



OMLAND TANKRENOVASJON AS
Tjemslandshagen 97
4360 VARHAUG

Kontakt saksbehandler

Johan Tore Rødland, 51 56 89 38

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til mottak og mellomagring av slam fra sandfangkummer

Fylkesmannen oversender herved vedtak om tillatelse etter forurensningsloven § 11 for Omland Tankrenovasjon AS, jf. § 16. Vi fatter samtidig vedtak om å benytte gebyrsats 8 tilsvarende kr.9800,- for Fylkesmannens saksbehandling av søknaden, jf. Forurensningsforskriften § 39-4.

Omdal Tankrenovasjon AS har 20.06.2019 søkt Fylkesmannen om tillatelse etter forurensningsloven for mottak og mellomagring av slam fra sandfangkummer på privat og kommunalt overvannsnett.

Anlegget er lokalisert på gnr.30 bnr.10 på Gausland i Hå kommune. Søknaden er vedlagt leieavtale med Sandnes & Jærbetong AS.

Historikk ved anlegget

Det aktuelle anlegget har tidligere blitt benyttet til samme formål.

Fylkesmannen ga 05.03.2015 SJT Miljø AS *Tillatelse etter forurensningsloven til mottak og mellomagring av slam fra overvannsnett samt sementpulver fra offshorevirksomhet*, tillatelsesnummer 2015.0102.T Hensikten med å mellomagre slammet var å foreta en avvanning av slammet før det ble levert til lovlig mottak ved deponi på Svåheia i Eigersund.

Søknaden til SJT Miljø AS ble lagt ut til ordinær høring. Vi mottok uttalelser fra Hå kommune og IVAR IKS, som anbefalte grenseverdier for avløpsvannet før påslipp til kommunalt nett. Vi la uttalelsene til grunn ved fastsetting av vilkår i tillatelsen.

SJT Miljø AS solgte i 2018 sin virksomhet i Rogaland til JTR Gruppen AS, men inngikk som deleier av JTR Gruppen AS. Sistnevnte fortsatte driften ved mottaket basert på tillatelsen til SJT Miljø AS, men sendte aldri inn formell søknad om at tillatelsen til driften av anlegget ble overført til ny virksomhet.

På bakgrunn av mottatte bekymringsmeldinger vedrørende driften gjennomførte Fylkesmannen en uanmeldt kontroll ved anlegget 29.11.2018. Det framkom da at JTR Gruppen AS i tillegg til sandfangslam fra overvannsnett også hadde tatt imot fettholdig slam fra andre kilder ved anlegget.



Etter en del korrespondanse mellom Fylkesmannen, JTR Gruppe AS og SJT Miljø AS fattet vi 06.06.2019 vedtak om tilbakekalling av tillatelsen.

Vurdering av søknaden fra Omland Tankrenovasjon AS

Omland Tankrenovasjon AS har 20.06.2019 søkt om tillatelse til å gjenoppta bruken av det aktuelle anlegget til mottak og mellomlagring av sandfangslam. Etter avvanning skal slammassene på samme måte som tidligere leveres til lovlig deponi på Svåheia, Eigersund kommune

Søknaden fra Omland Tankrenovasjon AS er i prinsippet en søknad om ny tillatelse og ikke en søknad om overføring av eksisterende tillatelse, i og med tillatelsen gitt til SJT Miljø AS formelt er trukket tilbake. Vedtaket om tillatelse er derfor hjemlet i forurensningsloven § 16, og ikke som en endring hjemlet i § 18.

I praksis innebærer den nye tillatelsen en tilnærmet videreføring av vilkårene i den tidligere tillatelsen gitt til SJT Miljø AS, men med redusert årlig ramme og uten tillegget som omfattet sementpulver. Volumet av avløpsvannet som går til kommunalt nett vil dermed reduseres.

Fylkesmannen har derfor vurdert det unødvendig å legge søknaden ut til offentlig gjennomsyn, men vil etterkunngjøre vedtaket om tillatelse i Jærbladet med henvisning til saksdokumenter og tillatelse utlagt på våre nettsider.

Utkast til tillatelse har vært oversendt Omland Tankrenovasjon AS for eventuell kommentering. Vi har ikke mottatt kommentarer innen fristen på 2 uker.

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven

Fylkesmannen finner etter en samlet vurdering av fordeler og ulemper ved omsøkt tiltak, jf. forurensningsloven § 11, at Omland Tankrenovasjon AS etter søknad får tillatelse etter forurensningsloven til mottak og mellomlagring av slam fra sandfangkummer på kommunalt og privat overvannsnett.

