

---

# ***HJØRRING VANDSELSKAB A/S***

Åstrupvej 9, 9800 Hjørring

## **Årsrapport for 2023**

---

CVR-nr. 29 80 95 77

Årsrapporten er  
fremlagt og godkendt  
på selskabets ordinære  
generalforsamling  
den 29/5 2024

Bettina Hedeby  
Madsen  
Dirigent



# Indholdsfortegnelse

	<u>Side</u>
<b>Påtegninger</b>	
Ledelsespåtegning	1
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	2
<b>Ledelsesberetning</b>	
Selskabsoplysninger	5
Hoved- og nøgletal	6
Ledelsesberetning	7
<b>Årsregnskab</b>	
Resultatopgørelse 1. januar - 31. december	18
Balance 31. december	19
Egenkapitalopgørelse	21
Pengestrømsopgørelse 1. januar - 31. december	22
Noter til årsregnskabet	23

# Ledelsespåtegning

Bestyrelse og direktion har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2023 for HJØRRING VANDSELSKAB A/S.

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Årsregnskabet giver efter vores opfattelse et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2023 samt af resultatet af selskabets aktiviteter og pengestrømme for 2023.

Ledelsesberetningen indeholder efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen omhandler.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Hjørring, den 16. april 2024

## Direktion

Jakob Bisgaard  
Adm. direktør

## Bestyrelse

Daniel Vilsbæk Vestergaard  
formand

Børge Leif Bech  
næstformand

Kim Lyby Bach

Michael Engbjerg

Mai-Britt Beith Jensen

Claus Drivsholm

Anders Vestergaard

Henrik Christian Sørensen

Denni Lund Jørgensen

# Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Til kapitalejeren i HJØRRING VANDSELSKAB A/S

## Konklusion

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2023 samt af resultatet af selskabets aktiviteter og pengestrømme for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2023 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Vi har revideret årsregnskabet for HJØRRING VANDSELSKAB A/S for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2023, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse, pengestrømsopgørelse og noter, herunder anvendt regnskabspraksis ("regnskabet").

## Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af regnskabet". Vi er uafhængige af selskabet i overensstemmelse med International Ethics Standards Board for Accountants' internationale retningslinjer for revisoreres etiske adfærd (IESBA Code) og de yderligere etiske krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse krav og IESBA Code. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

## Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om regnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af regnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med regnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

## Ledelsens ansvar for regnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et regnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af regnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere selskabets evne til at fortsætte driften; at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant; samt at udarbejde regnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere selskabet, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

# Den uafhængige revisors revisionspåtegning

## Revisors ansvar for revisionen af regnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om regnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som brugerne træffer på grundlag af regnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i regnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af selskabets interne kontrol.
- Tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.

# Den uafhængige revisors revisionspåtegning

- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af regnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om selskabets evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i regnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at selskabet ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af regnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om regnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

Aarhus C, den 16. april 2024

**PricewaterhouseCoopers**

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

*CVR-nr. 33 77 12 31*

Claus Dalager  
statsautoriseret revisor  
mne26745

Thomas Riis  
statsautoriseret revisor  
mne32174

# Selskabsoplysninger

<b>Selskabet</b>	HJØRRING VANDSELSKAB A/S Åstrupvej 9 9800 Hjørring  Telefon: 38412828 Email: post@hjevand.dk Hjemmeside: www.hjevand.dk  CVR-nr: 29 80 95 77 Regnskabsperiode: 1. januar - 31. december Hjemstedskommune: Hjørring
<b>Bestyrelse</b>	Daniel Vilsbæk Vestergaard, formand Børge Leif Bech, næstformand Kim Lyby Bach Michael Engbjerg Mai-Britt Beith Jensen Claus Drivsholm Anders Vestergaard Henrik Christian Sørensen Denni Lund Jørgensen
<b>Direktion</b>	Jakob Bisgaard
<b>Revisor</b>	PricewaterhouseCoopers Statsautoriseret Revisionspartnerselskab Jens Chr. Skous Vej 1 8000 Aarhus C

# Hoved- og nøgletal

Set over en 5-årig periode kan selskabets udvikling beskrives ved følgende hoved- og nøgletal:

	2023	2022	2021	2020	2019
	Mio. DKK	Mio. DKK	Mio. DKK	Mio. DKK	Mio. DKK
<b>Hovedtal</b>					
<b>Resultat</b>					
Nettoomsætning	181	179	181	190	184
Bruttofortjeneste	110	114	118	127	121
Resultat af finansielle poster	0	-14	-4	-3	-5
Årets resultat	-6	-16	-1	-2	-2
<b>Balance</b>					
Balancesum	3.861	3.832	3.811	3.802	3.792
Investeringer i materielle anlægsaktiver	151	112	110	136	0
Egenkapital	3.469	3.476	3.487	3.486	3.488
<b>Pengestrømme</b>					
Pengestrømme fra:					
- driftsaktivitet	112	129	122	138	162
- investeringsaktivitet	-151	-112	-110	-136	-103
- finansieringsaktivitet	33	20	13	-10	6
Årets forskydning i likvider	-6	37	25	-8	65
Antal medarbejdere	57	60	62	62	62
<b>Nøgletal</b>					
Bruttomargin	60,8%	63,7%	65,2%	66,8%	65,8%
Overskudsgrad	-3,3%	-1,1%	1,7%	0,5%	0,0%
Soliditetsgrad	89,8%	90,7%	91,5%	91,7%	92,0%
Egenkapitalforrentning	-0,2%	-0,5%	0,0%	-0,1%	-0,1%



# Ledelsesberetning

## Væsentligste aktiviteter

Selskabets virksomhed omfatter transport og rensning af spildevand og regnvand, produktion og distribution af drikkevand, tømning af private spildevandstanke samt sideordnede aktiviteter.

Selskabets aktiviteter er drift af anlæg samt vedligeholdelse og fornyelse af produktions-, transport- og distributionsanlæg.

Selskabets indtægter er baseret på brugerbetaling i form af tilslutningsbidrag, fast spildevandsafledningsbidrag, fast driftsbidrag for vand, vejbidrag, forbrugsafhængige vand og afledningsbidrag, bidrag på tømning af private spildevandstanke samt indtægter fra sideordnede aktiviteter.

## De reguleringsmæssige rammer for selskabets aktiviteter

Selskabets økonomi er reguleret af Forsyningssekretariatet (i fremtiden Vandsektortilsynet) under Konkurrence og Forbrugerstyrelsen. Forsyningssekretariatet fastsætter bl.a. et loft over selskabets indtægter på såvel vand som spildevandsområdet.

Taksterne godkendes årligt af Hjørring Byråd. Herudover kan byrådet som ejer og som myndighed påvirke selskabets økonomi.

I henhold til Vandforsyningsloven og Bekendtgørelse af lov om betalingsregler for spildevandsforsyningselskaber m.v. skal indtægterne fra hvert af de tre forsyningsområder finansiere de respektive årlige produktions-, distributions- og administrationsomkostninger, finansielle poster og investeringer.

## Udviklingen i aktiviteter og økonomiske forhold

### Resultatopgørelsen

#### Omsætning

Selskabets omsætning i 2023 blev 180,7 mio. kr., hvilket er 1,8 mio. kr. mere end i 2022.

På vandområdet blev der i 2023 omsat for 38,4 mio. kr. mod 35,4 mio. kr. i 2022. Ændringen i forhold til 2022 skyldes primært større indtægt fra opkrævning af det højere faste bidrag for vand i 2023 samt indregning af overdækning.

På spildevandsområdet blev der omsat for 137,8 mio. kr., hvilket er 2 mio. kr. mindre end i 2022. Den mindre omsætning i forhold til 2022 skyldes primært mindre indtægter fra lavere vandafledningsbidrag i 2023 samt indregning af overdækning. Vandafledningsbidraget blev nedsat som konsekvens af de faldende indtægtsrammer.

# Ledelsesberetning

## Driftsomkostninger

De samlede driftsomkostninger i regnskabet udgør i alt 78,3 mio. kr. i 2023, hvilket er 10 mio. kr. mere end i 2022. Stigningen i driftsomkostningerne skyldes hovedsageligt håndteringen af PFAS i spildevandet (se senere afsnit i ledelsesberetningen). Derudover blev selskabet også påvirket af inflationen i 2023. Det kom bl.a. til udtryk i stigende el-omkostninger.

