

Styrelsen och verkställande direktören för  
**Kraftringen Energi AB (publ)**

Org nr 556100-9852

får härmed avge

# Finansiella rapporter

för räkenskapsåret 2023-01-01 -- 2023-12-31

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	12
Balansräkning	13
Eget kapital rapport	15
Kassaflödesanalys	16
Redovisningsprinciper	17
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	27
Noter	28
Underskrifter	44

## 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 7 maj 2024.

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 24 maj 2024

  
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 (till exempel 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 (till exempel fordonsbränsle, datakommunikation). Under de senaste åren har energisystemets känslighet för säkerhetspolitiska och ekonomiska förändringar uppmärksammas och förväntas ge omfattande och långsiktiga konsekvenser framöver.

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 Skara Energi AB och Skövde Energi AB, bedriver i huvudsak elförsäljning till slutkunder. Intressebolaget Mody Energy 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 minskade med 12% jämfört med föregående år och uppgick till 4 296 mkr (4 862). Elpriserna föll tillbaka efter det extremt volatila 2022 och medelpriset för spotpriset i SE4 uppgick till 74 öre/kWh, att jämföra med 162 öre/kWh för 2022. Energivolymerna minskade till följd av varmare väder än normalt under i stort sett hela året och fortsatta energibesparingsåtgärder från kunderna.

Koncernens resultat efter finansiella poster uppgick till 346 mkr (182) vilket var 163 mkr bättre än föregående år. Energinettot, skillnaden mellan energiintäkter och energikostnader, var 227 mkr högre jämfört med föregående år. Under den extrema prisvolatiliteten 2022 reserverades för framtida förluster på prissäkringar i den norska verksamheten, vilket påverkar jämförelsen med föregående års energinetto positivt. Årets energinetto har påverkats negativt av kraftigt höjda biobränslepriser och totalt ca 5% lägre energivolymerna medan lönsamheten för leverans av el har förbättrats jämfört med föregående år. Därutöver har resultatet i koncernen påverkats negativt av material- och resursbrist samt kostnadsinflation i entreprenadverksamheten och under året har ett antal åtgärder vidtagits för att minska kostnader och förbättra resultatet.

Resultat från andelar i intresseföretag uppgick till 32 mkr (42) och finansnettot uppgick till -104 mkr (-54). Finansnettot inkluderade resultat från andelar i koncernföretag med 0 mkr (-1).

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

Koncernens investeringar i maskiner, inventarier och anläggningar uppgick under året till 669 mnkr (638).

Bland de större investeringarna som pågått under året finns:

- mottagnings- och fördelningsstationer i Lund (Gunneshöj och Brunnshög), Norra Rörum och Billinge
- avslutat utrullning av nya energimätare till ca 100 000 kunder
- förstudie för byggnation av ett nytt kraftvärmeverk i Örtofta
- slutförande av ångledning från kraftvärmeverket till sockerbruket i Örtofta samt solcellspark i klippan
- utbyggnad av el-, fjärrvärme- fjärrkyla- och fibernäten för anslutning av nya kunder

*Finansiering och finansiell ställning*

Koncernens operativa kassaflöde, dvs kassaflöde före finansieringsverksamheten, uppgick till 120 mnkr (-483). Kassaflödet påverkades positivt av lägre rörelsekapital när energipriserna har fallit tillbaka och negativt från högre investeringar. Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till -603 mnkr (958).

Likvida medel har under året minskat med 483 mnkr.

Nettoskulden (räntebärande skulder reducerat med räntebärande tillgångar) minskade under året med 2,5% och uppgick per balansdagen till 2 371 mnkr (2430). Koncernens borgensåtagande uppgick till 1 000 mnkr (854).

Koncernens soliditet uppgick per balansdagen till 43,8% (39,6).

Standard & Poor's bedömer Krafringens kreditvärdighet. Den långa kreditratingen uppgår till A-/stable outlook. Fullständig kreditbedömning finns tillgänglig på Krafringens webbplats. Koncernen har ett företagscertifikatprogram om 1 000 mnkr (varav 150 mnkr utnyttjats) med rating K-1, obligationer om 2 550 mnkr samt rörelsekrediter i större svenska banker.

**Väsentliga händelser under räkenskapsåret**

Under 2023 har priser och volatilitet på de europeiska energimarknaderna minskat avsevärt efter den extrema situationen 2022. Förbättrat utbud av LNG och minskad oro för gasbrist i Europa, förbättrad tillgänglighet för både europeisk och nordisk kärnkraft samt en betydande förbättring av den hydrologiska balansen i nordisk vattenkraft har stabiliserat elpriserna från fjolårets rekordpriser. Dessvärre har priserna på fasta biobränslen fortsatt öka kraftigt under 2023. Då återvunnet trä och skogsrester är den viktigaste insatsvaran i Krafringens fjärrvärmeproduktion har detta haft en väsentligt negativ påverkan på koncernens lönsamhet. Under november skedde en explosion i Nordic Sugars produktionsanläggning i Örtofta, lyckligtvis utan personskador men med stillestånd i produktionen och Krafringens leverans av processånga som följd, vilket fick en negativ påverkan på koncernens energinetto.

Krafringens el- och fjärrvärmeverksamhet påverkas om kundernas förbrukning avviker mot det normala. År 2023 har till stora delar haft milda temperaturer i Krafringens huvudsakliga verksamhetsområde vilket påverkat både energiförsäljning och rörelseresultat negativt.

I takt med att elpriserna stabiliserats och volatiliteten minskat har Krafringen kunnat återigen börja erbjuda fastprisprodukter till sina elhandelskunder under 2023. Riskpremierna för volym- och profiltrisk har dock varit kvar på höga nivåer jämfört med historiskt och intresset från kundkollektivet har varit begränsat.

Energimarknadsinspektionen (EI) fastställer intäktsramar för elnätsbolagen. Intäktsramarna för 2020–2023 ansågs felaktiga och överklagades av elnätsbolagen. Efter prövning i domstol fick EI pausa tänkt metodskifte för intäcksreglering gällande elnät. Innan sommaren beslutades med anledning av detta att modellen för perioden 2024–2027 i stort kommer att se ut som tidigare, vilket branschen ser som positivt.

Under 2022 inleddes en process för att söka en ny ägare som kan utveckla och specialisera dotterbolaget Kraftringen Service AB. I början av 2023 avbröts denna process och beslut fattades att tills vidare behålla bolaget och vidta åtgärder för att vända resultatutvecklingen. Detta arbete har pågått med hög intensitet under året men utvecklingen tar tid att vända och bolaget har ett väsentligt negativt bidrag till koncernens resultat under 2023.

