

Årsrapport 2024

I·V·A·R



IVAR – sterkere sammen

Innhold

3 IVAR i 2024

4 Leder

6 Dette er IVAR

7 Nøkkeltall

8 Sterkere sammen

12 Ja, vi relsker

14 Hendelser

18 Jobb i IVAR

20 Faktadel

21 Vann

24 Avløp

28 Gjenvinning

30 Forskning

32 Styrets beretning

38 Resultat

39 Resultatregnskap

40 Kontantstrøm

41 Balanse

45 Noter

63 Revisors beretning

Et fyrstårn for
det grønne
skiftet!



IVAR i 2024

VÅR VISJON

Et samfunn
der ingenting
går til spille.

Ingrid Nordbø,
administrerende
direktør IVAR IKS



Sterkere sammen!

Historien om IVAR er historien om samarbeid!

IVAR ble etablert som interkommunalt vannverk i 1952. Det var utfordringer med å sikre stabil forsyning av drikkevann til byområdet som gjorde at kommunene søkte sammen på tvers av kommunegrenser. Utbygging av det første vannverket på Langevath stod ferdig i 1959. Dette var et stort teknologisk og økonomisk løft som kommunene ikke kunne klare hver for seg. Grunnlaget ble lagt for et samarbeid som senere er utvidet både med nye oppgaver, og flere kommuner.

I 1979, 20 år etter åpningen av Langevatn, ble samarbeidet utvidet til å omfatte også avløp og renovasjon. Det var behov for å få kontroll på en stadig økende mengde kloakkutslipp som belastet fjorder og strender. Samtidig måtte mange mindre kommunale avfallsdeponier, som var til sjenanse for mennesker og natur, avvikles.

Igjen konkluderte kommunene med at sammen er bedre enn hver for seg. IVARs oppdrag og mandat ble utvidet: Sentralrenseanlegget i Mekjarvik og Sele avfallsdeponi så dagens lys.

Eierne våre samarbeider ikke for samarbeidets skyld. Samarbeidet skal gi avkastning i form av resultater som kommunene ikke ville oppnådd alene. I IVAR jobber vi hver dag for å realisere gevinstene ved det brede interkommunale samarbeidet på vegne av våre eiere. Robuste og kostnadseffektive tjenester, og et sterkt kompetansemiljø, er sentrale gevinster av det brede samarbeidet.

Ved å samle krefter har regionen, gjennom IVAR, vært i stand til å ta nødvendige investeringer i renseteknologi,

vannbehandling og avfallsbehandling etter hvert som lovkravene har økt. Våre hovedanlegg for vann- og avløp er blant de største og mest effektive av sitt slag i landet. Gjennom vårt matavfallsanlegg på Grødaland og ettersorteringsanlegget som nå er under gjenoppbygging på Forus, møter regionen nye krav til avfallsbehandlingen.

Å utvikle framtidsrobuste vann-, avløps- og gjenvinningstjenester stiller stadig høyere krav til kompetanse. Ved å samle seg om ett selskap har eierne lagt til rette for at IVAR har bygget opp et av landets tyngste fagmiljø innenfor våre bransjer.

Våre hovedanlegg for vann- og avløp er blant de største og mest effektive av sitt slag i landet.

Flere av våre fagfolk er nasjonale eksperter på sine områder, og vi inngår i viktig faglige samarbeid nasjonalt og internasjonalt.

Samarbeid gir også økonomisk gevinst. Flere av våre kommuner har blant de laveste vann- og avløpsgebyrene i landet. Dette skyldes at vi klarer å realisere stor-driftsfordeler gjennom IVAR, i kombinasjon med effektiv drift av det kommunale nettet.

Norske kommuner står overfor store utfordringer med å møte fremtidige krav til avløpsrensing og behandling av husholdningsavfall, i tillegg til økte krav til sikkerhet i vannforsyningen. Mange kommuner ser på samarbeid om vann- og avløpstjenester som nødvendig for å møte de kommende kravene. IVAR og våre eierkommuner tar årlig imot flere delegasjoner som vil lære mer om våre erfaringer med samarbeid.

IVAR er et av landets eldste interkommunale selskap. Mer enn 70 års erfaring med samarbeid om samfunnskritiske tjenester som vann, avløp og gjenvinning har vist oss at vi er sterkere sammen.

Mer enn 70 års erfaring med samarbeid om samfunnskritiske tjenester som vann, avløp og gjenvinning har vist oss at vi er sterkere sammen.

Om IVAR – Vi er energipositive!



IVAR IKS er et interkommunalt selskap med ansvar for vann, avløp og gjenvinning. Vi bygger og driver samfunnsviktige kommunaltekniske fellesanlegg for vann, avløp og gjenvinning.

I 2024 produserte IVAR 3 % mer energi enn året før: 66,98 GWh. Dette tilsvarer energibruken i 3 300 gjennomsnittsboliger. Energien kommer fra produksjon

av biogass og vannkraft fra vannbehandlingsprosessene.

Vi har hatt som mål å være energipositive i 2025, altså å produsere mer energi enn vi bruker. I 2024 passerte energibalansen 105 %, altså produserte vi 5 % mer energi enn vi brukte! Hadde ettersorteringsanlegget på Forus vært i drift, ville andelen vært 98 %. Interne energijegere jobber kontinuerlig med å finne smarte måter å spare energi på anleggene våre.

IVAR reduserte i 2024 det samlede CO₂-utslippet fra energibruken med ytterligere 8 %, til 3 868 tonn CO₂-ekvivalent, på grunn av økt bruk av rå- og biogass.

IVAR er med på å løse et viktig samfunnsoppdrag innen vannforsyning, avløpsrensing og gjenvinningstjenester. Samtidig som vi løser dette oppdraget, skal vi kontinuerlig jobbe for å bli bedre til å utnytte de ressursene vi mottar og behandler hver dag.

At IVAR er et interkommunalt selskap, betyr at vi eies av flere kommuner. IVAR eies av tolv kommuner: Stavanger, Sola, Sandnes, Gjesdal, Hå, Time, Strand,

Hjelmeland, Kvitsøy, Randaberg, Klepp og Suldal, med et samlet innbyggertall på rundt 360.000.

Vann: Det beste drikkevannet kommer fra springen. IVAR leverer drikkevann til alle eierkommunene. Vårt drikkevann er underlagt de strengeste kvalitetskravene.

Avløp: Vi renser avløpsvannet for et bedre liv i sjøen. IVAR tar imot og behandler avløpsvannet fra eierkommunene. Vårt mål er at utslipp av avløpsvann ikke skal skade sjø og hav, samt å resirkulere mest mulig tørt slam som tas ut ved renseanleggene. I tillegg utnytter vi ressursene ved å produsere både biogass og gjødsel.

Gjenvinning: Vi skaper verdier av det du kaster. IVAR tar imot og sørger for behandling av avfall fra eierkommunenes innsamlingsordninger. Vi drifter også flere gjenvinningsstasjoner i regionen.

105 %

i energibalansen

5 % mer energi enn vi brukte

8 %

redusert CO₂-utslipp

3 %

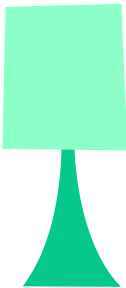
mer energi produsert

Nøkkeltall



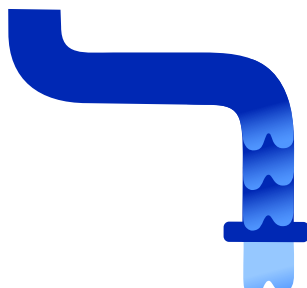
182 247 biler

var innom gjennnings-
stasjonen på Forus i 2023



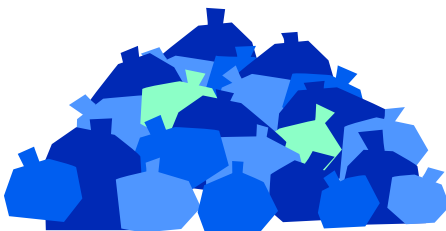
681 tonn

varer gått til ombruk



54,7 mill m³

behandlet avløpsvann



142 122 tonn

avfall fra husholdninger



385 kilo

husholdningsavfall
mottatt per innbygger



42,2 mill m³

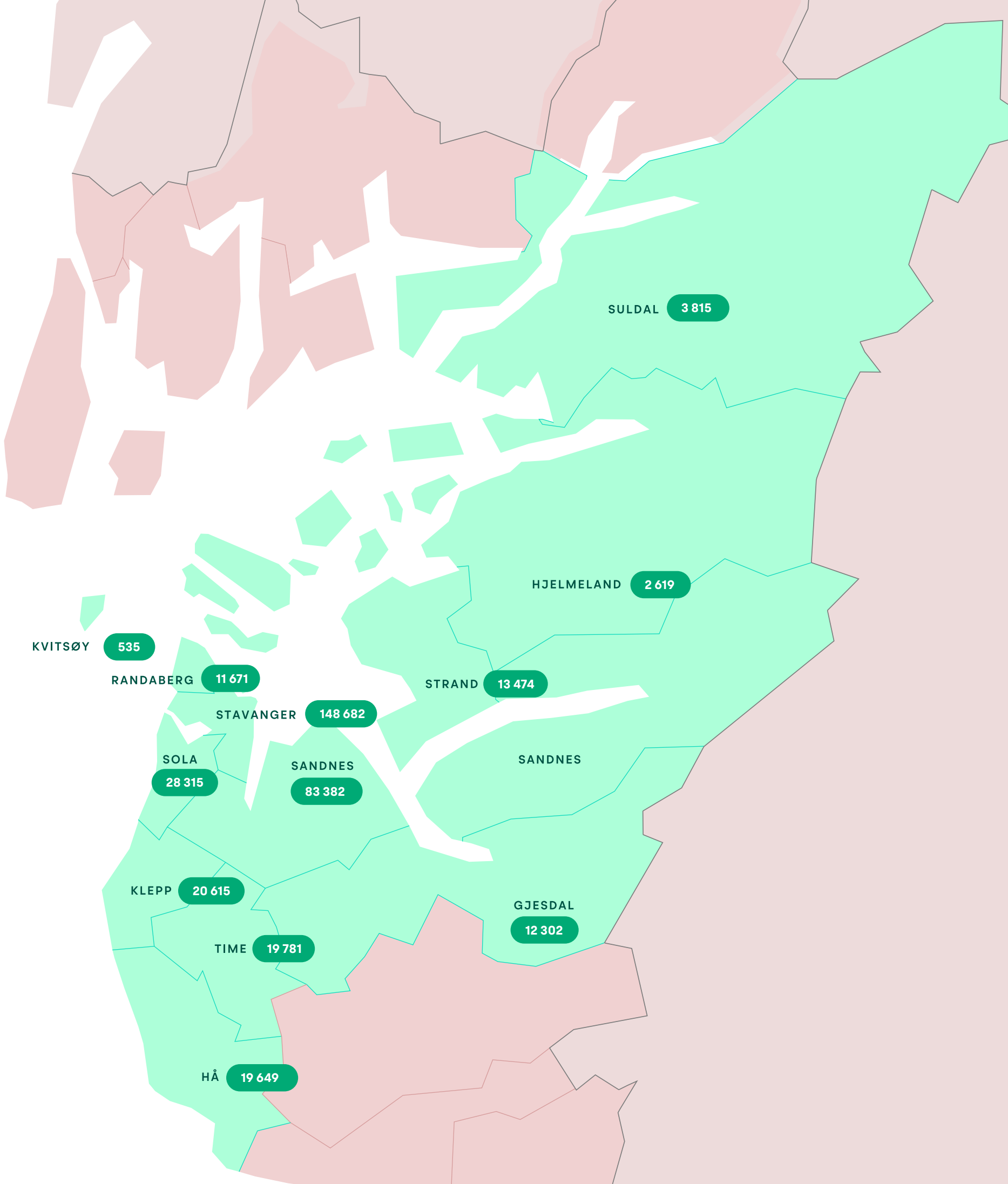
produsert og levert

- IVAR leverer leverer samfunnsviktige tjenester til 361 000 innbyggere.
- IVAR eies av 12 kommuner: Stavanger, Sola, Sandnes, Gjesdal, Hå, Time, Strand, Hjelmeland, Kvitsøy, Randaberg, Klepp og Suldal.
- IV (Interkommunalt vann) ble opprettet i 1952. IVAR ble opprettet i 1979.
- I 2024 mottok IVAR husholdningsavfall tilsvarende 385 kilo per innbygger, som er en liten økning fra 2023.
- Totalt sett øker mengden avfall med ca. 4 %. Mengden innsamlet avfall fra husholdningene er stabil, mens mengden avfall mottatt på gjenvinningsstasjoner stiger fra ca. 45 000 tonn til 50 000 tonn.
- Mengden innsamlet papir fortsetter å synke, som den har gjort siden 2008.
- Kampanjer for å få ut hageavfall fra brun dunk har hatt god effekt. Mengden våtorganisk avfall går ned, mens mengden hageavfall stiger raskt. Andel mat-avfall i brun dunk stiger, og trenden er positiv.
- IVAR behandlet og leverte 42,2 millioner m³ drikkevann i 2024.
- IVAR håndterte og behandlet 54,7 millioner m³ avløpsvann i 2024.

Samarbeid på tvers av kommunegrensene kommer innbyggerne til nytte

IVARs samfunnsoppdrag er å være ledende innen bærekraftige samfunnsløsninger. Selskapet eies av kommunene Gjesdal, Hjelmeland, Hå, Klepp, Kvitsøy, Randaberg, Sandnes, Sola, Stavanger, Time, Strand og Suldal. Totalt antall innbyggere er ca. 361 000. IVAR skal bygge og drive kommunaltekniske fellesanlegg for vann, avløp og gjenvinning.

Visjonen er: Et samfunn der ingenting går til spille.



Mål: Målene fordelt på tre områder. Hvert område har et hovedmål og tre delmål.

- IVAR sitt samfunnsoppdrag
- Hvordan IVAR jobber
- IVAR som arbeidsplass

Sammen for å oppfylle nye lovkrav og eiernes miljømål

IVARs eierkommuner har de siste årene vedtatt tydelige miljømål gjennom egne klima- og miljøplaner eller kommuneplaner. Målene setter rammer for en mer bærekraftig samfunnsutvikling, men stiller også krav til driften av de kommunale tjenestene.

De siste årene er det både innført og varslet nye regelendringer som skjerper kravene til kommunene innenfor VAR-tjenestene. Dette gjelder særlig innenfor håndtering av husholdningsavfall og fremtidig avløpsrensing. Gjennom gode helhetsløsninger for vann, avløp og gjenvinning er IVAR en

viktig bidragsyter for å nå flere viktige miljømål for samfunnsutviklingen.

Sammenligninger viser at våre eierkommuner har høy måloppnåelse når det gjelder miljøkrav innenfor vann, avløps- og gjenvinningstjenestene. IVAR har som mål å utvikle bruk av klimagassberegning i utbyggingsprosjekt. Alle prosjekter over 10 millioner kroner skal ha klimagassberegninger. Det jobbes med økt gjenbruk av materialer i prosjekter.

Sammen for å holde kostnadene nede

Forbrukerorganisasjonen Huseierne frykter husholdningene i mange kommuner de neste årene vil få avgiftsøkninger på

kommunale tjenester som vann-, avløp- og renovasjonstjenester. I mange kommuner er det stort vedlikeholdsetterslep som må tas igjen. Nytt avløpsdirektiv fra EU utløser krav til store investeringer i renseanlegg. Og våtere vær krever bedre løsninger for håndtering av overvann.

- I en situasjon hvor kostnadene kommer til å øke, blir det særlig viktig å utløse det store effektiviseringspotensiale som vi vet finnes i leveringen vann-, avløp- og renovasjonstjenester. Samarbeid på tvers av kommunegrensene er det mest åpenbare tiltaket som kan begrense gebyrveksten og gi innbyggerne bedre tjenester til lavere pris, sier generalsekretær Morten Andreas Meyer i Huseierne.

IVARS SAMFUNNSOPPDRAG

Vi skal være ledende innen bærekraftige samfunnsløsninger.

Vi skal være et regionalt fyrtårn for klima og miljø.

Vi skal levere samfunnskritiske tjenester – alltid.

Vi skal holde ressursene i kretsløpet.

HVORDAN IVAR JOBBER

Vi skal være kunnskapsrike og i spissen for bedre løsninger.

Vi skal være kostnadseffektive og skape smarte løsninger.

Vi skal søke samarbeid for å utvikle gode tjenester i regionen.

Vi skal stadig forbedre oss.

IVAR SOM ARBEIDSPASS

Vi skal være en utviklende og inkluderende arbeidsplass.

Vi skal samarbeide på tvers og gjøre hverandre gode.

Vi skal ha et arbeidsmiljø som bygger på respekt og raushet.

Vi skal tilrettelegge for utvikling og læring.

3 IVAR i 2024

Leder

Dette er IVAR

Nøkkeltall

► Sterkere sammen

Ja, vi relsker

Hendelser

Jobb i IVAR

20 Faktadel

32 Styrets beretning

38 Resultat



Generalsekretær Morten Andreas Meyer i Huseierne.
Foto: Huseierne

Han mener at kommuner som gjennom interkommunale samarbeid, som IVAR IKS, utnytter kompetansen bedre, deler på investeringer og styrker muligheten for innovasjon.

-Altfor få kommuner velger å løse oppgaver i fellesskap. Det gir enda større grunn til å gi stor honnør og anerkjennelse til kommunene som legger egen prestisje til side og velger samarbeid til beste for innbyggerne, sier Meyer i Huseierne.

Med et bredt interkommunalt samarbeid om anlegg og infrastruktur innenfor vann-, avløps- og gjenvinningstjenester, følger stordriftsfordeler. Dette skal komme kommunene til gode gjennom kostnads-effektive tjenester.

