

Styrelsen och verkställande direktören för

# Tekniska verken i Linköping AB (publ)

Org nr 556004-9727

får härmed avge

## Årsredovisning och koncernredovisning

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

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	11
Balansräkning	12
Kassaflödesanalys	14
Redovisningsprinciper	15
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	26
Noter	27
Underskrifter	44

Undertecknad verkställande direktör i Tekniska verken i Linköping AB (publ) intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen för moderbolaget samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen har fastställts på årsstämma den 29 april 2024. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens och verkställande direktörens förslag till vinstdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen samt revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Linköping den 15 maj 2024



Conny Udd

## Förvaltningsberättelse

Siffrorna i års- och koncernredovisningen uttrycks i miljoner kronor (mnkr) om inte annat anges. Belopp inom parentes visar motsvarande period föregående år. Om inget annat framgår av text eller tabeller, gäller samtliga siffror den konsoliderade Tekniska verken-koncernen.

Tekniska verken i Linköping AB (publ) upprättar årligen en hållbarhetsredovisning enligt årsredovisningslagens 6 kapitel, Global Reporting Initiative Standards samt relevanta delar av branschtillägget Electric Utilities Sector Disclosures. Hållbarhetsredovisningen har upprättats i en från årsredovisningen avskild rapport för att uppfylla dessa krav. Omfattningen framgår av det GRI-index som presenteras i hållbarhetsredovisningen.

### Verksamheten

Tekniska verken i Linköping AB (publ) har sitt säte i Linköping och är moderföretag i en koncern som erbjuder smarta och effektiva lösningar som förenklar koncernens 215 000 privat- och företagskunders vardag. Tillsammans med våra kunder tar koncernen hand om och nyttjar jordens resurser på ett bättre sätt, med mer nytta och mindre påverkan på miljön. Koncernen erbjuder tjänster inom elnät och elhandel, avfall, biogas, effektiva energilösningar, vatten och avlopp, fjärrvärme, fjärrkyla, bredband, belysning och laddlösningar.

Tekniska verken-koncernen ska erbjuda produkter och tjänster till attraktiva priser, med god leveranssäkerhet och med hänsyn till miljö- och klimataspekter.

Företaget ska vara professionella i sitt agerande mot kunder, leverantörer, ägare och andra intressenter. Koncernens kärnvärden kan sammanfattas i tre ord: Drivande, positiva och trovärdiga.

Verksamheterna inom Tekniska verken-koncernen är certifierad enligt ISO 9001 för kvalitet, ISO 14001 för miljö och ISO 45001 för arbetsmiljö.

### Viktiga förhållanden

Linköpings kommun äger Tekniska verken-koncernen genom Linköpings Stadshus AB. Koncernen består av moderföretaget och 12 dotterföretag samt 8 intresseföretag, sedan tre av koncernens vilande bolag fusionerades in i moderföretaget under januari 2024. Flera av koncernens verksamheter är direkt eller indirekt påverkade av förhållanden utanför företagets kontroll, till exempel elpris, väder och händelser i omvärlden. Flera verksamheter arbetar på en kraftigt reglerad marknad. Det gör att betydelsen av och osäkerheten kring politiska beslut har stor påverkan på koncernen.

### Företagsstyrning

Koncernens verksamheter styrs av styrelser i respektive koncernföretag, samt från moderföretagets styrelse och koncernledning. Moderföretagets verksamhet spänner över flera verksamhetsområden. Dessa är indelade i affärsområden med egna internstyrelser, i syfte att stärka styrningen i företagsliknande former.

#### Styrelsen för Tekniska verken i Linköping AB (publ)

Styrelsen för moderföretaget i Tekniska verken-koncernen, består av elva ordinarie ledamöter. Samtliga ledamöter utses av kommunfullmäktige i Linköping, och tillsätts formellt på företagets årsstämma. I normala fall utses styrelseledamöterna i praktiken för samma tidsperiod som gäller för de allmänna valen. Vid styrelsemöten deltar även koncernens vd, delar av koncernledningen samt medarbetarrepresentanter. Styrelsen upprättar varje år en arbetsordning i enlighet med aktiebolagslagen och ägardirektiven, samt en instruktion till koncernens vd som innehåller vd:s ansvar och befogenheter.

