

Styrelsen och verkställande direktören för  
**Kraftringen Energi AB (publ)**  
Org nr 556100-9852

får härmed avge

# Finansiella rapporter

för räkenskapsåret 2022-01-01 -- 2022-12-31

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	11
Balansräkning	12
Eget kapital rapport	14
Kassaflödesanalys	15
Redovisningsprinciper	16
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	26
Noter	27
Underskrifter	43

## Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Kraftringen Energi AB (publ) intygar härmed att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen för moderbolaget samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen har fastställts på årsstämman den 25 april 2023.

Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till hur vinsten ska disponeras. Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen och övriga bifogade handlingar stämmer överens med originalen.

Lund 9 maj 2023

  
Sezgin Kadir

# Förvaltningsberättelse

## Information om verksamheten

Företaget ägs av Kraftringen AB (556527-9758) med säte i Lund. Detta företag ägs i sin tur av kommunerna Lund (82,4 %), Eslöv (12,0 %), Hörby (3,5 %) och Lomma (2,1 %).

## Bolags- och ägarstyrning

Ägarna har, i ägardirektiv till moderföretaget, gett Kraftringen i uppdrag att aktivt bidra till samhällets klimatomställning, eftersträva att utgöra den ledande energileverantören i ägarkommunerna och deras närområde, säkerställa att koncernens energileveranser sker med en hög leveranssäkerhet och en hög servicenivå till ett marknadsmässigt pris samt verka för en skälig utdelning till ägarna med hänsyn tagen till bolagets konsolideringsbehov.

Ägarkommunerna har ett ägarforum (ägarsamråd) för en aktiv och effektiv styrning av Kraftringen i vilket ägarkommunerna gemensamt kommer överens om bland annat riktlinjer för bolaget. Kraftringen har under året löpande informerat ägarna om sitt och sina dotterbolags verksamhet och om åtgärder av större vikt. Bolaget har informerat ägarna om viktigare händelser och risker som påverkar eller kan komma att påverka bolagets anseende, ekonomi eller utveckling.

Kraftringen publicerar årligen en bolagsstyrningsrapport enligt svensk kod för bolagsstyrning. Den rapporten, denna årsredovisning och hållbarhetsrapporten är tänkta att ge en komplett beskrivning av Kraftringens verksamhet för verksamhetsåret. Verksamhetsrapportering och affärsinriktning beskrivs utförligt på webbplatsen [www.kraftringen.se](http://www.kraftringen.se).

Styrelsen anser att verksamheten inom koncernen bedrivs inom ramen för ägardirektiv, bolagsordning och den kommunala befogenhet som är tillämplig inom energiområdet.

## Affärsmodell och strategisk inriktning

Kraftringen bedriver sin huvudsakliga verksamhet inom den svenska energimarknaden. De flesta energiföretag drivs enligt en för branschen traditionsburen affärsmodell. Stora anläggningar (t ex kraftvärmeverket i Örtofta) producerar energi som via transmissions- och distributionsanläggningar når energiförbrukaren/slutkunden. I gränssnittet mellan producent och slutkund finns aktörer som hanterar energihandel för bland annat spot- och terminshandel för el och gas samt energiförsäljning. Under de senaste åren drivs utvecklingen på energimarknaden av samhällets krav på förnybara energikällor och ökade energibehov. Marknaden för mikroproduktion, decentraliserad energidistribution och energieffektivisering växer kraftigt. Energimarknaden är också alltmer integrerad i andra marknader (t ex fordonsbränsle, datakommunikation). Under de senaste åren har energisystemets känslighet för säkerhetspolitiska och ekonomiska förändringar uppmärksammas och förväntas ge omfattande och långsiktiga konsekvenser framöver.

Kraftringens ägardirektiv och strategiska inriktning sätter hållbarhetsfrågan högst på agendan - dels genom att fokusera på långsiktiga investeringar i förnybara energikällor, dels genom att ändra och utveckla konsumtionen av energi. Redan idag är all energi Kraftringen producerar 100 % fossilfri och senast 2025 ska Kraftringen vara ett fullständigt fossilfritt energiföretag.

Stora delar av energimarknaden styrs av speciallagstiftning med Energimarknadsinspektionen som tillsynsmyndighet. El- och gasnätsverksamhet är helt reglerad med förutbestämda intäktsramar baserat bland annat på historiska investeringsnivåer. Det betyder förenklat att Kraftringens el- och gasnätsintäkter för de kommande åren bestäms av investeringstakt och kostnadsutveckling. Kraftringen kommer framöver att öka investeringstakten i elnäten för att ha en hög leveranssäkerhet, ansluta mikroproduktion och säkerställa en hållbar elektrifiering av samhället. Sammantaget planeras för investeringar i elnätet med ca 3,5 mdkr fram till 2030.

Under de senaste 10 åren har fjärrvärmeverksamheten förnyats genom utbyte av äldre fjärrvärmenät, ny kraftvärmeproduktion, renovering av äldre produktionsanläggningar och utbyggnad av lågtempererad fjärrvärmedistribution. Fram till 2030 planeras för ny biobränslebaserad kraftvärmeproduktion, förnyelse och utbyggnad av fjärrvärmesystemet med ca 4 mdkr

Kraftringens utveckling av befintliga och nya energilösningar sker i nära samarbete med kunder och samarbetspartners. Ett flertal strategiska samarbeten för långsiktigt klimatsmarta och kostnadseffektiva energilösningar har etablerats med lokala och regionala industri- och energiföretag, forskningsanläggningar samt kommunägd verksamhet.

### **Kraftringens verksamhet**

Kraftringens huvudkontor ligger i Lund och merparten av verksamheten finns i ägarkommunerna Lund, Lomma, Eslöv och Hörby. Verksamheten är också etablerad i norra Skåne, Blekinge, Småland, Halland och Västra Götaland. Verksamheten bedrivs i moderföretaget, fyra helägda och två delägda dotterföretag och ett intresseföretag.

Verksamheten bedrivs inom de flesta delarna av energimarknaden med fokus på eldistribution, kraftvärmeproduktion, fjärrvärmedistribution och slutkundsförsäljning av el och fjärrvärme/kyla. Energiproduktionen ett normalår uppgår till ca 1 000 GWh värme och ca 250 GWh el i två kraftvärmeverk. Kraftringen äger inga transmissionsanläggningar utan endast lokalnät för el, gas, fjärrvärme och fjärrkyla. Eldistributionen når ca 125 000 kunder.

Slutkundsförsäljning av el är årligen ca 1 700 GWh till ca 145 000 kunder och fjärrvärme ca 900 GWh till ca 9 000 kunder. Kraftringen bedriver också energihandel, entreprenadverksamhet inom elkraft, belysning och energitjänster, distribution och handel med gas, datakommunikation (fiber och datacenter) samt försäljning av fordonsbränsle (fordonsgas, elbilsaddning) och mikroproduktion (solceller, batterilagring).

Bland dotterbolagen finns Skånska Energi AB som bedriver energiverksamhet inom elnät, elförsäljning och energilösningar. Billinge Energi AB, som samägs med Skånska Energi AB och Skövde Energi AB, bedriver i huvudsak elförsäljning till slutkunder. Intressebolaget Modity Energi Trading AB samägs med Öresundskraft AB och bedriver energihandelsverksamhet. Dessutom ägs finansiella tillgångar (så kallade uttagsrätter) i norsk vattenkraft motsvarande en årsproduktion på ca 100 GWh.

### **Omsättning och resultat**

Nettoomsättningen i koncernen ökade med 25% jämfört med föregående år och uppgick till 4 862 mnkr (3 884). Elpriserna ökade under året och medelpriset för spotpriset i SE4 uppgick till 1,62 öre/kWh att jämföra med 0,82 öre/kWh för 2021. Volymerna minskade till följd av varmare väder under i stort sett hela året.

Koncernens resultat efter finansiella poster uppgick till 182 mnkr (482) vilket var 300 mnkr sämre än föregående år. Energinettot, skillnaden mellan energiintäkter och energikostnader, var 229 mnkr lägre jämfört med föregående år. Energinettot har påverkats negativt av minskad förbrukning. I norra Norge, där Kraftringen har uttagsrätter i vattenkraft, påverkades energinetot negativt av låga elpriser och stora skillnader mellan systempris och prisområdesspris. Därutöver har resultatet i koncernen påverkats negativt av material-, resursbrist och kostnadsinflation i entreprenadverksamheten.

Resultat från andelar i intresseföretag uppgick till 42 mnkr (5) och finansnettot uppgick till -54 mnkr (-18). Finansnettot inkluderade resultat från andelar i koncernföretag med -1 mnkr (+28).

**Investeringar, finansiering och finansiell ställning***Investeringar*

Koncernens investeringar i maskiner, inventarier och anläggningar uppgick under året till 638 mnkr (420).

Bland de större investeringarna som pågått under året finns:

- nya energimätare till ca 100 000 kunder
- mottagnings- och fördelningsstationer för el till kunderna i Lund, Dalby, Genarp och Höör
- renovering av produktionsanläggningarna för el och fjärrvärme i Lund och Lomma
- ångledning från kraftvärmeverket till sockerbruket i Örtofta
- solcellspark i klippan
- utbyggnad av el-, fjärrvärme- och fibernätet för anslutning av nya kunder

*Finansiering och finansiell ställning*

Koncernens operativa kassaflöde, dvs kassaflöde före finansieringsverksamheten, uppgick till -483 mnkr (367). Kassaflödet påverkades av resultatutveckling, ökat rörelsekapital till följd av den volatila marknaden samt ökade investeringar. Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 958 mnkr (-142). Likvida medel har under året ökat med 475 mnkr.

Nettoskulden (räntebärande skulder reducerat med räntebärande tillgångar) ökade under året med 35,6% och uppgick per balansdagen till 2 430 mnkr (1792). Koncernens borgensåtagande uppgick till 1 000 mnkr (854).

Koncernens soliditet uppgick per balansdagen till 39,6% (45,6).

Standard & Poor's bedömer Kraftringens kreditvärdighet. Den långa kreditratingen uppgår till A-/stable outlook. Fullständig kreditbedömning finns tillgänglig på Kraftringens webbplats. Koncernen har ett företagscertifikatprogram om 1 000 mnkr (varav 650 mnkr utnyttjats) med rating K-1, obligationer om 2 596 mnkr samt rörelsekrediter i större svenska banker.

**Väsentliga händelser under räkenskapsåret**

Den volatila elprisutvecklingen under 2021 har fortsatt under 2022 med rekordhöga nivåer för el i södra Sverige till följd av bristande överföringskapacitet från norra Sverige begränsad elproduktion i Södra Sverige. Efter Rysslands invasion av Ukraina ökade gaspriset i Europa vilket ökade produktionskostnaderna för el. Elpriserna ökade till rekordnivåer vilket drivit upp inflation och räntor till de högsta nivåerna på många år. Prisutvecklingen har även nått fjärrvärmebranschen. Framför allt genom höjda bränslepriser på den europeiska marknaden. Den fossilbränslefria produktionen ser stigande inköpspriser på återvunnet trä och skogsrester men inte alls med den branta prisutveckling som sker på till exempel el och gas.

Sammantaget har utvecklingen på energimarknaden haft en väsentlig påverkan på Kraftringen verksamhet, leverantörer och kunder. För Kraftringens del har de höga energipriserna ökat både intäkter och kostnader med en totalt negativ effekt på rörelseresultatet. För kundernas del har de höga elpriserna och begränsningarna i att kunna teckna fastprisavtal varit mycket ansträngande. Efter vintern 2021/2022 fick många privatkunder ett statligt elprisstöd. Intresset för energieffektivisering har ökat kraftigt och Kraftringen har under året lanserat ett flertal produkter och tjänster, bland annat timprisavtal och tjänster för styrning av elförbrukning till när elpriset är lågt.

Kraftringens el- och fjärrvärmeverksamhet påverkas om kundernas förbrukning avviker mot det normala. År 2022 har till stora delar haft milda temperaturer vilket påverkat både energiförsäljning och rörelseresultat negativt.

Energimarknadsinspektionen (EI) fastställer intäktsramar för elnätsbolagen. Intäktsramarna för 2020–2023 ansågs felaktiga och överklagades av elnätsbolagen. Kammarrätten har i sitt utslag gett EI uppdrag att räkna om intäktsramarna.

Förutom att enbart baseras på förnybara bränslen bidrar Kraftringens kraftvärme till att minska den rådande el- och effektbristen i Södra Sverige. För att ytterligare öka samhälls- och affärsnyttan av kraftvärmens har Kraftringen och Nordic Sugar utökat sitt samarbete genom att bygga en ångledning från Kraftvärmeverket i Örtofta till sockerbruket som färdigställdes och driftsattes under oktober. Ångan kommer att täcka närmare 25% av Nordic Sugars samlade energibehov och är en viktig del i utfasningen av gas.

Under oktober månad invigdes Kraftringens första solcellspark i Forsby, utanför Klippan i norra Skåne. Där arrenderar Kraftringen ca tre hektar mark och utvecklar tillsammans med markägarna den biologiska mångfalden på platsen, samtidigt som solcellsparken kan leverera el motsvarande 1 000 elbilsars årsbehov.

Under tredje kvartalet inleddes en process för att söka en ny ägare som kan utveckla och specialisera dotterbolaget Kraftringen Service AB. Ägarkommunerna har genom beslut i respektive kommunfullmäktige godkänt en eventuell försäljning.

## **Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer**

### **Förväntad framtida utveckling**

Verksamheten kommer framöver fortsatt att bedrivas inom ramen för ägardirektiv och bolagsordning samt enligt de kommunala befogenheter som är tillämpliga inom energiområdet.

