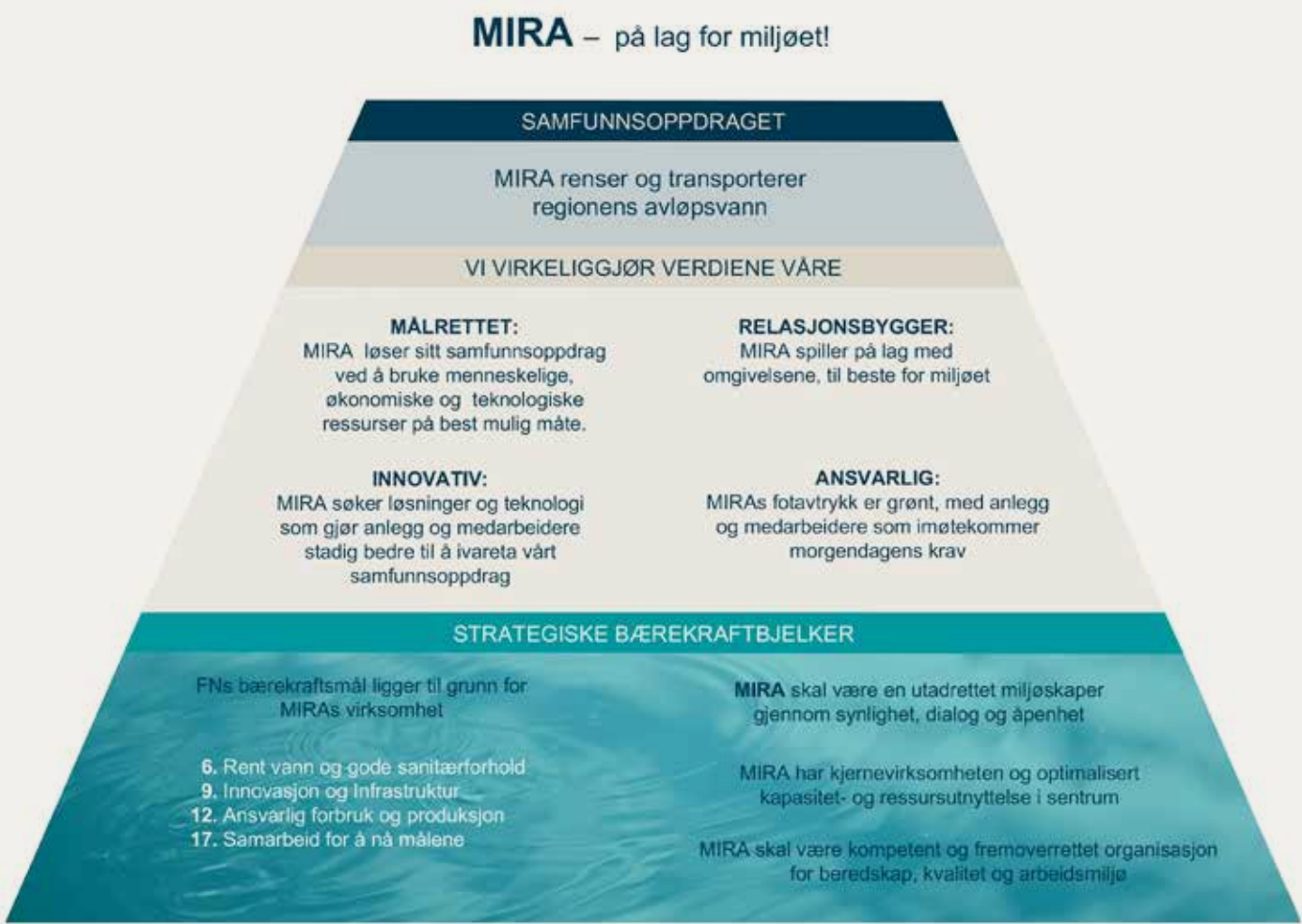




Årsrapport 2023

MÅLRETTET
INNOVATIV
RELASJONSBYGGGER
ANSVARLIG



INNHold

Daglig leder	4
Om MIRA IKS	5
Eierforhold	7
Organisasjonen	8
Driften	10
Fordeling avløpsmengder eierkommunene	11
Utnyttelse av slamressursen	12
Energi	13
Miljøregnskap	14
IKT	16
Kostnadsutvikling	17
Investeringer	18
Omdømme	19
Aktuelle hendelser	20
Beredskap og HMS	22
Styrets beretning	24
Regnskap	27
Driftsresultat	27
Økonomisk oversikt investering	26
Økonomisk oversikt balanse	29
Noter	30

DAGLIG LEDER

2023 var et år hvor vi har implementert vår nye strategiplan, jobbet med 5x5 og effektivisering samt sikret god ordinær drift.

I strategien har vi bærebjelker som vektlegger blant annet ansvarlighet og innovasjon. Vi skal bidra til en best mulig ressursutnyttelse og god økonomistyring. 5x5 er en systematikk hvor vi har jobbet målrettet med å forbedre 5 store enkeltkostnader og sett om vi kan spare 5 % på disse kostnadene. Det er ekstra gledelig at vi har lyktes med dette på 4 av 5 poster og effektiviseringen er fra 4,3 % til 37,7 % pr rensset m³. Vi tror at dette er varige gevinster, men arbeidet vil fortsette også i årene fremover. Vi skal bli litt bedre dag for dag og 5x5 er en metodikk som konkret måler våre resultater.

Alle våre anlegg har i 2023 levert gode resultater og tilfredsstiller alle krav gitt av eiere, Statsforvalter, Mattilsynet og andre etater.

Det er gjennomført flere fysiske møter med eieren, både igjennom eierstyring og av mer teknisk art. Vi opplever at dialog og samarbeid med eiere er godt på alle plan. Spesielt eiermøtet som ble avholdt i mars gir oss gode signaler om hvorvidt vi beveger oss i korrekt retning gjennom de tjenestene vi leverer. I årets møte fikk vi diskutert effektivisering, prosjektet tursti og hvordan nye krav fra Statsforvalter og EU vil kunne påvirke MIRA IKS i fremtiden. MIRA IKS ønsker å ha en offensiv holdning for å bidra til å løse utfordringene i Oslofjorden, samtidig er det viktig at vi får god nok tid til å gjøre kloke valg for miljøet, eierne og innbyggerne. Vi har derfor i 2023 gjort en overordnet mulighetsstudie på hvordan Tangen RA kan møte nye krav og hvordan det kan innpasses i dagens anlegg.

MIRA sin likviditet var i 2022 anstrengt. Representantskapet vedtok derfor en ny betalingsmodell høsten 2022, som har bidratt til at likviditeten er bedret i 2023 og at de økonomiske resultatene ikke svinger med bakgrunn i om det kommer mye eller lite nedbør.

Vi opplever at været skifter raskere og at det blir mer ekstremt. Dette gjør at anleggene må håndtere andre forutsetninger enn tidligere og at driftspersonellet må være mer påpasselige. Høsten 2023 kom ekstremværet «Hans». Leira gikk mange meter over sine bredder på Frogner og vi fikk derfor pumpestasjonen Børke oversvømmet. Anleggene våre er bygget for å tåle flom, men vi har som et resultat av «Hans» tatt en ny gjennomgang av tiltak vi må gjennomføre ved ekstremvær.

Alle ansatte har gjort en imponerende jobb i 2023, både for å sikre at vi alle kommer trygge hjem hver dag, men også jobben med forbedring og effektivisering. Jeg vil takke alle ansatte for at vi ikke har hatt hendelser av alvorlig karakter i 2023. Jeg tolker det som at vi har en god kultur i forhold til holdninger og rutiner med henblikk på HMS.

Eirik Rismyhr
Daglig leder



OM MIRA IKS

Selskapet MIRA IKS

Selskapet skal transportere og behandle avløpsvann fra eierne. Dette omfatter også ansvar for behandling, mellomlagring og avhendelse av slam. Selskapet har ansvar for drift av overføringsanlegg, inkludert pumpestasjoner og annen nødvendig infrastruktur fra definerte leveringspunkter hos eierne og frem til selve avløpsrenseanlegget på Tangen RA.

Selskapet er videre ansvarlig for å vedlikeholde og videreutvikle alle selskapets anlegg og eiendommer slik at leveringssikkerhet, beredskap og kapasitet blir ivaretatt.

Selskapet skal forvalte eierens interesser og rettigheter knyttet til anleggene på en måte som samlet sett gir den totaløkonomisk beste løsningen på sikt for deltagerne uten hensyn til kommunegrensene i anleggenes levetid.

Det skal drives i overenstemmelse med selvkostprinsippet og selskapet har ikke erverv til formål.





Gamle bilder fra fløting av
tømmer på Glomma i området
Tangen.



EIERFORHOLD

Eierne i selskapet er Lillestrøm og Gjerdrum kommuner.

Eierandelene fordeles på deltagerne utfra antall innbyggere hos hver deltager, i forhold til det totale antall innbyggere hos deltagerne. Ansvarsandelen er lik eierandelen.

Eierandelen skal justeres per 1. januar hvert fjerde år, basert på befolkningstall fra SSB per 1. oktober foregående år. Andelen skal også justeres dersom minst en av deltagerne krever det. Neste justering skjer 1. januar 2024. Ved endringer i eierandelen skal det ikke foretas økonomisk oppgjør mellom kommunene. Dagens vurdering er basert på befolkningstall i hele nedslagsfeltet til Lillestrøm kommune, også den delen som leverer til NRA IKS. Fordelingen mellom eierne på levert avløpsvann er Lillestrøm 82,5 % og Gjerdrum kommune 17,5 %.