Styrelsen fastställer årligen dels en mötesplan, dels en planerings- och rapportplan för styrelsemöten. Styrelser i helägda dotterföretag tillsätts efter godkännande av kommunfullmäktige i Linköping. Samtliga företags styrelseledamöter väljs normalt vid respektive företags årsstämma. I dotterföretag är styrelseledamöter och suppleanter normalt tjänstemannatillsatta.

Styrelsen sammanträdde vid 14 protokollförda tillfällen under 2023. Vid mötena informerades styrelsen om koncernens och moderföretagets verksamhetsutveckling, finansiella utveckling och ställning.

Styrelsen deltar aktivt i att ta fram koncernens strategiska plan och godkänner varje år koncernens affärsplan, finansiell flerårsplan samt en årsbudget. Utöver protokollförda styrelsemöten har styrelsen också genomfört styrelseseminarier.



#### Styrelsens internkontroll

Styrelsen har det yttersta ansvaret för företagets internkontroll och utser normalt två ledamöter för att utgöra styrelsens internkontrollgrupp (IKG). Vid ett styrelsemöte i mars 2022 beslutade styrelsen om en internkontrollplan som internkontrollgruppen tillsammans med koncernens vd ska utgå ifrån i sin granskning av verksamheten för perioden 2022 till och med 2023. Kontrollplanen baseras på identifierade risker graderade efter sannolikhet och konsekvens. Resultatet av arbetet, som är i linje med internkontrollplanen, rapporteras vid två tillfällen per år till styrelsen av IKG. Styrelsen kan när som helst besluta om nödvändiga internkontrollmoment eller genomföra övervakande kontroller för att säkerställa att beslutad internkontroll implementeras och/eller efterlevs. Vd är alltid ytterst ansvarig gentemot styrelsen.

#### Ägarstyrning och ägarmål

Linköpings kommun utfärdar årligen ett gemensamt ägardirektiv till samtliga kommunalt ägda företag i Linköping, samt ett särskilt ägardirektiv till Tekniska verken i Linköping AB (publ). Direktiven reglerar vilka frågor som styrelsen och företagsledningen ska ge ägaren möjlighet att yttra sig i eller fatta beslut om. Exempel på ärenden som ska lyftas till kommunfullmäktige kan vara större förvärv eller avyttringar, större verksamhetsförändringar eller styrelseförändringar i dotterföretagen. Ägaren beslutar också om finansiella mål och restriktioner.

Under de senaste åren har företaget uppfyllt de finansiella mål eller restriktioner som ägaren har uttryckt. Styrelsen och företagsledningen upprättar årligen en rapport till Linköpings kommunfullmäktige över hur ägardirektiven har följts under året. Rapporten är en viktig del i granskningen av koncernens efterlevnad av ägardirektiven och det kommunala uppdraget. Granskningen utförs av lekmannarevisorer som utses av kommunfullmäktige.

Koncernens finansiella mål:

Koncernen	Ägarmål	2023	2022
Soliditet, %	> 30	51	40
Avkastning på totalt kapital, % *)	> 6	7	7
Operativt kassaflöde, mnkr **)	> 0	62	364
Utdelning, mnkr ***)		338	300

\*) Målen är ett snitt över en tioårsperiod. I tabellen visas resultatet för det enskilda året.

\*\*) Intern definition: Resultat efter finansnetto plus återförda avskrivningar, med avdrag för investeringar och utdelning till ägarerna i Linköpings Stadshus AB. Dessutom görs korrigeringar för t ex ej kassaflödespåverkande poster i VA:s särredovisning samt för förvärv/avyttringar som inte ryms i övriga ingående poster.

