

Tilsynet for små avløpsanlegg

Et vertskommunesamarbeid mellom kommunene Krødsherad,
Modum, Øvre Eiker, Drammen, Holmestrand, Hole og Lier

Årsrapport 2024



Slamtømming til riktig tid er avgjørende for god avløpsrensing. Riktig utført tømming til riktig tid er et av flere tiltak når vi etter mange års systematisk arbeid ser bedring i rensresultatene for minirensanlegg. Bildet er gjengitt med tillatelse fra VA365 Ringerike Miljøservice, som er underleverandør for slamtømming i Krødsherad og Modum.

Innhold

1	Om samarbeidet.....	2
2	Status for anleggene.....	4
3	Søknad om utslippstillatelse.....	6
4	Slamtømming	7
5	Tilsyn.....	9
6	Informasjonsarbeid	12
7	Økonomi	15
8	Bemanning og arbeidsmiljø	21
Vedlegg 1:	Status for oppryddingsplaner	22
Vedlegg 2:	Infoskriv som fulgte faktura for tilsynsgebyr.....	27
Vedlegg 3:	Oversikt over kommunevise regnskap og budsjett.....	29
Vedlegg 4:	Prosjektregnskap forprosjekt finansiert av RFF.....	33

I vertskommuneavtalen som regulerer samarbeidet heter det at *“Vertskommunen skal avlegge årsrapport og regnskap til deltakerkommunen over virksomheten.”* I årsrapporten redegjøres for Tilsynets arbeid foregående år, regnskap, budsjetter og forslag til arbeid for neste år.

1 Om samarbeidet

Bakgrunn for samarbeidet

De syv kommunene Krødsherad, Modum, Øvre Eiker, Drammen, Holmestrand, Hole og Lier samarbeider om tilsyn og oppfølging av små avløpsanlegg. Lier kommune er vertskommune for tilsynskontoret, som reguleres av en egen vertskommuneavtale.

Tilsynets oppgaver er å:

- Føre tilsyn med alle avløpsanlegg med mindre enn 50 personer tilknyttet samt sørge for at disse anleggene ikke fører til forurensning eller helseplager.
- Behandle søknader om utslippstillatelse etter forurensningsforskriften kapittel 12.
- Gi veiledning til anleggseiere.
- Administrere slamtømming.
- Kartlegge forurensning fra små avløpsanlegg.
- Bistå deltakerkommunene ved spørsmål angående små avløpsanlegg.

Mer informasjon finnes på våre nettsider¹ og i tidligere årsrapporter.

¹ Tilsynskontorets nettsider: www.lier.kommune.no/teknisk-og-eiendom/tilsyn-smaa-avlopsanlegg

Fokus i 2024:

Fortsatt fokus på bedring av renseresultatene for minirenseanlegg

Etter mange års intenst arbeid så vi i 2023 en markant bedring av renseresultatene for minirenseanlegg. Denne trenden har holdt seg også i 2024, hvor 56 % av de undersøkte anleggene klarte rensekravet for fosfor. Renseeffekten for organisk stoff er vesentlig bedre enn for fosfor.

Tilsynskontoret opplever at et viktig grunnlag for forbedringen er tett dialog mellom Tilsynskontoret, slamtømmer og servicetekniker. Tilsynskontoret følger opp anleggseierne slik at nødvendige utbedringer blir gjennomført. Tidspunktet for slamtømming er tilpasset individuelt ut fra bruk og belastning på hvert enkelt anlegg. Serviceteknikerne har stadig større fokus på problemløsning for anleggene som ikke renset godt nok. I 2024 har også de første serviceteknikerne fått personsertifisering for sitt arbeid som del av frivillig teknisk godkjenning. Tilsynskontoret vil følge opp ordningen med personsertifisering tett, da vi oppfatter dette som et godt tiltak.

Avklaringer angående tilknytning til kommunalt avløpsnett

Holmestrand og Drammen kommuner arbeider begge med en politisk sak om kostnadstak ved pålegg om tilknytning til kommunalt avløpsnett. Dette har ført til at tilknytning av eksisterende bebyggelse med gamle og dårlige avløpsløsninger en del steder er satt på vent.

I Lier kommune har det i 2024 ikke vært tillatt å tilknytte ytterligere bebyggelse til kommunens hovedrenseanlegg på Linnes, fordi anlegget er i brudd med sin utslippstillatelse. Kommunen arbeider målrettet med gjennomføring av nødvendige tiltak på Linnes renseanlegg, og forventer å løse situasjonen i løpet av 2025. I mellomtiden er tilknytning til Linnes renseanlegg av eksisterende bebyggelse med gamle og dårlige avløpsløsninger satt på vent.

Arbeid med lokale forskrifter

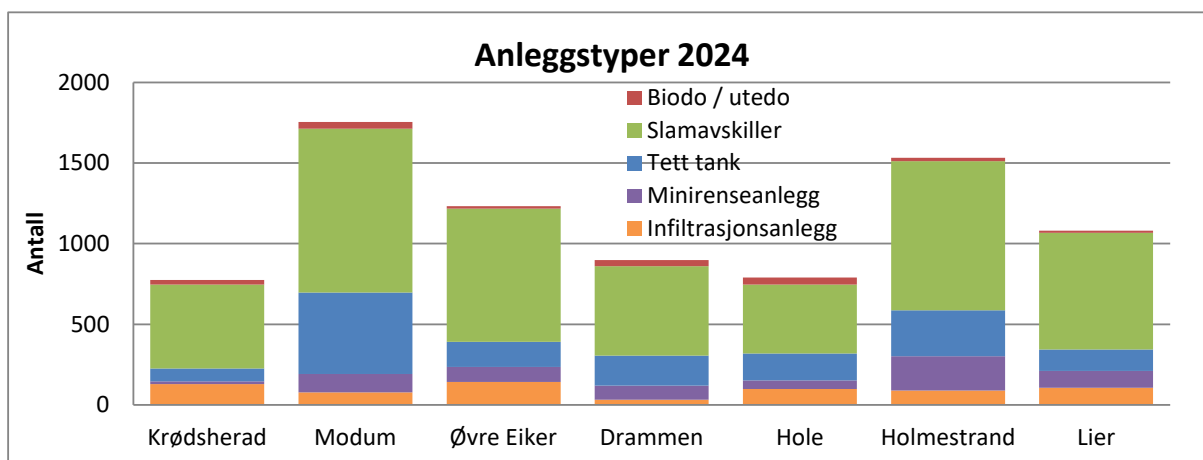
Tilsynskontoret har ferdigstilt forslaget til revisjon av lokale forskrifter, slik at dette kan sendes på offentlig høring før politiske vedtak. Vi har allerede gjennomført dialogmøter med drikkevannsinteresser, prosjekterende firmaer, slamtømmefirmaer og leverandørforeningen for minirenseanlegg. Nå anbefaler vi følgende endringer:

- Lokal forskrift om utslipp trekkes tilbake. Forskriften erstattes med bestemmelsene i den nasjonale forurensningsforskriften supplert med en veileder.
- Ny, lokal slamtømmeforskrift for små avløpsanlegg erstatter eksisterende forskrifter. Forskriften skal sikre hensiktsmessig og hygienisk oppbevaring, innsamling og transport av septikslam.
- Lokal forskrift om gebyr for saksbehandling og kontroll med avløpsanlegg beholdes uendret. Alle samarbeidskommunene har likelydende forskrifter i dag.

Likelydende bestemmelser for alle samarbeidskommunene, gir likebehandling på tvers av kommunegrensene og raskere saksbehandling for anleggseierne. I tillegg har det skjedd en vesentlig utvikling de siste årene med hensyn på både tekniske renseløsninger og rutiner for drift og vedlikehold. En del bestemmelser i de lokale forskriftene om utslipp er derfor ikke lenger relevante.

2 Status for anleggene

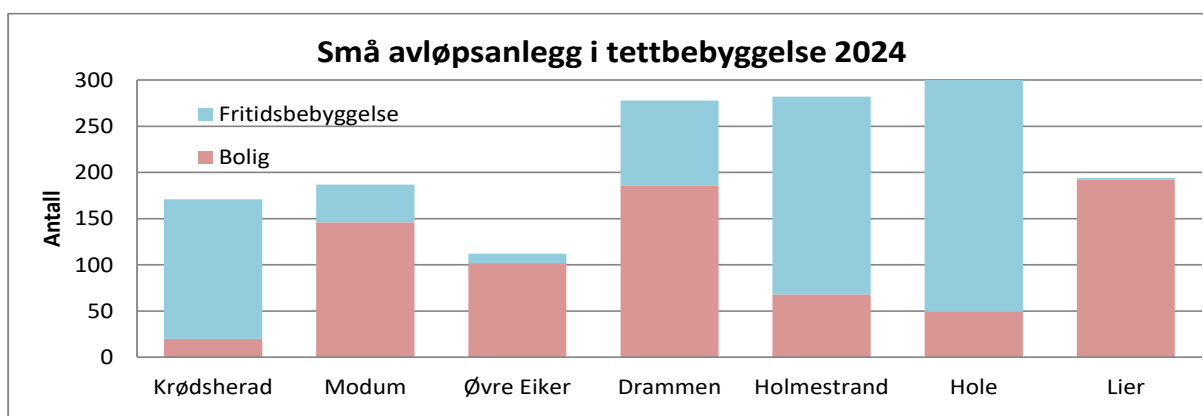
Alle norske kommuner plikter å rapportere antall og typer små avløpsanlegg hvert år. Dette er del av KOSTRA-rapporteringen (figur 1).



Figur 1: Oversikt over registrerte anleggstyper i samarbeidskommunene. Oversikten er også utgangspunkt for data som årlig rapporteres i kommune – stat rapporteringen (KOSTRA).

Revidert avløpsdirektiv for EU trådte i kraft 01.01.2025, og det forventes at direktivet implementeres i norsk lov gjennom revisjon av forurensningsforskriftens avløpsdel. Nytt virkeområde for direktivet blir utslipp av avløpsvann fra tettbebyggelser større enn 1000 pe. Dette er en innskjerping fra dagens virkeområde som gjelder for utslipp av fra tettbebyggelse med samlet utslipp større enn 2000 pe til ferskvann / elvemunning og større enn 10 000 pe til sjø.

For de små avløpsanleggene er reviderte bestemmelser om tilknytningsplikt og bruk av individuelle anlegg (IAS) særlig relevant². Tettbebyggelser omfattet av direktivet skal ha ledningsnett med tilknytningsplikt. Dette er ikke etablert alle steder i våre samarbeidskommuner i dag (figur 2). Direktivet åpner for en unntaksmulighet til bruk av individuelle anlegg (IAS) der tilknytning til ledningsnett ikke vil gi miljømessig nytte, kostnadene vil være høye eller det ikke er teknisk mulig.

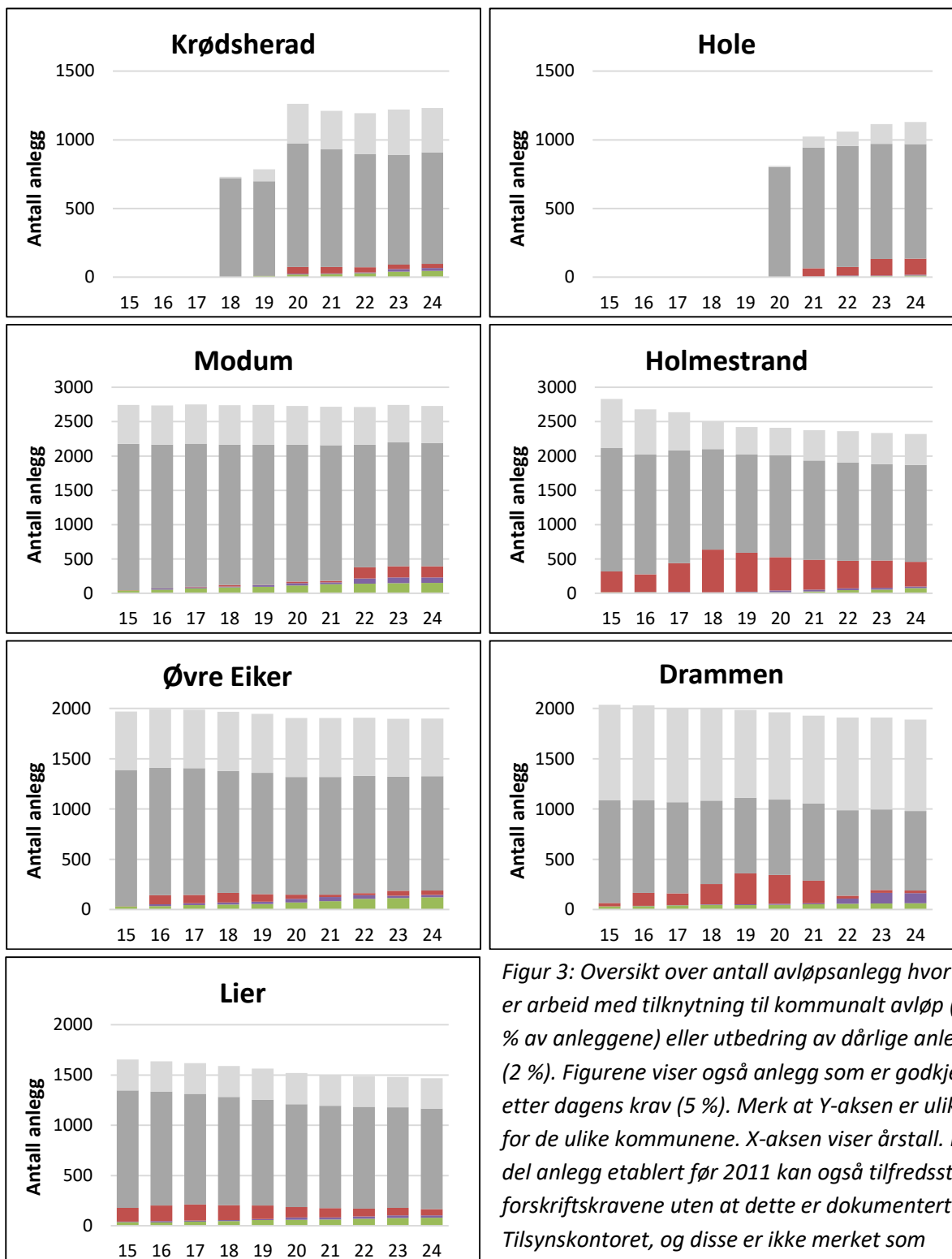


Figur 2: Oversikt over anlegg som ligger innenfor dagens definisjon av tettbebyggelsen³. Oversikten er utgangspunkt for data som rapporteres i kommune – stat rapporteringen (KOSTRA).

