

Eksisterende forskriftstekst	Vurdering av eksisterende tekst	Forslag til ny forskriftstekst	Begrunnelse for foreslått endring
<p>Det er ingen formålsbestemmelse i eksisterende forskrift</p>		<p>§ 1 Formål Formålet med forskriften er motvirke forurensning fra utslipp av sanitært avløpsvann fra mindre avløpsanlegg av hensyn til til brukerinteresser og miljøtilstand i Mjøsa og øvrige vannforekomster.</p>	<p>Forurensningsforskriftens § 12-6 stiller krav om at det må være brukerinteresser eller forurensningsmessige forhold som gjør det nødvendig med en lokal forskrift. Dette framgår derfor av formålet med forskriften.</p>
<p>§ 1. Virkeområde Forskriften gjelder utslipp av avløpsvann fra alle bygninger som ikke er tilkoplede offentlige avløpsledninger, og hvor utslippet ikke overstiger 15 pe. For større anlegg er denne forskriften veiledende. Forskriften gjelder ikke de bygninger som omfattes av «lokal retningslinje for bygninger uten innlagt vann». Ved saksbehandling etter denne forskriften skal forurensningslovgivningen og plan- og bygningslovgivningen legges til grunn. Foretakssystem som beskrevet i forskrift om byggesak (SAK10) § 10, gjelder fullt ut. I tillegg skal foretakene ha tilsvarende systemer for forurensningslovgivningen. Kommunen kan føre tilsyn med den delen av systemet som omfatter forurensningslovgivningen, på lik linje som tilsyn etter plan- og bygningslovgivningen.</p>	<p>Kapittel 12 gjelder for utslipp av sanitært avløpsvann fra bolighus, hytter, turistbedrifter og lignende virksomhet med utslipp mindre enn 50 pe, jf. § 12-1. I gjeldende forskrift er 15 PE satt som en grense for virkeområde samt at forskriften er veiledende for større anlegg. Dette er ikke i samsvar med § 12-1. Bestemmelser om aktuelt lovverk, foretak og tilsyn hører ikke hjemme under "virkeområde".</p>	<p>§ 2 Virkeområde. Forskriften gjelder for utslipp av sanitært avløpsvann fra bolighus, hytter og lignende virksomhet med utslipp mindre enn 50 PE i kommunene Hamar, Løten og Stange. For virksomhet som kun slipper ut gråvann, gjelder denne forskriften bare dersom det er innlagt vann. Forskriften erstatter kravene i forurensningsforskriften §§ 12-7 - 12-13 og gjør lovlige avløpsanlegg etablert før 01.01.2007 uten utslippstillatelse ulovlige, jf. forurensningsforskriftens § 12-16. Relevante definisjoner er gitt i forurensningsforskriftens § 11-3.</p>	<p>Det er presisert hvilke bestemmelser i sentral forskrift som er erstattet med lokale bestemmelser, hva forskriften gjelder og i hvilke kommuner den gjelder. Det er presisert i hvilke tilfeller forskriften gjelder der det kun slippes ut gråvann. Bestemmelsen klargjør hva som omfattes av forskriften (virkeområdet).</p>
<p>§ 2. Definisjoner Definisjonene i forurensningsforskriftens § 11-3, gjelder for denne forskriften. I tillegg gjelder følgende: - Med svartvann menes avløpsvann fra vannklosett. Gråvann er alt avløpsvann utenom vann fra vannklosett. - Med innlagt vann menes vann fra vannverk, brønn, borehull, cisterneanlegg eller lignende som gjennom ledning eller slange er ført innendørs. Med innlagt vann menes også innvendig røropplegg som forsynes av vann fra tank/beholder eller lignende (innvendig eller utvendig), og som ledes ut av bygningen til grunn eller oppsamlingstank. Beholdere inntil 25 l går ikke inn under denne