\*\*\*) Enligt inriktning för utdelningsförväntan på Tekniska verken skall det från räkenskapsår 2022 eftersträvas att dela ut 30 % av Tekniska verkens resultat efter finansiella poster med en golvnivå om 200 miljoner kronor. Detta sker i form av utdelning och utdelningsbetingat koncernbidrag.

Rapport för 2023 avlämnades till kommunen i februari 2024.

Företagsledningen och styrelsens presidium sammanträder normalt med företagets lekmannarevisorer två gånger per år. Lekmannarevisionen får stöd av Linköpings kommuns revisionskontor i planeringen, genomförandet av överläggningar och granskningar samt i deras uppdrag som lekmannarevisorer. Därför deltar normalt även stadsrevisorn i mötena med lekmannarevisorerna.

#### Koncernledning

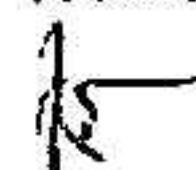
I koncernledningen ingår förutom vd, koncernens stabs- och affärsområdeschefer samt vd-assistent. Koncernledningen sammanträder normalt var tredje vecka.

#### **Väsentliga händelser under 2023**

År 2023 har kännetecknats av en betydligt lugnare elmarknad än vad som var fallet 2022. Marknadpriserna på el har fallit tillbaka betydligt och volatiliteten har också varit lägre än föregående år. Koncernens ekonomiska resultat har påverkats av världsläget till följd av Rysslands invasion av Ukraina, sanktionspaket som beslutats inom EU samt transportvägar för sjöfrakt. Utmärkande har varit högre priser på bränslen, insatsvaror och utsläppsrätter vilket fortsatt har hanterats med noggranna uppföljningar, kontinuitetsplanering och i flera fall ökade lager.

Tekniska verken koncernen påverkas av olika lagar och regleringar. Påverkan på elnätsbolag är osäker då förutsättningarna för reglerperioden 2020-2033 ännu inte är fastställda.

I samband med årsstämman tillsattes en till stora delar ny styrelse då val till kommunfullmäktige ägt rum. Vd och koncernchef Charlotta Sund sade under våren upp sig på egen begäran och lämnade sitt uppdrag under hösten.



Tekniska verken har under mars 2023 tagit i drift ackumulatortanken i Lambohov, Linköping, som ska fungera som ett värmelager för fjärrvärme.

### Försäljning och resultat

Koncernens intäkter minskade under 2023 och uppgick till 9 903 mnkr (10 692). Minskningen är till största delen en följd av lägre marknadspriser på el. Marknadspriset på el sätts på den nordiska elbörsen Nord Pool Spot. Det genomsnittliga elspotpriset för 2023 i elområde 3 där koncernen har huvuddelen av sin verksamhet uppgick till 592 kr/MWh att jämföra med 1 374 kr/MWh för 2022. Delar av såväl produktions- som försäljningsvolymerna var dock säkrade till betydligt högre priser, vilket påverkar såväl intäkter som resultat på ett positivt sätt.

Volymmässigt har koncernen producerat betydligt mer el från vattenkraft än föregående år, medan motsatsen gäller för el producerad från kraftvärme. Detta är ett medvetet beslut i syfte att optimera kraftvärmeverksamheten som helhet. Elproduktion från vindkraft har varit i paritet med föregående års utfall. Energianvändningen hos koncernens kunder har fortsatt minskat under året, vilket är relaterat dels till något varmare väderlek, dels till följd av energibesparingar.

I enlighet med våra ägardirektiv ska koncernens produkter och tjänster ligga under riksgenomsnittet, vilket fortsatt har uppfyllts. I den så kallade Nils Holgerssonundersökningen för 2023 är Linköping landets energimässigt 15:e billigaste kommun. Prissättningen för fjärrvärme och fjärrkyla sker i samverkan med kunder i den så kallade Prisdialogen.