² Norsk Vann, Vannspeilet. Temanummer: Revidert avløpsdirektiv https://norsk vann.no/wp-content/uploads/Vannspeilet-2-2024_web2.pdf

³ Miljødirektoratets kartkatalog: <https://kartkatalog.miljodirektoratet.no/dataset/Details/201>

Samarbeidskommunene arbeider med å tilknytte eksisterende bebyggelse til kommunalt avløpsnett. Reduksjon i antall små avløpsanlegg skyldes både tilknytninger og etablering av felles private anlegg for flere eiendommer (figur 3). Opplysninger om pågående oppryddingsprosjekter står i vedlegg 1.

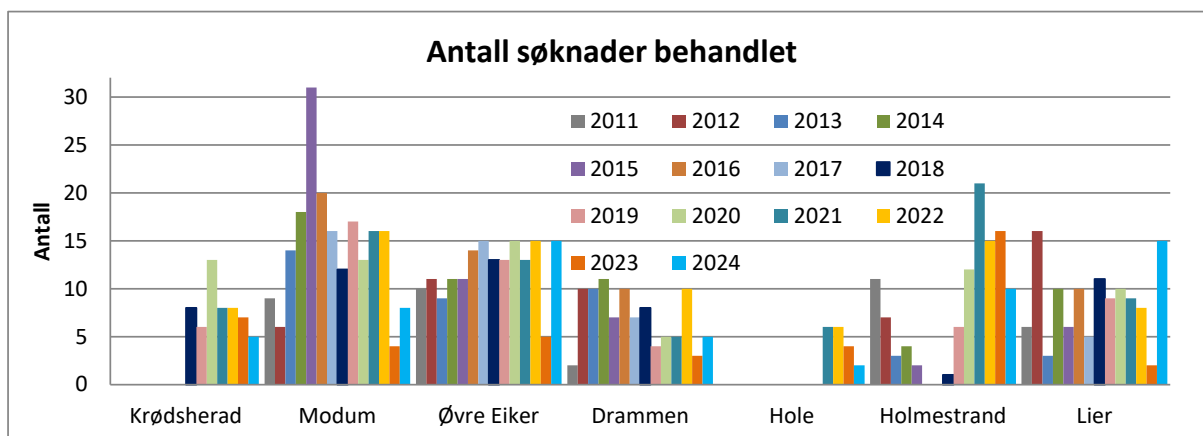


Figur 3: Oversikt over antall avløpsanlegg hvor det er arbeid med tilknytning til kommunalt avløp (7 % av anleggene) eller utbedring av dårlige anlegg (2 %). Figurene viser også anlegg som er godkjent etter dagens krav (5 %). Merk at Y-aksen er ulik for de ulike kommunene. X-aksen viser årstall. En del anlegg etablert før 2011 kan også tilfredsstille forskriftskravene uten at dette er dokumentert til Tilsynskontoret, og disse er ikke merket som godkjent på figuren.

Ikke innlagt vann I Drift I Drift - skal tilknyttes I Drift - skal utbedres I Drift - godkjent

3 Søknad om utslippstillatelse

Tilsynskontoret behandlet 60 søknader om utslippstillatelse i 2024 (figur 4). Det ble gitt fire avslag. Ett avslag skyldes at det omsøkte anlegget var i tettbebyggelsen, hvor eiendommen istedenfor skal være tilknyttet kommunalt avløpsnett. Tre av avslagene skyldes at prosjekterende firma ikke fant egnet utslippssted for rensset avløpsvann. Uegnede løsmasser og drikkevannsbrønner eller andre brukerinteresser i området begrenser muligheten til å rense og slippe ut avløpsvannet lokalt.



Figur 4: Oversikt over antall søknader om utslippstillatelse som er behandlet. Data for tidligere år for Nedre Eiker og Svelvik er slått sammen og vist som Drammen. Vi har data for Krødsherad fra og med 2018, for gamle Hof og Holmestrand fra og med 2019 og for Hole fra 2021. Tidligere data for Sande kommune er slått sammen og vist som Holmestrand.

Tilsynskontoret jobber fortsatt for å ha tett dialog med prosjekterende firma, slik at alle nødvendige opplysninger foreligger når søknaden sendes inn. Dette er viktig for at søknadsprosessen ikke skal bli unødvendig lang og arbeidskrevende for alle parter. I 2024 tok det i gjennomsnitt 98 dager fra søknadene ble sendt inn til de var fullstendige og klare til å behandles, men her er det et mindre antall enkeltsaker som trekker gjennomsnittet kraftig opp.

Når det gjelder krav til dokumentasjon i en søknad om utslippstillatelse, benytter Tilsynskontoret aktivt sjekklisten fra Norsk Vann⁴. Norsk Vann er den nasjonale interesseorganisasjonen for vannbransjen. Dette skal sikre at norske kommuner stiller de samme kravene til prosjekterende firmaer. Nær drikkevannskilder er det ofte ekstra strenge krav til avløpsrensing, her har vi tett dialog med Mattilsynet og kommunale vannverk. Både sjekklisten og informasjon fra Mattilsynet⁵ er lenket på Tilsynskontorets nettsider.

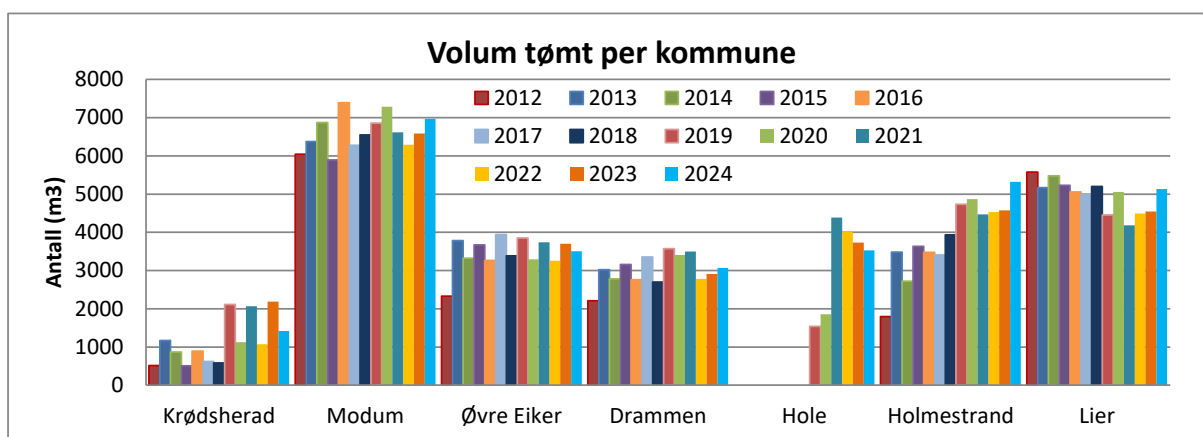
I Forurensningsforskriften § 12-5 står det: *Fullstendig søknad i overensstemmelse med krav i § 12-7 til § 12-13 skal avgjøres av kommunen innen seks uker.* Etter at søknadene var blitt fullstendige, var Tilsynskontorets gjennomsnittlige saksbehandlingstid 19 dager, men da var mye av arbeidet med utslippstillatelsene gjort parallelt med at saksbehandler ventet på manglende dokumentasjon.

⁴ Norsk Vanns sjekkliste til bruk i utslipps- og byggetillatelser https://va-jus.no/wp-content/uploads/2022/01/Sjekkliste_Jan2022.pdf

⁵ Mattilsynets informasjon angående søknad om utslippstillatelser nær drikkevannskilder <https://www.lier.kommune.no/globalassets/09.-teknisk-og-eiendom/tilsyn-sma-avlopsanlegg/drikkevann/uttalelse-fra-mattilsynet-til-aktuelle-tiltakshavere.pdf>

4 Slamtømming

I 2024 ble det gjennomført over 7200 slamtømminger gjennom slamtømmeordningen som Tilsynskontoret administrerer. Det ble levert nesten 29 000 m³ slam til septikmottakene ved de kommunale renseanleggene. Dette ga renseanleggene en inntekt på over 8,3 millioner kroner. Totalt slamvolum tømt i samarbeidskommunene varierer en del fra år til år, fordi ikke alle tanker skal tømmes hvert år (figur 5). Tilsynskontoret følger fortløpende opp at avløpstankene tømmes i tide.



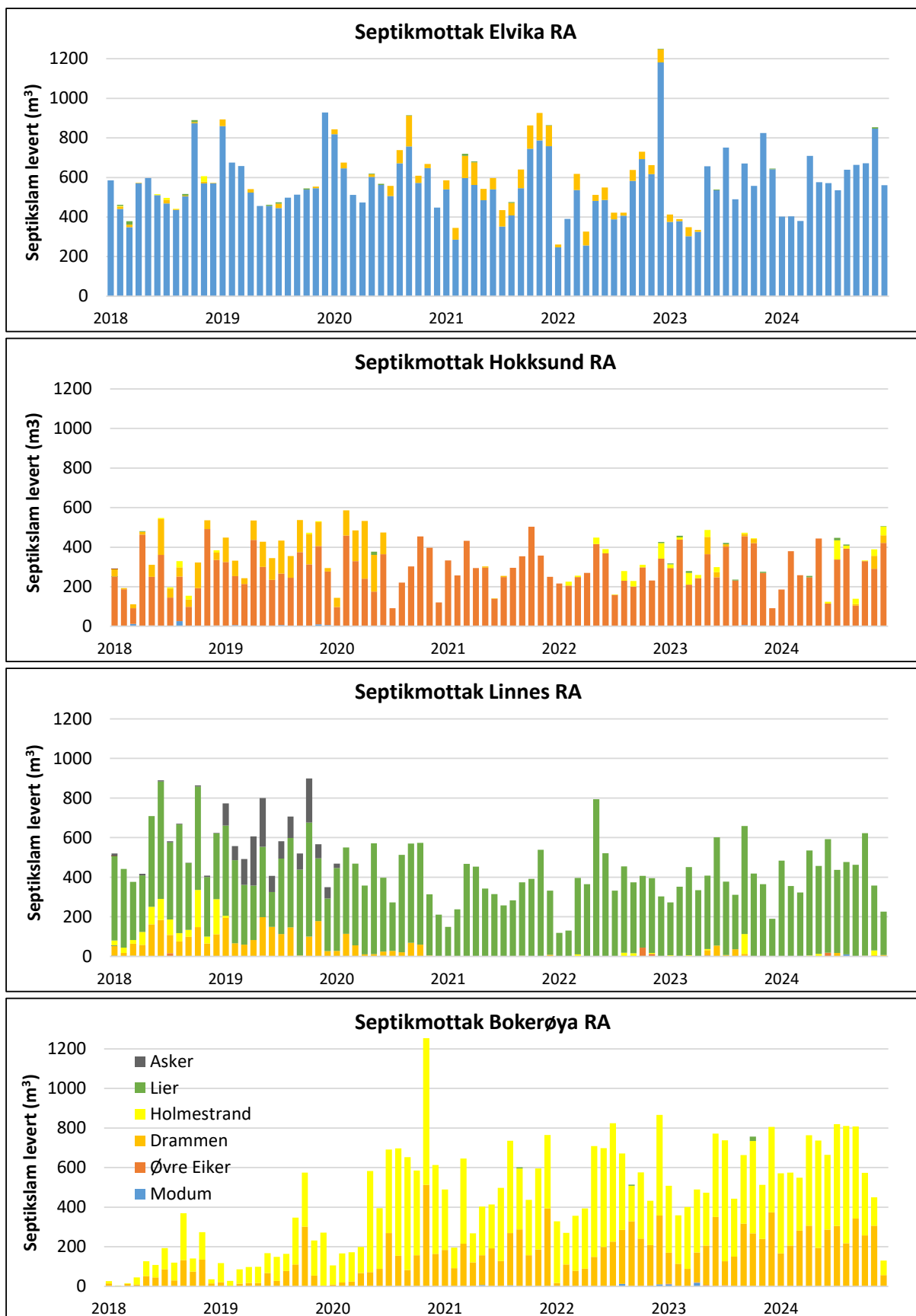
Figur 5: Oversikt over volum slam tømt i perioden 2012 - 2024. Det er usikre data for Krødsherad før 2018, for gamle Hof og Holmestrand før 2019 og for Hole før 2021.

Eksisterende avtaler for slamtømming gjelder ut 2025. Tilsynskontoret planlegger derfor ny og åpen anbudskonkurranse for slamtømming i 2025, slik at nye avtaler vil gjelde fra 01.01.2026. Tilsynskontorets nettsider har alltid oppdatert kontaktinformasjon til tømmefirmaene. Dersom anbudskonkurransen fører til at det blir bytte av tømmefirma i noen av samarbeidskommunene, vil berørte anleggseiere få informasjonsbrev om dette.

Tilsynskontoret er generelt godt fornøyd med tømmefirmaenes arbeid i 2024, og det har vært få avvikssaker. Vi ser at det er gunstig at mange av operatørene er fagfolk med god lokalkunnskap og mange års erfaring fra bransjen.

Som følge av skjerpede krav fra Statsforvalteren til de kommunale renseanleggene, er det begrenset kapasitet på flere av septikmottakene ved renseanleggene. Dette er et tiltak for å oppnå utslippskravene for organisk stoff. Konsekvensen er at flere kommuner ønsker å redusere mottak av slam fra andre kommuner. Det leveres likevel mindre mengder septikslam til andre kommuners septikmottak, f.eks. for å begrense kjøreavstand ved utrykninger på kveldstid eller når septikmottakene må stenge midlertidig på grunn av vedlikehold eller driftsutfordringer.

Holmestrand kommune åpnet i november 2024 eget septikmottak på Fibo. Operatørene hos tømmefirmaet er godt fornøyd med ordningen. Dette innebærer at det fra 2025 og kommende år vil leveres vesentlig mindre septik fra Holmestrand til Bokerøya RA i Drammen. Tilsynskontoret sørger for at hvert septikmottak får betalt for mengden septik de mottar, og at kostnadene belastes på selvkostregnskapet til riktig kommune (figur 6).

