



Vakumentreprenøren AS  
Sødalsveien 6  
6520 FREI

## Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til tankrensing som medfører farlig avfall til Vakumentreprenøren AS i Kristiansund kommune

Fylkesmannen har ferdigbehandlet søknaden fra Vakumentreprenøren av 29.05.2013 og har besluttet å gi tillatelse til virksomheten etter forurensningsloven på visse vilkår. Tillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt.

Vi varslar at virksomheten skal betale et gebyr på kr. 12 000 for behandlingen av søknaden.

Vi viser til deres søknad av 29.05.2013 om tillatelse til tankrensing etter forurensningsloven.

Fylkesmannen gir med dette tillatelse til Vakumentreprenøren AS til å drive tankrensing som medfører farlig avfall på visse vilkår. Tillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt dette brev. Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. §§ 16 og 29 og jf. forskrift om gjenvinning og behandling av avfall § 11-6. Fylkesmannen har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis og ved fastsettingen av vilkårene lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre.

Tillatelsen omfatter ikke ordinær innsamling av farlig avfall, herunder tømning av oljeutskillere, eller mellomlagring av farlig avfall generert fra tankrensevirkosheten.

Denne tillatelsen kan senere endres i medhold av forurensningsloven § 18. Endringer skal være basert på skriftlig saksbehandling og en forsvarlig utredning av saken. En eventuell endringssøknad må derfor foreligge i god tid før endring ønskes gjennomført.

At forurensningen er tillatt, utelukker ikke erstatningsansvar for skade, ulemper eller tap forårsaket av forurensningen, jf forurensningsloven § 56.

I tillegg til de krav som følger av tillatelsen, plikter bedriften å overholde forurensningsloven og produktkontrollloven samt forskrifter som er hjemlet i disse lovene. Enkelte av forskriftene er nevnt i tillatelsen. For informasjon om øvrige regler som kan være aktuelle for bedriften, viser vi til [www.regelhjelp.no](http://www.regelhjelp.no).

Brudd på utslippstillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79. Også brudd på krav som følger direkte av forurensningsloven og produktkontrollloven samt forskrifter fastsatt i medhold av disse lovene, er straffbart.

## **Saksfremstilling og begrunnelse**

### Om saken

Vakumentreprenøren AS ble etablert i 2010 og driver innsamling av avfall, sugespyle oppdrag og tankrensing. De tilbyr tjenester til blant annet offshorerelatert industri, vedlikehold av vei og vann- og avløpssektoren. Selskapet har en maskinpark bestående av tørrsugere, vakumgravere og kombibiler (sugespyle) til å utføre arbeidet.

Tankrensingen består i at avfallet suges på bil med tette tanker og godkjente slanger for oppdraget. Det blir utført sikkerjobbanalyse og risikovurdering for hver tankvask. Selskapet har ingen mellomlager av avfall på sitt anlegg. Etter oppsamling kjøres avfallet til godkjent mottaks- eller behandlingsanlegg.

Vakumentreprenøren sendte søknad om tillatelse til tankrensing til Fylkesmannen i etterkant av tilsyn fra Miljødirektoratet 30.04.2013. Søknaden ble liggende på vent hos Fylkesmannen for å få en avklaring fra Miljødirektoratet om nødvendigheten av en slik tillatelse. Vi har nå fått forståelse av at vask og rengjøring av tanker som genererer farlig avfall regnes som håndtering av farlig avfall jf. § 11-6 i forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskrifta) og at det er Fylkesmannen som er myndighet for dette. Dette har kommet frem gjennom telefonsamtaler og e-postutvekslinger med Miljødirektoratet. Regelverket skal imidlertid endres i nær framtid. Miljødirektoratet har sendt forslag til endring av avfallsforskriftens kapittel 11 til Klima- og miljødepartementet 10.01.2014. Her foreslås det at kravet om separate tillatelser til innsamling av farlig avfall og tankrensing faller bort. Det foreslås innføring av krav til transport av farlig avfall som vil dekke behovet for tillatelse.

Fylkesmannen var 31.01.2014 på oppfølgingstilsyn hos Vakumentreprenøren AS. Virksomheten gjorde det klart at de ønsker en tillatelse fram til forskriften blir gjort gjeldene.

Virksomheten er i gang med å bygge egen vaskestasjon. Vaskeplassen har et tett system for vasking av tanker som genererer farlig avfall.

