

HOFOR Energiproduktion A/S

Ørestads Boulevard 35

2300 København S

CVR-nr. 35 52 32 94

Årsrapport for 2021

Årsrapporten er fremlagt og godkendt
på selskabets ordinære generalforsam-
ling den 31. maj 2022

Yen Meng-Lund
dirigent

Indholdsfortegnelse

	Side
Påtegninger	
Ledelsespåtegning	2
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	3
Ledelsesberetning	
Selskabsoplysninger	6
Hoved- og nøgletal	7
Ledelsesberetning	8
Årsregnskab	
Anvendt regnskabspraksis	13
Resultatopgørelse 1. januar - 31. december 2021	21
Balance pr. 31. december 2021	22
Egenkapitalopgørelse	24
Noter	25

Ledespåtegning

Bestyrelsen og direktionen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2021 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 2021 og resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2021.

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

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

København, den 22. marts 2022

Direktion

Jane Egebjerg Andersen
direktør

Bestyrelse

Lars Therkildsen
formand

Jan Kauffmann
næstformand

Jane Egebjerg Andersen

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Til i HOFOR Energiproduktion A/S

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for HOFOR Energiproduktion A/S for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2021, 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 2021 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2021 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 revisorers 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 22. marts 2022

Deloitte
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
CVR-nr. 33 96 35 56

Per Timmermann
statsaut. revisor
MNE-nr. mne18652

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

Selskabsoplysninger

Selskabet	HOFOR Energiproduktion A/S Ørestads Boulevard 35 2300 København S Telefon: 33953395 Hjemmeside: www.hofor.dk CVR-nr.: 35 52 32 94 Regnskabsperiode: 1. januar - 31. december 2021 Stiftet: 29. oktober 2013 Hjemsted: København
Bestyrelse	Lars Therkildsen, formand Jan Kauffmann, næstformand Jane Egebjerg Andersen
Direktion	Jane Egebjerg Andersen, direktør
Revision	Deloitte Statsautoriseret Revisionspartnerselskab Weidekampsgade 6 2300 København S
Koncernregnskab	Selskabet indgår i koncernregnskabet for HOFOR Forsyning Holding P/S

Hoved- og nøgletal

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

	2021	2020	2019	2018	2017
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
Hovedtal					
Nettoomsætning	1.111.792	1.184.307	1.014.543	1.272.861	1.178.681
Bruttotab	-92.289	105.726	261.504	344.885	265.701
Resultat før finansielle poster	-448.451	-53.419	57.305	42.710	44.698
Resultat af finansielle poster	-21.411	-1.251	-706	-4.817	-9.069
Årets resultat	-368.949	-40.331	44.579	30.753	30.348
Balancesum	8.818.428	8.139.522	7.107.588	6.097.340	5.136.779
Investering i materielle anlægsaktiver	323.062	920.554	1.338.228	1.644.605	1.676.543
Egenkapital	-3.672	311.743	386.314	424.188	416.580
Nøgletal					
Bruttomargin	-8,3%	8,9%	25,8%	27,1%	22,5%
Overskudsgrad	-40,3%	-4,5%	5,6%	3,4%	3,8%
Afkastningsgrad	-5,3%	-0,7%	0,9%	0,8%	1,1%
Soliditetsgrad	0,0%	3,8%	5,4%	7,0%	8,1%

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. Værket leverer el og varme fra to biomassefyrede blokke: blok 1, der blev idriftsat i 2010 med en kapacitet på ca. 70 MW el og 265 MW varme samt den nye blok 4 med en kapacitet på ca. 150 MW el og 400 MW varme. Blok 1 anvender træpiller, mens blok 4 anvender træflis. Værket dækkede i 2021 27 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 2021 udviser et underskud på t.kr. 368.949, og selskabets balance pr. 31. december 2021 udviser en negativ egenkapital på t.kr. 3.672.