Tillatelsen har i samsvar med søknaden en årlig ramme på mellomlagring av 1000 tonn slam. Samtidig lagring skal ikke overstige 50 tonn.

Vedtak om fastsetting gebyrsats for saksbehandlingen

Fylkesmannen viser til vårt varsel om valg av gebyrsats datert 09.07.2019. Vi varslet i brevet at vi ville fatte vedtak om å benytte gebyrsats 8, tilsvarende NOK 9 800 for Fylkesmannens saksbehandling, jf. forurensningsforskriften § 39-4.

Gebyrene skal samlet sett ikke overstige forurensningsmyndighetens kostnader ved saksbehandlingen. Forurensningsmyndigheten vedtar hvilken gebyrsats som skal gjelde i det enkelte tilfelle. Ved fastsettelse av gebyrsats skal forventet ressursforbruk knyttet til saksbehandlingen eller kontrolltiltaket legges til grunn.

I og med tillatelsen bygger på tidligere tillatelse gitt til SJT Miljø AS og ikke har vært sendt ut på høring, utgjør Fylkesmannens saksbehandling kun 2-3 dagsverk.

Fylkesmannen har ikke mottatt kommentarer til varselet innen fristen på 2 uker, og fatter herved følgende vedtak:



Omland Tankrenovasjon AS, Hå kommune, skal betale gebyr etter sats 8 i forurensningsforskriften § 39-4 for Fylkesmannens behandling av virksomhetens søknad om tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. § 16.

Gebysats 8 utgjør per 2019 NOK 9 800.

Miljødirektoratet vil ettersende faktura med innbetalingsblankett. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Frister

Tabellen nedenfor gir oversikt over frister for gjennomføring av tiltak som tillatelsen krever. Virksomheten skal innen fristen oversende Fylkesmannen dokumentasjon som viser at tiltakene er gjennomført.

| Tiltak | Frist | Henvisning til vilkår |
|--------------------------------|------------|-----------------------|
| Oppdatert miljørisikovurdering | 30.11.2019 | 10.1 |
| Måleprogram utslippskontroll | 30.11.2019 | 11.1, 11.2, 13.2 |

Klagerett

Vedtaket, herunder vedtaket om valg av gebysats, kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra melding om vedtaket 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 Fylkesmannen.

Med hilsen

Per Kristian Austbø
fung. fylkesmiljøvernssjef

Johan Tore Rødland
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg

- 1 Tillatelse etter forurensningsloven til mottak og mellomlagring av slam fra sandfangkummer på overvannsnett

Kopi til:

| | | | |
|------------------------|---------------------|------|-----------|
| IVAR IKS | Postboks 8134 Forus | 4069 | STAVANGER |
| SANDNES & JÆRBETONG AS | Bjoavegen 191 | 5582 | ØLENSVÅG |
| Hå kommune | Postboks 24 | 4368 | Varhaug |
| SVAACHEIA AVFALL AS | Sokndalsveien 1165 | 4372 | EGERSUND |



Omland Tankrenovasjon AS - Tillatelse etter forurensningsloven til mottak og mellomlagring av slam fra overvannsnett

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jfr. §§ 16 og 29. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 20.6.2019 samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden. Vilkårene framgår på side 2 til og med side 10.

Tillatelsen omfatter samlet utslipp fra mottak og mellomlagring av sandslam fra sandfangkummer på privat og kommunalt overvannsnett.

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

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

Bedriftsdata

| | |
|--|---|
| Bedrift | Omland Tankrenovasjon AS |
| Beliggenhet/gateadresse | Gudmestadvegen 371, 4365 Nærbø |
| Postadresse | Tjemslandshagen 97, 4360 Varhaug |
| Kommune og fylke | 1119 Hå, Rogaland |
| Org. nummer (bedrift) | 915 308 597 (eies av 915 294 693) |
| Gårds- og bruksnummer | Gnr.30, Bnr.10 |
| NACE-kode og bransje | 37.000 Oppsamling og behandling av avløpsvann |
| Kategori for virksomheten ¹ | Ikke IPPC-virksomhet |

Miljødirektoratets referanser

| | | |
|-------------------|---------------|---------------------------|
| Tillatelsesnummer | Anleggsnummer | Risikoklasse ² |
| 2019.0655.T | 1119.0039.02 | 4 |

| | | |
|---|-----------------|--------------------------------------|
| Tillatelse gitt: 24.07.2019 | Endringsnummer: | Sist endret: |
| Per Kristian Austbø fung. fylkesmiljøvernssjef | | Johan Tore Rødland senioringeniør |

¹ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

² Jf Forurensningsforskriftens kapittel 39 om gebyr til statskassen for Statens forurensningstilsyns arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven

1. Produksjonsforhold/utslippsforhold

Tillatelsen gjelder forurensning fra et årlig mottak inntil 1 000 tonn sandslam fra sandfangkummer på privat og kommunalt overvannsnett. Mengde mellomlagret samtidig skal ikke overstige 50 tonn.

