



VILKÅR FOR PÅSLIPP AV OLJEHOLDIG AVLØPSVANN TIL OFFENTLIG NETT I OSLO KOMMUNE

VEDLEGG TIL PÅSLIPPSTILLATELSE FOR OLJEHOLDIG AVLØPSVANN

Versjon: 11.02.2009





INNHALDSFORTEGNELSE

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. TILRETTELEGGELSE FOR PRØVETAKING.....	4
2.3. PRØVETAKING.....	4
2.4. ANALYSEMETODE OG ANALYSEPARAMETER.....	5
2.5. PRØVETAKINGSFREKVENNS.....	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. VAV SOM FORURENSNINGSMYNDIGHET	8
10.1. OVERTREDELSE AV VILKÅR.....	8
10.2. TVANGSMULKT.....	8
10.3. VAVS RETT TIL TILSYN/ KONTROLL (JF. FORURENSNINGSLOVEN § 50. RETT TIL GRANSKING).....	9
10.4. TAUSHETSPLIKT.....	9
10.5. HJEMMELSGRUNNLAG.....	9
11. INFORMASJON	9





Vann- og avløpsetaten (VAV) 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. VAV 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:

- a) bensinstasjoner,
- b) vaskehaller for kjøretøyer,
- c) motorverksteder,
- d) bussterminaler,
- e) verksteder og klargjøringsentraler for kjøretøyer, anleggsmaskiner og skinnegående materiell, og
- f) 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 påslipp 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 VAV.

1.3. Søknadsskjema for påslipp av oljeholdig avløpsvann

Ved søknad skal eget [søknadsskjema](#) benyttes. Skjemaet kan sendes per post eller som et interaktivt skjema over internett. Det interaktive skjemaet er selvinstruerende og all nødvendig dokumentasjon kan vedlegges gjennom skjemaets innebygde funksjonalitet. Skjemaet er å finne på hjemmesidene til VAV, se punkt 11. Informasjon.



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 forgreningspunkt på offentlig spillvannsledning
- b) kopi av avtale om tømning 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

VAV 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 VAV.

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. VAV 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 VAV 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. VAVs eget rapportskjema, [Tømming og kontroll av oljeutskilleranlegg](#), skal benyttes ved tømming og kontroll (se punkt 11 Informasjon).

Ved opphør av eller endringer i avtalen skal dette meldes til VAV.

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.

3.3. 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

VAV kan pålegge virksomheten hyppigere tømming (se punkt 3.2 og 3.3) ved overskridelse av påslippskravet og ved endrede belastninger på oljeutskilleranlegget.

3.5. Løkk på utløpskasse

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

3.6. Enkel adkomst til oljeutskilleranlegget

VAV, 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

VAV skal varsles umiddelbart ved alle tilfeller av ekstraordinære påslipp av oljeholdig avløpsvann:

Beredskapssenteret, VAV: tlf. 23 43 79 00 (døgnbemannet)

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 analyserapporter straks sendes VAV sammen med forslag til forbedringstiltak. Forslaget må inneholde en tidsangivelse for gjennomføring av eventuelle forbedringstiltak.

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 rensesfunksjon.

Det anbefales at det benyttes vaskekjemikalier der miljøegenskapene er dokumentert i forhold til fastlagte kriterier, for eksempel:

- [Svanemerkede bilvaskekjemikalier](http://www.svanemerket.no/) (<http://www.svanemerket.no/>)
- [Bilvaskekjemikalier godkjent av Miljöförvaltningen i Göteborg](http://www.goteborg.se/wps/portal) (<http://www.goteborg.se/wps/portal>)
- [Den danske ordningen for vurdering av bilvaskekjemikalier](http://projects.dhi.dk/bilvaskehaller/) (<http://projects.dhi.dk/bilvaskehaller/>)

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

8.1. Innhold

Årsrapporten skal inneholde:

- utfylt årsrapportskjema (VAVs skjema [Årsrapport for oljeutskilleranlegg](#) skal benyttes, se punkt 11. Informasjon)
- analyserapporter fra laboratoriet
- siste skjema for tømning og kontroll av oljeutskilleranlegg (VAVs [skjema for tømning og kontroll av oljeutskilleranlegg](#) skal benyttes, se punkt 11. Informasjon. Kun **siste** skjema fra foregående år innsendes)

Årsrapporten skal sendes VAV innen 1. mars hvert år.



8.2. Spesielt for årsrapporten for 2009

Årsrapporten for 2009 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 2009: **1. mars 2010**

9. Endring i virksomhetens navn, adresse eller status

9.1. Meldeplikt

Dersom virksomheten opphører, bytter navn eller flytter, plikter den å melde dette til VAV. 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 (jf. Abonnementsbetingelser ved tilknytning til kommunens vann- og avløpsledninger av 15.03.2006, "Sanitærreglementet for Oslo", punkt 3.11) og leveres til godkjent avfallsmottak. Dokumentasjon på utført arbeid skal innsendes. Avløpsledning fra oljeutskilleranlegget skal plugges i forgreningspunkt. VAV skal alltid utføre arbeid på offentlige ledninger og skjemaet "[Bestilling av arbeider](#)" skal benyttes. Alle sluk som har drenert til oljeutskilleranlegget skal plugges.

10. VAV som forurensningsmyndighet

10.1. Overtredelse av vilkår

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

10.2. Tvangsmulkt

I medhold av forurensningsloven § 73 kan VAV fastsette tvangsmulkt for å sikre at tiltak og utbedringer gjennomføres som forutsatt i påslippstillatelsen.





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

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

10.4. Taushetsplikt

VAVs 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 Oslo kommune er utarbeidet i medhold av forurensningsforskriften kap. 15 Krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann og kap. 15A Påslipp og Sanitærreglementet for Oslo. Vann- og avløpsetaten er forurensningsmyndighet etter ovennevnte regelverk og flere bestemmelser i forurensningsloven.

11. Informasjon

VAV har en rekke skjemaer og dokumenter som omhandler oljeholdig avløpsvann tilgjengelig gjennom lenkene under:

Skjemaer:

- [Søknad om påslippstillatelse for oljeholdig avløpsvann – blankett 7](#)
- [Årsrapport for oljeutskilleranlegg](#)
- [Tømming og kontroll av oljeutskilleranlegg](#)
- [Bestilling av arbeider](#)

Dokumentasjon og regelverk

- Vilkår for påslipp av oljeholdig avløpsvann til offentlig nett i Oslo kommune – blankett 20
- [NORVAR-rapport 156/2007 Veiledning for oljeutskilleranlegg](#)

Hjemmelsgrunnlag

- [Forurensningsforskriften kap. 15. Krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann](#), og [kap. 15A Påslipp](#)
- [Sanitærreglementet for Oslo](#)

VAVs hjemmesideadresse er: <http://www.vav.oslo.kommune.no/>

I skjemamenyen er alle skjemaer tilgjengelig for utskrift eller direkte utfylling på internett.

Eventuelle spørsmål kan rettes til Forvaltningsseksjonen i Vann- og avløpsetaten.