Årets omsætning fra salg af el fra begge blokke er positivt påvirket af høje elpriser, særligt i andet halvår af 2021. Årets omsætning fra salg af el og årets resultat er imidlertid væsentlig påvirket af et urealiseret tab på 627 mio.kr. i relation til elprisafdækninger vedrørende 2022 og kommende år. I 2021 indgik et tilsvarende tab på 33 mio.kr. Opgørelsen af værdien af den urealiserede elprisafdækning er afhængig af elprisen pr. balancedagen 31. december. Hen over efteråret og vinteren 2021 er elpriserne, som i forvejen er relativt volatile, steget til rekordhøje niveauer med en flerdobling af priserne. I takt med realisering af elprisafdækningerne i 2022 og frem vil tabene modsvares af indtægter fra elproduktionen samt uafdækket elproduktion til forventeligt fortsat høje elpriser, og dermed vil omsætning og indtjening blive væsentlig forbedret.

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

Den nye blok 4 overgik til kommerciel drift fra 1. januar 2021. Blokkens performance for året har været tilfredsstillende, og produktionen af såvel varme som el er højere end forventet for året.

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

Ledelsesberetning

Som følge af størrelsen af de urealiserede tab pr. 31. december 2021 udgør selskabets egenkapital mindre end halvdelen af selskabskapitalen 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.

Investeringer

Årets investeringer udgjorde 321 mio. kr. Størstedelen af investeringerne, 274 mio. kr., omfatter afsluttende arbejder vedrørende den ny blok 4.

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 varmforsyning 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.

Byggeriet af blok 4 er afsluttet primo 2021 hvor den nye flisfyrede blok overgik til kommerciel drift. Investeringsprojektet er aktiveret i 2021 og afskrives fra primo 2021.

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. 31.12.2021 forudbetalinger fra kunder med 5.434 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

Selskabet har som følge af krigen mellem Rusland og Ukraine iværksat beredskabsplaner samt aktiveret en kriseledelse for at sikre opretholdelse af forsyningssikkerheden.

Situationen påvirker bl.a. forsyningskæder og tilgang til råvarer samt energipriserne, som i 2022 fortsat er væsentlig stigende og meget volatile. På nuværende tidspunkt ses stigningerne på elpriser at påvirke selskabets indtjening på elproduktion positivt. Samlet forventer ledelsen et væsentlig bedre resultat for 2022 i forhold til 2021. Dette hænger sammen med realiseringen af en større del af elprisafdækningerne og forventninger til fortsat høje elpriser i 2022.

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

Amagerværket omfatter to el- og varmeproducerende kraftværksblokke. Det primære brændsel er biomasse i form af træpiller og flis.

Det er et absolut kriterium for HOFOR, at biomassen til energiproduktion på Amagerværket er bæredygtig. HOFOR har tilsluttet sig Brancheaftalen fra 2014 om bæredygtig biomasse, hvorved:

-Det sikres, at CO₂-emissioner fra fossil energi (olie) til skibe, lastbiler flishuggere osv. ikke er højere end at biomassens livscyklus giver minimum 70% CO₂-besparelse i forhold til kul.

-Træflisen fremskaffes fra ordnet og lovligt skovbrug, hvor der er sikkerhed for genplantning/regenerering, hvor der er balance mellem vækst og høst, og hvor der tages vidtgående hensyn til økosystemer, biodiversitet, jord og vandkvalitet m.m.

HOFOR deltager endvidere aktivt i Sustainable Biomass Program (SBP), som er et certificeringssystem designet til træbaseret biomasse hovedsagelig i form af træpiller og flis. I 2019 overgik SBP til en multi-stakeholder struktur. Dette betyder en inddragelse af en række interessegrupper, producenter og forbrugere på bestyrelses- og udvalgsniveau med det formål at fremme bred dialog, beslutningstagning og implementering af løsninger for sikring af bæredygtig produktion af biomasse.