Ved vesentlige endringer skal bedriften søke om endring av tillatelsen, selv om utslippene ligger innenfor de fastsatte grensene.

2. Generelle vilkår

2.1. Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsens pkt. 3 flg. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble fremlagt i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet. Dette gjelder likevel ikke utslipp av prioriterte stoffer oppført i vedlegg 1. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt. 3 flg. eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

2.2. Plikt til å overholde grenseverdier

Alle grenseverdier skal overholdes innenfor de fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor de fastsatte midlingstidene skal ikke avvike fra hva som følger av normal drift i en slik grad at de kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

2.3 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 i pkt 3 flg. uttrykkelig er satt grenser for.

For produksjonsprosesser der utslippene er proporsjonale med produksjonsmengde, skal eventuell reduksjon av produksjonsnivået i forhold til det som er lagt til grunn i forbindelse med saksbehandlingen, medføre en tilsvarende reduksjon i utslippene.

2.4 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og 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 7³).

³ Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

2.5 Tiltaksplikt 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.

2.6. Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette⁴. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Virksomhetens rutiner for mottakskontroll, måleprogram for utslipp fra oljeutskiller og utarbeiding av årsrapport i henhold til søknaden skal inngå i internkontrollen.

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.

3. Utslipp til vann

3.1. Utslippsbegrensninger

Følgende utslippsbegrensninger gjelder:

| Utslippskomponent | Utslippskilde | Utslippsgrense (mg/l) | Gjelder fra |
|-------------------|---------------|-----------------------|-------------|
| | | Midlingstid: døgn | |
| Bly (Pb) | Oljeutskiller | 0,05 | 01.01.2020 |
| Kadmium (Cd) | Oljeutskiller | 0,002 | 01.01.2020 |
| Kobber (Cu) | Oljeutskiller | 0,2 | 01.01.2020 |
| Krom (Cr-tot) | Oljeutskiller | 0,05 | 01.01.2020 |
| Kvikksølv (Hg) | Oljeutskiller | 0,002 | 01.01.2020 |
| Nikkel (Ni) | Oljeutskiller | 0,05 | 01.01.2020 |
| Sink (Zn) | Oljeutskiller | 0,5 | 01.01.2020 |
| Olje | Oljeutskiller | 50 | 01.01.2020 |

Virksomheten skal ha et system for mengdemåling av prosessvannet.

Vannforbruket generelt skal begrenses i så stor grad som mulig. Lagertanker og lignende må bygges på en slik måte at eventuelle uhell ikke medfører utslipp til ytre miljø.

Utslipp av avløpsvann skal behandles i samsvar med de krav som kommunen setter. Kommunen har rett til å kreve inn avgifter og stille krav til beskyttelse av ledningsnett, renseanlegg m.m.

⁴ Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

3.2. Utslippsreducerende tiltak, renseanlegg m.m.

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeavskiller eller tilsvarende rensenhet, jf. forurensningsforskriften kapittel 15.

3.3. Utslippssted for prosessavløp

Det må installeres målekum eller lignende på utslippsledningen slik at det kan utføres reelle utslippsmålinger.

3.4. Kjølevann

Virksomheten har ikke kjølevann

3.5. Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet. Overflatevann skal ikke ledes til samme oljeutskiller som håndterer avløpsvann fra avvanning av sandfangslam.

3.6. Sanitæravløpsvann

Rensing og utslipp av sanitært avløpsvann skal være i henhold til krav fastsatt av Hå kommune.

4. Utslipp til luft

Bedriften har ikke utslipp av prosessluft, men det kan ikke utelukkes at tømning, mellomlagring og viderelevering av slam fra sandfangkummer kan medføre diffuse utslipp av lukt, jf. punkt 4.1.

4.1. Utslipp av lukt.

Lukt fra slambehandlingsanlegg, pumpestasjoner, overløp, kummer og eventuelle lufteinnetninger skal være så lav at det ikke er til vesentlig sjenanse for naboer og brukere av nærområdet.

Virksomheten skal ha oversikt over kilder og vurdere behovet for tiltak og eventuelt effekten av gjennomførte luktreduserende tiltak.

Bedriften skal ha et system for registrering og oppfølging av eventuelle klager på lukt.

