

Detaljerte utslipps-/påslippskrav – Lillesand kommune

1. Påslippskrav

1.1. Grenseverdier

Ved påslipp av oljeholdig avløpsvann skal oljeinnholdet ikke overstige 50 mg/l.

1.2. Tilknytning til avløpsnett

Oljeholdig avløpsvann skal ledes til kommunalt spillvannsnett.

2. Krav til avløpsanlegg¹

2.1. Oljeutskiller

Oljeholdig avløpsvann skal passere oljeutskilleranlegg før påslipp. Spillvann fra WC og andre sanitærinstallasjoner, samt overvann, tillates ikke ført til oljeutskiller.

Oljeutskilleren skal dimensjoneres ut ifra avløpsvannets mengde og beskaffenhet. Det må fastsettes en maksimal dimensjonerende vannføring. Det må være enkel adkomst til tømning, prøvetaking og vedlikehold av oljeutskiller.

2.2. Norsk standard²

Nye oljeutskillerskal utformes, testes, dimensjoneres, installeres og driftes i samsvar med Norsk Standard NS-EN 858-1:2002+A1 Utskillere for lette væsker Del 1: Prinsipper for utforming, ytelse og prøving, merking og kvalitetskontroll, og 858-2 Utskillere for lette væsker Del 2: Valg av nominell størrelse, installasjon, drift og vedlikehold.

2.3. Tilretteleggelse for prøvetaking³

Det skal være tilrettelagt for å ta representative prøver og utføre målinger av avløpsvannet fra oljeutskillere. Alle nye oljeutskillere skal derfor ha prøvetakingskum. Det bør også installeres prøvetakingskum på eksisterende oljeutskillere.

Lillesand kommune kan kreve at det tas representative prøver av avløpsvannet. Prøvene skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for de aktuelle analysene.

3. Krav til drift av oljeutskilleranlegg

3.1. Generelt vedlikehold

For å holde de ordinære påslipp på et lavest mulig nivå, og for å unngå utilsiktede påslipp, skal virksomheten sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr, inkludert oljeutskillere, som kan ha betydning for påslippet.

¹ Jf. forskrift 01. juni 2004 nr. 931 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 15-7 utslipp og lov 13. mars 1983 nr. 6 om vern mot forurensning og om avfall (forurensningsloven) § 7 (plikt til å unngå forurensning).

² Jf. EUs byggevaredirektiv.

³ Jf. forurensningsforskriften § 15-7 utslipp.

System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert.

3.2. Tømmeavtale

Det skal foreligge avtale med firma om tømning og kontroll av oljeutskiller. Denne skal sendes inn til Lillesand kommune innen fire uker etter mottakelsen av utslippstillatelsen. Ved opphør eller endring skal dette meldes til kommunen umiddelbart.

3.3. Tømning og kontroll

Oljeutskilleranlegget skal tømmes minimum 1 gang per år.

Avfall fra oljeutskiller må leveres så ofte som nødvendig for at virksomheten til enhver tid overholder grenseverdier for påslipp.

Ved tømning skal oljeutskiller kontrolleres for feil og mangler. Tømning og kontroll skal rapporteres til kommunen jf. punkt 4.1

3.4. Avfall

Virksomheten 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 avfallsforskriften § 11 om farlig avfall.

Utseparert olje og sand og slam fra oljeavskiller regnes som farlig avfall, jf. § 11-4 i avfallsforskriften. I henhold til avfallsforskriften § 11-8 skal avfallet fra oljeutskiller leveres minst 1 gang per år, til en som etter § 11-6 og § 11-7 i forskriften kan håndtere avfallet.

Avfallet fra oljeutskiller skal leveres til et godkjent mottak.

4. Krav til rapportering

4.1. Rapportering av tømning og kontroll

Utført tømning og kontroll av oljeutskiller skal dokumenteres med egen rapport. Rapport skal inneholde informasjon om følgende:

- Dato og tidspunkt for tømning
- Mengder tømt
- Tilstand på renseinnretning og beskrivelser av eventuelle avvik

Rapport uten avvik skal oversendes til kommunen i løpet av året. Rapport som beskriver avvik skal oversendes kommunen uten ugrunnet opphold. Rapport kan leveres av firmaet som utførte tømning og kontroll.

4.2. Innsendelse av rapporter

Rapporter kan sendes via brevpost eller epost.

Brevpost til: Lillesand kommune, postboks 23, 4791 Lillesand.

Epost til: postmottak@lillesand.kommune.no

Flere rapporter kan med fordel samles i én årsrapport.

5. Krav til varslings

5.1. Akutt forurensning

Ved akutt forurensning, eller fare for akutt forurensning, har virksomheten plikt til umiddelbar varslings.

Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av kommunalt ledningsnett, **ring 110** og deretter til vakttelefon for avløp.

Lillesand kommune vakttelefon for avløp: 976 91 072

I tillegg bør varsel sendes via epost til postmottak@lillesand.kommune.no

5.2. Planlagte hendelser

Virksomheten skal varsle kommunen om planlagte endringer som vil kunne påvirke påslippets mengde og sammensetning utover det som påslippskrav angir.