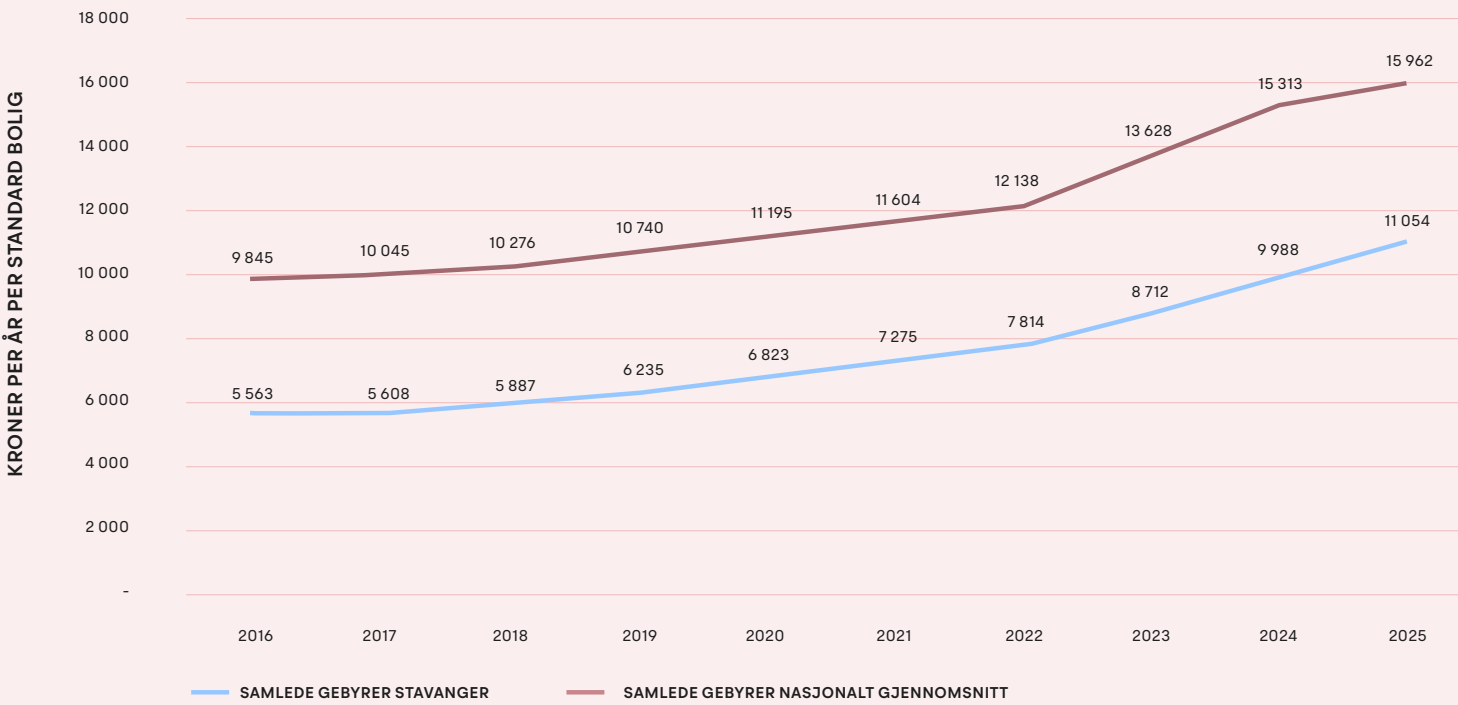
- I stedet for at hver kommune skulle bygd opp, investert og driftet vannbehandling, avløpsrensing og gjenvinningstjenester har kommunene i vår region gått sammen om IVAR IKS. Samtidig som selskapet leverer

samfunnsviktige tjenester, skal vi kontinuerlig jobbe for at IVAR drives effektivt og bra, sier styreleder i IVAR, Sandnes-ordfører Kenny Rettore.

Sammenligninger med andre befolkningstette byområder viser at IVAR lykkes med å hente ut effektiviseringsgevinstene ved det interkommunale samarbeidet i vår region. Flere av våre kommuner er blant kommunene med lavest vann- og avløpsgebyrer i landet.

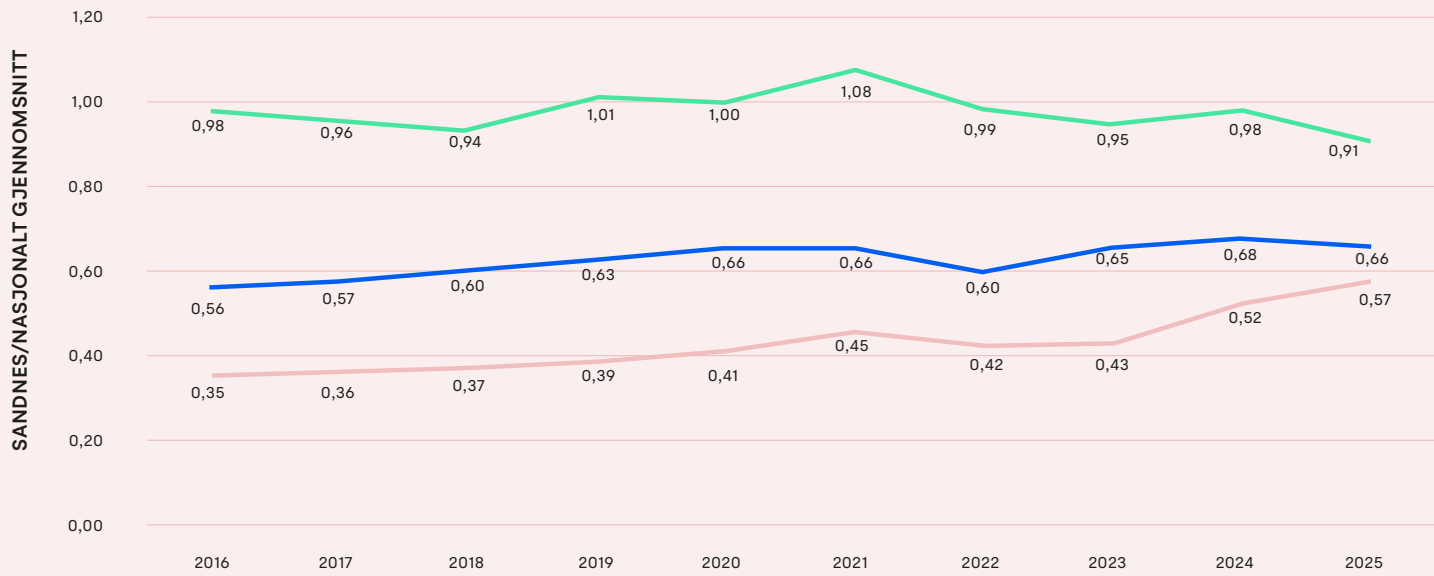
STAVANGER

SAMMENLIGNING SUM GEBYRER (VANN, AVLØP OG AVFALL) STAVANGER MED NASJONALT GJENNOMSNITT



SANDNES

GEBYR SOM ANDEL AV NASJONALT GJENNOMSNITT



3 IVAR i 2024

Leder

Dette er IVAR

Nøkkeltall

► Sterkere sammen

Ja, vi relsker

Hendelser

Jobb i IVAR

20 Faktadel

32 Styrets beretning

38 Resultat



IVAR IKS-styreleder Kenny Rettore Foto: Sandnes kommune

Samtidig som IVAR IKS leverer samfunnsviktige tjenester, skal vi kontinuerlig jobbe for at selskapet drives effektivt og bra.

IVAR IKS-styreleder Kenny Rettore

Gjenvinningsgebyret er omtrent på landsgjennomsnittet. Innenfor dette området har vi tatt større kostnader enn de fleste andre kommuner og avfallsselskap, for å tilpasse oss nye miljømål.

Sammen for det sirkulære

Naturressursene i verden er under økende press. Det er viktig for klimaet, naturen og miljøet at ressursene brukes langt mer effektivt, slik at vi reduserer behovet for å ta ut nye ressurser. I en sirkulær økonomi utnytter vi naturressurser og produkter effektivt og så lenge som mulig, i et kretsløp der minst mulig ressurser går tapt.

Framveksten av den sirkulære økonomien gjør at IVAR i fremtiden blir en produsent av nye råvarer, og i mindre grad er en behandler av avfall og avløp gjennom lineære prosesser. Slik bidrar vi til å redusere behovet for jomfruelige råvarer, og reduserer klimautslippene. Den sirkulære økonomien gjør at også organisasjonen står i en omstilling, der kompetanse på nedstrømsmarkedet for våre resirkulerte råvarer er et viktig satsingsområde.

På våre anlegg på Grødaland og Mekjarvik produserer IVAR biogass basert på matavfall og slam fra avløpsrensing. Bioresten som blir igjen etter gassproduksjonen benyttes til jordforbedring i Sør-Norge, eller inngår i produksjon av gjødsel som for tida selges til et norsk selskap som videreselger til Vietnam.

De bemannede gjenvinningsstasjonene på Forus og Sele gir et godt og svært tilgjengelig tilbud til 90 % av befolkningen i IVAR-regionen. Etter flere års erfaring med drift av Bruktbuå på Forus konkluderte vi med at potensialet for salg av ombruksvarer er langt større enn det vi klarte å hente ut. IVAR utvidet i 2024 derfor ombruksaktiviteten vår og åpnet R:Elsk på Lura, Norges største kjøpesenter for ombruksvarer. På R:Elsk selges varer som er levert inn til ombruk på mottakene våre, i tillegg til gjenstander har blitt reddet fra å bli kastet i containerne inne på gjenvinningsstasjonene. Det er sirkulær økonomi i praksis!

Honnør og anerkjennelse til kommunene som legger egen prestisje til side og velger samarbeid til beste for innbyggerne.

Generalsekretær Morten Andreas Meyer i Huseierne.

3 IVAR i 2024

Leder

Dette er IVAR

Nøkkeltall

Sterkere sammen

► [Ja, vi relsker](#)

Hendelser

Jobb i IVAR

20 Faktadel

32 Styrets beretning

38 Resultat

Ja, vi relsker!

Ombrukssenteret og kjøpesenteret der brukte ting får nytt liv, og som har fått det sprelske navnet R:Elsk, åpnet butikkdørene på Lura i Sandnes 28. august 2024. Senteret eies og drives av IVAR IKS. Dette er IVARs visjon i praksis: Et samfunn der ingenting går til spille. På åpningsdagen stod hundrevis av ombrukssklare kunder klare på utsiden før åpningen av ombrukssenteret skulle skje.



Tente ombrukshjertet

Sandnesordfører og IVAR sin styreleder Kenny Rettore var tydelig stolt da han fikk æren av å skru på lyset i R:Elsk-logoen og -hjertet over inngangsdøren til det nye ombrukssenteret i Porsmyrveien 3. - En stor dag! Her finner vi utrolig mange varer som vi vet ellers kunne havnet i forbrenningsovnene som avfall, og som nå får et forlenget liv, sier Rettore.



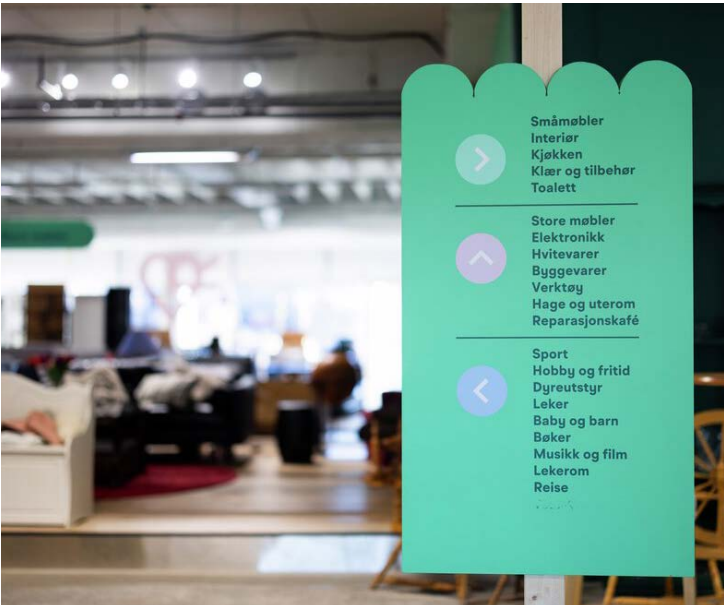
3 IVAR i 2024

- Leder
- Dette er IVAR
- Nøkkeltall
- Sterkere sammen
- **Ja, vi relsker**
- Hendelser
- Jobb i IVAR

20 Faktadel

32 Styrets beretning

38 Resultat



På R:Elsk elsker vi deg som relsker

Re betyr på ny, om igjen, tilbake og passer inn i aktiviteter som reduksjon, resirkulere, reparasjon og redesign. Elsk kan man assosiere med kjærlighet, hjertevarme og omtanke. R:Elsk (uttales relsk) er altså et senter som har kjærlighet for avfallsreduksjon, ressurser, ombruk og miljø. R:Elsk skal være kjøpesenteret der du kan gjøre gode brukt-kjøp, få inspirasjon til å tenke ombruk, og gjøre enda mer bærekraftige valg i hverdagen. Håpet er at dette nye ordet «å relske» med tiden vil bli like alminnelig å si som ordene google og vipse. Ordet var litt rart å si i starten, men nå relskes det hele dagen.

Målet med R:Elsk konseptet

IVAR har gjort grundige undersøkelser på hvor store mengder som kastes av brukbare ting på våre gjenvinningsstasjoner. I dag redde 25 % av ombruksvarene på Forus gjenvinningsstasjon, mens 75 % havner i avfallskontainerne på stasjonen. På de små gjenvinningsstasjonene er ombruksgraden langt lavere. Dette ønsker IVAR, med det nye R:Elsk-konseptet, å gjøre noe med. Ombruk reduserer forbruket og dermed avfallsmengdene og holder verdifulle ressurser lenger i kretsløpet. I tillegg gir ombruk store klimagevinster.

Men dette er bare begynnelsen. Planen er at R:Elsk skal vokse og utvikle seg i årene som kommer. Vi skal jobbe tett med lokale aktører, frivillige organisasjoner og myndigheter for å skape en arena for innovasjon, læring og samarbeid. Et konkret prosjekt i 2024 har vært å møblere flyktningeleiligheter for Stavanger kommune med fine brukte møbler.

Vi vil også sørge for at R:Elsk blir et sted hvor folk kan komme sammen, dele erfaringer, lære av hverandre og finne

inspirasjon til å leve mer bærekraftig. Reparasjonskaféen har hatt månedlige aktiviteter der kundene får reparert klær og elektriske produkter av profesjonelle.

Statistikk

I 2024 ble det omsatt 681 000 kg ombruksvarer. Som nevnt ovenfor er potensialet mye større. Vi ser fram til en gradvis økning av ombruk fra avfall som leveres inn til gjenvinningsstasjonene i årene som kommer.



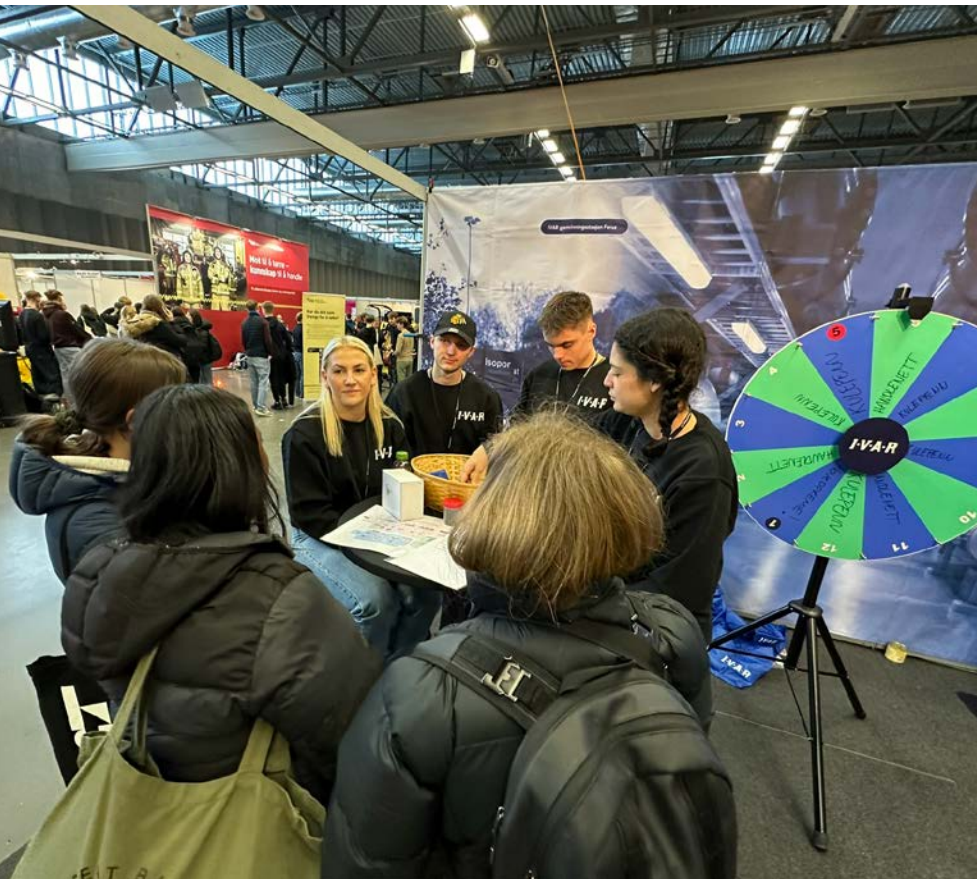
I det 3 200 kvadratmeter store ombrukssenteret finner du alt fra brukte møbler, sykler, sportsutstyr, leker, interiørartikler, el-artikler, bøker, klær, verktøy, hage-ting, barneutstyr, reiseutstyr, byggematerialer, maling, vaskemidler og mye annet, egentlig det aller meste av det du trenger i en husholdning. Og alt dette er relsket på IVARs sine gjenvinningsstasjoner. Den gamle bruktbutikken på Forus gjenvinningsstasjon ble nedlagt 1. juli og omgjort til et rent mottak for ombruksvarer. Et gratis tilbud som kundene kan benytte seg av i stedet for å kaste varene i avfallskontainerne på stasjonen.

Hendelser fra året som gikk

JANUAR

Enormt trøkk hos IVAR på utdanningsmessen

Hvor ligger Sentralrenseanlegg Nord-Jæren? Hva består biogass av? Hvor mange liter vann i sekundet kan Langevatn vannbehandlingsanlegg produsere? Hvor lang er den nye hovedvannledningen på Nord-Jæren? Med quiz og bra premier klarte vi å få mange ungdommer til å stoppe på IVAR-standen på den store utdanningsmessen i Stavanger.