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

### **Förväntad framtida utveckling**

Verksamheten kommer framöver fortsatt att utvecklas inom ramen för ägardirektiv och bolagsordning. Kraftringen har de senaste åren fokuserat investeringar och verksamhetsutveckling bland annat för en övergång till förnybara bränslen och ökad leveranssäkerhet. För att säkerställa fortsatt produktion av fjärrvärme när äldre anläggningar ska fasas ut samt tillföra mer elproduktion planeras för ett andra kraftvärmeverk i Örtoftaverket. Långsiktigt planeras för omfattande investeringar och satsningar, totalt ca 9 mdkr fram till 2030.

Under början av 2024 görs en översyn av Kraftringenkoncernens strategi med syfte att stärka koncernens konkurrenskraft och möjliggöra kommande års investeringsplaner med bibehållen finansiell stabilitet.

## 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 hanterar 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 2022 medförde stora avvikelser och negativa finansiella prissäkringskostnader. Det har därför tagits beslut om att tills vidare inte prissäkra framtida produktion i Norge. Framtida, redan ingångna, prissäkringskostnader resultatredovisades 2022 och har inte belastat resultatet för 2023.

#### Volymrisk

Vid försäljning av el till slutkund uppstår en volymrisk motsvarande avvikelser mellan förväntad och faktisk levererad volym. Avvikelseerna kan bero på flera orsaker såsom väder, konjunkturer 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 tillfälligt stoppades 2022 men under 2023 återinfördes med högre riskpremier för volym- och profilrisk.

#### 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.

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 innån 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 miljötillstånd 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, antikorrupktion 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 visseblåsare 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.

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 2023 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

Fokus på stabil tillgång, säkerhet och beredskap i energisektorn har ökat sedan 2022. Kraftringen tar försörjningsuppdraget på största allvar och har fortsatt att arbeta systematiskt med kontinuitetsplanering för att kunna hantera olika scenarion och möta de krav som myndigheter ställer på energisektorn. Kraftringens hållbarhetsstrategi har i sammanhanget visat sig väl balanserad, där säkerställandet av leveranssäker och kostnadseffektiv energi hamnar överst, jämte klimatutmaningen.

Vi har nu kommit så långt i vårt arbete att minska våra egna växthusgasutsläpp att vi nu ger oss längre ut, och tar större ansvar för utsläppen, i leverantörskedjorna. Detta avspeglas i beräkningen av våra utsläpp. Samtidigt fortsätter vi att hjälpa våra kunder i energiomställningen, både genom innovativa och anpassade energilösningar, och genom stora investeringar i elnätet för att möta och möjliggöra samhällets elektrifiering.

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 2023 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**

Koncernen	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Nettoomsättning exkl. punktskatter	4 296	4 862	3 884	3 072	3 367
Rörelseresultat	450	236	500	461	473
Resultat efter finansiella poster	346	182	482	405	426
Soliditet, %	43,8	39,6	45,6	46,9	43,9
Avkastning på eget kapital, %	9,0	4,8	13,3	11,8	13,1
Medelantal anställda, st	655	630	586	574	595
Investeringar i mnkr*	669	638	420	366	457
<b>Moderföretaget</b>	<b><u>2023</u></b>	<b><u>2022</u></b>	<b><u>2021</u></b>	<b><u>2020</u></b>	<b><u>2019</u></b>
Nettoomsättning exkl. punktskatter	2 021	2 457	1 796	1 257	1 486
Rörelseresultat	43	50	55	47	22
Resultat efter finansiella poster	-124	29	25	62	3
Investeringar i mnkr*	272	258	137	104	121

**Kommentar**

\*Investeringar avser materiella anläggningstillgångar

**Resultatdisposition**

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 488 102 629 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Utdelning (4 867 242 * 21,74 kr)	105 813 841
Balanseras i ny räkning	382 288 788
Summa	<u>488 102 629</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	
		2023	2022	2023	2022
<u>Rörelsens intäkter m.m.</u>					
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	4 295 626	4 861 851	2 021 184	2 457 348
Aktiverat arbete för egen räkning		176 734	152 350	12 543	8 668
Övriga rörelseintäkter		47 034	43 317	161 279	160 698
		<u>4 519 394</u>	<u>5 057 518</u>	<u>2 195 006</u>	<u>2 626 714</u>
Andel intresseföretags resultat		32 289	41 794		
<u>Rörelsens kostnader</u>					
Råvaror och andra direkta kostnader		-2 581 180	-3 446 482	-1 319 636	-1 763 832
Övriga externa kostnader	4, 5	-614 135	-560 457	-387 840	-382 159
Personalkostnader	6	-560 409	-515 890	-269 899	-254 767
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-335 578	-320 514	-166 048	-159 662
Nedskrivningar av omsättningstillgångar utöver normala nedskrivningar		-3 848	137	-3 848	137
Övriga rörelsekostnader		-6 635	-19 715	-4 587	-16 439
		<u>-4 101 785</u>	<u>-4 862 921</u>	<u>-2 151 858</u>	<u>-2 576 722</u>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>449 898</b>	<b>236 391</b>	<b>43 148</b>	<b>49 992</b>
<u>Resultat från finansiella poster</u>					
Resultat från andelar i koncernföretag	7	-	-916	-82 080	17 460
Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	8	486	537	2	2
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	9	18 800	6 287	42 206	21 003
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	-123 247	-59 837	-126 981	-59 688
		<u>-103 961</u>	<u>-53 929</u>	<u>-166 853</u>	<u>-21 223</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>345 937</b>	<b>182 462</b>	<b>-123 705</b>	<b>28 769</b>
Bokslutsdispositioner	11	-	-1	144 852	64 537
<b>Resultat före skatt</b>		<b>345 937</b>	<b>182 461</b>	<b>21 147</b>	<b>93 306</b>
Skatt på årets resultat	12	-93 179	-39 893	-10 145	-4 383
<b>Årets resultat</b>		<b>252 758</b>	<b>142 568</b>	<b>11 002</b>	<b>88 923</b>
Varav hänförligt till					
Moderföretagets aktieägare		238 887	144 723		
Minoritetsintresse		13 871	-2 155		