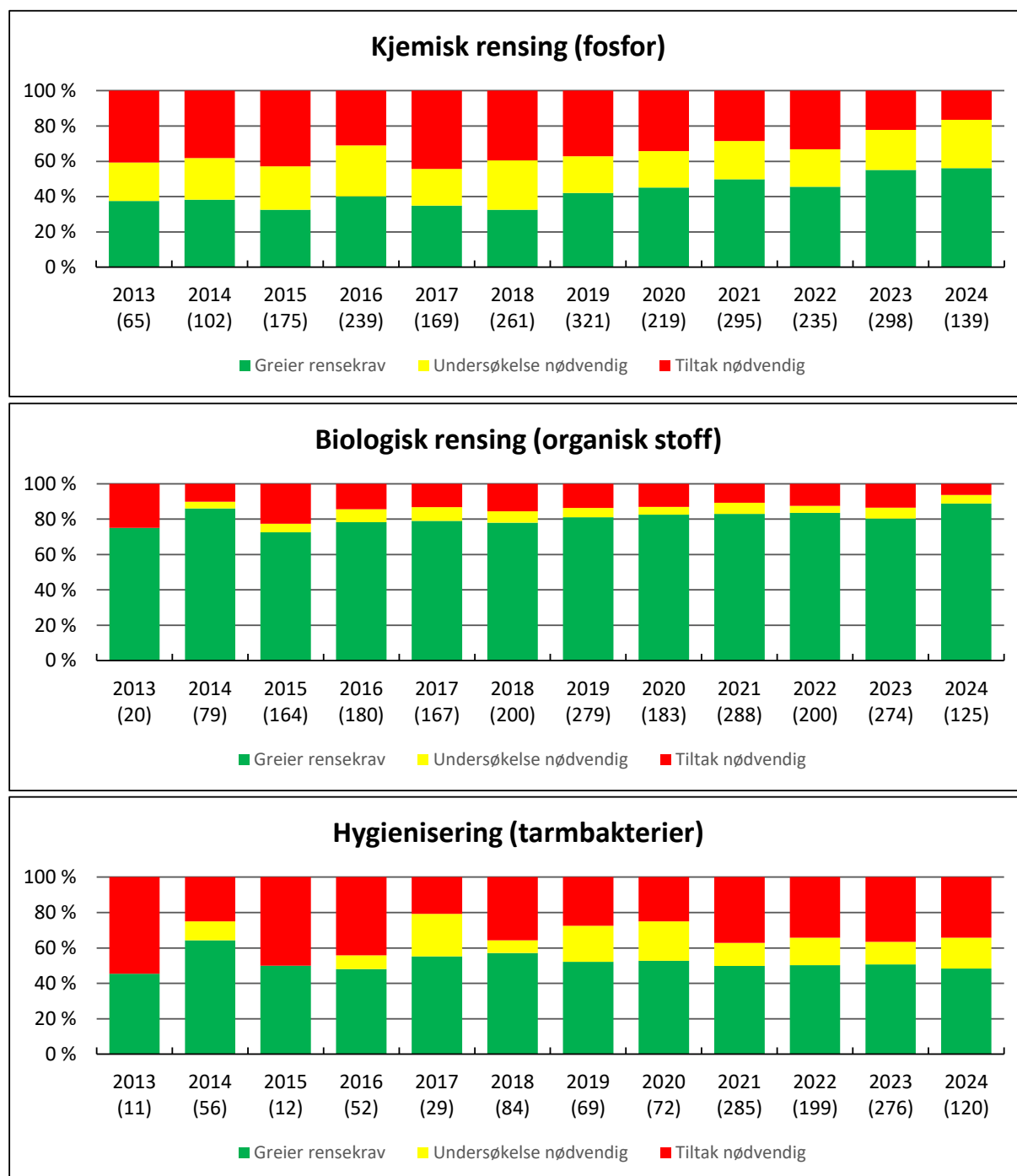


Figur 6: Oversikt over mengder slam levert fra ulike kommuner til septikmottakene ved de kommunale renseanleggene i perioden 2018 – 2024. All septik fra Krødsherad leveres til Bjøre RA og alt fra Hole leveres til Monserud RA på Ringerike. Begge disse har tilstrekkelig kapasitet.

5 Tilsyn

Prøvetaking av restutslipp fra minirenseanlegg

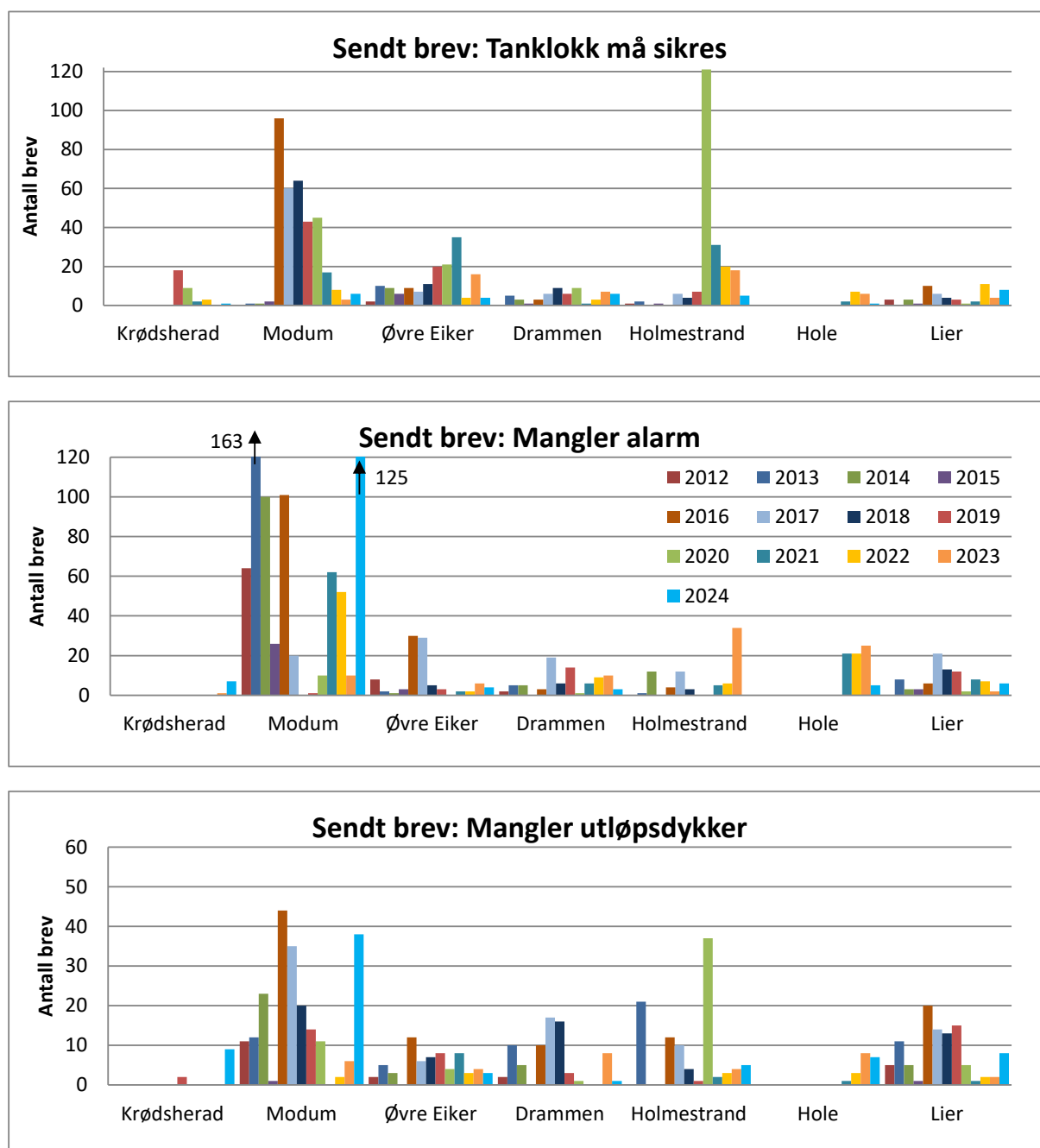
Tilsynskontoret gjennomførte i 2024 i underkant av 150 tilsynsbesøk på minirenseanlegg, i tillegg til noen få tilsynsbesøk på gråvannsanlegg. Renseeffekten for minirenseanlegg er fortsatt i bedring, og 56 % av de undersøkte anleggene klarte rensekravet for fosfor (figur 7). I 2024 var det særlig minirenseanlegg fra Kingspan, Odin og Ipec som bedret sine renseresultater. For rensing av organisk stoff og tarmbakterier er det mindre endringer.



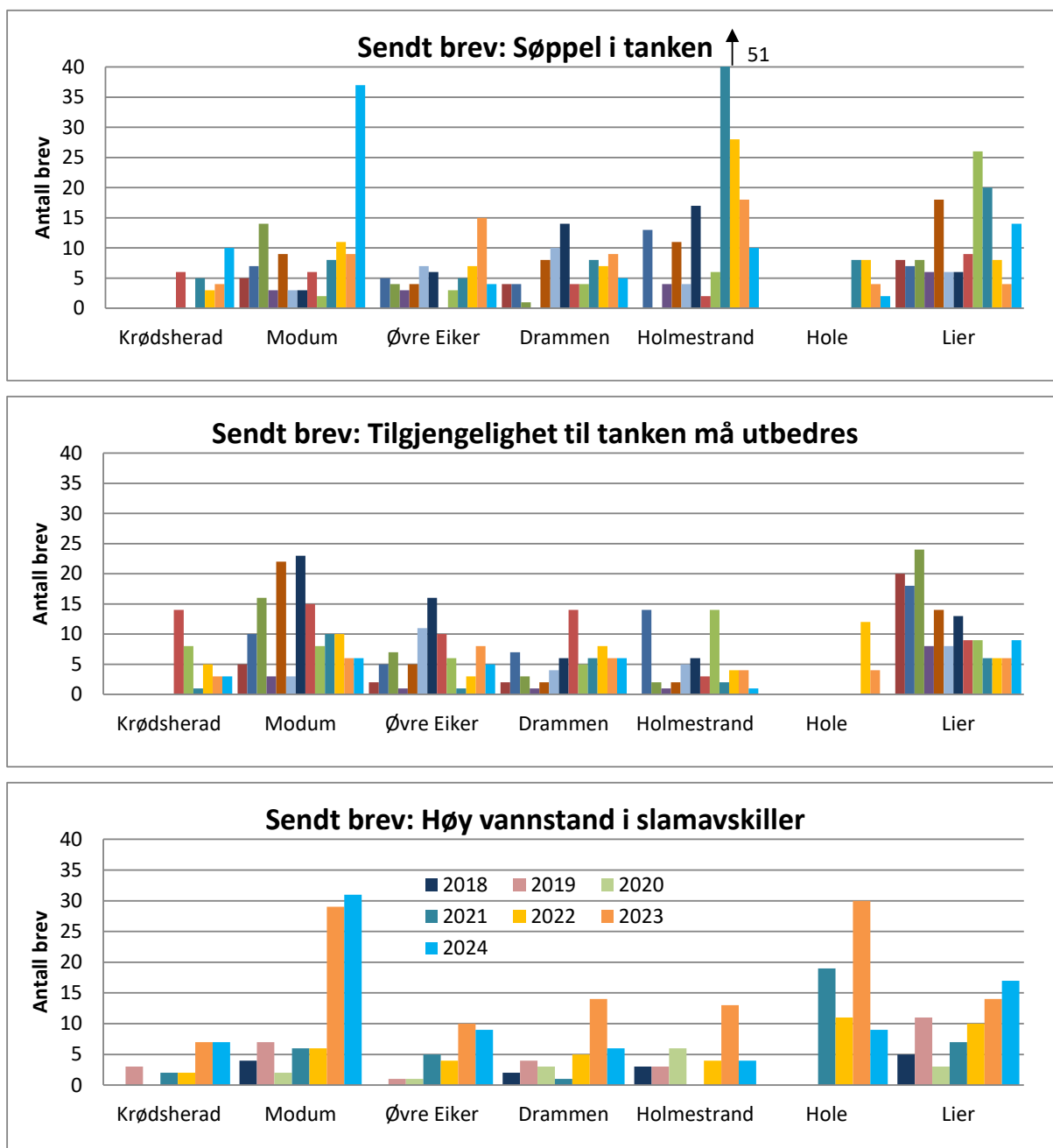
Figur 7: Andelen av de prøvetatte minirenseanleggene som greier rensekravet. Antall prøvetatte anlegg er oppgitt i parentes under årstallene.

Tømmefirmaenes rapportering av feil og mangler

Ved slamtømming gjør tømmefirmaet en enkel kontroll av tanken innvendig. Forhold som skal rapporteres til Tilsynskontoret er blant annet skader og lekkasjer på tank, lokk eller skillevegger, unormal vannstand og synlige vannutslag (figur 8 og 9). Dette er feil og mangler som er enklest å oppdage i forbindelse med slamtømming, når tanken er tom. Tilsynskontoret sender fortløpende brev til anleggseier angående dette.



Figur 8: Tilsynskontoret sender fortløpende brev om feil og mangler påvist ved slamtømming. Her vises oversikt over noen av de vanligste feilene. Rapportering av feil og mangler inngikk ikke i tømmefirmaets avtale for gamle Hof og Holmestrand, men dette ble innført fra 2020. Figurene forsetter på neste side.



Figur 8: (fortsatt fra forrige side): Oversikt over brev om vanlige feil og mangler.

6 Informasjonsarbeid

Tilsynskontoret ser det som meget viktig å informere alle berørte parter godt om sitt arbeid. Vi legger vekt på å gi god informasjon når publikum henvender seg til kontoret ved personlig frammøte eller telefon. I tillegg prioriterer vi gjerne befaringer for å møte anleggseiere og / eller fagkyndig firma.

Nettsider

Tilsynskontorets nettsider har informasjon om blant annet etablering av nye avløpsanlegg, slamtømmeordningen, tilsynsordningen og privat drikkevann. Her ligger det også en rekke andre informasjonsbrosjyrer, som sendes til anleggseiere ved behov. Nettadressen er <http://www.lier.kommune.no/teknisk-og-eiendom/tilsyn-smaa-avlopsanlegg/>

Infoskriv til anleggseierne

Sammen med faktura for tilsynsgebyr får alle anleggseiere hvert år et infoskriv. I 2024 skrev vi blant annet om anleggseiers ansvar for at eget avløpsanlegg ikke skal forurense utover det som er tillatt, som del av en informasjonskampanje fra Norsk Vann (vedlegg 2).

Politiske saker

Årsrapporten for 2023 ble lagt fram som melding / orienteringssak. Høsten 2024 fikk vi politiske vedtak i sak om gebyrregulativ og prisliste for 2025. I tillegg holdt vi orientering i flere politiske møter.

