



MILJØ-
DIREKTORATET

INSPEKSJONSRAPPORT

BAKER HUGHES NORGE AS AVD TANANGERVEGEN
Tanangervegen 501
4056 Tananger

Oslo, 3. juli 2015

Deres ref.:
Remmy Hopland

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
13/4215
Saksbehandler:
Henning Gøhtesen

Inspeksjonsrapport: Inspeksjon ved Baker Hughes Drilling Fluids, Mongstad base

Kontrollnummer: 2015.054.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Remmy Hopland

Fra Miljødirektoratet:
Henning Gøhtesen

Andre deltagere fra virksomheten:
Christian Enea

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:
Ole Stian Bockelie

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Baker Hughes Drilling Fluids, Mongstad base den 5. juni 2015. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen fem uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket 2 avvik og ga 2 anmerkninger under inspeksjonen.

Avvik:

- Det er mangler ved virksomhetens rapportering og deklarerer av farlig avfall
- Det gjennomføres ikke tilstandskontroller av alt utslippskritisk utstyr

Anmerkninger:

- Det foreligger ikke beregningsgrunnlag for finansiell sikkerhet
- Virksomhetens miljørisikovurdering har forbedringspunkt

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 4 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

3. juli 2015	Henning Gøhtesen	Einar Knutsen
dato	kontrollør	seksjonssjef
	Miljødirektoratet	

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Hordaland ved miljøvernavdelingen
- Lindås kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: BAKER HUGHES NORGE AS AVD TANANGERVEGEN	
Organisasjonsnr.: 974153033	Eies av: 980353273
Bransjenr. (NACE-kode): 09.101 - Boretjenester tilknyttet utvinning av råolje og naturgass	

Kontrollert enhet

Navn: Baker Hughes Drilling Fluids, Mongstad base	Anleggsnr.: 1263.0083.04
Kommune: Lindås	Fylke: Hordaland
Anleggsaktivitet: Farlig avfall - behandling	Risikoklasse: 2
Tillatelse gitt: 8. januar 2007	Sist endret: 14. desember 2010

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 Miljødirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år.

Inspeksjonstema

- internkontroll
- styringssystem
- risikovurdering
- beredskap
- Utslippskontroll
- avfallshåndtering
- farlig avfall
- tillatelse
- vedlikehold

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

Baker Hughes Drilling Fluids, Mongstad base plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Miljødirektoratet skal kunne avslutte saken, må Baker Hughes Drilling

Fluids, Mongstad base innen 15. september 2015 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (post@miljodir.no) til Miljødirektoratet v/Henning Gøhtesen.

4. Gebyr for virksomhet med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (jf. forurensningsforskriften § 39-6). Baker Hughes Drilling Fluids, Mongstad base er i tillatelsen plassert i risikoklasse 2. Dette betyr at dere skal betale kr. 15 900,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura ettersendes.

Miljødirektoratet viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

5. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på www.miljodirektoratet.no (jf. offentleglova).

6. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Det er mangler ved virksomhetens rapportering og deklarerer av farlig avfall

Avvik fra:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften) kapittel 11. Farlig avfall, § 11 12.

Tillatelse av 14.12.2010, vilkår 13.4

Kommentarer:

Virksomheten har i egenrapporten for 2014 angitt at det kun er levert én farlig avfallsfraksjon til godkjent mottak; 1036 tonn av avfallsstoffnummer 7144. Ved nærmere gjennomgang av Norbas (registeret over levert farlig avfall i Norge), så har vi følgende kommentarer:

- Det er manglende samsvar mellom egenrapporterte avfallsmengder og faktisk leverte. For avfallsstoffnummer 7144 fremgår det at det er levert bare 73530 kg i 2014 mot 1036 tonn i egenrapporten.
- Alle fraksjoner av farlig avfall som er levert fremgår ikke av egenrapporten. Det fremgår bl.a. av Norbas at det er levert totalt 182 840 kg av avfallsstoffnummer 7022 i 2014.
- Ved flere av deklarasjonsskjemaene er det oppgitt feil organisasjonsnummer. Hvis avfallsprodusenten er del av et konsern med flere produksjonssteder, er det enhetsnummeret (organisasjonsnummeret til den avfallsproduserende enhet) som skal brukes. For Baker Hughes Mongstad er dette 995 618 796.

Avvik 2

Det gjennomføres ikke tilstandskontroller av alt utslippskritisk utstyr

Avvik fra:

Tillatelse av 14.12.2010, vilkår 2.9

Forskrift om systematisk helse,- miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften), § 5 pkt. 7

Kommentarer:

Miljødirektoratet vil påpeke at rørgater og ventiler i tankfarmen ikke er lagt inn i virksomhetens vedlikeholdsprogram, men at det ble opplyst at arbeidet med å få det gjort var påbegynt og at det skulle være på plass i løpet av kort tid.

Miljødirektoratet påpeker at alt av utslippskritisk utstyr, på bakgrunn av en dokumentert risikovurdering i forhold til utslippsfare, skal være omfattet av en tilstrekkelig vedlikehold/kontroll både med hensyn på type inspeksjon og inspeksjonsintervaller. Det er forutsatt at dette programmet blir evaluert på bakgrunn av erfaringer og resultater fra de gjennomførte tilstandskontrollene

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Det foreligger ikke beregningsgrunnlag for finansiell sikkerhet

Kommentarer:

Selv om virksomheten per i dag ikke tar imot farlig avfall til behandling, og således ikke benytter seg av den tillatelsen som er gitt, så skal det likevel være etablert en sikkerhetsstillelse som dekker kostnader ved avhending av de potensielle mengder farlig avfall det er gitt tillatelse til å lagre.

Denne skal kunne brukes i forbindelse med en eventuell nedleggelse, stans eller ved betalingsproblemer, og skal dekke de kostnader som kan tenkes å oppstå sett i lys av hvilke typer farlig avfall som anlegget har tillatelse til å motta.

Virksomheten har etablert en slik sikkerhetsstillelse men det kunne ikke fremlegges et dokumentert beregningsgrunnlag som kvalitetssikrer at sikkerhetsstillelsen er tilfredsstillende stor nok.

Anmerkning 2

Virksomhetens miljørisikovurdering har forbedringspunkt

Kommentarer:

Under verifikasjonsrunden ble det observert at det lagres store mengder med IBC'er utendørs med ulike kjemikalier. Ett av dem var biocidet Milbio hvor det av sikkerhetsdatabladet fremkommer at stoffet i utgangspunktet ikke er miljøskadelig, men at det ikke utelukkes at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. Det ble opplyst fra virksomheten at det de seinere åra har vært en betydelig økning i bruken av dette kjemikalie, men at økte lagringsmengder utendørs ikke var grundig gjennomgått i gjeldene risikovurdering. Slik de stod lagret under tilsynet var det svært kort avstand til sluk for overflateavrenning.

8. Andre forhold

Virksomheten har tillatelse fra Miljødirektoratet til å ta i mot, lagre og behandle farlig avfall (oljeboreavfall), men opplyser at de pr. i dag ikke driver med denne type virksomhet. Det opplyses videre at det er lenge siden de tok imot denne type farlig avfall. De har således heller ingen utslipp til sjø jf. tillatelsens vilkår 5.1.

Virksomheten opplyser at de har planer om å installere nye alarmer med lys og lyd i tankfarmen med hensyn til fare for overfylling eller utilsiktede nivåendringer på tankene.

9. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) 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 Miljødirektoratet
- Pålegg/vedtak i korrespondanse mellom virksomheten og Miljødirektoratet