HOFOR har siden 2010 stillet krav om bæredygtighed af træpiller. Ved indkøbet af flis til den nye blok vil HOFOR gå efter restprodukter (hugstrestre, træ fra udtynding og pleje, ubrugelige stammer m.m.). Det forhindrer, at træ til energi konkurrerer med træindustri om skovens produktion og minimerer risiko for tidsforskydning i kulstofcyklussen og kulstofgæld. HOFOR udvælger udelukkende leverandører, der driver skovdriften således, at den lever op til kravene om bæredygtighed.

Ledelsesberetning

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 tilgås via hjemmesiden <https://www.hofor.dk/om-hofor/organisationen/aars-rapporter>.

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 251 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 926 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.

For at håndtere elpriserisici 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.

Ledelsesberetning

Lovpligtig redegørelse for samfundsansvar

Selskabet har ikke udarbejdet en selvstændig redegørelse for samfundsansvar, jf. Årsregnskabslovens § 99 a, stk. 6. 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 www.hofor.dk/om-os/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 www.hofor.dk/om-os/aarsrapporter.

Lovpligtig redegørelse for dataetik

Selskabet har ikke udarbejdet en selvstændig redegørelse for dataetik i henhold til årsregnskabslovens § 99 d, stk. 2. En samlet redegørelse for dataetik på koncernniveau indgår i årsrapporten for HOFOR Forsyning Holding P/S, der kan tilgås via hjemmesiden www.hofor.dk/om-os/aarsrapporter.

Anvendt regnskabspraksis

Årsrapporten for HOFOR Energiproduktion A/S for 2021 er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for store virksomheder i regnskabsklasse C.

Den anvendte regnskabspraksis er uændret i forhold til sidste år.

Årsrapporten for 2021 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 reinvesteringer 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 reinvesteringer 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. 16.122 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.

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 kul, samt CO₂-kvoter og el-forbrug i produktionen.

Anvendt regnskabspraksis

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.

Anvendt regnskabspraksis

Balancen

Immaterielle anlægsaktiver

CO2-kvoter:

CO2-kvoter, i form af udslipsrettigheder, måles til kostpris med fradrag af akkumulerede afskrivninger.

Udslipsrettigheder amortiseres i takt med den faktiske udledning af CO2. I det omfang den faktiske udledning overstiger de tildelte og erhvervede CO2-rettigheder, indregnes dagsværdien af de yderligere CO2-rettigheder, som selskabet er forpligtet til at afregne, som en forpligtelse. Afskrivningsgrundlaget for udslipsrettigheder opgøres under hensyntagen til rettighedernes scrapværdi, hvis værdi afhænger af om rettigheden forventes anvendt eller solgt. Scrapværdien for CO2-rettigheder, der forventes anvendt, er 0 kr.

Fortjeneste eller tab ved afhændelse af immaterielle anlægsaktiver indregnes i resultatopgørelsen under andre driftsindtægter eller andre driftsomkostninger.

Materielle anlægsaktiver

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

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.

Kostpris 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:

Anvendt regnskabspraksis

	Brugstid
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.

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 ses Amagerværkets tre blokke som en samlet aktivgruppe.

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

Anvendt regnskabspraksis

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.

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.

Anvendt regnskabspraksis

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 under-skud, 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 nettorealisationsværdi.

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.

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 nominal 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.

Anvendt regnskabspraksis

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.

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.

Anvendt regnskabspraksis

Hoved- og nøgletaloversigt

Forklaring af nøgletal.

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

Resultatopgørelse 1. januar - 31. december 2021

	<u>Note</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>
		t.kr.	t.kr.
Nettoomsætning	1	1.111.792	1.184.307
Andre driftsindtægter	2	217	1.415
Omkostninger til råvarer og hjælpematerialer		-878.566	-725.578
Andre eksterne omkostninger		-325.732	-354.418
Bruttoresultat		-92.289	105.726
Af- og nedskrivninger af immaterielle og materielle anlægsaktiver	3	-356.162	-159.145
Driftsresultat		-448.451	-53.419
Finansielle indtægter	4	2.837	11.897
Finansielle omkostninger	5	-24.248	-13.148
Resultat før skat		-469.862	-54.670
Skat af årets resultat	6	100.913	14.339
Årets resultat		-368.949	-40.331
Resultatdisponering	7		