Deltagernes eier- og ansvarsandel:

Lillestrøm kommune	92,62 %
Gjerdrum kommune	7,38 %
	100,00 %

Representantskapets medlemmer til og med november 2023:

Jørgen Vik	Lillestrøm kommune
Thomas Langholen	Lillestrøm kommune
Anders Østensen	Gjerdrum kommune
Ove Silkoset	Gjerdrum kommune

Representantskapets medlemmer fra november 2023:

Kjartan Berland	Lillestrøm kommune
Jørgen Hammer Skogan	Lillestrøm kommune
Karl Arne Johannessen	Gjerdrum kommune
Ole Harald Slemdal	Gjerdrum kommune



Tømmeret ble holdt igjen av
10 «rierkar». Bilder levert av
Bingen Lenseminneforening.

ORGANISASJONEN

MIRA IKS er en liten og effektiv organisasjon. Høyt sykefravær har redusert vår gjennomføringskraft i 2023, men vi har tatt grep og fått ansatt 2 nye driftsoperatører som skal gi oss en kortsiktig øking av gjennomføringskraft. Intensjonen er også å sikre en overgang i forhold til at vi har ansatte som i løpet av de neste årene vil gå av med pensjon. Vi har komplekse og avanserte anlegg som gjør at vi trenger overlapp av de som slutter for å sikre riktig kompetanseoverføring.

MIRA har arbeidet systematisk med produksjonsforbedringer og vedlikehold der de ansatte er organisert i hovedansvarsområder. Vi mener det gir bedre drift og mer fornøyde ansatte. Alle ansatte i drifta har også nå vært gjennom driftsoperatørkurs. Dette gir hele organisasjonen en større tyngde og forståelse av hva som skal til for å drive et topp moderne og avansert avløpsanlegg.

Vi har en kultur som er fremoverlent og ser etter forbedringer i hverdagen. Dette har vi fått satt i system gjennom 5x5 og det har gitt vesentlige gevinster i 2023. Dette ser vi også i forhold til hvordan vi håndterte beredskapen ved ekstremværet Hans og aktiv oppfølging av vårt planverktøy bidro til redusering av konsekvensene ved Hans for MIRA sin del.

MIRA ble godkjent av Norsk akkreditering for akkreditert prøvetaking i 2018 og i 2020 sertifisert etter Miljøstandarden ISO 14001.

Operatørrom på Tangen RA.



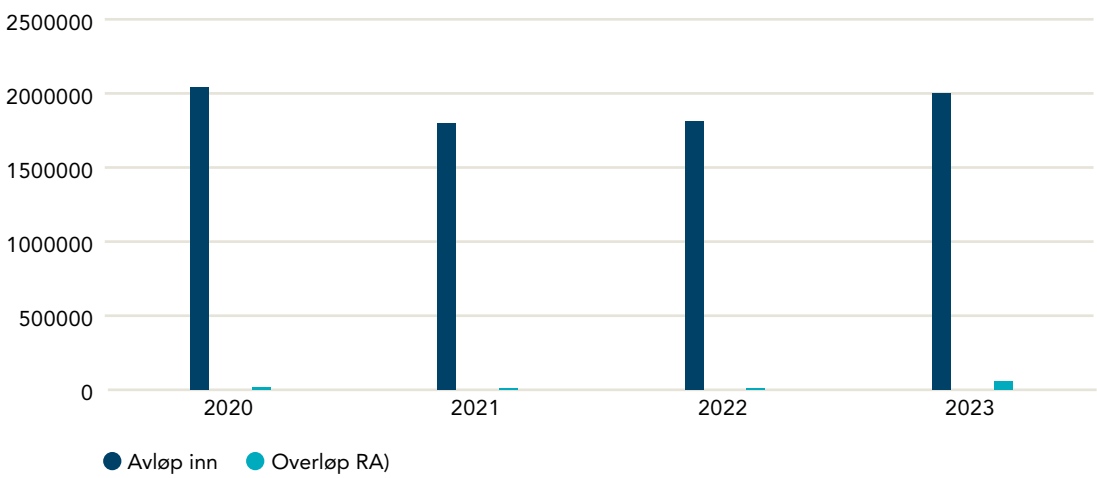
Styring av PLSer.



Fyller og avfall som kastes i avløpet tas ut av avløpsristene til Tangen RA.

DRIFTEN

Tilført avløpsmengde i 2023 var 1 997 000 m³ en økning med 242 200 m³ i forhold til 2022. Figuren under viser renset avløpsmengde og mengde til overløp.



MIRA har 59 000 m³ i overløp fra Tangen RA , hovedsaken til en økning fra 2023 er kraftig nedbør vinteren 2023 og ekstremværet Hans i august. Samtidig jobber vi målrettet for å få overløpsmengden ytterligere ned. I perioder med kraftig nedbør og store avløpsmengder er det veldig vanskelig å unngå regnvannsoverløp. Alt overløpsutslipp på Tangen RA blir behandlet mekanisk, dvs at vi fjerner avløpssøppel og større partikler før det blir sluppet ut i Glomma.



Sjekk av temperaturmålere for å dokumentere hygienisering.

Fordeling av avløpsmengder på eierkommunene

MIRA overholdt i 2023 alle krav gitt i utslippstillatelsen fra Statsforvalteren i Viken. De viktigste kravene er rensekrav på fosfor 90 % og rensekrav for organisk stoff, KOF 75 %.

Rensegraden for MIRA var i 2022 på 92 % inkl overløp for fosfor og 95 % for organisk stoff.

MIRA arbeider systematisk med optimaliseringer i produksjonen der det er viktig å balansere bruken av kjemikalier og energi opp mot rensegrad og slamproduksjon.

Stort kjemikalieforbruk medfører større kostnader for innkjøp og større kostnader på behandling av økt slammengde.

	2021		2022		2023		Totalt snitt 2021-2023
Gjerdrum	292 610 m ³	16 %	299 904 m ³	17 %	351 057	17,6 %	16,9 %
Lillestrøm	1 504 501 m ³	84 %	1 514 907 m ³	83 %	1 646 593	82,4 %	83,1 %
Totalt	1 797 111 m ³	100 %	1 814 811 m ³	100 %	1 997 581	100%	100 %



Rengjøring av slam/kalkmikser.

Utnyttelse av slamressursen

Et viktig produkt av avløpsrensing er slam. MIRA bygget i 2020 et eget slamanlegg for stabilisering av slam med bruk av brentkalk.

Anlegget har fungert godt i 2023, men krever mer oppfølging i daglig drift enn det vi i utgangspunktet hadde beregnet.

Alt slammet MIRA har produsert blir brukt som et jordforbedringsmiddel hos bøndene i nærområdet. Dette er lokal bærekraft og resirkulering av næringsstoffer i praksis. NRVA IKS bistår med transport og mellomlagring for å få dette til på en mest mulig effektiv måte. Slammet er populært da det inneholder mengder av næringsstoffer, kalk og organisk stoff. Dette gjør at bonden kan redusere gjødsling og kalking på jorda. I 2023 har vi hatt økt fokus på at NRVA IKS skal kjøre slammet ut direkte til nærliggende bønder for å redusere kostnader og ivareta miljøet på en enda bedre måte. Andelen som er kjørt direkte ut fra anlegget ut til bonden er 56 % som er en økning på ca 12 % fra 2022.

Dagens slambehandling er i utgangspunktet et mellomsteg, da MIRA IKS har inngått en avtale om å levere slam til et felles nytt biogassanlegg på Krogstad i Lillestrøm kommune. NRVA IKS har kommunisert at dette anlegget skal være klart for prøvelevering fra 2025. Vi har dessverre også fått melding om kostnadsøkninger for NRVA IKS som i dag ikke er tydelig nok kvantifisert i forhold til avtalen som er inngått. Hvordan dette vil se ut når en eventuell levering skal starte er uklart, men MIRA sin administrasjon med styret følger prosessen tett.

Et biogassanlegg produserer jordforbedringsmiddel og man kan utnytte næringsstoffene i slammet til å produsere f.eks. drivstoff, varme og energi. Dette vil kunne gi positiv klimaeffekt for MIRA.

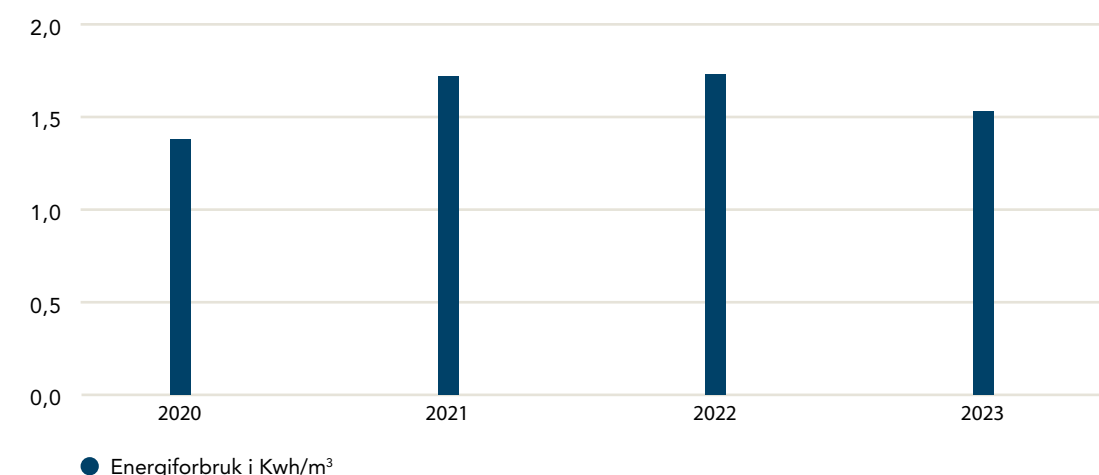


Rengjøring.

