



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 974 636 972
Organisasjonsform: Interkommunalt selskap
Foretaksnavn: ASKER OG BÆRUM VANNVERK IKS
Forretningsadresse: Byveien 161
1350 LOMMEDALEN

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2024 - 31.12.2024

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Hans Erik Lie
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 15.05.2025

Grunnlag for avgivelse

År 2024: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2023: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2024

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 18.06.2025



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Inntekt Bærum kommune	1	76 169 113	61 566 365
Inntekt Asker kommune	2	47 281 056	36 996 143
Sum inntekter		123 450 169	98 562 508
Kostnader			
Direkte produksjonskostnader		31 217 074	31 501 519
Lønns- og personalkostnader	3	24 674 428	23 176 404
Avskrivninger	4	3 777 477	3 754 438
Annen driftskostnad		7 812 879	8 599 691
Sum kostnader		67 481 858	67 032 052
Driftsresultat		55 968 311	31 530 456
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		8 611 882	5 512 258
Sum finansinntekter		8 611 882	5 512 258
Annen rentekostnad		55 970 959	31 683 963
Sum finanskostnader		55 970 959	31 683 963
Netto finans		-47 359 077	-26 171 705
Ordinært resultat før skattekostnad		8 609 234	5 358 751
Ordinært resultat etter skattekostnad		8 609 234	5 358 751
Årsresultat		8 609 234	5 358 751
Annen egenkapital			



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Varige driftsmidler			
Vannanlegg, varige driftsmidler	4	1 068 753 904	734 392 034
Sum varige driftsmidler		1 068 753 904	734 392 034
Sum anleggsmidler		1 068 753 904	734 392 034
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Fordring på eierkommuner	7, 12	15 343 236	71 403 073
Andre fordringer	5	10 566 383	4 755 064
Sum fordringer		25 909 619	76 158 137
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende	6	277 306 469	182 174 580
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		277 306 469	182 174 580
Sum omløpsmidler		303 216 088	258 332 717
SUM EIENDELER		1 371 969 992	992 724 751
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital	7	22 664 868	30 831 145
Sum opptjent egenkapital		22 664 868	30 831 145



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
Sum egenkapital		22 664 868	30 831 145
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Annen langsiktig gjeld			
Gjeld til kredittinstitusjoner	8	1 311 741 640	918 024 980
Sum annen langsiktig gjeld		1 311 741 640	918 024 980
Sum langsiktig gjeld		1 311 741 640	918 024 980
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 089 852	34 352 800
Skyldige offentlige avgifter	9	1 961 727	1 853 018
Annen kortsiktig gjeld	10	9 511 905	7 662 808
Sum kortsiktig gjeld		37 563 484	43 868 626
Sum gjeld		1 349 305 124	961 893 606
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		1 371 969 992	992 724 751



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2024 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2025 530461

Enheten

Organisasjonsnummer: 974 636 972
Organisasjonsform: Interkommunalt selskap
Foretaksnavn: ASKER OG BÆRUM VANNVERK IKS
Forretningsadresse: Byveien 161
1350 LOMMEDALEN

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2024 - 31.12.2024

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Hans Erik Lie
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 15.05.2025

Grunnlag for avgivelse

År 2024: Årsregnskap er elektronisk innlevert.
År 2023: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2024.

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 17.06.2025



Organisasjonsnr: 974 636 972
ASKER OG BÆRUM VANNVERK IKS

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2024	2023
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Inntekt Bærum kommune	1	76 169 113	61 566 365
Inntekt Asker kommune	2	47 281 056	36 996 143
Sum inntekter		123 450 169	98 562 508
Kostnader			
Direkte			
produksjonskostnader		31 217 074	31 501 519
Lønns- og personalkostnader	3	24 674 428	23 176 404
Avskrivninger	4	3 777 477	3 754 438
Annen driftskostnad		7 812 879	8 599 691
Sum kostnader		67 481 858	67 032 052
Driftsresultat		55 968 311	31 530 456
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		8 611 882	5 512 258
Sum finansinntekter		8 611 882	5 512 258
Annen rentekostnad		55 970 959	31 683 963
Sum finanskostnader		55 970 959	31 683 963
Netto finans		-47 359 077	-26 171 705
Ordinært resultat før skattekostnad		8 609 234	5 358 751
Ordinært resultat etter skattekostnad		8 609 234	5 358 751
Årsresultat		8 609 234	5 358 751
Annen egenkapital			



Organisasjonsnr: 974 636 972
ASKER OG BÆRUM VANNVERK IKS

BALANSE

Beløp i: NOK Note 2024 2023

BALANSE - EIENDELER

Anleggsmidler Immaterielle eiendeler

Varige driftsmidler

Vannanlegg, varige
driftsmidler 4

1 068 753 904 734 392 034

Sum varige driftsmidler

1 068 753 904 734 392 034

Sum anleggsmidler

1 068 753 904 734 392 034

Omløpsmidler

Varer

Fordringer

Fordring på eierkommuner 7, 12

15 343 236 71 403 073

Andre fordringer 5

10 566 383 4 755 064

Sum fordringer

25 909 619 76 158 137

Bankinnskudd, kontanter og lignende

Bankinnskudd, kontanter
og lignende 6

277 306 469 182 174 580

Sum bankinnskudd,
kontanter og lignende

277 306 469 182 174 580

Sum omløpsmidler

303 216 088 258 332 717

SUM EIENDELER

1 371 969 992 992 724 751

BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD

Egenkapital

Innskutt egenkapital

Opptjent egenkapital

Annen egenkapital 7

22 664 868 30 831 145

Sum opptjent egenkapital

22 664 868 30 831 145

Sum egenkapital

22 664 868 30 831 145

Gjeld

Langsiktig gjeld

Annen langsiktig gjeld

Gjeld til

kredittinstitusjoner 8

1 311 741 640 918 024 980

Sum annen langsiktig gjeld

1 311 741 640 918 024 980



Sum langsiktig gjeld		1 311 741 640	918 024 980
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 089 852	34 352 800
Skyldige offentlige avgifter	9	1 961 727	1 853 018
Annen kortsiktig gjeld	10	9 511 905	7 662 808
Sum kortsiktig gjeld		37 563 484	43 868 626
Sum gjeld		1 349 305 124	961 893 606
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		1 371 969 992	992 724 751



Organisasjonsnr: 974 636 972
ASKER OG BÆRUM VANNVERK IKS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note

Regnskapsprinsipper
Se filvedlegg.

Note

Antall årsverk i regnskapsåret
0.00

Sum Beløp

Balanseført verdi 31.12. Varige driftsmidler Immaterielle eiend.

Konsernregnskap

Morselskapet sitt navn

Forretningskontor for morselskapet

Begrunnelse for at datterselskap er utelatt fra konsolideringen

Samlet beløp - tilknyttet selskap Årets Fjorårets

Samlet beløp - foretak i samme konsern Årets Fjorårets

Samlet beløp - foretak i samme konsern Årets Fjorårets

Samlet beløp - felles kontrollert virksomhet Årets Fjorårets

Pantstillelse Beløp



Beholdning av egne aksjer Antall Pålydende Andel av aksjek.

Note

Noteopplysninger ut over minimumskravene for små foretak
Se eventuelle andre vedlegg.



Årsberetning 2024

Asker og Bærum Vannverk IKS

DETTE ER ABV

Asker og Bærum Vannverk IKS (ABV), er et interkommunalt selskap som eies av kommunene Asker og Bærum. ABV IKS er organisert som et interkommunalt selskap i samsvar med lov om interkommunale selskaper og er klassifisert som små foretak etter regnskapsloven.

Selskapets formål er å sørge for anlegg og drift av et felles vannverk med Holsfjorden som vannkilde, herunder administrere og forvalte deltakernes interesser og rettigheter knyttet til beskyttelse og bruk av vannressursene i Holsfjorden.

Hver av deltakerne har rett til å utnytte den andel av Holsfjordanleggets totale kapasitet, som tilsvarer sin 50% eierandel.

Som ledd i oppfyllelsen av formålet skal selskapet:

- Foreta de investeringer og utbygginger som er nødvendige for å tilfredsstillere de hygieniske krav som ellers pålegges fra myndighetene eller som selskapet finner nødvendig
- Foreta de investeringer som finnes nødvendig for å drive virksomheten på en mest mulig hensiktsmessig og regningsvarende måte ut fra deltakerkommunenes konkrete ønsker og behov
- Ha mulighet til å påta seg drift av andre selskapers eller kommuners vannforsyningsanlegg

Hans Erik Lie
Daglig leder



Styrets beretning for 2024

Asker og Bærum Vannverk (ABV IKS) er et interkommunalt vannverk som leverer drikkevann til eierkommunene Asker og Bærum. Selskapet eier og drifter Holsfjordanlegget, som består av Toverud pumpestasjon, overføringstunnel mellom Toverud og Kattås, Kattås vannbehandlingsanlegg og Staver fordelingskum med tilhørende ledningsnett. Selskapet har en driftsavtale med Bærum kommune om drift og vedlikehold av Aurevann vannbehandlingsanlegg i Lommedalen, høydebassenger og tilsynsansvar for nedbørsfeltet til Aurevannsanlegget.

Styret og representantskapet.

Året 2024 var Asker og Bærum Vannverks 39te hele driftsår. Det har vært avholdt 5 styremøter og det er behandlet 39 saker. Representantskapet har avholdt 3 møter og behandlet 17 saker.

Representantskapet består av varaordføreren i Asker og varaordføreren i Bærum. Styrets leder og daglig leder deltar i representantskapets møter, i tillegg til en observatør fra hver eierkommune.

