

Forskrift om utslipp/påslipp av oljeholdig, fettholdig og annet avløpsvann fra virksomheter, Meråker kommune, Trøndelag

§ 1. Forskriftens grunnlag og virkeområder

§ 1-1. Formål

Formålet er å separere olje, fett og andre uønskede stoffer i avløpsvann fra virksomheter, slik at disse ikke skaper problemer på ledningsnett, pumpestasjoner og renseanlegg. Forskriften er utarbeidet for å få en ensartet saksbehandling og for å sette tydelige krav til påslipp til kommunalt avløpsnett, og skal bidra til at olje- og fettutskillere driftes riktig slik at kravene til utslipp/påslipp overholdes.

Forskriften skal bidra til at kommunalt avløpsanlegg og personell ikke skades, og at drift og renseprosesser ikke vanskeliggjøres.

§ 1-2. Tekniske grunnlag

Tekniske krav i denne forskriften, hvis ikke nærmere spesifisert, er basert på:

- NS-EN 858-1:2002+A1
- NS-EN 1825-1
- NS-EN 1825-2.

Eller til enhver tid gjeldende norsk standard.

Dessuten bygger denne forskriften på:

- NORVAR prosjektrapport nr. 149/2006, 156/2007 og 185/2011
- Norsk Vann rapport 228/2017.

Eller til enhver tid gjeldende Norvar/Norsk Vann prosjektrapport.

§ 1-3. Definisjoner

- a) Avløpsvann: både sanitært og industrielt avløpsvann og overvann. Med avløpsvann fra virksomhet menes alt avløpsvann fra bygninger og anlegg som benyttes i handel, industri, transport, herunder veger, og annen virksomhet unntatt avløpsvann fra husholdninger.
- b) Sanitært avløpsvann: avløpsvann som i hovedsak skrives seg fra menneskers stoffskifte og fra husholdningsaktiviteter, herunder avløpsvann fra vannklosett, kjøkken, bad, vaskerom eller lignende.
- c) Industrielt avløpsvann: avløpsvann fra virksomhet som har vært benyttet til industrielle formål. Det industrielle avløpsvannet kan inneholde partikulært eller oppløst stoff (prosessvann) eller være oppvarmet (kjølevann).
- d) Oljeholdig avløpsvann: avløpsvann som inneholder motorolje, smørefett, parafin, white-spirit, bensin og lignende. I dette ligger også spillvann fra vask og avfetting av kjøretøyer, fly, motorvask og lignende.
- e) Fettholdig avløpsvann: avløpsvann som inneholder vegetabilsk og animalsk fett.
- f) Frityrfett: fett som brukes til fritering av mat.

- g) Påslipp: tilførsel av avløpsvann til offentlig avløpsnett oppstrøms et kommunalt rensesanlegg.
- h) Godkjenning av påslipp: godkjenning av tilførsel av avløpsvann med krav til drift og rapportering i form av et enkeltvedtak.
- i) Hjemmelshaver: eier/fester av eiendom som står med grunnbokshjemmel til eiendommen.
- j) Virksomhet: foretak (forurensere) som fører industrielt, oljeholdig eller fettholdig avløpsvann til kommunalt ledningsnett.
- k) Sandfang: Det oljeholdige avløpsvannet skal passere et sandfang før det ledes inn i oljeutskillerdelen. Sandfang kan være en separat enhet eller en integrert del av utskilleren. Sandfang fjerner slam og større partikler før avløpsvannet ledes inn i oljeutskillerdelen. Sandfang øker oppholdstiden for vannet i anlegget og bidrar dermed til å forbedre oljeutskillingen.

§ 1-4. Virkeområde

§ 1-4-1. Oljeholdig avløpsvann

Bestemmelsene om oljeholdig avløpsvann gjelder for utslipp, herunder påslipp, av oljeholdig avløpsvann fra:

- a) Bensinstasjoner
- b) Vaskehaller for kjøretøy
- c) Motorverksteder
- d) Bussterminaler
- e) Verksted og klargjøringsentraler for kjøretøy, anleggsmaskiner og skinnegående materiell
- f) Anlegg for understellsbehandling som enten har vaskeplass, smørehall, servicehall eller lignende.

For disse utslipp gjelder [forurensningsforskriftens kap. 15](#). Kravene i denne forskrift erstatter kravene i [forurensningsforskriftens § 15-7](#).