Varslingen skal være skriftlig (primært e-post) senest 7 dager før arbeidet påbegynnes. Den som varsler skal forsikre seg om at varslingen er mottatt, enten via telefon eller ved å be om bekreftelse fra den personen som varselet har gått til.

5.3. Innhold i epost-varsel

Epost med varsel om uhellspåslipp skal, så langt det er mulig, inneholde opplysninger om følgende forhold:

- Påslippets mengde og sammensetning
- Tidspunkt for påslippet
- Varighet for påslippet
- Iverksatte strakstiltak

6. Informasjon om annet aktuelt regelverk

6.1. Krav til internkontroll

Virksomheten er omfattet av bestemmelsene i forskrift 6. desember 1996 nr. 1127 om systematisk helse- miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften), og plikter å sette seg inn i disse bestemmelsene.

Den ansvarlige for virksomheten også ansvarlig for at internkontroll innføres, noe som blant annet skal sikre og dokumentere at virksomheten overholder vilkår i denne tillatelsen, produktkontrollloven og avfallsforskriften.

Virksomheten plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Virksomheten skal ha vurdert virksomhetens potensielle skadevirkninger på miljøet, og ha mål for miljø og sikkerhet.

6.2. Aktsomhet- og substitusjonsplikt

Virksomheten er omfattet av substitusjonsplikten som pålegger virksomheten å kontinuerlig vurdere om kjemikalier som brukes av virksomheten kan erstattes av mer miljøvennlige alternativer. Eksempelvis skal det vurderes om man kan substituere vaskemidler til typer som er mindre forstyrrende for renseprosessen i oljeutskillere. Substitusjonsplikten skal dokumenteres og nedfelles i virksomhetens internkontroll.

Virksomhet skal også vise aktsomhet ved bruk av kjemikalier. Dersom risiko for forstyrrelse av renseprosess kan reduseres gjennom redusert bruk av vaskemidler, skal et slikt tiltak gjennomføres dersom det kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe.

6.3. Utslippstillatelse gitt av statlig myndighet

For virksomheter som har egne utslippstillatelser fra Miljødirektoratet eller fylkesmannen, skal de til enhver tid gjeldende krav betraktes som minimumskrav før påslipp til det kommunale avløpsnett. Kommunen er kun myndighet for å følge opp kravene satt etter forurensningsforskriften kapittel 15. Kravene fra statlig forurensningsmyndighet er i hovedsak begrunnet av hensyn til miljø og helse etter forurensningsloven. Kommunen kan fastsatte påslippskrav som er strengere enn virksomhetens utslippstillatelse hvis det er nødvendig for å sikre drift av avløpsanlegget og overholdelse av avløpsanleggets utslippstillatelse.

6.4. Sikring og beredskap mot uforutsette påslipp

6.4.1. Forebyggende tiltak

Virksomheten plikter å gjennomføre tiltak for å unngå uforutsette påslipp til offentlig avløpsnett. Tiltakene skal være basert på en systematisk gjennomgang av virksomhetens aktiviteter.

6.4.2. Beredskap

Virksomheten plikter å ha nødvendige rutiner for å oppdage, og beredskap for å hindre og begrense virkningen av påslipp i strid med disse vilkår.

6.4.3. Lagring/oppbevaring av kjemikalier

Lagring og oppbevaring av kjemikalier, råvarer, ferdigvarer og avfall skal gjøres på en slik måte at påslipp til spillvanns- eller overvannsnett hindres.

7. Definisjoner og forklaringer

a) Påslipp

Utslipp av avløpsvann eller faste stoffer som ledes til offentlig avløpsnett.

- b) Oljeholdig avløpsvann
Spillvann og overvann som inneholder motorolje, smørefett, parafin, white-spirit, bensin og lignende. I dette ligger også spillbann fra vask og avfetting av kjøretøyer, motorvask og lignende.
- c) Spillvann
Avløpsvann som består av en blanding av sanitært avløpsvann og industrielt avløpsvann og/eller overvann.
- d) Spillvannsledning
Avløpsledning som transporterer spillvann til renseanlegg.
- e) Overvann
Vann fra nedbør bortledet enten via flater, grøfter eller et eget ledningsnett.
- f) Overvannsledning
Avløpsledning som transporterer overvann til naturlig resipient (sjø, bekk).
- g) Avløpsvann
Både spillvann og overvann.
- h) Avløpsanlegg
Det tekniske anlegg og installasjoner som håndterer virksomhetens avløpsvann, inkludert spill- og overvannsledninger og rensinretninger.
- i) Representative prøver
Vannprøver som er representative for utslipp, for eksempel fra en oljeutskiller. For at en prøve skal være representativ, må den som regel tas tett opp til utløpet av oljeutskilleren i et punkt der vannet har fall eller turbulens og prøven må tas med riktig utstyr (flaske), riktig metode og til et tidspunkt som er representativt for drift av virksomheten og avløpsanlegget.