Balance pr. 31. december 2021

	Note	2021	2020
		t.kr.	t.kr.
Aktiver			
CO2-kvoter		0	716
Immaterielle anlægsaktiver	8	0	716
Grunde og bygninger		292.671	178.050
Produktionsanlæg og maskiner		7.017.854	1.379.353
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar		7.291	139
Materielle anlægsaktiver under udførelse		23.002	5.821.136
Materielle anlægsaktiver	9	7.340.818	7.378.678
Andre værdipapirer og kapitalandele	10	826	826
Andre tilgodehavender	10	380.812	68.093
Finansielle anlægsaktiver		381.638	68.919
Anlægsaktiver i alt		7.722.456	7.448.313
Varebeholdninger	11	74.907	87.826
Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser		298.199	442.385
Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder		27.047	44.850
Andre tilgodehavender	12	343.170	60.703
Udskudt skatteaktiv	13	104.746	44.244
Tilgode sambeskatningsbidrag		25.312	0
Periodeafgrænsningsposter		0	1.218
Tilgodehavender		798.474	593.400
Likvide beholdninger		222.591	9.983
Omsætningsaktiver i alt		1.095.972	691.209
Aktiver i alt		8.818.428	8.139.522

Balance pr. 31. december 2021

	Note	2021	2020
		t.kr.	t.kr.
Passiver			
Virksomhedskapital		100.500	100.500
Dagsværdireserve regnskabsmæssig sikring		-55.973	-109.507
Overført resultat		-48.199	320.750
Egenkapital	14	-3.672	311.743
Andre hensættelser	15	195.440	227.260
Hensatte forpligtelser i alt		195.440	227.260
Gæld til realkreditinstitutter		867.927	913.079
Andre kreditinstitutter		233.824	251.483
Modtagne forudbetalinger fra kunder		4.775.126	4.897.328
Anden gæld		2.078	13.652
Periodeafgrænsningsposter		359.258	370.852
Langfristede gældsforpligtelser	16	6.238.213	6.446.394
Øvrig kortfristet gæld til realkreditinstitutter	16	44.985	9.027
Andre kreditinstitutter	16	17.660	13.279
Modtagne forudbetalinger fra kunder	16	261.090	248.758
Leverandører af varer og tjenesteydelser		173.807	101.180
Gæld til tilknyttede virksomheder		1.502.809	562.916
Anden gæld	16	349.393	164.136
Periodeafgrænsningsposter	16	38.703	54.829
Kortfristede gældsforpligtelser		2.388.447	1.154.125
Gældsforpligtelser i alt		8.626.660	7.600.519
Passiver i alt		8.818.428	8.139.522
Eventualforpligtelser	17		
Pantsætninger og sikkerhedsstillelser	18		
Nærtstående parter og ejerforhold	19		
Finansielle instrumenter	20		

Egenkapitalopgørelse

	Virksomheds- kapital	Dagsværdi- reserve regn- skabsmæssig sikring	Overført resultat	I alt
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
Egenkapital 1. januar 2021	100.500	-109.507	320.750	311.743
Regulering af sikringsinstrumenter	0	68.633	0	68.633
Årets resultat	0	0	-368.949	-368.949
Skat af egenkapitalbevægelser	0	-15.099	0	-15.099
Egenkapital 31. december 2021	100.500	-55.973	-48.199	-3.672