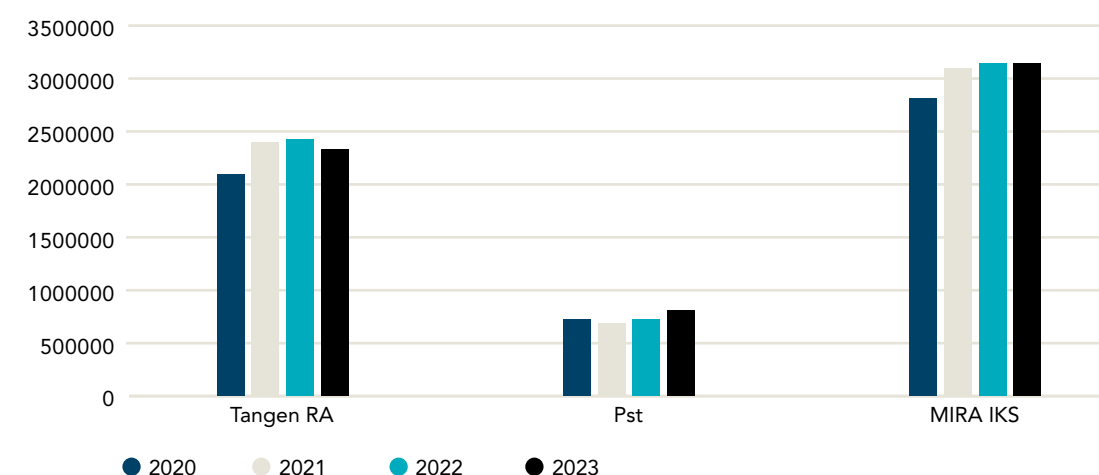
Energi

I vårt biologiske rensetrinn bruker vi luft for at bakterier skal omdanne organisk stoff. For å produsere luften trenger vi blåsemaskiner. Dette er den største energiforbrukeren til MIRA i tillegg til oppvarming av bygningsmassen. I 2023 har vi gjennomført tiltak som har gjort at vi har brukt vesentlig mindre energi enn i 2022. Vi har brukt 12,5 % mindre energi pr rensed m³ og vi har økt kapasiteten på varmeveksleren som har bidratt til mer effektiv uthenting av overskuddsvarme fra avløpsvannet. Vi installerer også solcelleanlegg på taket til Tangen RA som vil gi en positiv effekt fra 2024

Endringer i energiforbruk

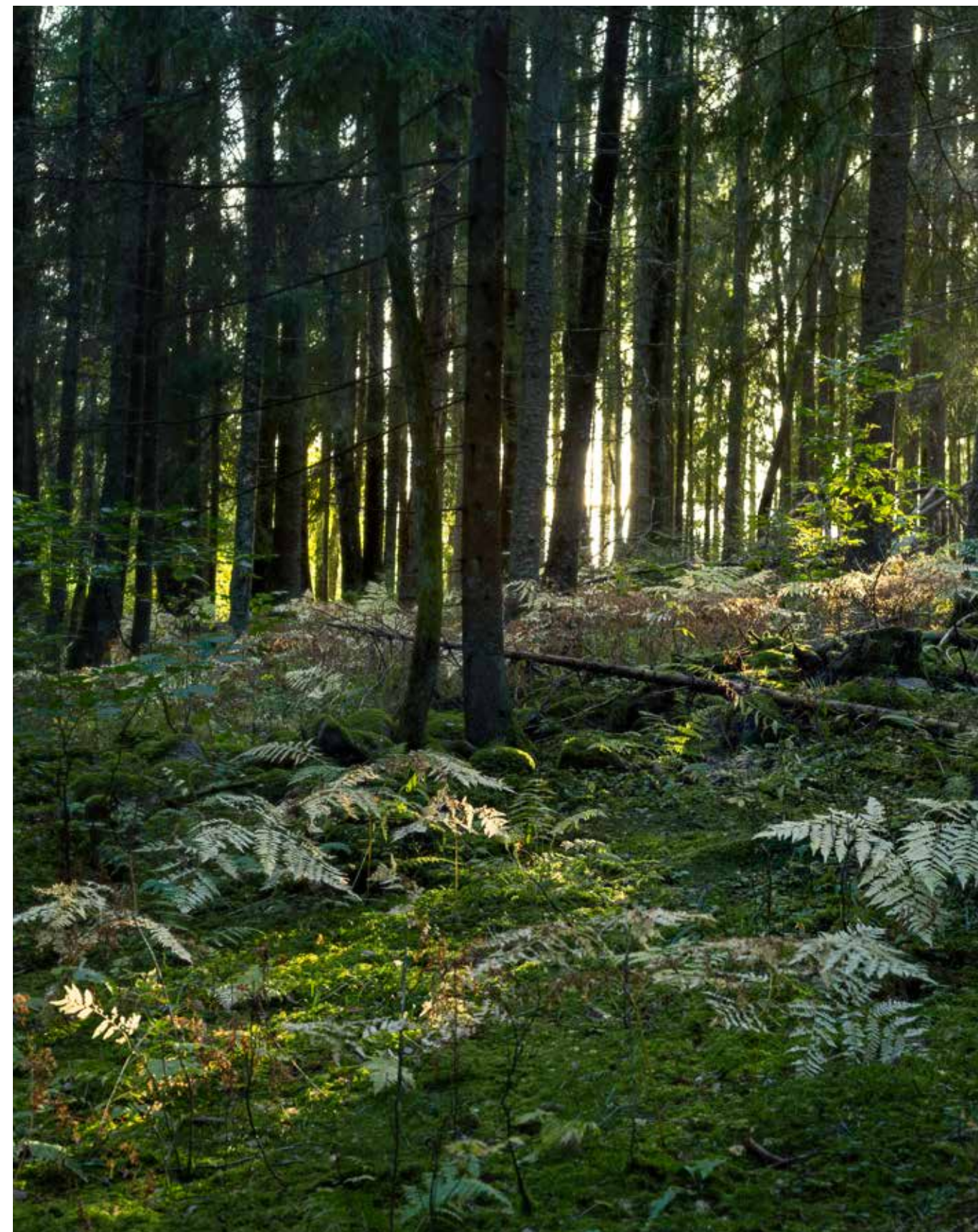
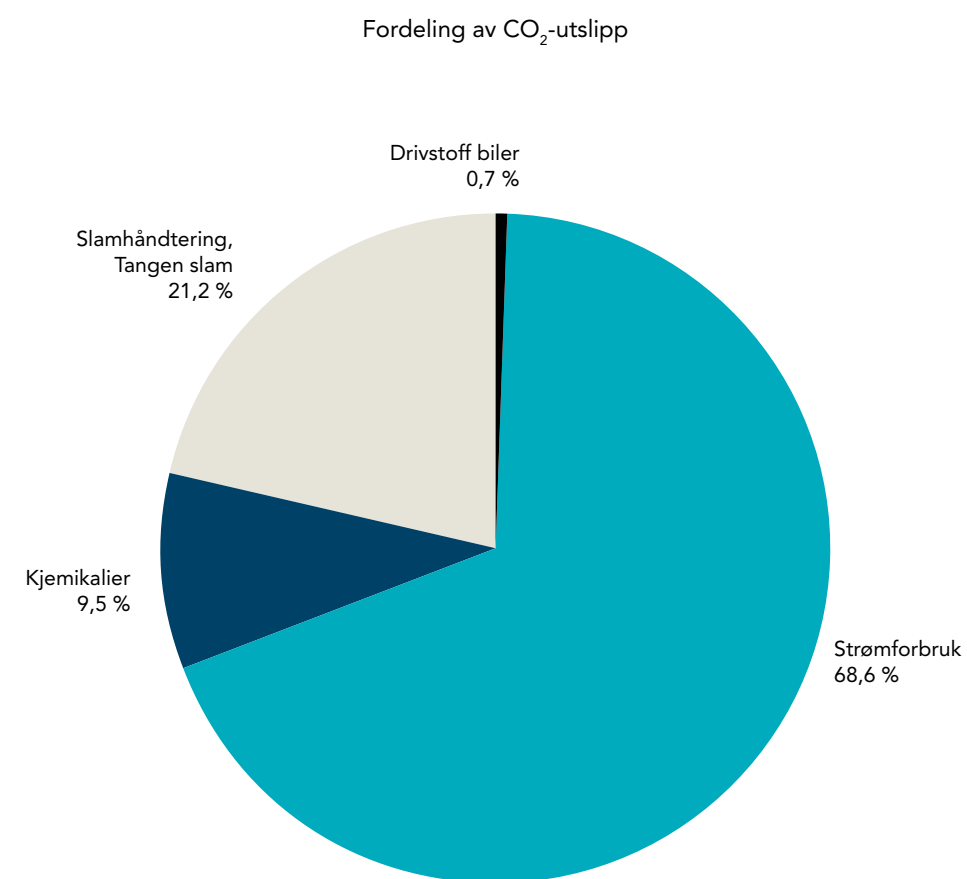