definisjonen. Flere slike beholdere i serie/sammenkoblet er ikke tillatt. - Med resipient menes vannforekomst som mottar utslipp fra avløpsanlegg. Resipient for infiltrasjonsanlegg er grunnvann. Resipient for alle andre typer anlegg er overflatevann (bekk, elv, innsjø, tjern). - Med rehabilitering menes alle endringer av bestående avløpsanlegg, med unntak av ny dykker. - Med tot-P menes total fosfor. Analysen skal gjennomføres på akkreditert laboratorium etter gjeldende norsk standard. - Med BOF5 menes et biokjemisk oksygenforbruk over fem døgn. Dette er et mål på innhold av lett nedbrytbart organisk stoff i vann. Analysen skal gjennomføres på akkreditert laboratorium etter gjeldende norsk standard. - E-Coli (Escherichia coli) er et mål på om det er ferske tarmbakterier i vannet. - Med hydrogeologisk kompetanse menes kompetanse om grunnvann og rensing av avløpsvann i infiltrasjonsanlegg. Man må ha tilstrekkelig kunnskap innenfor fagområdene geologi, hydrogeologi og vannkjemi, for å kunne vurdere sentrale parametre som: infiltrasjonskapasitet, hydraulisk kapasitet og jord som rensedium. - Med områdeplan menes en plan for vannforsyning og avløp for et avgrenset område. - Med personekvivalent (pe) menes den mengde lett nedbrytbart organisk stoff som brytes ned biologisk med et biokjemisk oksygenforbruk målt over fem døgn, BOF5, på 60 g oksygen per døgn. Avløpsanleggets størrelse i pe beregnes på grunnlag av største ukentlige mengde som går til renseanlegg eller utslippspunkt i løpet av året, med unntak av uvanlige forhold som for eksempel skyldes kraftig nedbør. 1 pe tilsvarer utslipp fra 1 person. § 3 til § 12 i denne forskriften erstatter kravene i forurensningsforskriften § 12-7 til § 12-13.</p>	<p>Det er ikke vurdert som hensiktsmessig å ta med definisjoner i lokal forskrift siden definisjonene er gitt i forurensningsforskriftens § 11-3.</p>	<p>Det er ingen egen bestemmelse om dette i forslag til ny forskrift.</p>	<p>Det er ikke vurdert som hensiktsmessig å ta med definisjoner i en egen bestemmelse i lokal forskrift siden definisjonene er gitt i forurensningsforskriftens § 11-3. Det er imidlertid vist til relevante definisjoner i forurensningsforskriftens § 11-3 i forslag til ny forskrift, § 2.</p>

<p>§ 3. Krav til planlegging og utførelse</p> <p>Foretak som prosjekterer skal være godkjent i aktuelle godkjeningsområder i henhold til plan- og bygningsloven. Den som utfører grunnundersøkelse eller prosjektering av mindre avløpsanlegg skal i tillegg ha kompetanse i hydrogeologi, avløpsteknikk og jord som rensemedium.</p> <p>Foretak som utfører avløpsanlegg skal være godkjent i aktuelle godkjeningsområder i henhold til plan- og bygningsloven. Den som utfører arbeidene på stedet, skal minimum ha ADK1-kurs eller tilsvarende og i tillegg tilstrekkelig kursing i bygging av mindre avløpsanlegg.</p> <p>I tettbygde områder, både boliger og fritidsboliger, skal avløpsløsningene sees i sammenheng. Dette gjelder også områder hvor vann ikke legges inn på byggetidspunktet. Kommunen avgjør i hvilke områder dette gjelder og hvilke krav til områdeplanlegging som gjelder. Også i andre særlige tilfeller, kan kommunen kreve en helhetlig plan for avløpet.</p> <p>Det skal innhentes opplysninger om tilstanden for drikkevannskilder, rekreasjon og næringsvirksomhet, som kan tenkes å bli berørt av utslippet.