## Afskrivninger

Afskrivninger er beregnet regnskabsmæssigt med udgangspunkt i selskabets værdier, som er opgjort efter den nationale standard, det såkaldte pris og levetidskatalog, POLKA. De beregnede afskrivninger svarer til det beløb, der hvert år skal investeres i rør, pumper, borer, tanke m.v., for at anlægget ved årets slutning har samme værdi som ved årets begyndelse.

Afskrivningerne i 2023 udgør 106,4 mio. kr. mod 105,3 mio. kr. i 2022. Tab ved opgravning/skrotning af ledningsnet mv udgør i 2023 3,7 mio. kr. mod 7,4 mio. kr. 2022. En omfattende analyse af selskabets aktiver viser at det reelle reinvesteringsbehov, set over en årrække, er i fin overensstemmelse med det reinvesteringsbehov der fremkommer ved brug af de økonomiske modeller.

## Finansielle poster

Finansielle poster netto er i 2023 på -0,2 mio. kr. mod -14,1 mio. kr. i 2022. Det skyldes primært positiv kursregulering af obligationer på 3 mio. kr. i 2023 mod negativ kursregulering på 11,7 mio. kr. i 2022. Obligationsbeholdningen udløber ved udgangen af 2024, hvor de udtrækkes til kurs 100.

## Skat af årets resultat

Skat af årets resultat 2023 udgør 0 mio. kr. hvilket er uændret i forhold til 2022.

## Årets resultat

Årets resultat blev på -6 mio. kr. mod -15,9 mio. kr. i 2022. Det skyldes primært øgede driftsomkostninger og mindre finansielle omkostninger i 2023.

## Balancen

### Anlægsaktiver

Selskabets anlægsaktiver på vand- og spildevandsområdet er værdiansat i overensstemmelse med principper for god regnskabsskik samt Forsyningssekretariatets principper for fastsættelse af værdien af produktionsapparatet.

Der er i 2023 foretaget anlægsinvesteringer for 147 mio. kr. mod 112,1 i 2022.

### Egenkapital

Egenkapitalen udgør 3.469 mio. kr. ultimo 2023 mod 3.476 mio. kr. i 2022.

### Kapitalberedskabet

De likvide beholdninger inkl. værdipapirer er på 121,3 mio. kr. mod 123,8 mio. kr. i 2022.

# Ledelsesberetning

## Selskabets økonomi overordnet

Hvor kommer pengene fra?	Mio. kr.	Hvad bruges pengene til?	Mio. kr.
Omsætning:			
Spildevand	138	Driftsomkostninger	78
Vand	38	Renteudgifter, netto	0
Tømningsordning	4	Afdrag på lån	11
Tilknyttede aktiviteter, netto	1	Renovering og nyinvesteringer	147
Tilslutningsbidrag	11		
Optagelse af nyt lån	47	Ændring i likvide midler og driftskapital	3
<b>I alt</b>	<b>239</b>	<b>I alt</b>	<b>239</b>

## Prisloft

### Overholdelse af økonomiske rammer

De økonomiske rammer er udtryk for størrelsen af de indtægter, som Forsyningssekretariatet, ud fra en samlet national vurdering, anser for at være nødvendige for at opnå tilstrækkelig forsyningssikkerhed på såvel kort som lang sigt. Indtægterne opgøres efter Forsyningssekretariatets principper og fremgår ikke direkte af årsrapporten:

Mio. kr.	Økonomisk ramme 2023	Opkrævet i 2023	Forskel
Vand	57,6	56,5	1,1
Spildevand	133,4	135,1	-1,7

Forskelle mellem de økonomiske rammer og det opkrævede, indregnes i efterfølgende års takster.

# Ledelsesberetning

## Hjørring Vandselskab A/S' finansieringsstrategi

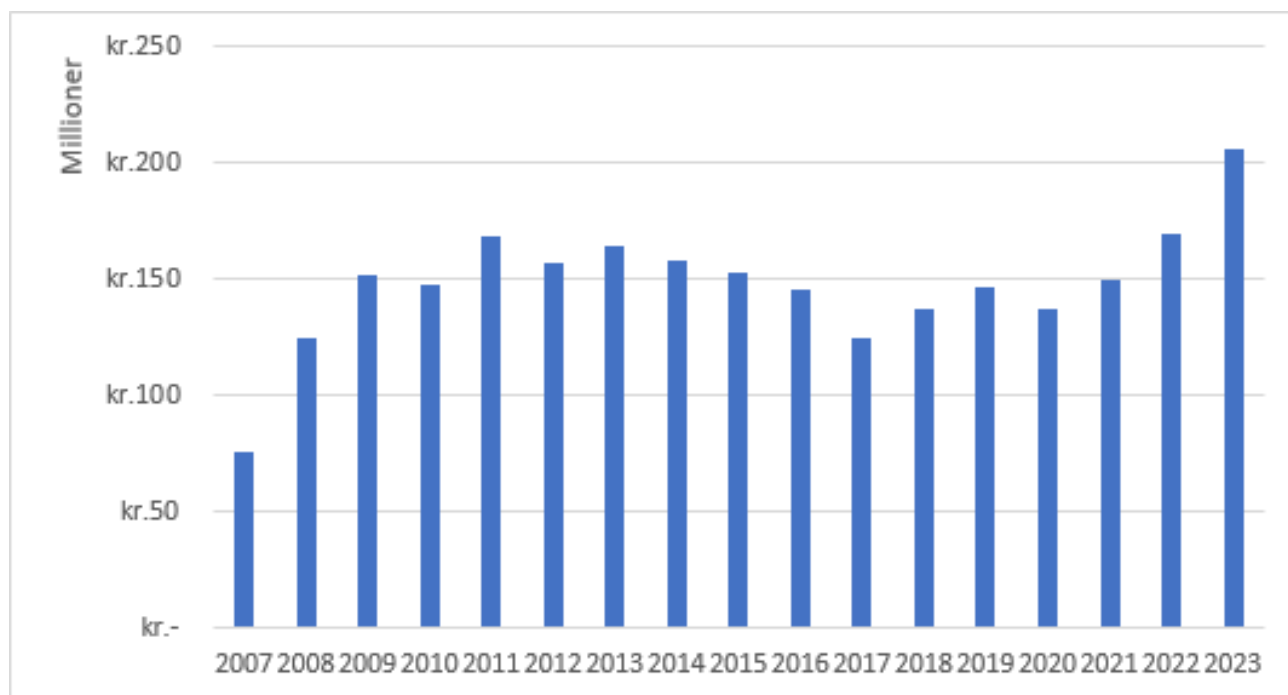
Hjørring Vandselskab A/S' finansieringsstrategi er at:

- Finansiere reinvestering af den løbende nedslidning over takster.
- Finansiere investering i store nye anlæg ved lånoptagelse.

Princippet i finansieringsstrategien er ønsket om, at de generationer, der har nytte af selskabets anlæg, betaler for den tilsvarende nedslidning. Derfor betales den løbende nedslidning af tidligere investeringer år for år af de aktuelle forbrugere, hvorimod nye anlæg, som skal bruges af kommende generationer, kan lånefinansieres.

I forbindelse med revideringen af vandsektorloven, har forligspartierne tilkendegivet, at det er ønskeligt, at vandsektoren finansierer en øget andel af selskabernes aktiviteter gennem gældsætning.

Hjørring Vandselskab A/S har pr. 31. december 2023 langfristede lån på 205,4 mio. kr. Gælden er oparbejdet siden selskabets stiftelse i 2007. I 2023 er der optaget lån til finansiering af arealerhvervelse til grundvandsbeskyttelse. I nedenstående figur ses udviklingen i selskabets gæld fra selskabets stiftelse til nu.



## Tilgodehavender hos forbrugskunder

Selskabet har tidligere været pålagt at anvende SKAT til inddrivelse af restancer, men overgik i 2020 til privat inddrivelse.

Det har haft en positiv effekt på udviklingen af restancer. I 2020 var der et tilgodehavende på 3,8 mio. kr. og beløbet var i 2021 2,7 mio. kr., mens der i 2022 var et tilgodehavende på 2,3 mio. kr. I 2023 udgør tilgodehavendet 2,2 mio. kr.