Med hjemmel i [forurensningsforskriftens § 15A-4](#) gjøres bestemmelsene om oljeholdig avløpsvann også gjeldende for påslipp fra:

- g) Garasjeanlegg med tilgang til vann og mulighet for vask av biler inne i garasjen
- h) Vaskeplasser for biler utendørs (gjelder kommersielt anlagte plasser)
- i) Bensinstasjoner uten vaskehall, smørehall eller servicehall
- j) Andre virksomheter som har påslipp av oljeholdig avløpsvann.

§ 1-4-2. Fettholdig avløpsvann

Bestemmelsene i denne forskriften gjelder for næringsmiddelbedrifter, for eksempel:

- a) Restauranter
- b) Kafeer/konditorier
- c) Catering/ferdigmatprodusenter
- d) Gatekjøkken/kiosker
- e) Hamburgerbarer
- f) Kantiner
- g) Slakterier

- h) Margarin- og matoljeindustri
- i) Kjøttforedlingsbedrifter
- j) Fiskeforedlingsbedrifter
- k) Hermetikkindustri
- l) Bakerier
- m) Meierier
- n) Friteringsindustri
- o) Røkerier
- p) Matbutikker med steke-/grillavdelinger.

Virksomheter som ikke er nevnt her, men som har påslipp av fettholdig avløpsvann, vil også omfattes av denne forskriften.

Større konsentrerte fettmengder som for eksempel frityrfett må ikke ledes til fettutskilleren. Frityrfett skal samles opp og leveres til godkjent mottak.

§ 1-4-3. Avløpsvann fra virksomheter

Bestemmelsene gjelder for påslipp av avløpsvann fra bygninger og anlegg som benyttes i handel, industri, transport, herunder veger, og annen virksomhet, unntatt avløpsvann fra husholdninger. Avløpsvannet kan inneholde partikulært eller oppløst stoff eller være oppvarmet.

§ 2. Generelle bestemmelser

§ 2-1. Søknad om tillatelse til påslipp til kommunalt nett

Installering av utskiller, påslipp av oljeholdig avløpsvann og påslipp av fettholdig avløpsvann er søknadspliktige tiltak som skal godkjennes av kommunen. Det samme gjelder påslipp av avløpsvann fra virksomheter som inneholder stoffer som kan medføre at:

- a) avløpsanlegget ikke klarer å overholde utslippskrav
- b) avløpsanlegget og dertil hørende utstyr skades
- c) driften av avløpsanlegget med tilhørende slambehandling vanskeliggjøres
- d) avløpslammet ikke kan disponeres på en forsvarlig og miljømessig akseptabel måte
- e) helsen til personalet som arbeider med avløpsnettet og på renseanlegget ikke blir tilstrekkelig beskyttet.

Søknadsplikten gjelder videre ny virksomhet, økning av utslipp ved eksisterende virksomhet og ved bruksendringer av eksisterende bygninger.

Søknaden skal inneholde følgende dokumentasjon:

- Beskrivelse av utskilleren og aktuelt påslipp, mengde og innhold
- Kopi av avtale om service og tømning på utskiller og eventuelle sandfang
- Gjennomføringsplan og ansvarserklæring
- Situasjonsplan som viser påkoblingspunkt til kommunal avløpsledning
- Oversikt over interesser som antas å bli berørt av etableringen av påslippet, herunder interesser knyttet til drikkevannsforsyning, rekreasjon eller næringsvirksomhet.

Det er eier av virksomheten som gjennom et ansvarlig foretak skal søke, og som vil stå ansvarlig overfor kommunen for at vilkårene i tillatelsen overholdes.

Dersom grunneier av eiendommen er en annen enn den ansvarlige for påslippstillatelsen, skal grunneier ha kopi av søknaden om påslippstillatelsen med en frist og mulighet til å uttale seg.

Påslipp etablert før ikrafttredelsen av denne forskriften for olje-, og/eller fettholdig avløp, som ikke økes vesentlig, er tillatt i den grad dette følger av [forurensningsforskriften § 15-10](#).

§ 2-2. Behandling av søknad

Fullstendig søknad skal avgjøres av kommunen som enkeltvedtak innen seks uker. Klagefristen begynner å løpe fra søker har mottatt vedtaket, jf. [forurensningsloven § 85](#).

Ved protester, brukerkonflikter eller andre særlige grunner kan kommunen varsle om utvidet saksbehandlingstid.