Priset på fjärrvärme höjdes för 2023 med cirka 3,5 %, fjärrkylan med 7 % medan höjningen för vatten var 6 %, avfallstjänster 13 % och biogas 10 %. Elnätspriserna höjdes vid årsskiftet 2022/2023 med 12,5 % i Linköping, 14,5 % i Katrineholm och 6 % i Mjölby.

Från juli månad gjordes sedan en tillfällig sänkning av de rörliga elnätspriserna i Linköping och Katrineholm.

Resultatet efter finansiella poster uppgick till 1 128 mnkr (1 000). Biogasverksamheten uppvisar ett starkare resultat, detta bland annat tack vare erhållit statligt produktionsstöd. Föregående år gjordes även en reservering kopplat till retroaktiv skatt. Denna reservering ligger fortfarande kvar då ärendet ligger för prövning i EU-kommissionen. Koncernens kraftvärmeverksamhet, har utöver pris- och volympåverkan enligt ovan, också påverkats av kraftigt ökade bränslekostnader. Även övriga driftskostnader har ökat. Under 2023 har koncernen avyttrat två stycken vindkraftverk, vilket har givit en reavinst. Denna motsvarades föregående år av avyttring av ett antal mindre vattenkraftstationer.



## Investeringar, finansiering och finansiell ställning

Koncernens balansomslutning var vid årets slut 14 609 mnkr, att jämföra med 17 208 mnkr vid årets början. Balansräkningens minskning kan till största delen härledas till vår elhandelsverksamhet och värderingen av finansiella kontrakt där lägre volatilitet påverkat denna värdering.

Koncernens nettoinvesteringar i materiella och immateriella anläggningstillgångar uppgick under året till 1 379 mnkr (1 213). Bland de större investeringarna märks initiala betalningar för byggnation av den eftersorteringsanläggning som påbörjats under året liksom utbyggnad av biogasproduktionen. Under året har byggnationen av vindkraftparken i Frykdalshöjden och Norra Länsmansberget fortsatt, dock med vissa förseningar. Den fjärrvärmeackumulator som byggts som en del i att minska koncernens klimatpåverkan, har färdigställts under året. Inom elnätsområdet har bytet av mätare färdigställts i Linköping och Katrineholm. Driftsättningen av koncernens faktureringsystem har genomförts. Inom samtliga verksamhetsområden har omfattande investeringar genomförts att upprätthålla och säkerställa tillgängligheten av våra leveranser. Koncernens nettoinvesteringar har påverkats av försäljningen av vindkraftverk som genomfördes i början av året.

Nettokassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 1 889 mnkr (1 790). Koncernens operativa kassaflöde, det vill säga kassaflöde efter investeringsverksamheten uppgick till -1 705 mnkr (2 266).

Koncernens låneskuld inklusive checkräkningskredit uppgick till 2 379 mnkr (2 741) och utgjordes av 8 (7) procent företagscertifikat, 84 (84) procent bilaterala lån, varav huvuddelen från Kommuninvest, men även ett större lån från Nordiska Investeringsbanken, och 8 (9) procent obligationer. Certifikaten, som till sin natur är kortfristiga, täcks helt av bakomliggande lånelöften. Delar av lånen är klassificerade som gröna.

Det egna kapitalet ökade med 607 mnkr och uppgick vid årsskiftet till 7 448 mnkr (6 840) inklusive minoritetsintressen.

Soliditeten för koncernen uppgår till 51 procent (40), ökningen förklaras med att det egna kapitalet ökat till följd av ett gott resultat samtidigt som balansomslutningen minskat.

Tekniska verken har kreditbetyg A+ enligt S&P Global. Sedan 2004 erhåller Tekniska verken officiell kreditvärdering av S&P. Tekniska verkens syfte med kreditvärderingen är att påvisa koncernens långsiktiga finansiella stabilitet och styrka samt kopplingen till en stark ägare. Ett gott kreditbetyg ska öka koncernens konkurrenskraft på kreditmarknaden och skapa bredare tillgång till finansiering samt påverka prisbilden på lånat kapital positivt.