</p> <p>Alle tømmepunkt (kum) skal plasseres slik at de kan tømmes hele året med tankbil, jf. § 6-1 nedenfor. Avstand fra bil (stoppepunkt) til tømmepunkt (kum) skal ikke være mer enn 25 meter. Nærmere bestemmelser om krav til kjørbær veg og snuplass, er regulert i forskrift om tvungen tømming av avløpsanlegg § 6.</p> <p>Ved etablering av anlegg på annenmanns grunn, skal eier av anlegget tinglyse erklæring fra grunneier om tillatelse til dette. Dette gjelder både for ledningsanlegg og renseanlegg. Kopi av erklæring som skal tinglyses skal vedlegges søknaden.</p>	<p>§ 12-10 i sentral forskrift har bestemmelser om dokumentasjon og at denne skal utføres av nøytrale fagkyndige. Videre at prøver skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for analysene. Det er tatt inn bestemmelser om valg av avløpsløsninger i tettbygde områder, innhenting av tilstand i vannforekomster, plassering av tømmepunkt og etablering av anlegg på annenmanns grunn som muligens går utover aktuelt innhold i § 12-10.</p>	<p>Se § 7 i ny forskrift nedenfor</p>	<p>Bestemmelsen i forurensningsforskriftens § 12-10 er tatt inn som § 7 i forslag til ny lokal forskrift.</p>
<p>Det er ingen bestemmelse om avløpsnett i eksisterende lokale forskrift</p>	<p>Samme bestemmelse som § 12-7 i sentral forskrift</p>	<p>§ 3. Avløpsnett</p> <p>Avløpsnettet skal, uten av det medfører uforholdsmessig store kostnader, dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes med utgangspunkt i beste tilgjengelige teknologi og fagkunnskap, særlig med hensyn til</p> <p>a. avløpsvannets mengde og egenskaper,</p> <p>b. forebygging av lekkasjer, og</p> <p>c. begrensning av forurensning av resipienten som følge av overløp.</p>	<p>§ 12-7 i sentral forskrift erstattes med § 3 i forslag til ny forskrift (samme ordlyd)</p>
<p>§ 4. Utslippskrav</p> <p>Anleggene skal oppfylle følgende utslippskonsentrasjoner eller renses effekter, regnet som årlig middelvei:</p> <p>Parameter: Utslippskonsentrasjon: Renseeffekt:</p> <p>Tot-P <1,0 mg/l >90 %</p> <p>BOF5 <25 mg/l >90 %</p> <p>Det er ikke satt opp måleverdier for E-Coli. Disse måleresultatene brukes kun som indikator. Kommunen kan sette krav til maksimum utslipp av bakterier, for enkelte vannforekomster.</p>	<p>Bestemmelsen mangler grenseverdier for tarmbakterier.</p>	<p>§ 4. Utslippskrav</p> <p>Sanitært avløpsvann skal minst etterkomme:</p> <p>Forurensningsparameter Høyeste utløpskonsentrasjon</p> <p>Tot-P (total fosfor) < 1,0 mg/l (tilsvarer en renses effekt på > 90 %)*</p> <p>BOF5 (biologisk oksygenforbruk) < 25 mg/l (tilsvarer en renses effekt på > 90 %)*</p> <p>TKB (termotolerante koliforme bakterier) < 1000 stk./100 ml*</p> <p>*Renseeffekten skal beregnes som årlig middelvei av det som blir tilført renseanlegget.</p>	<p>Krav til biologisk oksygenforbruk samt konsentrasjon av bakterier og fosfor er viktig av hensyn til flere brukerinteresser, bl.a. fiske, drikkevann, badevann og jordbruksvanning. Bestemmelsen erstatter § 12-8 i sentral forskrift. Grenseverdien for bakterier er satt på grunnlag av <i>Vannkvalitetsnormer for friluftsbad. Vedlegg til rundskriv IK-21/94 (Folkehelse, 1994).</i></p>