Kommunen kan under behandling av søknaden fastsette andre påslippskrav, krav til påslippssted eller nekte etablering av påslipp.

Er arbeidet ikke igangsatt senest tre år etter tillatelsen er gitt av kommunen, eller innstilles arbeidet i lengre tid enn to år, faller retten til å etablere påslippet bort. Dersom påslippet fremdeles er aktuelt, må ny søknad sendes inn.

Kommunen kan samordne behandlingen av søknad om påslippstillatelse med byggesaksbehandling etter [plan- og bygningsloven](#).

§ 2-3. Dispensasjon

Kommunen kan etter søknad gi dispensasjon fra krav til avløpsvannets innhold og beskaffenhet fastsatt i [§ 3-3](#).

Kommunen kan etter søknad gi dispensasjon fra krav om tømning, prøvetaking og måling.

Når kommunen avgjør om det skal gis dispensasjon skal det legges vekt på hensynet til driften av det offentlige avløpsanlegget, og de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket, sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket ellers vil medføre.

Kommunen kan sette vilkår for dispensasjonen.

§ 2-4. Nedleggelse

Når en virksomhet ikke lenger bruker en utskiller eller renseanlegg, og det ikke vil være behov for dette i nær framtid, skal utskiller eller renseanlegg tømmes og rengjøres og melding sendes kommunen sammen med tømmerapport.

Dersom virksomheten nedlegges eller stanses skal det senest en måned før gis melding til kommunen. Ved konkurs skal denne varsles særskilt, umiddelbart etter at konkurs er kjent.

Kommunen kan kreve at utstyr kobles ut eller fjernes og at sluk, kummer og renner blendes.

§ 2-5.Eierskifte

Dersom bedriften overdras til ny eier skal det søkes om ny godkjenning av påslipp.

§ 2-6.Tvangsmulkt/forurensningsgebyr

For å sikre at vilkårene i godkjenningen blir gjennomført kan kommunen med hjemmel i [forurensningslovens § 73](#), jf. [forurensningsforskriften § 41-6](#), fastsette tvangsmulkt til staten.

§ 2-7.Klageadgang

Enkeltvedtak i medhold av denne forskriften kan påklages etter [forvaltningslovens](#) regler.

§ 2-8.Sanksjonering og gebyr

Gebyr er fastsatt i gebyrreglementet for Meråker kommune.

Dersom virksomhetens avløpsvann beviselig medfører skader eller merutgifter på kommunalt avløpsnett, vil kostnadene for retting, utbedring og/eller reparasjoner faktureres virksomheten.

Ved alvorlige brudd på kommunens krav til påslipp fra nærings- og industrieiendommer til kommunalt ledningsnett, kan kommunen fatte vedtak om at tillatelse til påslipp opphører. Kommunen kan iverksette følgende tiltak:

- Plombering av vanninntak. Abonnten kan motta gebyr for dette og det er bare kommunen som kan fjerne plomberingen.
- Tvangsmulkt etter forurensningslovens § 73.
- Umiddelbare tiltak etter forurensningslovens § 7 og § 74.

§ 3.Krav til olje-, fettutskillere og påslipp av industrielt avløpsvann

§ 3-1.Dimensjonering og utførelse

Det er virksomheten som har ansvar for at renseanlegg, olje- eller fettutskillere med tilhørende slamavskillere, sandfang med mer, er dimensjonert i forhold til den belastning som reelt kan tenkes å forekomme og har en utførelse som sikrer at rensekravene i denne forskriften oppnås. Sanitært avløpsvann skal ikke føres via utskillere.

Alle anleggskomponenter må ha enkel adkomst for tømning, inspeksjon, prøvetaking og vedlikehold.

Olje- og fettholdig spillvann skal passere sandfang og utskillere før det ledes til kommunalt nett. Dersom dette er lagt etter separatsystemet, skal avløp fra utskillere knyttes til spillvannsnett. Det er forbudt å føre olje- og/eller fettholdig avløpsvann til kommunens overvannssystem.

§ 3-2.Forholdet til utslippskrav gitt av andre myndigheter

For virksomheter som har egne utslippstillatelser fra statlige myndigheter, skal disse kravene betraktes som uavhengige av kommunens krav. Kommunens krav kan imidlertid tas inn i utslippstillatelsen fra statlig myndighet.

