

# **HOFOR Energiproduktion A/S**

**Ørestads Boulevard 35**

**2300 København S**

**CVR-nr. 35 52 32 94**

**Årsrapport for 2022**

Årsrapporten er fremlagt og godkendt  
på selskabets ordinære generalforsam-  
ling den 31. maj 2023

---

Hanne Hansen  
dirigent

## Indholdsfortegnelse

	<b>Side</b>
<b>Påtegninger</b>	
Ledelsespåtegning	2
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	3
<b>Ledelsesberetning</b>	
Selskabsoplysninger	6
Hoved- og nøgletal	7
Ledelsesberetning	8
<b>Årsregnskab</b>	
Anvendt regnskabspraksis	12
Resultatopgørelse 1. januar - 31. december 2022	19
Balance pr. 31. december 2022	20
Egenkapitalopgørelse	23
Noter	24

## Ledelsespåtegning

Bestyrelsen og direktionen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2022 for HOFOR Energiproduktion A/S.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2022 og resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2022.

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

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

København, den 28. marts 2023

### Direktion

Gorm Kildahl Elikofer  
direktør

### Bestyrelse

Henrik Plougmann Olsen  
formand

Charlotte Alsing Søndergren  
næstformand

Hanne Hansen

## Den uafhængige revisors revisionspåtegning

### *Til kapitalejerne i HOFOR Energiproduktion A/S*

#### **Konklusion**

Vi har revideret årsregnskabet for HOFOR Energiproduktion A/S for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2022, der omfatter anvendt regnskabspraksis, resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse og noter. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2022 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2022 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

#### **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 årsregnskabet". Vi er uafhængige af selskabet i overensstemmelse med International Ethics Standards Board for Accountants' internationale retningslinjer for revisoreres etiske adfærd (IESBA's 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.

#### **Ledelsens ansvar for årsregnskabet**

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 årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet 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 årsregnskabet 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 årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet 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 regnskabsbrugerne træffer på grundlag af årsregnskabet.

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 årsregnskabet, 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.
- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet 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 årsregnskabet 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.

## Den uafhængige revisors revisionspåtegning

- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet 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.

### Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

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

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet 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.

København, den 28. marts 2023

Deloitte  
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab  
CVR-nr. 33 96 35 56

Per Timmermann  
statsaut. revisor  
MNE-nr. mne18652

Peter Kyhnauv-Vejgaard  
statsaut. revisor  
MNE-nr. mne42833

## Selskabsoplysninger

### Selskabet

HOFOR Energiproduktion A/S  
Ørestads Boulevard 35  
2300 København S

Telefon: 33953395

Hjemmeside: [www.hofor.dk](http://www.hofor.dk)

CVR-nr.: 35 52 32 94

Regnskabsperiode: 1. januar - 31. december 2022

Stiftet: 29. oktober 2013

Hjemsted: København

### Bestyrelse

Henrik Plougmann Olsen, formand  
Charlotte Alsing Søndergren, næstformand  
Hanne Hansen

### Direktion

Gorm Kildahl Elikofer, direktør

### Revision

Deloitte  
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab  
Weidekampsgade 6  
2300 København S

### Koncernregnskab

Selskabet indgår i koncernrapporten for moderselskabet  
HOFOR Forsyning Holding P/S

## Hoved- og nøgletal

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

	2022	2021	2020	2019	2018
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
<b>Hovedtal</b>					
Nettoomsætning	2.420.551	1.111.792	1.184.307	1.014.543	1.272.861
Bruttofortjeneste	741.367	-92.289	105.726	261.504	344.885
Resultat før finansielle poster	379.506	-448.451	-53.419	57.305	42.710
Resultat af finansielle poster	-34.485	-21.411	-1.251	-706	-4.817
Årets resultat	269.010	-368.949	-40.331	44.579	30.753
Balancesum	9.004.678	8.818.428	8.139.522	7.107.588	6.097.340
Investering i materielle anlægsaktiver	45.099	323.062	920.554	1.338.228	1.644.605
Egenkapital	435.497	-3.672	311.743	386.314	424.188
<b>Nøgletal</b>					
Bruttomargin	30,6%	-8,3%	8,9%	25,8%	27,1%
Overskudsgrad	15,7%	-40,3%	-4,5%	5,6%	3,4%
Afkastningsgrad	4,3%	-5,3%	-0,7%	0,9%	0,8%
Soliditetsgrad	4,8%	0,0%	3,8%	5,4%	7,0%

Nøgletallene er udarbejdet i overensstemmelse med Finansforeningens anbefalinger og vejledning. Der henvises til definitioner i afsnittet for anvendt regnskabspraksis.



## Ledelsesberetning

### Selskabets væsentligste aktiviteter

Selskabets hovedaktivitet er at forestå produktion og salg af fjernvarme og el.

HOFOR Energiproduktion A/S ejer Amagerværket, som selskabet købte af svenske Vattenfall 1. januar 2014. Amagerværket udgør en grundsten i fjernvarmeforsyningen i København og producerer også fjernvarme til en række omegnskommuner.

En vigtig målsætning for HOFORs køb af Amagerværket i 2014 var at sikre en grøn omstilling af værkets kulfyrede blok for herigennem at bidrage til grøn, sikker og billig varmeforsyning til hovedstadsområdet. Desuden støtter konverteringen op om Københavns Kommunes Klimaplan, som viser vejen mod et CO2-neutralt København i 2025. Dette skal blandt andet ske på baggrund af en omlægning fra fossile brændsler til vedvarende energi i fjernvarmeproduktionen i form af biomasse på kraftvarmeværker.

Værket leverer el og varme fra to biomassefyrede blokke: blok 1, der blev idriftsat i 2010 med en kapacitet på ca. 65 MW el og 277 MW varme samt den nye blok 4, der blev idriftsat i 2021 med en kapacitet på ca. 150 MW el og 415 MW varme. Blok 1 anvender træpiller, mens blok 4 anvender træflis. Værket dækkede i 2022 36 pct. af varmebehovet i hovedstadens fjernvarmesystem og 5,5 pct. af elforbruget på Sjælland.

Den daglige drift håndteres af koncernens serviceselskab HOFOR A/S. HOFOR Energiproduktion A/S har således indgået kontrakt med HOFOR A/S om levering af drift, vedligehold, administration samt anlægsydelse. Alle medarbejdere er ansat i HOFOR A/S, hvorfor HOFOR Energiproduktion A/S ikke har nogen personaleomkostninger.

### Udviklingen i aktiviteter og økonomiske forhold

Selskabets resultatopgørelse for 2022 udviser et overskud på t.kr. 269.010, og selskabets balance pr. 31. december 2022 udviser en egenkapital på t.kr. 435.497.