# Ledelsesberetning

## Væsentlige begivenheder i 2023

### Strategiske mål

Med baggrund i et selskab ejet af Hjørring Kommune og forvaltning af et produktionsapparat betalt af borgerne, arbejder vi ud fra tre ”bundlinjer” Takster og økonomi, Ansvar over for fællesskabet og Klima, miljø og sundhed.

For at opfylde ovenstående, har bestyrelsen for Hjørring Vandselskab ud fra visionen ”Rent vand fra naturens kredsløb til fremtidige generationer” sat tre pejlemærker:

- Vand en lokal ressource.
- Moderne servicevirksomhed.
- Klima og miljø er en del af opgaven.

De tre pejlemærker er grundlaget for selskabets strategi som omfatter virksomhedsmål, indikative mål og strategipunkter.

Udvalgte indikative mål er:

- Kapacitet på 5,5 mio. m<sup>3</sup> rent vand i 2040.
- Grundvandsbeskyttelse på 650 ha ved opkøb af arealer.
- Udnytte potentialet i 3 mio. m<sup>3</sup> vand/spildevand til andet formål i 2030.
- Trivselsmåling.

### Kapacitet på 5,5 mio. m<sup>3</sup> rent grundvand i 2040.

For at sikre fremtidens drikkevandsforsyning skal der satses på både meget langsigtede løsninger til beskyttelse af dannelse af grundvand og på tekniske løsninger, der kan fjerne eventuel forurening.

Det primære mål er at etablere en grundvandsressource-kapacitet på 4,5 mio. m<sup>3</sup> rent grundvand i 2024 - 2025.

Arbejdet er nu nået til at etableringen af ny kildeplads i Astrup opstartes i 2024, og planen for udvidelsen af de eksisterende kildepladser er lavet, således at realiseringsfasen kan startes.

# Ledelsesberetning

## Grundvandsbeskyttelse på 650 ha ved opkøb af arealer.

Vi arbejder helhedsorienteret med grundvandsbeskyttelse da flere synergier kan opnås, bl.a. øget biodiversitet, reduceret klimapåvirkning og bynære rekreative områder.

Anvendelige uudnyttede grundvandsressourcer i området er begrænsede. Derfor vil det være nødvendigt at sikre, nuværende kildepladser med grundvandsdannende områder, i så stort omfang som muligt.

Hjørring Vandselskab har et mål om at erhverve op til 650 ha med henblik på grundvandsbeskyttelse.

Kulfiltrering og evt. anden videregående vandbehandling bruges i en midlertidig periode i forhold til fortidens synder og bruges ikke som sovepude for Hjørring Vandselskab.

I 2023 er der erhvervet i alt 170 ha ved den eksisterende kildeplads i Vinstrup og den kommende kildeplads i Astrup.

## Udnytte potentialet i 3 mio. m<sup>3</sup> vand/spildevand til andet formål i 2030.

Vi samarbejder med andre virksomheder om udnyttelse af vand som lokal ressource til andre formål end drikkevand, og arbejder helhedsorienteret med selskabets energiplanlægning for at opnå synergier til fordel for selskabet og lokalsamfundet omkring.

I 2023 blev der indgået hensigtserklæring med Hjørring Varmeforsyning om at samarbejde om etablering af en varmepumpe ved Hjørring Renseanlæg for at udnytte den energi der er i det rensede spildevand fra renseanlægget. Projektet forventes at være realiseret til fyringssæsonen 2025 - 2026.

## Trivselsmåling

Hjørring Vandselskab arbejder ud fra det interne mål om at resultatet af trivselsmåling i selskabet skal vise høj medarbejdertilfredshed for hver af de tre områder vand, spildevand og administration.

Der blev gennemført trivselsundersøgelse for alle medarbejdere i 2023 og resultatet viste stor jobtilfredshed hos selskabets medarbejdere. Undersøgelsen viste samtidig, at der er områder der med fordel kan arbejdes med for at gøre medarbejdertilfredsheden endnu højere, hvilket der fremadrettet vil være fokus på.

## Samarbejds- og økonomiaftale 2024 – 2027

Samarbejds- og økonomiaftalen med Hjørring Kommune som ejer er revideret og ny aftale for perioden 2024 - 2027 er godkendt af Hjørring Byråd den 20. december 2023. Aftalen viderefører langt hen ad vejen den tidligere aftale, med præcisering af, at vi udnytter vores økonomiske ramme fuldt ud ved takstfastlæggelse, vi arbejder for grundvandsbeskyttelse gennem arealerhvervelse, vi afsøger mulighed for anden anvendelse af vand - f.eks. varme og energiformål og vi arbejder frem mod klimaneutralitet i 2030.

## Samarbejder og udviklingsprojekter

Udfordringerne med miljøfremmede stoffer i både drikkevand og spildevand har været anledning til Hjørring Vandselskabs deltagelse i flere udviklingsprojekter finansieret af fondene Vandsektorens Udviklings- og Demonstrationsprojekter, VUDP, og Miljøstyrelsens Udviklings- og Demonstrationsprojekter, MUDP.

To VUDP-projekter gående på rensning for pesticider på vandværkerne har givet resultater, der ikke umiddelbart kan sættes i værk på vores eksisterende vandværker, men et MUDP-projekt, PFAS-inator, har givet viden, der er brugt i vores håndtering af PFAS-forurening.

Derudover deltager Hjørring Vandselskab også i innovationssamarbejdet InSa-drikkevand. Her er det overordnede formål for samarbejdet at sikre, at produktion af drikkevand foregår på en så bæredygtig og samfundsmæssigt forsvarlig måde som muligt, med den mindst mulige vandbehandling.

# Ledelsesberetning

## Status på PFAS

I august 2023 viste analysen af en sekvensprøve dækkende spildevandsslam produceret på Hjørring Renseanlæg i perioden maj - juli en massiv forurening med PFAS. Hovedparten af slammet, der ikke kunne afsættes eller forbrændes, er oplagret på Hjørring Renseanlæg. I december 2023 er koncentrationerne af PFAS igen under grænseværdien.

En markant kilde til PFAS-forurening er efterfølgende fundet og stoppet, og det forurenede vand er siden kørt med tankbil til Hjørring Renseanlæg.

Hirtshals Renseanlæg er det meste af 2023 holdt fri fra PFAS-forurening over grænseværdierne for genanvendelse af spildevandsslam.

Der blev i første halvår 2023 udført forsøg, der viste, at rensning for PFAS er muligt med relativt enkle midler. Det førte i august 2023 til beslutning om at etablere et minirensanlæg for PFAS-forurenede vand. Renseanlægget blev opstillet i en bygning på Hjørring Renseanlæg. Anlægget kan rense op til 6 m<sup>3</sup>/time, og resultaterne er særdeles tilfredsstillende, da over 90 % af de langkædede PFAS-stoffer kan renses bort.

Der er indført et særbidrag for PFAS-forurenede spildevand.

Særbidraget er indført med en grænseværdi på 35 ng/l målt som sum af PFAS4: PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS. Særbidragets formål er at sikre princippet med, at forurenere betaler. Særbidraget blev meddelt de påviste kilder med virkning fra 1. oktober 2023. Den praktiske indfasning er sket gradvist derefter i takt med, at opsamling og rensning er etableret.

## Naturmøde

Hjørring Vandselskab stod sammen med Brønderslev, Frederikshavn, Aalborg og Jammerbugt forsyninger på standen "Vandministeret" på Naturmødet 2023.

Samarbejdet mellem forsyningerne var en succes, og vandselskaberne fik flere emner til debat, bl.a. den nationale dagsorden omkring PFAS. I modsætning til tidligere er det prioriteret at lade aktiviteterne tage udgangspunkt i forsyningsselskabernes egen stand, da erfaringen er, at mediebevågenheden er størst omkring de aktiviteter og debatter, der finder sted i Vandministeriet. Ud over debatter var der tryllerier for skolebørnene og konkurrencer for familier.

Formålet for Hjørring Vandselskab og de øvrige forsyninger er oplysning til borgerne om vandets kredsløb, miljø og folkesundhed.

Samarbejdet mellem forsyningerne i Vendsyssel fortsætter i 2024.