Styret består av seks faste medlemmer og fire varamedlemmer, alle valgt av representantskapet. Daglig leder, en ansattrepresentant og en representant for hver av eierkommunene deltar i styremøtene. Eierkommunen har tre representanter hver i styret og begge kjønn er likt representert.

Økonomi

Totale inntekter var i 2024 kr. 123 450 169 hvorav kr. 95 444 205 var inntekter knyttet til driften av Holsfjordanlegget og kr. 28 005 964 var inntekter for driften av Aurevannsanlegget.

Årets resultat viser et overskudd på driften med kr. 8 609 234 og skyldes i det vesentligste renteinntekter. Beregning av selvkost viser en pris over selvkost på kr. 16 775 511 i forhold til maksimalprisen. Beløpet føres mot selvkostfondet og avregnes eierkommunene i forhold til vannmengde pr. 4. kvartal 2024. Styret foreslår å disponere årets overskudd mot annen egenkapital med totalt kr. 8 609 234.

Samlede investeringer i 2024 beløp seg til kr. 338 139 348, hvorav kr. 336 587 152 er relatert til prosjektet Nytt vannbehandlingsanlegg Holsfjorden, og investeringen er lånefinansiert i Kommunalbanken.

Selskapets eiendeler var ved utgangen av 2024 på kr. 1 371 969 992, hvorav anleggsmidler utgjør kr. 1 068 753 904. Langsiktig gjeld er kr. 1 311 741 640, kortsiktig gjeld kr. 37 563 484 og egenkapitalen er kr. 22 664 868 etter disponeringer.

Arbeidsmiljø, personale og samfunn

Det har i løpet av 2024 ikke vært alvorlig personulykker, fraværsulykker eller hendelser som har hatt negative konsekvenser for de ansatte eller ytre miljø. Det er felles beredskapsvakt for begge vannverk. Vaktturnusen er 6-delt, vaktansvarlig driftsoperatør har beredskapsvakt i en uke av gangen.

Risiko- og sårbarhetsanalyser (ROS) er basis for selskapets sikkerhetsarbeid og beredskapsplaner og selskapet har etablert rutiner for internkontroll, beredskapsplaner og kvalitetssikringssystemer. Med en stadig mer uoversiktlig sikkerhetssituasjon og flere eksempler på hybride angrep mot kritisk infrastruktur i Norge og landene rundt oss, er det nødvendig å sette søkelys på sikkerhet og beredskap i selskapet, det være seg den generelle fysiske sikringen og overvåkingen av anleggene, og ikke minst øke den digital sikkerhet og robusthet i selskapet og i organisasjonen.

Helse, miljø og sikkerhet (HMS), inkludert kontroll og sikring av vannkvalitet og anlegg, er faste punkter på allmøter og i henhold til internkontrollforskriften. ABV har avtale om bedriftshelsetjeneste og alle ansatte har tilbud om årlig helsekontroll og vaksinerings mot sesonginfluensa.



Tre ansatte gikk av med pensjon i løpet av året og ved utgangen av året 2024 hadde ABV 18 fast ansatte. Selskapet arbeider kontinuerlig med rekruttering for å sikre god dekning av driftsoperatørfunksjonene og selskapet ansatte fire nye driftsoperatører i 2024. Gjennomsnittsalderen i selskapet ved utgangen av året er 46,2 år. Kjønnfordelingen i selskapet er skjev ved at det er 16 menn og kun tre kvinner i selskapet. Styret ønsker på sikt en kjønnsmessige jevnere fordeling. Selskapet hadde et samlet sykefravær på 5,3 % i 2024, tilnærmet likt for året 2023, og skyldes i hovedsak to langtidssykemeldte medarbeidere, deriblant daglig leder i selskapet. Kvalitetsleder Trude Movig ble konstituert i stillingen som daglig leder fra til 1. august 2023 til 1. juli 2024. Selskapet praktiserer likelønn og styret anser ABV's arbeidsmiljø som godt, og det er ingen kjente brudd på etiske retningslinjer.

Framtidsutsikter

ABV har, og vil fortsatt ha søkelys på effektiv og sikker drift samt vedlikehold av anleggene. Vi arbeider målrettet med kompetanseoppbygging og tiltak som er nødvendige for å være en stabil og sikker leverandør av hygienisk trygt drikkevann til våre eierkommuner. Selskapet har vært godt representert med egne ansatte i vannfaglige seminar gjennom hele rapporteringsåret, i tillegg til å ha et tett og godt samarbeid med eierkommunene når det gjelder hospitering for traninees, og faglig utveksling med andre vannverk i nabokommuner og i regionen.

Prosjekt Nytt vannbehandlingsanlegg Holsfjorden

For fortsatt å kunne levere drikkevann av høy kvalitet, og for ikke å bryte drikkevannsforskriften i fremtiden, vedtok ABVs styre, representantskap og den politiske ledelsen i eierkommunene gjennom en endring av selskapsavtalen 19 juni 2019 at selskapet skal iverksette byggingen av et nytt vannbehandlingsanlegg. Kostnaden var 960 millioner kroner (P50) og planlagt idriftsettelse var i 2025. Endringer i verdensøkonomien, som følge av covid-19 pandemien, Russlands invasjon og påfølgende krigføring i Ukraina, endringer i europeisk energiforsyning etc, har påvirket norsk økonomi og arbeidsmarked negativt. Kostnadsbildet har endret seg i negativ retning og prosjektet har blitt betydelig mer kostbart enn forutsett i 2019. I tillegg er fremdriften forsinket med omtrent 9 måneder. Som følge av de overnevnte ytre faktorer har det blitt utarbeidet en årlig kostnadsanalyse og fremdriftsplan. Analysen våren 2024 viste ingen endring i kostnader og fremdrift, og prosjektet opprettholder en P50 kostnad på 1680 millioner kroner med prøvedrift og ferdigstillelse i siste halvdel av 2026.

I valg av løsninger og vannbehandlingsprosess er vannbransjens eget bærekraftsarbeid og mål lagt til grunn, og disse bærekraftmålene er igjen forankret i FNs bærekraftsmål. Det er utført livssyklusanalyser knyttet til klimagassutslipp og det er fra eierkommunene og styrets side ytret forventninger og konkrete mål om valg av bærekraftige og klimavennlige løsninger der det er økonomisk, vannfaglig og materialkvalitetsmessig forsvarlig. Det innebærer bl.a. miljøvennlige materialvalg og energieffektive løsninger samt valg av fossilfrie og utslippsfrie løsninger og anleggsmaskiner der det er praktisk mulig. Byggherreorganisasjon ble etablert i 2020 og detaljprosjekteringskontrakten ble tildelt Norconsult AS.

Det nye vannbehandlingsanlegget skal ha:

- Forsyningskapasitet til hele Asker og Bærum i en estimert normalsituasjon i 2050
- Produksjonskapasitet på 80 000 m³ /døgn med mulighet for fremtidig utvidelse
- Rentvannsbassenger for døgngutjevning og rentvann i kriseberedskap
- Sluttdesinfeksjon med tilstrekkelig hygieniske barrierer og som oppfyller alle krav satt i drikkevannsforskriften
- Sikker håndtering av avløpsvann og slam
- Beliggenhet på Kattås med et anlegg i fjell

Prosjektering og bygging av anlegget finansieres gjennom låneopptak innenfor selskapets låneramme på 2100 millioner som er forankret i selskapsavtalen.

Anleggsarbeidene i 2024 har i hovedsak vært knyttet til utstøping av haller og bassenger inne i de utsprengte bergrom. Veidekke AS vant entreprisekonkurransen knyttet til etablering av tunneler og bergrom, samt de



planlagte betongarbeider. Bergarbeidene, som startet opp august 2022 ble avsluttet juli 2023 og totalt ble det sprengt og uttransportert 170 000 m³ fast berg fordelt på 15 260 lastebil lass kjørt til gjenbrukslager.

Avløpsledning mellom vannbehandlingsanlegget på Kattås og påslippet til VEAS ved Billingstad ble etablert iht. gitte miljø- og utslippskrav og var satt som forutsetning for oppstart av bergarbeidene på Kattås. Alt tunneldrivevannet og annet vann fra anleggsarbeidene ble rensert på Kattås før det ble sluppet til VEAS gjennom avløpsledningen. I tillegg til rensing og påslipp av tunneldrivevannet til VEAS er det etablert et omfattende miljøovervåkingsprogram som byggherren følger opp. Dette gjøres i tett samarbeid med ABVs egne ansatte, prosjektet og entreprenøren Veidekke AS. Betongarbeidene som startet opp 3dje kvartal 2023 med støpning av filterhall, kjemikaliehall, brannvegger, adkomstportal, samt tetthetsprøving av rentvannbasseng og filterlinjer er i rute og iht. plan. Ved årsavslutning 2024 har prosjektet en total ferdigstillelsesgrad på ca. 75%.

Økonomi

Etter styrets oppfatning gir fremlagt resultatregnskap, balanse, noter og kontantstrømoppstilling et riktig bilde av selskapets resultat for 2024 og økonomiske stilling ved årsskiftet. Styret bekrefter herved at forutsetningen for fortsatt drift er til stede.