Energiforbruk



Miljøregnskap

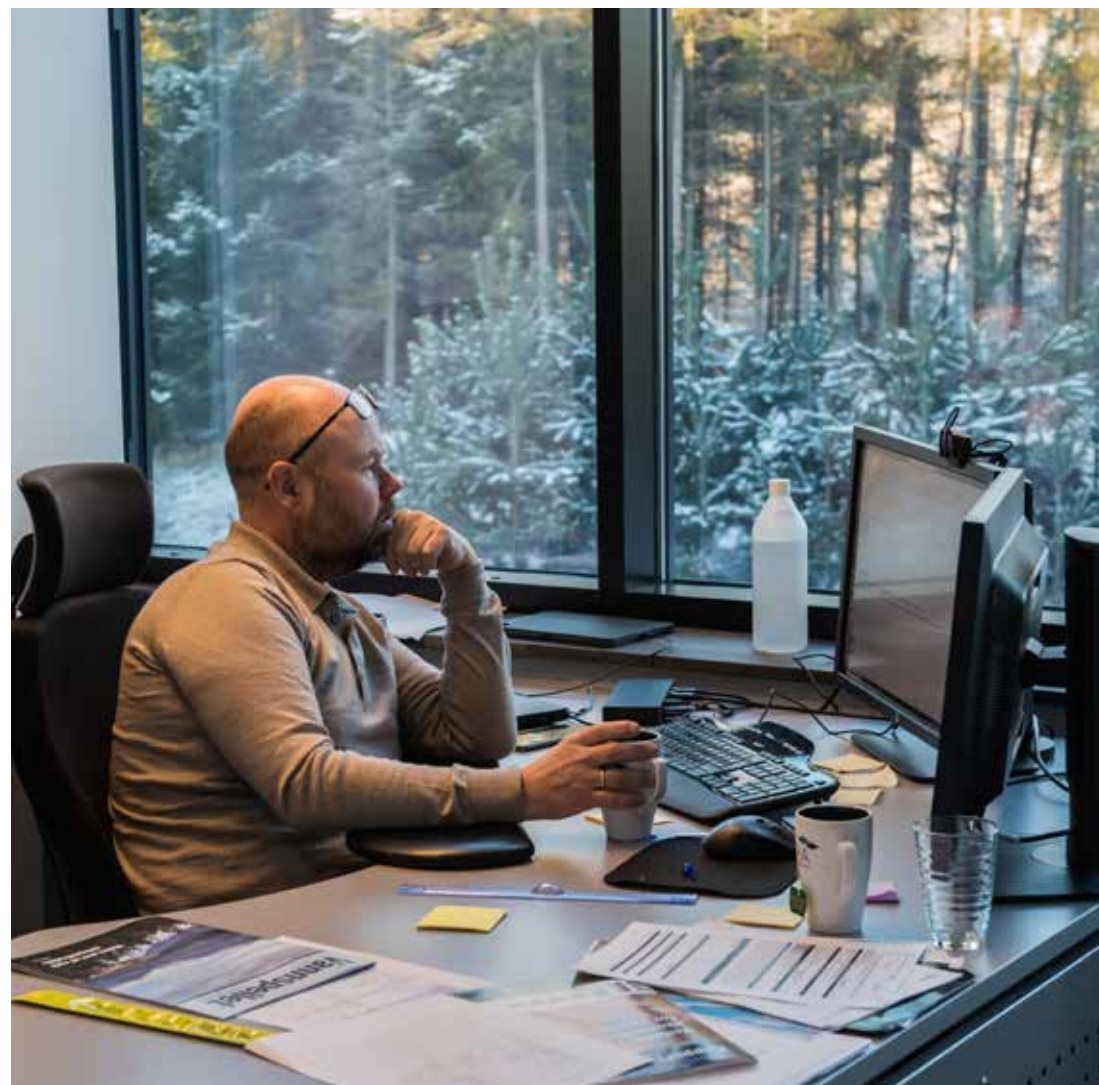
MIRA IKS slapp ut 2 234 564 kg CO₂ i 2023. Dette er en økning på ca 260 % i forhold til 2022. Denne store økningen skyldes at vi ikke lenger kjøper grønn strøm. Grønn strøm koster ca 150 000 kr ekstra i året, og vi mener ikke det er forsvarlig å ta denne kostnaden. Hadde vi hatt grønn strøm ville vi sluppet ut 680 400 kg CO₂, en reduksjon på 21% fra 2022. Den største bidragsyteren i vårt CO₂-regnskap for 2023, uten grønn strøm, er derfor vårt strømforbruk, som står for ca 69% av vårt utslipp av CO₂.



IKT

Med Ukraina-krigen og annen usikkerhet i verden som bakteppe har IKT-sikkerhet blitt løftet enda mer frem de siste årene. Styring og overvåking av våre anlegg gjøres kontinuerlig av avanserte systemer og vil bidra i en kritisk situasjon dersom systemene er nede i lengre perioder.

For å redusere risikoen for nedetid har vi skilt produksjonssystemene fra de administrative systemene. Vi har inngått en avtale med Lillestrøm kommune om å drifte våre IKT-systemer og gjennom det støtter vi oss på IKT-kompetansen som de har. Vi jobber aktivt for å sikre at både systemene og våre ansatte har IKT-sikkerhet som fokusområde. Vi vil ikke berøre alle våre tiltak i detalj, men intern kursing og opplæring er viktig for å sikre høy bevissthet. I 2023 startet vi også ytterligere arbeid som skal sikre at våre IKT-systemer har de siste sikkerhetsoppdateringene.



Kostnadsutvikling

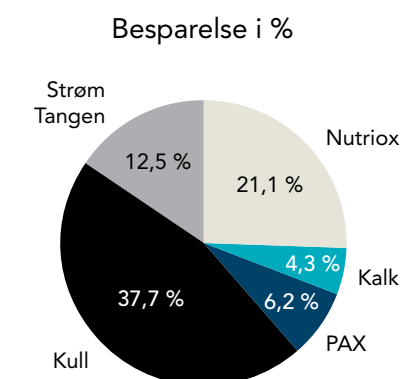
Vi skal sikre gode tjenester til riktig kostnad til våre eiere. Ny betalingsmodell i 2023 har bidratt til at vi har mer stabil økonomi på tross av dyrtid i samfunnet, som også rammer MIRA. Selskapet gikk for første gang på flere år med overskudd, noe som bidrar til en bedret økonomisk situasjon.

Det er samtidig viktig at vi tar innover oss at MIRA sine anlegg er i sitt 9. driftsår, noe som innebærer at vi må forvente å bruke mer penger fremover på forebyggende vedlikehold for å sikre at anleggene holder den riktige standarden for å nå lovmessige krav.

Eierne vedtok på Representantskapsmøte i april 2023 at selskapet årlig skal redusere kostnadene med 0,5 % frem til 2027. Gjennom dialog med eierne på eiermøte landet vi på at det er kostnader selskapet har, eksklusiv finans og inflasjon. Gjennom vår «5x5» metodikk, har vi i 2023 spart 600 000,-, eksklusiv korrigering mot en inflasjon på 4,7 %. Det innebærer at vi har redusert kostnadene med 1,57 % og er godt i gang med å nærme oss målet på en total kostnadsreduksjon på 2 % i perioden 2023-2027. Ved å holde høyt fokus vil gevinstene med «5x5» være vedvarende gevinster.

Det er ikke bare forbruket av varer og tjenester som påvirker kostnadene våre, men selvfølgelig også enhetsprisen. For å sikre oss best mulige betingelser, samarbeider vi med Lillestrøm kommune om anskaffelser av produkter/tjenester som vi begge bruker. Vi har tett dialog med våre leverandører for å holde god kontroll på kostnadsutviklingen. Vi ser at ved konkurranseutsetting av selv mindre innkjøp oppnår vi bedre priser med samme kvalitet og/eller miljøbelastning.

En fortsatt effektivisering av driften og riktig forvaltning av våre anlegg vil bidra til å holde kostnadene på et riktig nivå. Slik vi ser det i dag vil det største positive bidraget for fremtiden være at vi får utnyttet rensekapasiteten bedre i forhold til anleggets størrelse. All ny tilknytting av spredt avløp til MIRA sitt ledningsnett er viktig. Lillestrøm kommune vurderer å tilføre Leirsundområdet og deler av Skedsmokorset til MIRA. Dette vil sikre en god utnyttelse av restkapasiteten på MIRA, som da settes i arbeid. Da kostnadsprofilen i 2022 tilsier at 85 % av våre kostnader er mer eller mindre faste (uavhengig av tilført avløpsmengde), så vil 1 % økning av tilført mengde effektivisere selskapet med 0,85 %.



INVESTERINGER

Prosjekter i 2023

MIRA IKS har fortsatt et mindre investeringsbehov. Vi har likevel behov for mindre miljø- og effektiviseringsprosjekter. Hovedaktiviteten har gått til reetablering av avløpsledningen som ble ødelagt av skredet i Gjerdrum i 2020. Utover det har vi økt kapasiteten på varmeveksling (hente ut mer varme fra avløpsvannet), startet prosjekt for å etablere solcelle på taket til Tangen RA og oppgradering av IKT-system sammen med Lillestrøm kommune. Fremover ser vi at selskapet vil få krav om nitrogenrensing på Tangen RA og det vil bli det første store prosjektet for selskapet etter at Tangen RA ble etablert.

Periodisk vedlikehold av septikmottak.



OMDØMME

Det er viktig for MIRA å ha et godt forhold til eiere, lokalmiljø og innbyggere.

Vi har hatt jevnlig besøk av kommuner som skal bygge nye renseanlegg i 2023. Mange kommuner og interkommunale selskaper skal bygge om anleggene sine og de ser verdien av å lære av hvordan MIRA IKS har gjort etableringen av sine nye anlegg fra 2016. Tilbakemeldingene vi får er positive, og spesielt gjelder det hvordan anlegget er tilpasset området og ikke minst hvordan en har sikret gode arbeidsplasser for de som jobber her.

En veldig viktig arena for MIRA er driftsmøtene vi har med våre eierkommuner. Her behandles og diskuteres VA-faglige saker av felles interesse for eierkommunene og MIRA. Vi har i 2023 hatt to samlinger hvor fag og utvikling av avløpssamarbeidet har vært tema.

Eiermøtet ble gjennomført 17. mars. Deltakerne i dette møtet var både representantskapsmedlemmer, styret, kommunaldirektører og andre nøkkelpersoner fra både eierkommunene og MIRA IKS. Temaet for møtet var økonomiske utfordringer fremover, effektivisering, informasjon om status i forhold til nitrogennivåer i Oslofjorden og turstiprosjektet. Møtet var viktig slik at vi kunne få diskutert viktige saker for selskapet i en mer uformell setting enn representantskapsmøtene.

Vi har hatt tre oppslag i RB.no (Romerikes Blad) i 2023. Sakene berører hva som ikke skal kastes i avløpet, som er en gjenganger to ganger i året, og at MIRA IKS mottok en silo (gratis) fra FREVAR KF. Siloen ble fraktet opp med spesialtransport juni 2023. Vi vurderer at det er viktig at vi er tilgjengelig for lokale medier og at vi jobber for å få frem saker vi tenker har lokal interesse. Vi tenker at denne type oppmerksomhet er positiv og øker MIRAs omdømme.