### Høring

Fylkesmannen mener at vedtaket om tillatelse til tankrensing vil være av mindre miljømessig betydning og har derfor ikke lagt saken ut på høring jf. § 36-7 i forurensningsforskriften. Dette begrunnes med at aktiviteten med tankrensing foregår på kundenes egne områder, og dette er allerede en pågående aktivitet, uavhengig av hvilke firma som får oppdragene.

### Fylkesmannens vurderinger

Virksomheten som tillates skal ikke gi noe utslipp til luft, vann eller grunn. Tankrensingen foregår i tette system, med små muligheter for spill eller uhell. Vilkårene som er satt i tillatelsen vil videre være med på å minske risikoen for utslipp ytterligere.

Fylkesmannen skal alltid vurdere om krav i fastsatt i *Forskrift om rammer for vannforvaltningen* (vannforskrifta) er til hinder for å gi tillatelse etter forurensningslova. I dette tilfellet er det ingen bestemt vannforekomst knyttet til virksomheten, og

vannforekomsten vil variere fra oppdrag til oppdrag. Vi vurderer det som liten risiko for at virksomheten kan generere utslipp som vil redusere tilstanden i en vannforekomst.

Søknaden er vurdert etter *Lov om forvaltning av naturens mangfold* (naturmangfoldloven) §§ 8-12. Kunnskapsgrunnlaget i saka er vurdert som tilfredsstillende. Vi kan ikke se at føre-var-prinsippet eller økosystemtilnærming av samla belastning er relevant for denne saken. Det er stilt rimelige vilkår i forhold til tilgjengelige og miljøforsvarlige driftsmetoder. Vi kan ikke se at aktiviteten vil komme i konflikt med naturmangfoldloven.

### Konklusjon

Fylkesmannen gir tillatelse til vask og rengjøring av tanker som har inneholdt farlig stoff eller farlig avfall etter fastsatte vilkår. Vilkårene som er satt i tillatelsen vil bidra til at aktiviteten vil skje forsvarlig uten fare for utslipp.

På bakgrunn av fastsatte vilkår mener Fylkesmannen at virksomheten det er gitt tillatelse til ikke vil kunne føre til uakseptabel forurensning.

### **Varsel om gebyr**

Vi viser til *Forskrift om begrenning av forurensning* (forurensningsforskriften) kapittel 39 om gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser mv. Virksomheten vil bli plassert under gebyrsats 4, jf. forurensningsforskriften § 39-3, jf. § 39-4. Omfanget av behandlingen av søknaden er noe redusert, blant annet fordi det ikke ble nødvendig med høring av søknaden. Vi reduserer derfor gebyrsatsen jf. § 39-10 i samme forskrift og varsler at virksomheten skal betale et gebyr på kr 12 000 for saksbehandlingen. Vedtak om gebyr vil bli fått før faktura blir sendt ut av Miljødirektoratet. I vedtaket vil det bli opplyst om klageadgang.

Reglene om innkreving av gebyrer til statskassen for Fylkesmannens konsesjonsbehandlinger og kontroller finnes i forurensningsforskriften kapittel 39 og kan leses på [www.lovdatab.no](http://www.lovdatab.no). Papirversjon av forskriften kan fås ved henvendelse til Fylkesmannen.

### **Klageadgang**

Vedtaket, herunder også plasseringen i gebyrklasse, kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra underretning om vedtak er kommet fram eller fra vedkommende fikk eller burde skaffet seg kjennskap til vedtaket. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Fylkesmannen i Møre og Romsdal.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Fylkesmannen eller Miljødirektoratet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om gjennomføring kan ikke påklages.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Nærmere opplysninger om dette fås ved henvendelse til Fylkesmannen. Øvrige opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken vil Fylkesmannen også kunne gi på forespørsel.

## **Offentliggjøring av tillatelsen**

Fylkesmannen vil kunngjøre vedtaket på sine nettsider [www.fylkesmannen.no/mr](http://www.fylkesmannen.no/mr).