Kattås 11. mars 2025

John Nyheim
Nestleder

Gry Nergård
Leder

Jonas Vevatne
Medlem

Tor Ingebrigt Hoel
Medlem

Rutt Siri Kregnes
Medlem

Hans Erik Lie
Daglig leder

Heidi Brovold
Medlem

Pemneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3CSAL-EOVFK-OY02R-QNY8V-HFZCC



Organisasjon

Representantskapet 2024

Bærum kommune

Haakon K. Veum

Nestleder

Lisbeth Hammer Krogh

(1. varamedlem)

Morten Skauge

(2. varamedlem)

Asker kommune

Monica Vee Bratlie

Leder

Lene Conradi

(1. varamedlem)

Ivar Granum

(2. varamedlem)

Vervet som leder for representantskapet alterneres mellom varaordførerne etter to år. Når representantskapsledervervet utføres av Bærums varaordfører, skal styreledervervet utføres av et styremedlem fra Asker og når representantskapsleder er fra Asker skal styreleder være fra Bærum. Selskapet skal ha et styre med 6 medlemmer og 4 varamedlemmer, halvparten fra hver av deltakerne. Styremedlemmer/varamedlemmer velges for 4 år, med mulighet for gjenvalg.

Styret 2024

Asker kommune

Medlemmer

John Nyheim

(Nestleder)

Jonas Vevatne

Rutt Siri Kregnes

Varamedlemmer

Kjetil Stake

Inger Kristin Fagerli Nerdrum

Bærum kommune

Medlemmer

Gry Nergård

(Leder)

Tor I. Hoel

Heidi Brovold

Varamedlemmer

Knut Skov Pedersen

Kirsti Grundnes Berg

Administrasjon

Hans Erik Lie - Daglig leder

Trude Movig – Kvalitetsleder / konstituert daglig leder til 01.07.24

Christian Finstad - Driftsleder

Eivind A. Garen – Leder IKT

Driftspersonale:

Vigdis Bjerke, Thorbjørn Undrum, Jon Egil Hovde, Øyvind F. Breien, Marius Larsen, Lars G.

Heidenreich, Henrik Stam, Erik Grorud, Fredrik Fjeld, Håkon U. Flekstad, Elise Gudbrandsen,

Martin Bø, Jørund E. Valestrand, Petter Fauske, Tor Birger Johansen

Årets virksomhet

Begge anleggene har levert helsemessig trygt og godt drikkevann uten lukt og smak til eierkommunene gjennom hele året. Overvåking og styringen av vannproduksjonen har krevd tett oppfølging, som følge av tidvis betydelige nedbørsmengder, og et fortsatt høyt fargetall på råvannet.

Det pågår fortsatt flere store infrastrukturprosjekter i nedbørsfeltet til Holsfjorden, og det er skogsdrift i nedbørsfeltet til Aurevann. Selskapet har derfor fortsatt å ha et særlige fokus på nedbørsfelt også i 2024.

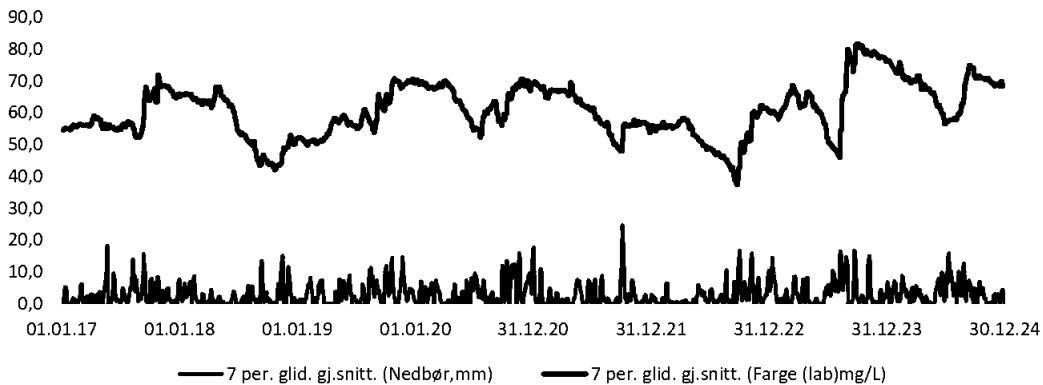
Det er utført nødvendig vedlikehold på begge anlegg, og spesielt på Aurevann der behovet er økende som følge av anleggets alder. Samtidig er det gjort arbeider for å sikre fortsatt god drift under stadig mer varierende forhold. Av de større arbeidene i 2024 inngår oppgradering og utskifting av elektriske installasjon på Aurevann vba. og oppgradering av slambehandlingen. På Kattås vba. er samtlige lamper i UV reaktorene skiftet ut. Dette har gitt bedre driftssikkerhet og opprettholdelse av krav satt i drikkevannsforskriften.

Driften av Kattås vannbehandlingsanlegg har gått parallelt med arbeidene med å bygge det nye vannbehandlingsanlegget. Byggherreorganisasjonen og entreprenør har sikret en fortsatt god fremdrift i prosjektet. De trafikal- og fysiske sikringstiltakene som ble innført ifm. bergtransporten er videreført da betongarbeidene har startet opp med utstøping av bassenger, haller og portaler. Ved årsskiftet 2024/25 er omtrent 90% av betongarbeidet gjennomført. Prosjektet har vært og er inne i en fase med flere omfattende tekniske installasjoner som medfører betydelig mengder samtidig arbeider inne i anlegget. Dette er krevende logistisk og krever god planlegging og tett oppfølging fra prosjektets side. Den totale fremdriften er god med en ferdiggrad på ca. 75%.

Vær og råvannskilder 2024

Etter året 2023, som nok best huskes for ekstremværet Hans, så startet 2024 med fortsatt store nedbørsmengder i form av snø og kjølige temperaturer i vinterperioden januar-mars. Dette er tradisjonelt en periode med islagte vann i nedbørsfeltet til Aurevann, og råvannet påvirkes lite av været i denne perioden. Våren kom raskt med plutselig varmt vær og tørt vær i april og mai, som så snudde plutselig i juni. Sommeren inkludert august/september ble kjølig og fuktig. Det gav seg utslag i at den positive fargetallsutvikling fra vinter og vårmånedene snudde fra et minimum (55 mg/l) i slutten av juni til ny topp (75 mg/l) i midten av september, se figur neste side. Vannstanden i Holsfjorden begynte også å stige markant i denne perioden og beredskapsplaner for flom på Toverud og erfaringer fra ekstremværet «Hans» ble hentet frem. Nedbøren avtok i tide og senhøsten og forvinteren ble relativt mild og nedbørsfattig, med synkende vannstand i Holsfjorden og avtagende fargetall på råvannet i Aurevann. Erfaringen med flere slike perioder med store nedbørsmengder viser at ekstremværet «Hans» ikke var en engangshendelse, og at selskapets infrastruktur derfor må rustes til å håndtere et mildere og våtere klima og at slike flom hendelser vil oppretter mer regelmessig i fremtiden. Den generelle fargetallsutviklingen i råvannet fra Aurevann for hele perioden fra 2017 – 2024 viser tydelig økende fargetall fra et snitt på 58 mg/l i 2017, til 65 mg/l i 2024 for råvannet inn i Aurevann vba. Økt fargetall medfører økt forbruk av kjemikalier, økt slamproduksjon og redusert kapasitet i koagulering/filtreringstrinnet, som igjen påvirker Aurevannsanlegget totale produksjonskapasitet negativt.

Nedbør og fargetall Aurevann (2017-2024) glidende gjennomsnitt pr uke



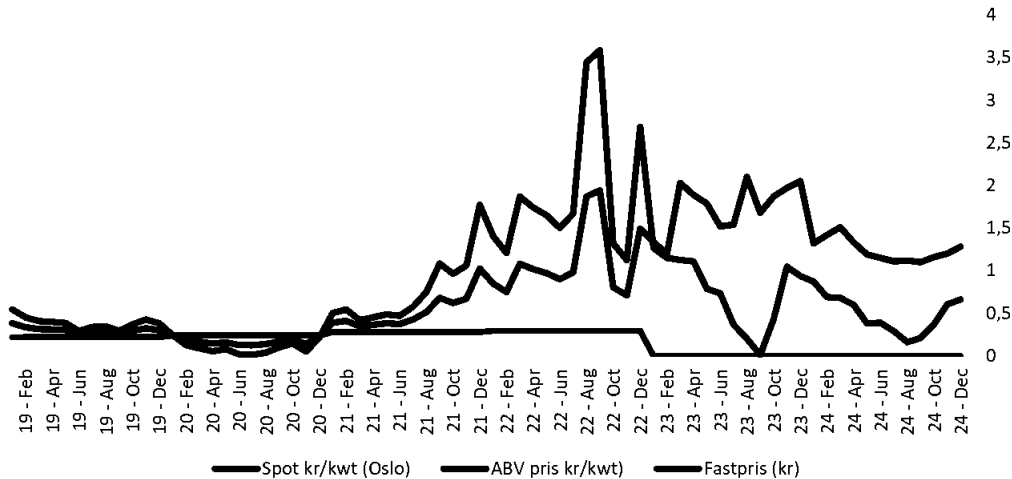
Nedbør Aurevann i perioden 2017 til 2024.