Dato	Arrangør	Møte / kurs	Tema
04.03.24	Vannområde Drammenselva	Oppstartsseminar	Hva er spesielt med Drammensfjorden?
07.03.24	Teknisk Hovedutvalg, Drammen kommune	Orientering i møte	Informasjon fra Tilsynet for små avløpsanlegg
08.05.24	Plan- og Miljøutvalget Hole kommune	Orientering i møte	Informasjon fra Tilsynet for små avløpsanlegg
06.06.24	Hovedutvalg STM Holmestrand kommune	Orientering i møte	Informasjon fra Tilsynet for små avløpsanlegg
10.06.24	Vannområde Eikeren, politisk styringsgruppemøte	Orientering i møte	Generelt om Tilsynskontorets arbeid Spesielle krav til avløp rundt Eikeren

Kontaktutvalget

I Vertskommuneavtalens punkt 6.1 står det om Kontaktutvalget: «*Det etableres et kontaktutvalg hvor en kontaktperson i hver kommune er representert. Kontaktutvalget har ikke beslutningskompetanse, men uttalerett i spørsmål av særlig betydning som berører alle kommuner, herunder fastsettelse av budsjett. Kontaktutvalget organiserer selv sitt arbeid.*»

I 2024 var det ett møte i kontaktutvalget, hvor bl.a. årsrapport for 2023, leveranse til kommunenes septikmottak og revisjon av lokale forskrifter var tema.

Beboermøter og andre fagsamlinger

Ved oppstart av arbeidet med områdevis utbedring av eksisterende avløpsanlegg holder Tilsynskontoret informasjonsmøte med de involverte beboerne. Representanter fra kommunens byggesaksavdeling eller VA-virksomhet deltar ofte også. Her gir vi vår vurdering av avløpssituasjonen

i området, mulige løsninger og veier videre. Tilsynskontoret holder tett dialog med de involverte underveis i prosessen, som kan vare i flere år.

Tilsynskontoret holdt i 2024 en rekke beboermøter og innlegg på eksterne fagsamlinger. Vi erfarer at slike samlinger også er en god arena for faglig erfaringsutveksling og oppdatering.

Dato	Arrangør	Møte / kurs	Tema
08.01.24	Tilsynskontoret (Modum kommune var informert)	Beboermøte	Mulighet for bedring av avløpssituasjonen på Heiene
17.01.24	Tilsynskontoret og Drammen kommune	Beboermøte	Mulighet for bedring av avløpssituasjonen på Mellom-Høyen
22.01.24	Vannområde Lierelva	Dialogmøte: Vannkvalitet, avløp og landbruk i Lier kommune	Hvordan jobber kommunen med å hindre avløpsvann på avveie?
06.03.24	Tilsynskontoret og Drammen kommune	Beboermøte	Mulighet for bedring av avløpssituasjonen i Eleonoras vei
19.03.24	Innlandet fylkeskommune, statsforvalter, vannområde	Møte om mindre avløpsanlegg i Innlandet	Erfaringer fra interkommunalt avløpssamarbeid
20.03.24	Holmestrand Senterparti	Åpent møte – Vannkvalitet Eikernvassdraget	Oppfølging av små avløpsanlegg
08.04.24	Tilsynskontoret og Øvre Eiker kommune	Beboermøte	Mulige avløpsløsninger i Vinsvoldveien
23.04.24	Avløp Norge (bransjeforening)	Innlegg på faglig del av årsmøte	Bedre renseresultater i 2023 Endring av lokale forskrifter
29.04.24	Vannområdene i Drammensvassdraget	Vassdragskonferansen	Erfaringer med felleskontor for spredt avløp
03.06.24	Tilsynskontoret og Drammen kommune	Beboermøte	Mulighet for bedring av avløpssituasjonen i Seilerhytteveien
01.11.24	Tilsynskontoret og Krødsherad kommune	Beboermøte	Mulige avløpsløsninger i Hanserudveien-området
11.12.24	Tilsynskontoret (Holmestrand kommune var informert)	Beboermøte	Mulige framtidige avløpsløsninger for Gjelstadveien

Årlig rapportering til KOSTRA, Tiltakskort Oslofjorden og Vannområdene

Det er flere ulike krav om årlig rapportering til ulike faginstanser. For å sikre sammenliknbarhet i rapporterte data over år, etterstreber Tilsynskontoret å lage faste dataspøringer inn i anleggsregisteret.

I KOSTRA (Kommune-Stat-Rapporteringen) sender alle norske kommuner og fylkeskommuner inn tall fra sine tjenesteområder til Statistisk sentralbyrå. Her spørres det blant annet om antall avløpsanlegg av ulike typer, anleggenes plassering mht. tettbebyggelse, antall tilknyttede personer og antall utslippstillatelser gitt i rapporteringsåret. Tilsynskontoret sender Excel-fil med oppdaterte opplysninger til samarbeidskommunene, som igjen rapporterer dette til Statistisk Sentralbyrå.

Som del av arbeidet med *Helhetlig Tiltaksplan for Oslofjorden*, ber Miljødirektoratet kommunene revidere tiltakskort. Direktoratet benytter tiltakskortene som grunnlag for sin rapportering til Oslofjordrådet. Det er i alt etablert 63 tiltak, hvorav Tilsynskontoret bidrar i tiltakskort T4 (avløpsanlegg for spredt bebyggelse og mindre tettbebyggelser) og T7 (tilsyn og oppfølging av krav i tillatelser til utslipp av avløpsvann). I 2024 skjedde rapporteringen via digitalt spørreskjema. Endringen ble gjort bl.a. for å sikre mer sammenlignbare svar fra kommunene. Tiltakskortene skal

fungere som en plan for gjennomføringen av det enkelte tiltak gjennom hele planperioden som går til 2026.

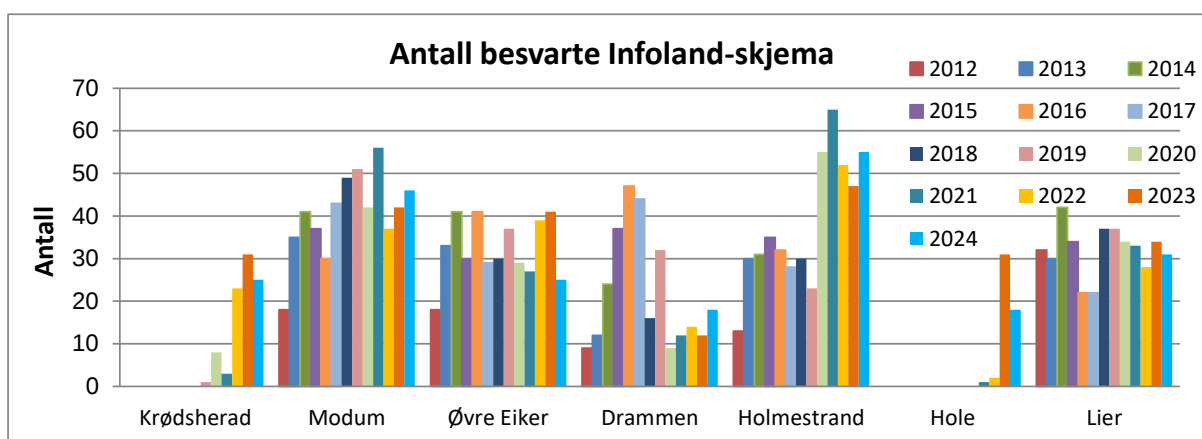
De ulike vannområdene etterspør jevnlig opplysninger til sine årsrapporter. De benytter også opplysninger fra Tilsynskontoret til oppdatering av tiltaksoversikter i Vann-Nett og til vannforvaltningsplaner og tiltaksplaner.

Megleropplysninger ved eiendomssalg

Ved eiendomssalg skal samarbeidskommunene be om megleropplysninger angående eventuelle ubetalte krav og tilstanden på avløpsanlegget (figur 13). Meglerne bruker ulike nettportaler for å innhente kommunal informasjon ved eiendomssalg, som Ambita / Infoland, Norkart og Proconet. Antall henvendelser varierer, og vi ser kontinuerlig behov for å følge opp dette.

I Hole ser vi at antall besvarte meglerhenvendelser har økt betraktelig. Vi oppfatter at rutinen mellom Tilsynskontoret og kommunen nå er vel etablert.

I Drammen er rutinen rundt meglerhenvendelser organisert slik at megler får beskjed om selv å kontakte Tilsynskontoret. Vi ser at antallet henvendelser har sunket etter dette ble innført. Tilsynskontoret følger opp situasjonen så godt vi kan, og ser det viktig at ny eier sikres riktige og oppdaterte opplysninger om avløpsanlegget ved huskjøp. Dersom tidligere eier har ubetalte fakturaer for slamtømmegebyret, har kravet pant i eiendommen.



Figur 13: Oversikt over besvarte Infoland-skjema.

7 Økonomi

Vi har tradisjon for å ha like gebyrsatser for alle samarbeidskommunene, inntil selvkostregnskapene for hver kommune eventuelt tilsier at det er behov for en differensiering. Tilsynskontorets gebyrregulativ og prisliste vedtas årlig av kommunestyrene i samarbeidskommunene og blir publisert på Tilsynskontorets nettsider. Tilsynskontoret er 100% gebyrfinansiert. Det føres separate selvkostregnskap for:

- slamtømming (finansiert av slamtømmegebyret) – prosjekt 100
- tilsyn (finansiert av tilsynsgebyret) – prosjekt 101
- behandling av søknad om utslippstillatelser (finansiert av eget gebyr) – prosjekt 102
- prosjektregnskap for arbeid med egen oppdragsbekreftelse – prosjekt 103

Oversikt over kommunevise regnskap og budsjett finnes i vedlegg 3.

For å gjøre tabellene oversiktlige, er kontogruppene slått sammen:

- 10xx er lønn, pensjonsinnskudd og arbeidsgiveravgift, dvs. kostnader for tidsbruk hos Tilsynskontorets personell.
- 11xx er forbruksmateriell som f.eks. porto, telefon, reisekostnader, kontormateriell, vaksiner, bevertning og informasjonsmateriell
- 12xx er større utstyr og tjenestekjøp som f.eks. konsulenttjenester til utvikling av datasystemer, inventar og datautstyr.
- 13xx er tjenestekjøp som erstatter kommunal tjenesteproduksjon, dvs. utgifter til slamtømmefirmaene, septikmottakene og analyse av vannprøver.
- 17xx er ulike typer refusjoner, blant annet mva. Sykepenger o.l. inngår i 10xx og ikke i 17xx.
- 19xx er renter fra selvkostfond. Vi forventer en reduksjon i både positive og negative selvkostfond i 2025, derfor er det budsjettert med lavere renter fra selvkostfond i 2025.

Slamtømming (finansiert av slamtømmegebyret) – prosjekt 100

Slamtømmegebyret dekker tømmefirmaets priser, leveranse til septikmottak og Tilsynskontorets administrasjon av slamtømmeordningen. Alle selvkostregnskapene for slamtømming unntatt Hole har overskudd i sine selvkostfond. Det ble derfor ikke gjennomført prisøkninger i gebyrene for slamtømming for 2025. I 2024 ble det tilbakebetalt overskuddsfond til anleggseierne i Modum, Øvre Eiker, Drammen, Lier og Holmestrand. Dette arbeidet fortsetter i 2025, og det er derfor budsjettert med underskudd for flere av selvkostregnskapene for slamtømming også i 2025.

Hovedårsaken til at Hole kommunes selvkostregnskap for slamtømming går i underskudd, er at prisen for leveranse av septikslam til Monserud renseanlegg i Ringerike kommune er vesentlig høyere enn det som betales i de andre kommunene. For å dekke inn kommunens store utgifter ved etablering av nytt renseanlegg, har Ringerike kommune besluttet å ta en høyere m³-pris for septikleveranser fra andre kommuner. Dersom Hole kommunes selvkostregnskap for slamtømming ikke kommer bedre i balanse, må gebyrsatsene for slamtømming i Hole settes høyere enn for de andre samarbeidskommunene fra 2026.

Eksisterende avtaler for slamtømming gjelder ut 2025. Tilsynskontoret vil derfor gjennomføre ny anbudskonkurranse for tømming og transport av slam i 2025, slik at nye enhetspriser fra tømmefirmaene vil inngå i gebyrberegningene for 2026. Ut fra vår kjennskap til markedet, må det forventes prisøkninger i forhold til dagens nivå.

0100 SLAMTØMMING	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	1 306 452	1 480 000	-173 548	-12 %	1 450 000
11XX Forbruksmateriell	209 848	65 000	144 848	223 %	65 000
12XX Større utstyr og tjenestekjøp	610 519	230 000	380 519	165 %	230 000
13XX Tjenestekjøp	16 383 425	14 732 000	1 651 425	11 %	14 622 000
16XX Gebyrinntekter	-14 311 579	-11 015 000	-3 296 579	30 %	-9 645 000
19XX Renter	-898 079	-745 000	-153 079	21 %	-455 000
Totalt 0100 SLAMTØMMING	3 300 585	4 747 000			6 722 000
1950 Bruk av bundne driftsfond	-4 289 986	-4 747 000			-6 722 000
1550 Avsetning bundne driftsfond	989 400	-			-
Summert	0	-			-

Tilsyn (finansiert av tilsynsgebyret) – prosjekt 101

Tilsynsgebyret finansierer alt arbeid for å hindre forurensning fra små avløpsanlegg, bl.a. kontroll av tanken ved tømming, prøvetaking og analyse av vannprøver fra minirensanlegg og gråvannsanlegg, rapportering til nasjonale myndigheter og oppfølging av anlegg som ikke fungerer slik de skal.

Det varierte mellom samarbeidskommunene hvorvidt selvkostregnskapene for tilsyn gikk i overskudd eller underskudd i 2024. Dette jevner seg ut over tid, blant annet i forhold til hvordan Tilsynskontorets personell fordeler sin arbeidstid mellom samarbeidskommunene.

I selvkostregnskapet for tilsyn kommer blant annet laboratorietjenester under kontogruppen 12XX. Enhetsprisen for tømmefirmaenes rutinemessige kontroll av avløpsanleggene kommer i kontogruppe 13XX.

0101 TILSYN	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	2 711 523	3 545 000	-833 477	-24 %	3 583 000
11XX Forbruksmateriell	56 599	210 000	-153 401	-73 %	210 000
12XX Større utstyr og tjenestekjøp	33 161	140 000	-106 839	-76 %	140 000
13XX Tjenestekjøp	1 597 477	825 000	772 477	94 %	1 119 000
1479 Tap på krav	2 873		2 873	0 %	
16XX Gebyrinntekter	-4 919 343	-4 720 000	-199 343	4 %	-4 992 000
19XX Renter	82 033		82 033	0 %	35 000
Totalt 0101 TILSYN	-435 676	-			60 000
1950 Bruk av bundne driftsfond		-			-60 000
1550 Avsetning bundne driftsfond	435 676	-			-
Summert	-0	-			-

Behandling av søknad om utslippstillatelser (finansiert av eget gebyr) – prosjekt 102

Selvkostregnskapet for behandling av søknad om utslippstillatelser hadde lavere underskudd i 2024 sammenliknet med tidligere år. Hovedårsaken til dette er færre saker som har krevd uforholdsmessig stor arbeidsmengde fra Tilsynskontorets personell.