Energimarknaden och dess traditionella affärsmodeller är under förändring, bland annat till följd av marknadsmässiga och politiska krafter. Under de senaste åren har efterfrågan på långsiktigt hållbara energilösningar gått från en önskan till ett krav. Den tekniska och ekonomiska utvecklingen har drivit på förändringstakten. Bland annat har övergången till fossilfria bränslen och utbyggnaden av småskalig energiproduktion ökat dramatiskt. Kraftringen har de senaste åren fokuserat investeringar och verksamhetsutveckling bland annat för en övergång till förnybara bränslen och ökad leveranssäkerhet. Utvecklingen av det traditionella energisystemet är fortsatt prioriterat. Långsiktigt planeras för omfattande investeringar och satsningar, totalt ca 9 mdkr fram till 2030. Inom kraftvärme och fjärrkyla planeras för ca 4 mdkr, varav 2–2,5 mdkr i en utbyggnad av förnybar el- och värmeproduktion i Örtoftaverket. Inom Elnät planeras investeringar för ca 3,5 mdkr för att säkerställa distributionen och framtidens behov av el. Med anledning av den ansträngda energi- och effektsituationen i Skåne har Kraftringens ägare gett bolaget ett tydligt uppdrag och mandat att bygga mer förnybar el- och energiproduktion. Förutsättningarna för investeringar i förnybar energiproduktion med sol, vind och biogas för totalt 1 mdkr kommer att exploateras. Kraftringens affärs- och verksamhetsutveckling är under omställning i riktning mot en mer tjänste- och informationsbaserad värdekedja där kundens behov av hållbara energilösningar är vägledande. Kraftringens vision "Energi för framtida generationer" och affärsinriktning pekar ut Kraftringen som en ledande aktör på framtidens energimarknad.

## Väsentliga risker och riskhantering

Koncernen exponeras genom sin verksamhet för en mängd olika risker, vilka nedan delas in i finansiell risk, operationell risk och strategisk risk.

Kraftringen strävar efter en koncernövergripande riskhantering där risk är en naturlig del av affärsbeslut. Kraftringen ska aktivt styra individuella risker likväl som den samlade riskexponeringen och risktagande ska ställas mot affärsnyttan.

Nedan beskrivs valda exempel på risker som koncernen är exponerad för samt hur dessa hanteras.

### Finansiell risk

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för en mängd olika finansiella risker. Företagets riskhantering fokuserar på att möta oförutsägbarheten på finans- och energimarknaderna och eftersträvar att minimera potentiellt negativ påverkan på företagets finansiella resultat.

Styrelsen upprättar skriftliga policyer såväl för den övergripande riskhanteringen som för specifika områden. Kraftringens företagsledning följer och utvecklar verksamhetens riskhantering via en riskkommitté. Företaget använder finansiella derivatinstrument för att säkra viss riskexponering. Företagets riskexponering och kreditvärdighet bedöms av Standard & Poor's. Moderbolagets rating är A-/stable outlook. Fullständig kreditbedömning finns tillgänglig på koncernens webbsida. Nedan beskrivs ett urval av de väsentligaste finansiella riskerna.

#### Elprisrisk

Elförsäljning sker till rörligt och fast pris. Elinköp sker till rörliga priser på elbörsen Nord Pool. Den exponering som inköp till rörligt pris och försäljning till fast pris medför hanteras företaget med hjälp av finansiella kontrakt för säkring av inköpspris. Detta innebär att prisrisker och elprisområdesrisker säkras bort.

Elprisrisk finns även gällande koncernens elproduktion i norra Norge (prisområde NO4). Elproduktionen har tidigare delvis prissäkrats i systempris och i lokal valuta. Historiskt har områdespris och systempris korrelerat men prisutvecklingen under året har medfört stora avvikelser och negativa finansiella prissäkringskostnader. Det har därför tagits beslut om att inte prissäkra framtida produktion. Framtida, redan ingångna, prissäkringskostnader resultatredovisats i årets resultat.

#### Volymrisk

Vid försäljning av el till slutkund uppstår en volymrisk motsvarande avvikelser mellan förväntad och faktisk levererad volym. Avvikelserna kan bero på flera orsaker såsom väder, konjunkturen eller ändrade förhållanden. Koncernen arbetar löpande för att säkra en så korrekt uttagsprofil som möjligt på kunderna och den används som bas vid prissäkring.

Det som inte kan prissäkras är profilrisken, dvs att kunderna förbrukar mer el under de av dygnets timmar när den generella efterfrågan är hög. Det volatila elpriset har medfört att erbjudande av fast pris stoppades från och med februari 2022.

#### Valutarisk

Valutarisker definieras som risken att valutakursförändringar påverkar koncernen resultat.

Den finansiella elmarknaden i Norden prissätter el i euro. Den valutarisk som uppkommer vid användandet av finansiella kontrakt säkras med hjälp av valutakontrakt och valutarisken är därmed eliminerad. Övriga inköp i utländsk valuta som överstiger 0,5 mnkr säkras så snart avtal slutits. Det förekommer ingen väsentlig försäljning i utländsk valuta.

#### Ränterisk

Ränterisk uppstår vid långfristig upplåning till rörlig ränta. Upplåning som görs med fast ränta innebär också en ränterisk eftersom lånebehovet kan förändras över tid. Ränterisken hanteras genom finansiella räntederivat. Företaget har som policy att 25–60% av upplåningen ska göras med kort räntebindning (inom 1 år). Derivatavtal får enligt policyn tecknas med nordisk motpart med officiell rating av Standard & Poor's motsvarande A eller mer eller utländsk bank med rating AA eller mer.

**Kreditrisk**

Kreditrisk uppstår genom likvida medel, derivatinstrument, tillgodohavanden hos banker och finansinstitut samt kreditexponeringar gentemot kunder, inklusive utestående fordringar och avtalade transaktioner.

Exponering för kreditrisk avseende kundfordringar och de kreditlimiter som sätts bedöms vara För att minimera kreditförlusterna tas kreditupplysningar på nya kunder med en årsförbrukning överstigande 20 000 kWh eller vid försäljning av produkter och tjänster överstigande 50 000 kr. Vid behov införskaffas säkerheter. För samtliga kunder bedrivs aktiv kreditbevakning och inkassoverksamhet i samverkan med externa leverantörer.

**Finansieringsrisk**

Finansieringsrisk definieras som risken att koncernen inte kan utföra löpande betalningar som en följd av svårigheter att uppta externa lån. Finansieringsrisk omfattar också risken att tvingas uppta lån till orimliga villkor. Kassaflödesprognoser på kort och lång sikt ligger till grund för finansieringen. För att säkra koncernens kortsiktiga kapitaltillgänglighet ska det finnas en likviditetsreserv (tillgängliga likvida medel och outnyttjade kreditavtal) motsvarande rörelsekapitalet. Koncernen ingår i Lunds Kommuns koncernkontostruktur.

Behovet på längre sikt säkerställs genom att upplåning sker i god innan behovet uppstår. Finansieringen ska spridd på minst två olika finansiärer och upplåningen ska ha en återstående löptid som aldrig understiger Standard & Poor's krav, för närvarande minst 12 månader.

Med koncernens starka finansiella ställning och stabilitet bedöms finansieringsrisken som låg.

**Operationell risk****Regleringar**

Energimarknadsinspektionens intäktsramar för El- och gasnätsverksamhet samt förändringar i miljö tillstånd och beskattning av el- och värmeproduktion har en direkt påverkan på resultatet.

**Anläggningsrisk**

Koncernens största anläggningsrisker är förknippade med driften av anläggningar för el, gas och värme gällande såväl distribution som produktion. En viktig del av det fortlöpande riskhanteringsarbetet är rullande besiktningsprogram, kontroll av tillstånd, underhåll samt sprida risker över flera anläggningar. Koncernen har en dokumenterad krisplan i händelse av störningar.

**Miljörisker**

Kraftringen arbetar systematiskt med miljöfrågor i syfte att kontinuerligt minska miljöpåverkan genom löpande kartläggning av verksamheten för att identifiera dess betydande miljöaspekter. Riskerna hanteras genom prioriterade aktiviteter i form av nära samarbete med leverantörer och intressenter. Det arbetas även kontinuerligt med revidering i syfte att förbättra det systematiska arbetet med miljöfrågor.

**Compliance/lagefterlevnad**

Kraftringen har en uppförandekod för medarbetare och leverantörer som följer det internationella initiativet Global Compact, som tagits fram av FN, och uppmanar företag att arbeta med ständig utveckling för mänskliga rättigheter, arbetsrätt, antikorruption och miljö. Stora delar av verksamheten omfattas av speciallagstiftning och är beroende av bland annat förutsägbar reglering och skattelagstiftning. Kraftringen planerar, genomför och rapporterar intern kontroll och lagefterlevnad i en strukturerad process. Det är viktigt att handlingar som bryter mot lagar, förordningar, interna regler och riktlinjer, blir kända så tidigt som möjligt. Kraftringen strävar därför efter ett företagsklimat där visselblåsare känner att de kan rapportera oegentligheter.

**Strategisk risk**

För att hantera strategisk risk ska koncernen ha en tydlig position och ett fåtal fokusområden. Hantering av strategiska risker är en del av Kraftringens Enterprise Risk Management. I detta strategiska perspektiv är fokus bortom de kommande fem åren. Arbetet syftar till att identifiera hot och möjligheter som kan ha väsentlig affärspåverkan och som Kraftringen behöver hantera genom att positionera sig eller skapa ett förhållningssätt till. Detta arbete är en del av den strategiska planeringen.

## Hållbarhetsupplysningar

Hållbarhet – att överleva långsiktigt som företag och bidra till ett långsiktigt hållbart samhälle – är en integrerad del av Kraftringens affär och verksamhet. Koncernens strategi tar sikte på en hållbar utveckling för klimatet, samhället, energisystemet och verksamheten. Det tar sig uttryck i de strategiska inriktningar som strategin sätter upp, och specifikt i ambitionen att driva utvecklingen av ett hållbart energisystem. Även ägardirektivet tar fasta på Kraftringens speciella roll i att driva klimatomställningen och att vara en positiv, stabil kraft i samhället. Som en konsekvens av ambitionerna finns en etablerad process för att stärka hållbarhetsarbetet, och skapa fokus på de för våra intressenter viktigaste frågorna. Avsikten är att skapa förutsättningar för att löpande följa och kunna ompröva Kraftringens målsättningar i en snabbt föränderlig omvärld. Under 2022 har både processen och hållbarhetsarbetet utvecklats.

Hållbarhetsprocessen innebär att en årlig materialitetsanalys genomförs, som utgår från intressenternas förväntan. Utfallet är en prioriterad lista med de viktigaste hållbarhetsfrågorna, så kallade fokusområden, samt en gruppering av dessa inom de tre områdena Klimat, Miljö samt Samhälle, ägare och medarbetare. Tre övergripande hållbarhetsmål har också utarbetats och godkänts av styrelsen:

- Senast 2030 har Kraftringen nettonollutsläpp av växthusgaser
- Vi minimerar den negativa miljöpåverkan från vår verksamhet
- Vi tar ansvar för vårt samhälle, våra medarbetare och våra ägare

Ekonomisk, miljömässig och social långsiktighet inkluderas i samtliga fokusområden och speglas i såväl affärsupplägg och dialog med kunder och partner som internt i koncernens målstyrning, riskbedömning och processutveckling. Det operativa arbetet har under året fokuserat särskilt på de områden som – utifrån hur långt framskridet arbetet redan är, eller hur aktivt frågan har behandlats i media och opinion – visats ha de största behoven av förtydliganden och målsättningar.

Arbetet speglas i 2022 års uppdaterade hållbarhetsrapport. Med hållbarhetsrapporten vill vi öka vår transparens, bidra till en ökad kunskap om energibranschen och inspirera andra att göra mer. Vidare möjliggör vårt hållbarhetsarbete:

- Kontinuerligt stärkande av vår företagskultur och företagsprofil
- Goda affärspositioner, konkurrensmöjligheter och ägarrelationer
- Stärkta möjligheter att rekrytera och behålla engagerade medarbetare
- Utvecklingsdriv och innovationsarbete för att nå hållbarhetsmål
- Minskade affärsrisker

År 2022 har präglats av en volatil och osäker energimarknad i spåren av Rysslands invasion av Ukraina. Energimarknaderna har destabiliserats, och rimliga prisnivåer, beredskap och energisäkerhet har fått förnyat fokus. Som en konsekvens har arbetet med kontinuitetsplanering och riskhantering intensifierats. Kraftringens hållbarhetsstrategi har i sammanhanget visat sig väl balanserad, där säkerställandet av leveranssäker och kostnadseffektiv energi hamnar överst.

Ur ett hållbarhetsperspektiv har situationen tydligt visat samhällets kortsiktiga och långsiktiga prioriteringar, där en säker energileverans är en fundamental förutsättning för att samhället skall fungera. Samtidigt kvarstår klimatutmaningen. Vi har under året fortsatt att arbeta med att skapa förutsättningar för ett minskat användande av fossila bränslen, bland annat genom elektrifiering och övergång till förnybara bränslen. Ett exempel är invigningen av ångledning till Nordic Sugar, som på årsbasis kommer att bespara samhället cirka 17 000 ton koldioxidekvivalenter, vilket kan sättas i relation till hela Kraftringens kvarvarande utsläpp om cirka 12 000 ton koldioxidekvivalenter per år.