Et viktig og prioritert område for ABV og eierkommunene er å beskytte råvannskvaliteten gjennom å følge opp råvannskildene. Holsfjorden er en stor og robust råvannskilde, og tåler dermed mer enn mindre kilder, men også Holsfjorden må beskyttes mot forurensningskilder. I den umiddelbare nærhet til Holsfjorden er det pågående anleggsaktivitet ifm. flere større infrastrukturprosjekter som eksempelvis E16 utbyggingen Bjørum - Skaret og Oslo VAVs anlegg ved Vefsrud. Dette er anleggsaktivitet som nå har pågått over noen år og som vi ikke kan se har påvirket kilden direkte negativt, men vi ser også at fargetall og turbiditeten har økt de siste årene. Dette kan være ettervirkninger fra ekstremværet Hans og som nå gradvis vil avta med årene. Det antas at det tar inntil tre år før vannmassene i Holsfjorden er skiftet ut. ABV følger derfor tett opp anleggsaktivitetene, inkludert deres plan og kontroll med utslipp og resipienter, sammen med de lokale tilsynsmyndigheter. Bygging og etableringen av Nye Kattås vannbehandlingsanlegg er et strategisk viktig tiltak for å sikre fortsatt godt drikkevann basert på Holsfjorden som råvannskilde, og som tilpassing til klimaendringer som kan medføre forverret råvannskvalitet. ABV har også, i samarbeid med Bærum kommune, kommet med innspill til kommuneplanarbeidet i andre kommuner som omfatter ABV sitt nedbørsfelt. Det er ønskelig at disse tar med hensynssoner for drikkevann i plankartet med tilhørende bestemmelser.

Kraftkostnader

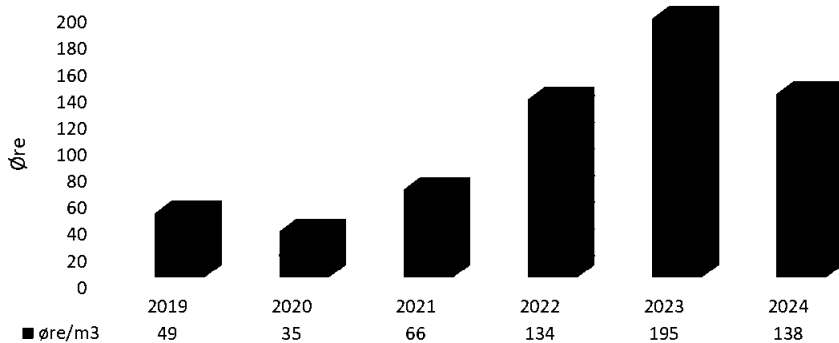
Kjøp av elektrisk kraft er den største mengdeavhengige kostnaden for ABV. Det er driften av råvannspumpene på Toverud pumpestasjon, som løfter råvannet ca. 200 m opp fra Holsfjorden og inn i råvannstunellen mellom Toverud og Kattås, som forbruker desidert mest elektrisk kraft. I tillegg kommer kraften som brukes i vannbehandlingen slik som UV-anlegg, pumper, ventilasjon, lys og varme. ABV har gjennom flere år sikret seg økonomisk mot de store svingninger i kraftprisen ved å ha en prisavtale som regulerer/sikrer strømprisen gjennom 50% fastpris og 50% spotpris. Ny kraftprisavtale er etter anbudsrunde inngått med selskapet Wattn. Kraft inklusive krafttapperstatning utgjør hele 42% av de totale driftskostnader i 2024. Selskapet arbeider kontinuerlig med å sikre en stabil og robust kraftforsyning gjennom oppgradering og vedlikehold av selskapets el-anlegg og nødstrøms generatorer, samt beredskapsavtaler knyttet til leveranse av diesel.

Kraftpris ABV 2019 - 2024 Faktisk vs. Spotpris (Kr/kWt)



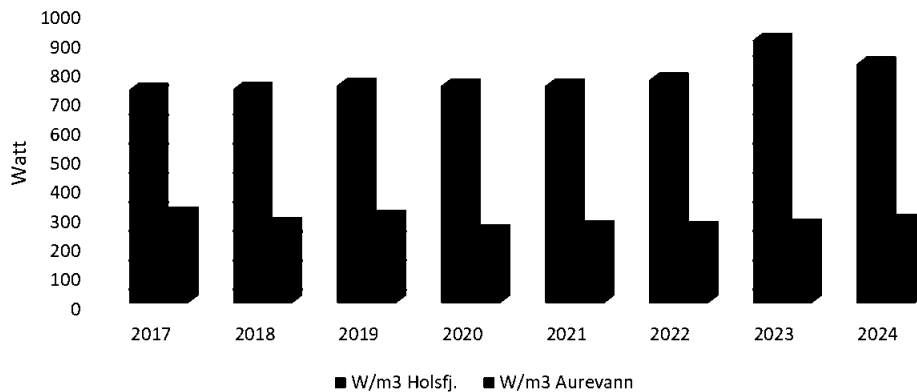
ABV har hatt en kraftprisavtale hvor 50% av kraften kjøpes i spotmarkedet og 50% er kjøpt gjennom en fastpris kontrakt. For årene 2019 og 2022 har dette vært gunstig for ABV. Fastprisavtalen utløp ved utgangen av 2022, og kraftleveransen da ble sikret mot systempris. Fra 2025 er ny kraftprisavtale inngått, og der 50% av kraften kjøpes i spotmarkedet og 50% er kjøpt gjennom en fastpris kontrakt.

Kraftkostnader (øre/m³) drikkevannsproduksjonen Holsfjorden



Kostnadseffekten av økte kraftpriser og bortfall av fastprisavtale kan eksemplifiseres med at det i 2023 i ren kraftpris kostet 195 øre å produsere en kubikkmeter vann. Tilsvarende tall for 2020 var 35 øre/m³. Kraftprisene i 2024 falt noe ift. 2023 se stolpediagram over. Det ventes at kraftprisene skal falle ytterligere ned mot et snitt på 100 øre/m³ vann produsert i 2025.

Kraftforbruk pr. m3 drikkevann produsert
(W/m3)



Kraftforbruket pr. kubikkmeter (W/m3) drikkevann produsert ved hhv. Holsfjordanlegget og Aurevann. Holsfjordanlegget er avhengig av å pumpe råvannet fra Toverud ca. 190 m. opp til Toverudseter råvannstunnel, til forskjell fra Aurevann der råvannet graviterer inn i vannbehandlingsanlegget. Det er en svak reduksjon i kraftforbruket pr. kubikkmeter vann produsert i 2024 (819 W/m3) i forhold til 2023 (901 W/m3) for Holsfjordanlegget. For Aurevann er det en svak økning fra 2023 til 2024.

Vannproduksjonen

Totalt ble det i 2024 produsert og levert 20 404 331 m3 drikkevann fra ABVs to anlegg, en økning på 17,2 % i forhold til 2023 (17 405 301 m³). Produksjonen i 2024 ligger nær gjennomsnittet for de siste 10 år, (se figur siste side) og nær det volumet vi antar vi være det normale produksjonsvolumet de neste 5-10 år. I 2023 var det perioder med flere nedstengninger av Kattås vannbehandlingsanlegg som følge av pågående sprengningsarbeider og ekstremværet «Hans», og Bærum kommune fikk i en periode leveranse av vann fra Oslo VAV ifm. vedlikehold på ledningsnettet. Driften av Holsfjordanlegget har forløpt uten store problemer i parallell med de pågående anleggsarbeidene på Kattås og alt utstyr har fungert godt.

Asker kommune økte uttaket med 29,6% fra 4 933 172 m³ i 2023 til 6 394 839 m³ i 2024. Dette forklares i hovedsak med flere perioder i 2023 der Asker fikk vann fra Glitrevannverket når Kattåsanlegget var stengt ned. Bærum kommune økt uttak fra Holsfjordanlegget med 56,5% fra 4 298 913 m³ i 2023 til 6 724 962 m³ i 2024. Forbruket pr. personkvivalent (PE) i eierkommunene for 2024 er tilnærmet gjennomsnittet for de siste 10 år, se figur siste side.

Aurevannsanlegget leverte totalt 7 284 530 m³ til Bærum kommune i 2024, en reduksjon på 10,9 % i forhold til fjoråret (8 173 216 m³ i 2023). Redusert produksjon skyldes i hovedsak planlagt vedlikehold på anlegg og ledningsnett.



Internkontroll

Mattilsynet er tilsynsmyndighet og fører tilsyn med vannverkene. De gjennomførte revisjon av Aurevann vannverk den 19. november, med det formål om å undersøke om virksomheten har en vannbehandling som er tilpasset råvannskvaliteten og at vannbehandlingen er basert på farekartlegging, at farekartlegging og fargehåndtering er gjennomført, samt at vannverket har en skriftlig plan for drift og vedlikehold, og at farekartlegging og planer holdes oppdatert og følges. Revisjonsrapporten slår fast at det ikke ble funnet avvik eller forhold som trenger videre oppfølging.

IT-sikkerhet, samt sikring av bygg og anlegg er prioriterte oppgaver i ABV og det er gjennomført interne og eksterne øvelser innen IT-sikkerhet. Det er gjennomført to beredskapsøvelser i tillegg til den rutinemessige beredskapskjøring av selskapets nødstrøms generatorer.

Det blir gitt årlig opplæring i, og øvd på hjerte- og lungeredning, samt at to ansatte har gjennomført kurs i damsikkerhet.

Ledelsens gjennomgang av kvalitetssystemet ble gjennomført i august 2024. Det overordnede målet for HMS-arbeidet i selskapet er at «ABV skal sikre at driften av vannbehandlingsanleggene ikke påfører abonnenter, arbeidstakere eller miljøet ulempe eller skader. Dette innbefatter at kjemikaliehåndtering, utbedringer, reparasjoner etc. ikke skader arbeidstakere, miljøet eller abonnenter». Arbeidsmiljøet er kartlagt gjennom medarbeidersamtaler og samarbeidet med bedriftshelsetjenesten innen psykososialt arbeidsmiljø og systematisk HMS-arbeid er videreført. Det er som tidligere avholdt kvartalsvise møter med Vann- og avløpsavdelingen i Bærum kommune og årlige møter med Vann- og avløp i Asker kommune.