FEBRUAR

Gjennomslag i tunnelen mellom Grannes og Tjensvoll

Etter 470 sprengningssalver var gjennomslaget i tunnelen en viktig milepæl i storprosjektet Ny hovedvannledning Vest, som skal trygge framtidig vannforsyning i regionen. Den nye hovedvannledning er klar til bruk våren 2025 og er i mål både på kostnader og tid.



MARS

Hekk-an for en start på hageavfallskampanjen!

Matavfall kan bli til god og klimanøytral biogass. Hageavfall blir god kompost. Ressursene i både mat- og hageavfallet utnyttes best når vi ikke blander disse to avfallstypene. Flere ordførere i IVAR-eierkommunene deltok med hekksaks og matavfall da en informasjonskampanje ble sparket i gang.



3 IVAR i 2024

- Leder
- Dette er IVAR
- Nøkkeltall
- Sterkere sammen
- Ja, vi relsker
- Hendelser
- Jobb i IVAR

20 Faktadel

32 Styrets beretning

38 Resultat



APRIL

Rogalands beste ungdoms-bedrift har IVAR med på laget

Ungdomsbedriften EcoBrick UB gikk helt til topps og ble kåret til Rogalands beste Ungdomsbedrift under fylkesmesterskapet for Ungdomsbedrifter. EcoBrick UB lager bærekraftige konstruksjonselementer som består av resirkulerte tekstiler og bærekraftig betong. IVAR har bidratt med brukte tekstiler i prosjektet.



Ministerbesøk på Grødaland

Klima- og miljøminister Andreas Bjelland Eriksen (Ap) besøkte IVARs biogassanlegg på Grødaland i Hå. Der fikk statsråden en orientering om Bio Jæren AS sine planer om å bygge et storskala biogassanlegg. Dette er et fellesprosjekt som IVAR har sammen med Lyse, Air Liquide Skagerrak og Felleskjøpet Rogaland Agder.

JUNI

Luftig levering til gjenvinning

Vanligvis leveres avfallsressursene til IVARs gjenvinningsstasjoner med bil og tilhenger. Da en hytteeier i Ryfylke skulle levere rivingsavfall til Nordmarka gjenvinningsstasjon, kom avfallet ovenfra til gjenvinning.



3 IVAR i 2024

- Leder
- Dette er IVAR
- Nøkkeltall
- Sterkere sammen
- Ja, vi relsker
- Hendelser
- Jobb i IVAR

20 Faktadel

32 Styrets beretning

38 Resultat

JUNI
Nominert til tre Gladmat-priser!

Tusenvis av små og store var innom årets IVAR-stand på Gladmat-festivalen i Stavanger. IVAR IKS ble nominert til hele tre Gladmat-priser: Årets Gladmat-stand, Årets Gladmat-opplevelse og Årets mest sirkulære utstiller.

AUGUST
Storevatn-dammen rustes opp

Anleggsarbeidet for opprusting av dam Storevatn i Gjesdal startet. Arbeidene pågår i to perioder høsten 2024 og høsten 2025. I august ble dammen tappet ned 10 meter før opprustingen kunne starte.

Relskelig lang kø da IVAR åpnet Norges største ombrukssenter

Ombrukssenteret R:Elsk, kjøpesenteret der brukte ting får nytt liv, åpnet butikkdørene på Lura i Sandnes. Sandnesordfører og IVAR IKS-styreleder Kenny Rettore fikk æren av å foreta den offisielle åpningen. På åpningsdagen sto hundrevis av ombruksklare kunder klare utenfor dørene.



3 IVAR i 2024

Leder

Dette er IVAR

Nøkkeltall

Sterkere sammen

Ja, vi relsker

► Hendelser

Jobb i IVAR

20 Faktadel

32 Styrets beretning

38 Resultat

SEPTEMBER

I 2024 ble det arrangert HMS-dag på IVAR-anleggene. Anlegger og lokasjoner bestemte selv aktiviteter. På Sentralrenseanlegget Nord-Jæren ble det øvd og konkurrert blant annet i førstehjelp.

IVAR signerte klimakontrakt med Stavanger kommune

IVAR IKS og flere andre store samfunns- og næringsaktører gikk sammen med Stavanger kommune for å gjøre byen klimanøytral innen 2030. I september 2024 ble den første klimakontrakten mellom Stavanger kommune og partnere og støttespillere signert.



OKTOBER

Vannledningsbrudd i Stavanger

Deler av Stavanger og Randaberg var en kort periode uten drikkevann, eller fikk brunt vann i springen, etter et ledningsbrudd i en større IVAR-vannledning i området mellom Tjensvoll og Store Stokkavatnet. Ledningen ble raskt reparert og kokevarsel ble etter noen dager opphevet.

Forus gjenvinningsstasjon fylte 20 år

Siden åpningen i oktober 2004 har 2,8 millioner kunder levert over en halv million tonn avfall til gjenvinning og ombruk på Forus gjenvinningsstasjon!



I 2024 var det 20 år siden mange innbyggere i regionen vår ikke lenger måtte kjøre helt til Sele for å levere avfall.

DESEMBER

124 Enova-millioner til Bio Jæren

Enova har tildelt 124 millioner kroner i støtte til Bio Jærens etablering av landets største biogass- og gjødsselfabrikk på Grødaland i Hå kommune. Prosjektet skal bidra til både klimakutt, energi-produksjon og verdiskaping i landbruket.



Jobb i IVAR – sterkere sammen

Medarbeidere, inkludering og mangfold

Samfunnsoppdraget til IVAR er bredt og viktig, og det gjenspeiles i form av IVAR som arbeidsplass: Det er stor variasjon innenfor stillingstyper og fagområder.

Vår viktigste ressurs, de ansatte, jobber blant annet innenfor kjemi og prosess-fag, laboratoriefag, gjenvinningsfag og en rekke administrative fagområder. Det siste tilskuddet er butikkmedarbeidere etter at vi åpnet R:Elsk ombrukssenter høsten 2024. Det betyr at vi har mange muligheter både for deg som ønsker å jobbe i IVAR, men også gode utviklingsmuligheter for de som er ansatt i dag. Arbeidsoppgavene hos oss spenner fra prosessovervåking, vedlikehold, prøve-taking, kundebehandling og – veiledning, til fakturakontroll og prosjektering.

De som utfører arbeidsoppgavene har variert bakgrunn, både med tanke på utdanning, erfaring og hvor de kommer fra. Vi har kollegaer fra mange steder i Norge, men vi har også kollegaer fra blant annet Ukraina, Colombia, Etiopia, Polen, Bosnia og Irak.

IVAR skal være en trygg og pålitelig arbeidsplass. Alle medarbeidere i IVAR skal vite at arbeidsgiveren deres, og kollegaer, behandler de likt, og at alle har like muligheter uavhengig av kjønn, religion, etnisitet, funksjonsevne og seksuell orientering.

Dette kan du lese mer om i vår likestillingsredegjørelse for 2024.

ivar.no



Helse, miljø og sikkerhet

HMS prioriteres alltid i IVAR. Vi jobber kontinuerlig for at arbeidshverdagen skal være så trygg og sikker som mulig. Ingen skal få helseplager av å jobbe hos oss, og vi overvåker ansattes arbeidshelse gjennom jevnlige helsekontroller hos bedriftshelsetjenesten.

Godt psykososialt arbeidsmiljø oppnås gjennom målrettet arbeid. Engasjerte medarbeidere som får jobbe selvstendig med meningsfylt arbeid under god ledelse bidrar godt i denne retningen. I 2024 ble det gjennomført en omfattende medarbeiderundersøkelse, der nesten alle ansatte deltok (93 %). Resultatene har gitt oss grunnlag for tiltak for et enda bedre arbeidsmiljø.

Et høydepunkt i 2024 var da det ble arrangert HMS-dag på alle våre lokasjoner. Her fikk de ansatte kunnskap og praktiske øvelser om aktuelle tema på egen arbeidsplass, og HMS stod i fokus hele dagen.

Et viktig verktøy for å sikre at jobber kan utføres uten at det går ut over helse, miljø eller sikkerhet, er at de planlegges godt. For de daglige arbeidsoppgavene er det etablert ettpunktsleksjoner, instruksjoner eller prosedyrer. For de oppgavene som utføres sjeldnere benyttes sikker jobb-analyser, for å sikre at alle har forstått hva som skal gjøres på en trygg og risikofri måte.

Kommunikasjon før, under og etter aktivitet er sentralt for å unngå misforståelser og utrygge arbeidsforhold. Avvik og uønskede hendelser registreres for å evaluere og hente ut læring av aktiviteter som ikke gikk helt etter planen. Her måles også hendelser med personskade. Målet er at vi skal unngå skader som følge av arbeid.



INDIKATORER 2024

1,1 %

Korttidsfravær
egenmeldt fravær

4,7 %

Langtidsfravær
legemeldt fravær

93 %

Deltagelse medarbeiderundersøkelse

2

Personskader
med fravær

4

Personskader
uten fravær



Fakta

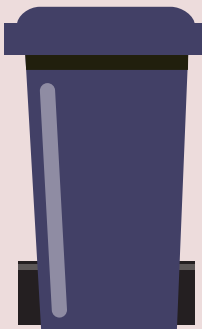
IVAR bygger og driver kommunalt-ekniske fellesanlegg for vann, avløp og gjenvinning.



42,2 mill m³
Vann

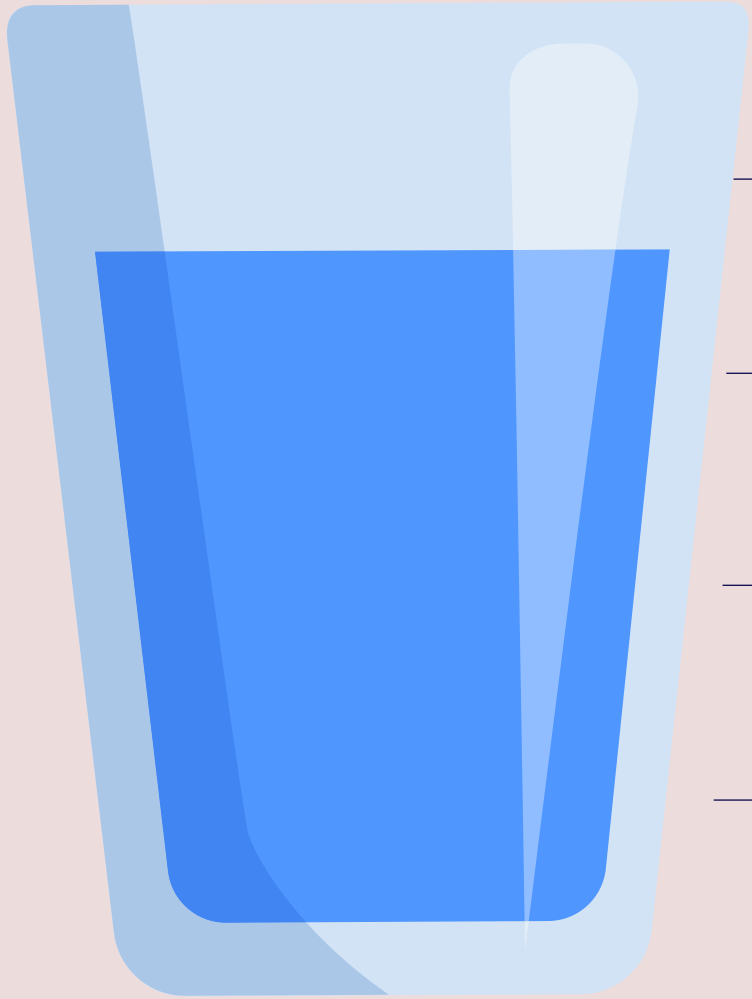


54,7 mill m³
Avløp



135 305 tonn
Gjenvinning

1 Vann



Visste du at?

- IVAR tilsetter kullsyre til vannet i vannbehandlingen.
- Et tre «drikker» ca. 400 liter vann på en varm sommerdag.
- En nordmann bruker gjennomsnitt dobbelt så mye vann som en danske.
- Menneskekroppen består av 60 % vann.

Mål

IVAR leverer drikkevann til alle eierkommunene, og sikrer en trygg og miljøvennlig rensing og leveranse. Vannet overvåkes døgnet rundt for at du skal få rent og godt vann 365 dager i året.

Vann – vårt viktigste næringsmiddel!

Vår oppgave er å være produsent av vann. IVAR IKS utvikler, forvalter, drifter og vedlikeholder vannbehandlingsanlegg og deres fordelingsnett på vegne av våre eierkommuner. IVAR opererer totalt 14 vannbehandlingsanlegg.



Vannbehandling

IVAR benytter i stor grad overflatevann som råvannskilde på lik linje med de fleste vannbehandlingsanlegg i Norge.

Våre mest avanserte anlegg har en omfattende vannbehandling, som justerer pH, fjerner farge, lukt, smak og desinfiserer vannet. Trenden for mengde vannleveranse har vært synkende siden 2010. Fra 2023 til 2024 er det en økning på 1,2 %.

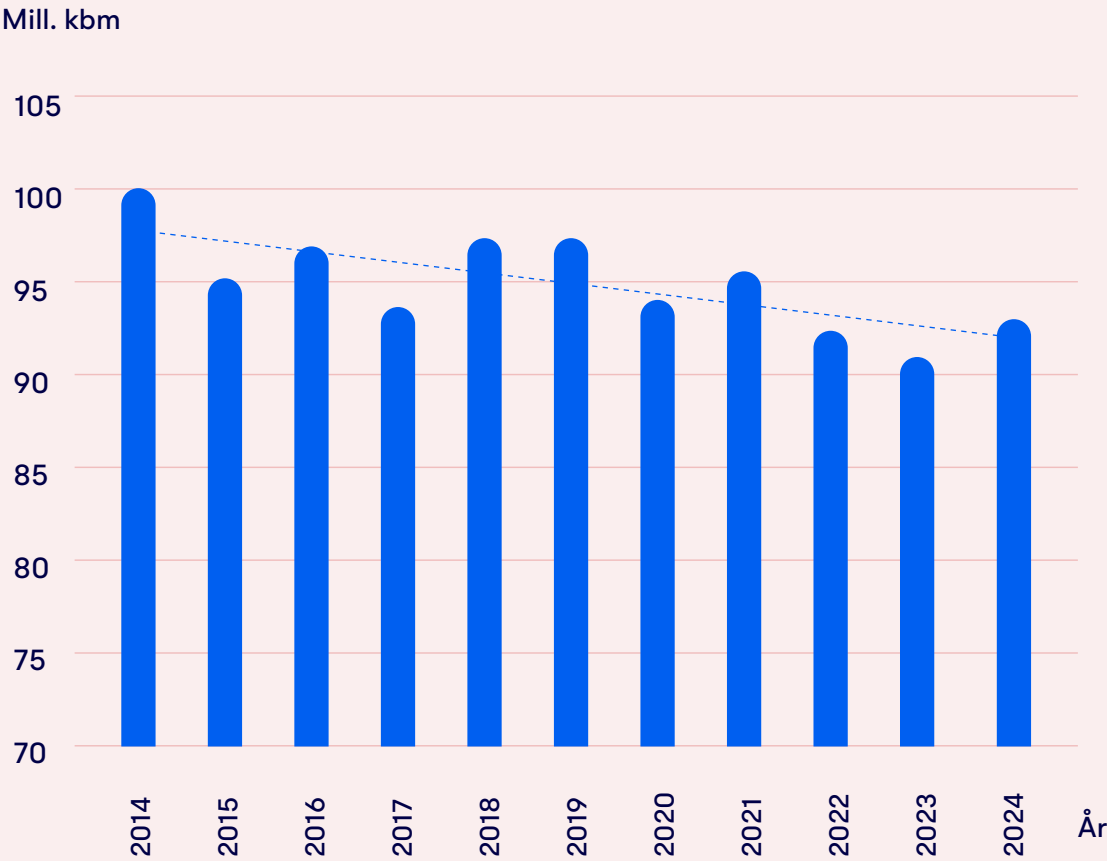
Det stilles krav i drikkevannsforskriften til vannkvaliteten. Forskriften stiller krav til

frekvens og parametre vannet skal testes for. Resultatene for en del viktige vannkvalitetsparametre for renvann ut av anlegg er illustrert i tabellen nedenfor. Som en ser av tabellen under, tilfredsstiller IVAR krav gitt i drikkevannsforskriften og anbefalinger fra Mattilsynet. Det har vært ett ledningsbrudd på en hovedvannledning i 2024.

Akkreditert laboratorium

IVAR har et akkreditert laboratorium for analyser av vann, hvor vi utfører både akkrediterte og uakkrediterte analyser. Dette sikrer en tett og god oppfølging av anleggene.

LEVERT VANNMENGDE TIL MEDLEMSKOMMUNENE
2014 - 2024



Parameter	Enhet	Vannkvalitet 2024 Nord-Jæren			Grenseverdi iht. drikkevannsforskriften av 01.01.2017
		Min	Max	Snitt	
pH		7,9	8,2	8,0	6,5-9,5
Alkalitet	mmol/l	0,90	1,16	0,95	-
Kalsium	mg/l	18,0	23,0	20,5	-
Farge	mgPt/l	2	5	3	Akseptabel for abonnentene, Mattilsynet anbefaler under 20
Total organisk karbon	mgC/l	0,98	2,0	1,4	Ingen unormal endring
Turbiditet	FTU	<0,10	0,20	0,10	Akseptabel for abonnentene, Mattilsynet anbefaler under 1 FTU
E.coli	cfu/100 ml	0	0	0	0
Koliforme bakterier	cfu/100 ml	0	0	0	0
Kimtall	cfu/ml	0	4	1	100

I 2024 har vi jobbet aktivt med sikkerhet og beredskapsarbeid. Som en følge av dette er antall besøkende til anlegget redusert. IVAR har benyttet andre arenaer for markedsføring, som utdanningsmesser og Gladmat i Stavanger.