Årets omsætning fra salg af el fra begge blokke er positivt påvirket af højere elpriser i 2022. Årets omsætning fra salg af el og årets resultat er herudover positivt påvirket af en urealiseret gevinst på 140 mio.kr. i relation til elprisafdækninger vedrørende 2023 og 2024. I 2021 indgik et urealiseret tab på 627 mio.kr. Opgørelsen af værdien af den urealiserede elprisafdækning er afhængig af elprisen pr. balancedagen 31. december. I forlængelse af udviklingen af elpriserne i efteråret og vinteren 2021 fortsatte elpriserne en voldsom stigning hen over forår og sommeren 2022 med efterfølgende store udsving og et fald mod udgangen af året. I takt med realisering af elprisafdækningerne i 2023 og 2024 vil tabene modsvares af indtægter fra elproduktionen samt uafdækket elproduktion til forventeligt fortsat høje elpriser, og dermed vil omsætning og indtjening blive væsentlig forbedret.

## Ledelsesberetning

Blok 1 fik i året væsentligt mere produktion af såvel varme som el. Blokkens omsætning og overskud blev derfor væsentligt bedre end året før.

Blok 4 har generelt performeret godt. I februar 2022 opstod imidlertid et havari som betød at blokken var uden el- og varmeproduktion i en periode. Produktionen af såvel varme som el er som følge heraf lidt lavere end forventet for året.

Under hensyntagen til ovenstående anser selskabets ledelse resultatet for værende i overensstemmelse med forventningerne og dermed tilfredsstillende.

Som følge af størrelsen af de urealiserede tab i 2021 udgjorde selskabets egenkapital mindre end halvdelen af selskabskapitalen pr. 31. december 2021 og selskabet er dermed i en kapitaltabssituation. Selskabet afholdt i overensstemmelse med selskabsloven en ekstraordinær generalforsamling den 21. januar 2022 hvor bestyrelsen redegjorde for, at selskabets kapital forventes reetableret gennem driften i 2022. Pr. 31. december 2022 er selskabets kapital fuldt reetableret.

### Investeringer

Årets investeringer udgjorde 45 mio. kr. hvoraf en andel vedrører afsluttende arbejder vedrørende den ny blok 4.

Byggeriet af blok 4 blev afsluttet og aktiveret primo 2021 hvor den nye flisfyrede blok overgik til kommerciel drift. De samlede anlægsinvesteringer for blok 4 udgør 5,8 mia.kr. Der er indgået en 30-årig aftale med HOFOR Fjernvarme P/S og CTR om aftag af varmeproduktion/-kapacitet. 80 pct. af anlægsinvesteringerne betales af varmesiden som straksbetalinger, dvs. betaling i takt med investeringernes afholdelse.

### Forudbetalt anlæg og forudbetaling fra kunder

I balancen indgår pr. 31.12.2022 forudbetalinger fra kunder med 4.918 mio.kr. Regnskabsposten er et resultat af forudbetalinger fra CTR og HOFOR Fjernvarme P/S på Amagerværkets blok 1 og 4 herunder forudbetalinger til finansiering af reinvesteringer og modningsomkostninger. Vattenfall A/S indgik i januar 2009 tillægsaftale til aftale om levering af varme fra Amagerværkets blok 1 med CTR og HOFOR Fjernvarme P/S (tidligere KE Varme P/S). Tillægsaftalen vedrører forudbetaling fra CTR og KE Varme på i alt 1.733 mio. kr. vedrørende anlægsomkostninger til etablering af blok 1. Aftalen er overdraget til HOFOR Energiproduktion A/S i forbindelse med selskabets overtagelse af Amagerværket pr. 1. januar 2014. Forudbetalingen fra blok 1 (inklusive betalte byggerenter) indtægtsføres lineært over kontraktperioden på 20 år.

Forudbetalingerne vedrørende investeringen i den ny blok 4 fra HOFOR Fjernvarme P/S og CTR, som beskrevet ovenfor indregnes lineært over kontraktperioden fra kommerciel idriftsættelse, hvilket svarer til 29 år.

## Ledelsesberetning

### **Virksomhedens forventede udvikling, herunder særlige forudsætninger og usikre faktorer**

Den igangværende energikrise forventes fortsat at påvirke selskabet i 2023. Situationen påvirker bl.a. forsyningskæder og tilgang til råvarer samt energipriserne, som i 2023 fortsat er høje og meget volatile. Elpriseniveauerne forventes fortsat at påvirke selskabets indtjening positivt. Samlet forventer ledelsen et resultat på niveau med 2022.

### **Virksomhedens påvirkning af det eksterne miljø og foranstaltninger til forebyggelse, reduktion mv.**

I forbindelse med overholdelse af kravene i den danske brancheaftale om sikring af bæredygtig biomasse offentliggør HOFOR hvert år en tredjepartsverificeret rapport over vores brug af bæredygtig biomasse. Desuden er HOFOR koncernen miljøcertificeret. Der udarbejdes hvert år rapportering på området, som indgår i årsrapporten for HOFOR Forsyning Holding P/S. Begge rapporter kan hentes på hjemmesiden

<https://www.hofor.dk/om-hofor/organisationen/aarsrapporter>.

### **Virksomhedens mål og politikker for styring af finansielle risici**

Selskabet er eksponeret overfor udsving i energi- og råvarepriser samt rente- og valutarisici.

HOFOR afdækker denne eksponering ved hjælp af finansielle produkter. Til det formål har HOFOR opbygget funktioner, der aktivt optimerer energihandelsaktiviteterne vedrørende Amagerværket. Samtidig lægger HOFOR stor vægt på at adskille funktionerne, så kontrol og overvågning sker separat fra handelsfunktionen. Aktiviteterne er reguleret af risikopolitikken, som godkendes af bestyrelsen for HOFOR Forsyning Holding P/S, og der følges løbende op på, om de af bestyrelsen godkendte rammer bliver overholdt.

Investeringer finansieres ved lånoptagelse i KommuneKredit og ved udstedelse af realkreditobligationer kombineret med renteswaps. For aktiviteter relateret til varmeproduktion er det muligt at hjemtage lån i KommuneKredit mod garantistillelse fra Københavns Kommune som ejerkommune. Disse optages i henhold til finanspolitik for koncernen primært som fastforrentede lån for derved at reducere renteeksponeringen. Der er lån i KommuneKredit for 234 mio. kr.

Aktiviteter relateret til elproduktion er finansieret via realkreditinstitutter ved udstedelse af obligationer med variabel forrentning. Lånene kombineres med renteswap for at reducere renteeksponeringen. Der er lån i realkreditinstitutter for 1.265 mio. kr.