Av forsknings- og utviklingsaktiviteter viderefører selskapet FoU-aktivitetene knyttet til pilotanlegget på Kattås. Selskapet viderefører også overvåkingen av PFAS i råvannet fra Holsfjorden og analysene viser lave verdier i råvannet og godt under det som vurderes å utgjøre en helsefare.

Aurevann vannbehandlingsanlegg ble bygget for et fargetall på 30, i 1963. Det er gjort en rekke optimaliseringer og ombygginger siden den gang. I likhet med flere andre vannbehandlingsanlegg i Norge erfarer man her at det høye fargetallet har en negativ påvirkning på produksjonskapasiteten. For å komme tilbake til full kapasitet må det gjøres endringer i vannbehandlingsprosessen og en utredning av dette er påbegynt gjennom et forstudium der forfiltrering og ultrafiltrering blir trukket frem som aktuelle løsninger for Aurevann. Arbeidet med å bygge opp en ultrafiltrerings pilot er påbegynt, og målet med piloten er å vise at den totale produksjonskapasiteten ved anlegget kan økes gjennom å fjerne/reducer fargen i råvannet ved bruk av en membran/filterduk i et ultrafiltreringsanlegg. Pilotforsøket forventes å pågå over flere år for å få dekket de naturlige årstidsvariasjonene i råvannskvalitet. Videre opprettholdes driftslaboratoriet ved Aurevannsanlegget, som benyttes ifm. det omfattende programmet av interne analyser og videreføring av lengre tidsserier for overvåking av råvannskildene.

ABV benytter benchmarkingsverktøyet bedreVANN, se digital rapport og resultater på nettsiden <https://bedrevann.no/pdf/bedreVANN2023-3.pdf> Det utarbeides en algerapport og separate kvalitetsrapporter for vannbehandlingsanleggene. Klima og bærekraft rapporteres via NorskVANN sin rapporteringsmal.



Nøkkelopplysninger

HOLSFJORDANLEGGET

benytter Holsfjorden som vannkilde.
Vannet pumpes fra pumpestasjonen ved Toverud og overføres til vannbehandlingsanlegget via en overføringstunnel.
Vannbehandlingsanlegget benytter UV og natriumhypokloritt til desinfeksjon.

Vannbehandlingsanlegget har nødstrømsaggregat og UPS-anlegg.

Holsfjordanlegget har kapasitet til å levere hygienisk trygt drikkevann til både Asker og Bærum kommune.
Fra vannbehandlingsanlegget leveres vannet ved selvføll.

AUREVANNSANLEGGET

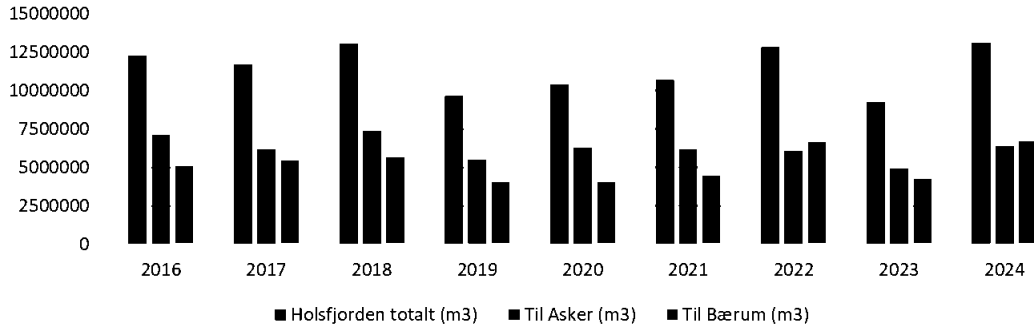
benytter Trehørningsvassdraget og Heggelivassdraget i hjertet av Nordmarka som vannkilder og all vannleveranse foregår med selvføll.

Vannbehandlingsanlegget består av et kjemisk fullrenseanlegg før desinfeksjon med natriumhypokloritt og UV. Slammet fra renseanlegget leveres til jordforbedring.

Vannbehandlingsanlegget har nødstrømsaggregat og UPS-anlegg.

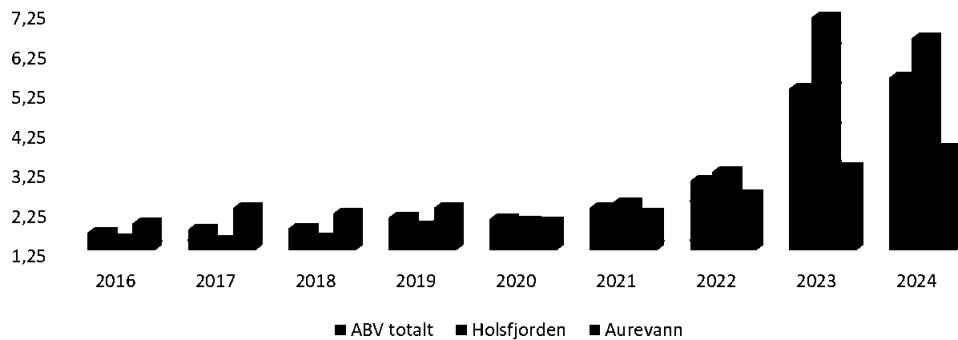
Aurevannsanlegget har kapasitet til å levere hygienisk trygt drikkevann til hele Bærum kommune.
Fra vannbehandlingsanlegget leveres vannet ved selvføll.

Vannmengder (m³/år) for ABV IKS fra Holsfjordanlegget

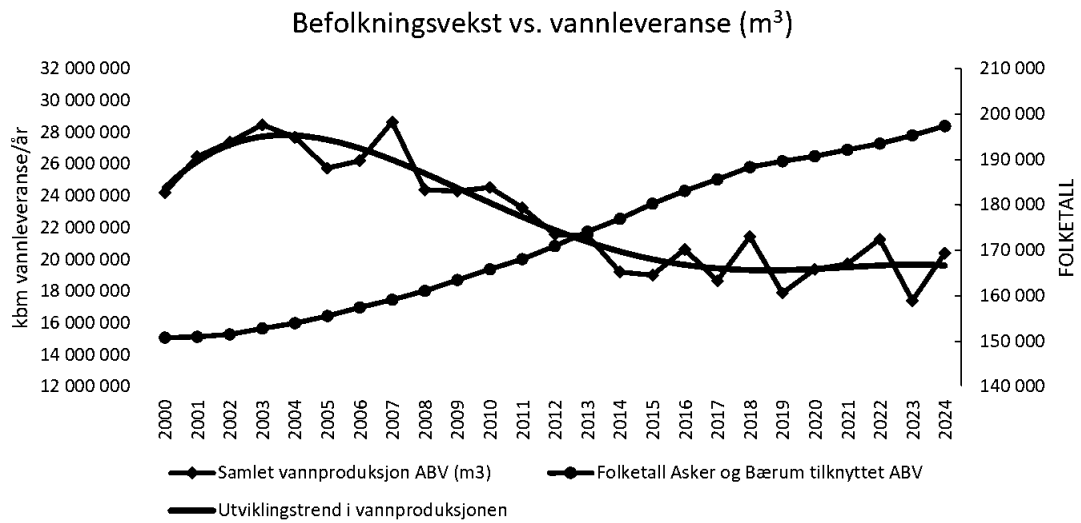


Vannmengder produsert og levert til eierkommunene siste 9 år fra Holsfjordanlegget målt i kubikkmeter (m³). Nedgangen i 2023 er knyttet til 11 uker med stans i vannproduksjonen ifm. den pågående anleggsvirksomheten på Kattås og ekstremværet Hans. Snittet for 9 års perioden er 11,43 mill. m³.

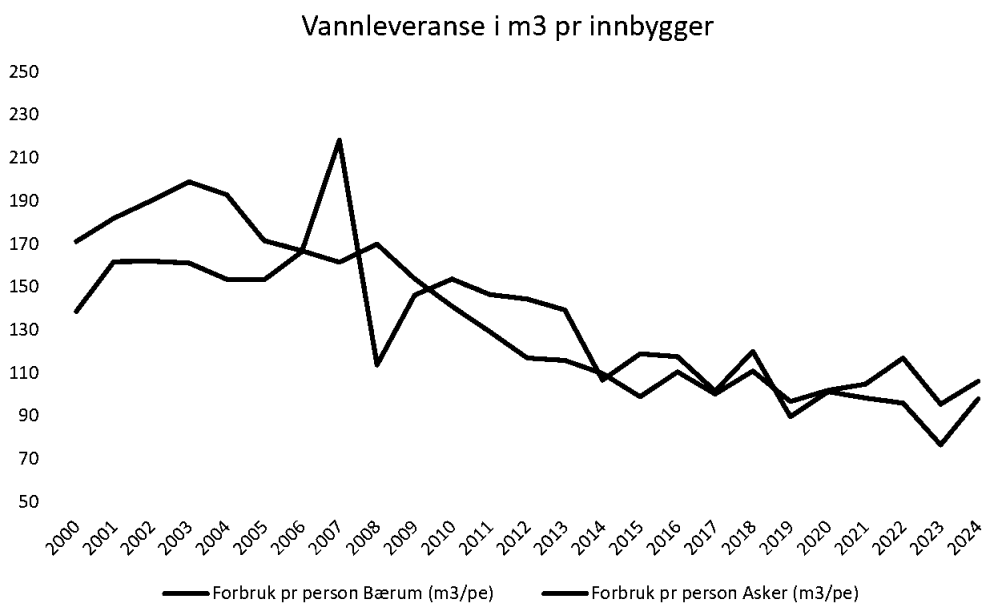
Driftskostnader vs. vannmengder (kr/m³)



Driftskostnader drikkevann produsert fra hhv. ABV totalt, Holsfjordanlegget og Aurevannsanlegget, i kroner/m³ drikkevann. For Holsfjordanlegget ser man en markant økning i kostnadene fra 2018, som gjenspeiler den økte aktiviteten som følge av beslutningen om å bygge et nytt vannbehandlingsanlegg på Kattås. Den betydelige økningen i kraftprisen gjenspeiles også i økte driftskostnader, spesielt for Holsfjordanlegget der betydelige mengder kraft går med til pumping av råvannet. For 2024 er det er svak reduksjon i driftskostnadene pr m³ for Holsfjordanlegget, som gjenspeiler økt vannproduksjon i forhold til 2023 og reduserte kraftpriser. Økningen i driftskostnader ved Aurevanns anlegget skyldes tyngre vedlikehold knyttet til elektroinstallasjoner og utskiftinger knyttet til slambehandlingsanlegget.