2 Avløp



54,7 mill. m³
avløpsvann behandlet

ca. 600 tonn
søppel/ristgods fjernet

13 200 tonn
produsert gjødsel og biorest

46,6 GWh
oppgradert/solgt biogass

Mål

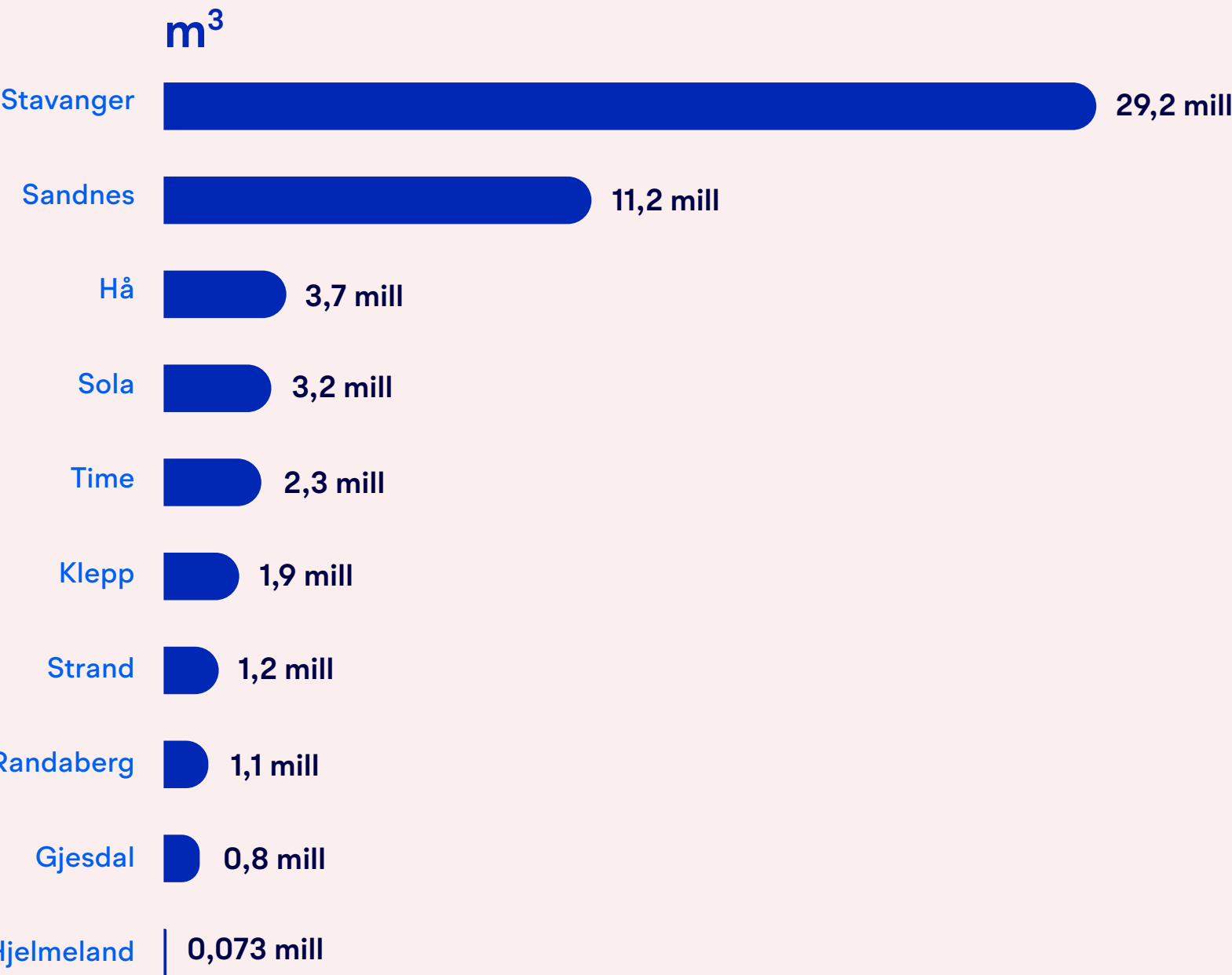
IVARs overordnede mål er å motta og behandle avløpsvann fra eierkommunene slik at miljøet i vassdrag og sjøområder sikres. I tillegg produserer vi biogass og gjødsel.

Avløpsmengde

I 2024 behandlet IVAR 54,7 mill. m³ avløpsvann. Tabellen nedenfor viser en oversikt over renseanlegg og behandlingsmetoder.

TILFØRTE VANNMENGDER

Figuren nedenfor viser tilførte vannmengder til anlegg som eies og drives av IVAR. Stavanger kommune var den største leverandøren med 29,2 mill. m³ i 2024.



RENSEANLEGG, BEHANDLINGSMETODER OG RESIPIENT

Anlegg	Rensemetode	Resipient
IVAR sentralrenseanlegg Nord-Jæren (SNJ)	Biologisk	Håsteinfjorden
IVAR renseanlegg Grødaland	Biologisk/kjemisk	Nordsjøen
IVAR renseanlegg Vik	Biologisk	Nordsjøen
IVAR renseanlegg Nærbø	Mekanisk (sil)	Nordsjøen
IVAR renseanlegg Bore	Mekanisk (sil) med polymerdosering	Nordsjøen
IVAR renseanlegg Grytnes	Mekanisk (sil)	Idsefjorden
IVAR renseanlegg Sirevåg	Mekanisk (sil)	Nordsjøen
IVAR renseanlegg Vigrestad	Mekanisk (sil)	Nordsjøen
IVAR renseanlegg Tau	Mekanisk (sil)	Hidlefjorden
IVAR renseanlegg Oltedal	Biologisk/kjemisk	Oltedalsåna
IVAR renseanlegg Hjelmelandsvågen	Mekanisk (sil)	Hjelmelandsfjorden

Renseresultater

IVAR Sentralrenseanlegg Nord-Jæren

IVAR Sentralrenseanlegg Nord-Jæren (SNJ) mottar avløpsvann fra kommunene Stavanger, Sandnes, Randaberg, Gjesdal og Sola. Anlegget ligger i Mekjarvik i Randaberg kommune.

IVAR sentralrenseanlegg Nord-Jæren (SNJ) mottar avløpsvann fra kommunene Stavanger, Sandnes, Randaberg, Gjesdal og Sola. Anlegget ligger i Mekjarvik i Randaberg kommune.

Renseanlegget består av forbehandling ved rister (6 mm) og sand- og fettfang før filteranlegg (0,1 mm) og biologiske rensetrinn (aktivslam, 3 parallelle linjer).

Utslippskravet for renseanlegget er relatert til organisk stoff (sekundærrensing). Det ble i 2024 tatt ut 49 godkjente prøver. Alle prøvene overholdt sekundærrensekravet.

Andre renseanlegg

IVAR renseanlegg Grødalaland

Renseanlegget på Grødalaland i Hå kommune er et kjemisk/biologisk anlegg som behandler avløpsvann fra Varhaug, Biosirk Norge AS og industri-området på Kviamarka.

Det ble i 2024 tatt ut 26 godkjente inn- og utløpsprøver. Renseanlegget overholdt rensekravet i 2024.

IVAR renseanlegg Vik

Renseanlegg på Vik i Klepp kommune er et biologisk anlegg (aktivslam). Anlegget mottar avløpet fra Time kommune og deler av Klepp kommune. Kravet er relatert til organisk stoff (sekundærrensing).

Det ble tatt ut 28 godkjente inn- og utløpsprøver. Alle prøvene overholdt sekundærrensekravet.

IVAR renseanlegg Nærbø

Renseanlegget på Nærbø i Hå kommune er et mekanisk renseanlegg (sil). Anlegget overholdt ikke rensekravet i 2024, og det



foregår oppgradering av anlegget som ferdigstilles i løpet av våren 2025.

IVAR renseanlegg Bore

Renseanlegget på Bore i Klepp kommune er et mekanisk anlegg (båndsil).

Det ble i 2024 tatt 25 godkjente inn- og utløpsprøver. Anlegget overholdt rensekravet i 2024.

IVAR renseanlegg Sirevåg

Renseanlegg i Sirevåg i Hå kommune er et mekanisk anlegg (båndsil).

Ifølge forurensningsforskriften er kravet 20 % reduksjon av suspendert stoff. Kravet i forurensningsforskriften ble overholdt i 2024.

IVAR renseanlegg Vigrestad

Renseanlegget på Vigrestad i Hå kommune er et mekanisk anlegg (båndsil). Anlegget overholdt rensekravet i 2024.

IVAR renseanlegg Grytnes

Renseanlegget på Jørpeland i Strand kommune er et mekanisk anlegg (sil). Anlegget overholdt ikke rensekravet i 2024.

IVAR renseanlegg Tau

IVAR renseanlegg Tau i Strand kommune er et mekanisk anlegg (sil). Anlegget overholdt rensekravet i 2024.

IVAR renseanlegg Hjelmelandsvågen

Renseanlegget i Hjelmelandsvågen i Hjelmeland kommune er et mekanisk anlegg (sil). Anlegget overholdt rensekravet i 2024.

IVAR renseanlegg Oltedal

IVAR renseanlegget Oltedal i Gjesdal kommune er et biologisk/kjemisk renseanlegg. Anlegget overholdt rensekravet i 2024.

Akkreditering/sertifisering

IVAR er akkreditert for å analysere biokjemisk oksygenforbruk (BOF₅), kjemisk oksygenforbruk (KOF), suspendert stoff (SS) og fosfor (P). Alle analysene ble i 2024 utført av akkreditert laboratorium på SNJ.

Mars 2024 ble akkrediteringsomfanget utvidet med sporstoffer i slam (As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Zn, Hg), elementer i avløpsvann (As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Zn, Hg) og tørrstoff (% TS) i slam.

Prøvetaking og mengdemåling er innlemmet i ISO-sertifiseringen (ISO 9001 og 14001).

Slamproduksjon/-disponering

IVAR sentralrenseanlegg Nord-Jæren (SNJ) og IVAR renseanlegg Grødaland mottar våtslam fra andre renseanlegg, samt septikslam og organisk avfall fra industri/næringsliv.

Det ble i 2024 produsert 4 600 tonn gjødsel (fullverdig gjødselprodukt) på SNJ. 100 % av slamproduksjonen ble tørket. Gjødselproduktet ble eksport til Vietnam.

På Grødaland ble det i 2024 produsert 8 600 tonn utråtnet slam/biorest som gikk til landbruk (99,2 %) og grøntarealer (0,2 %).

Biogass

Deler av biogassen som produseres i slambehandlingsanlegget i Mekjarvik (SNJ) og på Grødaland blir oppgradert til biometan og levert til Lyse Neo. Mengde oppgradert gass i 2024 fra SNJ tilsvarer en energimengde på 19,4 GWh. For Grødaland utgjorde oppgradert biogass 27,2 GWh.

Energiforbruk

Det totale energiforbruket på SNJ og tilhørende pumpestasjoner i 2024 var 33,5 GWh, fordelt på 11,9 GWh rågass, 3,1 GWh naturgass og 18,5 GWh strøm. SNJ var et energipositivt anlegg i 2024. Det ble produsert 4,7 GWh mer energi enn det ble kjøpt. Energiforbruket i 2024 var 1,3 GWh lavere enn i 2023.

100 % av all slamproduksjon ved IVAR Sentralrenseanlegg Nord-Jæren (SNJ) ble tørket.

IVAR SENTRALRENSEANLEGG NORD-JÆREN (SNJ): ENERGIREGNSKAP

PRODUKSJON:

19,4 GWh Lyse Neo

11,9 GWh Rågass, til eget forbruk

6,9 GWh Fakling

PRODUKSJON TOTALT:

38,2 GWh

FORBRUK:

18,2 GWh Strøm

11,9 GWh Rågass, til eget forbruk

3,1 GWh Naturgass

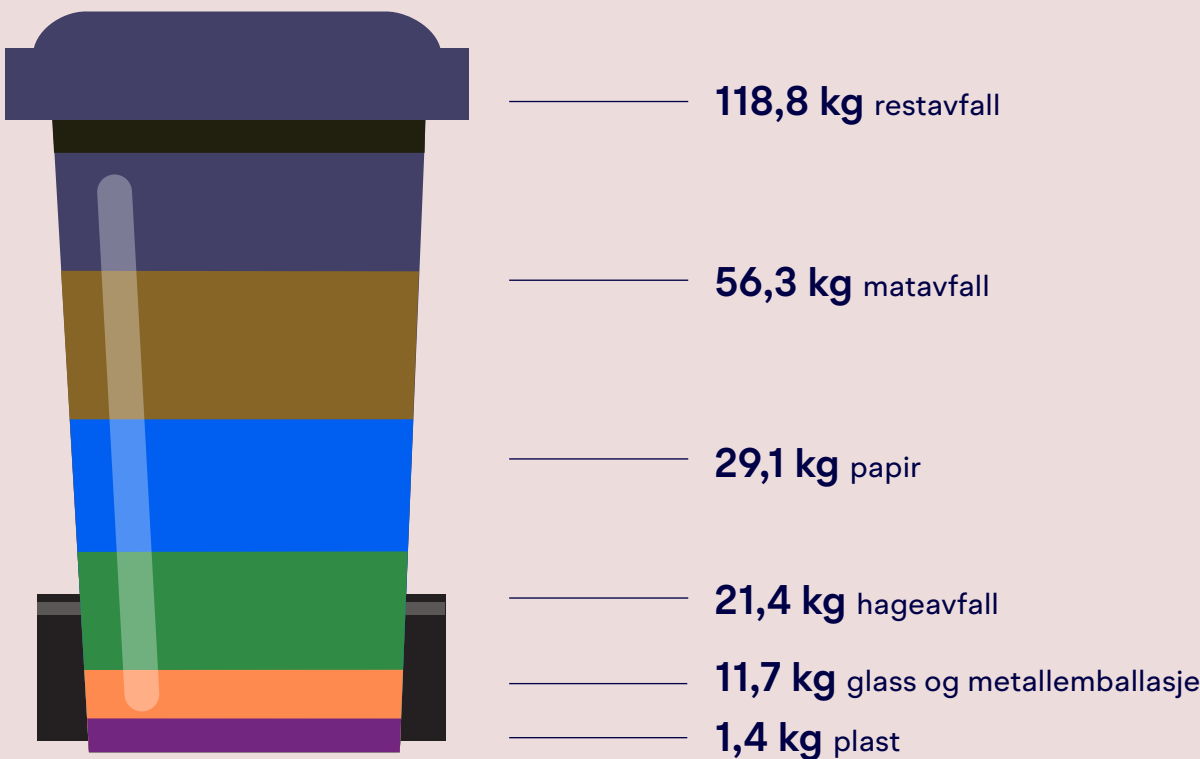
FORBRUK TOTALT:

33,5 GWh

MER ENERGI PRODUSERT ENN KJØPT PÅ IVAR SENTRALRENSEANLEGG NORD-JÆREN (SNJ)

4,7 GWh

3 Gjen- vinning

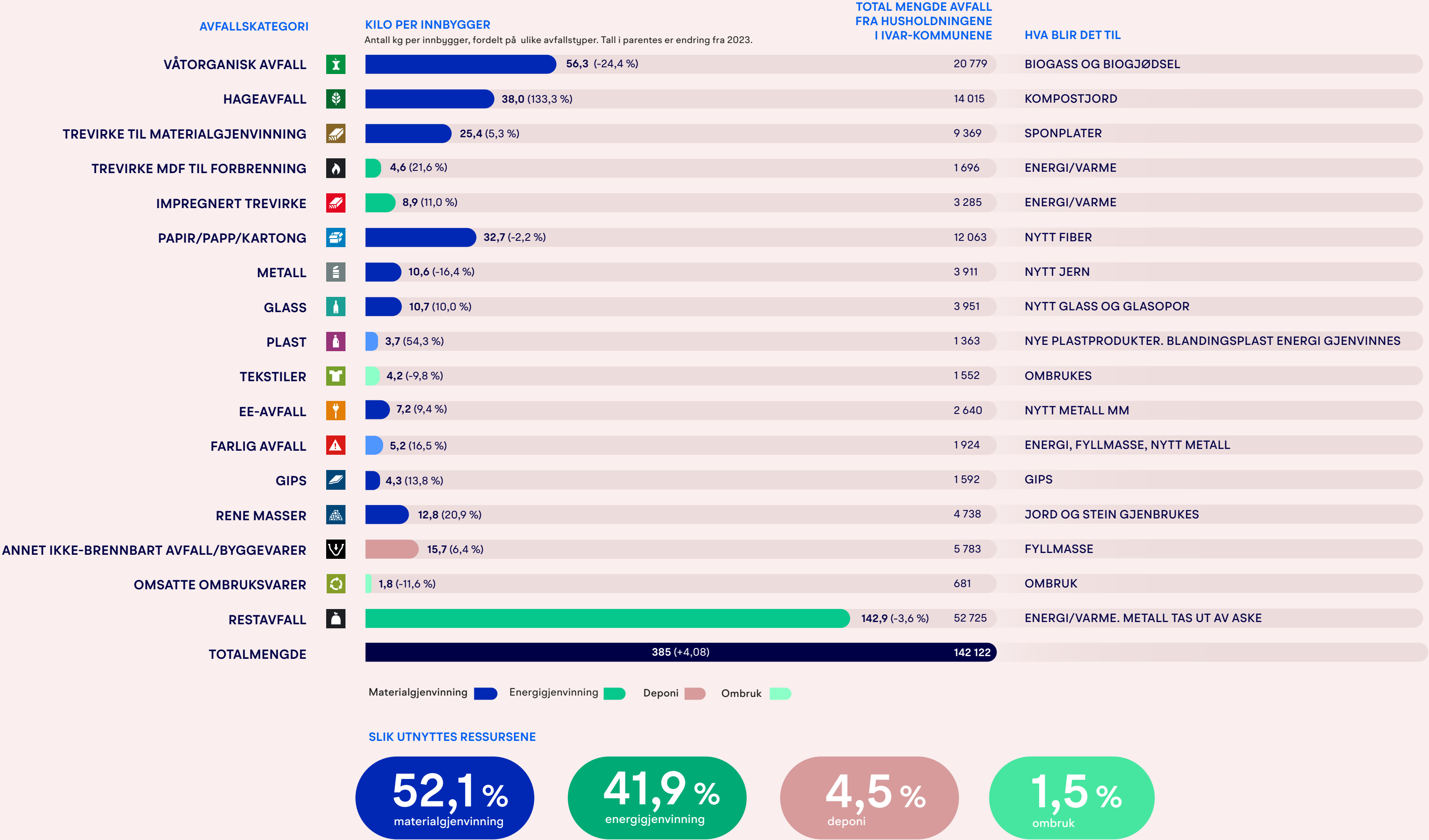


Innsamlede avfallsmengder fra avfallsbeholdere hjemme hos innbyggerne. Leverte mengder til gjenvinningsstasjonene, samt via hentavfall.no, kommer i tillegg.