§ 3-3. Krav til avløpsvannets innhold og beskaffenhet

Avløpsvann som føres til kommunalt nett skal holde disse minimumskravene:

Parametre	Grenseverdi
pH	6-10
Temperatur fra oljeutskiller	< 45 °C
Oljeinnhold	< 50 mg/l
Temperatur fra fettutskiller	< 27 °C
Fettinnhold	< 100 mg/l

Påslippskravene skal til enhver tid overholdes, dvs. ved høy-, lav og normalproduksjon. Virksomheten må sørge for nødvendig prøvetaking for å påse at påslippskravene overholdes.

Kommunen kan sette andre påslippskrav til virksomheten for å sikre at:

1. Kommunalt avløpsanlegg kan overholde utslippskrav
2. Avløpsanlegget og tilhørende utstyr ikke skades
3. Driften av avløpsanlegget med tilhørende slambehandling ikke vanskeliggjøres
4. Avløpsslammet kan disponeres på en forsvarlig og miljømessig akseptabel måte, eller
5. At helsen til personalet som arbeider med avløpsnettet og på kommunalt renseanlegg beskyttes.

Kommunen kan kreve at virksomheten tar ut representative prøver ved hjelp av et automatisk, mengdeproporsjonalt prøvetakingssystem for analyse av vannet.

§ 3-4. Krav til bruk av vaske- og avfettingskjemikalier

Noen vaskekjemikalier kan redusere olje- eller fettutskilleres rensefunksjon. Kommunen forventer at virksomheten går i dialog med kjemikalieleverandørene og eventuell annen kompetanse på området for å optimalisere kjemikaliebruken med tanke på lavere olje- og fettutslipp.

§ 3-5. Forbehandling

Det er viktig at virksomheten har gode rutiner for å redusere mengden av sedimenterbart materiale i avløpet, og for å redusere tilførselen av stoffer som kan løse opp fett og olje i utskilleren.

Fjerning av grovere partikler gjøres ved innløpsrist før utskilleren. Større konsentrerte fettmengder som for eksempel frityrfett må ikke tilføres fettutskilleren.

Oljeholdig avløpsvann skal før utslipp passere sandfang eller lignende rensinnretning dimensjonert for maksimal reell vannbelastning

Alkalisk reagerende olje- og fettholdig avløpsvann må nøytraliseres før det ledes til utskilleren.

Farlig avfall og stoffblandinger med lite vanninnhold skal leveres til godkjent mottak (jf. [avfallsforskriften](#), særlig [kapittel 11](#)) og ikke tilføres kommunalt avløpsanlegg, selv om det går gjennom utskiller eller annet renseanlegg.

§ 3-6. Prøvetakingskum

Ved nybygg og vesentlig økning av påslipp skal det være tilrettelagt for å ta representative prøver og utføre målinger av avløpsvannet. Kummen må plasseres før tilkobling til kommunalt avløpsnett og før sammenslutning med andre stikkledninger.

Kummen skal være tilgjengelig til enhver tid.

§ 3-7. Krav til prøvetaking og analyser

Den ansvarlige for oljeutskiller, fettutskiller og påslipp av industrielt avløpsvann skal påse at representative målinger tas ut av personell fra eksternt foretak med akkreditert kompetanse. Prøvetaking og konservering av prøver skal utføres i henhold til gjeldende standarder. Vannanalyser skal utføres av akkreditert laboratorium.

- Oljeutskillere: Minimum to prøver pr. år, dvs. sommer og vinter.
- Fettutskillere: Måling av temperatur minst én gang per år. Ytterligere prøvetaking spesifiseres i godkjenning av påslipp.
- Annet industripåslipp: Prøvetaking spesifiseres i godkjenning av påslipp.

Antall prøver og parametere beskrives i godkjenningen, basert på virksomhetens produksjon. For større virksomheter eller utskillere med høy belastning eller omfattende kjemikaliebruk kan kommunen kreve at det tas flere prøver.

Dersom analyseverdiene over tid viser lave og stabile verdier, og vaske- og avfettingsprosess eller bruk av kjemikalier er den samme, kan virksomheten søke kommunen om redusert prøvetakingshyppighet.

§ 3-8. Krav til drift, vedlikehold og dokumentasjon

§ 3-8-1. Drift, vedlikehold og kontroll

Virksomheten skal ha nødvendig drift- og vedlikeholdsrutiner for å sikre at utskilleren fungerer optimalt ut fra aktiviteten ved virksomheten. Dokumentasjon på leverandørens spesifisering om drift og vedlikehold for anlegget skal finnes i virksomhetens internkontrollsystem.