## Klimatilpasning af Hjørring Midtby

Byrådet vedtog på juni byrådsmødet 2017 bymidtestrategien, som er udarbejdet i fællesskab mellem Hjørring Kommune og Hjørring Vandselskab A/S.

Det er Hjørring Vandselskabs opgave at aflede regnvand og spildevand fra bymidten. Håndtering af regnvand på overfladen er en central del af projektet. Projektet udføres som et medfinansieringsprojekt.

1. etape som strækker sig fra Sct. Olai Plads til Springvandspladsen blev indviet den 1. april 2023.

2. etape som går fra Springvandspladsen til området ved Amtmandshaven blev udført i 2023 med mindre forsinkelser, hvorfor projektet først bliver afsluttet i foråret 2024.

# Ledelsesberetning

## Cyber-sikkerhed

Hjørring Vandselskab har stort fokus på cyber-sikkerhed, både når der investeres i IT-udstyr for at højne sikkerheden, men også på driftsrutiner der skal sikre et højt beredskab for, at vi ikke bliver ramt af IT-angreb der kompromitterer vores forsyningssikkerhed.

I 2023 blev der startet et Cyber Awareness træningsforløb for selskabets medarbejdere for at øge og fastholde opmærksomheden på at medarbejdernes adfærd er meget vigtig ift. selskabets IT-sikkerhed.

Som supplement hertil blev der tegnet en cyber-forsikring som dækker flere af de afledte konsekvenser i tilfælde af at et cyber-angreb påvirker selskabets drift.

## Vandforsyning

Der er sket flere ændringer af drikkevandsbekendtgørelsen i 2023. Der er kommet flere nye stoffer på listen over mikroforureninger, der skal måles for, og hvor kravværdier skal overholdes. Nye stoffer har været en stigende udfordring på Bagterp- og Hirtshals Vandværk Øst. Det har været nødvendigt at mindske indvindingen fra flere borer og belaste andre borer hårdt. Flere af de nye stoffer er problematiske, da de er sværere at rense for ved hjælp af aktivt kul end de tidligere problemstoffer.

Prøvetagningen og analysearbejdet har været udfordret af skiftet til et nyt akkrediteret analyselaboratorium efter et fælles udbud af opgaven i samarbejde med forsyningsselskaberne fra nabokommunerne. Manglende akkrediterede metoder til analyse for de nye stoffer har også besværliggjort arbejdet. Der har derfor været en forsinkelse i overholdelsen af det godkendte prøveprogram for vandforsyningen.

Kvaliteten af det leverede vand har været tilfredsstillende og enkelte afvigende målinger har vist sig at være fejl fra laboratoriet.

Skiftet til fjernaflæste vandmålere i 2022 affødte renovering og lovliggørelse af installationer før og efter måleren for mange ejere af lidt ældre ejendomme. Det igen har medført renovering af et større antal stophaner end normalt på vores ledningsnet.

Konverteringen af styresystemerne på vandforsyningen er fortsat, og Bredkær Vandværk er nu på en fuldt tidssvarende IT-plattform. En af de eksisterende borer, der ikke levede op til kvalitetskravene, er ved samme lejlighed blevet nedlagt og erstattet af en ny.

Moderniseringen af alle trykøgerstationer er fortsat. Der mangler således kun tre før alle er fornyet.

Det bedre overblik og større sikkerhed mod angreb på IT-plattformen, det nye styresystem giver, bidrager markant til at opretholde forsyningssikkerheden. På Bredkær-, Bagterp- og Hirtshals Vandværk Øst er der nu etableret automatisk start og indkobling af nødgeneratorer.

For at øge forsyningssikkerheden i Hirtshals er en Ø 400 mm. eternitledning fra vandværket i Horne blevet udskiftet, så hele strækningen til Hirtshals Havn, nu er svejset PE-ledning. Herved er sikkerheden mod brud forbedret markant.

Vandtabet i ledningsnettet var i 2023 på 7,39 % (237.538 m<sup>3</sup>) mod 3,09 % i 2022. Det historiske niveau har ligget på 7 - 9 % i perioden 2016 til 2021. Det debiterede vandforbrug i årene 2019 - 2023 har været:

2019	2020	2021	2022	2023
3.137.578 m <sup>3</sup>	3.124.010 m <sup>3</sup>	3.114.442 m <sup>3</sup>	3.139.559 m <sup>3</sup>	2.978.405 m <sup>3</sup>



# Ledelsesberetning

## Spildevandsforsyning

Generelt er udlederkravene overholdt med god margin. Driften af renseanlæggene har været præget af flere og større forureninger med mikroforurenende stoffer end tidligere oplevet. Der har således været periodiske overskridelser af grænseværdi for udbringning på landbrugsjord for både tjærestoffer, kaldet PAH, og Cadmium.

Der har derfor været udført en del kildeopsporing, og nogle sandsynlige kilder er påvist, men en der er endnu ikke nogen klar konklusion og dermed sikker standsning af forureningen.

Forureningerne har sammen med PFAS-problemerne gjort, at den normale afsætning af slam til gødningsformål kun har kunnet foregå i begrænset omfang. Der er derfor kørt slam til forbrænding både lokalt i Hjørring og på Måbjergværket ved Holstebro. Kapaciteten til forbrænding har dog ikke været tilstrækkelig, så der er ca. 900 tons slam på Hirtshals Renseanlæg, og ca. 1.500 tons slam på Hjørring Renseanlæg, der afventer forbrænding.

2023 har været præget af periodevis nedbør over normalen, men kloaksystemet og pumpestationerne har ikke været ramt af uventede problemer i den anledning. Vi har være forskånet for oversvømmelser i større omfang. Vi har oplevet faldende industribelastning på Hjørring Renseanlæg, men let stigende industribelastning på Hirtshals Renseanlæg i 2023.

På Hirtshals Renseanlæg er hele el- og styringssystemet udskiftet i løbet af året, så nu er alle anlæg på spildevand på samme platform, hvilket gør det enklere at skabe overblik og opretholde forsyningssikkerheden.

De afregnede spildevandsmængder i årene 2019 - 2023 har været:

2019	2020	2021	2022	2023
3.151.570 m <sup>3</sup>	3.150.414 m <sup>3</sup>	3.133.745 m <sup>3</sup>	3.135.101 m <sup>3</sup>	3.049.296 m <sup>3</sup>

## Investeringer

### Prioritering af investeringer

I forbindelse med selskabets investeringsplanlægning er det nødvendigt at foretage prioriteringer mellem relevante investeringsmuligheder.

Ved udarbejdelse af selskabets investeringsplan tages der afsæt i den samlede strategi for hhv. spildevands- og vandområdet. Selskabets strategier er udarbejdet med afsæt i Hjørring Kommunes Spildevandsplan og Hjørring Kommunes Vandforsyningsplan.

De enkelte investeringsforslags nyttevirkning ift. selskabets overordnede strategi vurderes, men mulighederne for at koordinere med øvrige kommunale planer og projekter, hvor der kan skabes synergier igennem samarbejde, er også et væsentligt kriterie. I den forbindelse vil øvrige ledningsejere også indgå i planlægningen og den praktiske gennemførelse af projekterne.

### Anlæg

Af udvalgte projekter i 2023 kan nævnes: 2. etape af Klimatilpasning af Hjørring Midtby, separatkloakering af delområder i Hjørring og Hirtshals samt kloakering af sommerhuse i Nørlev.

# Ledelsesberetning

## Væsentlige forhold der påvirker selskabets økonomi

### Fremtiden

Ud over det løbende vedligehold og optimering af selskabets samlede anlæg, står selskabet over for investeringer i en række tiltag som følge af krav afledt af klimaudfordringer, grundvandsbeskyttelse og kvaliteten af spildevand og slam.

Selskabet bestræber sig på at finde løsninger, der synergimæssigt afhjælper flere problemstillinger, således løsningerne ikke alene løser enkeltproblemstillinger, men gerne i synergi bidrager til andre samfundsmæssige problemstillinger, eksempelvis fjernvarmeproduktion ved sektorkobling. Det er vigtigt her at holde fast i, at selskabets forbrugere alene skal betale for den del, der har med selskabets kerneaktiviteter at gøre.