Vi har etablert rutine for å benytte bestemmelsen i gebyrregulativets punkt 1.2: «For søknader / arbeid som ikke dekkes av de vedtatte satser eller når arbeidet krever større arbeidsmengde på grunn av ekstra kontroller og lignende, skal gebyret beregnes etter medgått tid.» Søknader med store mangler i dokumentasjon, står derfor i fare for å bli tilleggsfakturert etter medgått tid. Det har ikke vært behov for å fakturere medgått tid i noen saker i 2024, og det synes vi er gledelig.

0102 SØKNADER	Regnskap 2023	Budsjett 2023	Avvik	Avvik %	Budsjett 2024
10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	759 817	803 000	-43 183	-5 %	560 000
11XX Forbruksmateriell	80 656	31 500	49 156	156 %	35 000
12XX Større utstyr og tjenestekjøp	601 774	69 000	532 774	772 %	56 000
13XX Tjenestekjøp	191 015	48 500	142 515	294 %	70 000
16XX Gebyrinntekter	-286 459	-952 000	665 542	-70 %	-721 000
17XX Refusjoner	-467 000	-	0 %		-
Totalt 0102 SØKNADER	879 802	-			-

1950 Bruk av bundne driftsfond	-879 802	-	-
1550 Avsetning bundne driftsfond	-	-	-
Summert	-0	-	-

0102 SØKNADER	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	485 868	560 000	-74 132	-13 %	531 000
11XX Forbruksmateriell	13 288	35 000	-21 712	-62 %	24 000
12XX Større utstyr og tjenestekjøp	8 936	56 000	-47 064	-84 %	45 000
13XX Tjenestekjøp	218 349	70 000	148 349	212 %	80 000
16XX Gebyrinntekter	-533 231	-721 000	187 769	-26 %	-680 000
Totalt 0102 SØKNADER	193 211	-			-

1950 Bruk av bundne driftsfond	-193 211	-	-
1550 Avsetning bundne driftsfond	-	-	-
Summert	-0	-	-

Oversikt over fond

Det er overskuddsfond i selvkostregnskapet for slamtømming. Fondsregnskapene for tilsyn og behandling av søknader om utslippstillatelser er mer variable. Se kommentarene til regnskapet for ytterligere forklaringer. Fondsavsetningene føres med motsatt fortegn av det man gjør i regnskapet.

Fond		Akkumulert 2010-2018	Avsatt/bruk fond 2019	Avsatt/bruk fond 2020	Avsatt/bruk fond 2021	Avsatt/bruk fond 2022	Avsatt/bruk fond 2023	Avsatt/bruk fond 2024	Totalt
5151	MODUM KOMMUNE - TILSYN OG SØKNADER	-801 060	-245 383	1 022 092	-151 242	35 420	40 738	-364 377	-463 813
5152	ØVRE EIKER KOMMUNE - TILSYN OG SØKNADER	-701 431	-86 175	167 204	148 399	152 697	171 764	-187 924	-335 466
5154	DRAMMEN KOMMUNE - TILSYN OG SØKNADER	-297 612	117 583	126 318	124 973	182 606	403 212	199 022	856 102
5155	LIER KOMMUNE - TILSYN OG SØKNADER	-642 748	-133 406	228 396	127 421	239 764	315 849	141 133	276 409
5160	KRØDSHERAD KOMMUNE - TILSYN OG SØKNADER	59 311	-28 163	121 416	119 600	122 739	178 366	-14 639	558 630
5161	HOLMESTRAND KOMMUNE - TILSYN OG SØKNADER	-463 870	199 641	348 571	174 539	177 161	290 110	122 043	848 194
5162	HOLE KOMMUNE - TILSYN OG SØKNADER	-		35 240	85 174	22 574	60 274	-137 724	65 539
5341	MODUM KOMMUNE - SLAMTØMMING	-1 433 540	-710 715	-657 128	-528 229	-847 904	-604 430	436 987	-4 344 958
5342	ØVRE EIKER KOMMUNE - SLAMTØMMING	-266 721	-1 145 795	-818 485	-1 037 583	-848 340	-993 890	203 457	-4 907 357
5344	DRAMMEN KOMMUNE - SLAMTØMMING	-334 868	-318 188	-242 690	-109 235	-506 132	-420 260	400 092	-1 531 281
5345	LIER KOMMUNE - SLAMTØMMING	-1 839 135	-565 219	-685 525	-373 540	-824 807	-759 047	502 988	-4 544 286
5350	KRØDSHERAD KOMMUNE - SLAMTØMMING	8 992	-408 181	-116 962	-340 266	-7 365	-198 317	158 463	-903 637
5351	HOLMESTRAND KOMMUNE - SLAMTØMMING	-900 058	-125 538	-1 046 211	-929 655	-1 051 520	-428 892	884 158	-3 597 716
5352	HOLE KOMMUNE - SLAMTØMMING	-		62 904	-902 913	75 757	434 798	714 440	384 987
Sum		-7 612 740	-3 449 539	-1 454 860	-3 592 556	-3 077 351	-1 509 728	3 058 120	-17 638 653

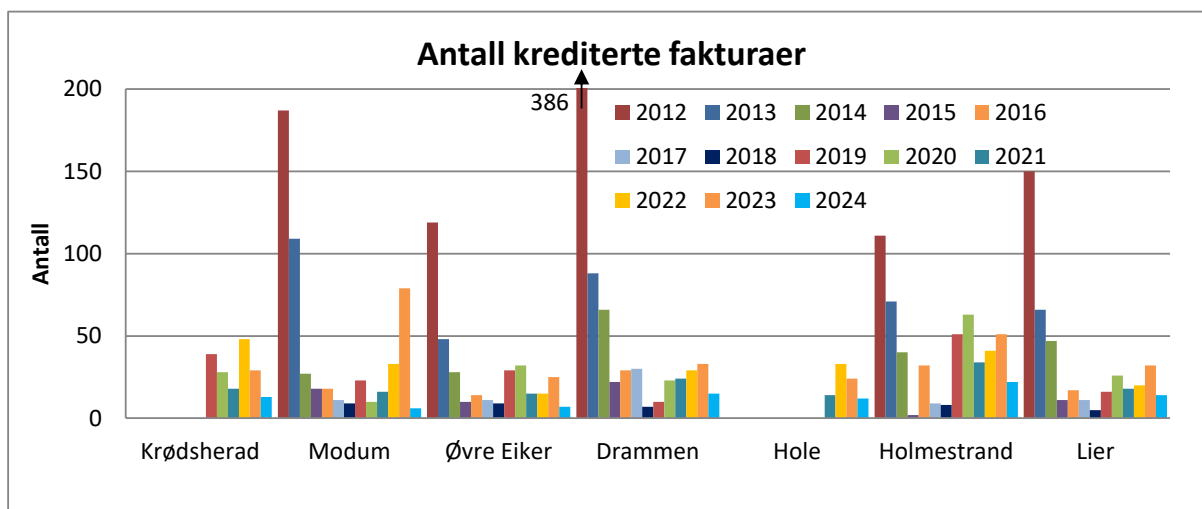
Ulike prosjektrekskap (finansiert via egen oppdragsbekreftelse) – prosjekt 103

På prosjektnummer 103 føres ulike typer prosjektrekskap for arbeid etter egne oppdragsbekreftelser, det vil si arbeid som ikke finansieres av de faste gebyrene. De ulike prosjektrekskapene skilles ved ulike objektnummer. Dette gjelder for eksempel arbeid hvor Tilsynskontoret bistår samarbeidskommunene med utslippstillatelser eller oppfølging av avløpsanlegg for mer enn 50 personer, altså anlegg som omfattes av forurensningsforskriften kapittel 13. Det er normalt små prosjektrekskap i slike saker. For oversiktens skyld er disse slått sammen med prosjekt 102.

I tillegg har Tilsynskontoret vært prosjektansvarlig og ført prosjektrekskap for et utviklingsprosjekt som er finansiert av Regionale Forskingsfond: *Utvikling av helhetlig forvaltningsløsning for spredt avløp*. Dette regnskapet er så stort at det ikke blir riktig å vise det slått sammen med prosjekt 102. Prosjektrekskap for *Utvikling av helhetlig forvaltningsløsning for spredt avløp* er sendt til Regionale Forskingsfond, og er også vist i vedlegg 4. Dette prosjektet fortsetter også i 2025.

Fakturerings

Det er ønskelig å holde antall feilfakturerings og kreditnotaer på et lavt nivå. Feilfaktureringsene kan for eksempel skyldes feil rapportering fra tømmefirmaet, eierskifte hvor det ikke er gitt beskjed til Tilsynskontoret, eller at tømmefirmaet har tømt på feil eiendom fordi det mangler husnummer. Det høyere antallet feilfakturerings i perioden 2012 - 2014 skyldes dårligere datagrunnlag i anleggsregisteret ved oppstart av tømmeordningen (figur 14).

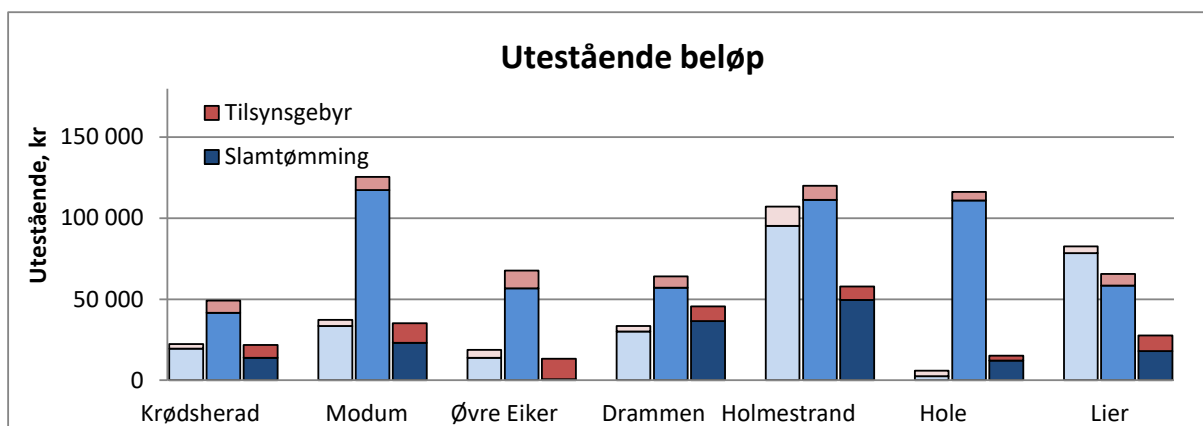


Figur 14: Antall krediterte fakturaer

Innfordring av ubetalte fakturaer

Det er innkreivingsavdelingen i Drammen kommune som utfører all innfordring på vegne av Tilsynet for små avløpsanlegg. Tilsynskontoret er godt fornøyd med arbeidet som gjøres med innfordring (figur 15).

Innkreivingsavdelingen opplyste i januar 2024 at deres oppfølging av krav fra slutten av 2023 var noe forsinket fordi datasystemene må tilrettelegges for nye kommunenummer fra 01.01.2024. Dette var hovedårsaken til noe høyere utestående beløp i enkelte av samarbeidskommunene for 2023. Vi ser at utestående beløp i 2024 er tilbake på et lavere nivå.



Figur 15: Oversikt over utestående beløp hvor Kemneren har startet innfordring. For hver av kommunene angir første søyle (i bleke farger) tall for 2022, midterste søyle tall for 2023, mens siste søyle (i mørke farger) angir tall for 2024.

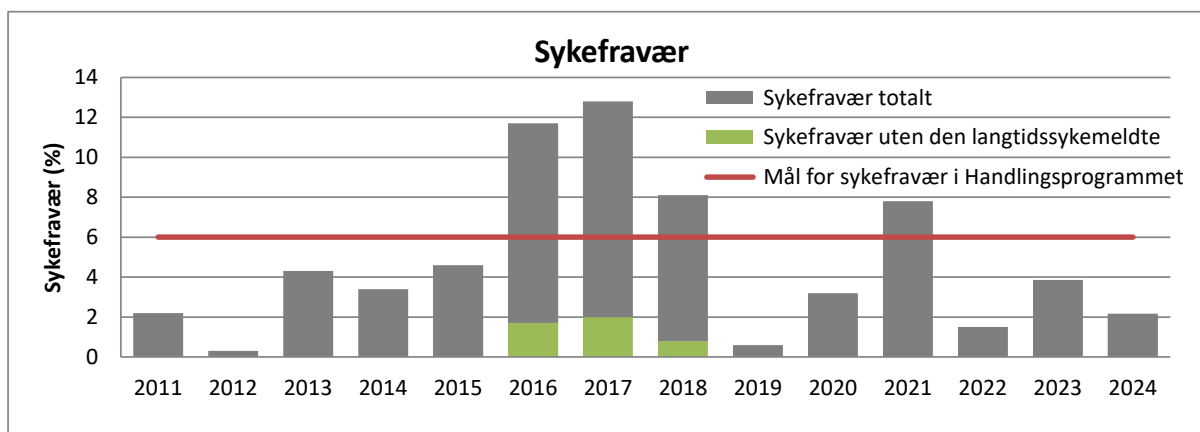
8 Bemanning og arbeidsmiljø

Følgende jobbet på Tilsynskontoret i 2024:

- Ina Rasmussen, avdelingsingeniør
- Skule Henrik Husemoen, avdelingsingeniør
- Tresor Kadibu, avdelingsingeniør
- Kristoffer Zotchev, avdelingsingeniør
- Vegar Solvold, innbyggerkontakt 50 % stilling
- Nina Alstad Rukke, fagansvarlig

Tilsynskontoret er representert i LMU (lokalt medbestemmelsesutvalg) i Virksomhet Landbruk og Miljø. De ansatte ved Tilsynet deltar også i Lier kommunes medarbeiderundersøkelse.

Sykefraværet totalt for 2024 var på kun 2,8 % (figur 16). Dette året var det ingen lengre sykmeldinger, og det synes vi selvfølgelig er veldig positivt. Handlings-programmet vedtatt av kommunestyret i Lier har som mål at sykefraværet skal reduseres til 6 %.



Figur 16: Oversikt over sykefravær. I perioden 2016 - 2018 var én av de ansatte langtidssykemeldt.

Vedlegg 1: Status for oppryddingsplaner

Oversikten viser områder hvor det er startet opprydding, gjort vurderinger eller trengs avklaringer om hvorvidt det skal føres fram kommunale eller private felles avløpsledninger. Dette er en statusoversikt og den er ikke fullstendig.