Drikkevann levert til eierkommunene og endring i folketallet i eierkommunene fra år 2000 til i dag. I 2023 var det perioder med stans i vannproduksjonen grunnet anleggsarbeider på Kattås og nedstengning av Toverud pumpestasjon ifm. «Hans». Det forventes at det normale samlede produksjonsnivået vil ligge i rundt 20 millioner kubikkmeter pr. år frem mot 2030.



Uttak av drikkevann pr innbygger tilknyttet ABV i eierkommunen vist som m³ pr innbygger/år for årene 2000 til 2024. Lavpunktet i 2023 skyldes stans i vannproduksjonen på Kattås ifm. «Hans» og anleggsarbeider.

Penneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3C5AL-EOVPK-OY02R-QNY8V-HFZGC



Resultatregnskap 2024

Asker og Bærum Vannverk IKS

	Note	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Regnskap 2023	Budsjett 2023
Inntekter Bærum kommune	1	76 169 113	78 339 948	61 566 365	59 371 360
Inntekter Asker kommune	2	47 281 056	51 430 552	36 996 143	33 673 115
Andre driftsinntekter		0	0	0	0
Sum driftsinntekter		123 450 169	129 770 500	98 562 508	93 044 475
Mengdeavhengig produksjonskostnad		25 440 527	26 975 000	26 457 056	26 360 000
Annen direkte produksjonskostnad		5 776 547	5 840 000	5 044 463	5 496 000
Lønns- og personalkostnader	3	24 674 428	27 907 000	23 176 404	25 213 142
Avskrivninger	4	3 777 477	5 000 000	3 754 438	5 000 000
Vedlikehold/drift verksted, materiell, bygning		3 818 768	4 731 000	5 471 845	4 491 000
Diverse konsulenter, regnskap, revisjon		1 854 555	1 675 000	1 357 611	1 775 000
Administrasjon, kontor, kurs, telefon		681 969	715 500	623 894	665 000
Drift/leie transportmidler		377 741	375 000	366 511	300 000
Transport, reise		201 393	187 000	184 422	162 000
Annonser, forsikring, kontingenter, gaver		873 939	715 000	591 686	705 000
Diverse driftskostnader		4 514	10 000	3 722	10 000
Sum driftskostnader		67 481 858	74 130 500	67 032 052	70 177 142
Driftsresultat før finansposter		55 968 311	55 640 000	31 530 456	22 867 333
Finansinntekter		8 611 882	6 000 000	5 512 258	3 000 000
Finanskosntader		55 970 959	61 640 000	31 683 963	25 972 333
Netto finansposter		-47 359 077	-55 640 000	-26 171 705	-22 972 333
Årsresultat		8 609 234	0	5 358 751	-105 000

Disponering av årets overskudd :

Annen egenkapital 01.01.24	30 831 145
Regnskapsmessig overskudd 2024	8 609 234
Trukket selvkostfond 2024 iht. etterkalkyle i note 12	-16 775 511
Annen egenkapital 31.12.24	22 664 868

Pemneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3CSAL-EOVFK-OY02R-QNY8V-HFZGC



Balanse 2024

Asker og Bærum Vannverk IKS

	Note	2024	2023
EIENDELER			
Anleggsmidler			
Vannanlegg, varige driftsmidler	4	1 068 753 904	734 392 034
Sum varige driftsmidler		1 068 753 904	734 392 034
Sum anleggsmidler		1 068 753 904	734 392 034
Omløpsmidler			
Fordringer			
Fordring på eierkommuner		15 343 236	71 403 073
Andre fordringer	5	10 566 383	4 755 064
Sum fordringer		25 909 619	76 158 137
Bankinnskudd	6	277 306 469	182 174 580
Sum omløpsmidler		303 216 088	258 332 717
SUM EIENDELER		1 371 969 992	992 724 751
EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Annen egenkapital		22 664 868	30 831 145
Sum egenkapital	7	22 664 868	30 831 145
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Gjeld til kredittinstitusjoner	8	1 311 741 640	918 024 980
Sum langsiktig gjeld		1 311 741 640	918 024 980
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		26 089 852	34 352 800
Skyldige offentlige avgifter	9	1 961 727	1 853 018
Annen kortsiktig gjeld	10	9 511 905	7 662 808
Sum kortsiktig gjeld		37 563 484	43 868 626
Sum gjeld		1 349 305 124	961 893 606
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		1 371 969 992	992 724 751

Kattås, 11. mars 2025

Gry Nergård
Styreleder

Tor Ingebrigt Hoel

Rutt Siri Kregnes

John Nyheim
Nestleder

Heidi Brovold

Jonas Morten Tautra Vevatne

Hans Erik Lie
Daglig leder

Pemneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3C5AL-EOVPK-OY02R-QNY8V-HFZGC



Kontantstrømoppstilling

Asker og Bærum Vannverk IKS

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Likvider tilført/brukt på virksomheten :		
Årsresultat	8 609 234	5 358 751
+ Ordinære avskrivninger	3 777 477	3 754 438
Tilført fra årets virksomhet	12 386 711	9 113 189
+/- Endring i lager, debitorer og kreditorer	42 235 785	-56 436 601
+/- Endring i andre tidsavgrensingsposter	-15 067 919	4 707 354
A = Netto likviditetsendring fra virksomheten	39 554 577	-42 616 058
Likvider tilført/brukt på investeringer :		
- Investeringer i varige driftsmidler	-338 139 348	-333 353 102
+/- Endring andre investeringer	0	0
B = Netto likviditetsendring fra investering	-338 139 348	-333 353 102
Likvider tilført/brukt på finansiering :		
- Nedbetaling av gjeld/ + opptak nye lån	393 716 660	543 716 660
C = Netto likviditetsendring fra finansiering	393 716 660	543 716 660
+ Likviditetsbeholdning 01.01.	182 174 580	14 427 080
A + B + C Netto endring i likvider gjennom året	95 131 889	167 747 500
= Likviditetsbeholdning 31.12	277 306 469	182 174 580

Penneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3CSAL-EOV/PK-0Y02R-QNY8V-HFZGC



Spesifikasjoner til kontantstrømoppstilling

Asker og Bærum vannverk IKS

	2024	2023
Endring i lager, debitorer	50 498 750	-50 458 418
Endring i lager, kreditorer	-8 262 965	-5 978 183
Sum endringer i lager, debitorer, kreditorer	42 235 785	-56 436 601
Endring i forskuddsbetalte kostnader	-250 228	9 834 928
Endring i påløpte kostnader	-14 817 691	-5 127 573
Sum endring i andre tidsavgrensingsposter	-15 067 919	4 707 355
Nøkkelsystem/skallsikring - begge anlegg	-496 463	-1 831 318
Forprosjekt FFH	0	0
Nytt vannbehandlingsanlegg	-336 587 152	-330 916 878
Prosjekt Toverud 2050	-824 633	0
Nissan e-NV200 EC27638	-231 100	0
E-Golf	0	0
Toyota Hilux	0	-504 906
ATV	0	-100 000
Nye PC'er	0	0
Endring investeringer	-338 139 348	-333 353 102
Opptrekk lån Kommunalbanken	400 000 000	550 000 000
Nedbetaling lån Kommunalbanken	-6 283 340	-6 283 340
Nedbetaling av lån/opptak nytt lån	393 716 660	543 716 660

Pemneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3CSAL-EOV/PK-0Y02R-QNY8V-HFZGC