MIRA er lite på sosiale medier, men vi prøver å oppdatere vår hjemmeside med små og store hendelser. Gjennom en nyetablert kommunikasjonsplan skal vi også løfte vår synlighet i sosiale medier som Facebook, Instagram og LinkedIn. Dette er viktig for å løfte frem MIRA som en interessant arbeidsplass som jobber med viktige samfunnsoppgaver.

Vi opplever at de gangene lokalbefolkningen tar kontakt med oss er kontakten av positiv art. Alle skal føle seg i varetatt når de kontakter oss og vi ser på det som et viktig element for å styrke MIRAs omdømme.

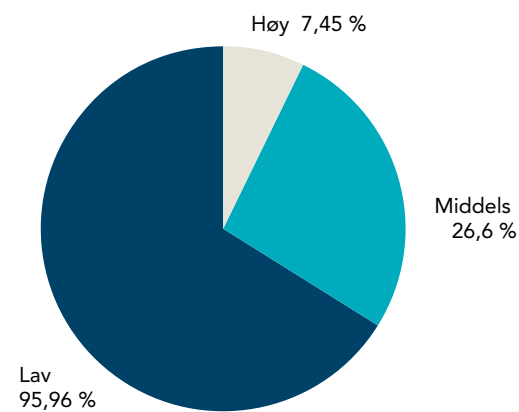


AKTUELLE HENDELSER

MIRA har et eget verktøy, TQM, for å kunne registrere og følge opp aktuelle hendelser. Dette gjelder alle former for avvik, observasjoner og forbedringsforslag. Alle ansatte i MIRA bruker hendelsessystemet. Henvendelser fra publikum følger en bestemt prosedyre for behandling.

I 2023 ble det registrert 94 hendelser, de fleste med lav alvorlighetsgrad:

Alvorlighetsgrad

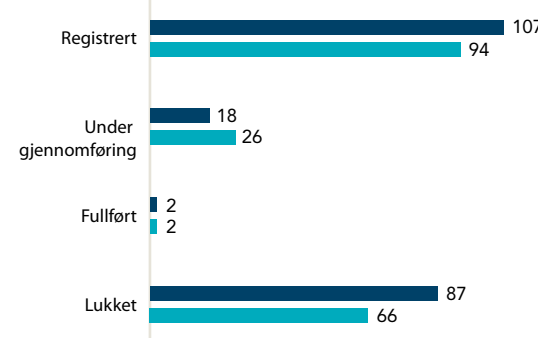


Det er registrert 3 henvendelser fra publikum i 2023, disse skyldes klage på lukt. Det gjelder både for Tangen renseanlegg og for pumpestasjoner. Slike henvendelser har høy prioritert og blir tatt tak i umiddelbart. Vi er også opptatt av å gi tilbakemelding til de som har henvendt seg til oss om hvilke tiltak vi har gjennomført.

Det er registrert 5 HMS-avvik i 2023. Ingen av disse har ført til skade på personer eller materiell. MIRA er opptatt av at hendelser som potensielt kan føre til skade på personer og/eller materiell skal registreres og behandles i hendelsessystemet.

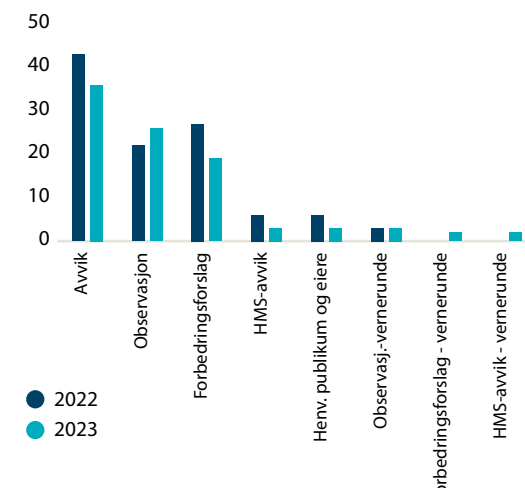
66 av de 94 hendelser er per januar 2024 ferdigbehandlet og lukket i TQM:

Status på hendelse

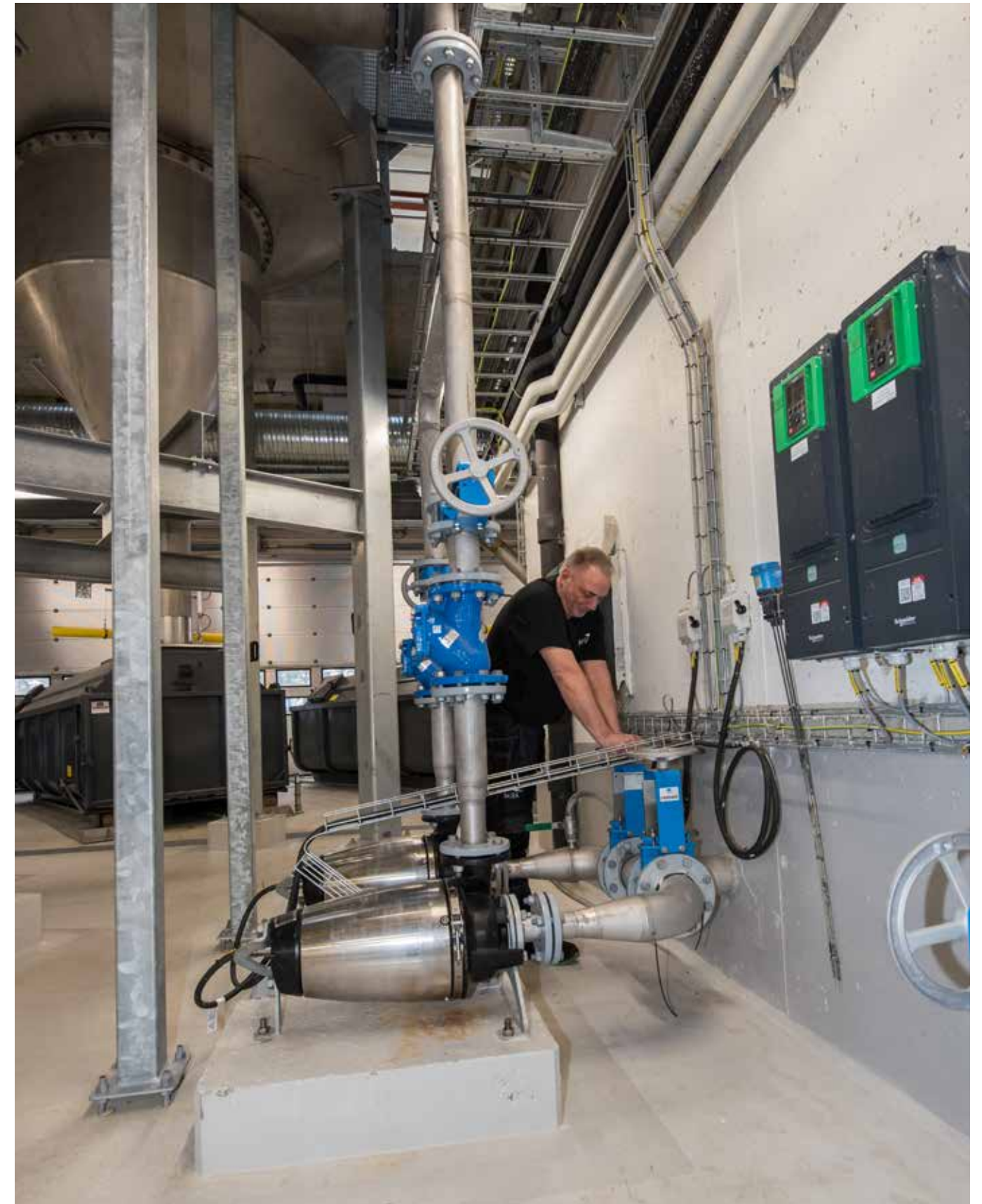


● 2022
● 2023

Hendelsestype



● 2022
● 2023



Justering av ventiler

BEREDSKAP OG HMS

Beredskap

Selskapet jobber med å redusere konsekvensen av uønskede hendelser. Mye av arbeidet av hendelser håndteres enten av den daglig driften og/eller vaktordningen som selskapet har etablert. Denne vaktordningen sikrer at vi håndterer store og mindre hendelser utover normal arbeidstid.

Om det skjer større hendelser har MIRA et eget planverktøy for beredskapssituasjoner. Vi har jevnlig gjennomgang av våre rutiner og skal øve flere ganger i året for å sikre at systemene våre er kjente om det skjer situasjoner som er klassifisert som en beredskapssituasjon.

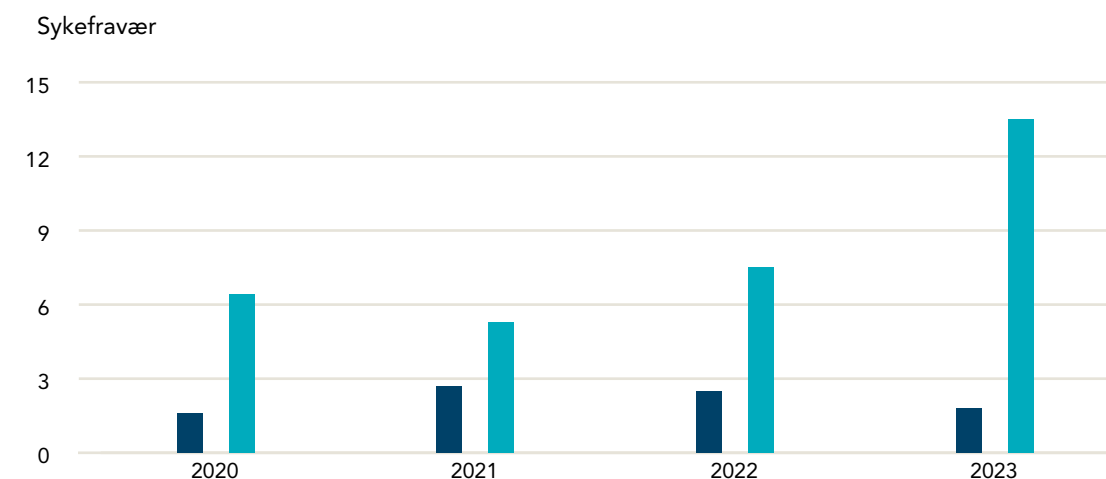
I 2023 hadde vi en beredskapssituasjon i august. Ekstremværet Hans testet organisasjonen ved at det var kraftig nedbør og Leira gikk over sine bredder på Frogner. Vi fikk vår pumpestasjon på Børke oversvømmet og stasjonen ble satt ut av drift i tre dager. Mannskapene løste oppgavene under Hans på en meget god måte og vi opplever at organisasjonen håndterer hendelser etter planverktøyet som er etablert.