Krødsherad kommune	
Norehammaren	Hytteområde som tilknyttes avløpsnett til Norefjell Vann- og Avløpsselskap. Etter Tilsynskontorets opplysninger er 115 hytter i området allerede tilknyttet og ytterligere 52 planlegges tilknyttet.
Olavsbråtan hytteområde	Klynge med både hytter og faste boliger / gårdsbruk hvor det vurderes nødvendig med felles avløpsløsning for å forhindre forurensning av lokale brønner. Konsulent engasjert av Tilsynet har gjennomført et forstudie på mulig avløpsløsning. Krødsherad kommune vurderer ulike løsninger i forhold til å overta avløpsanlegg omfattende av forurensningsforskriftens kapittel 13 (over 50 personer). Kommunen ser nå på muligheten for å etablere sjøledning fra Veikåker (se under) til Olavsbråten og deretter over fjorden med tilknytning til Norefjell vann og avløp sitt avløpsnett.
Tretjenn	Felles møte for hytteeierne (ca. 30 hytter) om mulige avløpsløsninger for området i 2023. Hytteeierne og evt. grunneier må utarbeide felles avløpsplan for området, og det gis ikke utslippstillatelser for enkelt hytter før felles plan foreligger. Tilsynsbesøk høsten 2024 avdekket at flere hadde lagt inn vann uten nødvendige utslippstillatelser. Nå planlegges møte med den etablerte avløpsgruppen om milepæler underveis mot etablering av felles avløpsløsning
Hanserudveien	Tilsynskontoret og Krødsherad kommune har gjennomført beboermøte med anbefaling om at beboerne samarbeider om tilknytning til kommunalt avløpsnett.
Veikåker Gård	Hatt møte med Krødsherad kommune og representant for utbygger. Muligheter for privat sjøledning til kommunalt avløpsnett er drøftet, og tilkobling av Olavsbråtan-området til sjøledningen er vurdert.
Kommunal tilknytning	Enkelteiendommer som ligger nær kommunalt avløpsnett får oppfølging for å tilknytte seg. Arbeidet skjer i samarbeid mellom Tilsynskontoret og Krødsherad kommune.

Modum kommune	
Sponevika / Heggenveien	Kommunen har ført fram avløpsledninger i området, nordover fra etablert pumpestasjon i Sponevika. 28 hus er allerede tilknyttet, og ytterligere 13 har fått muligheten. Tilsynskontoret har fått flere bekymringsmeldinger om dårlige avløpsløsninger i dette området, og vi vurderer at tilknytning til kommunalt avløpsnett er den beste løsningen for området.
Buskerudveien - Nykirke	10 boliger i området ved Nykirke kan kobles til offentlig vann og avløp. Kommunen legger ledninger fra Buskerudveien ved pumpestasjon og kryssing av Refsalveien. Trasélengde ca. 250m. Det ble bygget en ny pumpestasjon langs Buskerudveien tidligere. Prosjektet ligger i Modum kommunes handlingsplan. Planlegging og avtalearbeid er ikke påbegynt.
Granstadveien – Vikerkleiva	Kommunen fører fram avløpsnett og hele området tilknyttes. Samtidig skiftes en gammel og dårlig hovedvannledning. Ca. 3 km ledningstrase, medfører ca. 85 nye tilknytninger. Planleggingsarbeid med grunnavtaler og konkurransegrunnlag fortsetter, håper på oppstart vinteren 23/24.

Modum kommune	
Sønsteby – Sponevika	Kommunen fører fram avløpsnett. Samtidig skiftes en gammel og dårlig hovedvannledning. Ca. 2.5 km ledningstrasé og ca. 52 nye tilknytninger. Prosjekteringsarbeid er påbegynt, grunnavtaler er ikke påbegynt.
Skinstadveien	Inngått kontrakt med entreprenør om legging av vann og avløpsledninger iht. grunneieravtaler. Byggearbeider starter februar 2025, planlegges å ferdigstille hoveddelen av arbeidet innen sommerferie 2025. ca. 17 boliger kan tilknyttes vann og avløp.
Heiene	Her er det kvikkleire og krevende på gjennomføre gravearbeid. Fylkeskommunen har rehabilitert Sigdalsveien, og tilrettela samtidig med utløpeledning som 6 hus i området kan knytte seg til via felles minirensanlegg og etterpoleringsfilter. Tilsynskontoret er i dialog med huseierne for oppgradering av eksisterende avløpsanlegg, huseierne har engasjert fagkyndig firma.

Øvre Eiker kommune	
Gommerud	Kommunen har forlenget sitt avløpsnett inn i området. Flere eiendommer har dermed fått mulighet til å tilknytte seg via felles private avløpsledninger. I øvre del av området må eierne oppgradere egne avløpsanlegg, da det er så langt mellom husene at tilknytning til felles avløpsnett ikke er aktuelt.
Øvre Skistadvei	Tilsynskontoret anbefaler felles avløpsløsning, da det er vanskelig å disponere rensed avløpsvann lokalt for flere av eiendommene. Det er gjennomført felles informasjonsmøte, men det er foreløpig ikke noe privat initiativ til samarbeid.
Flesakerveien	Kommunen planlegger å skifte gamle vannledninger og samtidig legge ved avløpsledninger. I underkant av 30 eiendommer kan bli omfattet. Oppstart av prosjektet våren 2025. Prosjektet er utsatt fordi andre, mer presserende prosjekter måtte prioriteres.
Vinsvoldveien nr. 5 - 50	Tilsynskontoret og Øvre Eiker kommune har gjennomført beboermøte med anbefaling om at beboerne samarbeider om tilknytning til kommunalt avløpsnett.

Drammen kommune	
Områder som vurderes tilknyttet kommunalt avløpsnett	Drammen kommune ønsker å prioritere de 12 områdene som er listet opp i vedtatt temaplan for vann og avløp. Dette er Kalkveien, Ytterkollen/Narverud, Hagatjern, Sophie Amalies vei, deler av Andorsrud, Mælen, Fjellsveien, deler av Svelvikveien, Seilerhytteveien, Havnevik, Skjønheim og Skytterveien. Arbeidet vil gi en tydelig oversikt over hvilke områder som skal utredes videre de kommende årene, og hvordan vi kan sikre at tilkoblingen til det kommunale avløpsnettet skjer på en ordnet og effektiv måte. Kommunen planlegger også å vurdere eventuelle støttemuligheter for beboere som trenger hjelp til å gjennomføre nødvendige tiltak.
Hagatjern	Området har fått oppmerksomhet som et av de prioriterte områdene for opprydding av små avløpsanlegg. Kommunen har etablert avløpsledning fram til demningen på Hagatjern. Videre framføring av avløpsnett rundt Hagatjern må skje på privat initiativ. Området har en del dårlige private anlegg, og har samtidig sterke brukerinteresser til bading og friluftsliv. Tilsynskontoret har gjennomført to felles informasjonsmøter for hus- og hytteeierne, og det er dannet en arbeidsgruppe for etablering av privat avløpsnett.

Drammen kommune	
Mælen	Her er det identifisert behov for opprydding, der mange avløpsanlegg ikke er godkjente. Det er vurdert tilknytningsmuligheter for hvordan disse eiendommene kan kobles til kommunalt avløpsnett. Området krever fortsatt oppfølging. Drammen kommune har for noen år tilbake etablert avløpsløsning langs sydlige del av Mælen, men denne er foreløpig ikke tilknyttet resten av avløpsnettet, og derfor ikke tatt i bruk. For å kunne ta i bruk kommunal ledning inn til Mælen, må det etableres pumpestasjon. Nord på Mælen er det et innbyggerinitiativ hvor 11 husstander ønsker å etablere felles avløpsløsning.
Gomperud - Stubberud	Området er ikke nevnt i temaplan Vann og Avløp. Glitrevannverket planlegger framføring av ny vannledning, og kommunen vil føre fram avløpsledning samtidig. Forprosjekt er ferdig og detaljprosjektering er startet.
Sophie Amalies vei	Tilsynskontoret har mottatt flere søknader om utslippstillatelser, uten å kunne ferdigbehandle disse. Det er vanskelig å finne egnede utslippssteder for renset avløpsvann pga. skrint løsmassedekke og svake vannresipienter (bekker med for liten vannføring). Det vurderes krevende å finne gode løsninger, en mulighet kan være tilknytning til nytt avløpsnett ved Stubberudveien, dersom dette blir etablert.
Eleonoras vei	Tilsynskontoret og Drammen kommune har gjennomført beboermøte med anbefaling om at beboerne samarbeider om tilknytning til kommunalt avløpsnett.
Mellom-Høyen	Tilsynskontoret og Drammen kommune har gjennomført beboermøte med anbefaling om at beboerne samarbeider om tilknytning til kommunalt avløpsnett.
Seilerhytteveien	Tilsynskontoret og Drammen kommune har gjennomført beboermøte og det er etablert samarbeid mellom flere av eierne. Drammen kommune har startet prosess for å få eiendommene i området tilkoblet kommunalt avløp.

Holmestrand kommune	
Killingholmen	Området er ferdig avkloakkert. Tilsynskontoret har i 2024 gjennomført kontroll med fire hytter til som ikke er tilknyttet kommunalt avløpsnett, og bekreftet at disse ikke har innlagt vann.
Gamle Bekkevei	Fire eiendommer som ikke er tilknyttet kommunalt avløp. Kommunen og Tilsynskontoret har avholdt et beboermøte. Eierne får valg om enten å tilknytte seg kommunalt avløp eller oppgradere egne anlegg. Tilsynskontoret følger opp disse.
Flatåsen m. fl.	Kommunen har etablert og satt i drift vann- og avløpsledninger (spillvann) i Alfred Engnes` vei. Det ble 16.09.2024 sendt ut brev til alle bolig- og hytteeiere i området. Helhetlig VA-plan må utarbeides og tilknytning til kommunalt VA-anlegg må gjennomføres i privat regi av Flatåsen hytteeierforening. Dersom mulige bygninger (eiendommer) ikke tilknytter seg frivillig, vil kommunen/ Tilsynet for små avløpsanlegg vurdere å gi pålegg om tilknytning og/eller vurdere eksisterende private vann- og avløpsløsninger.
Skjervik/Øgarden	Kommunen har etablert og satt i drift tre kommunale tilknytningspunkter til avløpsnettet. Det ble 30.09.2024 sendt ut brev til alle bolig- og hytteeiere i området. Helhetlig VA-plan må utarbeides og tilknytning til kommunalt anlegg må gjennomføres i privat regi. Dersom mulige bygninger

Holmestrand kommune	
	(eiendommer) ikke tilknytter seg disse frivillig, vil kommunen/ Tilsynet for små avløpsanlegg vurdere å gi pålegg om tilknytning og/eller vurdere eksisterende private vann- og avløpsløsninger.
Hagadalen	Seks eiendommer som ikke er tilknyttet kommunalt avløp. Informasjonsmøte vedr. avløpsløsning for området 24.03.2025. Eierne får valg om enten å tilknytte seg kommunalt avløp eller oppgradere egne anlegg. Tilsynskontoret følger opp disse..
Kleivabakken	Ledningsnett for vann og avløp er etablert frem til et nytt næringsområde, og samtidig etablert tilknytningspunkt for avløp i Kleivabakken. Tilsynskontoret vil vurdere hvorvidt eksisterende bebyggelse har gode nok avløpsanlegg, eller om forurensningsloven bør benyttes for å kreve utbedringer.
Helland	Her er det flere halvstore renseanlegg, men også noen som ikke er tilknyttet disse. Enkelte store brukerkonflikter gjør at Tilsynskontoret har varslet tilbaketrekking av utslippstillatelser for tre minirensanlegg. Det ses på mulighet for tilknytning til større felles avløpsanlegg.
Sandviken	Holmestrand kommune overtok et lite avløpsnett med ett minirensanlegg fra Re kommune. Anlegget fungerer ikke optimalt, krever oppgraderinger og innebære høye kostnader. Kommunen jobber med en plan for det.
Hovlandveien	Kommunen har etablert og satt i drift vann- og avløpsledninger frem til området. Vedtak om pålegg – tilknytningsplikt til offentlig vann- og avløpsledning sendt 21.08.2024 med frist for tilknytning satt til 01.09.2025.
Kolstadhaugen / Kolstadløkka	Varsel om pålegg – tilknytningsplikt til offentlig vann- og avløpsledning sendt 25.10.2025. Innbyggermøte avholdt 13.12.2023. Det ble 15.12.2024 sendt ut brev til alle boligeierne i området. Det er ikke tatt endelig beslutning på om vedtak om pålegg vil bli sendt ut. På grunn av sakens omfang og kompleksitet er det vanskelig å si noe om når avgjørelse vil bli tatt, men kommunen og/eller Tilsynet for små avløpsanlegg vil følge opp dette området.
Gjelstadveien	Det er avholdt beboermøte. I forbindelse med nedlegging av Sundbyfoss renseanlegg ser Holmestrand kommune på mulighet for tilknytning for dette området til vann- og avløpsnett. Det innhentes priser på to alternative traseer. Antatt lite god infiltrasjonsevne i området. Hytte med ønske om å legge inn vann.
Stasjonsgata	I «Plan for avløp i spredt bebyggelse» står Stasjonsgata under aktuelle områder med spredt avløp som kan vurderes tilknyttet kommunalt avløp. Arbeidet med å utrede etablering av kommunalt avløpsanlegg i området er i gang. Det sees nærmere på en løsning med å etablere kommunalt avløp på østsiden og vestsiden av jernbanebrua.
Tilknytning av enkelteieendommer til kommunalt avløp	Det pågår et kontinuerlig arbeid for å identifisere enkelteieendommer som bør tilknyttes kommunalt avløpsnett. I de tilfeller hvor tilknytning til kommunalt avløp etter kommunenes skjønn vil være forbundet med uforholdsmessig stor kostnad eller at det foreligger særlige hensyn, tar kommunen kontakt med Tilsynskontoret.
Områder som vurderes tilknyttet kommunalt avløp	I «Plan for avløp i spredt bebyggelse» fremkommer det i tillegg noen områder som må kartlegges nærmere før endelig beslutning om fremtidig løsning. Det er blant annet Gurannveien, Bispeveien, Glypnnes.