Kreditvärderingen sedan start 2004 framgår enligt nedan:

	Lång rating	Kort rating
2004 - 2008	A-	A2
2009 - 2016	A	A1
2017 -	A+	A1

## Risker och riskhantering

Koncernen är utsatt för olika risker. Riskerna delas in i tre kategorier: finansiell, operationell och strategisk risk.

Koncernen tar medvetna och balanserade risker, där affärstransaktioner granskas både från ett lönsamhets- och riskperspektiv. Koncernen arbetar aktivt med att identifiera, förstå och reducera risker samt möjliga konsekvenser av dessa, så att de hamnar på en acceptabel nivå.



Nedan beskrivs några exempel på risker samt koncernens hantering av dem.

#### Finansiell risk

De finansiella marknaderna är oförutsägbara. Koncernens övergripande riktlinje för riskhantering fokuserar därför dels på att säkra tillgången på kapital, dels på att minska stora svängningar i resultatet.

Styrelsen upprättar skriftliga riktlinjer för såväl den övergripande riskhanteringen som för specifika riskområden, såsom

- \* elpriser
- \* valutor
- \* räntor
- \* krediter
- \* användning av derivatinstrument och -finansiella instrument som inte är derivat
- \* placering av överlikviditet.

Koncernen använder derivatinstrument för att säkra viss riskexponering. Koncernens finansavdelningar identifierar, utvärderar och säkrar finansiella risker i nära samarbete med de operativa verksamheterna.

#### Elprisrisk

Dotterföretaget Bixia AB sköter koncernens elhandel, till såväl rörliga som till fasta priser. Andelen avtal med fasta priser har under året minskat i syfte att minska riskexponeringen. Inköp av el sker med rörliga priser på elmarknaden. Den risk som de rörliga priserna medför hanteras med hjälp av finansiella elterminkontrakt som säkrar systempris, det vill säga ett snittpris för Norden.

Sverige är indelat i fyra elområden. Det innebär att priserna kan skilja sig åt mellan elområdena samt att priserna avviker från systempriset i Norden. Därför används prisdifferenskontrakt som säkrar skillnaden mellan systempris och områdespriser.

Styrelsen i Bixia AB beslutar minst en gång per år om den policy för elhandel som reglerar både risknivå och på vilket sätt riskerna ska begränsas, styras och kontrolleras. Policyn reglerar även hur verksamheterna ska bedrivas.

Koncernens elproduktion utsätts också för elprisrisk. Koncernen har därför en riskpolicy för handel med producerad el, elcertifikat och utsläppsrätter som definierar hur risken ska hanteras. Styrelsen i moderföretaget Tekniska verken i Linköping AB (publ) redovisar och omprövar policyn minst en gång per år.

#### Volymrisk

Vid koncernens försäljning av el till slutkund, samt vid inköp av el från producent, uppstår en volymrisk som motsvarar skillnaden mellan den förväntade och den faktiska volym som levererats/producerats. Skillnaden kan exempelvis bero på väder, såsom växlande temperaturer och vindförhållanden, byte av värmekälla eller uppstart av en ny produktionsanläggning.

Koncernen arbetar löpande med att gruppera kunder, analysera vädrets påverkan på volymer samt analysera väderprognoser för att kunna beräkna en volym som ligger så nära utfallet som möjligt. Med den beräknade volymen som bas säkras elprisrisken. För produktionen av vattenkraft hanteras volymrisken genom analyser och prognoser av till exempel nederbörd och snösmältning.

#### Valutarisk

Elpriset på den finansiella elmarknaden i Norden sätts i euro. Den valutarisk som uppkommer genom elhandeln minskas med hjälp av valutaterminer. Övriga inköp och försäljningar i utländsk valuta som överstiger ett värde motsvarande 500 000 SEK, säkras med hjälp av valutaterminer kopplat till planerade betalningsströmmar.

