Maren AS har hatt utslipp av potensielt oljeholdig vann.

**Avvik fra:**

Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 7  
Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 andre ledd pkt. 7

**Beskrivelse av krav:**

Ingen må ha, gjøre eller sette i verk noe som kan medføre fare for forurensning uten at det er lovlig etter forurensningsloven §§ 8 eller 9, eller tillatt etter vedtak i medhold av § 11. Avrenning fra vaskeplasser kan inneholde olje, og må derfor ofte renses før utslipp.

I henhold til internkontrollforskriften § 5 andre ledd pkt. 7 skal en virksomhet iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav i tillatelsen eller relevant lovverk. Rutinene skal kunne dokumenteres skriftlig.

**Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:**

Under tilsynet opplyste Maren AS om at dere har en vaskehall hvor dere vasker avfallsdunker, gravemaskin, sorteringsmaskin og hjullasteren som brukes på deponiet. Avrenning ledes til sigevannssystemet. Det er etablert oljeutskiller ved vaskehallen, men dere har ikke gjennomført vedlikehold eller tømming av oljeutskilleren. Det er heller ikke tatt prøver, og under inspeksjonen kunne ikke Maren AS dokumentere hva avrenningen fra vaskehallen inneholder. Se for øvrig pkt. 7 om «Andre forhold».

**Avvik 4**

Miljørisikovurderingen er mangelfull.

**Avvik fra:**

Tillatelse av 15.12.2020 pkt 2.9

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 andre ledd pkt. 6

**Beskrivelse av krav:**

I henhold til internkontrollforskriften § 5 andre ledd pkt. 6 skal en virksomhet kartlegge farer og problemer og på bakgrunn av denne vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene. Maren AS skal videre vite hvordan klimaendringer med hyppigere og kraftigere nedbør vil virke inn på deponiet, jf. tillatelsen pkt. 2.9. Vurderingen skal inngå i internkontrollen.

**Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:**

Maren AS har gjennomført en overordnet risikovurdering for anlegget samt en egen risikovurdering for ytre miljø. Risikovurderingen omfatter imidlertid ikke alle forhold som kan medføre fare for forurensning til ytre miljø, blant annet er ikke risikofaktorer knyttet til renseanlegget vurdert. Maren AS har heller ikke gjort noen vurdering av mulige effekter av klimaendringer og hvilken risiko disse vil kunne medføre for deponidriften.

**Avvik 5**

Utslippskontrollen er ikke i tråd med kravene i tillatelsen og avfallsforskriften.

**Avvik fra:**

Tillatelse av 15.12.2020 pkt. 3.11.3

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) § 9-14, jf. kap. 9 vedlegg III

**Beskrivelse av krav:**

Tillatelsen stiller krav om at Maren AS skal ha et overvåkingsprogram for sigevann, overflatevann og grunnvann. Minimumskrav til prøvetakings- og analysefrekvens fremgår av

tabellen i tillatelsen pkt. 3.11.3. Overflatevannets sammensetning skal analyseres minst kvartalsvis og grunnvannets sammensetning skal analyseres minst hver sjetten måned. Maren AS fikk i 2020 tillatelse til mottak og deponering av PFAS-holdige masser, og skal i tillegg analysere månedlig for alle relevante PFAS-forbindelser i sigevann og sigevannssediment.

#### **Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:**

For 2021 er det rapportert verdier av PFOS og PFOA fra åtte prøver av sigevannssedimentet, i 2022 er det registrert verdier fra syv prøvetakingsrunder. Dette er ikke i tråd med tillatelsens krav, som angir at relevante PFAS-forbindelser i sigevannssedimentet skal analyseres månedlig. I årsrapportene er det vist til enkelte driftsmessige eller klimatiske forhold ved deponiet og feil på prøvetakingsutstyr som årsak til at prøvetaking ikke har blitt gjennomført. Det er ikke gjort en vurdering av behov/mulighet for supplerende prøvetaking.

I henhold til kravene i tillatelsen og avfallsforskriften skal grunnvannets sammensetning analyseres minimum hver 6. måned og overflatevannets sammensetning analyseres minimum kvartalsvis. For 2021 og 2022 er det på grunn av lite vannføring rapportert resultater fra kun tre prøvetakingsrunder for prøvepunktet OVM3. Det er ikke gjort noen vurdering av behov/muligheter for supplerende prøvetaking.

Kravene i tillatelsen/avfallsforskriften er minimumskrav, og Maren AS sitt miljøkontrollprogram fra 2022 angir hyppigere prøvetakingsfrekvens enn forskriftens krav for både grunnvann (kvartalsvis overvåking) og overflatevann (4-6 prøver, avhengig av parameter). Den årlige rapporteringen viser at det ofte blir tatt færre prøver enn det som er fastsatt i miljøkontrollprogrammet. Maren AS har ikke vurdert behovet for å gjøre endringer i lokasjon av prøvepunkter eller andre tiltak.

## **7. Andre forhold**

Maren AS har en vaskehall hvor avrenningen ledes via oljeutskiller til sigevannsnettet, jf. avvik 3. Kapittel 15 i forurensningsforskriften regulerer utslipp og påslipp av oljeholdig avløpsvann fra virksomheter som har vaskeplass, servicehall o.l. Det er kommunen som gir tillatelse etter forurensningsforskriften kapittel 15, jf. § 15-2. Vi vurderer imidlertid at avrenning av oljeholdig vann fra vaskehallen er et påslipp til Maren AS sitt renseanlegg, og at det derfor er hensiktsmessig at dette reguleres i tillatelsen etter forurensningsloven og følges opp av Statsforvalteren gjennom rapportering fra utslippskontrollen. Vi ber om at dere sender inn søknad om å endre tillatelsen innen 31. januar 2024.

## **8. Dokumentunderlag**

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Statsforvalteren