## BALANSRÄKNING

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>					
<b>Anläggningstillgångar</b>					
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>					
Immateriella anläggningstillgångar	13	931	1 807	-	-
Ledningsrätter	14	1 588	1 588	1 588	1 588
Uttagsrätter	15	166 262	184 070	-	-
Goodwill	16	0	0	-	-
		<b>168 781</b>	<b>187 465</b>	<b>1 588</b>	<b>1 588</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>					
Byggnader och mark	17	314 017	328 801	187 097	197 092
Maskiner och andra tekniska anläggningar	18	5 650 568	5 526 380	2 198 027	2 122 260
Inventarier, verktyg och installationer	19	23 848	29 961	6 267	10 723
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	20	835 576	600 871	336 185	291 693
		<b>6 824 009</b>	<b>6 486 013</b>	<b>2 727 576</b>	<b>2 621 768</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>					
Andelar i koncernföretag	21			1 588 801	1 588 801
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	22	153 823	121 534	66 691	66 691
Andra långfristiga värdepappersinnehav	23	1 285	1 285	1 185	1 185
Uppskjuten skattefordran	24	25 789	36 401	-	647
Andra långfristiga fordringar	25	37 230	41 813	-	-
		<b>218 127</b>	<b>201 033</b>	<b>1 656 677</b>	<b>1 657 324</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>7 210 917</b>	<b>6 874 511</b>	<b>4 385 841</b>	<b>4 280 680</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>					
<b>Varulager mm</b>					
Råvaror och förnödenheter		161 213	162 043	141 305	134 746
		<b>161 213</b>	<b>162 043</b>	<b>141 305</b>	<b>134 746</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>					
Kundfordringar		504 261	448 478	87 917	71 116
Fordringar hos koncernföretag		-	-	805 991	741 207
Elcertifikat och utsläppsrätter		16 139	2 120	16 078	2 059
Aktuell skattefordran		59 555	-	45 313	-
Övriga fordringar		125 053	171 670	5 883	54 828
Upparbetad men ej fakturerad intäkt		72 604	72 133	-	-
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	26	529 833	947 695	329 238	638 467
		<b>1 307 445</b>	<b>1 642 096</b>	<b>1 290 420</b>	<b>1 507 677</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>329 028</b>	<b>812 006</b>	<b>323 777</b>	<b>806 112</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>1 797 686</b>	<b>2 616 145</b>	<b>1 755 502</b>	<b>2 448 535</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>9 008 603</b>	<b>9 490 656</b>	<b>6 141 343</b>	<b>6 729 215</b>

## BALANSRÄKNING

tkr	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
<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				477 101	449 504
Årets resultat				11 002	88 923
				488 103	538 427
Annat eget kapital inkl. årets resultat	28	3 659 573	3 491 873		
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		3 708 245	3 540 545		
Minoritetsintresse		239 706	221 967		
		<b>3 947 951</b>	<b>3 762 512</b>	<b>536 775</b>	<b>587 099</b>
<b>Obeskattade reserver</b>	29			<b>2 215 964</b>	<b>2 182 726</b>
<b>Avsättningar</b>					
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser					
	31	7 911	8 743	7 298	8 062
Uppskjuten skatteskuld	30	1 135 718	1 086 590	6 853	–
Övriga avsättningar	31	4 730	4 644	–	–
		<b>1 148 359</b>	<b>1 099 977</b>	<b>14 151</b>	<b>8 062</b>
<b>Långfristiga skulder</b>	32				
Skulder till kreditinstitut		2 550 000	2 548 936	2 550 000	2 548 936
		<b>2 550 000</b>	<b>2 548 936</b>	<b>2 550 000</b>	<b>2 548 936</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>					
Skulder till kreditinstitut		150 000	693 080	150 000	693 080
Leverantörsskulder		433 946	306 964	194 514	123 179
Skulder till koncernföretag		259	332	224 825	163 135
Aktuell skatteskuld		34 706	15 151	–	13 733
Övriga skulder	34	234 018	287 421	9 020	9 072
Fakturerad men ej upparbetad intäkt		37 544	40 128	–	–
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	35	471 819	736 154	246 094	400 193
		<b>1 362 293</b>	<b>2 079 230</b>	<b>824 453</b>	<b>1 402 392</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>9 008 603</b>	<b>9 490 656</b>	<b>6 141 343</b>	<b>6 729 215</b>

## FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

### Koncernen

tkr	Hänförligt till moderföretagets aktieägare					Minoritets- intresse	Totalt eget kapital
	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl. årets resultat	Summa			
Ingående balans 2023-01-01	48 672	-	3 491 873	3 540 545	221 967	3 762 512	
Utdelning		-	-61 327	-61 327	-	-61 327	
Justerat förvärvat kapital inklusive koncernmässiga värden hänförliga till minoritet			-2 705	-2 705	3 868	1 163	
Årets resultat			238 887	238 887	13 871	252 758	
Omräkningsdifferens			-7 155	-7 155	-	-7 155	
<b>Utgående balans 2023-12-31</b>	<b>48 672</b>	<b>0</b>	<b>3 659 573</b>	<b>3 708 245</b>	<b>239 706</b>	<b>3 947 951</b>	

### Moderföretaget

tkr	Aktie- kapital	Uppskriv- ningsfond	Fond för utveck- lingsutgifter	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
	Ingående balans 2023-01-01	48 672	-	-	-	449 504	88 923
Disposition enligt stämmobeslut	-	-	-	-	88 923	-88 923	-
Utdelning					-61 327		-61 327
Årets resultat						11 002	11 002
<b>Utgående balans 2023-12-31</b>	<b>48 672</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>477 101</b>	<b>11 002</b>	<b>536 775</b>

## KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2023	2022	2023	2022
<b>Den löpande verksamheten</b>					
Rörelseresultat		449 898	236 391	43 148	49 992
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet					
- Avskrivningar		335 578	320 514	166 048	159 662
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	36	-25 650	-29 105	9 941	6 410
		<b>759 826</b>	<b>527 800</b>	<b>219 137</b>	<b>216 064</b>
Erhållen ränta		16 556	4 425	42 206	18 604
Erhållna utdelningar		22	-	2	17 462
Erlagd ränta		-109 478	-53 809	-126 981	-53 660
Betald inkomstskatt		-7 230	-61 087	-61 692	-42 167
<b>Nettokassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>659 696</b>	<b>417 329</b>	<b>72 672</b>	<b>156 303</b>
<b>Förändringar i rörelsekapital</b>					
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		-6 114	-115 789	-11 707	-107 438
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		323 964	-321 021	445 318	-84 086
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		-191 763	151 133	-113 205	-199 151
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>785 783</b>	<b>131 652</b>	<b>393 078</b>	<b>-234 372</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>					
Lämnade kapitaltillskott		-	-600	-	-600
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-668 723	-637 939	-272 070	-257 868
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		612	5 993	-	-
Avyttring av övriga finansiella tillgångar		3 051	17 272	-	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-665 060</b>	<b>-615 274</b>	<b>-272 070</b>	<b>-258 468</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Utbetald utdelning		-61 318	-154 756	-61 327	-147 964
Upptagna lån		300 000	1 950 000	300 000	1 950 000
Amortering av skuld		-842 016	-836 940	-842 016	-836 940
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-603 334</b>	<b>958 304</b>	<b>-603 343</b>	<b>965 096</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-482 611</b>	<b>474 682</b>	<b>-482 335</b>	<b>472 256</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>812 006</b>	<b>337 215</b>	<b>806 112</b>	<b>333 856</b>
<b>Valutakursdifferenser i likvida medel</b>		<b>-367</b>	<b>109</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>329 028</b>	<b>812 006</b>	<b>323 777</b>	<b>806 112</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 2023. 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 outnyttjade 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*.

Förplikelsen värderas till kapitalförsäkringens redovisade värde med tillägg för löneskatt.

**Ersättningar vid uppsägning**

En avsättning för avgångsvederlag redovisas endast om koncernen är förpliktigat 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 II 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 säkringssamband. 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	
	2023	2022	2023	2022
El	2 212 888	2 822 140	606 460	974 802
Fjärrvärme/fjärrkyla	1 237 269	1 223 706	1 175 221	1 229 896
Gas	202 513	218 482	174 190	194 518
Fiber	70 435	67 133	–	–
Entreprenader	527 352	489 080	–	–
Övrigt	45 169	41 310	65 313	58 132
<b>Nettoomsättning exkl. punktskatter</b>	<b>4 295 626</b>	<b>4 861 851</b>	<b>2 021 184</b>	<b>2 457 348</b>
Punktskatter	595 247	575 276	–	–
<b>Nettoomsättning</b>	<b>4 890 873</b>	<b>5 437 127</b>	<b>2 021 184</b>	<b>2 457 348</b>

Punktskatter avser allmän energiskatt.

## Not 4 Leasing

### Operationell leasing

Koncernen leasar tillgångar enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 27 137 (26 405), varav moderföretaget uppgår till 9 822 (10 107).

Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Inom 1 år	23 115	28 850	7 790	12 756
1-5 år	31 691	30 483	12 920	16 852
<b>Summa</b>	<b>54 806</b>	<b>59 333</b>	<b>20 710</b>	<b>29 608</b>

### Finansiell leasing

Koncernen innehar finansiella leasingavtal som vid årets utgång uppgår till 26 348 (29 399). Rörliga avgifter i resultatet avser ränteintäkter och uppgår till 464 tkr under året.

Framtida ej intjänade minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	Koncernen	
	2023	2022
Inom 1 år	3 027	3 051
1-5 år	14 769	14 893
Senare än 5 år	8 552	11 455
<b>Summa</b>	<b>26 348</b>	<b>29 399</b>

**Not 5 Ersättning till revisorer**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
<i>Ernst &amp; Young AB</i>				
Revisionsuppdraget	1 893	1 852	891	891
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	50	57	50	53
Skatterådgivning	104	53	104	53
Andra uppdrag	1 266	331	272	310
<b>Summa</b>	<b>3 313</b>	<b>2 293</b>	<b>1 317</b>	<b>1 307</b>
<i>PricewaterhouseCooper AS och PricewaterhouseCooper AB</i>				
Revisionsuppdraget	28	43	–	–
Skatterådgivning	25	18	–	–
Andra uppdrag	58	34	–	–
<b>Summa</b>	<b>111</b>	<b>95</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lekmannarevision	77	86	77	86
Självständigt biträde till lekmannarevisorer	321	290	321	290
<b>Totala ersättningar till revisorer</b>	<b>3 822</b>	<b>2 764</b>	<b>1 715</b>	<b>1 683</b>

**Not 6 Löner och ersättningar**

Löner och ersättningar till anställda	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
<i>Löner och andra ersättningar</i>				
Styrelse och verkställande direktör	6 894	7 328	3 332	2 982
Övriga anställda	366 573	336 787	171 469	159 887
<b>Summa löner och andra ersättningar</b>	<b>373 467</b>	<b>344 115</b>	<b>174 801</b>	<b>162 869</b>
<i>Sociala kostnader</i>				
Pensionskostnader	42 657	37 196	23 042	20 122
Varav för styrelse och verkställande direktör	1 346	1 381	603	521
Övriga sociala kostnader	129 345	117 073	61 075	56 136
<b>Summa sociala kostnader</b>	<b>172 002</b>	<b>154 269</b>	<b>84 117</b>	<b>76 258</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	
	2023	2022	2023	2022
Kvinnor	178	179	109	108
Män	477	451	185	175
<b>Totalt</b>	<b>655</b>	<b>630</b>	<b>294</b>	<b>283</b>
<b>Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)</b>				
<i>Styrelse</i>				
Kvinnor			5	3
Män			6	8
<b>Totalt</b>			<b>11</b>	<b>11</b>
<i>Övriga ledande befattningshavare</i>				
Kvinnor			5	5
Män			6	6
<b>Totalt</b>			<b>11</b>	<b>11</b>

**Not 7 Resultat från andelar i koncernföretag**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Utdelning	-	-	-	17 460
Nedskrivningar	-	-	-82 080	-
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	-	-916	-	-
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>-916</b>	<b>-82 080</b>	<b>17 460</b>

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

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Utdelningar	22	22	2	2
Resultatandel från finansiell leasingfordran	464	515	-	-
<b>Summa</b>	<b>486</b>	<b>537</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

**Not 9 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ränteintäkter från koncernföretag	-	-	26 472	16 579
Ränteintäkter från övriga företag	16 092	3 888	13 775	2 025
Övriga finansiella intäkter	749	-	-	-
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar	1 959	2 399	1 959	2 399
<b>Summa</b>	<b>18 800</b>	<b>6 287</b>	<b>42 206</b>	<b>21 003</b>

**Not 10 Räntekostnader och liknande resultatposter**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Räntekostnader till övriga företag	-109 478	-53 809	-116 343	-53 660
Övriga finansiella kostnader	-9 707	-	-6 576	-
Valutakursdifferenser på skulder	-4 062	-6 028	-4 062	-6 028
<b>Summa</b>	<b>-123 247</b>	<b>-59 837</b>	<b>-126 981</b>	<b>-59 688</b>