4.2. Utslipp av støv m.m.

Aktivitetene skal være lagt opp på en slik måte at støv ikke slippes ut til omgivelsene.

5. 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 Fylkesmannen varsles om dette.

Graving eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommunen⁵/Miljødirektoratet.

6. 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 kjemikaliens helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 2.6 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 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.⁶

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-regelverket⁷ og andre regelverk som gjelder for kjemikalier

7. Støy

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

| Dag (kl. 07-19) $L_{pAekv12h}$ | Kveld (kl.19-23) $L_{pAekv4h}$ | Natt (kl. 23-07) $L_{pAekv8h}$ | Søn-/helligdager (kl. 07-23) $L_{pAeq16h}$ | Natt (kl. 23-07) L_{A1} |
|--|--|--|--|-------------------------------------|
| 55 dB(A) | 50 dB(A) | 45 dB(A) | 50 dB(A) | 60 dB(A) |

Støygrensene gjelder all støy fra den ordinære driften av anlegget, inkludert intern transport på området og lossing/lasting av sandslam, sementpulver etc. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport er likevel ikke omfattet av grensene.

Støygrensene gjelder ikke for ny bebyggelse av forannevnte type som blir etablert på steder der støybidraget fra bedriften overskrider eller forventes å kunne overskride fastsatte grenser i tillatelsen.

⁵ Jf Forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

⁶ Jf Produktkontrollloven av 11.06.1979 nr. 79 § 3a

⁷ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) av 30. mai 2008.

8. Energi

8.1. Energiledelse

Bedriften skal ha rutiner i sin internkontroll for regelmessig vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå en mest mulig energieffektiv drift av mottaksanlegget.

9. Avfall

9.1 Generelle krav

Bedriften plikter så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper å unngå at det dannes avfall som følge av virksomheten. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig.

Bedriften plikter å sørge for at all håndtering av avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften⁸.

10. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

10.1. Miljørisikoanalyse

Bedriften skal gjennomføre miljørisikoanalyse av virksomheten. 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 endrete produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

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 risikoreduserende tiltak. Både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende 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 risikoreduserende tiltakene, om nødvendig, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer.

10.4. Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁹. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i slike tilfeller.

⁸ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004, nr. 930.

⁹ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

11. Utslippskontroll og rapportering til Fylkesmannen

11.1. Måling og beregning av utslipp

Bedriften skal gjennomføre målinger av sine utslipp til vann.

Dersom Fylkesmannen på et senere tidspunkt finner det påkrevet, kan virksomheten også pålegges å måle eller beregne utslipp til luft.

Målinger omfatter volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning.

Målinger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp og skal som et minimum omfatte:

- komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier i tillatelsen, forskrifter og påslippsavtale med Hå kommune
- andre komponenter som er omfattet av rapporteringsplikten i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenkontrollrapportering. Veilederen er lagt ut på www.miljodirektoratet.no.

Bedriften skal ha et måleprogram som inngår i bedriftens dokumenterte internkontroll.

11.2. Måleprogram

Når bedriften utarbeider måleprogrammet, skal den:

- velge prøvetakingsfrekvenser som gir representative prøver
- vurdere usikkerhetsbidragene ved de forskjellige trinn i målingene (volumstrømsmåling - prøvetaking – analyse – beregning) og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå

Måleprogrammet skal beskrive de forskjellige trinnene i målingene og begrunne valgte metoder. Valgt frekvens for tredjepartskontroll og for deltakelse i ringtester skal også fremgå av måleprogrammet. Det skal gå fram av måleprogrammet hvilke usikkerhetsbidrag de ulike trinnene gir.

11.3. Kvalitetssikring av målingene

Bedriften er ansvarlig for at metoder og utførelser er forsvarlig kvalitetssikret bl.a. ved å:

- utføre målingene etter Norsk standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonal standard benyttes. Fylkesmannen kan videre godta at annen metode benyttes dersom særlige hensyn tilsier det.
- bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne. Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten.
- delta i ringtester for de parametrene som er regulert gjennom grenseverdier når bedriften selv analyserer
- jevnlig verifisere egne målinger med tredjepartskontroll for de parametrene som er regulert gjennom grenseverdier

11.4. Rapportering til Fylkesmannen

Bedriften er ikke underlagt krav om årlig rapportering til Fylkesmannen. All internkontroll-dokumentasjon skal tas vare på i minst 5 år og være tilgjengelig ved kontroll eller på forespørsel fra Fylkesmannen.

Eventuell årlig rapportering til Hå kommune eller IVAR reguleres av påslippsavtale mellom virksomheten og kommunen.