Med hilsen

Linda Aaram (e.f.)  
kst. miljøverndirektør

Anne Melbø

*Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.*

Vedlegg:

- 1 Tillatelse etter forurensningsloven til å drive tankrensing som medfører farlig avfall for Vakumentreprenøren AS

Kopi:

Miljødirektoratet	Postboks 5672 Sluppen	7485	TRONDHEIM
Kristiansund kommune	Rådhuset	6509	Kristiansund



## Tillatelse etter forurensningsloven til å drive tankrensing som medfører farlig avfall for Vakumentreprenøren AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. §§ 16 og 29 og jf. forskrift om gjenvinning og behandling av avfall § 11-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 29.05.2013 samt opplysninger fremkommet under tilsyn hos virksomheten. Vilkårene framgår på side 2 til og med side 6.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

Bedriften må på forhånd avklare skriftlig med Fylkesmannen i Møre og Romsdal endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen som kan ha miljømessig betydning.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal bedriften sende Fylkesmannen en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at vi kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

### Bedriftsdata:

Bedrift	Vakumentreprenøren AS
Beliggenhet/gateadresse	Sødalsveien 6
Postadresse	6520 FREI
Kommune	Kristiansund
Org. nummer (bedrift)	995822792
NACE-kode og bransje	37.00 – Oppsamling og behandling av avløpsvann

### Fylkesmannens referanser

Saksnummer	Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse <sup>1</sup>
2013/3382	2014.112.T	1505.0085.02	4

Tillatelse gitt: 18.02.2014	Endringsnummer:	Sist endret:
Linda Aaram kst. miljøverndirektør		Anne Melbø fagansvarlig
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.</i>		

<sup>1</sup> Jf Forurensningsforskriftens kapittel 39 Gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven.

## **1. Produksjonsforhold/utslippsforhold**

### **1.1. Rammer for virksomheten**

Tillatelsen omfatter tankrensing, dvs. rengjøring av tanker eller lignende innretning med tilhørende rør, der rengjøringen medfører at det oppstår farlig avfall. Det forutsettes at bedriften etableres og drives slik som er beskrevet i søknad av 29.05.2013. Ved planer om vesentlige endringer, inkludert utskifting av relevant utstyr, skal det gis beskjed til Fylkesmannen.

Tillatelsen omfatter ikke ordinær innsamling av farlig avfall, herunder tømning av oljeutskillere, eller mellomlagring av farlig avfall generert fra tankrensevirksomheten.

## **2. Generelle vilkår**

### **2.1 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig**

All forurensning fra bedriften, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter bedriften å redusere sine utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår er satt uttrykkelig grenser for. Stoffene på prioritetslisten, oppført i vedlegg 1, er blant de mest helse- og miljøfarlige stoffene som er i bruk. Utslipp av disse stoffene er bare tillatt dersom de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning. Virksomheten skal være spesielt oppmerksom på eventuell fare for utslipp av stoffene på prioritetslisten.

### **2.2. Tiltak ved økt forurensningsfare**

Dersom det som følge av unormale driftsforhold eller av andre grunner oppstår fare for økt forurensning, plikter bedriften å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Bedriften skal så snart som mulig informere Fylkesmannen om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal varsles iht. pkt 10.4.

### **2.3. Internkontroll**

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette<sup>2</sup>. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

### **2.4. Krav til kompetanse**

Alle som håndterer farlig avfall i bedriften skal ha dokumentert opplæring i slik håndtering. Bedriften skal råde over tilstrekkelig kompetanse til å vurdere miljørisiko for sin virksomhet.

---

<sup>2</sup> Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften) av 06.12.1996 nr. 1127.

## **2.5 Plikt til forebyggende vedlikehold**

For å unngå utilsiktede utslipp skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System/rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert. (Jf. Internkontrollforskriften § 5 punkt 7)

## **2.6 Journalføring**

Tankrenser skal føre journal over aktiviteten. Av journalen skal fremgå dato for tankrensing, deklarasjonsnummer, avfallsprodusent, avfallstype, fareklasse og mengde avfall. Det skal også noteres i journalen når og hvor det farlige avfallet er levert. Journalen skal være lett tilgjengelig ved inspeksjon.

# **3. Krav til tankrensing**

## **3.1 Informasjon om innhold**

Bedriften skal kreve skriftlig dokumentasjon med hensyn til hvilken type kjemikalie eller avfall som har vært på tanken som skal rengjøres.

## **3.2. Håndtering av farlig avfall**

Ved rensing av tanker som gir farlig avfall er virksomheten som disponerer tanken avfallseier fram til levering til godkjent mottak. Det må foreligge en avtale om levering mellom avfallseier og godkjent mottak, og deklarasjonsskjema skal være ferdig utfylt, før tankrensningen kan starte. Deklarasjonsskjema skal følge med til godkjent mottak. Avfallet skal leveres til godkjent mottak uten unødig opphold, og senest innen 24 timer.