I forbindelse med rullering av beredskapsplanen til Lillestrøm kommune har vi også gitt innspill på hvordan vi kan jobbe enda bedre sammen for å redusere konsekvensen av hendelser.

HMS

MIRA hadde ingen hendelser i 2023 som medførte skade med sykefravær. Det er innført rutiner for oppfølging av sykefravær og det arbeides systematisk for å redusere fraværet.

Bedriften er medlem i Romerike BHT og får oppfølging derfra. Totalt sykefravær er noe økende til omkring 10 %. Vi tror bakgrunnen for dette ligger i utviklingen i samfunnet generelt som resultat av Covid-19 og langtidssykemeldinger. Det er ingen elementer som tilsier at arbeidsmiljøet er dårlig eller at det høye totalfraværet skyldes forhold på arbeidsplassen.



Nødstrømsagregat for beredskap.

Styring av ventilasjonssystem og Mekanisk vedlikehold av pumper.



STYRETS BERETNING

Miras virksomhet

MIRA IKS er organisert som et interkommunalt selskap etter IKS-loven. MIRA er eid av kommunene Lillestrøm og Gjerdrum. Selskapet har kontoradresse på Tangen renseanlegg i Lillestrøm kommune.

Selskapets formål er å sørge for rensing av avløpsvann for eierkommunene. Selskapet skal herunder drive et felles renseanlegg med tilhørende ledningsnett og pumpestasjoner.

Resultater, utvikling og risiko

Selskapets hovedoppgaver i 2023 var å holde normal drift av Tangen RA, Dalen RA og Rånåsfoss RA for Lillestrøm og Nes kommuner, samt ledningsnett og pumpestasjoner. Tangen RA har i 2023 behandlet 1 997 581 m³ avløp for eierkommunene. Dette er noe mer enn budsjettet.

Renseresultatene ved Tangen RA har vært gode, og godt innenfor krav satt av Statsforvalterens utslippstillatelse. Driftsavtale med eierkommunene om drift av eksisterende renseanlegg som ikke skal legges ned, vil fortsette så lenge det er anlegg i drift. For Lillestrøm kommune drifter vi Dalen RA frem til ca 2025 og for Nes kommune drifter vi Rånåsfoss RA etter en grensejustering mellom kommunene. Vi antar at Rånåsfoss RA blir lagt ned i 2024. Selskapet har avtale med Lillestrøm kommune om tjenestelevering innenfor renhold, økonomi og regnskap, IKT, lønn og HRM.

MIRA har bygget opp en god driftsorganisasjon med kompetente medarbeidere. I løpet av 2023 er det registrert 94 hendelser i TQM. Dette brukes av de ansatte for å jobbe systematisk med forbedring og for å oppdatere driftsinstrukser og risikoanalyser. MIRA har rutiner omkring GDPR.

Styret

Styret i MIRA har i 2023 bestått av:

- Styrets leder: Johnny Sundby
- Styrets nestleder: Lill Beate Pedersen
- Styremedlem: Svein Aalling
- Styremedlem: Marianne Grimstad Hansen
- Styremedlem: Frode Gran Røseth (Ansatte rep.)
- 1. varamedlem: Hans Ove Kirkeby
- 2. varamedlem: Lone Kjølrsrud (til april 2023)
- 2. varamedlem: Silje Bakke-Hegli (fra april 2023)

Styret har i 2023 gjennomført 7 styremøter. De viktigste sakene for styret i MIRA, utover oppfølging av drift, prosjektet, budsjett og økonomi, har vært oppfølging av strategiarbeidet og arbeidsmiljøundersøkelser. Det er også gjennomført en styresamling i Tønsberg hvor vi både var på besøk hos kollegaer i Tønsberg Renseanlegg IKS og diskuterte utfordringer med vannkvalitet i Oslofjorden.

Likestilling

Selskapet har startet arbeidet med Aktivitet- og redegjørelsesplikten som skal bidra til å fremme likestilling og hindre diskriminering på arbeidsplassen.

Aktivitetsplikten omfatter:

- Undersøke om det finnes risiko for diskriminering eller andre hindre for likestilling
- Analysere årsaker til identifiserte risikoer
- Iverksette tiltak som er egnet til å motvirke diskrimineringen og bidra til økt likestilling og mangfold i virksomheten
- Vurdere resultatet av arbeidet etter bokstav a –c

Resultatet av arbeidet blir publisert på selskapets hjemmeside i 2024.

Selskapets styre består av to kvinner og tre menn. Selskapet har som rettesnor at det skal råde likestilling mellom kvinner og menn. Ved utløpet av 2023 hadde MIRA 2 kvinner og 10 menn ansatt.

Fortsatt drift

Årsregnskapet for 2023 er avlagt under forutsetning av fortsatt drift. Det bekreftes at forutsetningen om fortsatt drift er til stede.

Investering

Selskapet hadde fullmakt til låneopptak på inntil MNOK 610, som er selskapets totale låneramme. Totalt låneopptak pr. 31.12.2023 er på MNOK 531. Mindreforbruket, fra budsjett på NOK 20 mill, er et resultat av at vi måtte sette slamsiloprosjektet på vent da estimatene ikke var tilstrekkelig når anbudsprisene var innhentet.

Arbeidsmiljø

Selskapet er opptatt av å legge til rette for et godt arbeidsmiljø. I 2023 hadde selskapet 12 ansatte med ca 11,6 årsverk.

Sykefraværet i 2023 var på 13,5 %, en oppgang fra 2022. Langtidssykemeldte har ikke arbeidsrelaterte skader. Korttidsfraværet er på, 1,8 %. Forrige arbeidsmiljøundersøkelse vurderer arbeidsmiljøet som godt og korttidsfraværet er på vei ned i mot 2020 nivå og før Corona.

Selskapet jobber kontinuerlig med å forbedre sine rutiner innen HMS og Internkontroll. Det ble ikke rapportert verken om ulykker med personskader eller nestenulykker i driftsorganisasjonen.

Etikk

Selskapet har et egne etiske retningslinjer som skal skrives under av ansatte ved nyansettelse. Regelverket er utarbeidet når selskapet ble etablert, men revideres etter behov. Sist oppdatert i februar 2023. For å sikre at retningslinjene er levende i organisasjonen er etikk også oppe på allmøter årlig. Ved større revisjoner skriver ansatte under retningslinjene på nytt.

Internkontroll

MIRA har et eget internkontrollsystem og avviksrapportering, og oppfølging er systematisert ved bruk av TQM. Selskapet hadde i 2023 tilsyn fra Eltilsynet. Det ble identifisert mindre avvik som raskt ble lukket etter at vi mottok tilsynsrapporten. Det ble med det som bakgrunn ikke fattet vedtak av DLE.

Ytre miljø

MIRA er en miljøbedrift med ansvar for å ivareta det ytre miljø. I 2023 har vi rapportert en hendelse under ekstremværet Hans til Statsforvalteren. Til sammen har MIRA sluppet 59 038 m³ avløpsvann delvis rensert i overløp. Dette skjer ved ekstreme nedbørshendelser. Dette tilsvarer under 3 % av vår totale produksjon. Dette anses ikke som noe påvirkning av det ytre miljø av betydning. MIRA har veldig strenge krav til rapportering av overløp og tillatt mengde til overløp. MIRA ble i 2020 sertifisert iht Miljøstandarden ISO 14001 og har oppfølgingsbesøk av KIWA i 2023 med gode tilbakemeldinger.

Redegjørelse for årsregnskapet

Drift:

Selskapet hadde i 2023 inntekter på MNOK 82,7 for salg av tjenester i form av drift av eier-kommunenes eksisterende renseanlegg og avløpsrensing i det nye renseanlegget. Dette er MNOK 1,05 mer enn revidert budsjett for 2023. Dette er basert på noe økt avløpsmengde og økte inntekter på slambehandling. Vi har i 2023 brukt NOK 2.7 mill mindre enn budsjettet på kjøp av varer og tjenester. Hovedårsaken er lavere kostnad på energi og mindre forbruk av andre viktige innsatsstoffer pga vårt effektiviseringsarbeid «5x5».

Totalt viser regnskapet et resultat på kr 3 010 191,-.

Investering:

Investeringskostnader i 2023 var på MNOK 9,4 som er primært relatert til avløpsledning Gjerdrum, etablering av solcelle, oppgradering av IKT-systemer og andre mindre forbedringstiltak. Mindre forbruket, fra budsjett på NOK 20 mill, er et resultat at vi ha måtte sette slamsiloprosjektet på vent da estimatene ikke var tilstrekkelig når anbudsprisene var innhentet. MIRA hadde ved utgangen av 2023 MNOK 531 i lånegjeld.

Det er styrets oppfatning at det fremlagte årsregnskap med resultatregnskap, balanse og noter gir fyllestgjørende informasjon om driften og om selskapets økonomiske stilling ved årsskiftet.