13. Undersøkelser og utredninger

13.1 Utarbeidelse av støysonekart

Bedriften skal, dersom Fylkesmannen på grunnlag av naboklager eller andre årsaker finner dette påkrevet, utarbeide et oppdatert støysonekart for egen virksomhet og oversende dette til kommunen og forurensningsmyndigheten. Støynivået skal i en eventuell rapport angis både i henhold til krav stilt under pkt. 7 og vise røde og gule soner (jf. T-1442/2012).

13.2 Måleprogram

Bedriften skal utarbeide måleprogram for kontroll med utslipp av rapporteringspliktige komponenter. Programmet skal sendes Fylkesmannen innen 30.11.2019.

14. Utskifting av utstyr

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr i virksomheten som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensninger på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal Fylkesmannen på forhånd gis melding om dette.

All utskifting av utstyr skal baseres på at de beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning skal benyttes.

15. Eierskifte

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

16. Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller brukeren gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til Fylkesmannen.

Fylkesmannen kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Fylkesmannen kan pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften sørge for at råvarer, hjelpestoff, halvfabrikat eller ferdig vare, produksjonsutstyr og avfall tas hånd om på forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift¹⁰. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Fylkesmannen innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier og navn på eventuell(e) kjøper(e).

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

¹⁰ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

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

17. Tilsyn

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

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. 3 flg. eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning

Metaller og metallforbindelser:

| | Forkortelser |
|---|-----------------------|
| Arsen og arsenforbindelser | As og As-forbindelser |
| Bly og blyforbindelser | Pb og Pb-forbindelser |
| Kadmium og kadmiumforbindelser | Cd og Cd-forbindelser |
| Krom og kromforbindelser | Cr og Cr-forbindelser |
| Kvikksølv og kvikksølvforbindelser | Hg og Hg-forbindelser |

Organiske forbindelser:

| | Vanlige forkortelser |
|--|-----------------------------|
| Bromerte flammehemmere: | |
| Penta-bromdifenyleter (difenyleter, pentabromderivat) | Penta-BDE |
| Okta-bromdifenyleter (defenyleter, oktabromderivat) | Okta-BDE, octa-BDE |
| Deka-bromdifenyleter (bis(pentabromfenyl)eter) | Deka-BDE, deca-BDE |
| Heksabromcyclododekan | HBCDD |
| Tetrabrombisfenol A (2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'isopropyliden difenol) | TBBPA |
| Klorholdige organiske forbindelser | |
| 1,2-Dikloreten | EDC |
| Klorerte dioksiner og furaner | Dioksiner, PCDD/PCDF |
| Heksaklorbenzen | HCB |
| Kortkjedete klorparafiner C ₁₀ -C ₁₃ (kloralkaner C ₁₀ -C ₁₃) | SCCP |
| Mellomkjedete klorparafiner C ₁₄ -C ₁₇ (kloralkaner C ₁₄ -C ₁₇) | MCCP |
| Klorerte alkylbenzener | KAB |
| Pentaklorfenol | PCF, PCP |
| Polyklorerte bifenyler | PCB |
| Triklorbenzen | TCB |
| Tetrakloreten | PER |
| Trikloreten | TRI |
| Trikloran (2,4,4'-Trichloro-2'-hydroxydiphenyl ether) | |
| Tris (2-kloretyl) fosfat | TCEP |
| Enkelte tensider | |
| Ditalg-dimetylammoniumklorid | DTDMAC |
| Dimetyldioktadekylammoniumklorid | DSDMAC |
| Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid | DHTMAC |
| Alkyfenoler og alkylfenoetoksyler | |
| Nonylfenol og nonylfenoletoksyler | |
| Oktylfenol og oktylfenoletoksyler | |
| Dodecylfenol m. isomerer | NF, NP, NFE, NPE |
| 2,4,6tri-tert-butylfenol | OF, OP, OFE, OPE |
| Polyfluorerte organiske forbindelser (PFCs) | |

| | Vanlige forkortelser |
|--|--|
| Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS | PFOS, PFOS-relaterte forbindelser |
| Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer | |
| Perfluoroktansyre | PFOA |
| C9-PFCA – C14 - PFCA | PFNA, PFDA, PFunDA, PFDODA, PFTrDA, PFTeDA |
| Tinnorganiske forbindelser: | |
| Tributyltinn | TBT |
| Trifenyltinn | TFT, TPT |
| Polysykliske aromatiske hydrokarboner | PAH |
| Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat) | DEHP |
| Bisfenol A | BPA |
| Siloksaner | |
| Dekametylsyklopentasiloksan | D5 |
| Oktametylsyklotetrasiloksan | D4 |