Hole kommune	
Utstranda	Kommunen har overtatt to private pumpestasjoner og avløpsledning i sjø fram til Utvika camping. Sjøledningen ble forlenget til minnestedet ved Utøya. Et større renseanlegg på Utøya har også blitt tilknyttet den kommunale ledningen via Utvika camping. Det er en ambisjon om å få tilknyttet store deler av bebyggelsen rundt pumpestasjonene. Det er private initiativ som kan bidra til en god fremdrift her.
Sollihøgda	I forbindelse med utbyggingen av E16 føres det fram kommunalt avløpsnett fra Bærum kommune. Dette forventes ferdig etablert i løpet av 2025. Da kan inntil 60 eiendommer tilknyttes, og Sollihøgda renseanlegg avvikles.
Pilegrimsveien / Jomfrulandsveien	Kommunen og Tilsynskontoret har gjennomført beboermøte med anbefaling om at beboerne samarbeider om etablering av pumpestasjon for tilknytning til kommunalt avløpsnett.
Tilknytning av enkelteierdommer til kommunalt avløpsnett	Hole kommune har identifisert ca. 100 enkelteierdommer som bør tilknyttes kommunalt avløpsnett. Dette arbeidet planlegges organisert som et samarbeidsprosjekt mellom kommunens VA-avdeling og Tilsynskontoret.

Lier kommune	
Tronstad / Solberg	Kommunen har ført fram ledningsnett og bygget kommunalt renseanlegg på Tronstad. 77 avløpsanlegg er nedlagt og eiendommene er tilknyttet kommunalt avløpsnett, mens totalt 12 eiendommer gjenstår.
Svenskerudveien	Liten husklynge som ligger nær kommunalt avløpsnett. Lier VVA KF har etablert tilknytningspunkt og ønsker å få til privat samarbeid om felles stikkledning for å få tilknyttet 8 hus. Arbeidet er nå stoppet fordi kommunens hovedrenseanlegg ikke klarer sine rensekrav, og ytterligere bebyggelse kan dermed ikke tilknyttes. Nødvendige tiltak på hovedrenseanlegget skal være ferdige i løpet av 2025.
Vestsideveien Sjåstad - Delekant	Glitrevannverket skal føre fram vannledning, og kommunen legger samtidig avløpsledninger i samme grøfter. Planarbeid i gang.
Oddevall / Glitreveien	Kommunalt prosjekt med sanering av eksisterende avløps- og overvannsnett, med hovedformål å fjerne fremmedvann. I forbindelse med arbeidet tilrettelegges det også for tilknytning av 13 hus som i dag har egne avløpsanlegg. Av disse gjenstår det nå 5 hus som ikke er tilknyttet.

Vedlegg 2: Infoskriv som fulgte faktura for tilsynsgebyr

September 2024

Årsgebyr for tilsyn av små avløpsanlegg 2024

Kommunene Drammen, Hole, Holmestrand, Krødsherad, Lier, Modum og Øvre Eiker samarbeider om oppfølging av små avløpsanlegg. Dette brevet sendes til alle som er registrert med små avløpsanlegg eller utslipp av sanitært avløpsvann. Du vil snart motta faktura for årsgebyr for tilsyn av avløpsløsningen på din eiendom. Det vil framgå av fakturaen hvilket / hvilke gårds- og bruksnummer fakturaen gjelder. Kommunestyret har bestemt at alle som har innlagt vann og / eller privat avløpsanlegg som betjener mindre enn 50 personer, skal betale årlig gebyr for tilsyn av anlegget. Gebyret i 2024 er på kr 608 per anlegg. Gebyrregulativet finnes på våre nettsider. Mange eiendommer skal tilknyttes kommunalt avløpsnett i løpet av 2024. Kommunen må sende oss kopi av søknad om ferdigattest datert før 01. juli 2024 hvis du skal slippe å betale tilsynsgebyr.

Hva brukes pengene fra tilsynsgebyret til?

Gebyret er uavhengig av hvilke tilsynsoppgaver som er utført inneværende år. Du vil motta faktura selv om det ikke er gjennomført slamtømming eller annet tilsynsbesøk hos deg i år. Gebyret finansierer alt kommunalt arbeid for å hindre forurensning fra små avløpsanlegg, bla.:

- Kontroll av avløpsanlegg ved tømming
- Prøvetaking og analyse av vannprøver fra minirensanlegg og gråvannsanlegg
- Kontroll av utslippssted og oppstuvning i infiltrasjonsarealer via peilerør
- Analyse av vannprøver fra lokale vannkilder og vassdrag og sporing av forurensningskilder
- Oppfølging av anlegg med feil og mangler for å hindre forurensning og smittefare
- Rapportering til nasjonale myndigheter
- Innspill til kommunale eller private oppryddingsplaner med felles eller enkelthus anlegg

Tømmefirmaet ønsker å kunne kontakte deg på telefon

Tømmefirmaet kommunen har avtale med ønsker å varsle slamtømming på SMS. Det er også praktisk for dem å kunne ringe deg hvis de har spørsmål i forbindelse med arbeid hos deg. Dersom du ikke får SMS ved slamtømming eller ønsker varsel til et annet nummer, ber vi deg sende oss rett telefonnummer på epost tilsynet@lier.kommune.no. Husk å skrive hvilken eiendom og kommune det gjelder og navnet på kontaktpersonen. Dersom du allerede får SMS-varsling til rett telefonnummer og / eller allerede har sendt oss ditt telefonnummer, trenger du ikke gjøre noe.

Mer info

På nettsidene våre finner du mer informasjon: <http://www.lier.kommune.no/teknisk-og-eiendom/tilsyn-smaa-avlopsanlegg/>.

Med hilsen

Tilsynet for små avløpsanlegg



Utslipp fra ditt avløpsanlegg er en forurensning du er ansvarlig for

Alle avløpsanlegg har et restutslipp med forurensning. Selv om hvert anlegg bidrar med små mengder forurensning, bidrar alle små avløpsanlegg samlet med betydelig forurensning som kan være skadelig for helse og miljøet. Derfor må alle eiere av avløpsanlegg ha tillatelse fra kommunen til å forurense (utslippstillatelse).

Vannet har stor verdi for oss!

Vi bruker det til å drikke og produsere mat, som lekeplass, til å bade i, å gå turer langs og mye annet. Vannet og miljøet vårt knyttes til verdier som er viktige for oss alle, som helse, naturopplevelser og godt nærmiljø. Dette er viktige verdier som ikke kan tas for gitt, og som vi må ta godt vare på!



Avløpsanlegg som ikke fungerer truer disse verdiene. Anleggseieren er selv ansvarlig for forurensningen fra utslippet og må passe på at anlegget fungerer som det skal og innenfor den rammen som er gitt i tillatelsen. Også kommunene skal passe på at utslippene ikke forurenser mer enn de har fått lov til, gjennom sin plikt til å føre tilsyn. Hvis anleggseiere og kommunen ikke gjør jobben sin, blir både nærmiljøet, den lokale bekken eller større vassdrag nedstrøms skadelidende.

Hva vet vi?

Gjennom regionale vannforvaltningsplaner vet vi at små utslipp troner høyt i påvirkningsgrad på vannforekomster i store deler av landet. Hvert eneste år leser vi i media om badeplasser som må stenges på grunn av utslipp av avløpsvann. Vi vet også at de små utslippene kan gjøre folk syke av å drikke vann fra brønner. Når det skjer kan det få alvorlige konsekvenser for den som blir syk. Opprydding i små utslipp er derfor pekt på som et effektivt tiltak for å bedre vannkvaliteten.

Regelverket er tydelig:

Forurensning er forbudt. Dersom du likevel har tillatelse til å forurense, har du et stort ansvar. Derfor er ansvaret for utslipp strengt regulert i forurensningsregelverket.

Ansvaret for skade som følge av et utslipp fra et avløpsanlegg gjelder i hele anleggets levetid, uavhengig av om eieren har vært uaktsom. Forurensningsregelverket gir kommunen plikt til å føre tilsyn med utslippene. I tråd med prinsippet om at «forurenser betaler», blir både saksbehandling av utslippstillatelser og tilsyn finansiert av anleggseieren.

Hvem kan hjelpe?

Anleggseieren har normalt ikke tilstrekkelig kunnskap om rensing av avløpsvann. Eier må derfor knytte til seg fagkyndig foretak til å bistå med søknad om oppdatert utslippstillatelse. I tillegg må eier ha avtale om rutinemessig service for å sikre at anlegget fungerer som det skal, i samsvar med tillatelsen. Mer informasjon finnes på Norsk Vann sine nettsider:

<https://norskvann.no/avlopsrensing-og-miljo/sma-utslipp-store-utfordringer/>



Vedlegg 3: Oversikt over kommunevise regnskap og budsjett

Krødsherad kommune

Prosjekt	Konto	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
0100 Slamtømming	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	140 346	140 000	346	0 %	140 000
	11XX Forbruksmateriell	23 927	10 000	13 927	139 %	10 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	62 216	20 000	42 216	211 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	956 070	1 350 000	-393 930	-29 %	970 000
	16XX Årsavgifter	-982 251	-1 050 000	67 749	-6 %	-870 000
	19XX Renter	-41 845	-40 000	-1 845	5 %	-20 000
Totalt 0100 Slamtømming		158 463	430 000	-	-	250 000
0101 Tilsyn	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	277 162	310 000	-32 838	-11 %	308 000
	11XX Forbruksmateriell	6 170	30 000	-23 830	-79 %	30 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	3 814	20 000	-16 186	-81 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	140 836	60 000	80 836	135 %	140 000
	16XX Gebyrinntekter	-493 160	-474 000	-19 160	4 %	-510 000
	19XX Renter	24 095	20 000	4 095	20 %	12 000
Totalt 0101 Tilsyn		-41 083	-34 000	-	-	-
0102 Søknader	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	47 216	47 000	216	0 %	53 000
	11XX Forbruksmateriell	1 488	5 000	-3 512	-70 %	2 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	1 028	8 000	-6 972	-87 %	5 000
	13XX Tjenestekjøp	25 110	10 000	15 110	151 %	10 000
	16XX Gebyrinntekter	-48 398	-70 000	21 602	-31 %	-70 000
	Totalt 0102 Søknader	26 444	-	-	-	-
Totalt KRØDSHERAD KOMMUNE - TILSYN OG SAKSBEHANDLII		143 824	396 000	-	-	250 000
1950 Bruk av bundne driftsfond		-204 665	-396 000	-	-	-250 000
1550 Avsetning bundne driftsfond		60 840	-	-	-	-
Summert		0	-	-	-	-

Modum kommune

Prosjekt	Konto	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
0100 Slamtømming	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	241 970	260 000	-18 030	-7 %	260 000
	11XX Forbruksmateriell	39 566	10 000	29 566	296 %	10 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	126 673	40 000	86 673	217 %	40 000
	13XX Tjenestekjøp	3 638 323	3 590 000	48 323	1 %	3 590 000
	16XX Årsavgifter	-3 415 260	-2 500 000	-915 260	37 %	-2 100 000
	19XX Renter	-194 284	-180 000	-14 284	8 %	-100 000
Totalt 0100 Slamtømming		436 987	1 400 000	-	-	1 700 000
0101 Tilsyn	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	322 601	710 000	-387 399	-55 %	710 000
	11XX Forbruksmateriell	10 813	30 000	-19 187	-64 %	30 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	6 307	20 000	-13 693	-68 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	305 106	300 000	5 106	2 %	300 000
	1479 Tap på krav	157	-	157	0 %	-
	16XX Gebyrinntekter	-1 053 451	-1 055 000	1 549	0 %	-1 055 000
	19XX Renter	-11 990	-5 000	-6 990	140 %	-5 000
Totalt 0101 Tilsyn		-420 457	-	-	-	-
0102 Søknader	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	92 003	100 000	-7 997	-8 %	100 000
	11XX Forbruksmateriell	2 460	5 000	-2 540	-51 %	4 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	1 700	8 000	-6 300	-79 %	7 000
	13XX Tjenestekjøp	41 530	10 000	31 530	315 %	12 000
	16XX Gebyrinntekter	-81 614	-123 000	41 387	-34 %	-123 000
Totalt 0102 Søknader		56 080	-	-	-	-
Totalt MODUM KOMMUNE - TILSYN OG SAKSBEHANDLING		72 610	1 400 000	-	-	1 700 000
1950 Bruk av bundne driftsfond		-645 002	-1 400 000	-	-	-1 700 000
1550 Avsetning bundne driftsfond		572 392	-	-	-	-
Summert		-0	-	-	-	-

Øvre Eiker kommune

Prosjekt	Konto	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
0100 Slamtømming	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	185 080	190 000	-4 920	-3 %	190 000
	11XX Forbruksmateriell	30 710	10 000	20 710	207 %	10 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	91 392	40 000	51 392	128 %	40 000
	13XX Tjenestekjøp	1 793 416	1 600 000	193 416	12 %	1 620 000
	16XX Årsavgifter	-1 683 884	-1 340 000	-343 884	26 %	-630 000
	19XX Renter	-213 257	-195 000	-18 257	9 %	-100 000
Totalt 0100 Slamtømming		203 457	305 000	-	-	1 130 000
0101 Tilsyn	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	292 252	530 000	-237 748	-45 %	600 000
	11XX Forbruksmateriell	7 831	30 000	-22 169	-74 %	30 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	4 895	20 000	-15 105	-76 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	251 104	170 000	81 104	48 %	190 000
	16XX Gebyrinntekter	-739 733	-740 000	267	0 %	-740 000
	19XX Renter	-10 282	-10 000	-282	3 %	-5 000
Totalt 0101 Tilsyn		-193 933	-	-	-	95 000
0102 Søknader	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	100 411	103 000	-2 589	-3 %	103 000
	11XX Forbruksmateriell	2 260	5 000	-2 740	-55 %	4 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	1 319	8 000	-6 681	-84 %	7 000
	13XX Tjenestekjøp	32 228	10 000	22 228	222 %	12 000
	16XX Gebyrinntekter	-130 210	-126 000	-4 210	3 %	-126 000
Totalt 0102 Søknader		6 009	-	-	-	-
Totalt ØVRE EIKER KOMMUNE - TILSYN OG SAKSBEHANDLING		15 533	305 000	-	-	1 225 000
1950 Bruk av bundne driftsfond		-425 777	-305 000	-	-	-1 225 000
1550 Avsetning bundne driftsfond		410 244	-	-	-	-
Summert		0	-	-	-	-