Nye krav samt løbende udfordringer med håndtering af spildevandsslam gør, at Hjørring Renseanlæg skal renoveres og indrettes til fremtidens krav, herunder en fremtidig sikker håndtering af spildevandsslam. De indledende forberedelser til dette arbejde er igangsat med henblik på at kunne påbegynde anlægsaktiviteter i 2025. I forberedelserne indgår også samarbejdet med Hjørring Varmeforsyning om evt. etablering af varmepumpe og vedvarende energiproduktion. Muligheden for opstilling af en vindmølle til lokal elproduktion ventes afklaret i foråret 2024.

Arbejdet med Hjørring Renseanlæg er en del af selskabets opgave med at rense for miljøfremmede stoffer i fremtiden, samt bidrage til at selskabet arbejder frem mod klimaneutralitet i 2030.

Hjørring Vandselskab har påbegyndt opkøb af arealer med henblik på sikring af rent drikkevand fra rent grundvand til fremtidige generationer. Indsatsen vil fortsætte med henblik på at beskytte indvindingsområder og dermed investeringen i borer, kildepladser, ledningsanlæg og vandværker ved erhvervelse af de grundvandsdannende områder som selskabet anser for at være en del af produktionsapparatet. Indsatsen afhænger meget af de muligheder der opstår og vil svinge fra år til år.

Som en del af den samlede drikkevandsstrategi, etableres en ny kildeplads ved Astrup, som forventes at aflaste de forurenede borer på Bagterp Kildeplads. Desuden overvejes etablering af nyt vandværk ved Vinstrup eller Horne som erstatning for vandværket i Horne der er nedslidt.

### Begivenheder efter balancedagen

Der er ikke efter balancedagen indtruffet forhold, som har væsentlig indflydelse på bedømmelsen af årsrapporten.

# Ledelsesberetning

## Segmentoplysninger

	<u>Vand</u> 2023	<u>Vand</u> 2022	<u>Spildevand</u> 2023	<u>Spildevand</u> 2022	<u>Tømning</u> 2023	<u>Tømning</u> 2022	<u>I alt</u> 2023	<u>I alt</u> 2022
	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK
Afregnet vand	35.990	36.425	0	0	0	0	35.990	36.425
Selskabsskat tidl. År	871	871	3.791	3.791	0	0	4.662	4.662
Afregnet spildevand	0	0	129.470	141.070	0	0	129.470	141.070
Tilslutningsbidrag	354	314	1.552	1.426	0	0	1.906	1.740
Tømning	0	0	0	0	3.883	4.030	3.883	4.030
Regulering af over-/underdækning	1.206	-2.258	3.024	-7.264	578	455	4.808	-9.067
<b>Nettoomsætning</b>	<b>38.421</b>	<b>35.352</b>	<b>137.837</b>	<b>139.023</b>	<b>4.461</b>	<b>4.485</b>	<b>180.719</b>	<b>178.860</b>
Produktionsomkostninger	-8.067	-7.920	-27.369	-21.789	-3.653	-3.769	-39.089	-33.478
Afskrivninger under produktionsomkostninger	-4.310	-4.122	-26.886	-27.212	0	0	-31.196	-31.334
Distributionsomkostninger	-4.056	-3.388	-14.111	-13.633	0	0	-18.167	-17.021
Afskrivninger under distributionsomkostninger	-17.856	-17.126	-57.322	-56.880	0	0	-75.178	-74.006
<b>Bruttofortjeneste</b>	<b>4.132</b>	<b>2.796</b>	<b>12.149</b>	<b>19.509</b>	<b>808</b>	<b>716</b>	<b>17.089</b>	<b>23.021</b>
Administrationsomkostninger	-5.810	-4.953	-13.453	-11.730	-811	-693	-20.074	-17.376
<b>Resultat af ordinær primær drift</b>	<b>-1.678</b>	<b>-2.157</b>	<b>-1.304</b>	<b>7.779</b>	<b>-3</b>	<b>23</b>	<b>-2.985</b>	<b>5.645</b>
Andre driftsindtægter	372	226	1.389	1.069	0	0	1.761	1.295
Gevinst ved salg af anlægsaktiver	75	35	30	65	0	0	105	100
Andre driftsomkostninger	-319	-195	-618	-1.157	0	0	-937	-1.352
Tab ved skrotning af ledningsnet mv.	-2.073	-1.714	-1.605	-5.782	0	0	-3.678	-7.496
<b>Resultat før finansielle poster</b>	<b>-3.623</b>	<b>-3.805</b>	<b>-2.108</b>	<b>1.974</b>	<b>-3</b>	<b>23</b>	<b>-5.734</b>	<b>-1.808</b>
Resultat af kapitalandele i dattervirksomhed	0	0	0	0	0	0	0	0
Andre finansielle indtægter	969	257	3.478	666	4	0	4.451	923
Andre finansielle omkostninger	-1.755	-3.477	-2.931	-11.510	-1	-23	-4.687	-15.010
<b>Resultat før skat</b>	<b>-4.409</b>	<b>-7.025</b>	<b>-1.561</b>	<b>-8.870</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-5.970</b>	<b>-15.895</b>
Regulering af opkrævningsret vedrørende udskudt sk	0	0	0	0	0	0	0	0
Årets skat	0	0	0	0	0	0	0	0
Regulering af skat tidligere år	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Årets resultat</b>	<b>-4.409</b>	<b>-7.025</b>	<b>-1.561</b>	<b>-8.870</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-5.970</b>	<b>-15.895</b>
Materielle anlægsaktiver	810.609	757.562	2.906.125	2.918.118	0	0	3.716.734	3.675.680
Gæld til realkreditinstitutter	-53.977	-56.097	-113.020	-113.491	0	0	-166.997	-169.588

## Resultatopgørelse 1. januar - 31. december

	Note	2023	2022
		TDKK	TDKK
Nettoomsætning		180.719	178.860
Produktionsomkostninger		-70.283	-64.811
<b>Bruttofortjeneste</b>		<b>110.436</b>	<b>114.049</b>
Distributionsomkostninger		-93.348	-91.029
Administrationsomkostninger	1	-20.073	-17.373
<b>Resultat af ordinær primær drift</b>		<b>-2.985</b>	<b>5.647</b>
Andre driftsindtægter	2	1.938	1.395
Andre driftsomkostninger	3	-4.687	-8.847
<b>Resultat før finansielle poster</b>		<b>-5.734</b>	<b>-1.805</b>
Finansielle indtægter		4.402	922
Finansielle omkostninger		-4.638	-15.013
<b>Resultat før skat</b>		<b>-5.970</b>	<b>-15.896</b>
Skat af årets resultat		0	0
<b>Årets resultat</b>	4	<b>-5.970</b>	<b>-15.896</b>

## Balance 31. december

### Aktiver

	Note	2023	2022
		TDKK	TDKK
Software		0	0
<b>Immaterielle anlægsaktiver</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Grunde og bygninger		166.869	120.448
Produktionsanlæg og maskiner		483.193	500.537
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar		41.309	11.046
Distributionsnet mv.		2.928.423	2.961.683
Materielle anlægsaktiver under udførelse		96.945	82.352
<b>Materielle anlægsaktiver</b>	<b>6</b>	<b>3.716.739</b>	<b>3.676.066</b>
<b>Anlægsaktiver</b>		<b>3.716.739</b>	<b>3.676.066</b>
Råvarer og hjælpematerialer		2.319	2.555
<b>Varebeholdninger</b>		<b>2.319</b>	<b>2.555</b>
Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser		10.362	21.663
Andre tilgodehavender		8.995	6.511
Periodeafgrænsningsposter	7	1.075	1.592
<b>Tilgodehavender</b>		<b>20.432</b>	<b>29.766</b>
<b>Værdipapirer</b>		<b>115.566</b>	<b>121.324</b>
<b>Likvide beholdninger</b>		<b>5.743</b>	<b>2.488</b>
<b>Omsætningsaktiver</b>		<b>144.060</b>	<b>156.133</b>
<b>Aktiver</b>		<b>3.860.799</b>	<b>3.832.199</b>