Selskabet er endvidere eksponeret mod forskellige valutaer – EUR og USD. I henhold til interne politikker bliver denne eksponering afdækket for at reducere risikoen ved valutaudsving. Der foretages dog primært afdækning mod USD, da eksponeringen over for EUR anses for at være begrænset.

## **Ledelsesberetning**

For at håndtere elprisisici på elproduktionen anvendes der prissikring, som er reguleret i en risikopolitik. Der anvendes ikke finansielle instrumenter til afdækning af råvarepriser, her anvendes i stedet flerårige leverandørkontrakter.

### **Lovpligtig redegørelse for samfundsansvar**

Selskabet har ikke udarbejdet en selvstændig redegørelse for samfundsansvar, jf. Årsregnskabslovens § 99 a, stk. 7. HOFOR-koncernen har siden 2011 været medlem af FN Global Compact. En samlet redegørelse for samfundsansvar på koncernniveau indgår i årsrapporten for HOFOR Forsyning Holding P/S, der kan tilgås via hjemmesiden <https://www.hofor.dk/om-hofor/organisationen/aarsrapporter/>.

### **Lovpligtig redegørelse for det underrepræsenterede køn**

Iht. Årsregnskabslovens § 99 b, stk. 6 fremgår måltal og politikker for den kønsmæssige sammensætning af ledelsen af årsrapporten for HOFOR Forsyning Holding P/S, der kan tilgås via hjemmesiden <https://www.hofor.dk/om-hofor/organisationen/aarsrapporter/>.

### **Lovpligtig redegørelse for dataetik**

Selskabet har ikke udarbejdet en selvstændig redegørelse for dataetik i henhold til årsregnskabslovens § 99 d, stk. 3. En samlet redegørelse for dataetik på koncernniveau indgår i årsrapporten for HOFOR Forsyning Holding P/S, der kan tilgås via hjemmesiden <https://www.hofor.dk/om-hofor/organisationen/aarsrapporter/>.

## Anvendt regnskabspraksis

Årsrapporten for HOFOR Energiproduktion A/S for 2022 er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for store klasse C-virksomheder.

Den anvendte regnskabspraksis er uændret i forhold til sidste år.

Årsrapporten for 2022 er aflagt i t.kr.

Pengestrømsopgørelsen er udeladt jfr. ÅRL § 86 stk. 4, da selskabet indgår i koncernregnskabet for HOFOR Forsyning Holding P/S.

Revisionshonorar oplyses ikke i henhold til undtagelsesbestemmelsen i årsregnskabslovens §96, stk. 3.

Selskabet modtager løbende betalinger fra kunderne til dækning af drift, vedligeholdelse, modningsomkostninger samt reinvesterings på værket. Reinvesteringerne og modningsomkostninger, der sædvanligvis udgør væsentlige beløb, aktiveres og afskrives iht. selskabets anvendte regnskabspraksis herfor. Konsekvensen af ovenstående er som udgangspunkt, at hele betalingen relateret til reinvesterings og modningsomkostninger skal indtægtsføres i takt med modtagelse heraf.

Selskabets daglige ledelse har vurderet, at dette indregningsprincip vil medføre en betydelig manglende matchning mellem indtægter og omkostninger og ikke vil medføre retvisende regnskaber, hvorfor ledelsen har valgt at periodisere betalingerne med henvisning til årsregnskabslovens krav om at sikre det retvisende billede, jf. årsregnskabsloven § 11 stk. 3. Fravigelsen har alene betydning for resultatopgørelsen, hvor resultatet er negativt påvirket med t.kr. 9.011 i indeværende regnskabsår.

## Resultatopgørelsen

### Nettoomsætning

Indtægterne, bestående af salg af el og varme indregnes i resultatopgørelsen, hvis risikoovergang til køber har fundet sted inden årets udgang, og såfremt indtægten kan opgøres pålideligt og forventes modtaget. Nettoomsætningen indregnes ekskl. moms, afgifter og rabatter i forbindelse med salget.

Hvor der leveres produkter med høj grad af individuel tilpasning, foretages indregning i nettoomsætningen, i takt med at produktionen udføres, hvorved omsætningen svarer til salgsværdien af årets udførte arbejder (produktionsmetoden). Denne metode anvendes, når de samlede indtægter og omkostninger på kontrakten og færdiggørelsesgraden på balancedagen kan skønnes pålideligt, og det er sandsynligt, at de økonomiske fordele vil tilgå selskabet.

## **Anvendt regnskabspraksis**

### **Andre driftsindtægter**

Andre driftsindtægter indeholder regnskabsposter af sekundær karakter i forhold til virksomhedens aktiviteter, herunder fortjeneste ved salg af immaterielle og materielle anlægsaktiver.

### **Omkostninger til råvarer og hjælpematerialer**

Omkostninger til råvarer og hjælpematerialer indeholder omkostninger til køb af brændsel, særligt træpiller og træflis, samt CO<sub>2</sub>-kvoter og el-forbrug i produktionen.

### **Andre eksterne omkostninger**

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger til administration, lokaler, vedligeholdelse af aktiver og tab på debitorer m.v.

### **Af- og nedskrivninger**

Af- og nedskrivninger indeholder årets af- og nedskrivninger af immaterielle og materielle anlægsaktiver.

### **Finansielle indtægter og omkostninger**

Finansielle indtægter og omkostninger indregnes i resultatopgørelsen med de beløb, der vedrører regnskabsåret.

Finansielle poster omfatter bl.a. koncerninterne renter, garantiprovision, bankrenter, realiserede valutakursreguleringer, urealiserede valutakursreguleringer, renter vedrørende prioritetsgæld, morarenter, rykkergebyrer og gebyrer mv.

### **Skat af årets resultat**

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

Selskabet er sambeskattet med HOFOR Holding A/S. Den aktuelle selskabsskat fordeles ved afregning af sambeskatningsbidrag mellem de sambeskattede virksomheder i forhold til disses skattepligtige indkomster. I tilknytning hertil modtager virksomheder med skattemæssige underskud, sambeskatningsbidrag fra virksomheder, der har kunnet anvende dette underskud til nedsættelse af eget skattemæssigt overskud.

## **Balancen**

### **Materielle anlægsaktiver**

Materielle anlægsaktiver måles til kost pris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

## Anvendt regnskabspraksis

Afskrivningsgrundlaget er kostpris med fradrag af forventet restværdi efter afsluttet brugstid. Der afskrives ikke på grunde og materielle anlægsaktiver under udførelse.