Drammen kommune

Prosjekt	Konto	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
0100 Slamtømming	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	169 105	240 000	-70 895	-30 %	240 000
	11XX Forbruksmateriell	24 822	10 000	14 822	148 %	10 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	67 878	20 000	47 878	239 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	1 585 174	1 492 000	93 174	6 %	1 492 000
	16XX Årsavgifter	-1 373 177	-1 500 000	126 823	-8 %	-1 410 000
	19XX Renter	-73 710	70 000	-143 710	-205 %	-35 000
Totalt 0100 Slamtømming		400 092	332 000	-	-	317 000
0101 Tilsyn	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	459 700	400 000	59 700	15 %	400 000
	11XX Forbruksmateriell	7 347	30 000	-22 653	-76 %	30 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	3 956	20 000	-16 044	-80 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	164 575	70 000	94 575	135 %	80 000
	1479 Tap på krav	1 632	-	1 632	0 %	-
	16XX Gebyrinntekter	-509 966	-535 000	25 034	-5 %	-545 000
	19XX Renter	32 211	15 000	17 211	115 %	15 000
Totalt 0101 Tilsyn		159 454	-	-	-	-
0102 Søknader	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	51 068	71 000	-19 932	-28 %	50 000
	11XX Forbruksmateriell	1 544	5 000	-3 456	-69 %	4 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	1 066	8 000	-6 934	-87 %	7 000
	13XX Tjenestekjøp	26 049	10 000	16 049	160 %	12 000
	16XX Gebyrinntekter	-40 160	-94 000	53 841	-57 %	-73 000
Totalt 0102 Søknader		39 568	-	-	-	-
Totalt DRAMMEN KOMMUNE - TILSYN OG SAKSBEHANDLING		599 114	332 000	-	-	317 000
1950 Bruk av bundne driftsfond		-683 130	-332 000	-	-	-317 000
1550 Avsetning bundne driftsfond		84 015	-	-	-	-
Summert		-0	-	-	-	-

Holmestrand kommune

Prosjekt	Konto	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
0100 Slamtømming	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	247 169	250 000	-2 831	-1 %	250 000
	11XX Forbruksmateriell	38 688	10 000	28 688	287 %	10 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	115 013	60 000	55 013	92 %	60 000
	13XX Tjenestekjøp	3 377 923	2 600 000	777 923	30 %	2 600 000
	16XX Årsavgifter	-2 722 645	-1 800 000	-922 645	51 %	-1 900 000
	19XX Renter	-171 990	-180 000	8 010	-4 %	-90 000
Totalt 0100 Slamtømming		884 158	940 000	-	-	930 000
0101 Tilsyn	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	590 483	665 000	-74 517	-11 %	665 000
	11XX Forbruksmateriell	11 189	30 000	-18 811	-63 %	30 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	5 879	20 000	-14 121	-71 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	391 633	220 000	171 633	78 %	233 000
	1621 Gebyrinntekter	-944 850	-960 000	15 150	-2 %	-960 000
	19XX Renter	33 513	25 000	8 513	34 %	12 000
Totalt 0101 Tilsyn		87 847	-	-	-	-
0102 Søknader	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	76 238	100 000	-23 762	-24 %	100 000
	11XX Forbruksmateriell	2 295	5 000	-2 705	-54 %	4 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	1 584	8 000	-6 416	-80 %	7 000
	13XX Tjenestekjøp	38 713	10 000	28 713	287 %	12 000
	1621 Gebyrinntekter	-84 635	-123 000	38 366	-31 %	-123 000
Totalt 0102 Søknader		34 196	-	-	-	-
Totalt HOLMESTRAND KOMMUNE - TILSYN OG SAKSBEHANDLING		1 006 200	940 000	-	-	930 000
1950 Bruk av bundne driftsfond		-1 201 162	-940 000	-	-	-930 000
1550 Avsetning bundne driftsfond		194 962	-	-	-	-
Summert		-0	-	-	-	-

Hole kommune

Prosjekt	Konto	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
0100 Slamtømming	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	131 526	130 000	1 526	1 %	100 000
	11XX Forbruksmateriell	24 048	5 000	19 048	381 %	5 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	62 263	10 000	52 263	523 %	10 000
	13XX Tjenestekjøp	2 494 143	2 000 000	494 143	25 %	2 000 000
	16XX Gebyrinntekter	-1 998 722	-2 125 000	126 278	-6 %	-2 105 000
	19XX Renter	1 182	-20 000	21 182	-106 %	-10 000
Totalt 0100 Slamtømming		714 440	-	-	-	-
0101 Tilsyn	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	235 328	372 000	-136 672	-37 %	400 000
	11XX Forbruksmateriell	6 104	30 000	-23 896	-80 %	30 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	3 833	20 000	-16 167	-81 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	63 989	75 000	-11 011	-15 %	60 000
	1479 Tap på krav	1 084		1 084	0 %	
	16XX Gebyrinntekter	-497 576	-504 000	6 424	-1 %	-512 000
	19XX Renter	5 722	7 000	-1 278	-18 %	2 000
Totalt 0101 Tilsyn		-181 516	-	-	-	-
0102 Søknader	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	37 827	70 000	-32 173	-46 %	56 000
	11XX Forbruksmateriell	1 496	5 000	-3 504	-70 %	2 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	1 033	8 000	-6 967	-87 %	5 000
	13XX Tjenestekjøp	25 241	10 000	15 241	152 %	10 000
	16XX Gebyrinntekter	-21 805	-93 000	71 195	-77 %	-73 000
Totalt 0102 Søknader		43 792	-	-	-	-
Totalt HOLE KOMMUNE - TILSYN OG SAKSBEHANDLING		576 717	-	-	-	-
1950 Bruk av bundne driftsfond		-728 772	-	-	-	-
1550 Avsetning bundne driftsfond		152 055	-	-	-	-
Summert		0	-	-	-	-

Lier kommune

Prosjekt	Konto	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Avvik	Avvik %	Budsjett 2025
0100 Slamtømming	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	191 256	270 000	-78 744	-29 %	270 000
	11XX Forbruksmateriell	28 087	10 000	18 087	181 %	10 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	85 084	40 000	45 084	113 %	40 000
	13XX Tjenestekjøp	2 538 376	2 100 000	438 376	21 %	2 350 000
	16XX Årsavgifter	-2 135 640	-700 000	-1 435 640	205 %	-630 000
	19XX Renter	-204 176	-200 000	-4 176	2 %	-100 000
Totalt 0100 Slamtømming		502 988	1 520 000	-	-	1 940 000
0101 Tilsyn	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	533 998	500 000	33 998	7 %	500 000
	11XX Forbruksmateriell	7 144	30 000	-22 856	-76 %	30 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	4 477	20 000	-15 523	-78 %	20 000
	13XX Tjenestekjøp	280 234	100 000	180 234	180 %	116 000
	16XX Gebyrinntekter	-680 606	-650 000	-30 606	5 %	-670 000
	19XX Renter	8 764		8 764	0 %	4 000
Totalt 0101 Tilsyn		154 010	-			-
0102 Søknader	10XX Lønn, pensjon, arbeidsgiveravgift	81 105	69 000	12 105	18 %	69 000
	11XX Forbruksmateriell	1 745	5 000	-3 255	-65 %	4 000
	12XX Større utstyr og tjenestekjøp	1 206	8 000	-6 794	-85 %	7 000
	13XX Tjenestekjøp	29 478	10 000	19 478	195 %	12 000
	16XX Gebyrinntekter	-126 411	-92 000	-34 411	37 %	-92 000
Totalt 0102 Søknader		-12 877	-			-
Totalt LIER KOMMUNE - TILSYN OG SAKSBEHANDLING		644 121	1 520 000			1 940 000
1950 Bruk av bundne driftsfond		-863 677	-1 520 000			-1 940 000
1550 Avsetning bundne driftsfond		219 556	-			-
Summert		0	-			-

REGIONALE
FORSKNINGSFOND

Prosjektnummer:	341198	Prosjektperiode:	fra	1/1/2024	til	12/31/2024
		Rapporteringsperiode/regnskapsår		2024		

Mva-beløp skal bare inkluderes i spesielle tilfeller, se Erklæring om mva nedenfor.

Alle samarbeidspartnere i prosjektet og som er omfattet av samarbeidsavtalen skal fakturere uten mva.

Det bekreftes at følgende samarbeidspartner(e), som har oppført mva-beløp som prosjektkostnad, hverken er mva-pliktig eller omfattes av Lov om moms-kompensasjon:

33

Prosjektrekskap for regionalt hovedprosjekt

Ved utfylling skal alle grønne felt fylles ut.

Prosjektperiode:	1/1/2024 -	12/31/2024
Prosjektnummer:	341198	
Rapporteringsperiode/regnskapsår (perioden)	2024	
Prosjekttittel:	Utvikling av helhetlig forvaltningsløsning for spredt avløp	
Prosjektansvarlig (institusjon/bedrift):	Lier kommune	Tilsagn, maks støttebeløp fra RFF: 2,492,000
Organisasjonsnummer:	857566122	Tilsagn, RFF i perioden 1,247,000
Prosjektansvarlig bankkonto:	78740588000	Støtteprosent iht kontrakt: 49%
Betaling merkes:	RFF341198, objekt 8803	Mottatt forskudd i perioden 170,738
Prosjektleder:	Willy Røstum Thelin	Sum tidligere utbetalinger fra RFF 1,104,738
		Sluttrapport JA/NEI Nei

Prosjektkostnader	Godkjent budsjett i perioden	Faktiske kostnader i perioden	% avvik fra budsjett
Faktiske kostnader spesifiseres i arkifanen "Kostnadsspesifikasjon" og overføres automatisk hit			
Personal- og indirekte kostnader	kr 1,257,000	kr 1,578,995	26%
Innkjøp av FoU-tjenester	kr 1,041,000	kr 991,200	-5%
Utstyr	kr	kr 0	
Andre driftskostnader	kr 258,000	kr 0	-100%
SUM	kr 2,556,000	kr 2,570,195	1%

Finansiering	Godkjent budsjett i perioden	Faktisk finansiering i perioden	% avvik fra budsjett
Egenfinansiering	kr 1,309,000	kr 1,310,800	0%
Internasjonale midler	kr	kr	
Offentlig finansiering	kr	kr	
Privat finansiering	kr	kr	
Regionale forskningsfond	kr 1,247,000	kr 1,259,396	1%
SUM	kr 2,556,000	kr 2,570,195	1%

	I perioden
Faktisk støttebeløp fra RFF	kr 1,259,396
Utbetalt forskudd	kr 170,738
Resterende RFF-andel	kr 1,088,658
Forskudd neste periode iht kontrakt	kr 155,500
Sum	kr 1,244,158
Til utbetaling	kr 1,244,158

Revisorveiledning

Oppdraget skal utføres i samsvar med ISRS 4400 "Avtalte kontrollhandlinger" og skal resultere i «rapport om faktiske funn» til RFF. De avtalte handlingene skal utføres for å bistå RFF i vurderingen av riktigheten av dokumentasjonen overfor RFF og skal inneholde følgende kontrollhandlinger:

1. Det skal kontrolleres om regnskapsrapporten gjenspeiler utgifter som er ført i prosjektansvarlig sitt ordinære regnskap for den aktuelle rapporteringsperioden.
2. Det skal kontrolleres at anmodet tilskuddsandel ikke overstiger den prosentandelen angitt i den signerte kontrakten for prosjektet, og at totalt støtte ikke overstiger innvilget total støtte for prosjektet i henhold til kontrakten.
3. Det skal kontrolleres at prosjektets påførte personalkostnader er dokumentert i underliggende timelister med spesifisering av oppgavene som er utført på prosjektet. Det skal kontrolleres at timesatsen som er benyttet kan grunngis i underliggende indirekte kostnader i henhold til gjeldende regelverk i Forskningsrådet. For bedrifter som enten er prosjektansvarlig eller deltar i prosjekter på annen måte, skal det kontrolleres at kravet til innberettet lønn er tilfredsstillt, dvs lønn, skatter og offentlige avgifter er utbetalt i henhold til gjeldende regler.
4. På stikkprøvebasis skal det utføres kontroll av de bokførte kostnadene mot underliggende dokumentasjon med tanke på hvorvidt kostnadene er aktuelle for prosjektet og at kostnadene er registrert med riktig beløp.
5. Revisor skal signere på denne siden (prosjektrekskap).

Attestasjon administrativt ansvarlig

Attestasjon revisor

Utbetalingen anvises RFF

Sted/dato:
Lier/ 25.02.2025

Sted/dato:

Sted/dato:

Nina Alstad Rukke
Navn blokkbokstaver

Navn blokkbokstaver

Navn blokkbokstaver

Nina Alstad Rukke

Underskrift

Underskrift

Underskrift



Akkumulert kostnader for regionalt hovedprosjekt

31.03.2020

Ved utfylling skal alle grønne felt fylles ut.

Prosjektperiode:	1/1/2024 - 12/31/2024		
Prosjektnummer:	341198		
Prosjekttittel:	Utvikling av helhetlig forvaltningsløsning for spredt avløp		
Prosjektansvarlig (institusjon/bedrift):	Lier kommune	Tilsagn, maks støttebeløp fra RFF:	2,492,000
Organisasjonsnummer:	857566122	Støtteprosent iht kontrakt:	49%
Prosjektansvarlig bankkonto:	78740588000	Sum tidligere utbetalinger fra RFF	1,104,738
Betaling merkes:	RFF341198, objekt 8803		
Prosjektleder:	Willy Røstum Thelin		

Prosjektkostnader	Godkjent totalbudsjett	Akkumulerte faktiske kostnader	% avvik fra budsjett
Personal- og indirekte kostnader	kr 2,512,000	kr 2,117,070	-16%
Innkjøp av FoU-tjenester	kr 2,081,000	kr 1,435,243	-31%
Utstyr	kr	kr 0	
Andre driftskostnader	kr 515,000	kr 0	-100%
SUM	kr 5,108,000	kr 3,552,313	-30%

Kostnadssted	Godkjent totalbudsjett	Akkumulerte faktiske kostnader	% avvik fra budsjett
Næringsliv	kr 2,331,000	kr 2,040,815	-12%
Instituttsektoren	kr 2,081,000	kr 1,435,243	-31%
UoH-sektoren	kr	kr	
Andre sektorer	kr 696,000	kr 76,256	-89%
Utlandet	kr	kr	
SUM	kr 5,108,000	kr 3,552,313	-30%

Finansiering	Godkjent totalbudsjett	Akkumulert faktisk finansiering	% avvik fra budsjett
Egenfinansiering	kr 2,616,000	kr 1,811,680	-31%
Internasjonale midler	kr	kr	
Offentlig finansiering	kr	kr	
Privat finansiering	kr	kr	
Regionale forskningsfond	kr 2,492,000	kr 2,193,396	-12%
SUM	kr 5,108,000	kr 4,005,075	-22%

Totalt akkumulerte beløp	
Tilsagn maks støttebeløp fra RFF	kr 2,492,000
Tidligere utbetalinger fra RFF	kr 1,104,738
Utbetaling denne periode, (inkl forskudd nest	kr 1,244,158
Restbevilgning	kr 143,104