Mål

IVAR har ansvaret for at alt husholdningsavfall som blir samlet inn i kommunene, blir behandlet på en forsvarlig måte. Material-gjenvinning er mest miljøvennlig og blir prioritert fremfor energigjenvinning. Målet er å oppnå 75 % sorteringsgrad. Minst mulig avfall blir levert til avfallsdeponi.

IVAR har bygget sorteringsanlegg for restavfall, som sorterer ut plast, metall og papir fra restavfallet. Anlegget inneholder også linje for papirsortering og vasking/pelletering av plast. Anlegget ble dessverre skadet av brann i juli 2022. Restavfall har i etterkant blitt sendt til forbrenning. De fleste kommuner har som et avbøtende tiltak startet egne ordninger med mottak for utsortert pastemballasje.



Forsknings- og utviklingsaktiviteter i 2024

IVAR er en aktiv deltaker i forsknings- og utviklingsprosjekter med formål om å sikre vann, avløp og gjenvinning. Gjennom både egne initiativer og samarbeid med ulike aktører som næringsliv, FoU-institusjoner, bransje-organisasjoner og kommuner, bidrar IVAR til innovasjon og bærekraftig utvikling på disse områdene.

I IVAR tar en proaktiv rolle ved å initiere egne prosjekter som søker å løse aktuelle utfordringer innen vann, avløp og gjenvinning. Samtidig deltar IVAR som en partner i eksterne prosjekter, der de samarbeider tett med andre relevante aktører. Dette samarbeidet muliggjør en bred tilnærming til problemstillinger og fremmer kunnskapsdeling og innovasjon.

En viktig del av IVARs engasjement i forsknings- og utviklingsprosjekter er å dele sin ekspertise og erfaring både nasjonalt og internasjonalt. IVARs ansatte fungerer som foredragsholdere på ulike konferanser og seminarer, der de deler innsikt og beste praksis innen vann, avløp og gjenvinning. Denne kunnskapsdelingen styrker ikke bare IVARs eget fagmiljø, men bidrar også til å øke forståelsen og bevisstheten rundt viktige temaer knyttet til bærekraftig ressursforvaltning.

IVARs overordnede mål er å bidra til regional utvikling i tråd med vår visjon ”Et samfunn der ingenting går til spille”. Sentralt i vårt arbeid står prinsippene om sirkulærøkonomi, der ressurser gjenbrukes og avfall minimeres. Ved å være en aktiv deltaker i forskningsprosjekter og en aktiv pådriver for innovative løsninger som ikke bare ivaretar dagens behov, men også sikrer en bærekraftig og ressurs-effektiv fremtid for samfunnet.

IVAR IKS deltar i flere prosjekter og arbeids-grupper innen vann, avløp og renovasjon/gjenvinning både nasjonalt og internasjonalt.

Aktiviteter innen vann-behandling i 2024

PFAS (2020-2026)

Prosjektet er i samarbeid med Norsk vann for å kartlegge forekomst av PFAS i råvann og rentvann fra norske vannverk.

BARRiNOR (2019-2025)

Prosjektet er et samarbeid mellom vannverk (9 vannverk deriblant IVAR), FoU-miljøer og analyseinstanser (SINTEF, NIVA og NMBU), rådgivende ingeniørfirmaer og Norsk Vann. BARRiNOR har som hoved-målsetting å bidra til en sikrere drikke-vannsforsyning ved å kartlegge og dokumentere barriereeffektene ved norske vannbehandlingsanlegg.

BIOBIOM - Biofilmens mikrobiom

BIOBIOM - Biofilmens mikrobiom
Prosjektet er et samarbeidsprosjekt mellom IVAR IKS og Bergen Prosjektet har som mål å undersøke det mikrobiolo-giske samfunnet i biofilmen i ulike vann-distribusjonssystemer i Bergen og Stavanger.

Aktiviteter innen avløps-behandling i 2024

WIDER UPTAKE (2020-2024)

EU prosjekt om sirkulærøkonomi i vann-bransjen hvor IVAR er partner sammen med en rekke norske og internasjonale partnere som involverer både universiteter, forsknings-institutter og offentlige og private bedrifter. Prosjektet ble avsluttet høsten 2024.

Impact (2023-2028)

“Impact of administered drug use on development of environmental antibiotic resistance genes and risk for human exposure”

Prosjektet har til formål å se på sammenheng mellom menneskelig aktivitet i form av foru-rensninger som tungmetaller, mikroplast og bruk av antibiotika og hvordan dette påvirker resistens til antibiotika. Fokusområdet for arbeidet er avløpsvann. IVAR vil bidra med tilgang til avløpsvannprøver til prosjektet og ta del i prosjektmøter underveis i prosjektet. Partnere i prosjektet er NORCE, Nordre Follo kommune, Universitetet i Oslo og Universitetet i Tromsø. Prosjektet er delfinansiert av Forskningsrådet.

MAFIGOLD (2019-2024)

Utnytting av ressurser i organiske restprodukter (husdyrgjødsel, fiskeslam, matavfall mv.

Fremdriften i prosjektet er noe påvirket av koronasituasjonen, og avslutning vil trolig bli utsatt med et år. IVARs bidrag til prosjektet har i hovedsak vært levering av «råstoffer» (biorest, fiskeslam mv 2023 er lokal utprøving av biorest i produksjon av plen og grønne tak inkludert i prosjektet (rapportert februar 2025). Prosjektet ble avsluttet i 2024.

RenCARbio – Biochar as a quality recycling-product from organic waste fractions (2021-2025)

Prosjektet tar sikte på å undersøke muligheter for å bruke biokull laget av organiske avfallsfraksjoner (f.eks. biorest) i jordbruk og annen plantedyrkingen. Dette er et samarbeidsprosjekt med COWI og Aquateam.

TruSTme (2023-2024)

Prosjektets mål var å sammenflette kunnskap om avløpsvann og mikrobiologi for å utvikle metoder og instrumentering for overvåkning av antimikrobiell resistens i renseanlegg. Prosjektet ville også undersøke om overvåkning av antibiotikaresistens i avløpsvann er en pålitelig metode for overvåkning av antibiotikaresistens i samfunnet. IVAR sin rolle i prosjektet har vært å utføre prøvetaking, samt å bidra med avløpsfaglig kunnskap. Resultatene fra prosjektet skal

publiseres i 2025. NORCE har vært prosjektleder. Partnere har vært Universitetet i Lund (Sverige), Universitetet i Akureyri (Island) og Folkehelseinstituttet i Finland.

Pharmasea (2021-2024)

I prosjektet skal distribusjon og effekter av legemidler i marine økosystemer kartlegges og risiko vurderes. Det vil foregå prøvetaking av innløps- og utløpsvann på SNJ, samt i vann, sedimenter og biota rundt utløpet i Håsteinsfjorden. Prosjektet er finansiert av EU og er et samarbeid mellom universiteter i Norge, Tyskland, Italia og Spania. IVARs rolle i prosjektet er å tilrettelegge for og delta i prøvetaking i anlegget.

Samråtningstester (2024-2025)

Gjennomføre samråtningstester av substrater for biogassanlegg primært for ulike husdyrgjødselblandinger for å verifisere biogasspotensialet.

Enerin-Energieffektiviseringsprosjekt sammen med næringsaktør (2022-2024)

Sammen med en næringsaktør tester IVAR ut en høytemperatur varmpumpe ved et av våre anlegg. Formålet er å være testfasilitet for prototype og verifisere hvilken energibesparelse prototypen kan oppnå.

Aqua-Terra (2023-2026)

Effektiv bruk av tilgjengelige ressurser slik at avfall kan bli en ressurs - samarbeid

mellom havbruk, avfallshåndtering, gjødsel, landbruk og fuel-production Samarbeidsprosjekt med Blue planet som er delfinansiert av Innovasjon Norge.

Veier til å resirkulere fosforrike rest-råstoff til nye verdikjeder (2024-26)

Prosjektet vil se etter mulige prosesser/teknologier for å resirkulere fosforrike restråstoff fra avløpsslam og fiskeslam til nye verdikjeder og til betalingsvillige markeder.

Aktiviteter innen avfallsbehandling og gjenvinning i 2024

Plastraffineri (2023-2025)

IVAR er deltaker i et prosjektet Plast-raffineri som skal utvikle en ny metode for pyrolyse og kjemisk gjen-vinning av plast. Vår rolle er å skaffe testmateriell til forsøkene. IVAR deltar i prosjektet sammen med en industripartner og Sintef, samt Norner (kompetansebedrift for bruk og resirkulering av plast). Forskningsrådet bidrar med finansiering til prosjektet.

Robotsortering (2026-2027)

Videreutvikling av robot-løsning for plukk av batterier i ettersorteringsanlegget (ESA) Sammen med Robot Norge AS. Prosjektet er stoppet opp pga. brannen på ESA Forus, men vil bli gjennomført i nytt anlegg.

Sortering av finstoff i sorteringsanlegg (2023-2026)

IVAR initierte prosjektet om sortering av finstoff sammen med fire andregjenvinningsaktører i Norge (ØAS, Roaf, Oslo-Ren og SESAM prosjektet). Prosjektet er definert som en før- kommersiell anskaffelse. Det er mottatt 10 millioner fra Forskningsrådet til å gjennomføre prosjektet. Målet er å finne nye løsninger for økt utsortering av resirkulerbare materialer i sorteringsanlegg ved å øke utsortering fra finstoff i restavfall.

Materialgjenvinning av tekstiler (2024-2025)

Utvikling av et regionalt innsamlings- og sorteringssystem for alle typer tekstiler. Samarbeidsprosjekt med Stavanger og Sandnes kommune og Fretex.

Styrets beretning

Regnskapsåret 2024 er preget av at kalkulatorisk rente har vært betydelig lavere enn lånerenten, samt økte driftskostnader på grunn av økt pris på behandling av restavfall og CO₂-avgift. Samlet sett fikk selvkostområdene et bedre resultat enn budsjettert, pga. selvkostområdet avløp.

Organisasjon

Eierforhold

IVAR IKS eies av kommunene Gjesdal, Hå, Klepp, Kvitsøy, Randaberg, Sandnes, Sola, Stavanger, Time, Strand, Hjelmeland og Suldal. Selskapet har hovedkontor i Stavanger kommune, men drifter anlegg og infrastruktur i alle eierkommunene.

Styrende organer

Eierkommunene velger representanter til representantskapet. Det er representantskapet som velger styre. To av styrets medlemmer velges av og blant de ansatte.

Representantskapet

Representantskapet består av ett medlem pr eierkommune som har stemmevekt i henhold til kommunens eierandel i selskapet.

Medlemmer av representantskapet i 2024:

- Stavanger: Til 06.12.24 Sissel Knutsen Hegdal (leder), Ordfører
- Fra 06.12.24: Tormod Losnedal (leder), Ordfører
- Sandnes: Kristoffer Birkedal, Varaordfører
- Sola: Jess Milter, Varaordfører
- Klepp: Kjetil Maudal, Ordfører
- Hå: Andreas Bjorland, Ordfører



Styret i IVAR IKS 2024 – 2028:
Fra venstre: Marianne Solheim Sande, Frode Fjeldsbø, nestleder Ingebjørg Folgerø, styreleder Kenny Rettore, ansattrepresentant Anne Waldemar, ansattrepresentant Torgeir Torgersen og Leif Arne Moi Nilsen.

Foto: Odd Kristian Stokka

- Time: Andreas Vollsund (nestleder), Ordfører
- Strand: Irene Heng Lauvsnes, Ordfører
- Gjesdal: Frank Oftedal, Varaordfører
- Randaberg: Jarle Bø, Ordfører
- Suldal: Mads Drange, Ordfører
- Hjelmeland: Gaute Hauge, Varaordfører
- Kvitsøy: Kjell Andre Nordbø, Ordfører

Styret

- Styret består av følgende 7 medlemmer:
- Kenny Rettore (leder)
 - Ingebjørg Folgerø (nestleder)
 - Leif Arne Moi Nilsen
 - Frode Fjeldsbø
 - Marianne Solheim
 - Anne Waldemar (ansattes representant)
 - Torgeir Torgersen (ansattes representant)

Ansattes observatører er: Geir A. Strømmland og Tore Morten Hope.

Styret og ledende ansatte er omfattet av selskapets løpende styreansvarsforsikring som dekker personlige rettslige erstatningsansvar for formueskader som disse kan pådra seg i egenskap av sin styre- eller lederfunksjon.

Arbeidsmiljøutvalg

Følgende er medlemmer av arbeidsmiljøutvalget ved årsskiftet 2024/25:

- Fra ledelsen: Ingrid Nordbø, Njål Erland og Sigmund Bræk.
- Fra de ansatte: Anne Waldemar, Espen Svendsen og Anita Austigard.

Representant fra bedriftshelsetjenesten (Avonova) og stabsleder HR og HMS Astrid Salvesen møter i tillegg fast i utvalget.

HMS

IVAR har et velfungerende system for å ivareta helse, miljø og sikkerhet for de ansatte. Alle avdelinger har et selvstendig HMS-ansvar som står i forhold til den drift og aktivitet avdelingen utfører. Hendelser (avvik eller uønskede hendelser) meldes i et system for hendelsesbehandling.

I 2024 var sykefraværet 5,7 %. Korttidsfraværet var på 1,1 %, og langtidsfraværet på 4,6 %. Langtidsfraværet er noe høyere enn målsettingen på 4 %, men omtrent som gjennomsnittet for sammenlignbare virksomheter. Sykefravær følges opp av ledelsen og sykefravær er alltid tema på møter i AMU. Vi har fokus på tett oppfølging av ansatte med arbeidsrelatert fravær.

IVAR har i 2024 hatt 6 hendelser med personskade. To av hendelsene medførte kortvarig fravær. Hendelsene har oppstått i vår driftsorganisasjon, og ingen av hendelsene er gjentakende. Alvorlige hendelser som har medført fravær, blir gjennomgått for læringsutbytte og iverksettelse av eventuelle tiltak.

IVAR har bedriftslegeordning som omfatter målrettede arbeidsrelaterte helseundersøkelser, og bistand til vurderinger av arbeidsmiljø og øvrige kartlegginger. Sykefravær følges opp av nærmeste leder.

Internkontroll og ISO-sertifisering

Det er utarbeidet et internkontrollsystem som skal sikre at aktivitetene i selskapet utføres etter de krav som er angitt i lover og forskrifter. IVAR er sertifisert i henhold til NS-ISO 9001:2015 og NS-ISO 14001:2015. Det gjennomføres årlig revisjon av sertifiseringsorganet.

Les mer om likestillingsredegjørelse i årsrapporten som offentliggjøres på selskapets hjemmeside.

Bemanning, likestilling og diskriminering

Personell

Av de fast ansatte pr. 12.12.2023 var (96 kvinner) 34,9 % kvinner og (179 menn) 65,1 % menn. Gjennomsnittlige antall faste stillinger i 2024 var 265,08 som utgjør 223,55 årsverk. Antallet lærlinger i 2024 har variert mellom 8 og 11. Ledergruppen består av 4 menn og 3 kvinner. I tillegg er det 1 kvinnelig driftssjef av totalt 7, 2 kvinnelige disiplinledere av totalt 5, og 3 kvinnelige seksjonsledere av totalt 9. Styret består av 3 kvinner og 4 menn. Representantskapet består av 1 kvinne og 11 menn. Gjennomsnittsalderen på fast ansatte var pr. 12.12.2024 44,05 år, mot 43,83 år i fjor.

Ved utgangen av 2024 bestod ledergruppen av administrerende direktør Ingrid Nordbø, avdelingsleder økonomi og anskaffelser Henri Stubbe, avdelingsleder drift VA Sigmund Bræk, avdelingsleder plan og utbygging Njål Erland, avdelingsleder gjenvinning og kommune-VAR Lene Beadle, stabsleder HR og HMS Astrid Salvesen og stabsleder kommunikasjon og digitalisering John Prestegård.

Økonomi

Regnskapsåret 2024 er preget av at kalkulatorisk rente har vært betydelig lavere enn lånerenten, som gir et underskudd på netto finansposter. Lånerenten har vært høyere enn budsjettert, mens kalkylerenten har vært lavere enn budsjettet. Avviket har aldri vært større, på ca 1 % i 2024. Det forventes at avviket vil bli mindre fremover og/eller at selvkostforskriften vil gå vekk fra kalkylerente som beregningsgrunnlag for selvkost. Driftskostnaden har økt i forhold til budsjettert pga. økt pris på behandling av restavfall og CO₂-avgift, samt høyere innkjøp av reservedeler. Samlet sett fikk selvkostområdene et bedre resultat enn budsjettert, på grunn av selvkostområdet avløp.

Inntekter

Inntektene kommer fra salg av drikkevann, rensing av avløpsvann og avfallsbehandling. Vann og avløp betales delvis etter målt forbruk og delvis som et fastledd fordelt etter antall innbyggere i eierkommunene. Salg av avfallsfraksjoner som material gjenvinnes gir inntekter som godskrives gjenvinning.

Selvkostforskriften regulerer hvordan selskaper som arbeider med vann, avløp og renovasjon skal beregne priser for inndekning av sine kostnader. Under-/overskudd på de tre selvkostområdene håndteres regnskapsmessig med inntektsøkning/-reduksjon med motpost i balansen. Resultatoppstillingen viser en samlet inntektsøkning fra 2023 til 2024. Selvkostvirksomheten har for 2024 samlet gått med overskudd som balanseres med inntekts- og fordringsreduksjon mot eierkommunene.