Afskrivningsgrundlaget opgøres under hensyntagen til aktivets restværdi efter afsluttet brugstid og reduceres med eventuelle nedskrivninger. Afskrivningsperioden og restværdien fastsættes på anskaffelsestidspunktet og revurderes årligt. Overstiger restværdien aktivets regnskabsmæssige værdi, ophører afskrivning.

Ved ændring i afskrivningsperioden eller restværdien indregnes virkningen for afskrivninger fremadrettet som en ændring i regnskabsmæssigt skøn.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen og omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til brug.

Kostprisen på et samlet aktiv opdeles i separate bestanddele, der afskrives hver for sig, hvis brugstiden på de enkelte bestanddele er forskellig.

Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider og restværdier:

	<b>Brugstid</b>
Bygninger	30 år
Produktionsanlæg og maskiner	2-30 år
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	3-10 år

Der afskrives ikke på grunde og materielle anlægsaktiver under udførelse.

Fortjeneste eller tab ved salg af materielle anlægsaktiver indregnes i resultatopgørelsen under andre driftsindtægter henholdsvis andre driftsomkostninger.

Forudbetalte anlæg:

Forudbetalte anlæg omfatter andel af produktionsanlæg. Der er modtaget forudbetaling fra selskabets kunder i henhold til indgået leveringsaftale. Der henvises til omtalen af forudbetalte produktionsanlæg og forudbetalinger fra kunder i ledelsesberetningen.

### **Andre værdipapirer og kapitalandele**

Andre tilgodehavender indregnet under anlægsaktiver måles til kostpris.

Kapitalandele indregnet under finansielle anlægsaktiver, omfatter andel af selskab, der sælger bioprodukter fra kraftværker, som måles til kostpris.

## Anvendt regnskabspraksis

### Værdiforringelse af anlægsaktiver

Den regnskabsmæssige værdi af immaterielle og materielle anlægsaktiver samt kapitalandele i dattervirksomheder, associerede virksomheder og kapitalinteresser vurderes årligt for indikationer på værdiforringelse, ud over det som udtrykkes ved afskrivning.

Foreligger der indikationer på værdiforringelse, foretages nedskrivningstest af hvert enkelt aktiv eller gruppe af aktiver. Der foretages nedskrivning til genindvindingsværdien, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

Som genindvindingsværdi anvendes den højeste værdi af nettosalgspris og kapitalværdi. Kapitalværdien opgøres som nutidsværdien af de forventede nettopengestrømme fra anvendelse af aktivet eller aktivgruppen og forventede nettopengestrømme ved salg af aktivet eller aktivgruppen efter endt brugstid. I HOFOR Energiproduktion A/S ses tre af Amagerværkets blokke som en samlet aktivgruppe.

Det er alene indikationer på værdiforringelser, der relaterer sig til begivenheder indtrådt efter aktivernes anskaffelse, som udløser nedskrivningstest.

### Varebeholdninger

Varebeholdninger måles til kostpris efter FIFO-metoden. Er nettorealisationsværdien lavere end kostprisen, nedskrives til denne lavere værdi.

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

Nettorealisationsværdien for varebeholdninger opgøres som forventet salgspris med fradrag af direkte færdiggørelsesomkostninger og omkostninger, der afholdes for at effektuere salget. Værdien fastsættes under hensyntagen til varebeholdningers omsættelighed, ukurans og forventet udvikling i salgspris.

### Tilgodehavender

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris.

Der foretages nedskrivning til imødegåelse af tab, hvor der vurderes at være indtruffet en objektiv indikation på, at et tilgodehavende eller en portefølje af tilgodehavender er værdiforringet. Hvis der foreligger en objektiv indikation på, at et individuelt tilgodehavende er værdiforringet, foretages nedskrivning på individuelt niveau.

### Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter, indregnet under omsætningsaktiver, omfatter afholdte omkostninger vedrørende efterfølgende regnskabsår.



## Anvendt regnskabspraksis

### Likvide beholdninger

Likvider omfatter likvide beholdninger og kortfristede værdipapirer med en løbetid under 3 måneder, og som uden hindring kan omsættes til likvide beholdninger, og hvorpå der kun er ubetydelig risiko for værdiændringer.

### Hensatte forpligtelser

Hensatte forpligtelser omfatter forventede omkostninger til oprydningsforpligtelser mv. som følge af, at HOFOR Energiproduktion A/S er forpligtet at rydde op på selskabets grunde.

Hensatte forpligtelser indregnes, når koncernen som følge af en tidligere begivenhed har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at indfrielse af forpligtelsen vil medføre et forbrug af selskabets økonomiske ressourcer. Hensatte forpligtelser måles til kapitalværdi og tilbagediskonteres med en sats, som afspejler risiko og forfaldstidspunkt på forpligtelsen.

### Selskabsskat og udskudt skat

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.

Skyldige og tilgodehavende sambeskatningsbidrag indregnes i balancen som 'Tilgodehavende sambeskatningsbidrag' eller 'Skyldige sambeskatningsbidrag'.

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, herunder skatteværdien af fremførselsberettiget skattemæssigt underskud, 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. Eventuelle udskudte nettoskatteaktiver måles til nettorealiseringsværdi.

Udskudt skat måles på grundlag af de skatteregler og skattesatser i de respektive lande, 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 bortset fra poster, der føres direkte på egenkapitalen.

### Gældsforpligtelser

Finansielle forpligtelser, som realkreditlån og lån hos kreditinstitutter, indregnes ved lånoptagelse til det modtagne provenu efter fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. I efterfølgende perioder måles de finansielle forpligtelser til amortiseret kostpris svarende til den kapitaliserede værdi ved anvendelse af den effektive rente, så forskellen mellem provenuet og den nominelle værdi indregnes i resultatopgørelsen over låneperioden.

## Anvendt regnskabspraksis

Forudbetalinger fra selskabets kunder (AMV1) vedrører modtaget forudbetaling i henhold til indgået leveringsaftale. Der henvises til omtalen af forudbetalt anlæg og forudbetalinger fra kunder i ledelsesberetningen. Forudbetalingen (inklusive betalte byggerenter) indtægtsføres lineært over kontraktperioden på 20 år.

Forudbetalinger fra selskabets kunder (AMV4) indtægtsføres i takt med at selskabet erhverver endelig ret til de modtagne betalinger. Dette sker lineært fra AMV4's ibrugtagningstidspunkt og indtil den korteste periode af enten AMV4's levetid eller den indgåede aftale om de foretagne betalinger.

Øvrige gældsforpligtelser, som omfatter gæld til leverandører, tilknyttede virksomheder samt anden gæld, måles til amortiseret kostpris, hvilket sædvanligvis svarer til nominel værdi.

### Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter omfatter modtagne betalinger til finansiering af reinvesteringer og modningsomkostninger. Betalingerne periodiseres over 5 år fra tidspunktet for opstart af afskrivning på de anlæg som betalingerne har finansieret. Perioden er fastsat på basis af regulatoriske forhold på området. Periodeafgrænsningsposter er præsenteret under henholdsvis kort- og langfristet gæld, afhængigt af hvornår der kan foretages indtægtsførsel.

### Omregning af fremmed valuta

Transaktioner i fremmed valuta omregnes ved første indregning til transaktionsdagens kurs. Valutakursdifferencer, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på betalingsdagen, indregnes i resultatopgørelsen som en finansiel post. Hvis valutainstrumenter anvendes til sikring af fremtidige pengestrømme, indregnes urealiserede værdireguleringer direkte på egenkapitalen i dagsværdireserven.

Tilgodehavender, gæld og andre monetære poster i fremmed valuta omregnes til balancedagens valutakurs. Forskellen mellem balancedagens kurs og kursen på tidspunktet for tilgodehavendets eller gældsforpligtelsens opståen eller indregning i seneste årsregnskab indregnes i resultatopgørelsen under finansielle indtægter og omkostninger.

### Afledte finansielle instrumenter

Afledte finansielle instrumenter indregnes første gang i balancen til kostpris og måles efterfølgende til dagsværdi. Positive og negative dagsværdier af afledte finansielle instrumenter indgår i andre tilgodehavender, henholdsvis anden gæld.

Ændring i dagsværdien af afledte 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 ændringer i dagsværdien af det sikrede aktiv eller den sikrede forpligtelse.

## Anvendt regnskabspraksis

Ændring i dagsværdien af afledte finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder betingelserne for sikring af fremtidige pengestrømme, indregnes i andre tilgodehavender eller anden gæld og under egenkapitalen i dagsværdireserven. Resulterer den fremtidige transaktion i indregning af aktiver eller forpligtelser, overføres beløb, som tidligere er indregnet under egenkapitalen, til kostprisen for henholdsvis aktivet eller forpligtelsen. Resulterer den fremtidige transaktion i indtægter eller omkostninger, overføres beløb, som tidligere er indregnet i egenkapitalen, til resultatopgørelsen i den periode, hvor det sikrede påvirker resultatopgørelsen.

For afledte finansielle instrumenter, som ikke opfylder betingelserne for behandling som sikringsinstrumenter, indregnes ændringer i dagsværdi løbende i resultatopgørelsen.

### Hoved- og nøgletaloversigt

Forklaring af nøgletal.

Bruttomargin	$\frac{\text{Bruttoresultat} \times 100}{\text{Nettoomsætning}}$
Overskudsgrad	$\frac{\text{Resultat før finansielle poster} \times 100}{\text{Nettoomsætning}}$
Afkastningsgrad	$\frac{\text{Resultat før finansielle poster} \times 100}{\text{Gennemsnitlige aktiver}}$
Soliditetsgrad	$\frac{\text{Egenkapital ultimo} \times 100}{\text{Samlede aktiver ultimo}}$

## Resultatopgørelse 1. januar - 31. december 2022

	<u>Note</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
		t.kr.	t.kr.
<b>Nettoomsætning</b>	1	<b>2.420.551</b>	<b>1.111.792</b>
Andre driftsindtægter	2	1.311	217
Omkostninger til råvarer og hjælpematerialer		-1.252.935	-878.566
Andre eksterne omkostninger		<u>-427.560</u>	<u>-325.732</u>
<b>Bruttoresultat</b>		<b>741.367</b>	<b>-92.289</b>
Af- og nedskrivninger af materielle anlægsaktiver	3	<u>-361.861</u>	<u>-356.162</u>
<b>Resultat før finansielle poster</b>		<b>379.506</b>	<b>-448.451</b>
Finansielle indtægter	4	12.686	2.837
Finansielle omkostninger	5	<u>-47.171</u>	<u>-24.248</u>
<b>Resultat før skat</b>		<b>345.021</b>	<b>-469.862</b>
Skat af årets resultat	6	<u>-76.011</u>	<u>100.913</u>
<b>Årets resultat</b>		<b><u>269.010</u></b>	<b><u>-368.949</u></b>
Resultatdisponering	7		

**Balance pr. 31. december 2022**

	<u>Note</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
		t.kr.	t.kr.
<b>Aktiver</b>			
Grunde og bygninger		286.968	292.671
Produktionsanlæg og maskiner		6.693.423	7.017.854
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar		5.443	7.291
Materielle anlægsaktiver under udførelse		28.628	23.002
<b>Materielle anlægsaktiver</b>	<b>8</b>	<b><u>7.014.462</u></b>	<b><u>7.340.818</u></b>
Andre værdipapirer og kapitalandele	9	826	826
Andre tilgodehavender	9	623.978	380.812
<b>Finansielle anlægsaktiver</b>		<b><u>624.804</u></b>	<b><u>381.638</u></b>
<b>Anlægsaktiver i alt</b>		<b><u>7.639.266</u></b>	<b><u>7.722.456</u></b>
<b>Varebeholdninger</b>	<b>10</b>	<b><u>188.168</u></b>	<b><u>74.907</u></b>
Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser		310.451	298.199
Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder		142.609	27.047
Andre tilgodehavender	11	411.498	343.170
Udskudt skatteaktiv	12	0	104.746
Tilgodehavende sambeskatningsbidrag		20.891	25.312
<b>Tilgodehavender</b>		<b><u>885.449</u></b>	<b><u>798.474</u></b>
<b>Likvide beholdninger</b>		<b><u>291.795</u></b>	<b><u>222.591</u></b>
<b>Omsætningsaktiver i alt</b>		<b><u>1.365.412</u></b>	<b><u>1.095.972</u></b>
<b>Aktiver i alt</b>		<b><u>9.004.678</u></b>	<b><u>8.818.428</u></b>

**Balance pr. 31. december 2022**

	<u>Note</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
		t.kr.	t.kr.
<b>Passiver</b>			
Virksomhedskapital		100.500	100.500
Dagsværdireserve regnskabsmæssig sikring		114.186	-55.973
Overført resultat		220.811	-48.199
<b>Egenkapital</b>	13	<u>435.497</u>	<u>-3.672</u>
Hensættelse til udskudt skat	12	40.096	0
Andre hensættelser	14	197.765	195.440
<b>Hensatte forpligtelser i alt</b>		<u>237.861</u>	<u>195.440</u>
Gæld til realkreditinstitutter		1.237.641	867.927
Andre kreditinstitutter		210.165	233.824
Modtagne forudbetalinger fra kunder		4.653.502	4.775.126
Anden gæld		1.025	2.078
Periodeafgrænsningsposter		244.461	359.258
<b>Langfristede gældsforpligtelser</b>	15	<u>6.346.794</u>	<u>6.238.213</u>