Som energikoncern har Kraftringen stora möjligheter att verka samhällsbärande, ansvarstagande och bidra till utvecklingen av ett hållbart samhälle. De förändringar vi gör påverkar även våra kunders hållbarhetsavtryck. Det är ett ansvar som förpliktigar och som vi gärna tar. Därför genomsyrar hållbarhetsperspektivet allt vi gör. Genom fossilfria – förnybara och återvunna – och resurseffektiva energilösningar tar vi ansvar och hjälper våra kunder och vår omvärld att göra detsamma.

Kraftringens hållbarhetsarbete redovisas på webbplatsen

<https://www.kraftringen.se/om-kraftringen/hallbarhet/hallbarhetsstyrning/hallbarhetsrapport>

Där redovisas i detalj hur hållbarhetsstyrning sker, hur risker identifieras och hanteras samt de mest relevanta nyckeltalen med bäring på hållbarhet, både av kundrelevans och för intern styrning.

I enlighet med ÅRL 6 kap 11§ har Kraftringen Energi AB (publ) valt att upprätta den lagstadgade hållbarhetsrapporten som en från årsredovisningen avskild rapport.

FN:s 17 hållbarhetsmål och Agenda 2030 används som struktur för att ge exempel på hur Kraftringens affärsstrategi och verksamhet kopplar till de globala hållbarhetsmålen. De viktigaste målen för Kraftringens affärsverksamhet är:

Mål nr 7 Hållbar energi för alla – kopplar till Kraftringens vision, affärsidé, koncernens produktion, produkter, tjänster och koncept, och påverkar kundnöjdhet.

Mål nr 9 Hållbar industri, innovationer och infrastruktur – kopplar till energieffektivisering hos kunder och i egen verksamhet samt Kraftringens infrastruktur för energileveranser och leveranssäkerhet som utgör förutsättningar för koncernens samhällsuppdrag.

Mål nr 11 Hållbara städer och samhällen – kopplar till Kraftringens bidrag i hållbar stadsutveckling och koncernens fokus på hållbar samhällsutveckling.

Mål nr 13 Bekämpa klimatförändringarna – kopplar övergripande till den energi vi producerar och distribuerar. Våra kunder fokuserar i stor utsträckning på klimatpåverkan och de omställningskrav som ställs på oss som företag är första hand knutna till klimatfrågan.

### **Tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken**

Koncernen innehar tillståndspliktiga eller anmälningspliktiga anläggningar för produktion av fjärrvärme, fjärrkyla och el. Samtliga anläggningar har tillstånd för verksamheten enligt Miljöskyddslagen eller Miljöbalken. Verksamhetens miljöpåverkan utgörs främst av utsläpp till luft från förbränning av förnybara bränslen för el- och värmeproduktion.

För att förhindra miljöolyckor och därmed minimera den negativa miljöpåverkan krävs ett förebyggande och systematiskt arbete. Med miljöolycka menas ett oavsiktligt utsläpp till mark, luft eller vatten. Med anledning härav bedriver Kraftringen ett systematiskt miljöledningsarbete och är certifierade enligt den internationella standarden för miljöledningsarbete, ISO 14001:

- Kraftringen Energi AB och dotterbolaget Kraftringen Nät AB är miljöcertifierade enligt ISO 14001 sedan år 1998
- Dotterbolaget Skånska Energi är miljöcertifierade enligt ISO 14001 sedan år 2000
- Dotterbolaget Kraftringen Fiber AB är miljöcertifierade enligt ISO 14001 sedan bolaget bildades år 2018
- År 2020 blev dotterbolaget Kraftringen Service AB certifierade enligt ISO 9001

Miljöcertifieringen innebär, utöver att följa lagkrav och miljötillstånd gällande förebyggande av miljöolyckor, att koncernen strävar efter en hög miljömedvetenhet samt en miljöinriktad företagskultur.

Miljöledningssystemet utgör verktyget för att hantera den miljöpåverkan verksamheten kan generera och omfattar bl.a. miljömålen; att skapa en fossilbränslefri samt energieffektiv värdekedja.

Under 2022 har inga allvarliga miljöolyckor eller miljöincidenter inträffat som följd av koncernens verksamhet. Det finns aktuell statistik över miljöärenden och det genomförs trendanalyser av dessa. Utöver detta anmäls löpande miljöärenden till myndigheter och status rapporteras till ledning, styrelse och ägare. Vid en eventuell miljöolycka eller miljöincident genomförs det en utredning och det vidtas åtgärder för att förebygga att händelsen sker igen.

Fokus under året som gått och för kommande år är fortsatt arbete med företagskulturen "Säkerheten främst" samt utveckling av det systematiska arbetsmiljö- och miljöarbetet. Kraftringen har som mål att inga allvarliga miljöolyckor eller miljöincidenter ska inträffa som följd av koncernens verksamhet.

## Flerårsöversikt

### Flerårsöversikt mnkr

<u>Koncernen</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Nettoomsättning exkl. punktskatter	4 862	3 884	3 072	3 367	2 941
Rörelseresultat	236	500	461	473	370
Resultat efter finansiella poster	182	482	405	426	361
Soliditet, %	39,6	45,6	46,9	43,9	41,8
Avkastning på eget kapital, %	4,8	13,3	11,8	13,1	12,4
Medelantal anställda, st	630	586	574	595	591
Investeringar i mnkr*	638	420	366	457	487
<u>Moderföretaget</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Nettoomsättning exkl. punktskatter	2 457	1 796	1 257	1 486	1 506
Rörelseresultat	50	55	47	22	62
Resultat efter finansiella poster	29	25	62	3	46
Investeringar i mnkr*	258	137	104	121	110

### Kommentar

\*Investeringar avser materiella anläggningstillgångar

## Resultatdisposition

Till årsstämman förfogande står vinstmedel på sammanlagt 538 427 540 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Utdelning (4 867 242 * 12,60 kr)	61 327 249
Balanseras i ny räkning	477 100 291
Summa	<u>538 427 540</u>

Utdelning till Kraftringen AB:s ägare (Lund, Eslöv, Hörby och Lomma kommun) baseras på för koncernresultatet Kraftringen Energi AB (publ).

### Styrelsens yttrande över den föreslagna utdelningen

Styrelsens uppfattning är att den föreslagna vinstutdelningen är förenlig med försiktighetsregeln § i 17 kap. 3 aktiebolagslagen och att den är försvarlig med hänsyn till de krav verksamhetens art, omfattning och risk ställer på storleken på det egna kapitalet, bolagets konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

# RESULTATRÄKNING

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2022	2021	2022	2021
<u>Rörelsens intäkter m.m.</u>					
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	4 861 851	3 883 837	2 457 348	1 796 252
Aktiverat arbete för egen räkning		152 350	129 931	8 668	5 851
Övriga rörelseintäkter		43 317	18 543	160 698	125 399
		<u>5 057 518</u>	<u>4 032 311</u>	<u>2 626 714</u>	<u>1 927 502</u>
Andel intresseföretags resultat		41 794	4 593		
<u>Rörelsens kostnader</u>					
Råvaror och andra direkta kostnader		-3 446 482	-2 251 347	-1 763 832	-1 126 679
Övriga externa kostnader	4, 5	-560 457	-490 642	-382 159	-351 181
Personalkostnader	6	-515 890	-465 469	-254 767	-227 930
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-320 514	-308 215	-159 662	-154 803
Nedskrivningar av omsättningstillgångar utöver normala nedskrivningar		137	1 254	137	1 254
Övriga rörelsekostnader		-19 715	-22 355	-16 439	-13 615
		<u>-4 862 921</u>	<u>-3 536 774</u>	<u>-2 576 722</u>	<u>-1 872 954</u>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>236 391</b>	<b>500 130</b>	<b>49 992</b>	<b>54 548</b>
<u>Resultat från finansiella poster</u>					
Resultat från andelar i koncernföretag	7	-916	28 233	17 460	3 203
Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	8	537	569	2	3
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	9	6 287	2 052	21 003	15 725
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	-59 837	-49 002	-59 688	-48 916
		<u>-53 929</u>	<u>-18 148</u>	<u>-21 223</u>	<u>-29 985</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>182 462</b>	<b>481 982</b>	<b>28 769</b>	<b>24 563</b>
Bokslutsdispositioner	11	-1	-1	64 537	182 747
<b>Resultat före skatt</b>		<b>182 461</b>	<b>481 981</b>	<b>93 306</b>	<b>207 310</b>
Skatt på årets resultat	12	-39 893	-87 481	-4 383	-38 465
<b>Årets resultat</b>		<b>142 568</b>	<b>394 500</b>	<b>88 923</b>	<b>168 845</b>
Varav hänförligt till					
Moderföretagets aktieägare		144 723	379 120		
Minoritetsintresse		-2 155	15 380		

**BALANSRÄKNING**

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2022-12-31	2021-12-31	2022-12-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>					
<b>Anläggningstillgångar</b>					
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>					
Immateriella anläggningstillgångar	13	1 807	2 747	–	–
Ledningsrätter	14	1 588	1 588	1 588	1 588
Uttagsrätter	15	184 070	184 354	–	–
Goodwill	16	0	0	–	–
		<b>187 465</b>	<b>188 689</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>					
Byggnader och mark	17	328 801	348 545	197 092	206 189
Maskiner och andra tekniska anläggningar	18	5 526 380	5 421 043	2 122 260	2 154 155
Inventarier, verktyg och installationer	19	29 961	35 448	10 723	14 784
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	20	600 871	366 721	291 693	150 655
		<b>6 486 013</b>	<b>6 171 757</b>	<b>2 621 768</b>	<b>2 525 783</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>					
Andelar i koncernföretag	21			1 588 801	1 536 801
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	22	121 534	74 740	66 691	61 691
Andra långfristiga värdepappersinnehav	23	1 285	685	1 185	585
Uppskjuten skattefordran	24	36 401	20 042	647	3 275
Andra långfristiga fordringar	25	41 813	46 671	–	–
		<b>201 033</b>	<b>142 138</b>	<b>1 657 324</b>	<b>1 602 352</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>6 874 511</b>	<b>6 502 584</b>	<b>4 280 680</b>	<b>4 129 723</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>					
<b>Varulager mm</b>					
Råvaror och förnödenheter		162 043	52 628	134 746	33 786
		<b>162 043</b>	<b>52 628</b>	<b>134 746</b>	<b>33 786</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>					
Kundfordringar		448 478	361 621	71 116	22 546
Fordringar hos koncernföretag		–	–	741 207	673 384
Elcertifikat och utsläppsrätter		2 120	4 438	2 059	2 972
Aktuell skattefordran		–	17 014	–	–
Övriga fordringar		171 670	133 188	54 828	39 089
Upparbetad men ej fakturerad intäkt		72 133	44 412	–	–
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	26	947 695	792 203	638 467	527 207
		<b>1 642 096</b>	<b>1 352 876</b>	<b>1 507 677</b>	<b>1 265 198</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>812 006</b>	<b>337 215</b>	<b>806 112</b>	<b>333 856</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>2 616 145</b>	<b>1 742 719</b>	<b>2 448 535</b>	<b>1 632 840</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>9 490 656</b>	<b>8 245 303</b>	<b>6 729 215</b>	<b>5 762 563</b>

## BALANSRÄKNING

tkr	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2022-12-31	2021-12-31	2022-12-31	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>					
<b>Eget kapital</b>					
<i>Bundet eget kapital</i>					
Aktiekapital	27	48 672	48 672	48 672	48 672
				48 672	48 672
<i>Fritt eget kapital</i>					
Balanserat resultat				449 504	428 624
Årets resultat				88 923	168 845
				538 427	597 469
Annat eget kapital inkl. årets resultat	28	3 491 873	3 488 261		
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		3 540 545	3 536 933		
Minoritetsintresse		221 967	228 394		
		<b>3 762 512</b>	<b>3 765 327</b>	<b>587 099</b>	<b>646 141</b>
<b>Obeskattade reserver</b>	29			<b>2 182 726</b>	<b>2 177 256</b>
<b>Avsättningar</b>					
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser					
förpliktelser	31	8 743	9 090	8 062	8 329
Uppskjuten skatteskuld	30	1 086 590	1 045 026	-	-
Övriga avsättningar	31	4 644	4 557	-	-
		<b>1 099 977</b>	<b>1 058 673</b>	<b>8 062</b>	<b>8 329</b>
<b>Långfristiga skulder</b>	32				
Skulder till kreditinstitut		2 548 936	1 300 000	2 548 936	1 300 000
		<b>2 548 936</b>	<b>1 300 000</b>	<b>2 548 936</b>	<b>1 300 000</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>					
Skulder till kreditinstitut		693 080	828 956	693 080	828 956
Leverantörsskulder		306 964	377 807	123 179	130 256
Skulder till koncernföretag		332	367	163 135	304 702
Aktuell skatteskuld		15 151	77 918	13 733	54 145
Övriga skulder	34	287 421	195 116	9 072	3 663
Fakturerad men ej upparbetad intäkt		40 128	44 034	-	-
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	35	736 154	597 105	400 193	309 115
		<b>2 079 230</b>	<b>2 121 303</b>	<b>1 402 392</b>	<b>1 630 837</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>9 490 656</b>	<b>8 245 303</b>	<b>6 729 215</b>	<b>5 762 563</b>

## FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

### Koncernen

tkr	Hänförligt till moderföretagets aktieägare					Minoritets- intresse	Totalt eget kapital
	Aktie- kapital	Annat eget		Summa			
		Övrigt tillskjutet kapital	inkl. årets resultat				
Ingående balans 2022-01-01	48 672	-	3 488 261	3 536 933	228 394	3 765 327	
Utdelning		-	-147 965	-147 965	-6 793	-154 758	
Justerat förvärvat kapital inklusive koncernmässiga värden hänförliga till minoritet			-892	-892	2 520	1 629	
Årets resultat			144 723	144 723	-2 155	142 569	
Omräkningsdifferens			7 746	7 746	-	7 746	
<b>Utgående balans 2022-12-31</b>	<b>48 672</b>	<b>0</b>	<b>3 491 873</b>	<b>3 540 545</b>	<b>221 967</b>	<b>3 762 512</b>	