Penneo Dokumentnøkkel: 676FZ-3CSAL-EOVPK-OY02R-QNY8V-HFZGC

Asker og Bærum Vannverk IKS - anleggsmidler

Kto.	Ant. år	Ant. år	Tekst	Anskaffelses kost. 1.1	Tilgang 2 024	Avgang 2 024	Anskaffelses kost. 31.12	Bokført verdi 01.01.24	Antall mnd. tilg.	Avskrivninger 2 024	Bokført verdi 31.12.24
1201	10	10	Nøkkelsystem/skallsikring - begge anlegg	9 130 121	496 463		9 626 584	9 130 121		0	9 626 584
1202	20	20	Katodeanlegg	263 269	0		263 269	9 325		9 325	0
1204	20	20	Prosjekt UV-anlegg	57 779 930	0		57 779 930	14 482 134		2 888 997	11 593 137
1205	5	5	FDV System	148 500	0		148 500	0		0	0
1206	10	10	Portsystem	212 669	0		212 669	0		0	0
1207	10	10	Lager verkøy/maskiner Kattås	77 100	0		77 100	0		0	0
1208	20	20	Nødstrom Toverud	11 467 551	0		11 467 551	3 437 970		573 378	2 864 592
1209	20	20	Forprosjekt FFH (2017-)	14 287 364	0		14 287 364	14 287 364		0	14 287 364
1210	20	20	Nytt vannbehandlingsanlegg	691 465 801	336 587 152		1 028 052 953	691 465 801		0	1 028 052 953
1211	10	10	Prosjekt Toverud 2050	0	824 633		824 633	0		0	824 633
1215	10	10	Anleggsdeler Kattås	694 460	0		694 460	59 442		59 442	0
1216	5	5	Anleggsdeler Toverud	671 786	0		671 786	0		0	0
1217	10	10	Pumpemotor 4	1 070 314	0		1 070 314	0		0	0
1218	5	5	Råvannstunnel, inspeksjon og fiberkabel	1 349 888	0		1 349 888	0		0	0
1219	3	3	Pilotarbeid VAV 50 %	1 682 717	0		1 682 717	0		0	0
1220	5	5	Fiberkabel	355 752	0		355 752	0		0	0
			Sum anlegg/prosjekt	790 657 222	337 908 247	0	1 128 565 469	732 872 156		3 531 141	1 067 249 263
1231	10	10	Nissan e-NV200, EB22660	358 000	0		358 000	214 800		35 800	179 000
1234	10	10	E-Golf 136 HK, EK52003	228 000	0		228 000	157 700		22 800	134 900
1235	10	10	Toyota Hilux, HK11210	359 000	0		359 000	257 500		35 900	221 600
1236	10	10	Toyota Hilux 8B, BU83904	504 906	0		504 906	467 038		50 491	416 547
1237	10	10	Nissan e-NV200, EC27638	341 000	231 100		231 100	0	10	19 258	211 842
1248	10	10	Truck E25L-387	100 000	0		100 000	179 025		34 100	144 925
1249	10	10	ATV FC Moto, EZ8365	100 000	0		100 000	95 000		10 000	85 000
			Sum transportmidler	1 890 906	231 100	0	2 122 006	1 371 063		208 349	1 393 814
1280	5	5	Nye PC'er til ansatte, byttet ut	189 932	0		189 932	148 814		37 986	110 828
			Sum kontormaskiner	189 932	0	0	189 932	148 814		37 986	110 828
Sum			Total	792 738 060	338 139 347	0	1 130 877 407	734 392 033		3 777 476	1 068 753 904
			Avskrevet til 0								
1232	5	5	Toyota Hiace JR29851	298 262	0		298 262	0		0	0
1233	5	5	Toyota Hilux JR29978	291 896	0		291 896	0		0	0
1240	5	5	Zetor Proxima power 90	396 750	0		396 750	0		0	0
1250	5	5	Inventar og utstyr	292 328	0		292 328	0		0	0



Asker og Bærum Vannverk IKS (ABV IKS)

Noter til regnskapet for 2024

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet for 2024 er utarbeidet i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak, jfr. regnskapsloven § 1-6 annet ledd.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmiddel/langsiktig gjeld.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi dersom verdifallet ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets levetid dersom de har levetid over 3 år og har en kostpris som overstiger kr 100.000. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet.

Pensjoner

Pensjonsforpliktelser knyttet til AFP-ordning for selskapets ansatte er ikke balanseført. Det vil si at kostnaden er lik årets utbetalinger til ordningen. Forpliktelser/pensjonsmidler knyttet til kollektiv pensjonsordning er ikke balanseført. Det vil si at pensjonskostnaden er lik året pensjonspremie, samt innbetaling til premiefond med fradrag for avkastning.

Skatt

Det er bedt om fritak for innlevering av selvangivelse på grunnlag av at selskapet ikke har erverv som formål, jfr. skatteloven § 2-32 første ledd. Ligningskontoret har lagt til grunn at selskapet ikke har erverv som formål, slik at det er fritatt for plikt til å betale formues- og inntektsskatt. Det foreligger dermed heller ingen plikt til å levere skattemelding.



Note 1. Inntekter Bærum kommune.

Drift og vedlikehold	8.754.982
Kapital	29.872.950
Mengdeavhengig (6.724.962 kbm)	9.535.217
Drift av anlegg for Bærum kommune	<u>28.005.964</u>
Sum	<u>76.169.113</u>

Note 2. Inntekter Asker kommune.

Drift og vedlikehold	8.469.101
Kapital	29.872.950
Mengdeavhengig (6.394.839 kbm)	<u>8.939.005</u>
Sum	<u>47.281.056</u>

Note 3. Lønns- og personalkostnader, godtgjørelser.

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Lønninger	18.329.211	17.648.616
Pensjonskostnad	2.584.836*	1.932.159
Godtgjørelse til styremedlemmer	292.627	288.925
Arbeidsgiveravgift	3.088.880	2.957.532
Andre personalkostnader	<u>378.874</u>	<u>349.172</u>
Sum lønnskostnader i resultatregnskapet	<u>24.674.428</u>	<u>23.176.404</u>
Antall årsverk	19	19

* Årets premie	kr. 2.929.769 (se note 11)
Trukket fra ansatte 2024	kr. (344.933)
Årets pensjonskostnad	<u>kr. 2.584.836</u>

Godtgjørelser

Det er i 2024 utbetalt kr. 1.337.110 til daglig leder, hvorav kr. 4.392 gjelder elektronisk kommunikasjon, kr. 8.465 gjelder skattepliktig del av forsikringer, kr. 9.425 gjelder annen fordel (trening) og kr. 3.603 gjelder andre utgiftsgodtgjørelser. Trukket premie til pensjonsordning er kr. 25.736.



Honorar til styrets leder var i 2024 kr. 78.034. Honorar til øvrige styremedlemmer og representantskapsmedlemmer var i 2024 samlet kr. 214.593.

Det er ikke ytet lån til ledende personer i selskapet.

Det er kostnadsført kr. 123.032,- eks.mva. i honorar til revisor i 2024. Beløpet inkluderer honorar for kontroll i forbindelse med KOSTRA-rapportering.

Note 4. Varige driftsmidler.

	<u>Anl./prosjekt</u>	<u>Driftsmidler</u>	<u>Sum</u>
Anskaffelsesk.01.01	790.657.222	2.080.838	792.738.060
Tilgang	337.908.247	231.100	338.139.347
Avgang	0	0	0
Anskaffelseskost 31.12	<u>1.128.565.469</u>	<u>2.311.938</u>	1.130.877.407
Akkumulerte avskr.	<u>61.316.207</u>	<u>807.296</u>	<u>62.123.503</u>
Bokført verdi 31.12	1.067.249.262	<u>1.504.642</u>	<u>1.068.753.904</u>
Årets ordinære avskr.	<u>3.531.141</u>	<u>246.335</u>	<u>3.777.477</u>
Avskrivningssats	5/10/20 år		

Årets investeringer er finansiert av låneopptak i Kommunalbanken og selskapets egne midler.

Note 5. Andre fordringer.

Forskuddsbetalte forsikringer	195.507
Andre forskuddsbetalte kostnader	135.068
Til gode MVA 6-2024	<u>10.235.808</u>
Sum kortsiktige fordringer	<u>10.566.383</u>

Note 6. Bundne midler.

Posten inneholder bundne skattetrekkmidler med kr. 1.192.056. Skyldig skattetrekk pr. 31.12.24 er kr. 1.093.167.



Note 7. Egenkapital.

	<u>Annen EK</u>
Egenkapital 01.01.24	30.831.145
Årets resultat	8.609.234
Trukket mot selvkostfond 2024	<u>(16.775.511)</u>
Sum egenkapital 31.12.24	<u>22.664.868</u>

Note 8. Gjeld til kredittinstitusjoner.

Gjeld som forfaller mer enn 5 år etter regnskapsårets slutt:	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Kommunalbanken AS	<u>1.311.741.640</u>	<u>918.024.980</u>

Selskapets gjeld i Kommunalbanken AS har flytende rente.

Det er ikke stillet sikkerhet for lån utover det som følger av eierkommunenes ansvar overfor et interkommunalt selskap.

Note 9. Skyldige offentlige avgifter.

Skattetrekk ansatte	1.093.167
Skyldig arbeidsgiveravgift	<u>868.560</u>
Sum skyldige offentlige avgifter	<u>1.961.727</u>

Note 10. Annen kortsiktig gjeld.

Prosjekt moldeprosessanlegg*	235.658
Gjeld til ansatte	5.059
Skyldig feriepenge	2.076.304
Påløpt rente, Kommunalbanken AS	6.021.852
Påløpt prosjekt vannbehandlingsanlegg	<u>1.173.032</u>
Sum annen kortsiktig gjeld	<u>9.511.905</u>

*Selskapet mottok kr. 260.000 i tilskuddsmidler fra Folkehelseinstituttet til prosjekt «Alternativer til jernklorid i vannbehandling med Moldeprosessen» i 2023. Prosjektet er ikke ferdigstilt pr. 31.12.24.



Note 11. Pensjoner.

Selskapet har kollektiv pensjonsordning og AFP ordning i Bærum Kommunale Pensjonskasse. Pensjonsforpliktelser knyttet til kollektiv pensjonsordning er ikke balanseført, det vil si at pensjonskostnaden er lik årets premie som utgjør kr. 2.584.836, se note 3.

	<u>31.12.24</u>	<u>31.12.23</u>
Brutto pensjonsforpliktelse	43.184.764	40.566.289
Brutto pensjonsmidler	<u>52.381.071</u>	<u>48.510.376</u>
Netto forpliktelse	<u>(9.196.307)</u>	<u>(7.944.087)</u>

Note 12. Etterkalkyle selvkost.