**Balance pr. 31. december 2022 (fortsat)**

	<u>Note</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
		t.kr.	t.kr.
<b>Passiver</b>			
Øvrig kortfristet gæld til realkreditinstitutter	15	27.280	44.985
Andre kreditinstitutter	15	23.660	17.660
Modtagne forudbetalinger fra kunder	15	264.371	261.090
Leverandører af varer og tjenesteydelser		224.353	173.807
Gæld til tilknyttede virksomheder		1.386.816	1.502.809
Anden gæld		20.792	349.393
Periodeafgrænsningsposter		<u>37.254</u>	<u>38.703</u>
<b>Kortfristede gældsforpligtelser</b>		<b><u>1.984.526</u></b>	<b><u>2.388.447</u></b>
<b>Gældsforpligtelser i alt</b>		<b><u>8.331.320</u></b>	<b><u>8.626.660</u></b>
<b>Passiver i alt</b>		<b><u>9.004.678</u></b>	<b><u>8.818.428</u></b>
Eventualforpligtelser	16		
Pantsætninger og sikkerhedsstillelser	17		
Nærtstående parter og ejerforhold	18		
Finansielle instrumenter	19		

## Egenkapitalopgørelse

	Virksomheds- kapital	Dagsværdi- reserve regn- skabsmæssig sikring	Overført resultat	I alt
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
Egenkapital 1. januar 2022	100.500	-55.973	-48.199	-3.672
Regulering af sikringsinstrumenter	0	218.152	0	218.152
Årets resultat	0	0	269.010	269.010
Skat af egenkapitalbevægelser	0	-47.993	0	-47.993
<b>Egenkapital 31. december 2022</b>	<b>100.500</b>	<b>114.186</b>	<b>220.811</b>	<b>435.497</b>



## Noter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
	t.kr.	t.kr.
<b>1 Nettoomsætning</b>		
Salg af el	746.121	514.581
Urealiseret gevinst/tab på elprissikring	140.163	-626.902
Salg af varme	1.533.147	1.222.280
Salg af mineralprodukter	1.120	1.833
<b>Nettoomsætning i alt</b>	<b><u>2.420.551</u></b>	<b><u>1.111.792</u></b>
<b>2 Andre driftsindtægter</b>		
Lejeindtægter	196	217
Andre driftsindtægter	1.115	0
	<b><u>1.311</u></b>	<b><u>217</u></b>
<b>3 Af- og nedskrivninger af materielle anlægsaktiver</b>		
Afskrivninger materielle anlægsaktiver	361.861	356.162
	<b><u>361.861</u></b>	<b><u>356.162</u></b>
<b>4 Finansielle indtægter</b>		
Renteindtægter fra tilknyttede virksomheder	9.193	1.353
Andre finansielle indtægter	441	166
Valutakursgevinster	3.052	1.318
	<b><u>12.686</u></b>	<b><u>2.837</u></b>

## Noter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
	t.kr.	t.kr.
<b>5 Finansielle omkostninger</b>		
Finansielle omkostninger tilknyttede virksomheder	16.691	1.966
Andre finansielle omkostninger	30.039	20.976
Valutakurstab	<u>441</u>	<u>1.306</u>
	<b><u>47.171</u></b>	<b><u>24.248</u></b>
<b>6 Skat af årets resultat</b>		
Årets aktuelle skat	-68.884	-40.412
Årets udskudte skat	144.842	-62.958
Regulering af skat vedrørende tidligere år	53	0
Regulering af udskudt skat tidligere år	<u>0</u>	<u>2.457</u>
	<b><u>76.011</u></b>	<b><u>-100.913</u></b>
<b>7 Resultatdisponering</b>		
Overført resultat	<u>269.010</u>	<u>-368.949</u>
	<b><u>269.010</u></b>	<b><u>-368.949</u></b>

## Noter

### 8 Materielle anlægsaktiver

	Grunde og bygninger	Produktionsanlæg og maskiner	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	Materielle anlægsaktiver under udførelse	I alt
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
Kostpris 1. januar 2022	413.526	8.432.316	10.679	23.002	8.879.523
Tilgang i årets løb	0	0	0	45.099	45.099
Afgang i årets løb	0	0	0	-9.594	-9.594
Overførsler i årets løb	0	29.879	0	-29.879	0
Kostpris 31. december 2022	413.526	8.462.195	10.679	28.628	8.915.028
Af- og nedskrivninger 1. januar 2022	120.855	1.414.462	3.388	0	1.538.705
Årets afskrivninger	5.703	354.310	1.848	0	361.861
Af- og nedskrivninger 31. december 2022	126.558	1.768.772	5.236	0	1.900.566
<b>Regnskabsmæssig værdi 31. december 2022</b>	<b>286.968</b>	<b>6.693.423</b>	<b>5.443</b>	<b>28.628</b>	<b>7.014.462</b>
Afskrives over	30 år	2-30 år	3-10 år		

I produktionsanlæg og maskiner og materielle anlægsaktiver under udførelse indgår forudbetalte anlæg med en regnskabsmæssig værdi pr. 31. december 2022 på 5.985,6 mio. kr.

Der afskrives ikke på grunde og materielle anlægsaktiver under udførelse.

## Noter

### 9 Finansielle anlægsaktiver

	Andre værdi- papirer og ka- pitalandele	Andre tilgode- havender
	t.kr.	t.kr.
Kostpris 1. januar 2022	826	380.812
Valutakursregulering	0	433
Tilgang i årets løb	0	245.677
Afgang i årets løb	0	-2.944
Kostpris 31. december 2022	<u>826</u>	<u>623.978</u>
Nedskrivninger 31. december 2022	<u>0</u>	<u>0</u>
<b>Regnskabsmæssig værdi 31. december 2022</b>	<b><u>826</u></b>	<b><u>623.978</u></b>

Andre værdipapirer og kapitalandele omfatter kapitalandele i Eminent A/S.

Andre tilgodehavender omfatter sikkerhedsstillelse overfor SKAT og sikkerhedsstillelse overfor børsen i forbindelse med finansielle handler.