<p>§ 5. Oppmalt matavfall (Avfallskvern)</p> <p>Det er ikke tillatt å montere avfallskvern til røropplegg som tilknyttes private avløpsanlegg.</p>	<p>Håndtering av oppmalt matavfall inngår ikke i bestemmelsene i §§ 12-7 - 12-13. Vi vurderer derfor at det ikke er hjemmel for å fastsette bestemmelser om dette i lokal forskrift som gjelder utslipp fra mindre avløpsanlegg.</p>	<p>Det er ingen bestemmelse om dette i forslag til ny forskrift.</p>	

<p>§ 6-1.Fellesbestemmelser</p> <p>Tilkobling til offentlig ledningsnett når dette er mulig skal prioriteres foran andre løsninger.</p> <p>Der forholdene ligger til rette for det, skal det benyttes følgende renseløsning:</p> <p>- Lukket infiltrasjonsanlegg for sort- og gråvann samlet. Prosjekteres og utføres i henhold til VA/Miljøblad om lukkede infiltrasjonsanlegg og Norsk Vann rapport 178/2010 (revidert Norvar-rapport 49/1994), «Grunnundersøkelser for infiltrasjon – mindre avløpsanlegg».</p> <p>Der forholdene ikke ligger til rette for å benytte lukket infiltrasjonsanlegg, tillates følgende renseløsninger:</p> <p>- Våtmarksfilter. Utføres i henhold til VA/Miljøblad om våtmarksfilter. Alle våtmarksfiltre må ha serviceavtale, med tilsyn minimum 1 gang i året. Øvrige vilkår avtales i den enkelte sak.</p> <p>- Biologisk/kjemisk renseanlegg. Utføres i henhold til VA/Miljøblad om minirensanlegg. Skal ha dokumentasjon som tilfredsstiller NS-EN 12566-3:2005 + A1:2009 + NA:2009 (med nasjonalt tillegg). Alle minirensanlegg må ha serviceavtale, med tilsyn minimum 1 gang i året.</p> <p>Etter biologisk/kjemisk renseanlegg skal det være en slamavskiller minimum 1 m³, dykker og deretter skal det være etterpolering. Som etterpolering skal infiltrasjon i stedegen masse, sandfilter eller biologisk filter benyttes. Også andre etterpoleringsmetoder kan vurderes. Etter etterpoleringen kan det rensede vannet føres til vannresipient med årssikker vannføring.</p> <p>- Etterpolering i stedegne masser/sandfilter:</p> <p>Arealet skal normalt kunne reduseres til 1/3 av infiltrasjonsflaten ved tilstrekkelig hydraulisk kapasitet, som beskrevet i VA/Miljøblad om lukkede infiltrasjonsanlegg.</p> <p>Eksisterende sandfilter- og infiltrasjonsanlegg kan etter søknad, godkjennes som etterpolering. Dette forutsetter at anlegget har god nok hydraulisk kapasitet og at det er gitt utslippstillatelse ved etablering.</p> <p>- Tett tank. Gjelder bare for svartvann. Løsningen godkjennes bare i kombinasjon med godkjent renseløsning for gråvann. Det skal være alarm for høy vannstand. Tankvolum skal være minimum 6 m³.</p> <p>- Biologisk filter. Godkjenningen gjelder bare for gråvann. Utføres i henhold til VA/Miljøblad. Alle biologiske filtre må ha serviceavtale, med tilsyn minimum 2 ganger i året. Dersom det ikke er mulig å føre utløpsvannet til infiltrasjon, skal det rensede vannet føres til vannresipient med årssikker vannføring.</p> <p>Felles for renseløsningene:</p> <p>Alle nye infiltrasjonsanlegg skal ha peilerør i enden av infiltrasjonsgrøfta/grøftene.</p> <p>Tette tanker og anlegg med pumper skal ha alarm.</p> <p>Landbruksdrenering er ikke godkjent løsning for infiltrasjon eller etterpolering av avløpsvann.</p> <p>Ved fordeling av avløpsvann fra 2 grøfter skal det etableres fordelingskum. Grenrør eller lignende godkjennes ikke.</p> <p>Ved mer enn 2 grøfter, skal det brukes pumpe eller annen støtbelastning for fordeling. Dersom det bygges jordhauganlegg, skal det alltid benyttes støtbelastning.