Noter

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
	t.kr.	t.kr.
1 Nettoomsætning		
Salg af el	514.581	183.338
Urealiseret tab på elprissikring	-626.902	-33.190
Salg af varme	1.222.280	1.032.312
Salg af mineralprodukter	1.833	1.847
Nettoomsætning i alt	<u>1.111.792</u>	<u>1.184.307</u>
2 Andre driftsindtægter		
Lejeindtægter	217	215
Gevinst ved salg af anlægsaktiver	0	1.200
	<u>217</u>	<u>1.415</u>
3 Af- og nedskrivninger af immaterielle og materielle anlægsaktiver		
Afskrivninger immaterielle anlægsaktiver	0	17.036
Afskrivninger materielle anlægsaktiver	356.162	142.109
	<u>356.162</u>	<u>159.145</u>
4 Finansielle indtægter		
Renteindtægter fra tilknyttede virksomheder	1.353	883
Andre finansielle indtægter	1.484	11.014
	<u>2.837</u>	<u>11.897</u>

Noter

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
	t.kr.	t.kr.
5 Finansielle omkostninger		
Finansielle omkostninger tilknyttede virksomheder	1.966	1.191
Andre finansielle omkostninger	<u>22.282</u>	<u>11.957</u>
	<u>24.248</u>	<u>13.148</u>
6 Skat af årets resultat		
Årets aktuelle skat	-40.412	9.657
Årets udskudte skat	-62.958	-24.041
Regulering af skat vedrørende tidligere år	0	1.162
Regulering af udskudt skat tidligere år	<u>2.457</u>	<u>-1.117</u>
	<u>-100.913</u>	<u>-14.339</u>
7 Resultatdisponering		
Overført resultat	<u>-368.949</u>	<u>-40.331</u>
	<u>-368.949</u>	<u>-40.331</u>

Noter

8 Immaterielle anlægsaktiver

	<u>CO2-kvoter</u>
	t.kr.
Kostpris 1. januar 2021	326.933
Afgang i årets løb	<u>-326.933</u>
Kostpris 31. december 2021	<u>0</u>
Af- og nedskrivninger 1. januar 2021	326.217
Årets afskrivninger på afhændede aktiver	<u>-326.217</u>
Af- og nedskrivninger 31. december 2021	<u>0</u>
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2021	<u><u>0</u></u>

Årets afskrivninger på CO2-kvoter vedrører udligning af merforbrug udover de tildelte kvoter.

Noter

9 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 2021	293.150	2.445.256	1.679	5.821.136	8.561.221
Tilgang i årets løb	0	0	0	320.622	320.622
Afgang i årets løb	0	0	0	-2.320	-2.320
Overførsler i årets løb	120.376	5.987.060	9.000	-6.116.436	0
Kostpris 31. december 2021	413.526	8.432.316	10.679	23.002	8.879.523
Opskrivninger 1. januar 2021	0	0	0	0	0
Opskrivninger 31. december 2021	0	0	0	0	0
Af- og nedskrivninger 1. januar 2021	115.100	1.065.903	1.540	0	1.182.543
Årets afskrivninger	5.755	348.559	1.848	0	356.162
Af- og nedskrivninger 31. december 2021	120.855	1.414.462	3.388	0	1.538.705
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2021	292.671	7.017.854	7.291	23.002	7.340.818
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 2021 på 6.282,3 mio. kr.

Noter

10 Finansielle anlægsaktiver

	Andre værdi- papirer og ka- pitalandele	Andre tilgode- havender
	t.kr.	t.kr.
Kostpris 1. januar 2021	826	67.913
Tilgang i årets løb	0	313.678
Afgang i årets løb	0	-779
Kostpris 31. december 2021	<u>826</u>	<u>380.812</u>
Nedskrivninger 1. januar 2021	0	-180
Tilbageførsel af nedskrivninger	0	180
Nedskrivninger 31. december 2021	<u>0</u>	<u>0</u>
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2021	<u>826</u>	<u>380.812</u>

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

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

Noter

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
	t.kr.	t.kr.
11 Varebeholdninger		
Træflis	35.631	45.932
Træpiller	35.040	31.128
Olie	<u>4.236</u>	<u>10.766</u>
	<u>74.907</u>	<u>87.826</u>

12 Andre tilgodehavender

Posten omfatter primært tilgodehavender vedrørende prissikring samt regulering til dagsværdi af afledte finansielle instrumenter. Af det samlede beløb forfalder 67,0 mio.kr. efter et år.