### 10 Varebeholdninger

	2022	2021
	t.kr.	t.kr.
Træflis	92.531	35.631
Træpiller	55.272	35.040
Olie	40.365	4.236
	<u>188.168</u>	<u>74.907</u>

### 11 Andre tilgodehavender

Posten omfatter primært tilgodehavender vedrørende prissikring samt regulering til dagsværdi af afledte finansielle instrumenter. Af det samlede beløb forfalder 43,6 mio.kr. efter et år.

## Noter

	2022	2021
	t.kr.	t.kr.
<b>12 Hensættelse til udskudt skat</b>		
Hensættelse til udskudt skat 1. januar 2022	104.746	44.244
Årets regulering af udskudt skat	-144.842	62.958
Regulering af udskudt skat, tidligere år	0	-2.456
<b>Hensættelse til udskudt skat 31. december 2022</b>	<b>-40.096</b>	<b>104.746</b>
<b>Hensættelse til udskudt skat vedrører:</b>		
Immaterielle anlægsaktiver	4.421	-4.421
Materielle anlægsaktiver	72.849	70.565
Hensatte forpligtelser	-37.522	38.993
Andre midlertidige forskelle	348	-391
Overført til udskudt skatteaktiv	0	104.746
	<b>40.096</b>	<b>0</b>
<b>Udskudt skatteaktiv</b>		
Opgjort skatteaktiv	0	104.746
<b>Regnskabsmæssig værdi</b>	<b>0</b>	<b>104.746</b>

## 13 Egenkapital

Virksomhedskapitalen består af 100.500 aktier à nominelt t.kr. 1. Ingen aktier er tillagt særlige rettigheder.

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

## Noter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
	t.kr.	t.kr.
<b>14 Andre hensættelser</b>		
Saldo primo 1. januar 2022	195.440	227.260
Hensat i året	2.325	0
Anvendt i året	<u>0</u>	<u>-31.820</u>
<b>Saldo ultimo 31. december 2022</b>	<b><u>197.765</u></b>	<b><u>195.440</u></b>

Andre hensættelser omfatter hensættelse til skrotnings- og oprydningsforpligtelser på Amagerværket.

## 15 Langfristede gældsforpligtelser

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
	t.kr.	t.kr.
<b>Gæld til realkreditinstitutter</b>		
Efter 5 år	1.015.469	689.473
Mellem 1 og 5 år	<u>222.172</u>	<u>178.454</u>
Langfristet del	1.237.641	867.927
Øvrig kortfristet gæld til banker	<u>27.280</u>	<u>44.985</u>
Kortfristet del	<u>27.280</u>	<u>44.985</u>
	<b><u>1.264.921</u></b>	<b><u>912.912</u></b>
<b>Andre kreditinstitutter</b>		
Efter 5 år	107.526	133.185
Mellem 1 og 5 år	<u>102.639</u>	<u>100.639</u>
Langfristet del	210.165	233.824
Inden for et år	<u>23.660</u>	<u>17.660</u>
Kortfristet del	<u>23.660</u>	<u>17.660</u>
	<b><u>233.825</u></b>	<b><u>251.484</u></b>

## Noter

### 15 Langfristede gældsforpligtelser (fortsat)

	2022	2021
	t.kr.	t.kr.
<b>Modtagne forudbetalinger fra kunder</b>		
Efter 5 år	3.597.635	3.899.387
Mellem 1 og 5 år	1.055.867	875.739
Langfristet del	4.653.502	4.775.126
Øvrig forudbetalinger fra kunder	264.371	261.090
Kortfristet del	264.371	261.090
	<b>4.917.873</b>	<b>5.036.216</b>
<b>Anden gæld</b>		
Mellem 1 og 5 år	1.025	2.078
Langfristet del	1.025	2.078
Øvrig kortfristet anden gæld	20.792	349.393
Kortfristet del	20.792	349.393
	<b>21.817</b>	<b>351.471</b>
<b>Periodeafgrænsningsposter</b>		
Efter 5 år	168.586	256.864
Mellem 1 og 5 år	75.875	102.394
Langfristet del	244.461	359.258
Øvrig kortfristet periodeafgrænsningsposter	37.254	38.703
Kortfristet del	37.254	38.703
	<b>281.715</b>	<b>397.961</b>

Anden gæld vedrører primært gæld vedrørende prissikring samt skyldige afgifter.

Periodeafgrænsningsposter omfatter modtagne betalinger til finansiering af reinvesteringer og modningsomkostninger AMV4.

## Noter

### 16 Eventualforpligtelser

Koncernens datterselskaber hæfter solidarisk for fællesregistrering af moms med undtagelse af:

- HOFOR Spildevand Holding A/S
- BIOFOS Holding A/S med underliggende datterselskaber
- HOFOR Vand Holding A/S

Selskabet er sambeskattet med øvrige selskaber i HOFOR Holding A/S koncernen. Som sambeskattet selskab, der ikke er helejet, hæfter selskabet begrænset og subsidiært for danske selskabsskatter.

Selskabet har indgået kontrakt med HOFOR A/S om levering af drift, vedligehold, administration samt anlægsydelse. Alle medarbejdere er ansat i HOFOR A/S, hvorfor selskabet ingen personaleomkostninger har.

Selskabet er part i enkelte løbende sager og tvister i naturlig tilknytning til driften. Det er ledelsens opfattelse, at udfaldet af disse sager ikke vil påvirke selskabets finansielle stilling ud over de tilgodehavender og forpligtelser, der er indregnet i balancen pr. 31. december 2022.

### Straksbetalinger

Selskabet har indgået langvarige aftaler om salg af varmeproduktion/-kapacitet med selskabets to varmekunder – henholdsvis CTR I/S og HOFOR Fjernvarme P/S. Aftalerne er blokspecifikke og løber indtil 2029 for blok 1 og indtil 2049 for blok 4.

Varmeselskaberne HOFOR Fjernvarme P/S og CTR I/S har købt rettigheder til samlet set 87% af kapaciteten på Amagerværkets blok 1 og 80% på blok 4. Selskaberne har betalt for denne kapacitetsret ved en straksbetaling frem for at betale løbende over varmeprisen. Denne finansieringsmodel er velkendt i varmebranchen, da fjernvarmeselskaberne kan finansiere sig billigere end kraftvarmeselskaberne, hvilket giver grundlag for en lavere fjernvarmepris.

### Bevilling til elproduktion

HOFOR Energiproduktion A/S har pr. 1. januar 2014 af Energistyrelsen modtaget bevilling til at drive elproduktion i henhold til §10 i lov om elforsyning. Bevillingen er gældende i 20 år fra bevillingsdatoen under visse vilkår; herunder at virksomheden kan dokumentere, at denne har den fornødne tekniske og finansielle kapacitet. Til bedømmelse af HOFOR Energiproduktion A/S' finansielle kapacitet, har Energistyrelsen lagt en moderselskabs-erklæring fra HOFOR Forsyning Holding P/S til grund. HOFOR Forsyning Holding P/S garanterer i denne overfor Energistyrelsen for alle forpligtelser, som HOFOR Energiproduktion A/S måtte have eller få i henhold til den udstedte bevilling til elproduktion. Forpligtelsen pr. 1. januar 2014 blev begrænset til 177 mio. kr. som årligt opskrives med 3%.