</p> <p>Det skal være kjørbart atkomst for tømmebil til alle stoppepunkter hele året.</p> <p>Slamavskiller:</p> <p>Skal utføres i henhold til VA/Miljøblad. For gråvannsanlegg kan prefabrikkert filterposekum benyttes istedenfor slamavskiller. Type filterposekum skal godkjennes av kommunen.</p>	<p>Bestemmelsen viser til rapport som er utdatert. Det er ikke nødvendig å angi detaljerte krav til de ulike renseløsningene da dette framgår av gjeldende standarder (VA miljøblad/Norsk vannstandard).</p>	<p>§ 6. Utforming av renseanlegg</p> <p>Alle anlegg prosjekteres og utformes i henhold til gjeldende standard.</p> <p>Renseanlegget skal drives og vedlikeholdes slik at det har tilstrekkelig yteevne under alle klimatiske forhold som er normale for stedet der de ligger. Ved utformingen av anlegget skal det tas hensyn til variasjoner i mengde sanitært avløpsvann i løpet av året. Anlegg skal utformes og plasseres slik at det kan tømmes i tråd med kommunenes forskrifter om tømming av slam.</p> <p>Det er ikke tillatt å slippe ut avløpsslam eller ristgods i en vannforekomst, verken ved dumping fra båt, utslipp fra rørledninger eller på noen annen måte.</p> <p>Der forholdene ligger til rette for det, skal det benyttes lukket infiltrasjonsanlegg for sort- og gråvann samlet.</p> <p>Der forholdene ikke ligger til rette for å benytte lukket infiltrasjonsanlegg, kan andre renseløsninger tillates. Følgende krav gjelder for 1) biologisk/kjemisk renseanlegg (minirensanlegg), 2) tett tank og 3) slamavskiller:</p> <p>1) Minirensanlegg skal ha kapasitet til å lagre slam for minimum 1 år ved maksimal belastning. Minirensanlegg skal være sikret mot slamflukt og ha etterpolering etter renseprosessen.</p> <p>Som etterpolering skal infiltrasjon i stedegne masser, sandfilter eller biologisk filter benyttes. Andre etterpoleringsmetoder kan vurderes. Etter etterpoleringen kan det rensede vannet føres til vannresipient med årssikker vannføring.</p> <p>2) Tett tank skal ha kapasitet til å lagre slam for minimum 1 år ved maksimal belastning. Tett tank godkjennes kun for svartvann. Det skal være alarm for høy vannstand. Tankvolum skal være minimum 6 m³ for helårsbolig og minimum 3m³ for fritidsbolig. Gråvann må føres til egen godkjent renseløsning.</p> <p>3) Slamavskiller skal ha kapasitet til å lagre slam for minimum 2 år ved maksimal belastning.</p>	<p>Utforming av renseanlegget og krav til dette er beskrevet. Det er kun vist til gjeldende standard for å unngå å måtte revidere forskriften når standarder endres. Det er henvist til forskrift om tømming av slam for å sikre at kravene i denne også blir fulgt ved etablering av renseanlegg. Spesielle krav til minirensanlegg, tett tank og slamavskiller er gitt. Bestemmelsen erstatter den delen av § 12-13 i sentral forskrift som gjelder utforming av renseanlegg.</p>
---	--	--	---