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

**Not 11 Bokslutsdispositioner**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Överavskrivningar	-	-	-27 468	3 176
Avsättning till periodiseringsfond	-	-	-5 770	-8 647
Erhållna koncernbidrag	-	-	188 090	160 000
Lämnade koncernbidrag	-	-1	-10 000	-89 992
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>-1</b>	<b>144 852</b>	<b>64 537</b>

**Not 12 Skatt på årets resultat**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Aktuell skatt	-33 398	-30 123	-2 966	-5 344
Justering avseende tidigare år	-115	-2 790	321	-
Beräknad skattereduktion inventarier	1 180	18 299	-	3 589
Förändring uppskj skatt , skattereduktion	-1 180	-18 299	-	-3 589
Förändring uppskj skatt , övrigt	-59 666	-6 980	-7 500	961
<b>Summa</b>	<b>-93 179</b>	<b>-39 893</b>	<b>-10 145</b>	<b>-4 383</b>
Redovisat resultat före skatt	345 937	182 461	21 147	93 306
Skatt enligt gällande skattesats (20,6%)	-71 263	-37 587	-4 356	-19 221
Effekt av andra skattesatser för utländskt dotterföretag	617	-2 150	-	-
Skatt hänförlig till fg år för utländskt dotterföretag	-1 739	-2 625	-	-
Skatt på resultatandel i intresseföretag	6 652	8 610	-	-
Försäljning aktier i dotterföretag	-	-189	-	-
Justering avseende tidigare år	68	-165	321	-
Ej avdragsgilla kostnader	-17 343	-4 144	-435	-414
Effekter hänförliga till elcertifikat o utsläppsrätter	2 923	519	2 923	519
Ej skattepliktiga intäkter	141	4 156	210	3 777
Ej bokförda kostnader	-	-	16 908	10 712
Ej avdragsgill nedskrivning	-1 798	-856	-18 216	-717
Avskrivning övervärde	-4 789	-2 943	-	-
Förändring uppskj skatt i dotterföretag	-6 648	8 249	-	-
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter:				
Skattereduktion inventarier	1 180	18 299	-	3 589
Förändring uppskjuten skatt, skattereduktion	-1 180	-18 299	-	-3 589
Förändring uppskjuten skatt, temp skillnader	-	-10 768	-7 500	961
<b>Redovisad skattekostnad</b>	<b>-93 179</b>	<b>-39 893</b>	<b>-10 145</b>	<b>-4 383</b>

**Not 13 Immateriella anläggningstillgångar**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	15 448	15 448	3 703	3 703
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>15 448</b>	<b>15 448</b>	<b>3 703</b>	<b>3 703</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-13 641	-12 701	-3 703	-3 703
Årets avskrivningar	-876	-940	-	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-14 517</b>	<b>-13 641</b>	<b>-3 703</b>	<b>-3 703</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>931</b>	<b>1 807</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Not 14 Ledningsrätter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
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	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	318 419	308 841	–	–
Valutakursdifferenser	-21 113	9 578	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>297 306</b>	<b>318 419</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-134 350	-124 487	–	–
Valutakursdifferenser	8 994	-3 875	–	–
Årets avskrivningar	-5 688	-5 988	–	–
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-131 044</b>	<b>-134 350</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>166 262</b>	<b>184 070</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	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	64 355	64 355	978	978
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>64 355</b>	<b>64 355</b>	<b>978</b>	<b>978</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-64 355	-64 355	-978	-978
<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	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	559 788	566 944	354 723	353 783
Inköp	-	40	-	40
Försäljningar/utrangeringar	-375	-8 096	-	-
Koncernintern försäljning	-	-	-653	-
Omklassificeringar	694	900	694	900
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>560 107</b>	<b>559 788</b>	<b>354 764</b>	<b>354 723</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-220 402	-206 914	-157 631	-147 594
Försäljningar/utrangeringar	-	1 835	-	-
Årets avskrivningar	-15 103	-15 323	-10 036	-10 037
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-235 505</b>	<b>-220 402</b>	<b>-167 667</b>	<b>-157 631</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-10 585	-11 485	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	900	-	-
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-10 585</b>	<b>-10 585</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>314 017</b>	<b>328 801</b>	<b>187 097</b>	<b>197 092</b>

## Not 18 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	10 482 351	10 096 056	4 326 809	4 217 513
Inköp	125 005	168 555	31 157	39 087
Försäljningar/utrangeringar	-190 473	-14 179	-16 295	-5 312
Omklassificeringar	307 248	231 919	196 289	75 521
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>10 724 131</b>	<b>10 482 351</b>	<b>4 537 960</b>	<b>4 326 809</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 909 783	-4 628 825	-2 160 773	-2 019 582
Försäljningar/utrangeringar	189 162	9 508	16 173	3 090
Årets avskrivningar	-306 754	-290 466	-151 557	-144 281
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-5 027 375</b>	<b>-4 909 783</b>	<b>-2 296 157</b>	<b>-2 160 773</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-46 188	-46 188	-43 776	-43 776
<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>5 650 568</b>	<b>5 526 380</b>	<b>2 198 027</b>	<b>2 122 260</b>

**Not 19 Inventarier, verktyg och installationer**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	103 691	102 404	67 843	66 561
Inköp	831	1 837	–	726
Försäljningar/utrangeringar	-1 346	-1 106	-1 346	–
Omklassificeringar	211	556	–	556
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>103 387</b>	<b>103 691</b>	<b>66 497</b>	<b>67 843</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-73 346	-66 572	-57 112	-51 769
Försäljningar/utrangeringar	1 346	1 022	1 346	–
Årets avskrivningar	-7 155	-7 796	-4 456	-5 343
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-79 155</b>	<b>-73 346</b>	<b>-60 222</b>	<b>-57 112</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>23 848</b>	<b>29 961</b>	<b>6 267</b>	<b>10 723</b>

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

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	600 871	366 721	291 693	150 655
Kostnadsförda och intäktsförda projekt	289	1 483	-91	313
Inköp	542 568	466 043	241 565	217 702
Omklassificeringar	-308 152	-233 376	-196 982	-76 977
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>835 576</b>	<b>600 871</b>	<b>336 185</b>	<b>291 693</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>835 576</b>	<b>600 871</b>	<b>336 185</b>	<b>291 693</b>