Virksomheten skal til enhver tid ha en avtale med et godkjent firma for regelmessig tømning og kontroll av utskiller og sandfang. Kommunen skal ha en kopi av avtalen.

§ 3-8-2. Tømning

Utskilt olje, fett og slam/sand, samtidig frityrolje og avfall skal håndteres i henhold til gjeldende avfallsforskrifter. Håndtering av avfall skal inngå i virksomhetens internkontrollsystem.

Regelmessig tømning og rengjøring er av avgjørende betydning for olje- og fettutskillerens effekt. Oljeutskiller, sandfang og oppsamlingstanker for utskilt olje skal tømmes og rengjøres minst en gang per år, og ellers når det måtte være nødvendig for å overholde påslippskravet. Olje som holdes tilbake i oljeutskilleren regnes som farlig avfall

og omfattes av [avfallsforskriften kapittel 11](#). Det kan søkes om mindre hyppig tømning dersom akkumulert mengde olje er liten over tid.

Fettutskilleren skal tømmes minimum en gang per år, eller før fettlaget utgjør 25 % av fettavskillerens kapasitet. Det kan søkes om mindre hyppig tømning dersom akkumulert mengde fett er mindre enn 25 mg/l over en 3 års periode.

Større virksomheter skal inngå tømmeavtale med et tømmefirma for regelmessig tømning tilpasset behovet. Små anlegg blir med i kommunens tømmeordning for mindre fettfang. Det skal til enhver tid foreligge gyldig tømmeavtale. Kommunen kan gi pålegg om endring av tømmehyppigheten ved behov.

Opplysninger om dato for hver tømning og hvem som utførte tømningen, skal føres inn i driftsjournalen for anlegget i virksomhetens internkontrollsystem.

§ 3-8-3.Kontroll og dokumentasjon

Den ansvarlige plikter å ha jevnlig ettersyn av hele utskilleranlegget.

Følgende dokumentasjon skal sendes kommunen fortløpende, uten ubegrunnet opphold:

- Tømme- og inspeksjonsrapport for utskilleren
- Analyserapport for prøver av avløpsvannet.

Følgende dokumentasjon for foregående år skal sendes kommunen innen 1. februar hvert år:

- Årsrapport for utskilleren.
- Årlig rapportering av uttatt mengde og levering av fettslam og frityrfett/frityrolje

§ 4.Beredskap mot akutt forurensning og høye påslipp

§ 4-1.Forebygging av akutte påslipp og beredskapsplikt

Virksomheten plikter å gjennomføre forebyggende tiltak for å unngå, eventuelt begrense, risikoen for akutte påslipp til avløpsnettets.

Beredskapen skal stå i rimelig forhold til sannsynligheten for akutte, skadelige påslipp til avløpsnettets og omfanget av de skader og ulemper som kan forårsakes.

Beredskapsrutinene skal inngå i virksomhetens internkontrollsystem for helse, miljø og sikkerhet og skal dokumenteres.

Virksomheter med høy risiko for akutte utslipp (f.eks. flystasjon, brannøvingsfelt) skal ha skriftlig beredskapsplan og absorpsjonsmateriell tilgjengelig.

§ 4-2.Varslingsplikt

Dersom det som følge av virksomhetens aktiviteter skulle oppstå akutte påslipp til kommunens avløpsanlegg, skal kommunen straks varsles. Det skal gis opplysninger om hva som er sluppet på, tidspunkt for påslipp og hvor dette har skjedd, samt om påslippet er stanset.

Virksomheten vil være økonomisk ansvarlig for konsekvenser av akutte påslipp.

Avvik som kan skade eller påvirke kommunens avløpsanlegg må varsles til kommunen umiddelbart.

§ 5. Ikrafttredelse og overgangsbestemmelser

Forskriften trer i kraft ved kunngjøringsdato i Lovdata.

Forskriften gjelder også for eksisterende anlegg. Virksomheter med olje- eller fettutskiller etablert før forskriftens ikrafttredelse skal innen 12 måneder dokumentere at anlegget oppfyller kravene i forskriften. Dersom anlegget ikke oppfyller kravene, skal virksomheten utarbeide plan for oppgradering og sende denne til kommunen innen samme frist.