## Balance 31. december

### Passiver

	Note	2023	2022
		TDKK	TDKK
Selskabskapital	8	200.000	200.000
Reserve for opskrivninger		2.453.345	2.535.500
Reserve for sikringstransaktioner		368	1.163
Overført resultat		815.131	738.947
<b>Egenkapital</b>		<b>3.468.844</b>	<b>3.475.610</b>
Kreditinstitutter		146.188	157.801
Modtagne forudbetalinger fra kunder		4.662	9.324
Periodeafgrænsningsposter		132.842	123.764
<b>Langfristede gældsforpligtelser</b>	9	<b>283.692</b>	<b>290.889</b>
Kreditinstitutter	9	59.223	11.787
Modtagne forudbetalinger fra kunder	9	4.663	4.663
Leverandører af varer og tjenesteydelser		24.723	26.136
Overdækning	10	14.290	19.115
Anden gæld		3.169	2.168
Periodeafgrænsningsposter	9	2.195	1.831
<b>Kortfristede gældsforpligtelser</b>		<b>108.263</b>	<b>65.700</b>
<b>Gældsforpligtelser</b>		<b>391.955</b>	<b>356.589</b>
<b>Passiver</b>		<b>3.860.799</b>	<b>3.832.199</b>
Eventualposter og øvrige økonomiske forpligtelser	13		
Nærtstående parter	14		
Anvendt regnskabspraksis	15		

## Egenkapitalopgørelse

	Selskabs- kapital	Reserve for opskriv- ninger	Reserve for sikrings- trans- aktioner	Overført resultat	I alt
	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK
Egenkapital 1. januar	200.000	2.535.499	1.163	738.947	3.475.609
Årets tilbageførsler af opskrivninger på afhændede aktiver	0	-2.193	0	2.193	0
Regulering af sikringsinstrumenter til dagsværdi ultimo	0	0	-795	0	-795
Årets af- og nedskrivning	0	-79.961	0	79.961	0
Årets resultat	0	0	0	-5.970	-5.970
<b>Egenkapital 31. december</b>	<b>200.000</b>	<b>2.453.345</b>	<b>368</b>	<b>815.131</b>	<b>3.468.844</b>

## Pengestrømsopgørelse 1. januar - 31. december

	Note	2023	2022
		TDKK	TDKK
Årets resultat		-5.970	-15.896
Regulering	11	104.578	140.603
Ændring i driftskapital	12	13.919	6.849
<b>Pengestrømme fra drift før finansielle poster</b>		<b>112.527</b>	<b>131.556</b>
Renteindbetalinger og lignende		4.402	923
Renteudbetalinger og lignende		-4.638	-3.247
<b>Pengestrømme fra driftsaktivitet</b>		<b>112.291</b>	<b>129.232</b>
Køb af materielle anlægsaktiver		-150.725	-112.056
Salg af materielle anlægsaktiver		105	100
<b>Pengestrømme fra investeringsaktivitet</b>		<b>-150.620</b>	<b>-111.956</b>
Tilbagebetaling af gæld til kreditinstitutter		-11.613	-10.916
Optagelse af gæld til kreditinstitutter		44.441	31.000
<b>Pengestrømme fra finansieringsaktivitet</b>		<b>32.828</b>	<b>20.084</b>
<b>Ændring i likvider</b>		<b>-5.501</b>	<b>37.360</b>
Likvider 1. januar		123.812	98.152
Kursregulering omsætningsværdipapirer		2.998	-11.700
<b>Likvider 31. december</b>		<b>121.309</b>	<b>123.812</b>
Likvider specificeres således:			
Likvide beholdninger		5.743	2.488
Værdipapirer		115.566	121.324
<b>Likvider 31. december</b>		<b>121.309</b>	<b>123.812</b>



# Noter til årsregnskabet

	2023	2022
	TDKK	TDKK
<b>1. Medarbejderforhold</b>		
Lønninger	31.059	32.678
Pensioner	4.986	5.027
Andre omkostninger til social sikring	944	1.035
	<b>36.989</b>	<b>38.740</b>
Heraf udgør vederlag til direktion og bestyrelse:		
Direktion	0	1.309
Bestyrelse	1.433	260
	<b>1.433</b>	<b>1.569</b>
Gennemsnitligt antal beskæftigede medarbejdere	<b>57</b>	<b>60</b>

Vederlag for bestyrelsen indeholder tillige vederlag for direktionen for regnskabsåret 2023, jf. Årsregnskabsloven § 98 b, stk. 3, nr. 1.

	2023	2022
	TDKK	TDKK
<b>2. Andre driftsindtægter</b>		
Fortjeneste ved salg af anlægsaktiver	105	100
Salg af el fra gasmotoranlæg	1.164	926
Regningsarbejder, Vand	444	226
Regningsarbejder, Spildevand	225	143
	<b>1.938</b>	<b>1.395</b>

	2023	2022
	TDKK	TDKK
<b>3. Andre driftsomkostninger</b>		
Tab ved opgravning/skrotning ledningsnet mv.	3.678	7.496
Drift af gasmotoranlæg	413	1.041
Omkostninger regningsarbejder, Vand	390	195
Omkostninger regningsarbejder, Spildevand	206	115
	<b>4.687</b>	<b>8.847</b>

## Noter til årsregnskabet

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
	TDKK	TDKK
<b>4. Resultatdisponering</b>		
Overført resultat	-5.970	-15.896
	<u>-5.970</u>	<u>-15.896</u>
<b>5. Immaterielle anlægsaktiver</b>		
		<u>Software</u>
		TDKK
Kostpris 1. januar		2.074
Kostpris 31. december		<u>2.074</u>
Ned- og afskrivninger 1. januar		2.074
Ned- og afskrivninger 31. december		<u>2.074</u>
Regnskabsmæssig værdi 31. december		<u>0</u>

# Noter til årsregnskabet

## 6. Materielle anlægsaktiver

	Grunde og bygninger	Produktionsanlæg og maskiner	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	Distributionsnet mv.	Materielle anlægsaktiver under udførelse
	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK	TDKK
Kostpris 1. januar	99.133	434.398	71.574	1.636.050	82.352
Tilgang i årets løb	0	0	0	0	150.725
Afgang i årets løb	0	0	-599	-3.778	0
Overførsler i årets løb	49.128	11.145	34.985	40.873	-136.132
Kostpris 31. december	<u>148.261</u>	<u>445.543</u>	<u>105.960</u>	<u>1.673.145</u>	<u>96.945</u>
Opskrivninger 1. januar	48.035	438.375	0	2.049.020	0
Årets tilbageførsler af opskrivninger på afhændede aktiver	0	0	0	-2.193	0
Årets tilbageførsler af tidligere års opskrivninger	-2.146	-19.184	0	-58.631	0
Opskrivninger 31. december	<u>45.889</u>	<u>419.191</u>	<u>0</u>	<u>1.988.196</u>	<u>0</u>
Ned- og afskrivninger 1. januar	26.720	372.236	60.527	723.387	0
Årets afskrivninger	561	9.305	4.723	11.824	0
Tilbageførte ned- og afskrivninger på afhændede aktiver	0	0	-599	-2.293	0
Ned- og afskrivninger 31. december	<u>27.281</u>	<u>381.541</u>	<u>64.651</u>	<u>732.918</u>	<u>0</u>
Regnskabsmæssig værdi 31. december	<u>166.869</u>	<u>483.193</u>	<u>41.309</u>	<u>2.928.423</u>	<u>96.945</u>

## 7. Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter udgøres af forudbetalte omkostninger vedrørende husleje, forsikringspræmier, abonnementer og renter samt reguleringer til dagsværdi for afledte finansielle instrumenter med positiv dagsværdi.

## 8. Selskabskapital

Selskabskapitalen består af 1 aktie à nominelt TDKK 200.000. Ingen aktie er tillagt særlige rettigheder.

Der har ikke været ændringer i selskabskapitalen i de seneste 5 år.