Noter

	2021	2020
	t.kr.	t.kr.
13 Hensættelse til udskudt skat		
Hensættelse til udskudt skat 1. januar 2021	44.244	19.087
Årets regulering af udskudt skat	62.958	24.041
Regulering af udskudt skat, tidligere år	-2.456	1.116
Hensættelse til udskudt skat 31. december 2021	104.746	44.244
Hensættelse til udskudt skat vedrører:		
Immaterielle anlægsaktiver	-4.421	-4.421
Materielle anlægsaktiver	70.565	4.417
Hensatte forpligtelser	38.993	54.514
Andre midlertidige forskelle	-391	-1.431
Overført til udskudt skatteaktiv	104.746	44.244
Udskudt skatteaktiv		
Opgjort skatteaktiv	104.746	44.244
Regnskabsmæssig værdi	104.746	44.244

14 Egenkapital

Virksomhedskapitalen består af 100.500 aktier à nominelt t.kr. 1.000. Ingen aktier er tillagt særlige rettigheder.

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

Noter

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
	t.kr.	t.kr.
15 Andre hensættelser		
Saldo primo 1. januar 2021	227.260	236.160
Anvendt i året	<u>-31.820</u>	<u>-8.900</u>
Saldo ultimo 31. december 2021	<u>195.440</u>	<u>227.260</u>

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

16 Langfristede gældsforpligtelser

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
	t.kr.	t.kr.
Gæld til realkreditinstitutter		
Efter 5 år	689.473	736.418
Mellem 1 og 5 år	<u>178.454</u>	<u>176.661</u>
Langfristet del	867.927	913.079
Øvrig kortfristet gæld til realkreditinstitutter	<u>44.985</u>	<u>9.027</u>
Kortfristet del	<u>44.985</u>	<u>9.027</u>
	<u>912.912</u>	<u>922.106</u>
Andre kreditinstitutter		
Efter 5 år	133.185	158.845
Mellem 1 og 5 år	<u>100.639</u>	<u>92.638</u>
Langfristet del	233.824	251.483
Øvrig kortfristet gæld til andre kreditinstitutter	<u>17.660</u>	<u>13.279</u>
Kortfristet del	<u>17.660</u>	<u>13.279</u>
	<u>251.484</u>	<u>264.762</u>

Noter

16 Langfristede gældsforpligtelser (fortsat)

	2021	2020
	t.kr.	t.kr.
Modtagne forudbetalinger fra kunder		
Efter 5 år	3.899.387	3.902.295
Mellem 1 og 5 år	875.739	995.033
Langfristet del	4.775.126	4.897.328
Øvrig forudbetalinger fra kunder	261.090	248.758
Kortfristet del	261.090	248.758
	5.036.216	5.146.086
Anden gæld		
Mellem 1 og 5 år	2.078	13.652
Langfristet del	2.078	13.652
Øvrig kortfristet anden gæld	349.393	164.136
Kortfristet del	349.393	164.136
	351.471	177.788
Periodeafgrænsningsposter		
Efter 5 år	256.864	241.968
Mellem 1 og 5 år	102.394	128.884
Langfristet del	359.258	370.852
Øvrig kortfristet periodeafgrænsningsposter	38.703	54.829
Kortfristet del	38.703	54.829
	397.961	425.681

Anden gæld vedrører primært gæld vedrørende prissikring.

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

Noter

17 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 2021.

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 den nye blok 4, der har istabil drift siden starten af 2021.

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

Noter

17 Eventualforpligtelser (fortsat)

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%.

Lån i HOFOR Energiproduktion A/S optages som udgangspunkt som variable realkreditlån med en tilknyttet renteswap. Københavns Kommune har garanteret for 80% af realkreditlånene 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 1,3 mio.kr.

