



KONGSBERG KOMMUNE
TEKNISKE TJENESTER
Avdeling: Vann, avløp og renseanlegg

VILKÅR FOR PÅSLIPP AV OLJEHOLDIG AVLØPSVANN TIL KOMMUNALT LEDNINGSNETT I KONGSBERG KOMMUNE

VEDLEGG TIL PÅSLIPPSTILLATELSE FOR OLJEHOLDIG AVLØPSVANN

Versjon 1

2010



INNHOLDSFORTEGNELSE

1. PÅSLIPPSTILLATELSE FOR OLJEHOLDIG AVLØPSVANN	3
1.1. VIRKSOMHETER SOM MÅ SØKE OM PÅSLIPPSTILLATELSE	3
1.2. KRAV OM PÅSLIPPSTILLATELSE	3
1.3. SØKNADSSKJEMA FOR PÅSLIPP AV OLJEHOLDIG AVLØPSVANN	3
1.4. BEHANDLINGSTID	4
1.5. ENDRING AV VILKÅR OG TILBAKEKALLELSE AV PÅSLIPPSTILLATELSE	4
2. PÅSLIPPSKRAV, PRØVETAKING OG ANALYSE	4
2.1. KRAV TIL OLJEINNHold	4
2.2. TILRETTELLEGGELSE FOR PRØVETAKING	4
2.3. PRØVETAKING	4
2.4. ANALYSEMETODE OG ANALYSEPARAMETER	5
2.5. PRØVETAKINGSFREKVENS	5
2.6. KRAV TIL ANDRE ANALYSEPARAMETERE ENN OLJE	5
3. TØMMING OG KONTROLL AV OLJEUTSKILLERANLEGGET	5
3.1. AVTALE OM TØMMING OG KONTROLL	5
3.2. TØMMING AV OLJEUTSKILLER	5
3.3. TØMMING AV SAND OG KONTROLL AV VANNDYBDE I SANDFANG	5
3.4. ENDRING AV TØMMEHYPPIGHET	6
3.5. LOKK PÅ UTLØPSKASSE	6
3.6. ENKEL ADKOMST TIL OLJEUTSKILLERANLEGGET	6
4. BEREDSKAP OG VARSLING VED AKUTTE PÅSLIPP	6
4.1. SIKRING MOT AKUTTE PÅSLIPP	6
4.2. VARSLING VED AKUTTE PÅSLIPP	6
5. AVVIKSHÅNDTERING	6
5.1. TILTAK VED OVERSKRIDELSE AV PÅSLIPPSKRAV	6
6. KJEMIKALIEBRUK	6
6.1. STATENS FORURENSNINGSTILSYN (SFT): OBS-LISTEN	6
6.2. BILVASKEKJEMIKALIER	7
6.3. SUBSTITUSJONSPLIKTEN	7
7. INTERNKONTROLL	7
8. ÅRSRAPPORT	7
8.1. INNHOLD	7
8.2. SPESIELT FOR ÅRSRAPPORTEN FOR 2009	8
9. ENDRING I VIRKSOMHETENS NAVN, ADRESSE ELLER STATUS	8
9.1. MELDEPLIKT	8
9.2. HJEMMELSHAVER – EIER AV OLJEUTSKILLERANLEGGET	8
9.3. OLJEUTSKILLERANLEGG SOM PERMANENT TAS UT AV BRUK	8
10. KONGSBERG KOMMUNE SOM FORURENSNINGSMYNDIGHET	8
10.1. OVERTREDELSE AV VILKÅR	8
10.2. TVANGSMULKT	8
10.3. KBG. KOMMUNES RETT TIL TILSYN/ KONTROLL (JF. FORURENSNINGSLOVEN § 50. RETT TIL GRANSKING)	9
10.4. TAUSHETSPLIKT	9
10.5. HJEMMELSGRUNNLAG	9
11. INFORMASJON	9



Kongsberg kommune, tekniske tjenester er forurensningsmyndighet for området oljeholdig avløpsvann. Oljeholdig avløpsvann skal passere et oljeutskilleranlegg (sandfang, oljeutskiller og prøvetakingskum) før det føres videre til offentlig spillvannsledning. Den ansvarlige for virksomheten må sørge for at oljeutskilleranlegget er dimensjonert og driftet slik at det overholder påslippskravet. Kommunen fører tilsyn med at vilkårene i dette dokument følges.