<p>§ 6-2.Fritidsboliger For fritidsboliger gjelder samme krav til renseløsninger som for helårsboliger. Det kan åpnes for at løsning med tett tank benyttes for både grå- og svartvann også i tilfeller hvor forholdene ligger til rette for infiltrasjon. En slik løsning vil vanligvis ikke tillates ved nye fritidsboliger (enkeltstående, hyttefelt og utvidelse av hyttefelt) og andre spesielle tilfeller. Kommunen avgjør i hvilke tilfeller dette gjelder. Dersom det åpnes for bruk av tett tank, skal tankvolum være minimum 6 m³</p>	<p>Det er ikke ønskelig å åpne for at samlet avløp fra fritidsboliger (gråvann og svartvann) føres til tett tank. Dette gir betydelig økt behov for tømning og transport som ikke er ønskelig i områder med fritidsboliger eller i et klimaperspektiv.</p>	<p>Det er ingen bestemmelse om dette i forslag til ny forskrift.</p>	<p>Det er ikke ønskelig å åpne for at samlet avløp (gråvann og svartvann) føres til tett tank. Dette gir betydelig økt behov for tømning og transport som ikke er ønskelig i områder med fritidsboliger eller i et klimaperspektiv. Dette innebærer en endring i kravene for fritidsboliger ved at det ikke lenger åpnes for å føre alt avløp (gråvann og svartvann) til tett tank. Endringen er i tråd med dagens praksis.</p>
<p>§ 6-3.Driftsbygninger Det tillates ikke å føre avløp fra wc i driftsbygning til lager for husdyrgjødsel. Avløp fra driftsbygninger skal etableres i samsvar med § 6-1 ovenfor.</p>	<p>Kommunen har ikke hjemmel til å ta inn denne bestemmelsen i lokal forskrift.</p>	<p>Det er ingen bestemmelse om dette i forslag til ny forskrift.</p>	<p>Dette tas ikke inn i lokal forskrift da det framgår av gjødselverforskriften.</p>
<p>§ 6-4.Nye avløpsløsninger Ved lansering av nye produkter på markedet, kan kommunen vurdere å gi tillatelse til løsninger som ikke er beskrevet i § 6-1 til § 6-3 ovenfor. I slike tilfeller må det fremlegges dokumentasjon på anleggets renseløsning og funksjon</p>	<p>Ved å formulere bestemmelsen om utforming av renseanlegg slik at kravet er at eksisterende standard følges, blir denne bestemmelsen overflødig. Dette innebærer at alle nye avløpsløsninger må være i henhold til standarden.</p>	<p>Se § 6 i forslag til ny forskrift ovenfor</p>	<p>Se begrunnelse til § 6 i forslag til ny forskrift ovenfor</p>
<p>§ 7.Utslippssted Ved valg av utslippssted skal det legges vekt på resipientens kapasitet, økologi og brukerinteresser. Ved utslipp til innsjø, tjern eller dam skal utløpet være dykket til enhver tid. Alle overflateresipienter som mottar rensed avløpsvann skal ha årssikker vannføring. Med dette menes vannføring som ved middeltemperatur over frysepunktet ikke tørker ut av naturlige årsaker oftere enn hvert tiende år i gjennomsnitt. (Jfr. § 3 i lov om vassdrag og grunnvann).</p>	<p>Bestemmelsen mangler klargjøring av type utslippssted som skal prioriteres.</p>	<p>§ 5. Utslippssted Utslipp fra avløpsanlegg skal lokaliseres og utformes slik at utslippet påvirker resipienten minst mulig og at brukerkonflikter unngås. Utslippet skal ikke føre til fare for forurensning av drikkevann. Utslipp fra avløpsanlegg skal ledes til stedegne løsmasser der dette er mulig. Når dette ikke er mulig, kan rensed utslipp føres til: a. Innsjø. Utslippet skal lokaliseres minst 2 m under laveste vannstand. b. Elv med helårs vannføring. Utløpet skal være dykket til enhver tid.</p>	<p>Infiltrasjon i stedegne løsmasser gir best rensing av utslippet. Ved å presisere at dette velges når det er mulig, kan forurensning fra restutslipp reduseres til et minimum. Bestemmelsen erstatter § 12-11 i sentral forskrift.</p>