18 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

Til sikkerhed for gæld til realkreditinstitutter, 926 mio. kr., er der givet pant i ejendomme med tilhørende anlæg, maskiner og netaktiver samt anlæg under udførelse, hvis regnskabsmæssige værdi pr. 31/12 2021 udgør 7.203 mio kr.

19 Nærtstående parter og ejerforhold

Alle transaktioner med nærtstående parter er gennemført på markedsmæssige vilkår.

HOFOR Energiproduktion A/S' nærtstående parter omfatter følgende:

Noter

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.

Noter til årsrapporten

20 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 førstkomende 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
<i>Forward - indtægt</i>					
-	65.087	SYARH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	48.026
-	213.744	SYCPH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	160.835
-	251.120	SYS	0-1 år	HOFOR Vind A/S	59.066
-	6.477	EEX	0-1 år	HOFOR Vind A/S	7.076
-	61.392	SYARH	1-3 år	HOFOR Vind A/S	11.828
-	148.920	SYCPH	1-3 år	HOFOR Vind A/S	39.235
-	164.322	SYS	1-3 år	HOFOR Vind A/S	15.939
<i>Forward - udgift</i>					
-	21.287	SYARH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	-15.954
-	38.544	SYCPH	0-1 år	HOFOR Vind A/S	-29.066
-	108.040	SYS	0-1 år	HOFOR Vind A/S	-16.393
-	163.545	EEX	0-1 år	SEB	-209.006
-	45.990	SYS	1-3 år	HOFOR Vind A/S	-2.078

Noter til årsrapporten

20 Finansielle instrumenter (Fortsat)

Prissikring

tkr.

Instrument	Mængde, MWH	Grundlag	Løbetid	Modpart	Dagsværdi
<i>Future - indtægt</i>					
	- 17.520	SYARH	0-1 år	SEB	13.114
	- 35.040	SYCPH	0-1 år	SEB	26.401
	- 375.632	SYS	0-1 år	SEB	79.377
	- 21.960	EEX	0-1 år	SEB	13.221
	- 286.335	SYS	1-3 år	SEB	13.982
<i>Future - udgift</i>					
	- 61.320	SYARH	0-1 år	SEB	-45.187
	- 275.135	SYCPH	0-1 år	SEB	-193.774
	- 586.519	SYS	0-1 år	SEB	-155.579
	- 246.717	EEX	0-1 år	SEB	-248.691
	- 61.392	SYARH	1-3 år	SEB	-11.828
	- 148.920	SYCPH	1-3 år	SEB	-39.235
	- 339.147	SYS	1-3 år	SEB	-37.230
	- 456.000	EEX	1-3 år	SEB	-144.171

Rentesikring

Rentederivater	Startdato	Udløbsdato	Ref.rente	Fast rente	Hovedstol	Dagsværdi
Renteswap	20.09.2016	31.12.2044	CIBOR 6	1,31%	800.000 t.kr.	-66.773 t.kr.
Renteswap	25.02.2015	29.12.2034	CIBOR 6	1,00%	138.106 t.kr.	-4.987 t.kr.
Valutaterminskontrakter	11.08.2021	01.03.2022	-	-	900 t.usd	211 t.kr.
Valutaterminskontrakter	03.12.2021	01.12.2022	-	-	1.200 t.usd	-12 t.kr.
Valutaterminskontrakter	03.12.2021	03.01.2023	-	-	1.200 t.usd	-29 t.kr.
Valutaterminskontrakter	03.12.2021	01.03.2023	-	-	1.200 t.usd	68 t.kr.
Valutaterminskontrakter	03.12.2021	01.12.2023	-	-	1.200 t.usd	154 t.kr.

Afledte finansielle instrumenter

Dagsværdi ultimo	-731.461 t.kr.
Værdireguleringer i resultatopgørelsen	-895.078 t.kr.
Ændringer, der er indregnet i reserve for dagsværditransaktioner	68.633 t.kr.
Dagsværdiniveau	2