### Moderföretaget

tkr	Aktie- kapital	Uppskriv- nings- fond	Fond för utvecklings- utgifter	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
Disposition enligt stämmobeslut	-	-	-	-	168 845	-168 845	-
Utdelning					-147 965		-147 965
Årets resultat						88 923	88 923
<b>Utgående balans 2022-12-31</b>	<b>48 672</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>449 504</b>	<b>88 923</b>	<b>587 099</b>

# KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2022	2021	2022	2021
<b>Den löpande verksamheten</b>					
Rörelseresultat		236 391	500 130	49 992	54 548
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet					
- Avskrivningar		320 514	305 030	159 662	154 803
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	36	-29 105	11 095	6 410	-3 951
		<b>527 800</b>	<b>816 255</b>	<b>216 064</b>	<b>205 400</b>
Erhållen ränta		4 425	2 621	18 604	15 725
Erhållna utdelningar		-	-	17 462	3 206
Erlagd ränta		-53 809	-49 002	-53 660	-48 916
Betald inkomstskatt		-61 087	-12 456	-42 167	-2 442
<b>Nettokassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>417 329</b>	<b>757 418</b>	<b>156 303</b>	<b>172 973</b>
<b>Förändringar i rörelsekapital</b>					
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		-115 789	35 737	-107 438	37 879
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		-321 021	-530 699	-84 086	-41 344
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		151 133	480 465	-199 151	333 944
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>131 652</b>	<b>742 921</b>	<b>-234 372</b>	<b>503 452</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>					
Lämnade kapitaltillskott		-600	-	-600	-
Avyttring av rörelse		-	40 662	-	-
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-	-118	-	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-637 939	-421 353	-257 868	-136 693
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		5 993	139	-	-
Förvärv av övriga finansiella tillgångar		-	-282	-	-281
Avyttring av övriga finansiella tillgångar		17 272	4 740	-	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-615 274</b>	<b>-376 212</b>	<b>-258 468</b>	<b>-136 974</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Erhållna aktieägartillskott		-	800	-	-
Utbetald utdelning		-154 756	-142 068	-147 964	-139 933
Upptagna lån		1 950 000	-	1 950 000	-
Amortering av skuld		-836 940	-702	-836 940	-701
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>958 304</b>	<b>-141 970</b>	<b>965 096</b>	<b>-140 634</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>474 682</b>	<b>224 739</b>	<b>472 256</b>	<b>225 844</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>337 215</b>	<b>109 299</b>	<b>333 856</b>	<b>108 012</b>
<b>Valutakursdifferenser i likvida medel</b>		<b>109</b>	<b>3 177</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>812 006</b>	<b>337 215</b>	<b>806 112</b>	<b>333 856</b>

## Noter

*Belopp i tkr om inte annat anges*

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Finansiella rapporten och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 (K3). De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av de finansiella rapporterna sammanfattas nedan. I de fall moderföretaget tillämpar avvikande principer anges dessa under Moderföretaget nedan.

#### Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar verksamheten moderföretaget och samtliga dotterföretag fram till och med 31 december 2022. Dotterföretag är företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt innehar mer än 50% av röstetalet eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden innebärande att ett förvärv av dotterföretag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder.

Genom en förvärvsanalys i anslutning till rörelseförvärvet fastställs anskaffningsvärdet för andelarna eller rörelsen samt det verkliga värdet av förvärvade identifierbara tillgångar, övertagna skulder och ansvarsförbindelser. Uppskjuten skatt beaktas vid skillnader mellan redovisat och skattemässigt värde på alla poster utom goodwill. Skillnaden mellan anskaffningsvärdet för dotterföretagsaktierna och det verkliga värdet av förvärvade tillgångar, övertagna skulder och ansvarsförbindelser utgör goodwill eller, om beloppet är negativt, negativ goodwill. Värdet av minoritetens andel läggs till anskaffningsvärdet. Minoritetsintressen värderas med utgångspunkt från anskaffningsvärdet för aktierna.

Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med förvärvstidpunkten och till och med avyttringstidpunkten.

Förvärv och avyttringar av minoritetsandelar redovisas inom eget kapital.

Belopp som redovisas för dotterföretag har justerats där så krävs för att säkerställa överensstämmelse med koncernens redovisningsprinciper.

#### Intresseföretag

Intresseföretag är de företag där koncernen innehar ett betydande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen, vanligtvis genom att koncernen äger mellan 20% och 50% av röstetalen.

Vid förvärv av intresseföretag upprättas en förvärvsanalys på samma sätt som vid förvärv av dotterföretag.

Intresseföretag redovisas enligt kapitalandelsmetoden från och med den tidpunkt då det betydande inflytandet erhålls till dess att det upphör. Kapitalandelsmetoden innebär att koncernens andel av intresseföretagets resultat efter skatt redovisas på egen rad inom rörelseresultatet. Detta belopp justerar Koncernens redovisade värde på andelarna i intresseföretaget.

#### Transaktioner som elimineras vid konsolidering

Koncerninterna fordringar, skulder, intäkter, kostnader, vinster och förluster som uppkommit genom transaktioner mellan koncernföretag elimineras i den utsträckning som motsvarar koncernens ägarandel i företaget vid upprättande av koncernredovisningen.

Vinster som uppkommer från transaktioner med intresseföretag och joint ventures elimineras i den utsträckning som motsvarar koncernens ägarandel i företaget. Förluster elimineras på samma sätt som vinster men betraktas som en nedskrivningsindikation.

**Omräkning av utlandsverksamheter**

Koncernredovisningen presenteras i valutan SEK vilket också är moderföretagets redovisningsvaluta.

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter, inklusive goodwill och andra koncernmässiga över- och undervärden, omräknas till svenska kronor enligt balansdagens kurs. Intäkter och kostnader i utlandsverksamheten omräknas till svenska kronor med en genomsnittlig kurs. Omräkningsdifferenser som uppstår vid omräkning av utländska verksamheter redovisas i eget kapital.

**Resultaträkning****Intäktsredovisning**

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, det vill säga el, värme och kyla, gas, fiber, anslutningsavgifter samt andra intäkter såsom entreprenadavtal och uthyrning.

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influtit eller beräknas inflyta, dvs. med hänsyn till rabatter och efter avdrag för moms och energiskatter, och redovisas i posten Nettoomsättning.

**Försäljning och distribution av energi**

Energiförsäljning intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

**Anslutningsavgifter**

Avgifter som fakturerats kunden för anslutning till näten med el, värme, kyla, gas och fiber intäktsredovisas i den omfattning som avgiften är för att täcka den del där tjänst/vara har levererats. I de fall anslutningsavgiften är kopplad till ett avtal med kunden, som har en tidsangivelse, redovisas intäkten över den tid som avtalats med kunden.

**Tjänste- och entreprenaduppdrag**

Tjänste- och entreprenaduppdrag till fast pris redovisas enligt principen om successiv vinstavräkning, d v s att intäkter och kostnader redovisas i förhållande till projektets färdigställandegrad. Färdigställandegrad beräknas som nedlagda utgifter per balansdagen i relation till de totalt beräknade utgifterna för uppdraget.

Skillnaden mellan redovisad intäkt och fakturerat belopp redovisas i balansräkningen i posten

"Upparbetad men ej fakturerad intäkt respektive Fakturerad ej upparbetad intäkt".

Tjänste- och entreprenaduppdrag på löpande räkning intäktsredovisas i takt med att arbetet utförs.

Upparbetad, ej fakturerad intäkt tas i balansräkningen upp till det belopp som beräknas bli fakturerat och redovisas i posten "Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter"

Befarade förluster redovisas omedelbart.

**Elcertifikat**

Intäkter av elcertifikat som tilldelats från Svenska Kraftnät genom egen produktion redovisas i den månad som produktion sker. Elcertifikat värderas till elcertifikatets verkliga värde för produktionsmånaden och ingår i posten Nettoomsättning.

**Utsläppsrätter**

Intäkter från utsläppsrätter redovisas i takt med att tilldelning görs. Utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid tilldelningstidpunkten och därefter till lägsta av verkligt värde och anskaffningsvärdet.

**Försäkringsersättningar**

Vid driftsstopp, skador etc. som helt eller delvis täcks av försäkringsersättning redovisas en beräknad försäkringsersättning när denna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Försäkringsersättningar redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

**Ränteintäkter**

Ränteintäkter redovisas i takt med att de intjänas. Beräkning av ränteintäkter görs på basis av den underliggande tillgångens avkastning enligt effektivräntemetoden.

**Erhållna utdelningar**

Intäkter från utdelningar redovisas när rätten att erhålla betalning fastställts.

**Offentliga bidrag**

Offentliga bidrag intäktsredovisas när koncernen har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som koncernen erhållit men där alla villkor ännu inte är uppfyllda redovisas som skuld.

Bidrag som erhållits för förvärv av en anläggningstillgång reducerar anläggningstillgångens redovisade anskaffningsvärde. Övriga offentliga bidrag redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

**Leasing**

Leasingavtal klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och fördelarna som är förknippade med ägande i allt väsentligt är överförda till leasetagaren. Övriga leasingavtal är operationella leasingavtal. Klassificering av leasingavtal görs vid leasingavtalets ingående.

Minimileaseavgifter enligt operationella leasingavtal där koncernen är leasetagare kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i koncernen som materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter enligt leasingavtalen kvarstår hos koncernen. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

**Ersättningar till anställda****Kortfristiga ersättningar**

Kortfristiga ersättningar såsom löner, sociala avgifter, semester, bonus, bilersättningar och liknande är ersättningar som förfaller inom 12 månader från balansdagen det år som den anställde tjänar in ersättningen och kostnadsförs löpande om inte utgiften inkluderats i anskaffningsvärdet för en anläggningstillgång.

Kortfristiga ersättningar värderas till det odiskonterade beloppet som koncernen förväntas betala till följd av den utnyttjade rättigheten.

**Avgiftsbestämda pensionsplaner**

Avgiftsbestämda pensionsplaner är planer för ersättningar efter avslutad anställning enligt vilka fastställda avgifter betalas till en separat juridisk enhet. Någon rättslig eller informell förpliktelse att betala ytterligare avgifter finns inte i de fall den juridiska enheten inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till de anställda. Avgifter till avgiftsbestämda pensionsplaner kostnadsförs under det räkenskapsår de avser.

**Förmånsbestämda pensionsplaner**

Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner. Koncernen betalar försäkringspremier för att finansiera ersättningar efter avslutad anställning. Eftersom koncernen inte har några förpliktelser att betala ersättningar direkt till anställda eller ytterligare belopp om försäkringsgivaren inte betalar alla framtida ersättningar till anställda redovisas planen som en avgiftsbestämd plan.

Koncernen har ett antal kapitalförsäkringar som tecknats för att täcka pensionsåtaganden gentemot anställda. Kapitalförsäkringen redovisas som tillgång under *Finansiella anläggningstillgångar*.

Förpliktelsen värderas till kapitalförsäkringens redovisade värde med tillägg för löneskatt.

**Ersättningar vid uppsägning**

En avsättning för avgångsvederlag redovisas endast om koncernen är förpliktigt att avsluta en anställning före den normala tidpunkten eller när ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. Avsättning görs för den delen av uppsägningslönen som den anställde får utan arbetsplikt, med tillägg för sociala avgifter.

**Låneutgifter**

Låneutgifter som är direkt hänförliga till inköp, konstruktion eller produktion av en kvalificerad tillgång aktiveras under den tidsperiod som krävs för att färdigställa tillgången för dess avsedda användning eller försäljning. Övriga låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten *Räntekostnader och liknande resultatposter*.

**Avskrivningar**

Immateriella och materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångarnas eller komponenternas bedömda nyttjandeperiod. Avskrivningen beräknas på det avskrivningsbara beloppet vilket i de allra flesta fall utgörs av tillgångens anskaffningsvärde. I ett fåtal fall tas hänsyn till ett beräknat restvärde. Rättigheter som är baserade på avtal skrivs av över avtalstiden.

Mark och ledningsrättigheter har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

***Immateriella anläggningstillgångar***

-Goodwill	5-10 år
-Uttagsrätter vattenkraft	55 år
-Dataprogram	3-10 år

***Materiella anläggningstillgångar***

<i>-Byggnader och mark</i>	
-Kraftvärmebyggnader	20-33 år
-Övriga byggnader	20-50 år
-Markanläggningar	10-50 år
<i>Maskiner och andra tekniska anläggningar</i>	
-Distributionsanläggningar	30-40 år
-Elproduktionsanläggningar	20-40 år
-Värmeproduktionsanläggningar	20-25 år
-Vindkraftanläggningar	20 år
-Kylproduktionsanläggningar	20 år
-Mätare	10 år
<i>Inventarier, verktyg och installationer</i>	
-Övriga inventarier	3-15 år

Goodwill avseende strategiska förvärv skrivs av över 5 år.

Avskrivningstiden för uttagsrättigheterna i Lunds Energi Norge AS baseras på avtalets löptid med Nordlandskraft AS.