1. Påslippstillatelse for oljeholdig avløpsvann

1.1. Virksomheter som må søke om påslippstillatelse

Alle virksomheter som er omfattet av vilkårene i dette dokument må søke om og gis tillatelse for sine påslipp til offentlig spillvannsledning. Ansvarlig virksomhet plikter å følge vilkårene beskrevet i dette dokument.

Virksomheter som må søke om påslippstillatelse er:

- d a) bensinstasjoner,
- di b) vaskehaller for kjøretøyer,
- dii c) motorverksteder, bussterminaler,
- diii d) verksteder og klargjøringsentraler for kjøretøyer, anleggsmaskiner og skinnegående materiell,
- div e) og anlegg for understellsbehandling, som har vaskeplass, smørehall, servicehall eller liknende.

Videre må følgende virksomheter også søke:

- g) parkeringshus som har sluk i gulv, og
- h) oppsamlings- og behandlingsanlegg for kasserte kjøretøyer, mekaniske verksteder, sorteringsanlegg eller andre som har eller kan ha påslipp/utslipp av oljeholdig avløpsvann.

1.2. Krav om påslippstillatelse

Ingen kan sette i verk nye påslipp av oljeholdig avløpsvann eller øke sine påslipp vesentlig (>25 %) uten at tillatelse er gitt av Kongsberg kommune tekniske tjenester.

1.3. Søknadsskjema for påslipp av oljeholdig avløpsvann

Ved søknad skal eget søknadsskjema benyttes. Skjemaet kan sendes per post eller som et pdf-fil over internett. Skjemaet er å finne på hjemmesidene til Kongsberg kommune eller utleveres ved henvendelse til tekniske tjenester (rådhuset).



Nødvendige vedlegg til søknadsskjema:

- a) situasjonskart/plantegninger i målestokk 1:500, påført beskrivelse av:
- oljeutskilleranleggets beliggenhet i forhold til bygninger
 - sluk som drenerer til oljeutskilleranlegget
 - avløpsledning fra oljeutskilleranlegg til forgreningsspunkt på offentlig spillvannsledning
- b) kopi av avtale om tømning, drift og kontroll, signert av begge parter

1.4. Behandlingstid

Normal saksbehandlingstid vil være inntil 6 uker fra søknaden er mottatt. Om denne fristen ikke kan overholdes vil det sendes ut midlertidig svar med nærmere angivelse av behandlingstid.

1.5. Endring av vilkår og tilbakekallelse av påslippstillatelse

Kongsberg kommune kan i medhold av forurensningsloven § 18 oppheve eller endre vilkårene beskrevet i dette dokument. Om nødvendig kan påslippstillatelsen kalles tilbake.

2. Påslippskrav, prøvetaking og analyse

2.1. Krav til oljeinnhold

Ved påslipp av oljeholdig avløpsvann skal oljeinnholdet ikke overstige 50 milligram per liter.

2.2. Tilretteleggelse for prøvetaking

Det skal være tilrettelagt for å hente ut representative prøver fra oljeutskillerens avløpsvann. Alle nye oljeutskillere skal derfor ha prøvetakingskum. Som en hovedregel skal det også installeres prøvetakingskum på eksisterende oljeutskillere. Hvis virksomheten henter ut representative prøver fra annet sted enn fra en prøvetakingskum, skal dette beskrives/dokumenteres for Kongsberg kommune, tekniske tjenester.

2.3. Prøvetaking

Prøven bør hentes ut fra en fritt fallende vannstråle eller fra en vannstrøm med god turbulens. Virksomheten skal ha en beskrivelse av hvor prøven skal hentes ut.

Prøven skal tas på en glassflaske som er levert av et laboratorium som er akkreditert for den aktuelle analysen (se punkt 2.4). Flasken skal **ikke skylles** før den fylles opp. Dersom virksomheten har flere oljeutskilleranlegg må det også fremkomme hvilket anlegg prøven kommer fra. Det forutsettes at laboratoriets krav til prøveemballasje, lagring, merking og prøveinnsendelse følges.