## Noter til årsregnskabet

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
	TDKK	TDKK
<b>9. Langfristede gældsforpligtelser</b>		
Afdrag, der forfalder inden for 1 år, er opført under kortfristede gældsforpligtelser. Øvrige forpligtelser er indregnet under langfristede gældsforpligtelser.		
Gældsforpligtelserne forfalder efter nedenstående orden:		
<b>Kreditinstitutter</b>		
Efter 5 år	93.858	108.787
Mellem 1 og 5 år	52.330	49.014
Langfristet del	146.188	157.801
Inden for 1 år	59.223	11.787
	<u>205.411</u>	<u>169.588</u>
<b>Modtagne forudbetalinger fra kunder</b>		
Efter 5 år	0	0
Mellem 1 og 5 år	4.662	9.324
Langfristet del	4.662	9.324
Inden for 1 år	4.663	4.663
	<u>9.325</u>	<u>13.987</u>
<b>Periodeafgrænsningsposter</b>		
Efter 5 år	124.923	116.440
Mellem 1 og 5 år	7.919	7.324
Langfristet del	132.842	123.764
Inden for 1 år	1.979	1.831
Øvrige periodeafgrænsningsposter	216	0
	<u>135.037</u>	<u>125.595</u>

Modtagne forudbetalinger fra kunder vedrører tilbagebetaling af omkostninger til skattesagen til forbrugerne.

Periodeafgrænsningsposterne vedrører tilslutningsbidrag som indtægtsføres over aktiverens levetid.

## Noter til årsregnskabet

	2023	2022
	TDKK	TDKK
<b>10. Overdækning</b>		
Akkumuleret overdækning i Tømningsordningen	1.846	2.441
Akkumuleret overdækning i Vand og Spildevand	12.444	16.674
	<u>14.290</u>	<u>19.115</u>
	2023	2022
	TDKK	TDKK
<b>11. Pengestrømsopgørelse - reguleringer</b>		
Finansielle indtægter	-4.402	-922
Finansielle omkostninger	4.638	15.013
Af- og nedskrivninger inklusive tab og gevinst ved salg	109.947	112.736
Andre reguleringer	-5.605	13.776
	<u>104.578</u>	<u>140.603</u>
	2023	2022
	TDKK	TDKK
<b>12. Pengestrømsopgørelse - ændring i driftskapital</b>		
Ændring i varebeholdninger	236	-189
Ændring i tilgodehavender	9.334	3.008
Ændring i leverandører mv.	4.349	4.030
	<u>13.919</u>	<u>6.849</u>
	2023	2022
	TDKK	TDKK
<b>13. Eventualposter og øvrige økonomiske forpligtelser</b>		
<b>Pant og sikkerhedsstillelse</b>		
Følgende aktiver er stillet til sikkerhed for bankforbindelser:		
Ejerpantebreve på i alt TDKK 25.073, der giver pant i grunde og bygninger, samt øvrige materielle anlægsaktiver til en samlet regnskabsmæssig værdi af:	82.374	91.218

# Noter til årsregnskabet

2023	2022
TDKK	TDKK

## 13. Eventualposter og øvrige økonomiske forpligtelser

### Eventualaktiver

Selskabet har et skatteaktiv, der udgør TDKK 51.174, der ikke er aktiveret i regnskabet.

## 14. Nærtstående parter

### Grundlag

---

#### Nærtstående parter

Følgende kapitalejere er noteret i selskabets ejerbog som ejende minimum 5% af stemmerne eller minimum 5% af selskabskapitalen:

Hjørring Kommune

#### Transaktioner

Selskabet har ikke foretaget transaktioner uden for normale markedsvilkår efter årsregnskabslovens § 98 c, stk. 7.

# Noter til årsregnskabet

## 15. Anvendt regnskabspraksis

Årsrapporten for HJØRRING VANDSELSKAB A/S for 2023 er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for mellemstore virksomheder i regnskabsklasse C.

Den anvendte regnskabspraksis er uændret i forhold til sidste år.

Årsregnskabet for 2023 er aflagt i TDKK.

### Generelt om indregning og måling

Indtægter indregnes i resultatopgørelsen i takt med, at de indtjenes. Herudover indregnes værdireguleringer af finansielle aktiver og forpligtelser, der måles til dagsværdi eller amortiseret kostpris. Endvidere indregnes i resultatopgørelsen alle omkostninger, der er afholdt for at opnå årets indtjening, herunder afskrivninger, nedskrivninger og hensatte forpligtelser samt tilbageførsler som følge af ændrede regnskabsmæssige skøn af beløb, der tidligere har været indregnet i resultatopgørelsen.

Aktiver indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde selskabet, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fragå selskabet, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Efterfølgende måles aktiver og forpligtelser som beskrevet for hver enkelt regnskabspost nedenfor.

### Hvile-i-sig-selv princippet

#### *Over-/underdækning*

Selskabet er underlagt det særlige "hvile-i-sig-selv" princip i henhold til vandsektorloven. Princippet medfører, at årets over- eller underdækning, opgjort som årets resultat efter vandsektorloven i forhold til opkrævede priser, skal tilbageføres eller kan opkræves hos forbrugerne ved indregning i efterfølgende års priser. Årets over- eller underdækning indregnes derfor i nettoomsætningen. Den akkumulerede over- eller underdækning efter vandsektorlovens regler er udtryk for et mellemværende med forbrugeren, og indregnes i balancen under gæld eller tilgodehavender.

### Regnskabsmæssig sikring

Ændring i dagsværdien af finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder kriterierne for sikring af dagsværdien af et indregnet aktiv eller en indregnet forpligtelse, indregnes i resultatopgørelsen sammen med de ændringer i dagsværdien af det sikrede aktiv eller den sikrede forpligtelse, som kan henføres til den risiko, der er afdækket.

Ændring i dagsværdien af finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder betingelserne for sikring af forventede fremtidige transaktioner, indregnes på egenkapitalen under dagsværdireserven for så vidt angår den effektive del af sikringen. Den ineffektive del indregnes i resultatopgørelsen. Resultaterer den sikrede transaktion i et aktiv eller en forpligtelse, overføres det beløb, som er udskudt under egenkapitalen, fra egenkapitalen og indregnes i kostprisen for henholdsvis aktivet eller forpligtelsen. Resultaterer den sikrede transaktion i en indtægt eller en omkostning, overføres det beløb, som er udskudt under egenkapitalen, fra egenkapitalen til resultatopgørelsen i den periode, hvor den sikrede transaktion indregnes. Beløbet indregnes i samme post som den sikrede transaktion.

Ændring i dagsværdien af finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder kriterierne for sikring af nettoinvesteringer i selvstændige udenlandske dattervirksomheder eller associerede virksomheder, indregnes direkte i egenkapitalen for så vidt angår den effektive del af sikringen, mens den ineffektive del indregnes i resultatopgørelsen.

# Noter til årsregnskabet

## Segmentoplysning om nettoomsætning

Oplysninger om aktiviteter og geografiske markeder er baseret på selskabets afkast og risici samt ud fra den interne økonomistyring. Selskabets aktiviteter anses som det primære segmentområde.

## Resultatopgørelse

### Nettoomsætning

Ved salg af varer indregnes nettoomsætning, når fordele og risici vedrørende de solgte varer er overgået til køber, nettoomsætningen kan måles pålideligt og det er sandsynligt, at de økonomiske fordele ved salget vil tilgå selskabet.

Serviceydelse indregnes i takt med udførelse af den service, som kontrakten vedrører ved anvendelse af produktionsmetoden, hvorved nettoomsætningen svarer til salgsværdien af årets udførte serviceydelse. Metoden anvendes, når de samlede indtægter og omkostninger på serviceydelsen og færdiggørelsesgraden på balancedagen kan opgøres pålideligt, og det er sandsynligt, at de økonomiske fordele, herunder betalinger, vil tilgå selskabet. Som færdiggørelsesgrad anvendes afholdte omkostninger i forhold til de forventede samlede omkostninger på serviceydelsen.

Nettoomsætningen måles til det modtagne vederlag og indregnes eksklusive moms og med fradrag af rabatter i forbindelse med salget.

### Produktionsomkostninger

Produktionsomkostninger omfatter omkostninger som vedrører rensning af spildevand og produktion af vand, herunder af gager til produktionspersonale, reparationer, vedligeholdelse samt afskrivninger m.v.

### Distributionsomkostninger

Distributionsomkostninger omfatter omkostninger som vedrører distribution af vand- og spildevand, herunder af gager til distributionspersonale, reparationer, vedligeholdelse samt afskrivninger m.v.

### Administrationsomkostninger

Administrationsomkostninger omfatter omkostninger til ledelsen, det administrative personale, kontoromkostninger, afskrivninger mv.