Selskapet har inntekter knyttet til investeringer utført for eierkommuner med utvidet driftsavtale. Disse investeringene utføres av IVAR og viderefaktureres de aktuelle kommunene, og framgår dermed som driftskostnader og tilsvarende driftsinntekter i IVARs regnskap.

Det vises ellers til note 2 og 10 for spesifikasjon av økonomiske resultater.

Kostnader

Gjennom arbeidet med oppfølging av budsjett og økonomiplan settes fokus både på driftskostnader og investeringer. I likhet med andre selskaper har IVAR opplevd en betydelig kostnadsøkning på grunn av økt rentenivå (gjennom lånerente på bankgjeld), samt andre driftskostnader, særlig på grunn av økt pris på behandling av restavfall og CO₂-avgift.

Resultat

Resultatet for hvert av de tre selvkost-områdene føres i balansen som gjeld eller fordring mot eierkommunene.

For vann var det i 2024 et underskudd på 9 MNOK, som var omtrent som budsjettert (9,1 mill.). Lavere rentenivå har gitt lavere kalkylerentekostnad, til tross for at anleggsmidlene var noe høyere enn budsjett. Dette skyldes god fremdrift på store pågående investeringer med ny hovedvannledning. Det har ikke vært noe vesentlige kostnadsoverskridelser på investeringene. Driftskostnader ble noe høyere enn budsjett, da det ble kjøpt inn reservedeler, for å sikre driftsstabilitet. Levert vannmengde var som budsjettert.

Resultatet for avløp viste et overskudd på 48,9 MNOK, som var vesentlig høyere enn budsjettert (25,3 MNOK). Lavere strøm- og gasspriser har hatt utslag på andre driftskostnader. Inntekter fra salg av gass er 15,2 MNOK lavere enn budsjett, som skyldes at det var budsjettert med en høyere gasspris enn det som viste seg å

Totalt er det investert for 447 MNOK i 2024.

være oppnåelig i markedet. Mottatt mengde avløpsvann ble 5,2 % høyere enn budsjettert. Lavere rentenivå har gitt lavere kalkylerentekostnad, samtidig som anleggsmidlene var noe lavere enn budsjett.

For gjenvinning viser regnskapet et overskudd på 9,6 MNOK. Det var budsjettert med et overskudd på 19,5 MNOK for 2024. Avviket skyldes bl.a. inntektssvikt på vår-organisk avfall. Denne fraksjonen ble delt opp i tre i 2024. Ved utarbeidelse av budsjett for 2024 var det stor usikkerhet knyttet til hvor store mengder en kunne forvente innenfor de organiske avfallstypene. Det er levert inn mer våtorganisk avfall (uten hageavfall) og «rent» hageavfall enn forutsatt i budsjettet. Dette er en ønsket utvikling, selv om det isolert sett gir en inntektssvikt i forhold til budsjett i 2024. Lavere rentenivå har gitt lavere kalkylerentekostnad, samtidig som anleggsmidlene ble som budsjettert. Andre driftskostnader har økt pga. økt pris på behandling av restavfall og CO₂-avgift.

IVAR Renovasjon Ryfylke. IVAR Renovasjon Ryfylke gikk med et underskudd på -1,9 MNOK mot budsjettert underskudd på -1,6 MNOK.

Det vises til note 10 for resultater på de enkelte selvkostområdene.

Etter at resultatet for selvkostområdene er ført som gjeld/fordring mot kommunene, viser resultatet for IVAR IKS (morselskapet) et underskudd før skatt på 37,6 MNOK. Resultatet skyldes underskudd på 40,2 MNOK for finansposter fordi kalkylerentene har vært lavere enn selskapets lånegjeldsrenter. Dessuten har vi et overskudd fra IVAR IKS' salg til IVAR Næring AS på 2,6 MNOK, og vi får dermed et samlet underskudd før skatt på 37,6 MNOK.

Årets resultat etter skattekostnader på 0,7 MNOK viser et underskudd på 38,3 MNOK, se note 2. Underskuddet føres mot annen opptjent egenkapital. Tilsvarende kommentarer som i avsnittene ovenfor gjelder også for konsernet.

Disponering av resultat

Føres mot annen opptjent egenkapital kr - 38 278 489.

Balanse

Bokførte anleggsmidler representerer de investeringene som er foretatt innenfor hvert enkelt område redusert for avskrivninger. Det er beregnet avskrivninger basert på objektenes gjenværende økonomiske levetid. Totalt er det investert for 447 MNOK i 2024. For spesifikasjon av investeringene viser vi til note 5 og 6.

IVAR har en egenkapitalandel på 3,9 %. Dette er normalt lavt for bedrifter, men lav egenkapitalandel og høy gjeldsandel må sees i lys av at IVAR er et selvkost-finansiert selskap der det legges opp til 100 % lånefinansiering av investeringer.

Pensjonsansvar

Pensjonsansvaret er dekket gjennom en pensjonsordning i KLP og er regnskapsført i henhold til god regnskaps-skikk- NRS 6. IVAR har ingen ordninger utover avtalen med KLP, og viser ellers til egen note for spesifikasjon av våre pensjonskostnader.

Organisering næringsvirksomhet

IVAR har organisert næringsvirksomheten i et eget selskap - IVAR Næring AS - som har andeler i Forus Energigjenvinning Holding AS, Stølskraft AS, Minorga Vekst AS, Svåheia avfall AS, BioJæren AS og Jæren Biopark AS.

IVAR Næring AS tilbyr tjenester til private innenfor bl.a. avfallsbehandling og slambehandling, og kjøper behandlingskapasitet fra IKS-et.

IKS-et fakturerer IVAR Næring AS for faktiske kostnader med behandling av mottatt avfall/slam, med et påslag i

henhold til aksjelovens krav om armlengdes avstand. IVAR IKS eier IVAR Næring AS og avlegger konsernregnskap.

Skatt

IVAR IKS sin hovedaktivitet er lovpålagte oppgaver på vegne av kommunene, som ikke er skattepliktig. Salg av behandlingskapasitet og tjenester til IVAR Næring AS er imidlertid skattepliktig, og denne skattekostnaden utgjør 667 565 kr i 2024. Det vises til note 4.

Finans-, markeds-, kreditt- og likviditetsrisiko

IVAR hadde ved årsskiftet langsiktige lån på kr 5,6 mrd. Dette betyr at selskapet må være bevisst sin finansielle risiko i forhold til rentenivå. Gjeldende nedbetalingsplan for lånegjelden er harmonisert med nedskrivningstiden for anleggsmidlene.

IVAR anses generelt ikke å være utsatt for stor kreditt-, likviditets- eller markedsrisiko. Dette fordi selskapet, pga. sin soliditet, ikke har problemer med å oppta nye lån fra eksterne finansinstitusjoner. Utfordringen ligger i å fastsette priser som gir en viss forhåndsinnkreving, men innfor regelverket som sier at overskudd kan framføres inntil 5 år. Kostnadsøkningene knyttet til renter har gitt et samlet

akkumulert underskudd som medfører likviditetsmessige utfordringer for IVAR.

For IVAR som selvkostbedrift gjelder at en kalkylerente som bygger på 5 års swap-rente med et påslag på 0,5 % belastes gebyrgrunnlaget, og må sees opp mot selskapets rentekostnader knyttet til lånegjeld. Lånegjeldsrentene er i hovedsak knyttet til 3 mnd. Nibor med en margin på i snitt 0,55 %.

Kalkylerenten er dermed normalt høyere enn lånegjeldsrentene, men i 2024 har forholdet vært motsatt. Dette betyr at IVARs faktiske lånerente har vært høyere enn det selskapet har anledning til å kreve inn i selvkostprisen til kommunene. Differansen mellom kalkylerente og lånegjeldsrente var i 2024 på -48,7 MNOK, dvs. differansen var negativ og førte til et underskudd på netto finansposter.

For å håndtere dette forholdet er tidligere års renteoverskudd avsatt i rentefond til bruk i år der lånerente overstiger kalkylerente. Rentefondet inngår i Annen oppspart egenkapital og er per 31.12.2024 på 54,1 MNOK.

Kontantstrøm

Likviditeten i IVAR har normalt vært god, men de store kostnadsøkningene de siste årene, i hovedsak knyttet til økte strøm- og rentekostnader, har medført at selskapet har hatt et akkumulert underskudd for alle selvkostområdene samlet, som fører til en anstrengt likviditet. I 2024 ble akkumulert underskudd for alle selvkostområdene samlet redusert fra 126 MNOK til 79 MNOK.

Selskapet har i 2024 tatt opp nye lån innenfor den vedtatte rammen som opprinnelig gjaldt for 2023 i økonomiplanen. Vedtatt låneopptak for 2023 er delvis utsatt til 2024 fordi vi har hatt forskyvninger i framdrift for større investeringsprosjekter.

Prisene for vann og gjenvinning ble noe oppjustert i 2024, mens prisene for avløpsbehandling ble redusert. For spesifikasjon av kontantstrømmer vises ellers til regnskapsoppstillingen.

Hovedårsaken til forskjellen mellom kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter og driftsresultatet er årets avskrivninger og påløpt, ikke mottatte, inngående fakturaer. Kontantstrøm til investeringsaktiviteter gjelder i hovedsak investeringer

i nye anlegg, mens kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter er netto opptak gjeld.

9,6

MNOK i overskudd for gjenvinning

48,9

MNOK i overskudd for avløp

9

MNOK i underskudd for vann

Øvrige kommentarer

IVARs kjernevirksomhet er leveranse av drikkevann, rensing av avløpsvann og mottak og gjenvinning av husholdningsavfall. Kommuner kan inngå bilaterale avtaler om drifts- og kompetansetjenester ut over fellestjenesten etter den enkelte kommunes behov. I 2024 hadde IVAR disse avtalene om utvidet samarbeid: Vann, avløp og renovasjon: Kvitsøy, Strand og Hjelmeland. Renovasjon: Time og Suldal kommuner.

De siste årene er det jobbet med å redusere driftsutgiftene i IVAR. Reduksjon i energiforbruk, kjemikalier og økt anleggsutnyttelse er de tiltakene som har gitt størst effekt, sammen med omorganiseringer som har redusert bemanningsbehovet. Dette arbeidet fortsetter, og videre kostnadsreduksjoner vil komme innenfor disse områdene, i tillegg til prosessforbedring på anlegg.

Gjenoppbygging av ettersorteringsanlegget på Forus startet for fullt i 2024.

I påvente av nytt anlegg blir husholdningenes restavfall videresendt direkte til forbrenningsanlegget på Forus. Flere kommuner har innført midlertidige ordninger for å legge til rette for at innbyggerne selv kan kildesortere plast, men mengden plast som blir samlet inn via disse ordningene vesentlig mindre enn mengdene som ble utsortert ved maskinell sortering i anlegget. Manglende drift i anlegget fører til reduserte kostnader, men manglende sortering gir også betydelig inntekts- og tilskuddstap.

For å øke andelen ombruk utvidet IVAR sitt salg av ombruksvarer ved åpningen av kjøpesenteret R:Elsk i leide lokaler på Lura. Satsingen bygger på erfaringer med salg av ombruksvarer på Bruktbua på Forus, og på en grundig kartlegging av potensiale ved å forhindre at brukbare gjenstander blir kastet på gjenvinningsstasjonene.

IVAR er omfattet av Åpenhetsloven. Redegjørelse for IVARs etterlevelse av loven publiseres på selskapets hjemmeside, på <https://www.ivar.no/Faktura-og-innkjop/>.

IVAR har fortsatt med å redusere direkte utslipp fra egen drift. CO₂-utslipp fra

energibruk er redusert med 53 % fra 2022-2024, noe som i hovedsak skyldes utfasing av naturgass til prosessvarme. IVAR produserer fossilfri energi i form av strøm og biogass, som erstatter bruk av fossil energi. I 2024 produserte IVAR hele 67 GWh energi, fordelt på biogass, strøm og deponigass. Fra selskapets to biogassanlegg produseres også biologisk gjødsel, som erstatter bruk av kunstgjødsel og dermed bidrar til redusert utslipp. Materialgjenvinning av avfall og ombruk bidrar også til at vi reduserer bruk av jomfruelige produkter til produksjon av nye varer.

Fortsatt drift

Regnskapet er avlagt under forutsetning om fortsatt drift, en forutsetning som styret mener er oppfylt.

Konklusjon

Etter styrets oppfatning gir det fremlagte resultatregnskap, balanse og tilhørende anmerkninger, tabeller og diagrammer for både morselskap og konsern en fyllestgjørende informasjon om IVARs virksomhet og økonomiske stilling ved årsskiftet 2024/2025. Etter regnskapsårets slutt har det ikke inntruffet forhold som er av betydning for å kunne vurdere selskapets stilling.

Stavanger, 11. april 2025

Kenny Ettore Rettore
Styreleder

Ingebjørg Storeide Folgerø
Nestleder

Leif Arne Moi Nilsen
Styremedlem

Marianne Solheim Sande
Styremedlem

Torgeir Louis Torgersen
Styremedlem

Anne Waldemar
Styremedlem

Ingrid Nordbø
Daglig leder

Resultat

IVAR skal være ledende innenfor bærekraftige og effektive samfunnsløsninger. Vi skal være et regionalt fyrtårn for klima og miljø.

Resultatregnskap

Morselskapet				Konsern	
2024	2023	Note	Note	2024	2023
365 254 815	326 245 109			365 150 559	326 134 356
433 982 787	461 503 382			406 608 898	428 463 976
400 712 405	336 337 873			390 352 575	324 406 332
0	0			53 135 236	43 674 825
3 475 739	3 537 403			3 475 740	3 537 404
1 203 425 746	1 127 623 767	2		1 218 723 008	1 126 216 893
266 493 248	243 993 944	3		266 493 248	243 993 944
-2 116 440	-977 687	14		-2 116 440	-977 687
516 022 204	492 692 515	2, 5		524 340 512	495 214 809
780 399 012	735 708 772	2		788 717 320	738 231 066
82 407 573	75 527 809			82 407 573	75 527 809
76 996 760	79 835 672			76 996 760	79 835 672
23 949 148	21 832 515			24 877 256	22 760 623
4 897 794	4 821 315			4 897 794	4 821 315
188 251 275	182 017 310	2, 5		189 179 383	182 945 419
234 775 459	209 897 685			240 826 305	205 040 409
-289 354 285	-234 032 782			-289 354 285	-237 335 705
16 967 902	17 171 640			18 698 317	18 285 719
0	0			4 198 275	7 242 492
-272 386 383	-216 861 142	2		-266 457 693	-211 807 494
-37 610 924	-6 963 457			-25 631 388	-6 767 086
-667 565	-616 671	4		-2 403 792	147 335
-38 278 489	-7 580 128			-28 035 180	-6 619 750
-38 278 489	-7 580 128				
-38 278 489	-7 580 128				

40

Morselskapet				Konsern	
2024	2023	Note	Note	2024	2023
			Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
-37 610 924	-6 963 457		Resultat før skattekostnad	-25 631 388	-6 767 086
-616 671	-687 556	4	Periodens betalte skatt	-616 671	-687 556
188 251 275	182 017 310	5	Ordinære avskrivninger	189 179 383	182 945 419
-7 534 561	-2 594 450	5	Gevinst ved salg av driftsmidler	-7 534 561	-2 594 450
-12 714 963	-38 185 126		Endring i kundefordringer og leverandørgjeld	-11 578 465	-38 185 126
213 756 227	118 704 187		Endring i andre tidsavgrensningsposter	201 843 386	110 629 256
343 530 384	252 290 908		Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	345 661 685	245 340 457
			Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter		
-430 617 798	-723 170 393	5	Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-430 617 798	-723 170 393
7 910 281	4 774 317	5	Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	7 910 281	4 774 317
0	0		Netto mottatt utbytte og innskutt kapital i TS	3 689 186	15 185 000
179 164	355 832		Netto innbetalt/-utbetalt lån ansatte	179 164	355 832
0	0		Netto andre rentebærende utlån	-35 973	-6 840
-903 449	-830 677		Utbetalinger ved kjøp av andre investeringer	-903 449	-830 677
-423 431 802	-718 870 921		Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-419 778 588	-703 692 761
			Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
529 158 882	623 299 663	13	Innbetalinger ved opptak av ny langsiktig gjeld	529 158 882	623 299 663
-194 393 884	-194 393 884	13	Utbetalinger ved nedbetaling av langsiktig gjeld	-194 393 884	-194 393 884
0	0		Innbetaling av egenkapital	0	0
334 764 998	428 905 779		Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	334 764 998	428 905 779
254 863 580	-37 674 234		Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter	260 648 095	-29 446 525
138 719 545	176 393 779		Kontanter og kontantekvivalenter 01.01	167 467 467	196 913 990
393 583 125	138 719 545		Kontanter og kontantekvivalenter 31.12	428 115 561	167 467 466

Balanse

Eiendeler



Morselskapet				Konsern	
2024	2023	Note	Note	2024	2023
0	0		5	5 398 041	6 326 149
0	0	10	10	0	535 068
0	0			5 398 041	6 861 217
3 138 219 889	2 897 919 651			3 138 219 889	2 897 919 651
1 422 030 530	1 452 569 610			1 422 030 530	1 452 569 610
553 512 886	642 250 488			674 012 886	642 250 488
20 428 283	19 961 036			20 428 283	19 961 036
5 134 191 589	5 012 700 786	5, 6	5, 6	5 254 691 589	5 012 700 786
197 077 940	76 577 940	7		0	0
0	0		7	87 705 436	87 196 346
8 735 749	7 832 300	7	7	8 735 749	7 832 300
154 997	334 162	13	13	154 997	334 162
205 968 687	84 744 402			96 596 182	95 362 807
5 340 160 275	5 097 445 188			5 356 685 811	5 114 924 811

Balanse

Eiendeler



Morselskapet				Konsern	
2024	2023	Note	Note	2024	2023
	OMLØPSMIDLER				
	FORDRINGER				
133 202 304	197 361 253	8	Debitorer eierkommuner	8	133 202 304
39 329 384	30 295 656	10	Selvkost vann	10	39 329 384
0	0	10	Selvkost avløp	10	0
103 421 544	111 114 774	10	Selvkost gjenvinning	10	103 421 544
290 298 246	325 801 915	5, 8	Debitorer andre	5	298 177 207
0	0		Lån til TK-selskap		112 813
0	0		Andre fordringer		73 640
566 251 478	664 573 598		Sum fordringer		574 316 891
393 583 125	138 719 545	11	Bankinnskudd, kontanter og lignende	11	428 115 562
959 834 603	803 293 143		Sum omløpsmidler		1 002 432 454
6 299 994 879	5 900 738 331		SUM EIENDELER		6 359 118 265
					5 946 832 005

Balanse

Egenkapital og gjeld



Morselskapet				Konsern	
2024	2023	Note	Note	2024	2023
27 483 227	27 483 227			27 483 227	27 483 227
27 483 227	27 483 227			27 483 227	27 483 227
4 925 305	4 925 305			4 925 305	4 925 305
215 622 891	253 901 379			271 887 620	299 922 799
220 548 196	258 826 684			276 812 925	304 848 104
248 031 423	286 309 911	12	12	304 296 152	332 331 331
15 308 497	15 831 466	3	3	15 308 497	15 831 466
0	0		4	451 104	0
15 308 497	15 831 466			15 759 601	15 831 466
3 156 406	7 470 682	14	14	3 156 406	7 470 682
5 557 364 011	5 222 599 013	13	13	5 557 364 011	5 222 599 013
5 560 520 417	5 230 069 695			5 560 520 417	5 230 069 695

Ingrid Nordbø
Daglig leder

NOTER



Regnskaps- prinsipper

Overordnede prinsipper

Selskaps- og konsernregnskapet er utarbeidet i samsvar med de grunnleggende regnskapsprinsippene, dvs transaksjonsprinsippet, opptjeningsprinsippet, sammenstillingsprinsippet og forsiktighetsprinsippet. Ved usikkerhet har ledelsen og styret benyttet beste estimat på bakgrunn av den informasjonen som var tilgjengelig da regnskapet ble avlagt og virkningen av endringer i regnskapsestimater blir normalt resultatført. Alle inntekter og kostnader er resultatført,

likevel slik at virkning av endringer av regnskapsprinsipp og eventuelle korrigeringer av feil i tidligere regnskap, er ført direkte mot egenkapitalen dersom effekten er vesentlig for regnskapet. Regnskapet er utarbeidet etter ensartede prinsipper som anvendes konsistent over tid, og i samsvar med god regnskapsskikk.