**Not 21 Andelar i koncernföretag**

	<b>Moderföretaget</b>	
	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 091 004	2 039 004
Aktieägartillskott	82 080	52 000
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>2 173 084</b>	<b>2 091 004</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-502 203	-502 203
Årets nedskrivningar	-82 080	-
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-584 283</b>	<b>-502 203</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 588 801</b>	<b>1 588 801</b>

Dotterföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital	Antal andelar	Redovisat värde	
					2023	2022
Kraftringen Nät AB	556228-1138	Lund	100,0	19 500	823 351	823 351
Lunds Energi Norge AS	980 165 140	Bodø, 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	146 065
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>1 588 801</b>

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

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderföretaget</b>	
	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	121 534	74 740	66 691	61 691
Aktieägartillskott	-	5 000	-	5 000
Resultatandel i intresseföretag	32 289	41 794		
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>153 823</b>	<b>121 534</b>	<b>66 691</b>	<b>66 691</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>153 823</b>	<b>121 534</b>	<b>66 691</b>	<b>66 691</b>

**I koncernens redovisning**

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Justerat EK 1) / Årets resultat 2)	Redovisat värde	
					2023	2022
<i>Direkt ägda</i>						
				108 629/		
Modity Energy Trading AB	556643-4410	Lund	50,0 (50,0)	32 289	153 823	121 534
					<b>153 823</b>	<b>121 534</b>

**I moderföretagets redovisning**

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	Redovisat värde	
					2023	2022
Modity Energy Trading AB	556643-4410	Lund	50,0 (50,0)	10 000	66 691	66 691
					<b>66 691</b>	<b>66 691</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 25 Andra långfristiga fordringar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	41 813	46 671	–	–
Uttag	–	-1 627	–	–
Värdeförändring	-3 051	-3 074	–	–
Omklassificeringar	-1 532	-157	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>37 230</b>	<b>41 813</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>37 230</b>	<b>41 813</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Posten avser leasingfordran.

## Not 26 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Upplupen energiförsäljning	403 078	683 087	243 537	423 411
Återsökt energiskatt	2 642	1 378	–	–
Upplupna entreprenadintäkter	31 732	44 840	–	–
Övriga upplupna intäkter	2 347	2 498	–	–
Förutbetalda kostnader	90 034	215 892	85 701	215 056
<b>Redovisat värde</b>	<b>529 833</b>	<b>947 695</b>	<b>329 238</b>	<b>638 467</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.

<i>Tecknade och betalda aktier:</i>	Moderföretaget	
	2023	2022
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

	Uppskriv- ningsfond	Fond för utvecklings- utgifter	Kapitalan- delsfond	Ack. valuta- kurs- differenser
<i>Annat eget kapital inklusive årets resultat består bl.a. av följande poster:</i>				
Ingående balans 2022-01-01	0	0	0	-14 609
Årets förändring	0	0	0	7 746
Ingående balans 2023-01-01	0	0	0	-6 863
Årets förändring	0	0	0	-7 155
Utgående balans 2023-12-31	0	0	0	-14 018

## Not 29 Obeskattade reserver

	Moderföretaget	
	2023	2022
Akkumulerade överavskrivningar	2 099 405	2 071 937
Periodiseringsfond	116 559	110 789
<b>Redovisat värde</b>	<b>2 215 964</b>	<b>2 182 726</b>

I obeskattade reserver ingår uppskjuten skatt.

## Not 30 Uppskjuten skatteskuld

Koncernen	2023			2022		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld
<i>Obeskattade reserver</i>						
Akkumulerade överavskrivningar	4 728 165		974 002	4 537 153		934 653
Periodiseringsfonder	140 904		29 026	123 026		25 343
<i>Övriga temporära skillnader</i>						
Byggnader och mark	5 408	–	1 114	4 868	–	1 003
Maskiner och andra tekniska anl.	612 235	–	126 120	615 908	–	126 877
Valutaeffekt utl dotterföretag	–	–	5 456	–	1 286	–
Delsumma		0	1 135 718		1 286	1 087 876
Kvittning		0	0		-1 286	-1 286
<b>Redovisat värde</b>			<b>1 135 718</b>			<b>1 086 590</b>
<b>Moderföretaget</b>						
Byggnader och mark	3 584	–	738	–	–	–
Elcertifikat och utsläppsrätter	19 854	35	4 125	–	–	–
Lager	9 830	–	2 025	–	–	–
Delsumma		35	6 888		0	0
Kvittning		-35	-35		0	0
<b>Redovisat värde</b>			<b>6 853</b>			<b>0</b>

## Not 31 Övriga avsättningar

Koncernen	Återställ- ning	Pensions- avsättning	Garanti- åtgärder	Förlust- kontrakt	Totalt
Ingående redovisat värde 2022	-	8 715	4 932	-	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>
Ingående redovisat värde 2023	0	8 743	4 644	0	13 387
Tillkommande avsättningar	-	-	669	-	669
lanspråktaga belopp	-	-	-	-	-
Återförda belopp	-	-	-583	-	-583
Årets förändring	-	-832	-	-	-832
<b>Redovisat värde 2023</b>	<b>0</b>	<b>7 911</b>	<b>4 730</b>	<b>0</b>	<b>12 641</b>
<b>Moderföretaget</b>					
	Återställ- ning	Pensions- avsättning	Garanti- åtgärder	Förlust- kontrakt	Totalt
Ingående redovisat värde 2022	-	8 329	-	-	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>
Ingående redovisat värde 2023	0	8 062	0	0	8 062
Årets förändring	-	-764	-	-	-764
<b>Redovisat värde 2023</b>	<b>0</b>	<b>7 298</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7 298</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	
	2023	2022	2023	2022
Mellan 1 och 5 år	2 550 000	2 548 936	2 550 000	2 548 936
<b>Redovisat värde</b>	<b>2 550 000</b>	<b>2 548 936</b>	<b>2 550 000</b>	<b>2 548 936</b>

## Not 33 Checkräkningskredit

Beviljad limit uppgår till	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
	120 000	120 000	120 000	120 000

## Not 34 Övriga skulder

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Energiskatter och moms	198 734	168 218	112	170
Personalens källskatt	9 002	8 308	3 927	3 902
Skuld intressebolag	5 000	5 000	5 000	5 000
Kortfristiga förlustkontrakt i utländskt dotterföretag	12 632	97 677	–	–
Övriga skulder	8 650	8 218	-19	–
<b>Redovisat värde</b>	<b>234 018</b>	<b>287 421</b>	<b>9 020</b>	<b>9 072</b>