### Andre driftsindtægter/-omkostninger

Andre driftsindtægter og andre driftsomkostninger omfatter regnskabsposter af sekundær karakter i forhold til selskabets hovedaktivitet, herunder avance og tab ved salg af materielle anlægsaktiver.

### Finansielle poster

Finansielle indtægter og omkostninger omfatter renter, finansielle omkostninger ved finansiel leasing, realiserede og urealiserede valutakursreguleringer, kursregulering på værdipapirer, amortisering af realkreditlån samt tillæg og godtgørelse under acontoskatteordningen.

### Skat af årets resultat

Skat af årets resultat består af årets aktuelle skat og forskydning i udskudt skat og indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte på egenkapitalen med den del, der kan henføres til posteringer direkte på egenkapitalen.

## Balance



# Noter til årsregnskabet

## Materielle anlægsaktiver

Grunde og bygninger måles ved anskaffelse til kostpris omfattende anskaffelsespris inkl. købsomkostninger. Kostprisen for egne opførte ejendomme omfatter anskaffelsesprisen og omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen, herunder købsomkostninger og indirekte omkostninger til lønforbrug, materialer, komponenter og underleverandører indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug.

Renteomkostninger på lån optaget direkte til finansiering af opførelsen af ejendomme indregnes i kostprisen i opførelsesperioden.

Efter første indregning måles grunde og bygninger til dagsværdi.

Dagsværdien er udtryk for den pris ejendommen kan handles til mellem velinformerede og villige parter på uafhængige vilkår på balancedagen. Fastlæggelse af dagsværdi medfører væsentlige regnskabsmæssige skøn.

De anvendte skøn er baseret på historiske oplysninger samt forudsætninger, som ledelsen vurderer forsvarlige, men som i sagens natur er usikre og uforudsigelige. De faktiske begivenheder eller omstændigheder vil sandsynligvis afvige fra de i beregningerne forudsatte, idet forudsatte begivenheder ofte ikke indtræder som forventet. Disse afvigelser kan være væsentlige. Der er i noterne givet oplysninger om de anvendte forudsætninger.

Afskrivningsgrundlaget, der opgøres som kostpris reduceret med ejendommens grundværdi, fordeles lineært over aktivernes forventede brugstid, der udgør 5 år.

For enkelte ejendomme har det som følge af manglende tilgængelige informationer fra et aktivt marked for tilsvarende grunde og bygninger ikke været muligt at opgøre en pålidelig dagsværdi, hvorfor dagsværdien er fastsat til kostpris. Disse ejendomme er indregnet til kostpris, som er underlagt reglerne om nedskrivning, og testes såfremt der er indikationer på at genindvindingsværdien er lavere end kostprisen.

Øvrige materielle anlægsaktiver måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Kostpris omfatter anskaffelsesprisen og omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug.

Renteomkostninger på lån optaget direkte til finansiering af opførelsen af materielle anlægsaktiver indregnes i kostprisen i opførelsesperioden.

Afskrivningsgrundlaget, der opgøres som kostpris med tillæg af opskrivninger og reduceret med eventuel restværdi, fordeles lineært over aktivernes forventede brugstid, der udgør:

Bygninger	20-75 år
Produktionsanlæg og maskiner	5-100 år
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	3-10 år

Restværdierne for anlægsaktiverne er fastsat til nul.

Afskrivningsperiode og restværdi revurderes årligt.

## Varebeholdninger

Varebeholdninger måles til kostpris efter FIFO-metoden eller nettorealiseringsværdi, hvis denne er lavere.

Nettorealiseringsværdien for varebeholdninger opgøres til det beløb, som forventes at kunne indbringes ved salg i normal drift med fradrag af salgs- og færdiggørelsesomkostninger. Nettorealiseringsværdien opgøres under hensyntagen til omsættelighed, ukurans og udvikling i forventet salgspris.

Kostpris for råvarer og hjælpematerialer omfatter købspris med tillæg af hjemtagelsesomkostninger.

# Noter til årsregnskabet

## Tilgodehavender

Tilgodehavender måles i balancen til amortiseret kostpris eller en lavere nettorealiseringsværdi, hvilket normalt udgør nominel værdi med fradrag af nedskrivning til imødegåelse af tab.

## Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter indregnet som aktiver omfatter afholdte forudbetalte omkostninger vedrørende husleje, forsikringspræmier, abonnementer og renter.

## Værdipapirer

Værdipapirer, indregnet under omsætningsaktiver, omfatter børsnoterede obligationer og aktier, der måles til dagsværdien på balancedagen. Dagsværdien opgøres på grundlag af den senest noterede salgskurs.

Kapitalandele, som ikke er handlet på et aktivt marked, måles til kostpris eller en lavere genindvindingsværdi.

## Udskudte skatteaktiver og -forpligtelser

Udskudt skat måles efter den balanceorienterede gældsmetode af midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssig og skattemæssig værdi af aktiver og forpligtelser, opgjort på grundlag af den planlagte anvendelse af aktivet, henholdsvis afvikling af forpligtelsen.

Udskudte skatteaktiver måles til den værdi, hvortil aktivet forventes at kunne realiseres, enten ved udligning i skat af fremtidig indtjening eller ved modregning i udskudte skatteforpligtelser inden for samme juridiske skatteenhed.

Udskudt skat måles på grundlag af de skatteregler og skattesatser, der med balancedagens lovgivning vil være gældende, når den udskudte skat forventes udløst som aktuel skat. Ændring i udskudt skat, som følge af ændringer i skattesatser, indregnes i resultatopgørelsen eller i egenkapitalen, når den udskudte skat vedrører poster, der er indregnet i egenkapitalen.

## Aktuelle skattetilgodehavender og -forpligtelser

Aktuelle skatteforpligtelser og tilgodehavende aktuel skat indregnes i balancen som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst reguleret for skat af tidligere års skattepligtige indkomster samt for betalte acontoskatter. Tillæg og godtgørelse under acontoskatteordningen indregnes i resultatopgørelsen under finansielle poster.

## Finansielle gældsforpligtelser

Lån, som lån hos kreditinstitutter, indregnes ved låneoptagelsen til det modtagne provenu med fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. I efterfølgende perioder måles lånene til amortiseret kostpris, således at forskellen mellem provenuet og den nominelle værdi indregnes i resultatopgørelsen som en rentekomkostning over låneperioden.

## Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter opført som forpligtelser udgøres af modtagne betalinger vedrørende indtægter i de efterfølgende regnskabsår.

## Pengestrømsopgørelse

Pengestrømsopgørelsen viser selskabets pengestrømme for året opdelt på drifts-, investerings- og finansieringsaktivitet, årets forskydning i likvider samt selskabets likvider ved årets begyndelse og slutning.

# Noter til årsregnskabet

## *Pengestrøm fra driftsaktivitet*

Pengestrømme fra driftsaktiviteten opgøres som årets resultat reguleret for ændring i driftskapitalen og ikke kontante resultatposter som af- og nedskrivninger og hensatte forpligtelser. Driftskapitalen omfatter omsætningsaktiver fratrukket kortfristede gældsforpligtelser eksklusive de poster, der indgår i likvider.

## *Pengestrøm fra investeringsaktivitet*

Pengestrømme fra investeringsaktiviteten omfatter pengestrømme fra køb og salg af immaterielle, materielle og finansielle anlægsaktiver.

## *Pengestrøm fra finansieringsaktivitet*

Pengestrømme fra finansieringsaktiviteten omfatter pengestrømme fra optagelse og tilbagebetaling af langfristede gældsforpligtelser samt ind- og udbetalinger til og fra selskabsdeltagerne.

## *Likvider*

Likvide midler består af .

Pengestrømsopgørelsen kan ikke udledes alene af det offentliggjorte regnskabsmateriale.

## **Hoved- og nøgletal**

### **Forklaring af nøgletal**

Bruttomargin	$\text{Bruttofortjeneste} \times 100 / \text{Nettoomsætning}$
Overskudsgrad	$\text{Resultat af ordinær primær drift} \times 100 / \text{Nettoomsætning}$
Soliditetsgrad	$\text{Egenkapital ultimo} \times 100 / \text{Samlede aktiver ultimo}$
Egenkapitalforrentning	$\text{Ordinært resultat efter skat} \times 100 / \text{Gennemsnitlig egenkapital}$