Johnny Sundby
Styrets leder




Lill Beate Pedersen
Styrets nestleder




Marianne Grimstad Hansen
Styremedlem




Frode Gran Røseth
Styremedlem




Svein Aalling
Styremedlem




Eirik Rismyhr
Daglig leder

REGNSKAP

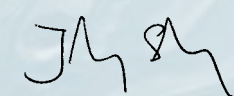
Driftsresultat

Driftsregnskap	Note	Regnskap 2023	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap 2021
Driftsinntekter					
Salgsinntekter		10 134 428,09	11 391 000	11 391 000	8 346 027
Refusjoner		72 588 821,73	70 272 150	70 272 150	54 072 688
Overføringer		0,00	0	0	0
Andre driftsinntekter		0,00	0	0	0
Sum driftsinntekter	1	82 723 249,82	81 663 150	81 663 150	62 418 715
Driftsutgifter					
Lønn inkl. sosiale utgifter	3 og 4	10 782 458,26	10 566 200	10 566 200	10 800 881
Kjøp av varer og tjenester		23 690 328,50	26 416 850	26 416 850	22 317 163
Overføringer		0,00	15 000	15 000	2 500
Kalkulatoriske avskrivninger		21 575 365,80	21 622 000	21 622 000	21 789 645
Andre driftsutgifter		716 418,31	800 000	800 000	692 791
Sum driftsutgifter:	1	56 764 570,87	59 420 050	59 420 050	55 602 980
Driftsresultat:		25 958 678,95	22 243 100	22 243 100	6 815 735
Finansposter					
Renteinntekter		841 041,49	130 000	130 000	370 731
Renteutgifter		24 319 937,65	22 003 000	22 003 000	12 753 409
Avdrag på lån	7	21 044 956,67	21 701 400	21 701 400	20 775 573
Mottatte avdrag på lån		0,00	0	0	0
Motpost kalkulatoriske avskrivninger		21 575 365,80	21 622 000	21 622 000	21 789 645
Ordinært resultat (Res. før interne finansieringstransaksjoner)		3 010 191,92	290 700	290 700	-4 552 871
Interne finansieringstransaksjoner:					
Avsetninger	2	2 988 595,92	270 700	270 700	447 129
Bruk av tidligere avsetninger	9	0,00	0	0	5 000 000
Brukt til finansiering av utgifter i kapitalregnskapet	2	21 596,00	20 000	20 000	0
Regnskapsmessig resultat (Res. etter interne finansieringstransaksjoner)		0,00	0	0	0

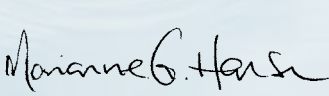
Økonomisk oversikt investering

Kapitalregnskap	Note	Regnskap 2023	Reg. budsjett	Oppr.budsjett	Regnskap 2022
Driftsinntekter					
Investeringer i varige driftsmidler	8	9 436 022,83	20 000 000	20 000 000	3 212 110
Utlån		0,00	0	0	0
Kjøp av aksjer og andeler	5	21 596,00	20 000	20 000	16 770
Sum investeringer		9 457 618,83	20 020 000	20 020 000	3 228 880
Finansiering					
Bruk av lån	7	9 436 022,83	20 000 000	20 000 000	4 223 714
Salg av fast eiendom		0,00	0	0	0
Tilskudd og refusjoner vedr. investeringer		0,00	0	0	1 260 000
Kompensasjon for merverdiavgift		0,00	0	0	0
Mottatte avdrag på utlån		0,00	0	0	0
Salg av aksjer og andeler		0,00	0	0	0
Bidrag fra årets driftsbudsjett/-regnskap		21 596,00	20 000	20 000	0
Netto avsetninger	2	0,00	0	0	-2 254 834
Sum finansiering:		9 457 618,83	20 020 000	20 020 000	3 228 880

Sørumsand 20. mars 2024


Johnny Sundby
Styrets leder


Lill Beate Pedersen
Styrets nestleder


Marianne Grimstad Hansen
Styremedlem


Frode Gran Røseth
Styremedlem


Svein Aalling
Styremedlem


Eirik Rismyh
Daglig leder

Økonomisk oversikt balanse

Balanseregnskap	Note	Regnskap 2022	Reg. budsjett
EIENDELER			
Anleggsmidler			
Faste eiendommer og anlegg	8	530 097 170,30	541 862 513
Utstyr, maskiner og transportmidler		1 420 000,16	1 854 000
Utlån		0,00	0
Aksjer og andeler	5	344 868,00	273 413
Pensjonsmidler	4	10 725 088,00	9 136 888
Omløpsmidler			
Kortsiktige fordringer		5 142 688,84	1 140 187
Premieavvik	4	330 315,00	0
Aksjer og andeler		0,00	0
Sertifikater		0,00	0
Obligasjoner		0,00	0
Derivater		0,00	0
Kasse, postgiro og bankinnskudd		28 957 408,21	14 824 906
SUM EIENDELER		577 017 538,51	569 091 907
EGENKAPITAL			
Egenkapital			
Disposisjonsfond	9	0,00	0
Bundne driftsfond	9	2 988 595,92	0
Ubundne kapitalfond	9	0,00	0
Bundne kapitalfond	9	0,00	0
Regnskapsmessig overskudd	9	0,00	0
Regnskapsmessig underskudd drift	2	-5 742 872,51	-5 742 873
Regnskapsmessig underskudd investering	2	0,00	0
Likviditetsreserve		0,00	0
Kapitalkonto	6	24 229 028,42	24 920 107
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Ihendehaverobligasjonslån		0,00	0
Pensjonsforpliktelser	4	10 803 065,00	9 042 741
Sertifikater		0,00	0
Andre lån	7	531 545 331,00	530 349 777
Kortsiktig gjeld			
Kassekredittlån		0,00	0
Annen kortsiktig gjeld		13 194 390,68	10 100 512
Derivater		0,00	0
Premieavvik	4	0,00	421 643
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		577 017 538,51	569 091 907
Memoriakonto:			
Ubrukte lånemidler		23 990 297,96	11 185 810
Motkonto for memoriakonto		-23 990 297,96	-11 185 810
Kontroll		0,00	0

NOTER

Note 1 - Endring i arbeidskapital

Arbeidskapital defineres som omløpsmidler minus kortsiktig gjeld og er en grunnleggende sammenheng i regnskapet. Endringene i arbeidskapital, anskaffelse minus anvendelse av midler, korrigert for endring i ubrukte lånemidler (jfr. del 1), skal samsvare med endring i balanseført arbeidskapital, definert som omløpsmidler minus kortsiktig gjeld (jfr. del 2).

	Regnskap 2023	Regnskap 2022
Del 1 - Endring av arbeidskapital i driftsregnskapet		
Anskaffelse av midler		
Inntekter driftsdel	82 723 249,82	62 418 714,88
Inntekter investeringsdel	9 436 022,83	5 483 713,94
Innbet. ved eksterne finanstransaksjoner	841 041,49	370 730,91
Sum anskaffelse av midler	93 000 314,14	68 273 159,73
Anvendelse av midler		
Utgifter driftsdel	35 189 205,07	33 813 334,69
Utgifter investeringsdel	9 436 022,83	3 212 109,87
Utbet. ved eksterne finanstransaksjoner	45 386 490,32	33 545 751,98
Sum anvendelse av midler	90 011 718,22	70 571 196,54
Anskaffelse - anvendelse av midler	2 988 595,92	-2 298 036,81
Endring i ubrukte lånemidler	12 804 488,17	10 776 286,06
Endring i arbeidskapital	15 793 084,09	8 478 249,25
Del 2 - Endring av arbeidskapital i balanseregnskapet		
Omløpsmidler		
Endring betalingsmidler	14 132 502,66	8 390 259,31
Endring kortsiktige fordringer	4 002 502,27	-1 278 027,70
Endring premieavvik	330 315,00	
Endring omløpsmidler	18 465 319,93	7 112 231,61
Kortsiktig gjeld		
Endring kortsiktig gjeld	-3 093 878,84	1 361 024,64
Endring premieavvik	421 643,00	4 993,00
Endring kortsiktig gjeld	-2 672 235,84	1 366 017,64
Endring i arbeidskapital	15 793 084,09	8 478 249,25
Differanse	0,00	0,00

Note 2 - Årsoppgjørdisposisjoner

Resultat regnskap 2021	2021
Udekket regnskapsmessig merforbruk i driftsregnskapet	6 190 001,63
Udekket finansiering av investeringsregnskapet	2 254 834,07
Resultat regnskap 2022	2022
Driftsregnskapet	
Merforbruk før bruk av utjevningsfond og strykninger	10 757 872,51
Bruk av utjevningsfond	-5 000 000,00
Merforbruk før strykninger	5 757 872,51
Strøket overføring fra drifts- til investeringsregnskapet	-15 000,00
Strøket inndekning av merforbruk 2021	-5 742 872,51
Resultat	0,00
Inndekning av merforbruk i driftsregnskapet 2021 gjenstår med	5 742 872,51
Investeringsregnskapet	
Udekket finansiering av investeringsregnskapet fra 2021 er finansiert slik:	
Bruk av lån	2 240 511,07
Bruk av tilskuddsmidler, manglende overføring fra driftsregnskapet i 2021	14 323,00
Sum inndekning udekket i 2021	2 254 834,07
Udekket i 2022	0
Overføring fra driftsregnskapet til investeringsregnskapet er strøket.	
Egenkapitaltilskuddet til KLP i 2022 er finansiert med tilskuddsmidler	16 770

Resultat regnskap 2023	2023
Driftsregnskapet	
Mindreforbruk er avsatt til bundet driftsfond	2 988 595,92

Note 3 - Ytelser til ledende personer

	2023	2022
Daglig leder		
Fastlønn	1 136 641	970 039
Skattepliktig del av forsikringer	2 215	1 981
Skattepliktig telefongodtgjørelse	4 392	4 392
Reise- og kilometergodtgjøring	10 653	10 797
Tall for 2022 inkluderer kun 2 måneder med ferielønn grunnet ansatt fra 1. nov. 2021. Daglig leder er omfattet av selskapets felles kommunale pensjonsordning i KLP.		
Styreleder		
Honorar	112 150	109 450
Styreleder er ikke omfattet av selskapets felles kommunale pensjonsordning i KLP.		
Romerike Revisjon IKS		
Revisjonshonorar	100 697	109 725
Varslingstjenesten	5 581	5 325
Rådgivning	5 982	5 225

Note 4 - Selskapets pensjonsforpliktelser

Midtre Romerike avløpsselskap IKS er medeier i Kommunal Landspensjonskasse og er derigjennom tilsluttet Felles kommunal pensjonsordning.