## Not 35 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Upplupna energikostnader	260 018	533 630	144 323	306 584
Upplupna räntekostnader	13 776	11 746	13 776	11 746
Upplupna personalkostnader	68 656	52 601	33 725	26 809
Upplupna revisionskostnader	1 044	540	310	225
Upplupna fjärrvärmekostnader	10 380	7 133	10 380	7 133
Upplupna entreprenadkostnader	756	1 705	–	–
Elcertifikat och utsläppsrätter	1 284	1 627	170	323
Förutbetalda anslutningsavgifter	95 718	100 180	33 805	35 313
Förutbetalda intäkter	10 504	14 392	4 183	6 998
Övriga upplupna kostnader	9 683	12 600	5 422	5 062
<b>Redovisat värde</b>	<b>471 819</b>	<b>736 154</b>	<b>246 094</b>	<b>400 193</b>

## Not 36 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Avsättning till pensioner	-832	-347	-764	-267
Övriga avsättningar	86	87	–	–
Nedskrivningar av im- och materiella anl.tillgångar	403	–	–	–
Nedskrivning/reversering av nedskrivning varulager	6 944	6 374	5 148	6 478
Nedskrivning/reversering av nedskrivning övr tillgångar	12 824	4 145	3 848	-137
Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar	700	4 103	122	2 222
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	–	-916	–	–
Resultatandel i intresseföretag	-32 289	-41 794	–	–
Orealiserade kursdifferenser	-2 425	2 872	–	–
Övriga ej kassaflödespåverkande poster	-11 061	-3 629	1 587	-1 886
<b>Summa</b>	<b>-25 650</b>	<b>-29 105</b>	<b>9 941</b>	<b>6 410</b>

## Not 37 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
<b>Ställda säkerheter</b>				
<i>För egna avsättningar och skulder</i>				
<i>Skulder till kreditinstitut</i>				
Andra ställda säkerheter	–	–	35 696	35 696
<b>Redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35 696</b>	<b>35 696</b>

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
<b>Eventualförpliktelser</b>				
Eventualförpliktelse till förmån för koncernföretag	–	–	308 062	308 621
Borgensförbindelse till förmån för intresseföretag	1 001 646	1 000 290	1 001 646	1 000 000
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 001 646</b>	<b>1 000 290</b>	<b>1 309 708</b>	<b>1 308 621</b>

\*Enligt ansvarsfördelningen i aktieägaravtalet mellan ägarbolagen (Kraftringen Energi AB och Öresundskraft AB) till Modity Energy Trading AB uppgår koncernens regressrätt per balansdagen till 823 tkr (0). Motsvarande del för Öresundskraft AB uppgår vid samma tidpunkt till 823 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 Modity 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.

### Elpriserisk 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 elpriserisk 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.

### Elpriserisk 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 elpriserisken 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 Modity 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 kassafflöden 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.

#### Koncernen

	2023		2022	
	Nom belopp	Verkligt värde	Nom belopp	Verkligt värde
Valutaterminer EUR	-	-	-	-
Ränteswappar	-2 050 000	-58 576	-1 550 000	22 214

#### Moderföretaget

	2023		2022	
	Nom belopp	Verkligt värde	Nom belopp	Verkligt värde
Valutaterminer EUR	-	-	-	-
Ränteswappar	-2 050 000	-58 576	-1 550 000	22 214

## Not 39 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av moderföretagets nettoomsättning utgjorde 7 % (6 %) omsättning mot andra koncernföretag.  
Av inköpen avsåg 5 % (3%) 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

I januari 2024 har Kraftringen Energi AB (publ) och ONE Nordic AB överenskommit att ONE Nordic AB ska förvärva 30% av aktierna i Kraftringen Service AB efter prövning av Konkurrensverket.

I februari 2024 har Skånska Energi AB sålt samtliga aktier i Skånsk Energilösningar SELAB AB till HP Borrning i Klippan AB.

## Not 42 Definiton av nyckeltal

Soliditet	$\frac{\text{Eget kapital} + \text{obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt)}}{\text{Balansomslutningen}}$
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 488 102 629 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

	2023	2022
Utdelning	105 813 841	61 327 249
Balanseras i ny räkning	382 288 788	477 100 291
Summa	488 102 629	538 427 540