Håndtering av farlig avfall skal foregå slik at forurensings ikke oppstår. Farlig avfall skal ikke blandes med annet avfall. Som en hovedregel gjelder at sammenblanding av farlig avfall ikke er tillatt. Oppsamlet spill og vann som er forurenset med farlig avfall skal håndteres som farlig avfall.

## **3.3. Håndtering av vaskevann**

Rester og vaskevann fra taker som har inneholdt farlige kjemikalier eller farlig avfall skal samles opp og leveres som farlig avfall til godkjent mottak. Dette gjelder også vaskevann fra tank på biler som har fraktet det farlige avfallet.

# **4. Utslipp til vann**

## **4.1. Utslippsbegrensninger**

Bedriften skal sørge for at håndteringen av avfall ikke medfører forurensende utslipp til vann ved søl og lekkasjer og andre lignende diffuse utslipp.

Oljekonsentrasjonen i utslippet fra oljeutskillere skal ikke overstige 50 mg/l.

## **4.2. Utslippsreducerende tiltak, renseanlegg m.m.**

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder, vask av biler eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeavskiller eller tilsvarende rensenhet, slik at utslippsgrenser fastsatt i pkt. 4.1 overholdes. Nedstrøms for oljeutskilleren skal det være en inspeksjons- og

kontrollkum som gir muligheter for å ta prøver av avløpsvannet uten at det er nødvendig å stige ned.

Virksomheten plikter å ha best mulig drift av egne renseinstallasjoner. Dette omfatter både å ha kontroll med at renseinstallasjoner har tilstrekkelig kapasitet til å behandle de faktiske belastninger, og at det benyttes optimale driftsbetingelser.

### **4.3. Overflatevann**

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet.

### **4.5. Sanitæravløpsvann**

Bedriften plikter å følge de krav kommunen stiller for utslipp av sanitæravløpsvann.

Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunens rett til å stille krav ved eventuell tilknytning til kommunalt nett.

## **5. Utslipp til luft**

Diffuse utslipp til luft, for eksempel fra lagerområder og områder for lossing/lasting, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig.

## **6. Grunnforurensning og forurensede sedimenter**

Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke finner sted utslipp til grunnen som kan medføre nevneverdige skader eller ulemper for miljøet.

Bedriften plikter å holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensede sedimenter utenfor, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Graving, mudring eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn eller forurensede sedimenter, trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommunen.<sup>3</sup>

## **7. Kjemikalier**

Med kjemikalier menes her kjemiske stoffer og stoffblandinger som brukes i virksomheten, både som råstoff i prosess og som hjelpekjemikalier, for eksempel begroingshindrende midler, vaskemidler, hydraulikkvæsker, brannbekjempningsmidler.

For kjemikalier som benyttes på en slik måte at det kan medføre fare for forurensning, skal bedriften dokumentere at den har foretatt en vurdering av kjemikalienes helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 2.3 om internkontroll.

Bedriften plikter å etablere et dokumentert system for substitusjon av kjemikalier. Det skal foretas en løpende vurdering av faren for skadelige effekter på helse og miljø forårsaket av de

---

<sup>3</sup> Jf Forurensningsforskriftens kapittel 2 Opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider



kjemikalier som benyttes, og av om alternativer finnes. Skadelige effekter knyttet til produksjon, bruk og endelig disponering av produktet, skal vurderes. Der bedre alternativer finnes, plikter bedriften å benytte disse så langt dette kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe.<sup>4</sup>

Stoffer alene, i stoffblandinger og/eller i produkter, skal ikke framstilles, bringes i omsetning, eller brukes uten at de er i overensstemmelse med kravene i REACH-regelverket.<sup>5</sup>

## 8. Støy

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

Dag (kl. 07-19) L <sub>pAekv</sub> 12h	Kveld (kl.19-23) L <sub>pAekv</sub> 4h	Natt (kl. 23-07) L <sub>pAekv</sub> 8h	Søn- /helligdager (kl. 07-23) L <sub>pAekv</sub> 16h	Natt (kl. 23-07) L <sub>A1</sub>
55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	60 dB(A)

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

## 9. Avfall fra driften av anlegget

Bedriften plikter å sørge for at all håndtering av produsert avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften.

Dersom virksomheten medfører at det oppstår avfall eller farlig avfall som bedriften selv ikke kan håndtere på lovlig måte, skal dette avfallet leveres videre til mottak eller behandlingsanlegg med nødvendige tillatelser senest ett år etter at det er produsert.