Konsolideringsprinsipper

Konsoliderte selskap

Konsernregnskapet omfatter morselskapet IVAR IKS og datterselskapet IVAR Næring AS.

Konsernregnskapet viser selskapenes økonomiske stilling, resultat av årets virksomhet og kontantstrømmer som en samlet økonomisk enhet. Det er anvendt enhetlige regnskapsprinsipper for alle selskap som inngår i konsernet.

Eliminering av interne transaksjoner

Alle vesentlige transaksjoner og mellomværende mellom selskaper i konsernet er eliminert.

Eliminering av eierandeler i datterselskap

Investering i datterselskap bokføres til kostmetoden i selskapsregnskapet. Eierandeler i datterselskapet er eliminert i konsernregnskapet etter oppkjøpsmetoden. Forskjellen mellom kostpris for eierandelene og bokført verdi av netto eiendeler på oppkjøpstidspunktet analyseres og henføres til de enkelte balanseposter i henhold til reell verdi.

Selskaps- og konsernregnskapet består av:

Resultatregnskap

Resultatregnskapet er inndelt etter art, hvor salgsinntekt og driftskostnader i all hovedsak knyttes til selskapets hovedaktiviteter, som er leveranse av vann, avløp og gjenvinnings-tjenester. Salgsinntekter og driftskostnader presenteres brutto. Finansposter knytter seg i hovedsak til selskapets finansiering samt avkastning på selskapets finansinvesteringer.

Balanseoppstilling

Poster i balansen presenteres brutto med mindre betingelsene for nettoføring eller motregning er oppfylt. Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Øvrige eiendeler er klassifisert som omløpsmidler. Omløpsmidler omfatter eiendeler direkte knyttet til varekretsløpet eller eiendeler som har forfall innen ett år etter at transaksjonen ble gjennomført. Gjeld som forfaller til betaling innen ett år etter at lånet ble tatt opp er klassifisert som kortsiktig gjeld. Dersom hensikten med en balansepost endres, omklassifiseres den. Omløpsmidler vurderes normalt til det laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi, mens anleggsmidler normalt vurderes til anskaffelseskost redusert for avskrivninger og eventuelt fratrasket nedskrivninger. Tilsvarende gjelder for kortsiktig og langsiktig gjeld.

Både i resultatregnskapet og balanseoppstillingene er det lagt inn flere sumlinjer enn

det som følger av regnskapsloven. Dette for å gjøre regnskapsinformasjonen mer informativ.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen er utarbeidet etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter og bankinnskudd.

Noter

Selskapets styre og daglig leder har hatt spesielt fokus på å sikre at alle vesentlige forhold er tilfredsstillende beskrevet samt at de noter som i henhold til regnskapsloven alltid skal gis har riktig innhold.

Bruk av estimater og informasjon om betydelige estimater

Regnskapsprinsippene beskrevet nedenfor innebærer at ledelsen i IVAR IKS har anvendt estimater og forutsetninger som påvirker poster i resultat og balanse. Estimatenes baseres på erfaring og en vurdering av underliggende faktorer. Fremtidige hendelser og endringer i rammebetingelsene kan medføre at estimater og forutsetninger må endres. Endringer i regnskapsmessige estimater resultatføres i den perioden estimatene endres, med mindre utsatt resultatføring følger av god regnskapsskikk. Vurdering, estimater og forutsetninger som har vesentlig effekt på regnskapet oppsummeres nedenfor.

Avskrivninger

Avskrivninger av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler er basert på antatt levetid. Driftsmidlene avskrives lineært med like store årlige beløp fordelt over driftsmiddelets levetid. Fornuftig avskrivningsplan blir vurdert i forhold til fremtidige investeringsbeslutninger eller produksjonslinjer, som vil påvirke eksisterende produksjonskapasitet og forventet brukstid. Dette kan gi grunnlag for endrede avskrivningsprofiler og vil påvirke fremtidige selvkostregnskaper. Når investeringen er fullført starter avskrivningen.

Nedskrivninger

IVAR IKS har betydelige investeringer i varige driftsmidler, tilknyttede selskap og datterselskap. Disse anleggsmidlene testes for nedskrivninger når det foreligger indikatorer på mulig verdifall. Slike indikatorer kan være endringer i markedspriser, avtalestrukturer, negative hendelser eller andre driftsforhold. Dersom gjenvinnbart beløp for et driftsmiddel er lavere enn bokført verdi foretas nedskrivning. Ved beregning av gjenvinnbart beløp må det gjøres en rekke estimater vedrørende fremtidige kontantstrømmer der prisutvikling, salgsvolum og levetid er de viktigste faktorene.

Pensjoner

Beregning av virkelig verdi av pensjonsforpliktelse er basert på flere økonomiske og demografiske forutsetninger. Enhver endring i de anvendte forutsetninger påvirker den beregnede forpliktelsen. Det henvises til noten om pensjonsforpliktelser for en

nærmere beskrivelse av hvilke forutsetninger som er lagt til grunn.

Finansielle instrumenter

Renter knyttet til rentebytteavtaler kostnadsføres når de er påløpt og/eller inntektsføres når de er innvunnet. Urealisert tap eller gevinst i forbindelse med rentebytteavtaler, regnskapsføres ikke da rentebytteavtalen anses å være sikring.

Avsetninger

For enkelte resultatposter i regnskapet avsettes det for forventede fremtidige kostnader basert på estimater og informasjon som er tilgjengelig på tidspunkt for regnskapsavleggelsen. Disse avsetningene kan avvike fra faktisk fremtidig kostnad. Avsetninger knytter seg eksempelvis til tap på kunder, ukurans på varer og betingede tap som er sannsynlige og kvantifiserbare, herunder omtvistede forhold og rettssaker.

Viktige vurderinger i forbindelse med anvendelse av IVAR IKS’ regnskapprinsipper

Bruk av regnskapsprinsipper krever bruk av skjønn. Følgende vurderinger er gjort av IVAR IKS i forbindelse med bruk av selskapets regnskapsprinsipper.

Inntekter

Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen. Inntekter presenteres netto, eksklusiv avgifter knyttet til salget. Selskapet har ingen rabatter.

Selskapets inntekter av vann, avløp og renovasjonstjenester (VAR) til eierkommunene, inntektsføres i tråd med gjeldene gebyr-

struktur og budsjettplan, vedtatt av styret og representantskapet. Inntektsføringer skjer månedlig. Andre inntekter knyttet til VAR inntektsføres i tråd med underliggende avtaler og levering av tjenesten.

Driftskostnader

Driftskostnader resultatføres i samme periode som tilhørende inntekt.

Varekostnad

Kjøp av varer og tjenester som inngår i selskapets investeringsprosjekter, bokføres løpende som varekostnad og overføres til driftsmidler ved hver månedsavslutning.

Ytelser til ansatte

Ytelsesbaserte pensjonsordninger
Selskapet har pensjonsordninger som gir de ansatte rett til definerte, fremtidige pensjonsytelser, angitt i prosent av sluttlønn på pensjonstidspunktet. Ytelsesbaserte pensjonsordninger vurderes til nåverdien av de fremtidige pensjonsytelser som regnskapsmessig anses opptjent på balansedagen og beregnes basert på lineær opptjening gitt ulike økonomiske og demografiske forutsetninger, se nedenfor. Pensjonsmidlene vurderes til virkelig verdi. Netto pensjonsforpliktelse/midler består av nåverdien av de fremtidige pensjonsytelsene på balansedagen fratrasket virkelig verdi av pensjonsmidler. Estimatavvik som overstiger 10 % av det høyeste av pensjonsforpliktelse og pensjonsmidler, fordeles jevnt over gjennomsnittlig gjenværende opptjeningstid for medlemmene. Virkningen av eventuelle

planendringer resultatføres umiddelbart. Planendringer som er betinget av fremtidig opptjening, fordeles lineært over tiden frem til ytelsen er fullt opptjent.

Forutsetningene som danner basis for beregningen av pensjonsforpliktelsen omfatter antall opptjeningsår, diskonteringsrente, fremtidig avkastning på pensjonsmidler, fremtidig regulering av lønn, pensjoner og nivået på folketrygdens grunnbeløp og aktuarmessige forutsetninger om dødelighet, frivillig avgang og uføretariff. Selskapet benytter estimert foretaksobligasjonsrente som diskonteringsrente. Forutsetningene som benyttes angis i note 2.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler er oppført i balansen til anskaffelseskost, fratrasket akkumulerte av- og nedskrivninger. Et driftsmiddel anses som varig dersom det har en viss økonomisk levetid, samt en betydelig kostpris.

Utgifter ved normalt vedlikehold og reparasjoner kostnadsføres løpende. Utgifter ved større utskiftninger og fornyelser som øker driftsmidlenes levetid vesentlig, balanseføres.

Datterselskap

Med datterselskap menes et selskap hvor IVAR IKS har bestemmende innflytelse. Normalt innebærer dette en eierandel på over 50 %, hvor investeringen er av langvarig og strategisk karakter.

Selskapets investeringer i datterselskap, vurderes til laveste verdi av anskaffelseskost og virkelig verdi. Slike investeringer nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke kan antas å være forbigående.

Utbytte

Utbytte fra datterselskap

Morselskapet inntektsfører utbytte fra datterselskap i det samme året som datterselskapet disponerer utbyttet. Den delen av utbyttet som overstiger andel av tilbakeholdt resultat etter kjøpet, representerer tilbakebetaling av investert kapital og trekkes fra balanseført verdi av investeringen. Utbytte inntektsføres under finansposter.

Fordringer

Kundefordringer er oppført til pålydende med fradrag for avsetning til forventede tap. Enkeltfordringer nedskrives basert på en vurdering av forsinket betaling og andre indikatorer på at kunden har betalingsvansker. Andre fordringer er vurdert til det laveste av virkelig verdi og pålydende beløp.

Usikre forpliktelser

Usikre forpliktelser regnskapsføres dersom det er sannsynlighetsovervekt for at de kommer til oppgjør. Beste estimat benyttes ved beregning av oppgjørsverdi.

Offentlige tilskudd

Offentlige tilskudd regnskapsføres til verdien av tilskuddet på transaksjonstidspunktet.

Investeringstilskudd

Investering og tilskudd føres netto. En investering balanseføres ikke til en høyere verdi enn virkelig verdi på investeringstidspunktet, vurdert som nåverdien av fremtidige kontantstrømmer. I den utstrekning tilskuddet er ment som et tilskudd til selve investeringen, og en verdireduksjon er nødvendig for å bringe overensstemmelse mellom investeringen og virkelig verdi, legges nettoføring til grunn. Ved nettoføring går tilskudd til fratrekk i eiendelens anskaffelseskost og eiendelen føres opp med nettobeløpet i balansen.

Dersom grunnlaget for bruttoføring i balansen er til stede, spesifiseres det resultatførte tilskuddet som driftsinntekt.

Regnskapsmessig sikring

Sikringstyper som anvendes av selskapet:

Selskapet er eksponert mot renteendringer knyttet til langsiktige lån, som kan påvirke resultat- og balanseverdier. Lån med flytende rente er eksponert for variabilitet i kontantstrømmene. For å redusere denne eksponeeringen benytter selskapet renteswaper hvor flytende rente mottas og fast rente betales. Dersom kriteriene for sikringsbokføring er oppfylt, inngår disse renteswapene og lånene i en kontantstrømsikring for regnskapsformål. Det er i 2018 besluttet å ikke inngå flere rentebytteavtaler.

Regnskapsføring:

Ved etablering av en regnskapsmessig sikring og så lenge den vedvarer, foreligger

dokumentasjon av hvilken type risiko som sikres, hvilket sikringsobjekt som sikres, hvilket sikringsinstrument som anvendes og hvorvidt sikringen er en kontantstrømsikring eller en verdisikring.

Kontantstrømsikring reflekteres ved at realiserte og urealiserte gevinster og tap på sikringsinstrumentet ikke resultatføres før det underliggende sikringsobjektet påvirker resultatregnskapet. Det skjer ingen regnskapsføring av sikringsinstrumentet før dette tidspunkt.

Skatt

IVAR IKS sin ordinære virksomhet er innen selvkost og er ikke skattepliktige. Selskapet selger enkelte tjenester til datterselskapet IVAR Næring AS og for den delen er de skattepliktige.

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet med 22 % på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverse-reseller kan reverseres i samme periode er utlignet og nettoført. Andre skattereduserende forskjeller er ikke utlignet, men balanseført dersom det er sannsynlig at foretaket kan utnytte dem, og eventuelt nettoført.

Investeringer i tilknyttede selskaper

Investeringer i tilknyttede selskaper I konsernregnskapet brukes egenkapitalmetoden som prinsipp for investeringer i tilknyttede selskaper. Bruk av metoden fører til at regnskapsført verdi i balansen tilsvarer andelen av egenkapitalen i det tilknyttede selskapet, korrigert for eventuelle gjenværende merverdier fra kjøpet og urealiserte interngevinster. Resultatandelen i resultatregnskapet baseres på andelen av resultatet etter skatt i det tilknyttede selskapet, og korrigeres for eventuelle avskrivninger på merverdier og urealiserte gevinster. I resultatregnskapet vises resultatandelen under finansposter.

2

Spesifikasjon
av resultat

Etter fordeling av inntekter og kostnader for morselskap, kan driftsresultatet for de enkelte områder spesifiseres på følgende måte:

Morselskapet	Annen opptjent EK	Vann	Avløp	Gjenvinning	Sum
Driftsinntekter	39 778 030	354 204 699	420 853 432	388 589 585	1 203 425 746
Driftskostnader	34 660 663	134 261 782	281 842 402	329 634 165	780 399 012
Avskrivninger	0	85 332 795	78 389 843	24 528 637	188 251 275
Netto finansposter	42 728 291	134 610 122	60 621 187	34 426 783	272 386 383
Skattekostnad	667 565	0	0	0	667 565
Årsresultat	-38 278 489	0	0	0	-38 278 489

Konsern	Annen opptjent EK	Vann	Avløp	Gjenvinning	Sum
Driftsinntekter	55 075 292	354 204 699	420 853 432	388 589 585	1 218 723 008
Driftskostnader	42 978 971	134 261 782	281 842 402	329 634 165	788 717 320
Avskrivninger	928 108	85 332 795	78 389 843	24 528 637	189 179 383
Netto finansposter	36 799 601	134 610 122	60 621 187	34 426 783	266 457 693
Skattekostnad	2 403 792	0	0	0	2 403 792
Årsresultat	-28 035 180	0	0	0	-28 035 180

3

Pensjons-
og lønns-
kostnader

Morselskap og konsern

	2024	2023
Lønn, honorar	199 224 569	183 169 773
Andre personalkostnader	8 809 044	8 187 030
Folketrygdavgift	33 328 196	33 036 250
Pensjonspremie til KLP	25 654 409	40 280 653
Endring av netto pensjonsforpliktelse	-522 969	-20 679 763
Sum lønnskostnader	266 493 248	243 993 944

Godtgjørelse til daglig leder, styremedlemmer osv. i morselskapet

Morselskap

	2024	2023
Godtgjørelse styret	486 562	460 170
Honorar representantskap	73 895	159 010
Lønn til administrerende direktør	1 805 752	1 647 152
Kostnadsført lovpålagt revisjonshonorar ekskl. mva	192 879	188 727
Kostnadsført revisor andre tjenester ekskl. mva	130 776	167 344
Kostnadsført revisor juridisk bistand ekskl. mva	-	-

3

Pensjons- og lønns-kostnader

Av lønn til administrerende direktør inngår pensjonspremie på kr 29.551,-. IVAR IKS har ikke sluttvederlagsordning til daglig leder eller leder av styret. Det er ingen ansatte i datterselskapet. I tillegg kommer revisjonshonorar for datterselskapet på kr 31 516,- samt honorar andre tjenester på kr 10 000,-. Daglig leder for konsernet er ansatt og lønnes i morselskapet IVAR IKS.