### Lund den

Christoffer Akej  
*Ordförande*

Kerstin Johnsson  
*1:e vice Ordförande*

Lena Emilsson  
*2:e vice Ordförande*

Sezgin Kadir  
*Verkställande direktör*

Kenneth M Persson  
*Ledamot*

Fanny Johansson  
*Ledamot*

Ann Schlyter  
*Ledamot*

Rolf Elmér  
*Ledamot*

Bernt Bertilsson  
*Ledamot*

Ronny Thall  
*Ledamot*

Cecilia Bladh in Zito  
*Ledamot*

Martin Holtz  
*Ledamot*

### Vår revisionsberättelse har avgivits den

*Ernst & Young AB*

Peter Gunnarsson  
*Auktoriserad revisor*

Henrik Rosengren  
*Auktoriserad revisor*

# Verifikat

Titel: Signering av Årsredovisning - Krafringen Energi AB

ID: 04057af0-e12d-11ee-a306-177263c2ae85

Status: Signerat av alla

Skapat: 2024-03-13

2024053135208

## Underskrifter

Styrelsen

Christoffer Akej

christoffer.akej@lund.se

Signerat: 2024-03-13 14:52 BankID CHRISTOFFER STENSTRÖM

Styrelsen

rolf.elmer@gmail.com

Signerat: 2024-03-13 18:43 BankID ROLF ELMÉR

Styrelsen

Kerstin Johnsson

kerstin.johnsson.miljo@gmail.com

Signerat: 2024-03-13 22:44 BankID Kerstin Elsa Maria Johnsson

Styrelsen

Lena Emilsson

lena.emilsson@interpacta.se

Signerat: 2024-03-14 19:29 BankID LENA EMILSSON

Styrelsen

cecilia.bladhinzito@horby.se

Signerat: 2024-03-18 10:20 BankID INGRID CECILIA BLADH IN ZITO

Styrelsen

Ronny Thall

ronny.thall@sd.se

Signerat: 2024-03-20 09:53 BankID RONNY PER GUNNAR THALL

EY

peter.gunnarsson@se.ey.com

Signerat: 2024-03-20 13:52 BankID Lars Johan Peter Gunnarsson

Styrelsen

ann.schlyter@lund.se

Signerat: 2024-03-13 15:01 BankID ANN G SCHLYTER

Styrelsen

johanssonfanny87@gmail.com

Signerat: 2024-03-13 21:17 BankID FANNY INGRID ULRIKA JOHANSSON

Styrelsen

Martin.holtz09@lomma.se

Signerat: 2024-03-14 09:25 BankID Martin Holtz

Styrelsen

berntb@telia.com

Signerat: 2024-03-15 07:23 BankID BERNT EGON GÖRAN BERTILSSON

Styrelsen

kenneth.m.persson@sydvatten.se

Signerat: 2024-03-19 11:51 BankID KENNETH PERSSON

Krafringen Krafringen

Sezgin Kadir

sezgin.kadir@krafringen.se

Signerat: 2024-03-20 09:54 BankID Sezgin Kadir

EY

Henrik.Rosengren@se.ey.com

Signerat: 2024-03-20 16:44 BankID HENRIK ROSENGREN

## Filer

Filnamn

Storlek

Kontrollsumma

## Filer

Finansiell rapport Kraftringen Energi AB (publ) 2023.pdf 224.8 kB

fb1a d79e 97e5 eb8a 09e5 f28c efcf 550b  
96d7 9413 4687 738b e3e8 a8a1 9022 c163

## Händelser

Datum	Tid	Händelse
2024-03-13	12:35	Skapat   Maria Kjellsson, Kraftringen Energi AB 5561009852. IP: 193.15.253.25
2024-03-13	14:52	Signerat   Christoffer Akej, Styrelsen Genomfört med: BankID av CHRISTOFFER STENSTRÖM. IP: 193.12.172.206
2024-03-13	15:01	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av ANN G SCHLYTER. IP: 82.209.141.161
2024-03-13	18:43	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av ROLF ELMÉR. IP: 185.102.16.164
2024-03-13	21:17	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av FANNY INGRID ULRIKA JOHANSSON. IP: 94.254.63.28
2024-03-13	22:44	Signerat   Kerstin Johnsson, Styrelsen Genomfört med: BankID av Kerstin Elsa Maria Johnsson. IP: 84.217.66.133
2024-03-14	09:25	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av Martin Holtz. IP: 83.233.119.31
2024-03-14	19:29	Signerat   Lena Emilsson, Styrelsen Genomfört med: BankID av LENA EMILSSON. IP: 80.70.159.121
2024-03-15	07:23	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av BERNT EGON GÖRAN BERTILSSON. IP: 81.235.157.133
2024-03-18	10:20	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av INGRID CECILIA BLADH IN ZITO. IP: 185.247.238.144
2024-03-19	11:51	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av KENNETH PERSSON. IP: 130.235.105.46
2024-03-20	09:53	Signerat   Ronny Thall, Styrelsen Genomfört med: BankID av RONNY PER GUNNAR THALL. IP: 85.228.9.21
2024-03-20	09:54	Signerat   Sezgin Kadir, Kraftringen Genomfört med: BankID av Sezgin Kadir. IP: 193.15.253.25
2024-03-20	13:52	Signerat   EY Genomfört med: BankID av Lars Johan Peter Gunnarsson. IP: 84.216.56.2, 147.161.188.119
2024-03-20	16:44	Signerat   EY Genomfört med: BankID av HENRIK ROSENGREN. IP: 85.30.159.97, 147.161.188.118

Verifikat utfärdat av Egevent AB

Detta verifikat bekräftar vilka parter som har signerat och innehåller relevanta information för att verifiera parternas identitet samt relevanta handlingar i anslutning till signeringen. Till detta finns sex övriga datatiler bifogade, de ska innehålla kompletterande information av teknisk karaktär och styrker dokumentens och signaturernas äkthet och validitet. För arkivets tillförlitliga användning, använd en PDF-läsare som kan visa bifogade filer. Håll alltid ett tangeravtryck som varje individuellt dokument till för att säkerställa dess identitet. För mer information, se bifogad dokumentation.

Verifikation, version 1.13





Building a better  
working world

## 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 2023.

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 2023 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.

Ärende 9294778/2024  
Jag intygar att denna  
kopia stämmer med  
originalen.

Ameli Össu

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.

AB.

## 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 2023 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 *Revisorns 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 förlöpande 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.

### Revisorns 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 den dag som framgår av vår elektroniska signatur

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: 147.161.xxx.xxx

2024-03-20 12:57:34 UTC



## HENRIK ROSENGREN

Auktoriserad revisor

Serienummer: 19790215xxxx

IP: 147.161.xxx.xxx

2024-03-20 15:48:22 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>

## Not 23 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	1 285	685	1 185	585
Förvärv	–	600	–	600
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 285</b>	<b>1 285</b>	<b>1 185</b>	<b>1 185</b>

**Redovisat värde** **1 285** **1 285** **1 185** **1 185**

Företag	Org nr	Antal andelar	Koncernen		Moderföretaget	
			2023	2022	2023	2022
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
Sydlänk AB	559260-4374	10 000	1 110	1 110	1 110	1 110
			<b>1 285</b>	<b>1 285</b>	<b>1 185</b>	<b>1 185</b>

## Not 24 Uppskjuten skattefordran

Koncernen	2023			2022		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
<i>Övriga temporära skillnader</i>						
Byggnader och mark	8 731	–	1 799	7 479	–	1 541
Finansiella anläggningstillgångar	963	–	198	918	–	189
Tillf skattereduktion inventarier	–	–	–	–	–	–
Elcertifikat och utsläppsrätter	19 854	4 090	–	1 064	219	–
Lager	9 830	2 025	–	7 451	–	1 535
Underskottsavdrag dotterföretag			–			500
Underskottsavdrag utl dotterföretag			24 168			33 784
Valutaeffekt utl dotterföretag			5 739		929	–
Delsumma		6 115	31 904		1 148	37 549
Kvittning		-6 115	-6 115		-1 148	-1 148
<b>Redovisat värde</b>			<b>25 789</b>			<b>36 401</b>

Moderföretaget	2023			2022		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Byggnader och mark	–	–	–	3 247	668	–
Finansiella anläggningstillgångar	–	–	–	–	–	–
Elcertifikat och utsläppsrätter	–	–	–	1 064	441	221
Lager	–	–	–	7 451	–	1 535
Delsumma		0	0		1 109	1 756
Kvittning		0	0		-1 109	-1 109
<b>Redovisat värde</b>			<b>0</b>			<b>647</b>