Prøvetakingen skal skje under en normal driftssituasjon. Den kan med fordel gjøres rett før tømning av oljeutskilleranlegget.



2.4. *Analysemetode og analyseparameter*

Prøven skal analyseres av et laboratorium som er akkreditert for bestemmelse av olje i vann. Analysemetoden skal være akkreditert etter *NS-EN ISO 9377-2:2000 Bestemmelse av olje i vann – Del 2: Metode basert på løsemiddelekstraksjon og gasskromatografi*, eller tilsvarende metode. Oljeinnholdet bestemmes som summen av hydrokarboner mellom C₁₀ og C₄₀. Analyseresultatet oppgis som milligram per liter.

2.5. *Prøvetakingsfrekvens*

For vaskehaller/vaskeplasser skal det hentes ut to prøver per år, henholdsvis i sommer (mai-oktober)- og vinterhalvåret (november-april). Alle andre virksomheter skal hente ut en prøve per år, såfremt ikke annet fremkommer i påslippstillatelsen. Dersom analyseresultatene over tid viser stabilt lave verdier kan dette være grunnlag for å søke om redusert prøvetakingsfrekvens. Kongsberg kommune kan om nødvendig kreve hyppigere prøvetaking.

Det stilles ikke krav om prøvetaking for oljeutskilleranlegg i parkeringshus.

2.6. *Krav til andre analyseparametere enn olje*

Ved mistanke om annen type forurensning enn olje kan Kongsberg kommune stille krav til andre kjemiske, fysiske eller biologiske parametere.

3. **Tømming og kontroll av oljeutskilleranlegget**

3.1. *Avtale om tømming og kontroll*

Det skal være inngått avtale om tømming og kontroll av oljeutskilleranlegget. Signert avtale skal vedlegges søknad om påslippstillatelse jf. Punkt 1.3. (tømmefirma skal ha ADR-godkjent tankbil)

Ved opphør av eller endringer i avtalen skal dette meldes til Kongsberg kommune, tekniske tjenester.

3.2. *Tømming av oljeutskiller*

Oljeutskiller og oppsamlingstanker for utskilt olje skal tømmes minst én gang per år, og ellers når det måtte være nødvendig for å overholde påslippskravet på mindre enn 50 milligram olje per liter. Olje som holdes tilbake i oljeutskilleren regnes som farlig avfall og omfattes av avfallsforskriften kap.11 Farlig avfall. Det kan søkes om mindre hyppig tømming dersom akkumulert mengde olje er liten over tid.

3 **Tømming av sand og kontroll av vanndybde i sandfang**

Sandfanget skal tømmes for sand og slam før 50 % av sandfangets våtvolum er fylt opp (eller senest før 50 cm vanndybde måles), og minst én gang per år. Regelmessig tømming av sandfanget er en forutsetning for tilfredsstillende funksjon av oljeutskilleranlegget. Virksomheten skal ha rutiner som sikrer nødvendig kontroll av vanndybde i sandfanget. Det skal føres driftsjournal for kontrollen. Driftsjournalen skal kunne fremvises ved tilsynsbesøk. Sand og slam som holdes tilbake i sandfanget regnes som farlig avfall og omfattes av avfallsforskriften kap.11 Farlig avfall.

Det kan søkes om mindre hyppig tømming dersom akkumulert mengde sand/slam er liten over tid.



3.4. Endring av tømmehyppighet

Kongsberg kommune, tekniske tjenester kan pålegge virksomheten hyppigere tømming (se punkt 3.2 og 3.3) ved overskridelse av påslippskravet og ved endrede belastninger på oljeutskilleranlegget.

3.5. Lokk på utløpskasse

For å redusere muligheten for akutte påslipp skal det være lokk på oljeutskilleranleggets utløpskasse.

3.6. Enkel adkomst til oljeutskilleranlegget

Kongsberg kommunen, tekniske tjenester, tømmefirma og andre som har avtalt arbeid i oljeutskilleranlegget skal sikres enkel adkomst for kontroll, tømming og prøvetaking. Alle hindringer til oljeutskilleranlegget skal derfor være fjernet før meldt/avtalt ankomst.