Etterkalkyle av selvkost for Holsfjordanlegget. Selskapet drifter også Aurevannsanlegget, men dette er ikke tatt med i beregningen da det inngår i selvkostberegningen hos Bærum kommune.

	<u>Faktisk 2024</u>	<u>Faktisk 2023</u>
Lønn	10.819.815	10.589.520
Mengdeavhengige driftskostnader	18.474.222	18.244.901
Andre direkte produksjonskostnader	3.070.224	2.710.824
Andre driftskostnader	<u>3.334.045</u>	<u>4.443.658</u>
Sum driftskostnader	<u>35.698.306</u>	<u>35.988.903</u>
Avskrivninger	3.777.477	3.754.438
Kalkulatoriske renter*	39.192.911 (4,35%)	<u>24.469.702</u> (4,296%)
Selvkost (maksimalpris)	<u>78.668.694</u>	<u>64.213.043</u>
Pris vannleveranse	<u>95.444.205</u>	<u>71.354.041</u>
Faktisk pris over/under selvkost	<u>(16.775.511)</u>	<u>(7.140.998)</u>

*5 års swaprente + 0,5 prosentpoeng

Pris over selvkost for 2024, kr. 16.775.511 er fordelt på eierkommunene i forhold til vannmengde og trukket på faktura for 4. kvartal 2024 for å utligne selvkostfond.

Pemneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3CSAL-EOVPK-OY02R-QNY8V-HFZGC



PENNEO

Signaturene i dette dokumentet er juridisk bindende. Dokument signert med "Penneo™ - sikker digital signatur". De signerende parter sin identitet er registrert, og er listet nedenfor.

"Med min signatur bekrefter jeg alle datoer og innholdet i dette dokument."

Nergård, Gry

Styreleder

Serienummer: no_bankid:9578-5993-4-3328322

IP: 188.95.xxx.xxx

2025-03-12 15:02:59 UTC



Nyheim, John

Nestleder

Serienummer: no_bankid:9578-5998-4-903086

IP: 172.226.xxx.xxx

2025-03-12 15:17:51 UTC



Kregnes, Rutt Siri

Styremedlem

Serienummer: no_bankid:9578-5999-4-2012898

IP: 77.16.xxx.xxx

2025-03-12 15:38:56 UTC



Lie, Hans Erik

Daglig leder

Serienummer: no_bankid:9578-5995-4-940773

IP: 193.161.xxx.xxx

2025-03-13 10:51:35 UTC



Brovold, Heidi

Styremedlem

Serienummer: no_bankid:9578-5999-4-1813145

IP: 77.16.xxx.xxx

2025-03-13 15:52:55 UTC



Hoel, Tor Ingebrigt

Styremedlem

Serienummer: no_bankid:9578-5999-4-1462285

IP: 160.67.xxx.xxx

2025-03-14 14:34:38 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3CSAL-EOVPK-0Y02R-QNY8V-HFZGC

Dette dokumentet er signert digitalt via **Penneo.com**. De signerte dataene er validert ved hjelp av den matematiske hashverdien av det originale dokumentet. All kryptografisk bevisføring er innebygd i denne PDF-en for fremtidig validering.

Dette dokumentet er forseglet med et kvalifisert elektronisk segl ved bruk av et sertifikat og et tidsstempel fra en kvalifisert tillitstjenesteleverandør.

Slik kan du bekrefte at dokumentet er originalt

Når du åpner dokumentet i Adobe Reader, kan du se at det er sertifisert av **Penneo A/S**. Dette beviser at innholdet i dokumentet ikke har blitt endret siden tidspunktet for signeringen. Bevis for de individuelle signatørens digitale signaturer er vedlagt dokumentet.

Du kan bekrefte de kryptografiske bevisene ved hjelp av Penneos validator, <https://penneo.com/validator>, eller andre valideringsverktøy for digitale signaturer.



PENNEO

Signaturene i dette dokumentet er juridisk bindende. Dokument signert med "Penneo™ - sikker digital signatur". De signerende parter sin identitet er registrert, og er listet nedenfor.

"Med min signatur bekrefter jeg alle datoer og innholdet i dette dokument."

Vevatne, Jonas M Tautra

Styremedlem

Serienummer: no_bankid:9578-5997-4-457175

IP: 84.215.xxx.xxx

2025-03-18 06:54:38 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: G76PZ-3CSAL-EOVPK-0Y02R-QNY8V-HFZGC

Dette dokumentet er signert digitalt via **Penneo.com**. De signerte dataene er validert ved hjelp av den matematiske hashverdien av det originale dokumentet. All kryptografisk bevisføring er innebygd i denne PDF-en for fremtidig validering.

Dette dokumentet er forseglest med et kvalifisert elektronisk segl ved bruk av et sertifikat og et tidsstempel fra en kvalifisert tilstjenesteleverandør.

Slik kan du bekrefte at dokumentet er originalt

Når du åpner dokumentet i Adobe Reader, kan du se at det er sertifisert av **Penneo A/S**. Dette beviser at innholdet i dokumentet ikke har blitt endret siden tidspunktet for signeringen. Bevis for de individuelle signatørens digitale signaturer er vedlagt dokumentet.

Du kan bekrefte de kryptografiske bevisene ved hjelp av Penneos validator, <https://penneo.com/validator>, eller andre valideringsverktøy for digitale signaturer.



Deloitte.

Deloitte AS
Erik Børresens allé 2
Postboks 2013 Strømsø
NO-3015 Drammen
Norway

+47 32 26 41 00
www.deloitte.no

Til representantskapet i Asker og Bærum Vannverk IKS

UAVHENGIG REVISORS BERETNING

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for Asker og Bærum Vannverk IKS som består av balanse per 31. desember 2024, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening

- oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav, og
- gir årsregnskapet et rettviseende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2024 og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk 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 i samsvar med kravene i relevante lover og forskrifter i Norge og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) 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.

Ledelsens ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlige for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik internkontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avvirket.

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 avgjøre 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.

Som del av en revisjon i samsvar med ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og vurderer vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i årsregnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjons handlinger for å håndtere slike

Deloitte AS and Deloitte Advokatfirma AS are the Norwegian affiliates of Deloitte NSE LLP, a member firm of Deloitte Touche Tohmatsu Limited, a UK private company limited by guarantee ("DTTL"). DTTL and each of its member firms are legally separate and independent entities. DTTL and Deloitte NSE LLP do not provide services to clients. Please see www.deloitte.com/about to learn more about our global network of member firms.

Registrert i Foretaksregisteret
Medlemmer av Den norske Revisorforening
Organisasjonsnummer: 980 211 282

Deloitte Norway conducts business through two legally separate and independent limited liability companies; Deloitte AS, providing audit, consulting, financial advisory and risk management services, and Deloitte Advokatfirma AS, providing tax and legal services.

Pennco Dokumentnr: AZOVD-WZE8-WHGSF-DF712-LZ6TX-28LKW



Deloitte.

Uavhengig revisors beretning
Asker og Bærum Vannverk IKS

- risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av internkontroll.
- opparbeider vi oss en forståelse av intern kontroll som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av selskapets interne kontroll.
 - evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimatene og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
 - konkluderer vi på om ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen er hensiktsmessig, og, basert på innhentede revisjonsbevis, hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om selskapets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifiserer vår konklusjon. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet frem til datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at selskapet ikke kan fortsette driften.
 - evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet i årsregnskapet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet gir uttrykk for de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte innholdet i og tidspunkt for revisjonsarbeidet og eventuelle vesentlige funn i revisjonen, herunder vesentlige svakheter i intern kontroll som vi avdekker gjennom revisjonen.

Uttalelse om øvrige lovmessige krav

Konklusjon om budsjett

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at de disposisjoner som ligger til grunn for årsregnskapet i det alt vesentlige er i samsvar med budsjettvedtak, og at budsjettbeløpene i årsregnskapet stemmer med regulert budsjett.

Drammen, 11. mars 2025
Deloitte AS

Kjartan Kvamme
statsautorisert revisor
(elektronisk signert)

Pennco Dokumentnr: AZOVD-WZE8-WHGSF-DF712-LZ6TX-28LKV



PENNEO

Signaturene i dette dokumentet er juridisk bindende. Dokument signert med "Penneo™ - sikker digital signatur". De signerende parter sin identitet er registrert, og er listet nedenfor.

"Med min signatur bekrefter jeg alle datoer og innholdet i dette dokument."

Kvamme, Kjartan

Statsautorisert revisor

Serienummer: no_bankid:9578-5993-4-908992

IP: 163.116.xxx.xxx

2025-03-18 07:36:15 UTC



Penneo Dokumentnøkkel: AZOVD-WI2E8-WHGS1-DF712-LZ6TX-28LKN

Dette dokumentet er signert digitalt via **Penneo.com**. De signerte dataene er validert ved hjelp av den matematiske hashverdien av det originale dokumentet. All kryptografisk bevisføring er innebygd i denne PDF-en for fremtidig validering.

Dette dokumentet er forseglest med et kvalifisert elektronisk segl ved bruk av et sertifikat og et tidsstempel fra en kvalifisert tilstjenesteleverandør.

Slik kan du bekrefte at dokumentet er originalt

Når du åpner dokumentet i Adobe Reader, kan du se at det er sertifisert av **Penneo A/S**. Dette beviser at innholdet i dokumentet ikke har blitt endret siden tidspunktet for signeringen. Bevis for de individuelle signatørens digitale signaturer er vedlagt dokumentet.

Du kan bekrefte de kryptografiske bevisene ved hjelp av Penneos validator, <https://penneo.com/validator>, eller andre valideringsverktøy for digitale signaturer.