## **Nedskrivningar**

### **Nedskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar**

#### *Allmänna principer*

Per balansdagen bedöms om det föreligger en indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om återvinningsvärdet understiger redovisat värde görs en nedskrivning som kostnadsförs. Immateriella anläggningstillgångar som inte är färdigställda ska nedskrivningsprövas årligen. Nedskrivningsprövningen görs per varje enskild tillgång med ett oberoende flöde av inbetalningar. Vid behov behöver tillgångarna grupperas ihop till kassagenererande enheter för att identifiera inbetalningar som i allt väsentligt är oberoende av andra tillgångar eller grupper av tillgångar. Nedskrivningsprövning görs i dessa fall för hela den kassagenererande enheten. En nedskrivning redovisas när en tillgång eller en kassagenererande enhets redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. Nedskrivningen belastar resultaträkningen.

#### *Beräkning av återvinningsvärdet*

Återvinningsvärdet utgörs av det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor före skatt som återspeglar aktuella, marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och den risk som är förknippad med den specifika tillgången eller den kassagenererande enheten. Beräkningen görs per tillgång eller kassagenererande enhet.

#### *Återföring av nedskrivningar*

Nedskrivningar av andra immateriella och materiella anläggningstillgångar än goodwill återförs om skälen som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

### **Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar**

#### *Allmänna principer*

Per varje balansdag görs en bedömning av om det finns någon indikation på att en eller flera finansiella anläggningstillgångar har minskat i värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde, se ovan.

#### *Återföring av nedskrivning*

Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar återförs om de skäl som låg till grund för nedskrivningen har förändrats.

## Balansräkning

### Immateriella anläggningstillgångar

#### Goodwill

Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet för ett rörelseförvärv eller ett inkråmsförvärv och det verkliga värdet av förvärvade tillgångar, skulder och ansvarsförbindelser.

Goodwill redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade av- och nedskrivningar.

#### Borttagande från balansräkningen

Immateriell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring eller när inte framtida ekonomiska fördelar väntas från användning, utrangering eller avyttring av tillgången.

När immateriella anläggningstillgångar avyttras bestäms realisationsresultatet som skillnaden mellan försäljningspriset och tillgångens redovisade värde och redovisas i resultaträkningen i någon av posterna *Övriga rörelseintäkter* eller *Övriga rörelsekostnader*.

### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången sannolikt kommer att tillfalla koncernen och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

#### Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till inköpet och syftar till att bringa tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med företagsledningens avsikt med förvärvet. Som direkt hänförliga utgifter hänförs utgifter för leverans, hantering, installation och montering, lagfarter samt konsulttjänster. Låneutgifter som är direkt hänförliga till investeringar i anläggningstillgångar som tar betydande tid i anspråk att färdigställa inräknas i anskaffningsvärdet under uppförandeperioden. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

#### Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter aktiveras endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma koncernen till del och anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Utbyte av komponenter räknas in i tillgångens redovisade värde. Om inte kostnadsförs utgifter under det räkenskapsår som de uppkommer.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

### Elcertifikat och utsläppsrätter

Elcertifikat och utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid produktionstillfället eller tilldelningen. Dessa tillgångar utgör immateriella rättigheter och är att jämföra med betalningsmedel eftersom de som huvudregel ska användas för att reglera den skuld som uppkommer genom förbrukning eller försäljning och därav redovisas elcertifikat och utsläppsrätter under kortfristig fordran alternativt kortfristig skuld.

Elcertifikat och utsläppsrätter värderas enligt lägsta värdets princip.

## Finansiella instrument

### Allmänna principer

Koncernen har valt att tillämpa kapitel 11 i K3 för värdering av finansiella instrument. Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde vilket motsvarar instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när koncernen blir part enligt instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin prestation och koncernen därmed har en avtalsenlig skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Leverantörsskulder redovisas när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när koncernen förlorar kontrollen över rättigheterna. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld.

### Kundfordringar och liknande fordringar

Kundfordringar och liknande fordringar är finansiella tillgångar med fasta betalningar eller betalningar som går att fastställa med belopp. Fordringar uppkommer då koncernen tillhandahåller pengar, varor eller tjänster direkt till kredittagaren utan avsikt att bedriva handel med fordringsrätterna.

Kundfordringar och liknande fordringar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Med upplupet anskaffningsvärde menas det värde som framkommer när instrumentets förväntade kassaflöde diskonteras med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Kundfordringar värderas därmed till det värde som beräknas inflyta, dvs. med avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten *Övriga externa kostnader*.

### Finansiella skulder

Samtliga finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde, dvs. det förväntade kassaflödet diskonterat med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Det innebär att leverantörsskulder som har kort förväntad löptid värderas till nominellt belopp.

### Derivatinstrument

Koncernen använder olika typer av derivatinstrument (terminer, optioner och swappar) för att säkra olika finansiella risker och då framförallt valutarisker, råvaruprisrisker och ränterisker. Här ingår inte energiderivat som förväntas regleras med leverans av el och annan energi.

Derivatinstrument värderas enligt lägsta värdets princip. Derivatinstrument med negativt värde värderas till det belopp som för koncernen är mest förmånligt om förpliktelsen regleras eller överlåts på balansdagen.

Samtliga derivatinstrument har identifierats som säkringsinstrument i effektiva säkringsförhållanden.

### Säkringsredovisning

Säkringsredovisning tillämpas för derivatinstrument som ingår i ett dokumenterat säkrings samband. För att uppfylla kraven på säkringsredovisning krävs att det finns en tydlig koppling till den säkrade posten och att säkringen effektivt skyddar den säkrade positionen.

Vinster och förluster avseende säkringar redovisas vid samma tidpunkt som vinster och förluster på de poster som säkrats.

Säkringsredovisningen upphör när säkringsinstrumentet förfaller, säljs, avvecklas eller löses in samt när säkringen inte längre uppfyller villkoren för säkringsredovisning.

## Varulager

Varulager värderas enligt lägsta värdets princip, dvs. till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet utgörs av inköpspris och utgifter direkt hänförliga till inköpet. Nettoförsäljningsvärdet utgörs av det uppskattade försäljningspriset i den löpande verksamheten med avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och för att åstadkomma en försäljning.

Anskaffningsvärdet har fastställts genom tillämpning av först-in, först-ut-metoden (FIFU).

## Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

Valutakursvinster och -förluster som uppkommer redovisas i posterna *Övriga rörelseintäkter* och *Övriga rörelsekostnader*. Övriga valutakursvinster och -förluster redovisas under rubriken *Resultat från finansiella poster*.

När en fordran eller skuld har terminssäkrats och denna säkring uppfyller kraven för säkringsredovisning värderas fordran eller skulden till terminskursen vid säkringstillfället, se Säkringsredovisning ovan.

## Inkomstskatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatt redovisas i resultaträkningen utom då den underliggande transaktionen redovisas i eget kapital varvid även tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. Aktuella skattefordringar och skatteskulder samt uppskjutna skattefordringar och skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt till kvittning.

### Aktuell skatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller per balansdagen och nuvärdesberäknas inte.

### Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktiga resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatt beräknas på samtliga temporära skillnader, dvs. skillnaden mellan de redovisade värdena för tillgångar och skulder och deras skattemässiga värden samt skattemässiga underskott. Uppskjuten skatt redovisas inte på temporära skillnader som härrör från den första redovisningen av goodwill. Förändringar i uppskjuten skatteskuld eller uppskjuten skattefordran redovisas i resultaträkningen om inte förändringen är hänförlig till en post som redovisas i eget kapital.

Uppskjuten skatteskuld och uppskjuten skattefordran värderas enligt de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran värderas till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas per varje balansdag för att återspegla aktuell bedömning av framtida skattemässiga resultat.

Koncernen redovisar ingen uppskjuten skatt på temporära skillnader som hänför sig till investeringar i dotterföretag, filialer, intresseföretag eller gemensamt styrda företag eftersom koncernen kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det är uppenbart att de temporära skillnaderna inte kommer att återföras inom en överskådlig framtid.

## **Avsättningar**

En avsättning redovisas i balansräkningen när koncernen har en legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Om effekten av när i tiden betalningen sker är väsentlig redovisas avsättningen till nuvärdet av de framtida betalningar som krävs för att reglera förpliktelsen. Diskonteringsräntan utgörs av den räntesats som före skatt avspeglar aktuell marknadsbedömning av det tidsberoende värdet av pengar och de risker som är förknippade med framtida betalningar till den del riskerna inte beaktas genom att justeringar gjorts vid bedömningen av de framtida betalningarna.

Avsättningen tas endast i anspråk för de utgifter som avsättningen ursprungligen var avsedd för. Eventuell gottgörelse som koncernen är så gott som säker på att kunna erhålla av en extern part avseende förpliktelsen redovisas som en separat tillgång. Denna tillgång kan dock inte överstiga beloppet för den hänförliga avsättningen.

Avsättningen prövas per varje balansdag och justeringar av avsättningen redovisas i resultaträkningen.

Avsättning för avbrottsersättning görs i den period som avbrottet skett under förutsättning att avbrottet ger upphov till en förpliktelse och avsättningens storlek kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Gottgörelse från försäkringsföretag redovisas som tillgång.

## **Skulder**

### **Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier**

Skulder för elcertifikat och utsläppsrätter ursprungsgarantier uppkommer i takt med försäljning (elcertifikat) och utsläpp (utsläppsrätter). Skulden värderas till samma värde som tilldelade och anskaffade rättigheter. Här tas även hänsyn till avtal om framtida leverans av rättigheter och möjligheten till reglering av elcertifikat genom betalning av kvotpliktsavgift.

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier redovisas som en övrig kortfristig skuld.

## **Övrigt**

### **Eventualförpliktelser**

Som eventualförpliktelse redovisas

\* en möjlig förpliktelse till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra händelser, som inte helt ligger inom koncernens kontroll, inträffar eller uteblir, eller

\* en befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

### **Likvida medel**

Likvida medel utgörs av disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut och kortfristiga, likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatta för en obetydlig risk för värdefluktuationen. Sådana placeringar har en löptid på maximalt tre månader.

## **Redovisningsprinciper - undantagsregler i juridisk person**

### **Aktieägartillskott**

Moderföretaget redovisar lämnade och återbetalda aktieägartillskott till och från dotterföretag som en ökning respektive minskning av värdet på andelarna i dotterföretaget.

### **Koncernbidrag**

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

### **Utdelningar från dotterföretag**

Utdelningar från dotterföretag intäktsredovisas när moderföretagets rätt till utdelning bedöms som säker och beloppet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

### **Andelar i intresseföretag, gemensamt styrda företag och övriga företag som det finns ägarintresse i**

I moderföretaget redovisas innehaven till anskaffningsvärde eventuellt minskat med nedskrivningar. Utdelningar från intresseföretag och joint ventures redovisas som intäkt.

### **Varulager**

Varulagret värderas till 97% av anskaffningsvärdet.

### **Uppskjuten skatt**

Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver.

## Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Upprättande av års- och koncernredovisning enligt K3 kräver att företagsledning och styrelse gör antaganden om framtiden och andra viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar på balansdagen som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena för tillgångar och skulder i framtiden. Det görs också bedömningar som har betydande effekt på de redovisade beloppen i denna års- och koncernredovisning.

Uppskattningar och bedömningar baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer som under rådande förhållanden anses vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och bedömningar används sedan för att fastställa redovisade värden på tillgångar och skulder som inte framgår tydligt från andra källor.

Uppskattningar och bedömningar ses över årligen.

Det slutliga utfallet av uppskattningar och bedömningar kan komma att avvika från nuvarande uppskattningar och bedömningar. Effekterna av ändringar i dessa redovisas i resultaträkningen under det räkenskapsår som ändringen görs samt under framtida räkenskapsår om ändringen påverkar både aktuellt och kommande räkenskapsår.

Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan.

### Effekter av elnätsregleringen

I koncernen finns elnätsverksamhet som regleras av föreskrifter från Energimarknadsinspektionen. De avgifter som elnätverksamheten tar ut av sina kunder ligger inom ramen för vad som är tillåtet.

### Successiv vinstavräkning

Företaget tillämpar metoden successiv vinstavräkning för redovisning av tjänste- och entreprenaduppdrag till fast pris, vilket innebär att intäkter redovisas i förhållande till uppdragets färdigställandegrad. Färdigställandegraden bestäms på basis av nedlagda kostnader i förhållande till beräknade uppdragsutgifter för hela uppdraget. Metoden innebär att bedömning avseende beräknade totala uppdragsutgifter görs för respektive uppdrag.

### Prövning av nedskrivningsbehov för immateriella och materiella anläggningstillgångar

Koncernen har betydande värden redovisade i balansräkningen avseende immateriella och materiella anläggningstillgångar. Dessa testas för nedskrivningsbehov i enlighet med de redovisningsprinciper som beskrivs i koncernens Not 1 *Redovisnings- och värderingsprinciper*. Återvinningsvärden för kassagenererande enheter har fastställts genom beräkning av nyttjandevärden eller verkligt värde minus försäljningskostnader. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras avseende framtida kassaflöden och andra adekvata antaganden avseende exempelvis avkastningskrav.

### Inkomstskatter och uppskjutna skatter

Koncernen redovisar i sin balansräkning uppskjutna skattefordringar och skulder vilka förväntas bli realiserade i framtida perioder. Vid beräkning av dessa uppskjutna skatter måste vissa antaganden och uppskattningar göras avseende framtida skattekonsekvenser som hänför sig till skillnaden mellan i balansräkningen redovisade tillgångar och skulder och motsvarande skattemässiga värden.

Uppskattningarna inkluderar även att skattelagar och skattesatser kommer att vara oförändrade samt att gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer att ändras.

## Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter

### Nettoomsättning per verksamhetsgren

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
El	2 822 140	2 240 077	974 802	627 593
Fjärrvärme/fjärrkyla	1 223 706	985 934	1 229 896	991 511
Gas	218 482	170 327	194 518	142 908
Fiber	67 133	64 446	–	–
Entreprenader	489 080	384 584	–	–
Övrigt	41 310	38 469	58 132	34 240
<b>Nettoomsättning exkl. punktskatter</b>	<b>4 861 851</b>	<b>3 883 837</b>	<b>2 457 348</b>	<b>1 796 252</b>
Punktskatter	575 276	620 076	–	–8
<b>Nettoomsättning</b>	<b>5 437 127</b>	<b>4 503 913</b>	<b>2 457 348</b>	<b>1 796 244</b>

Punktskatter avser allmän energiskatt.

## Not 4 Leasing

### Operationell leasing

Koncernen leasar tillgångar enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 26 405 (23 457), varav moderföretaget uppgår till 10 107 (10 013).

Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Inom 1 år	28 850	21 000	12 756	9 552
1-5 år	30 483	16 188	16 852	5 382
<b>Summa</b>	<b>59 333</b>	<b>37 188</b>	<b>29 608</b>	<b>14 934</b>

### Finansiell leasing

Koncernen innehar finansiella leasingavtal som vid årets utgång uppgår till 29 399 (32 473). Rörliga avgifter i resultatet avser ränteintäkter och uppgår till 515 tkr under året.

Framtida ej intjänade minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	Koncernen	
	2022	2021
Inom 1 år	3 051	3 074
1-5 år	14 893	15 015
Senare än 5 år	11 455	14 384
<b>Summa</b>	<b>29 399</b>	<b>32 473</b>

## Not 5 Ersättning till revisorer

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
<i>Ernst &amp; Young AB</i>				
Revisionsuppdraget	1 852	1 871	891	820
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	57	45	53	45
Skatterådgivning	53	75	53	75
Andra uppdrag	331	1 354	310	407
<b>Summa</b>	<b>2 293</b>	<b>3 345</b>	<b>1 307</b>	<b>1 347</b>
<i>PricewaterhouseCooper AS och PricewaterhouseCooper AB</i>				
Revisionsuppdraget	43	39	–	–
Skatterådgivning	18	7	–	–
Andra uppdrag	34	28	–	–
<b>Summa</b>	<b>95</b>	<b>74</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lekmannarevision	86	90	86	90
Självständigt biträde till lekmannarevisorer	290	274	290	274
<b>Totala ersättningar till revisorer</b>	<b>2 764</b>	<b>3 783</b>	<b>1 683</b>	<b>1 711</b>

## Not 6 Löner och ersättningar

### Löner och ersättningar till anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
<i>Löner och andra ersättningar</i>				
Styrelse och verkställande direktör	7 328	7 822	2 982	2 857
Övriga anställda	336 787	302 921	159 887	144 889
<b>Summa löner och andra ersättningar</b>	<b>344 115</b>	<b>310 743</b>	<b>162 869</b>	<b>147 746</b>
<i>Sociala kostnader</i>				
Pensionskostnader	37 196	36 490	20 122	20 378
Varav för styrelse och verkställande direktör	1 381	1 736	521	461
Övriga sociala kostnader	117 073	105 569	56 136	51 118
<b>Summa sociala kostnader</b>	<b>154 269</b>	<b>142 059</b>	<b>76 258</b>	<b>71 496</b>

### Avgångsvederlag m m

Avtal har träffats med de verkställande direktörerna om avgångsvederlag upptill tolv månadslöner vid uppsägning från företagets sida. Enligt anställningsavtalet gäller sex månaders ömsesidig uppsägningstid.

### Medelantalet anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Kvinnor	179	161	108	102
Män	451	425	175	169
<b>Totalt</b>	<b>630</b>	<b>586</b>	<b>283</b>	<b>271</b>

### Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)

	Moderföretaget	
	2022	2021
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	3	3
Män	8	8
<b>Totalt</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
<i>Övriga ledande befattningshavare</i>		
Kvinnor	5	5
Män	6	5
<b>Totalt</b>	<b>11</b>	<b>10</b>

## Not 7 Resultat från andelar i koncernföretag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Utdelning	-	-	17 460	3 203
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	-916	28 233	-	-
<b>Summa</b>	<b>-916</b>	<b>28 233</b>	<b>17 460</b>	<b>3 203</b>

## Not 8 Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Utdelningar	22	3	2	3
Resultatandel från finansiell leasingfordran	515	566	-	-
<b>Summa</b>	<b>537</b>	<b>569</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

## Not 9 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ränteintäkter från koncernföretag			16 579	14 836
Ränteintäkter från övriga företag	3 888	1 173	2 025	10
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar	2 399	879	2 399	879
<b>Summa</b>	<b>6 287</b>	<b>2 052</b>	<b>21 003</b>	<b>15 725</b>

## Not 10 Räntekostnader och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Räntekostnader till övriga företag	-53 809	-48 402	-53 660	-48 316
Valutakursdifferenser på skulder	-6 028	-600	-6 028	-600
<b>Summa</b>	<b>-59 837</b>	<b>-49 002</b>	<b>-59 688</b>	<b>-48 916</b>

Lånekostnader om totalt 0 tkr (0) har inräknats i tillgångarnas anskaffningsvärde.

## Not 11 Bokslutsdispositioner

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Överavskrivningar			3 176	18 433
Avsättning till periodiseringsfond			-8 647	-67 873
Erhållna koncernbidrag	-	-	160 000	291 653
Lämnade koncernbidrag	-1	-1	-89 992	-59 466
<b>Summa</b>	<b>-1</b>	<b>-1</b>	<b>64 537</b>	<b>182 747</b>

**Not 12 Skatt på årets resultat**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Aktuell skatt	-30 123	-60 549	-5 344	-41 946
Justering avseende tidigare år	-2 790	-2 694	-	-99
Beräknad skattereduktion inventarier	18 299	-	3 589	-
Förändring uppskj skatt , skattereduktion	-18 299	18 299	-3 589	3 589
Förändring uppskj skatt , övrigt	-6 980	-42 536	961	-9
<b>Summa</b>	<b>-39 893</b>	<b>-87 480</b>	<b>-4 383</b>	<b>-38 465</b>
Redovisat resultat före skatt	182 461	481 981	93 306	207 310
Skatt enligt gällande skattesats (20,6%)	-37 587	-99 288	-19 221	-42 706
Effekt av andra skattesatser för utländskt dotterföretag	-2 150	134	-	-
Skatt hänförlig till fg år för utländskt dotterföretag	-2 625	-2 633	-	-
Skatt på resultatandel i intresseföretag	8 610	946	-	-
Försäljning aktier i dotterföretag	-189	5 815	-	-
Justering avseende tidigare år	-165	-61	-	-99
Ej avdragsgilla kostnader	-4 144	-107	-414	-313
Effekter hänförliga till elcertifikat o utsläppsrätter	519	227	519	258
Ej skattepliktiga intäkter	4 156	676	3 777	779
Ej bokförda kostnader	-	-	10 712	-
Ej avdragsgill nedskrivning	-856	-103	-717	36
Avskrivning övervärde	-2 943	-2 948	-	-
Förändring uppskj skatt i dotterföretag	8 249	-8 437	-	-
Skattereduktion inventarier	18 299	-	3 589	-
Förändring uppskjuten skatt, skattereduktion	-18 299	18 299	-3 589	3 589
Förändring uppskjuten skatt, temp skillnader	-10 768	-	961	-9
<b>Redovisad skattekostnad</b>	<b>-39 893</b>	<b>-87 480</b>	<b>-4 383</b>	<b>-38 465</b>

**Not 13 Immateriella anläggningstillgångar**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	15 448	15 616	3 703	3 703
Inköp	-	182	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	-350	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>15 448</b>	<b>15 448</b>	<b>3 703</b>	<b>3 703</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-12 701	-11 991	-3 703	-3 703
Försäljningar/utrangeringar	-	257	-	-
Årets avskrivningar	-940	-967	-	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-13 641</b>	<b>-12 701</b>	<b>-3 703</b>	<b>-3 703</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 807</b>	<b>2 747</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Not 14 Ledningsrätter**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	1 588	1 588	1 588	1 588
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>

**Not 15 Uttagsrätter**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	308 841	289 917	–	–
Försäljningar/utrangeringar	–	-2 400	–	–
Valutakursdifferenser	9 578	21 324	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>318 419</b>	<b>308 841</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-124 487	-111 553	–	–
Försäljningar/utrangeringar	–	1 300	–	–
Valutakursdifferenser	-3 875	-8 379	–	–
Årets avskrivningar	-5 988	-5 855	–	–
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-134 350</b>	<b>-124 487</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>184 070</b>	<b>184 354</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Posten består av uttagsrätter som koncernen har förvärvat genom dotterföretaget Lunds Energi Norge A/S.

**Not 16 Goodwill**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	64 355	64 609	978	978
Försäljningar/utrangeringar	–	-254	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>64 355</b>	<b>64 355</b>	<b>978</b>	<b>978</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-64 355	-64 523	-978	-978
Försäljningar/utrangeringar	–	190	–	–
Årets avskrivningar	–	-22	–	–
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-64 355</b>	<b>-64 355</b>	<b>-978</b>	<b>-978</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Not 17 Byggnader och mark**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	566 944	646 807	353 783	353 469
Inköp	40	–	40	–
Försäljningar/utrangeringar	-8 096	-80 177	–	–
Omklassificeringar	900	314	900	314
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>559 788</b>	<b>566 944</b>	<b>354 723</b>	<b>353 783</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-206 914	-251 797	-147 594	-137 510
Försäljningar/utrangeringar	1 835	61 450	–	–
Årets avskrivningar	-15 323	-16 567	-10 037	-10 084
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-220 402</b>	<b>-206 914</b>	<b>-157 631</b>	<b>-147 594</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-11 485	-10 585	–	–
Försäljningar/utrangeringar	900	–	–	–
Årets nedskrivningar	–	-900	–	–
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-10 585</b>	<b>-11 485</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>328 801</b>	<b>348 545</b>	<b>197 092</b>	<b>206 189</b>

**Not 18 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	10 096 056	9 848 353	4 217 513	4 152 281
Inköp	168 555	170 116	39 087	37 316
Försäljningar/utrangeringar	-14 179	-235 549	-5 312	-26 413
Omklassificeringar	231 919	313 136	75 521	54 329
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>10 482 351</b>	<b>10 096 056</b>	<b>4 326 809</b>	<b>4 217 513</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 628 825	-4 507 592	-2 019 582	-1 900 583
Försäljningar/utrangeringar	9 508	156 327	3 090	19 376
Omklassificeringar	–	-4 884	–	–
Årets avskrivningar	-290 466	-272 676	-144 281	-138 375
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-4 909 783</b>	<b>-4 628 825</b>	<b>-2 160 773</b>	<b>-2 019 582</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-46 188	-78 558	-43 776	-43 776
Återförda nedskrivningar	–	34 656	–	–
Årets nedskrivningar	–	-2 286	–	–
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-46 188</b>	<b>-46 188</b>	<b>-43 776</b>	<b>-43 776</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>5 526 380</b>	<b>5 421 043</b>	<b>2 122 260</b>	<b>2 154 155</b>

**Not 19 Inventarier, verktyg och installationer**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	102 404	114 107	66 561	69 892
Inköp	1 837	689	726	-
Försäljningar/utrangeringar	-1 106	-4 795	-	-3 683
Omklassificeringar	556	-7 597	556	352
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>103 691</b>	<b>102 404</b>	<b>67 843</b>	<b>66 561</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-66 572	-65 665	-51 769	-47 768
Försäljningar/utrangeringar	1 022	3 151	-	2 343
Omklassificeringar	-	4 884	-	-
Årets avskrivningar	-7 796	-8 942	-5 343	-6 344
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-73 346</b>	<b>-66 572</b>	<b>-57 112</b>	<b>-51 769</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-384	-384	-8	-8
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-384</b>	<b>-384</b>	<b>-8</b>	<b>-8</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>29 961</b>	<b>35 448</b>	<b>10 723</b>	<b>14 784</b>

**Not 20 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	366 721	427 393	150 655	106 273
Kostnadsförda och intäktsförda projekt	1 483	1 208	313	287
Inköp	466 043	250 059	217 702	99 090
Försäljningar/utrangeringar	-	-5 539	-	-
Omklassificeringar	-233 376	-306 400	-76 977	-54 995
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>600 871</b>	<b>366 721</b>	<b>291 693</b>	<b>150 655</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>600 871</b>	<b>366 721</b>	<b>291 693</b>	<b>150 655</b>

**Not 21 Andelar i koncernföretag**

	<b>Moderföretaget</b>	
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 039 004	2 038 722
Årets anskaffningar	52 000	282
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>2 091 004</b>	<b>2 039 004</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-502 203	-502 203
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-502 203</b>	<b>-502 203</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 588 801</b>	<b>1 536 801</b>

Dotterföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital	Antal andelar	Redovisat värde	
					2022	2021
Kraftringen Nät AB	556228-1138	Lund	100,0	19 500	823 351	823 351
Lunds Energi Norge AS	980 165 140	Bodö, Norge	100,0	59 750	111 184	111 184
Billinge Energi AB	556528-1366	Skara	60,0	6 307	62 590	62 590
7H Kraft Energiförmedling AB	556525-8075	Lund	100,0	1 000	200	200
Kraftringen Service AB	556511-6398	Lund	100,0	30 000	146 065	94 065
Kraftringen Fiber AB	559137-8889	Lund	100,0	50 000	50	50
Skånska Energi AB	556013-6391	Södra Sandby	72,0	5 959 021	445 261	445 261
Herrljunga Kraft Energiförmedling AB	556540-1212	Lund	100,0	10 000	100	100
					<b>1 588 801</b>	<b>1 536 801</b>

**Not 22 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderföretaget</b>	
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	74 740	70 147	61 691	61 691
Aktieägartillskott	5 000	–	5 000	–
Resultatandel i intresseföretag	41 794	4 593		
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>121 534</b>	<b>74 740</b>	<b>66 691</b>	<b>61 691</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>121 534</b>	<b>74 740</b>	<b>66 691</b>	<b>61 691</b>

**I koncernens redovisning**

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Justerat EK 1) / Årets resultat 2)	Redovisat värde	
					2022	2021
<i>Direkt ägda</i>						
				97 567/		
Modity Energy Trading AB	556643-4410	Lund	50,0 (50,0)	41 794	121 534	74 740
					<b>121 534</b>	<b>74 740</b>

**I moderföretagets redovisning**

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	Redovisat värde	
					2022	2021
Modity Energy Trading AB	556643-4410	Lund	50,0 (50,0)	10 000	66 691	61 691
					<b>66 691</b>	<b>61 691</b>

1) Med justerat eget kapital avses den ägda andelen av företagets egna kapital inklusive eget kapitalandelen av obeskattade reserver.