## 10. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

### 10.1. Miljørisikoanalyse

Bedriften skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Bedriften skal vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader inne på bedriftens område eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

<sup>4</sup> Jf Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) § 3a av 11.06. 1979 nr. 79.

<sup>5</sup> Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) av 30. 05. 2008 nr. 516.

Bedriften skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

### **10.2. Forebyggende tiltak**

På basis av miljørisikoanalysen skal bedriften iverksette risikoreducerende tiltak. Både sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak skal vurderes. Bedriften skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

### **10.3. Etablering av beredskap**

Bedriften skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreducerende tiltakene, om nødvendig, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Beredskapen mot akutt forurensning skal øves minimum en gang pr. år.

### **10.4. Varsling av akutt forurensning**

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift<sup>6</sup>. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i slike tilfeller.

## **11. Målinger og rapportering**

### **11.1 Kontrollmålinger**

Bedriften skal gjennomføre kontrollmålinger av oljeinnholdet i utslippet fra oljeutskilleren e.l. rensinnretning. Formålet med målingene er å dokumentere at krav i pkt. 4.1 overholdes. Bedriftens kontroll av egne utslipp skal være kvalitetssikret. Analysen skal utføres av akreditert laboratorie. Målingene skal gjennomføres minst 4 ganger i året, en gang pr. kvartal. Måleprogrammet skal inngå i bedriftens internkontrollsystem.

## **13. Eierskifte**

Hvis bedriften overdras til ny eier, skal melding sendes Fylkesmannen så snart som mulig og senest 1 måned etter eierskiftet.

## **14. Nedleggelse og stans i virksomheten**

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen.

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til Fylkesmannen i god tid før start er planlagt.

## **19. Tilsyn**

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.

---

<sup>6</sup> Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07. 1992, nr. 1269.

## VEDLEGG 1 : Liste over prioriterte miljøgifter, jf punkt 2.1.

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt 4.1. eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

### Metaller og metallforbindelser:

	Forkortelser
<b>Arsen</b> og arsenforbindelser	As og As-forbindelser
<b>Bly</b> og blyforbindelser	Pb og Pb-forbindelser
<b>Kadmium</b> og kadmiumforbindelser	Cd og Cd-forbindelser
<b>Krom</b> og kromforbindelser	Cr og Cr-forbindelser
<b>Kvikksølv</b> og kvikksølvforbindelser	Hg og Hg-forbindelser

### Organiske forbindelser:

	Vanlige forkortelser
<b>Bromerte flammehemmere:</b>	
Penta-bromdifenyleter (difenyleter, pentabromderivat)	Penta-BDE
Okta-bromdifenyleter (defenyleter, oktabromderivat)	Okta-BDE, octa-BDE
Deka-bromdifenyleter (bis(pentabromfenyl)eter)	Deka-BDE, deca-BDE
Heksabromcyclohexan	HBCDD
Tetrabrombisfenol A (2,2',6,6'-tetrabromo-4,4' isopropyliden difenol)	TBBPA
<b>Klorholdige organiske forbindelser</b>	
1,2-Dikloretan	EDC
Klorerte dioksiner og furaner	Dioksiner, PCDD/PCDF
Heksaklorbenzen	HCB
Kortkjedete klorparafiner C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> (kloralkaner C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )	SCCP
Mellomkjedete klorparafiner C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> (kloralkaner C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> )	MCCP
Klorerte alkylbenzener	KAB
Pentaklorfenol	PCF, PCP
Polyklorerte bifenyler	PCB
Tensidene:	
Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloretan	PER
Triklorretan	TRI
Trikloran (2,4,4'-Trichloro-2'-hydroxydiphenyl ether)	
<b>Nitromuskforbindelser:</b>	
Muskxylen	
<b>Alkylfenoler og alkylfenoletoksylater:</b>	
Nonylfenol og nonylfenoletoksylater	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksylater	OF, OP, OFE, OPE
Dodecylfenol m. isomerer	
2,4,6-tri-tert-butylfenol	
<b>Polyfluorerte organiske forbindelser (PFCs)</b>	
Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre	(PFOA)
<b>Tinnorganiske forbindelser:</b>	
Tributyltinn	TBT
Trifenylyltinn	TFT, TPT
<b>Polysykliske aromatiske hydrokarboner</b>	PAH
Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Bisfenol A	BPA
Dekametylsyklopentasiloksan	D5