## Noter

### 16 Eventualforpligtelser (fortsat)

Lån i HOFOR Energiproduktion A/S optages som udgangspunkt som variable realkreditlån med en tilknyttet renteswap. Københavns Kommune har garanteret for 80% af realkreditlåne ved en selvskyldnerkaution. I relation til de tilknyttede renteswaps har HOFOR Energiproduktion A/S indgået en ISDA Master Agreement med Danske Bank, og moderselskabet HOFOR Holding A/S har endvidere kautioneret som selvskyldnerkautionist for opfyldelse af enhver forpligtelse, som HOFOR Energiproduktion A/S har eller måtte få under de indgåede ISDA aftaler med banken. Forpligtelsen er ikke begrænset beløbsmæssigt.

#### **Selvskyldnerkaution for Eminent A/S**

HOFOR Energiproduktion A/S har stillet selvskyldnerkaution for Eminent A/S. Selvskyldnerkautionen er begrænset til 450 t.kr.

### 17 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

Til sikkerhed for gæld til realkreditinstitutter, 1.286 mio. kr., er der givet pant i ejendomme med tilhørende anlæg, maskiner og netaktiver samt anlæg under udførelse, hvis regnskabsmæssige værdi pr. 31/12 2022 udgør 6.960 mio kr.

### 18 Nærtstående parter og ejerforhold

Alle transaktioner med nærtstående parter er gennemført på markedsmæssige vilkår.

HOFOR Energiproduktion A/S' nærtstående parter omfatter følgende:

#### **Bestemmende indflydelse**

HOFOR Holding A/S, Ørestads Boulevard 35, 2300 København S, besidder 100% af selskabskapitalen i HOFOR Energiproduktion A/S.

- HOFOR Forsyning Holding P/S besidder 100% af selskabskapitalen i HOFOR Holding A/S

Selskabets årsregnskab indgår i koncernregnskabet for HOFOR Forsyning Holding P/S, København.

## Noter til årsrapporten

### 19 Finansielle instrumenter

Som led i sikring af indregnede og ikke indregnede transaktioner anvender selskabet sikringsinstrumenter såsom forwards, futures og renteswaps.

Selskabet har afdækket forventede valutarisici vedrørende varesalg og varekøb inden for det førstkommende år med valutaterminskontrakter i henhold til Finanspolitik for HOFOR-koncernen. Selskabet har endvidere afdækket renterisici ved hjælp af renteswaps, hvorved variable rentebetalinger omlægges til faste rentebetalinger.

#### Prissikring

tkr.

Instrument	Mængde, MWH	Grundlag	Løbetid	Modpart	Dagsværdi
<b>Forward - indtægt</b>					
-	30.660	SYARH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	16.644
-	140.160	SYCPH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	72.074
-	183.960	SYS	0-1 år	HOFOR Vind A/S	127.286
-	26.352	SYARH	1-3 år	HOFOR Vind A/S	11.851
-	35.136	SYCPH	1-3 år	HOFOR Vind A/S	10.024
-	61.488	SYS	1-3 år	HOFOR Vind A/S	21.724
<b>Forward - udgift</b>					
-	4.380	SYARH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	- 74
-	8.760	SYCPH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	- 321
-	37.078	EEX	0-1 år	SEB	- 5.646
-	21.830	EEX	1-3 år	SEB	- 1.025
<b>Future - indtægt</b>					
-	4.380	SYARH	0-1 år	SEB	74
-	155.572	SYCPH	0-1 år	SEB	26.356
-	354.397	SYS	0-1 år	SEB	272.074
-	215.051	EEX	0-1 år	SEB	83.407
-	98.755	EEX	1-3 år	SEB	60.392
<b>Future - udgift</b>					
-	30.660	SYARH	0-1 år	SEB	- 16.644
-	140.160	SYCPH	0-1 år	SEB	- 72.074
-	391.545	SYS	0-1 år	SEB	- 281.648
-	551.419	EEX	0-1 år	SEB	- 480.868
-	26.352	SYARH	1-3 år	SEB	- 11.851
-	35.136	SYCPH	1-3 år	SEB	- 10.024
-	61.488	SYS	1-3 år	SEB	- 21.724
-	329.010	EEX	1-3 år	SEB	- 319.937

## Noter til årsrapporten

### 19 Finansielle instrumenter (Fortsat)

#### Rente- og valutasikring

	Startdato	Udløbsdato	Ref.rente	Fast rente	Hovedstol	Dagsværdi
Renteswap	20.09.2016	31.12.2044	CIBOR 6	1,31%	800.000 t.kr.	131.567,2 t.kr.
Renteswap	25.02.2015	29.12.2034	CIBOR 6	1,00%	138.106 t.kr.	-610,1 t.kr.
Renteswap	30.12.2022	31.12.2027	CIBOR 6	3,35%	221.941 t.kr.	15.435,1 t.kr.
Valutaterminskontrakter	03.12.2021	03.01.2023			1.200 t.usd	537,7 t.kr.
Valutaterminskontrakter	28.12.2022	13.01.2023			2.585 t.usd	-422,5 t.kr.
Valutaterminskontrakter	03.12.2021	01.03.2023			1.200 t.usd	520,7 t.kr.
Valutaterminskontrakter	28.12.2022	01.03.2023			2.585 t.usd	-462,0 t.kr.
Valutaterminskontrakter	28.12.2022	13.10.2023			2.585 t.usd	-336,7 t.kr.
Valutaterminskontrakter	03.12.2021	01.12.2023			1.200 t.usd	484,1 t.kr.
Valutaterminskontrakter	28.12.2022	01.12.2023			2.585 t.usd	-265,9 t.kr.
Valutaterminskontrakter	28.12.2022	12.01.2024			2.585 t.usd	1.526,4 t.kr.
Valutaterminskontrakter	28.12.2022	01.03.2024			2.585 t.usd	3.885,8 t.kr.

#### Afledte finansielle instrumenter

Dagsværdi ultimo	151.346 t.kr.
Værdireguleringer i resultatopgørelsen	-64.553 t.kr.
Ændringer, der er indregnet i reserve for dagsværditransaktioner	218.152 t.kr.
Dagsværdiniveau	2