4. Beredskap og varsling ved akutte påslipp

4.1. Sikring mot akutte påslipp

Virksomheten plikter å iverksette sikringstiltak for å unngå akutte eller skadelige påslipp.

4.2. Varsling ved akutte påslipp

Kongsberg kommune, tekniske tjenester skal varsles umiddelbart ved alle tilfeller av ekstraordinære påslipp av oljeholdig avløpsvann:

Vakttelefon Kongsberg kommune, tekniske tjenester: tlf. 48 16 66 50 (døgnbemannet), eller servicetorget 32 86 60 00.

5. Avvikshåndtering

5.1. Tiltak ved overskridelse av påslippsgrense

Ved analyseresultater over 50 milligram olje per liter avløpsvann skal det innen 1 måned fra resultatet ble kjent hentes ut en ny prøve for analyse. Dersom denne også overskrider påslippsgrensen skal det utarbeides en avviksmelding som straks sendes Kongsberg kommune, tekniske tjenester sammen med analyseresultatene. Virksomheten må også utarbeide forslag til forbedringstiltak som ettersendes Kongsberg kommune, tekniske tjenester.

6. Kjemikaliebruk

6.1. Statens forurensningstilsyn (SFT): OBS-listen

Ingen produkter som tilføres oljeutskilleranlegget skal inneholde stoffer som står oppført på SFTs OBS-liste. OBS-listen er miljøvernmyndighetenes liste over helse- og miljøfarlige stoffer man skal være spesielt oppmerksom på. Det finnes også en søkbar OBS-liste på sidene til Miljøstatus i Norge.



6.2. Bilvaskekjemikalier

Ved bilvaskeanlegg benyttes en lang rekke kjemikalier som vil ha betydning for oljeutskilleranleggets funksjon. Ved vanlig bilvask (karosserivask) vet man i dag at oljen som tilføres oljeutskilleranlegget i hovedsak kommer fra vaskekjemikaliene. Noen vaskekjemikalier kan redusere oljeutskilleranleggets rensefunksjon.

Det anbefales at det benyttes vaskekjemikalier der miljøegenskapene er dokumentert i forhold til fastlagte kriterier. For informasjon se web-sidene:

Norge: Miljømerking, Tordenskjoldsgt 6B NO-0160 OSLO, Tel. 4724144600./ www.ecolabel.no

Sverige: SIS Miljömärkning AB, SE-11880 STOCHOLM, Tel. 468555524./ www.ecolabel.se

Danmark: Miljømærkning Danmark Dansk Standard Kollegievej 6, DK-2920 CHARLOTTENLUND, Tel. 4572300450./ www.ecolabel.dk

6.3. Substitusjonsplikten

Virksomheter som bruker produkter med innhold av kjemiske stoffer som kan medføre helse- og miljøskadelige effekter skal vurdere om det finnes bedre helse- og miljømessige alternativer. Virksomheten skal i så fall velge disse alternativene, hvis det kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe (jf. Produktkontrollloven, § 3a Substitusjonsplikt).

7. Internkontroll

I følge internkontrollforskriften plikter virksomheten å utarbeide et internkontrollsystem. Det anbefales at virksomheten tar utgangspunkt i NORVAR-rapport 156/2007 Veiledning for oljeutskilleranlegg, kapittel 11 Internkontroll (se punkt 11. Informasjon).

8. Årsrapport

Innhold

Årsrapporten skal inneholde:

- utfylt årsrapportskjema.
- analyserapporter fra laboratoriet.
- dokumentasjon for tømning og kontroll av oljeutskilleranlegget.

Årsrapporten skal sendes Kongsberg kommune, tekniske tjenester, Pb. 115, 3602 Kongsberg innen 1. februar hvert år.



8.2 Spesielt for årsrapporten for 2010

Årsrapporten for 2010 skal i tillegg til ovennevnte dokumentasjon ha vedlagt:

a) situasjonskart/plantegninger i målestokk 1:500, påført beskrivelse av:

- oljeutskilleranleggets beliggenhet i forhold til bygninger
- sluk som drenerer til oljeutskilleranlegget
- avløpsledning fra oljeutskilleranlegg til forgreningspunkt på offentlig spillvannsledning.

b) kopi av avtale om tømning og kontroll, signert av begge parter.