	<p>Bestemmelsen inngår ikke i eksisterende lokal forskrift</p>	<p>§ 7. Dokumentasjon av rensegrad Minirensanlegg skal ha dokumentasjon som tilfredsstillende gjeldende standard for rensegrad, slamproduksjon og gjennomsnittlig lufttemperatur. Øvrige renseanlegg skal ha dokumentasjon på at anerkjent dimensjonering og utforming er benyttet. Renseanlegg med naturlig infiltrasjon i grunnen skal i tillegg ha dokumentasjon på at anleggets størrelse og plassering er tilpasset de aktuelle vannmengdene og grunnforholdene på stedet. Dokumentasjonen skal omfatte grunnundersøkelse og inneholde informasjon om hydraulisk kapasitet, infiltrasjonskapasitet, løsmassenes egenskaper som rensedium og risiko for forurensning. Dokumentasjonen skal utføres av nøytrale fagkyndige. Prøver skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for de aktuelle analysene. Analysemetoder nevnt i vedlegg 2 punkt 2.2 til kapittel 11 i forurensningsforskriften skal benyttes. Alternativt kan analysemetoder med dokumentert høy korrelasjon med analysemetodene i vedlegg 2 punkt 2.2 til kapittel 11 i forurensningsforskriften benyttes.</p>	<p>§ 12-10 i sentral forskrift erstattes med § 7 i forslag til ny forskrift. Bestemmelsen om å unnlate dokumentasjon for løsmassenes egenskaper som rensedium for anlegg som kun renser gråvann (§ 12-10 annet ledd i sentral forskrift) er ikke tatt med i forslaget til ny forskrift.</p>

<p>§ 8-1.Tilsyn For de enkelte anleggstypene gjelder: - Lukket infiltrasjonsanlegg: Skal ha eksternt tilsyn og levere årsrapport minimum hvert 5. år. - Biologisk/kjemisk renseanlegg, våtmarksfilter og biologisk filter: Skal ha serviceavtale med renseanleggleverandør eller annen fagkyndig virksomhet som kommunen godkjenner. Som en del av serviceavtalen skal anlegget ha eksternt tilsyn og levere årsrapport hvert år. Hvert 5 år skal det i tillegg føres tilsyn med anleggene og det skal tas vannprøver. Vannanalyser skal bekostes av abonnenten. - Tett tank: Slamtømmer gjennomfører tilsyn av tett tank ved hver tømming.</p> <p>Kommunen fastsetter nærmere bestemmelser om 5 års kontroll og årsrapporter. Kommunen kan bestemme å utføre dette i egen regi, eller pålegge bruk av annet selskap som skal godkjennes av kommunen.</p>	<p>§ 12-13 i sentral forskrift gjelder utforming og drift av renseanlegg, men tilsyn er ikke vurdert å komme inn under dette. Vi vurderer derfor at kommunen ikke har hjemmel i sentral forskrift for å innføre særskilte bestemmelser om tilsyn.</p>	<p>Det er ingen bestemmelse om dette i forslag til ny forskrift.</p>	
<p>§ 8-2.Drift og vedlikehold Eier av anlegg er ansvarlig for at det drives og vedlikeholdes slik at alle krav følges, samt at anlegget ikke påføres skade. Krav til tømmehyppighet, kjørbare veg og abonnentens plikter er fastsatt i «forskrift om tvungen tømming av mindre avløpsanlegg».</p> <p>Infiltrasjon: Fordelingskum og støtbelaster skal kontrolleres og rengjøres ved behov. Alarm for høy vannstand skal kontrolleres. Dette skal utføres av huseier minimum 1 gang i året. Det anbefales at det inngås serviceavtale med fagkyndig foretak som sikrer årlig gjennomgang av hele avløpsanlegget.</p> <p>Biologisk/kjemisk renseanlegg: Innomhusanlegg skal tømmes av den leverandør/fagkyndig virksomhet som det er inngått serviceavtale med. Slammet skal leveres på godkjent avfallsplass. Slam fra utomhus (slamavskiller) skal tømmes på lik linje med vanlig ordning for slamavskillere.</p> <p>Biologisk filter og våtmarksanlegg: Filtermassen skal skiftes ut når prøveresultatene ikke overholder kravene.