2) Med årets resultat avses ägarandelen av företagets resultat efter skatt inklusive eget kapitalandelen i årets förändring av obeskattade reserver

**Not 23 Andra långfristiga värdepappersinnehav**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	685	685	585	585
Förvärv	600	–	600	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 285</b>	<b>685</b>	<b>1 185</b>	<b>585</b>

**Redovisat värde** **1 285** **685** **1 185** **585**

Företag	Org nr	Antal andelar	Koncernen		Moderföretaget	
			2022	2021	2022	2021
Tidaholms Vind Ek för	769603-6511	1 000	100	100	–	–
Sinfra Ek för	716419-3323	65	65	65	65	65
Eolus Vind AB	556389-3956	1 250	10	10	10	10
Sydänk AB	559260-4374	10 000	1 110	510	1 110	510
			<b>1 285</b>	<b>685</b>	<b>1 185</b>	<b>585</b>

**Not 24 Uppskjuten skattefordran**

Koncernen	2022			2021		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
<i>Övriga temporära skillnader</i>						
Byggnader och mark	7 479	–	1 541	6 291	–	1 296
Finansiella anläggningstillgångar	918	–	189	851	–	175
Tillf skattereduktion inventarier	–	–	–	–	–	18 299
Elcertifikat och utsläppsrätter	1 064	219	–	1 319	–	272
Lager	7 451	–	1 535	–	–	–
Underskottsavdrag dotterföretag			500			–
Underskottsavdrag utl dotterföretag			33 784			–
Valutaeffekt utl dotterföretag		929	–			–
Delsumma		1 148	37 549		0	20 042
Kvittning		-1 148	-1 148		0	0
<b>Redovisat värde</b>			<b>36 401</b>			<b>20 042</b>

Moderföretaget	2022			2021		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Byggnader och mark	3 247	668	–	2 843	585	–
Finansiella anläggningstillgångar	–	–	–	–	–	3 589
Elcertifikat och utsläppsrätter	1 064	441	221	1 319	668	939
Lager	7 451	–	1 535	–	–	–
Delsumma		1 109	1 756		1 253	4 528
Kvittning		-1 109	-1 109		-1 253	-1 253
<b>Redovisat värde</b>			<b>647</b>			<b>3 275</b>

## Not 25 Andra långfristiga fordringar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	46 671	51 411	–	–
Uttag	-1 627	-1 868	–	–
Värdeförändring	-3 074	-3 097	–	–
Omklassificeringar	-157	225	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>41 813</b>	<b>46 671</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>41 813</b>	<b>46 671</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Posten avser leasingfordran, för jämförelseåret även kapitalförsäkring för pensionsåtagande.

## Not 26 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Upplupen energiförsäljning	683 087	542 326	423 411	316 510
Återsökt energiskatt	1 378	14 367	–	1 431
Upplupna elcertifikat	–	312	–	–
Upplupna entreprenadintäkter	44 840	21 840	–	–
Övriga upplupna intäkter	2 498	2 817	–	–
Förutbetalda kostnader	215 892	210 541	215 056	209 266
<b>Redovisat värde</b>	<b>947 695</b>	<b>792 203</b>	<b>638 467</b>	<b>527 207</b>

## Not 27 Aktiekapital

Aktiekapitalet i Kraftringen Energi AB består enbart av till fullo betalda stamaktier med ett kvotvärde om 10 kr. Alla aktier har samma rätt till utdelning och återbetalning av insatt kapital samt motsvarar en röst på Kraftringen Energi ABs bolagsstämma.

	Moderföretaget	
	2022	2021
<i>Tecknade och betalda aktier:</i>		
Vid årets början	4 867 242	4 867 242
Summa aktier vid årets slut	4 867 242	4 867 242

**Not 28 Annat eget kapital inkl. årets resultat**

<i>Annat eget kapital inklusive årets resultat består bl.a. av följande poster:</i>	Uppskriv- ningsfond	Fond för utvecklings- utgifter	Kapitalan- delsfond	Ack. valuta- kurs- differenser
Ingående balans 2021-01-01	0	0	0	-32 710
Årets förändring	0	0	0	18 101
Ingående balans 2022-01-01	0	0	0	-14 609
Årets förändring	0	0	0	7 746
Utgående balans 2022-12-31	0	0	0	-6 863

**Not 29 Obeskattade reserver**

	<b>Moderföretaget</b>	
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Akkumulerade överavskrivningar	2 071 937	2 075 113
Periodiseringsfond	110 789	102 143
<b>Redovisat värde</b>	<b>2 182 726</b>	<b>2 177 256</b>

I obeskattade reserver ingår uppskjuten skatt.

**Not 30 Uppskjuten skatteskuld**

<b>Koncernen</b>	<b>2022</b>			<b>2021</b>		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld
<i>Obeskattade reserver</i>						
Akkumulerade överavskrivningar	4 537 153		934 653	4 336 649		893 144
Periodiseringsfonder	123 026		25 343	111 718		23 014
<i>Övriga temporära skillnader</i>						
Byggnader och mark	4 868	-	1 003	4 324	-	891
Maskiner och andra tekniska anl.	615 908	-	126 877	622 630	-	128 262
Valutaeffekt utl dotterföretag	-	1 286	-	-	-	-285
Delsumma		1 286	1 087 876		0	1 045 026
Kvittning		-1 286	-1 286		0	0
<b>Redovisat värde</b>			<b>1 086 590</b>			<b>1 045 026</b>

## Not 31 Övriga avsättningar

Koncernen	Återställ- ning	Pensions- avsättning	Garanti- åtgärder	Förlust- kontrakt	Totalt
Ingående redovisat värde 2021	-	19 294	3 256	39	22 589
Tillkommande avsättningar	-	-	2 034	-	2 034
lanspråktaga belopp	-	-	-98	-39	-137
Återförda belopp	-	-	-260	-	-260
Årets förändring	-	-10 579	-	-	-10 579
<b>Redovisat värde 2021</b>	<b>0</b>	<b>8 715</b>	<b>4 932</b>	<b>0</b>	<b>13 647</b>
Ingående redovisat värde 2022	0	8 715	4 932	0	13 647
Omföring av avsättning från fg år	-	375	-375	-	-
Tillkommande avsättningar	-	-	621	-	621
lanspråktaga belopp	-	-	-36	-	-36
Återförda belopp	-	-	-498	-	-498
Årets förändring	-	-347	-	-	-347
<b>Redovisat värde 2022</b>	<b>0</b>	<b>8 743</b>	<b>4 644</b>	<b>0</b>	<b>13 387</b>
<b>Moderföretaget</b>					
	Återställ- ning	Pensions- avsättning	Garanti- åtgärder	Förlust- kontrakt	Totalt
Ingående redovisat värde 2021	-	18 743	-	-	18 743
Årets förändring	-	-10 414	-	-	-10 414
<b>Redovisat värde 2021</b>	<b>0</b>	<b>8 329</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8 329</b>
Ingående redovisat värde 2022	0	8 329	0	0	8 329
Årets förändring	-	-267	-	-	-267
<b>Redovisat värde 2022</b>	<b>0</b>	<b>8 062</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8 062</b>

Koncernen har generellt garantiåtaganden på 5 år för samtliga entreprenadarbeten, i enlighet med standardavtalen AB 04 och ABT 06.

## Not 32 Långfristiga skulder

Förfallotidpunkt från balansdagen:	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Mellan 1 och 5 år	2 548 936	1 300 000	2 548 936	1 300 000
<b>Redovisat värde</b>	<b>2 548 936</b>	<b>1 300 000</b>	<b>2 548 936</b>	<b>1 300 000</b>

## Not 33 Checkräkningskredit

Beviljad limit uppgår till	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
	120 000	120 000	120 000	120 000

**Not 34 Övriga skulder**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Energiskatter och moms	168 218	184 950	170	141
Personalens källskatt	8 308	7 460	3 902	3 522
Skuld intressebolag	5 000	-	5 000	-
Kortfristiga förlustkontrakt i utländskt dotterföretag	97 677	-	-	-
Övriga skulder	8 218	2 706	-	-
<b>Redovisat värde</b>	<b>287 421</b>	<b>195 116</b>	<b>9 072</b>	<b>3 663</b>

**Not 35 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Upplupna energikostnader	533 630	397 569	306 584	223 648
Upplupna räntekostnader	11 746	4 342	11 746	4 342
Upplupna personalkostnader	52 601	51 165	26 809	25 319
Upplupna revisionskostnader	540	1 854	225	290
Upplupna fjärrvärmekostnader	7 133	10 272	7 133	10 272
Upplupna entreprenadkostnader	1 705	1 003	-	-
Elcertifikat och utsläppsätter	1 627	7 133	323	3 477
Förutbetalda anslutningsavgifter	100 180	104 644	35 313	36 822
Förutbetalda intäkter	14 392	13 337	6 998	1 721
Övriga upplupna kostnader	12 600	5 786	5 062	3 224
<b>Redovisat värde</b>	<b>736 154</b>	<b>597 105</b>	<b>400 193</b>	<b>309 115</b>

**Not 36 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Avsättning till pensioner	-347	-10 580	-267	-10 414
Övriga avsättningar	87	1 637	-	-
Nedskrivningar av im- och materiella anl.tillgångar	-	3 186	-	-
Nedskrivning/reversering av nedskrivning varulager	6 374	-1 375	6 478	-1 309
Nedskrivning/reversering av nedskrivning övr tillgångar	4 145	969	-137	-1 254
Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar	4 103	16 233	2 222	8 377
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	-916	-	-	-
Resultatandel i intresseföretag	-41 794	-4 593	-	-
Orealiserade kursdifferenser	2 872	5 700	-	-
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	-3 629	-82	-1 886	649
<b>Summa</b>	<b>-29 105</b>	<b>11 095</b>	<b>6 410</b>	<b>-3 951</b>

## Not 37 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
<b>Ställda säkerheter</b>				
<i>För egna avsättningar och skulder Skulder till kreditinstitut</i>				
Andra ställda säkerheter	–	–	35 696	1 000
<b>Redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35 696</b>	<b>1 000</b>
	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
<b>Eventualförpliktelser</b>				
Eventualförpliktelse till förmån för koncernföretag	–	–	308 621	303 443
Borgensförbindelse till förmån för intresseföretag	1 000 290	853 743	1 000 000	853 403
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 000 290</b>	<b>853 743</b>	<b>1 308 621</b>	<b>1 156 846</b>

\*Enligt ansvarsfördelningen i aktieägaravtalet mellan ägarbolagen (Kraftringen Energi AB och Öresundskraft AB) till Mody Energy Trading AB uppgår koncernens regressrätt per balansdagen till 0 tkr (0). Motsvarande del för Öresundskraft AB uppgår vid samma tidpunkt till 0 tkr (0). Moderföretaget har ställt ut moderbolagsgarantier för dotterföretagen.

## Not 38 Derivatinstrument

### Säkringsredovisning och riskexponering

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker. Med finansiella risker avses koncernens resultat och kassaflöde till följd av förändringar i energipriser (främst biobränsle och el), valutakurser, räntenivåer, fluktuationer i refinansierings- och kreditrisker. Koncernens riskpolicy beslutas i koncernstyrelsen och bildar ett ramverk av riktlinjer och regler i form av riskmandat och limiter för alla finansiella risker i energi-, ränte- och valutamarknaderna.

Ansvar för koncernens marknadsrisker förknippade med energiförsäljning, främst el, fjärrvärme och naturgas, hanteras genom koncernens intresseföretag Mody Energy Trading AB. På motsvarande sätt hanteras de finansiella transaktionerna och riskerna av moderföretagets ekonomienhet. Den övergripande målsättningen är att tillhandahålla en kostnadseffektiv finansiering respektive säkring av alla energipriser och att minimera marknadsfluktuationernas effekter på koncernens resultat. För att följa upp utvecklingen och kontrollen av den riskexponerade verksamheten finns en riskkommitté och en särskild funktion för riskkontroll.