Spesifisering av årets pensjonskostnad og premieavvik	2023	2022
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	1 040 764	1 055 263
Rentekostnad av påløpt pensjonsforpliktelse	371 252	266 929
Forventet avkastning på pensjonsmidler	-394 484	-302 096
Netto pensjonskostnader	1 017 532	1 020 096
Administrasjonskostnader	48 056	40 536
Netto pensjonskostnader inkl. administrasjon	1 065 588	1 060 632
Innbetalt premie inkl. administrasjon	-1 355 084	-691 173
Årets premieavvik	-289 496	369 459

Premieavvik	2023	2022
Årets premieavvik	-289 496	369 459
Amortisering av premieavvik	-369 459	-373 835
Resultatføring dette år	-658 955	-4 376
Premieavvik fra tidligere år	369 459	373 835
Akkumulert premieavvik	-289 496	369 459

Arbeidsgiveravgift av premieavvik	2023	2022
Arbeidsgiveravgift av årets premieavvik	-40 819	52 094
Arbeidsgiveravgift av amortisert premieavvik	-52 094	-52 711
Resultatføring dette år	-92 913	-617
Arbeidsgiveravgift av premieavvik fra tidligere år	52 094	52 711
Arbeidsgiveravgift av akkumulert premieavvik	-40 819	52 094

Pensjonsforpliktelser og pensjonsmidler	2023	2022
Brutto pensjonsforpliktelser	10 793 429	9 042 741
Pensjonsmidler	10 725 088	9 136 888
Netto pensjonsforpliktelse	68 341	-94 147

Arbeidsgiveravgift av netto pensjonsforpliktelse	0	-31 448
--	---	---------

Premiefond	2023	2022
Saldo 1.1.	613 278	918 703
Årets tilførsel	77 535	303 078
Årets bruk	-384 887	-608 503
Saldo 31.12.	305 926	613 278

Estimatavvik pensjonsforpliktelse	2023	2022
Faktisk pensjonsforpliktelse	9 751 439	7 964 203
Estimert pensjonsforpliktelse	-9 042 741	-8 166 941
Amortisert avvik i år	708 698	-202 738

Estimatavvik pensjonsforpliktelse	2023	2022
Estimerte pensjonsmidler	9 136 888	8 389 975
Faktiske pensjonsmidler	-9 393 602	-8 427 809
Amortisert avvik i år	-256 714	-37 834

Note 5 - Aksjer og andeler

Midtre Romerike avløpsselskap IKS er medeier i Kommunal Landspensjonskasse og er derigjennom tilsluttet Felles kommunal pensjonsordning.

	2023	2022
Egenkapitaltilskudd		
Kommunal Landspensjonskasse:		
Saldo balanse pr. 31.12.22	273 413	
Oppskrivning andeler etter kontoutskrift	49 859	
Kontoutskrift KLP 31.12.22	323 272	
Egenkapitaltilskudd 2023	21 596	
Sum aksjer og andeler	344 868	273 413

Ifølge kontoutskriften fra Kommunal Landspensjonskasse er andel av egenkapitaltilskuddet kr 323 272 pr. 31.12.22. Herav er tilført avkastning på kr 8 693.

På denne bakgrunn har en funnet grunnlag for å oppskrive balansekontoen slik at den er i samsvar med kontoutskriften.

Note 6 - Kapitalkonto

Bevegelsene på kontoen skal presenteres. Selskapets balanseførte egenkapital tilsvare forskjellen mellom balanseført verdi av eiendeler og gjeld og er ifølge forskriften inndelt i en kapitalkonto og flere ulike fond (egenkapitalens fondsdel). Kapitalkontoen representerer differansen mellom balanseført verdi av anleggsmidler og langsiktig gjeld, justert for ubrukte lånemidler. Kapitalkontoen viser dermed egenkapitalfinansiert andel av anleggsmidlene.

Kapitalkonto, balansen pr. 31.12.23:	
Verdi av selskapets anleggsmidler	542 587 126,46
Langsiktig gjeld	-542 348 396,00
Korrigert for ubrukte lånemidler	23 990 297,96
Kapitalkonto pr. 31.12.23	24 229 028,42

Kapitalkonto, bevegelser 2023:	DEBET	KREDIT
Saldo kapitalkonto 01.01.23		24 920 106,55

Aktiverte investeringer	9 376 022,83
Nedskrivning	0,00
Avskrivninger	21 575 365,80

Egenkapitaltilskudd KLP	21 596,00
Oppskrivning Egenkapitaltilskudd KLP	49 859,00

Avdrag på lån	21 044 956,67
Nedbetaling lån mot påløpte avdrag	0,00
Bruk av lånemidler	9 436 022,83

Oppskrivning pensjonsmidler	1 588 200,00
-----------------------------	--------------

Oppskrivning pensjonsforpliktelser	1 750 688,00
Avgift av pensjonsforpliktelser	9 636,00

Kapitalkonto 31.12.23	24 229 028,42	
	57 000 741,05	57 000 741,05

Avvik	0,00
Avvik	0,00

Note 7 - Langsiktig gjeld

Pr 31.12.2022 utgjorde lånegjelden kr 530 349 777.

I 2023 er det tatt opp lån på kr 22 240 511.

Det er i 2023 betalt avdrag med kr 21 044 957. Videre er tidligere påløpt avdrag fra 2022 kr 175 633 brukt til å nedbetale gjeld.

Lånegjelden pr 31.12.2023 utgjør etter dette kr 531 545 331.

Nedbetalingstiden er tilpasset avskrivningstiden for anleggsmidlene.

Balanseførte påløpte avdrag utgjør kr 0 pr. 31.12.2023.

Beregning av minimumsavdrag.
Formel for min.avdrag: Avskrivninger 2023 * restgjeld pr 1.1.23/bokført verdi avskrivbare anleggsmidler 1.1.23

Grunnlag for beregning av minimumsavdrag	2023
Regnskapsførte avskrivninger i regnskapsåret	21 575 366
Restgjeld 1.1.2023	530 349 777
Bokført verdi avskrivbare anleggsmidler 1.1.2023	543 716 513
Beregnet minimumsavdrag i 2023	21 044 957
Betalt avdrag	21 044 957
Beregnet minimumsavdrag	21 044 957
Betalt avdrag utover minimumsavdrag	0

Note 8 - Anleggsmidler

	5 ÅR	10 ÅR	20 ÅR	40 ÅR	Sum
Bokført verdi 01.01.23	197 400	3 121 300	122 970 435	417 427 379	543 716 513
Tilgang i året	0	145 050	-38 486	9 269 458	9 376 023
Avgang i året	0	0	0	0	0
Delsalg i året	0	0	0	0	0
Årets ordinære avskrivinger	-111 200	-684 900	-8 634 334	-12 144 931	-21 575 366
Årets justeringer	0	0	0	0	0
Årets nedskrivinger	0	0	0	0	0
Årets reverserte nedskrivinger	0	0	0	0	0
Bokført verdi 31.12.23	86 200	2 581 450	114 297 615	414 551 906	531 517 170

5 år = Diverse anleggskostnader
10 år = Biler, maskiner, inventar, utstyr, heiser, driftskontroll
20 år = Tekniske installasjoner
40 år = Renseanlegg, ledninger, veganlegg, slambehandlingsanl.

Note 9 - Avsetninger og bruk av avsetninger (fond)

Kapitalregnskap	Fond 01/01/2023	Avsatt i driftsregnskapet	Avsatt i inv.regnskapet	Bruk av fond i driftsregnskapet	Bruk av fond i inv.regnskapet	Fond 31/12/2023
Disposisjonsfond	0	0	0	0	0	0
Bundne driftsfond	0	2 988 596	0	0	0	2 988 596
Ubundne investeringsfond	0	0	0	0	0	0
Bundne investeringsfond	0	0	0	0	0	0
Regnskapsmessig mindreforbruk	0	0	0	0	0	0
Samlede fond, avsetninger og bruk	0	2 988 596	0	0	0	2 988 596

Note 10 - Overføring mellom MIRA og deltakerne

Overføringer mellom MIRA og deltakerkommuner (Kostra-art 780)

Kommune	2023	2022
Lillestrøm kommune	-58 506 160	-43 045 799
Gjerdrum kommune	-13 141 791	-9 424 065
Sum	-71 647 951	-52 469 864

Avgiftspliktige salgsinntekter fra deltakerkommuner (Kostra-art 650)

Kommune	2023	2022
Lillestrøm kommune	-2 548 809	-2 022 420
Gjerdrum kommune	-532 730	-643 115
Sum	-3 081 539	-2 665 535

Avgiftspliktige salgsinntekter fra andre (Kostra-art 650)

Kommune	2023	2022
Aurskog-Høland kommune	-2 705 066	-2 148 415
Eidsvoll kommune	-72 500	
Enebakk kommune	-1 581 588	-1 265 508
Nes kommune	-636 744	-504 650
Nittedal	-2 031 266	-1 740 095
Andre	-25 725	-21 823
Sum	-7 052 889	-5 680 492
	-81 782 379	



Midtre Romerike Avløpsselskap IKS
Lystadvegen 140, 1920 Sørumsand
Sentralbord: 993 32 525
firmapost@miraiks.no
miraiks.no