</p>	<p>§ 12-13 i sentral forskrift gjelder utforming og drift av renseanlegg. Spesifikke krav til vedlikehold for ulike anleggstyper framgår av de aktuelle VA-miljøblader og er derfor ikke nødvendig å ta med.</p>	<p>§ 8. Drift av renseanlegg Huseier skal sørge for tilstrekkelig tilsyn og vedlikehold av avløpsanlegget, uansett anleggstype.</p> <p>Minirensanlegg skal drives og vedlikeholdes i henhold til skriftlig drifts- og vedlikeholdsavtale, jf. vedlegg 2 punkt 2.3 til kapittel 11 i forurensningsforskriften. Dersom det ved service påvises feil ved minirensanlegget som ikke umiddelbart kan rettes opp, eller det er gjentakende feil på anlegget, skal kommunen informeres straks. Når slamlageret er fullt, skal servicetekniker eller huseier umiddelbart bestille tømming.</p>	<p>I stedet for spesifikke krav (som varierer mellom ulike typer anlegg) er det vurdert som hensiktsmessig å vise til huseiers ansvar for drift og vedlikehold, uansett anleggstype. Spesielle krav til minirensanlegg er tatt med. Bestemmelsen erstatter den delen av § 12-13 i sentral forskrift som gjelder drift av renseanlegg.</p>
<p>§ 9.Lukt Avløpsanlegget skal dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes på en slik måte at omgivelsene ikke utsettes for sjenerende lukt.</p>	<p>Dette er samme tekst som i sentral forskrift § 12-12.</p>	<p>§ 9. Lukt Avløpsanlegget skal dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes på en slik måte at omgivelsene ikke utsettes for sjenerende lukt.</p>	<p>§ 12-12 i sentral forskrift erstattes med § 9 i forslag til ny forskrift (samme ordlyd).</p>
<p>§ 10.Holdbarhet for private avløpsanlegg (alder) Alle private renseanlegg som omfattes av denne forskrift har en forventet levealder på 20-30 år. Eldre anlegg vil bli krevd utbedret jf. § 6 ovenfor. Eldre biologiske/kjemiske renseanlegg, som ikke er godkjent etter NS-EN 12566-3, er ikke lenger tillatt og kommunen vil kreve utslippssøknad jf. § 6 ovenfor.</p>	<p>Holdbarhet for private avløpsanlegg inngår ikke i bestemmelsene i §§ 12-6 - 12-13. Vi vurderer derfor at kommunen ikke har hjemmel til å fastsette bestemmelser om dette.</p>	<p>Det er ingen egen bestemmelse om dette i forslag til ny forskrift.</p>	
<p>Ingen bestemmelse om dispensasjonsadgang i eksisterende forskrift.</p>		<p>§ 10. Dispensasjon Kommunen kan i særskilte tilfeller og etter skriftlig søknad gi dispensasjon fra bestemmelsene i denne forskriften, jfr. forvaltningsloven § 40. Ved behandling av dispensasjonssøknad gjelder prinsippene i plan- og bygningslovens §§ 19-2 og 19-3 tilsvarende.</p>	<p>Dette er en sikkerhetsventil dersom det oppstår tilfeller der det er hensiktsmessig å fravike forskriften.</p>
<p>§ 11.Ikrafttredelse Denne forskrift trer i kraft umiddelbart. Samtidig oppheves forskrift 19. juni 2006 nr. 718 om utslipp av sanitært avløpsvann fra mindre avløpsanlegg, Hamar kommune, Hedmark og forskrift 13. september 2006 nr. 1706 om utslipp av sanitært avløpsvann fra mindre avløpsanlegg, Stange kommune, Hedmark.</p>		<p>§ 11. Ikrafttredelse Denne forskrift trer i kraft xx.xx.2025. Fra samme dato oppheves FOR-2012-03-07-254 Forskrift om utslipp fra mindre avløpsanlegg, Hamar og Stange kommuner, Hedmark og FOR-2011-11-23-1164 Forskrift om utslipp fra mindre avløpsanlegg, Løten kommune, Hedmark.</p>	