### Ränterisker

Med ränterisk avses risken för ett försämrat räntenetto eller marknadsvärde för räntebärande skulder och tillgångar som en följd av ändrade marknadsräntor. Koncernens säkringstrategi är att reducera osäkerheten beträffande den framtida räntekostnaden för upplåning till rörlig ränta. Osäkerheten är hänförlig till förändringar i den rörliga räntan. Ränterisken definieras som en referensränta vilket avser STIBOR eller motsvarande. Koncernens ränterisk hanteras genom att räntebärande skulder fördelas i fasta och rörliga räntor, bland annat genom användning av ränteswapskontrakt. Säkringsstrategin innebär att säkringsinstrumenten kommer att vid behov ersättas av nya säkringsinstrument vid förfall.

**Valutarisker**

Koncernen är exponerad för olika typer av valutarisker. Den främsta exponeringen avser köp och försäljning i utländska valutor, där risken dels kan bestå av fluktuationer i valutan för det finansiella instrumentet, kund- eller leverantörsfakturan, dels valutarisken i förväntade eller kontrakterade betalningsflöden benämnd transaktionsexponering. För att minska valutarisken i dessa flöden säkras belopp överstigande 500 tkr. Valutariskfluktuationer återfinns också i omräkningen av utländska dotterföretags tillgångar och skulder till moderföretagets funktionella valuta, så kallad omräkningsexponering.

Säkringsinstrumenten för koncernen utgörs av valutaoptioner, valutaterminer eller valutaswappar. Säkringsstrategin innebär att säkringsinstrumenten kommer att vid behov ersättas av nya säkringsinstrument vid förfall. Företagets transaktionsexponering fördelar sig framförallt mellan valutorna EUR och SEK.

**Elprisrisk i kundavtal**

Koncernens försäljning av el till kunder sker till såväl rörliga priser som fasta priser. Inköp av el sker till rörliga priser på elmarknaden. Sverige är indelat i fyra prisområden vilket kan innebära att priserna skiljer sig åt beroende på var elen köps in och säljs.

Koncernens elprisrisk hanteras med hjälp av finansiella elterminkontrakt som säkrar systempris.

Säkringsstrategin är att reducera osäkerheten beträffande framtida kostnaden för el till kunder med fastprisavtal. Elpriset ska säkras i samma prisområde som den underliggande exponeringen. Genom att alla exponeringar ska prissäkras i SEK uppstår varken prisområdes- eller valutarisker inom koncernens elhandelsverksamhet.

**Elprisrisk i nätförluster**

Vid eldistribution avgår en viss del av volymen i så kallad nätförlust. Koncernen har som strategi att reducera osäkerheten beträffande den framtida kostnaden för nätförluster vid eldistribution. Osäkerheten är hänförlig till förändringar i priset på el avseende den del av distribuerad el som avgår i så kallad nätförlust.

Företaget hanterar elprisrisken avseende nätförluster genom elterminer. Dotterföretaget Kraftringen Nät AB som är koncernens eldistributionsföretag erhåller i förväg fastställt pris på elpriset för aktuell period.

**Energihandelsrisker**

Den löpande hanteringen av koncernens energihandelsrisker hanteras i intresseföretaget Mody Energy Trading AB, vilka hanterar riskerna i enlighet med avtalat riskmandat.

**Verkligt värde**

Vid fastställande av verkligt värde används officiella marknadsnoteringar på bokslutsdagen. I de fall sådana saknas görs värdering genom diskontering av framtida kassaflöden till noterad marknadsränta för respektive löptid. För övriga finansiella tillgångar och skulder motsvarar bokfört värde verkligt värde.

Nedan ges en sammanställning av koncernens derivatinstrument samt upplysning om dess verkliga värden.

<b>Koncernen</b>	<b>2022</b>		<b>2021</b>	
	Nom belopp	Verkligt värde	Nom belopp	Verkligt värde
Valutaterminer EUR	-	-	-	-
Ränteswappar	-1 550 000	22 214	-1 200 000	-161 696
<b>Moderföretaget</b>	<b>2022</b>		<b>2021</b>	
	Nom belopp	Verkligt värde	Nom belopp	Verkligt värde
Valutaterminer EUR	-	-	-	-
Ränteswappar	-1 550 000	22 214	-1 200 000	-161 696

## **Not 39 Inköp och försäljning mellan koncernföretag**

Av moderföretagets nettoomsättning utgjorde 6 % (6 %) omsättning mot andra koncernföretag.  
Av inköpen avsåg 3 % (4%) rörelsekostnader och investeringar från andra koncernföretag.

## **Not 40 Koncernuppgifter**

Moderföretaget är ett helägt dotterföretag till Kraftringen AB, org. nr. 556527-9758 med säte i Lund.

## **Not 41 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Inga väsentliga händelser efter balansdagen.

## **Not 42 Definiton av nyckeltal**

Soliditet	$\frac{\text{Eget kapital + obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt)}}{\text{Balansomslutningen}}$
Avkastning på eget kapital	$\frac{\text{Resultat efter finansiella poster}}{\text{Genomsnittligt eget kapital inklusive andelen eget kapital av obeskattade reserver}}$

## Not 43 Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 538 427 540 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Utdelning	61 327 249	147 964 157
Balanseras i ny räkning	477 100 291	449 504 354
Summa	538 427 540	597 468 511

### Lund den

Karl Branzén  
*Ordförande*

Kenneth M Persson  
*1:e vice Ordförande*

Lena Emilsson  
*2:e vice Ordförande*

Sezgin Kadir  
*Verkställande direktör*

Bernt Bertilsson  
*Ledamot*

Cecilia Bladh in Zito  
*Ledamot*

Jörgen Forsberg  
*Ledamot*

Bo-Göran Hansen  
*Ledamot*

Claes Hedlund  
*Ledamot*

Johan Helgeson  
*Ledamot*

Jeanette Olsson  
*Ledamot*

Ronny Johannessen  
*Ledamot*

### Vår revisionsberättelse har avgivits den

*Ernst & Young AB*

Peter Gunnarsson  
*Auktoriserad revisor*

Henrik Rosengren  
*Auktoriserad revisor*

# Verifikat

Titel: Årsredovisning 2022 Krafringen Energi AB

ID: b6004f50-bf3c-11ed-9597-3f4dc67bf9c1

Status: Signerat av alla

Skapat: 2023-03-10

## Underskrifter

Styrelsen

kenneth.m.persson@sydvatten.se

Signerat: 2023-03-10 15:32 BankID KENNETH PERSSON

Krafringen Krafringen Energi AB

Sezgin Kadir

sezgin.kadir@krafringen.se

Signerat: 2023-03-10 16:58 BankID Sezgin Kadir

Styrelsen

bo-goran.hansen@ownit.nu

Signerat: 2023-03-10 22:41 BankID BO GÖRAN HANSEN

Styrelsen

ronnyjohannessen25@gmail.com

Signerat: 2023-03-11 14:04 BankID Pål Ronny Johannessen

Styrelsen

claes.hedlund.46@gmail.com

Signerat: 2023-03-12 11:51 BankID CLAES HEDLUND

Styrelsen

cecilia.bladhinzito@horby.se

Signerat: 2023-03-14 08:20 BankID CECILIA BLADH IN ZITO

EY

peter.gunnarsson@se.ey.com

Signerat: 2023-03-16 13:45 BankID Lars Johan Peter Gunnarsson

Styrelsen

jeanette.olsson@abf.se

Signerat: 2023-03-10 15:55 BankID JEANETTE OLSSON

Styrelsen

karl.g.branzen@gmail.com

Signerat: 2023-03-10 21:40 BankID KARL BRANZÉN

Styrelsen

lena.emilsson@interpacta.se

Signerat: 2023-03-11 10:23 BankID LENA EMILSSON

Styrelsen

forsbergsandby@hotmail.com

Signerat: 2023-03-11 16:02 BankID JÖRGEN FORSBERG

Styrelsen

berntb@telia.com

Signerat: 2023-03-13 10:43 BankID BERNT BERTILSSON

Styrelsen

helgesonjohan@gmail.com

Signerat: 2023-03-15 06:55 BankID JOHAN HELGESON

EY

Henrik.Rosengren@se.ey.com

Signerat: 2023-03-16 16:06 BankID HENRIK

ROSENGREN

## Filer

Filnamn

Storlek

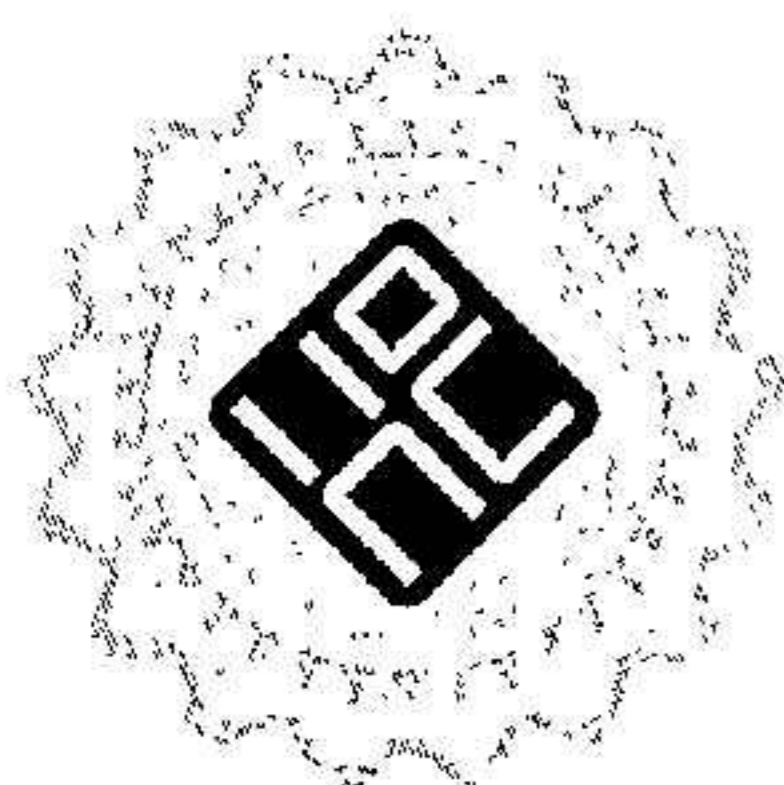
Kontrollsumma

Finansiell rapport Krafringen Energi AB (publ) 2022.pdf 202.3 kB

0d1f 21bb 5ef7 2bdd 65de 64f3 d8ee a371  
7580 8959 471c 6f96 d208 23ea 0a8d 37e8

## Händelser

Datum	Tid	Händelse
2023-03-10	13:17	Skapat   Maria Kjellsson, Kraftringen Energi AB 5561009852. IP: 193.15.253.25
2023-03-10	15:32	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av KENNETH PERSSON. IP: 130.235.105.46
2023-03-10	15:55	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av JEANETTE OLSSON. IP: 188.151.238.76
2023-03-10	16:58	Signerat   Sezgin Kadir, Kraftringen Genomfört med: BankID av Sezgin Kadir. IP: 193.15.253.25
2023-03-10	21:40	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av KARL BRANZÉN. IP: 213.112.175.82
2023-03-10	22:41	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av BO GÖRAN HANSEN. IP: 84.216.58.98
2023-03-11	10:23	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av LENA EMILSSON. IP: 80.70.159.121
2023-03-11	14:04	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av Pål Ronny Johannessen. IP: 90.224.52.120
2023-03-11	16:02	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av JÖRGEN FORSBERG. IP: 90.235.64.116
2023-03-12	11:51	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av CLAES HEDLUND. IP: 77.244.227.236
2023-03-13	10:43	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av BERNT BERTILSSON. IP: 90.233.206.107
2023-03-14	08:20	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av CECILIA BLADH IN ZITO. IP: 185.247.238.144
2023-03-15	06:55	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av JOHAN HELGESON. IP: 188.151.236.92
2023-03-16	13:45	Signerat   EY Genomfört med: BankID av Lars Johan Peter Gunnarsson. IP: 145.62.64.33, 165.225.240.122
2023-03-16	16:06	Signerat   EY, EY Genomfört med: BankID av HENRIK ROSENGREN. IP: 145.62.64.97



Verifikat utfärdat av Egreement AB

Detta verifikat bekräftar vilka parter som har signerat och innehåller relevant information för att verifiera parternas identitet samt relevanta händelser i anslutning till signering. Till detta finns separata datafiler bifogade, dessa innehåller kompletterande information av teknisk karaktär och styrker dokumentens och signaturernas äkthet och validitet (för åtkomst till filerna, använd en PDF-läsare som kan visa bifogade filer). Hash är ett fingeravtryck som varje individuellt dokument får för att säkerställa dess identitet. För mer information, se bifogad dokumentation.

Verifikation, version: 1.17



Building a better  
working world

2023052508998

## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Krafringen Energi AB (publ), org.nr 556100-9852

### Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Krafringen Energi AB (publ) för räkenskapsåret 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dessas finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

#### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

#### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

#### Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om att årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning av Kraftringen Energi AB (publ) för räkenskapsåret 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorers ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### Revisorers ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsred i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionsred i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat styrelsens motiverade yttrande samt ett urval av underlagen för detta för att kunna bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Malmö det datum som framgår av vår elektroniska underskrift

Ernst & Young AB

Peter Gunnarsson  
Auktoriserad revisor

Henrik Rosengren  
Auktoriserad revisor

# PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering.  
Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

## Lars Johan Peter Gunnarsson

Auktoriserad revisor

Serienummer: 19720328xxxx

IP: 145.62.xxx.xxx

2023-03-16 13:02:40 UTC



## HENRIK ROSENGREN

Auktoriserad revisor

Serienummer: 19790215xxxx

IP: 145.62.xxx.xxx

2023-03-16 15:10:26 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

### Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>

2023052508999

Penneo dokumentnyckel: PUHEO-02MCD-AKIHI-ZXDCQ-LB2HB-3CYWE