Frist for innsendelse av årsrapport for 2010: **1. februar 2011**

9. Endring i virksomhetens navn, adresse eller status

0

9.1 Meldeplikt

Dersom virksomheten opphører, bytter navn eller flytter, plikter den å melde dette til Kongsberg kommune, tekniske tjenester. Ved flytting må virksomheten søke om ny påslippstillatelse jf. punktene 1.1, 1.2 og 1.3.

9.2 Hjemmelshaver – eier av oljeutskilleranlegget

Eier av oljeutskilleranlegget bør informere nye brukere av anlegget om søknadsplikten for tillatelse til påslipp av oljeholdig avløpsvann.

9.3 Oljeutskilleranlegg som permanent tas ut av bruk

Oljeutskilleranlegg som permanent tas ut av bruk skal graves opp, og skal leveres til godkjent avfallsmottak. Dokumentasjon på utført arbeid skal innsendes. Avløpsledning fra oljeutskilleranlegget skal plugges i forgreningspunkt. Alle sluk som har drenert til oljeutskilleranlegget skal plugges.

10. Kongsberg kommune som forurensningsmyndighet

0

10.1 Overtredelse av vilkår

Virksomheter som ikke oppfyller vilkårene for påslipp av oljeholdig avløpsvann til offentlig nett i Kongsberg kommune vil få pålegg etter forurensningsloven § 7 om å iverksette nødvendige tiltak og foreta utbedringer.

10.2 Tvangsmulkt

I medhold av forurensningsloven § 73 kan Kongsberg kommune, tekniske tjenester fastsette tvangsmulkt for å sikre at tiltak og utbedringer gjennomføres som forutsatt i påslippstillatelsen.



10.3 Kongsberg kommunes rett til tilsyn/ kontroll (jf. forurensningsloven § 50. rett til gransking)

Kongsberg kommune skal ha uhindret adgang til eiendom der forurensning kan oppstå eller har oppstått. Kongsberg kommune kan kreve å få lagt fram og få granske dokumenter og annet materiale som angår oljeutskilleranlegget og driften av dette. Ved tilsynsbesøk skal Kongsberg kommune, tekniske tjenester først ta kontakt med representanter for virksomhetens ledelse. Kongsberg kommune vil gi skriftlig rapport til virksomheten om resultatet av kontrollen.

10.4 Taushetsplikt

Kongsberg kommunes ansatte er pålagt taushetsplikt jf. forvaltningsloven § 13, og plikter å hindre at andre får adgang eller kjennskap til det han eller hun får vite om i forbindelse med tjenesten eller arbeidet. For eksempel informasjon om personlige forhold, tekniske innretninger eller framgangsmåter samt drifts- og/eller forretningsforhold som kan ha konkurransemessig betydning.

10.5 Hjemmelsgrunnlag

Vilkår for påslipp av oljeholdig avløpsvann til offentlig nett i Kongsberg kommune er utarbeidet i medhold av forurensningsforskriften kap. 15 Krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann og kap. 15A KS standard abonnentsvilkår for vann og avløp.

Kongsberg kommune, tekniske tjenester er delegert forurensningsmyndighet av kommunestyre for ovennevnte regelverk og flere bestemmelser i forurensningsloven.

11. Informasjon

Kongsberg kommune har skjemaer og dokumenter som omhandler oljeholdig avløpsvann tilgjengelig gjennom lenkene under:

Skjemaer:

- Søknad om påslippstillatelse for oljeholdig avløpsvann

Årsrapport for oljeutskilleranlegg

Dokumentasjon og regelverk

- Vilkår for påslipp av oljeholdig avløpsvann til offentlig nett i Kongsberg kommune.

- NORVAR-rapport 156/2007 Veiledning for oljeutskilleranlegg

Hjemmelsgrunnlag

- Forurensningsforskriften kap. 15. Krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann, og kap. 15A Påslipp

- KS standard abonnentsvilkår for vann og avløp