Gjennomsnittlig antall ansatte, lån til ansatte mv. i morselskapet og konsern

Gjennomsnittlig antall faste stillinger i 2024 var 265,08 og utgjør 223,55 årsverk. I tillegg kommer 10 lærlinger. Det er gitt lån til 11 ansatte på til sammen kr 154.997

Lånene løper med en rente som tilsvarer IVARs innlånsrente, men aldri lavere enn normrentesatsen for rimelige lån i arbeidsforhold fastsatt av finansdepartementet. Låneordningen ble avviklet i 2017, og det gis ikke flere lån til ansatte.

I 2024 var IVAR IKS sin innlånsrente i snitt omtrent på nivå med normrenten.

Sammensetning av samlede pensjoner og pensjonsforpliktelser i morselskapet og konsern

Pensjonsordningene behandles regnskapsmessig i henhold til regnskapsstandard vedrørende pensjoner fra Norsk Regnskaps Stiftelse. Selskapets pensjonsordning behandles som en ytelsesplan. Selskapet har pensjonsordninger som omfatter 287 personer per 31.12.2024. Ordningen gir rett til definerte framtidige ytelser. Disse er i hovedsak avhengig av antall opptjeningsår, lønnsnivå ved oppnådd pensjonsalder og størrelsen på ytelsene fra folketrygden. Pensjonsordningene administreres gjennom KLP. Selskapets pensjonsordninger tilfredsstiller kravene i lov om obligatorisk tjenestepensjon.

Pensjonskostnad	2024	2023
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	33 292 446	30 947 854
Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	16 784 685	14 820 836
Avkastning på pensjonsmidler	-23 802 847	-21 374 912
Administrasjonsomkostninger	929 126	1 003 824
Resultatført estimatavvik	1 795 185	22 379
Arbeidsgiveravgift	3 835 681	3 581 062
Netto pensjonskostnad	32 834 276	29 001 043

En del av pensjonspremien dekkes av de ansattes egenandel. Dette er ikke tatt med i aktuarberegningen av forpliktelsen, men er ført som en reduksjon av den årlige pensjonskostnaden. Effekten for 2024 var 3,7 millioner NOK.

3

Pensjons-
og lønns-
kostnader

Avstemming av beløp i balansen:

	2024	2023
Beregnete pensjonsforpliktelser pr 31.12	524 587 345	515 235 859
Pensjonsmidler pr 31.12.	-478 141 460	-442 044 172
Arbeidsgiveravgift (netto forpliktelse)	6 548 870	10 320 028
Ikke resultatført virkning av estimatavvik	-33 029 148	-59 316 608
Arbeidsgiveravgift estimatavvik	-4 657 110	-8 363 641
Netto pensjonsforpliktelse (+)/ pensjonsmidler (-)	15 308 497	15 831 466

Økonomiske forutsetninger

	2024	2023
Diskonteringsrente	3,30 %	3,10 %
Forventet lønnsregulering	3,50 %	3,50 %
Forventet G-regulering	3,25 %	3,25 %
Forventet avkastning på fondsmidler	5,40 %	5,30 %
Pensjonsregulering	2,80 %	2,80 %

Som aktuarmessige forutsetninger for demografiske faktorer og avgang er lagt til grunn vanlig benyttede forutsetninger innen forsikring.

4

Skatte-
beregning

Grunnlag betalbar skatt:

Ordinært resultat før skattekostnad

Permanente forskjeller *

Anvendelse av underskudd tidligere år

Endring midlertidige forskjeller

Grunnlag betalbar skatt

Permanente forskjeller inkluderer fra og med 2019 gevinst/tap knyttet til rentebytteavtale ettersom denne gevinsten/tapet ikke inngår i selvkostresultatet, men gjelder i sin helhet finansieringen av anleggsmidlene i selvkostregimet.

Betalbar skatt i balansen fremkommer slik:

Betalbar skatt på årets resultat

Betalbar skatt i balansen

Mor

2024

2023

-37 610 924

-6 963 457

40 645 310

9 766 507

0

0

0

0

3 034 385

2 803 050

667 565

616 671

667 565

616 671

4

Skatte-
beregning

Årets skattekostnad fremkommer slik:

	Mor		Konsern	
	2024	2023	2024	2023
Betalbar skatt på årets resultat	667 565	616 671	1 417 620	616 671
Endring utsatt skatt / utsatt skattefordel	-	-	986 172	-764 006
Avregning betalbar skatt fra tidligere år	-	-	-	-
Skattekostnad	667 565	616 671	2 403 792	-147 335

Spesifikasjon av grunnlag for utsatt skatt /
utsatt skattefordel:

	Mor		Konsern	
	2024	2023	2024	2023
Goodwill	-	-	2 088 473	2 189 189
Fordringer	-	-	-38 000	-38 000
Underskudd til fremføring	-	-	-	-4 583 314
Grunnlag utsatt skatt / utsatt skattefordel i balansen	-	-	2 050 473	-2 432 125
Balanseført utsatt skatt / utsatt skattefordel i balansen	-	-	451 104	-535 068

IVAR IKS er ikke skattepliktig for sin ordinære virksomhet. Selskapet har salg av tjenester til datterselskap, dette salget er skattepliktig fordi det er utenfor selvkostområdet.



Spesifikasjon av anleggs- midler

Morselskap og konsern

	Vann	Avløp	Gjenvinning	Felles	Sum
Anskaffelsesverdi 31.12.2023	4 021 533 791	2 534 313 864	1 299 201 034	55 074 631	7 910 123 320
Akk avskrivninger 31.12.2023	-1 123 153 462	-1 081 726 564	-294 376 358	-33 967 805	-2 533 224 189
Akk nedskrivninger 31.12.2023	0	0	-353 927 978	0	-353 927 978
Akk overført salg	-460 678	-17 690	-8 646 209	-1 145 790	-10 270 367
Bokført verdi 31.12.2023	2 897 919 651	1 452 569 610	642 250 489	19 961 036	5 012 700 786
Anskaffet 2024	323 048 478	46 509 233	55 658 730	5 401 356	430 617 798
Avskrevet ordinært 2024	82 407 573	76 996 760	23 949 148	4 897 794	188 251 275
Nedskrivning 2024	0	0	0	0	0
Overføringer, salg	-340 667	-51 553	-120 447 185	-36 315	-120 875 720
Bokført verdi 31.12.2024	3 138 560 556	1 422 030 530	553 512 886	20 428 283	5 134 191 589

Nedskrivning er foretatt i den grad virkelig verdi er lavere enn bokført verdi. Goodwill-avskrivning i IVAR Næring AS utgjør 928 108,- i tillegg. Den 22.07.2022 brant ettersorteringsanlegget på Forus (ESA). Deler av sorteringshallen og sorteringsmaskinene ble totalskadd, mens øvrige deler av bygget er i relativt grei stand men med røyk- og vannskader. ESA ble ansett som en enhet som vurderes samlet, hvor den ødelagte

andelen ble nedskrevet til null i 2022, mens øvrige deler som kunne bli utbedret, ble reklassifisert til anlegg under oppføring. Det er forventet at forsikringsoppgjøret i det alt vesentlige vil tilsvare utbedringskostan- dene. Overføringer, salg på gjenvinning gjelder overføring av plastvaske- anlegget fra IKS til IVAR Næring AS, og er således ikke relevant i konsernet.

Avskrivninger er foretatt med følgende satser:

Anleggsmaskiner og verktøy	10 år	10 %
Tekniske anlegg, pumpestasjoner og lignende	20 år	5 %
Ledningsnett	40 år	2,5 %
Forretningsbygg	50 år	2 %
Anleggsbygg	40 år	2,5 %
EDB-utstyr og kontormaskiner	5 år	20 %
Biler	10 år	10 %

Dette er i henhold til forventet økonomisk levetid. Avskrivnings- planen for ovenfornevnte driftsmidler er lineær.



Investeringer foretatt 5 siste år



Foretaksnavn	2024	2023	2022	2021	2020
Vann	323 048 478	626 533 781	474 974 369	276 658 753	177 789 988
Avløp	46 509 233	45 275 024	56 828 450	43 168 945	55 535 253
Gjenvinning	55 658 730	47 696 813	18 044 829	48 065 245	38 090 347
Felles	5 401 356	3 664 775	4 867 616	6 115 968	8 583 042
Sum	430 617 798	723 170 393	554 715 264	374 008 911	279 998 630



Investering i datterselskap, tilknyttede selskap og andre investeringer

Investering i datterselskap

Foretaksnavn	Forretningskontor	Eierandel	Stemmeandel	Egenkapital	Årsresultat
IVAR Næring AS	Stavanger	100 %	100 %	253 342 669	8 761 308

Andre langsiktige eierandeler

Foretaksnavn	Bokført verdi
KLP Egenkapitaltilskudd	8 735 749
Sum	8 735 749

Aksjer og andeler i tilknyttede selskap til konsernet

Aksjer og andeler	Forretningskontor	Eierandel	Stemmeandel	Egenkapital	Årsresultat
Forus Energigjenvinning 1	Sandnes	50 %	50 %	43 127 460	-1 981 240
Forus Energigjenvinning 2 AS	Sandnes	43 %	43 %	98 572 548	-1 879 857
Stølskraft AS	Vikeså	50 %	50 %	10 000 000	1 226 735
Svaaheia Avfall AS	Egersund	23 %	23 %	32 000 000	30 482 615

Resultat og egenkapital for 2024 er tallene for selskapene som helhet, og ikke konsernets andel. Resultat og egenkapital for 2024 er basert på beste estimat av foreløpige regnskapsrapporter mottatt fra tilknyttede selskaper. Eventuelt avvik fra endelig resultat 2024 blir korrigert i 2025.



Kunde- fordringer



Konsern- mellom- værende

Kundefordringer er vurdert til pålydende etter fradrag for påregnelig tap.

Kundefordringer til pålydende

Avsetning for tap

Sum

Mor

2024

2023

133 202 304

197 361 253

0

0

133 202 304

197 361 253

Oversikt over IVAR IKS mellomværende med IVAR Næring AS:

Debitorer samme konsern

Leverandørgjeld

Annen kortsiktig gjeld

Mor

2024

2023

0

11 314 105

407 047

0

221 840

86 800



Selvkost- områder

	Kortsiktig gjeld	Kortsiktig fordring
IB selvkost vann		30 295 657
For lite innkrevd vannavgift fra eierkommuner i 2024		9 033 727
UB selvkost vann	-	39 329 384
IB selvkost avløp	15 258 803	
For mye innkrevd avløpsavgift fra eierkommuner i 2024	48 860 325	
UB selvkost avløp	64 119 128	
IB selvkost gjenvinning		95 224 269
For mye innkrevd gjenvinningsavgift fra eierkommuner i 2024	-	-9 618 835
UB selvkost gjenvinning	-	85 605 434
IB selvkost Renovasjon Ryfylke		15 890 505
For lite innkrevd gjenvinningsavgift fra eierkommuner i 2024	-	1 925 605
UB selvkost Renovasjon Ryfylke	-	17 816 110

I henholdt til retningslinjene for selvkost, vil for lite/mye innkrevd avgift reverseres gjennom økning/reduksjon av gebyrene over en periode på 3-5 år.



Bundne midler



Egenkapital

Selskapet har bundnr midler knytet til skattetrekk pr. 31.12.2024 på kr 10.512.369,-.

Morselskapet	Selskaps- kapital	Annen innskutt selskapskapital	Annen opptjent egenkapital	SUM Egenkapital
IB Egenkapital 1.1	27 483 227	4 925 305	253 901 379	286 309 911
Innskudd ny eierkommune	-	-	-	-
Årets resultat overført annen EK	-	-	-38 278 489	-38 278 489
UB Egenkapital 31.12	27 483 227	4 925 305	215 622 890	248 031 423

IVAR IKS eies av kommunene Gjesdal, Hå, Klepp, Kvitsøy, Randaberg, Sandnes, Sola, Stavanger, Strand, Time, Hjelmeland og Suldal.

Konsern	Selskaps- kapital	Annen innskutt selskapskapital	Annen opptjent egenkapital	SUM Egenkapital
IB Egenkapital 1.1	27 483 227	4 925 305	299 922 799	332 331 331
Innskudd ny eierkommune	-	-	-	-
Årets resultat overført annen EK	-	-	-28 035 180	-28 035 180
UB Egenkapital 31.12	27 483 227	4 925 305	271 887 619	304 296 151

13

Langsiktige fordringer /
Langsiktig gjeld

Følgende fordringer forfaller senere enn ett år etter regnskapsårets slutt:

Lån til ansatte

Lån til eierkommuner og tilknyttede selskap

Sum

Mor		Konsern	
2024	2023	2024	2023
154 997	334 162	154 997	334 162
0	0	0	0
154 997	334 162	154 997	334 162

Følgende gjeld og forpliktelser forfaller mer enn 5 år etter regnskapsårets slutt:

Langsiktig gjeld

Sum

Mor		Konsern	
2024	2023	2024	2023
5 575 828 914	5 245 901 161	5 575 828 914	5 245 901 161
5 575 828 914	5 245 901 161	5 575 828 914	5 245 901 161

Den 21. mai 2024 noterte selskapet et obligasjonslån på totalt kr 300 millioner på Nordic ABM. Per 31.12.24 var renten på 5,05%.

14

Fond for stenging og etterdrift av deponiet på Sele

Morselskap og konsern

Avsatt etterdrift Sele 31.12.2023	5 314 390
Inntekt salg av gass fra etterdrift Sele 2024	487 685
Kostnader for etterdrift 2024	-430 976
Redusert avsetning p.g.a endring i forventet årlig etterdriftskostnader.	-3 587 186
Avsatt etterdrift Sele 31.12.2024	1 783 912
Avsatt etterdrift Berakvam 31.12.2023	1 188 851
Kostnader for etterdrift 2024	-530 986
Avsatt etterdrift Berakvam 31.12.2024	657 865
Avsatt etterdrift Nordmarka 31.12.2023	967 441
Overført i fbm virksomhetsoverdragelse av RYMI	
Kostnader for etterdrift 2024	-252 813
Avsatt etterdrift Nordmarka 31.12.2024	714 628

I forbindelse med nedleggelsen av Sele avfallsdeponi er det avsatt for kostnader på bakgrunn av beregnet nåverdi av fremtidige kontantstrømmer for etterdrift frem til 2040.

Beregningen består av inntekter og kostander som fremkommer som følger:
Inntektene beregnes av estimert gassuttak multiplisert med en estimert pris pr. kwh. Pris per kwh er justert for estimert årlig økning i konsumprisindeksen. Klepp Energi faktureres kvartalsvis for faktisk uttak opp til 15kwh i hht avtale.

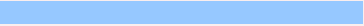
Kostandene er estimert og også justert for esimert årlig økning i konsumprisindeksen. Nåverdi av inntekter og kostnader er diskontert med en diskonteringsrente.

Årlig økning konsumprisindeks og diskonterin- grente, samt neste års driftskostnad, vurderes årlig i forbindelse med årsoppgjøret. For regn- skapsåret 2024 ble avstningen justert ned med kr 3.587.186,-.

Av etterdriften på Sele er kostnadene fordelt med 59% til næring og 41% til selvkost i hht gjennom- snittlig volum for levert avfall fra 1984.



Transaksjoner med nærstående parter



IVAR IKS har i 2024 hatt transaksjoner med datterselskapet IVAR Næring AS. Næringspliktig aktivitet relatert til gjenvinning og avløp ble overført fra IVAR IKS til IVAR Næring AS i 2014. I den forbindelse ble det inngått avtale om kjøp av tjenester fra IVAR IKS til IVAR Næring AS basert på en pris som er kost + 7%. Totalt har IVAR IKS belastet IVAR Næring AS med 39,8 millioner kroner. Transaksjonene er gjennomført etter prinsipp om armlengdes avstand. Videre overførete IVAR IKS sitt plastvaskeanlegg til IVAR Næring AS i løpet av våren 2024 for kr 120,5 mill.

Uavhengig revisors beretning

TIL REPRESENTANTSKAPET I IVAR IKS

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for IVAR IKS.

Årsregnskapet består av:

- Selskapsregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2024, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper, og
- Konsernregnskapet, som består av balanse per 31. desember 2024, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening:

- Oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav
- Gir selskapsregnskapet et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2024 og av dets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret som ble avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskaps-skikk i Norge, og
- Gir konsernregnskapet et rettviseende bilde av konsernets finansielle stilling per 31. desember 2024 og av dets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret som ble avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskaps-skikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet nedenfor under Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet. Vi er uavhengige av selskapet og konsernet i samsvar med kravene i relevante lover og forskrifter i Norge og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighets-standarder) utstedt av International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA-reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Innhentet revisjonsbevis er etter vår vurdering tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Annen informasjon

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for annen informasjon. Annen informasjon består av årsberetningen og annen informasjon i årsrapporten, men inkluderer ikke årsregn-skapet og revisjonsberetningen. Årsrapporten for øvrig forventes å bli gjort tilgjengelig for oss etter denne datoen.

Vår konklusjon om årsregnskapet ovenfor dekker ikke annen informasjon.

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese annen informasjon.

Formålet er å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom annen infor-masjon og årsregnskapet og den kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen av årsregnskapet, eller hvorvidt informasjon i annen informasjon ellers fremstår som vesentlig feil. Vi har plikt til å rapportere dersom annen informasjon fremstår som vesentlig feil. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Konklusjon om årsberetningen

Basert på kunnskapen vi har opparbeidet oss i revisjonen, mener vi at årsberetningen

- er konsistent med årsregnskapet og
- inneholder de opplysninger som skal gis i henhold til gjeldende lovkrav.

Styret og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskaps-lovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Ved utarbei-delsen av årsregnskapet må ledelsen ta stand-punkt til selskapets og konsernets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av

betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregn-skapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avviklet.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon er å anse som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke de økonomiske beslutningene som brukerne foretar på grunnlag av årsregnskapet.

For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til:

<https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

BDO AS, Sandnes, 11. april 2025

Stig Fjelldahl
statsautorisert revisor
(elektronisk signert)

IVAR IKS, Breiflåtveien 16/18,
Postboks 8134, N-4069 Stavanger
Telefon 51 90 85 00
www.ivar.no

I·V·A·R

Et samfunn
der ingenting
går til spille