#### Ränterisk

Företagets ränterisk uppstår genom extern finansiering i form av lån. Lån som görs med rörlig ränta utsätter kassaflödet för ränterisk. Risken neutraliseras dels av kassamedel med rörlig ränta, dels genom att teckna räntederivat som binder räntan.

#### Kreditrisk

Kreditrisk uppstår framförallt genom kreditexponeringar gentemot kunder, inklusive utestående fordringar och avtalade transaktioner.

Kreditrisken för kundfordringar för koncernens produkter och tjänster är begränsad, eftersom koncernen har ett stort antal kunder där ingen enskild kund står för väsentlig del av koncernens omsättning. För att minimera kreditförlusterna analyserar koncernen kreditrisken för varje ny större företagskund.

Risken för att en avtalspart inte uppfyller sina förpliktelser för avtalade transaktioner inom elhandeln kallas för motpartsrisk. Genom att teckna en stor andel av kontrakten med Nasdaq som motpart, där kontrakten är clearade, begränsas risken. För övriga kontrakt, hanteras risken genom att koncernen fortlöpande upprättar en motpartslista, där kreditgränser, så kallade limiter, definieras. Limiterna tar hänsyn till avtalsparternas ekonomiska nyckeltal, ägarstruktur samt kontraktens avtalslängd.

#### Likviditetsrisk

Risken för att koncernen inte har möjlighet att finansiera sitt kapitalbehov, på såväl kort som lång sikt, kallas likviditetsrisk. På kort sikt ser koncernens checkräkningskredit till att det finns tillräckliga reserver för att koncernen kan möta oförutsedda händelser. På lång sikt säkerställs behovet av likviditet genom ett låntagande i god tid innan behovet uppkommer. Koncernens samlade finansiering har mycket begränsad så kallad "covenant-risk". Vanligen kopplas eventuella krav, så kallade covenant, till att Linköpings kommun fortsatt ska vara hel- eller majoritetsägare för att inte finansiering ska sägas upp för omförhandling. Med företagets starka finansiella ställning och historiskt uppvisade finansiella stabilitet bedöms finansieringsrisken, det vill säga risken för att det saknas tillgång till kapital, som liten.

Vid koncernens finansiering med bilaterala lån, obligationer eller certifikat används endast banker och finansinstitut som av oberoende värderare möter kreditbetygen nedan:

Ratinginstitut	Kort (< 365 dagar)	Lång (> 365 dagar)
S&P Global	A 1	Lägst A-
Moody's	P 1	Lägst A 3

Enligt balansräkningen uppgick koncernens kassa till 253 mnkr (1056). Utöver redovisad kassa finns medel under kassaliknande villkor på koncernkonton i Linköpings kommun.

Vid årsslutet uppgick likviditeten på detta konto till 66 mnkr (1597). Den totala likviditeten var därmed 319 mnkr (2653). Likviditetsrisken bedöms som mycket låg.

#### Operationell risk

##### Anläggningsrisk

Koncernens största anläggningsrisker rör driften av anläggningar som producerar och distribuerar vatten, el och värme. Viktiga delar av det löpande riskhanteringsarbetet är

- \* rullande besiktningsprogram
- \* kontinuerliga kontroller av efterlevnad av tillstånd
- \* effektivt underhåll
- \* riskspridning över flera anläggningar
- \* säkerhet

Tack vare två fristående vattenverk, där vattnet hämtas från två olika vattendrag, kan koncernen säkra vattenförsörjningen. Varje vattenverk är dimensionerat för att det ensamt ska kunna möta Linköpings behov av dricksvatten. Genom att sprida risken över flera olika produktionsanläggningar säkras även behovet av fjärrvärme. Koncernen har en dokumenterad krisplan i händelse av störningar.

##### Juridisk risk

Koncernen förebygger juridiska risker bland annat genom att samarbeta med jurister i löpande affärsprocesser och vid tvister.

##### Strategisk risk

För att hantera strategisk risk, som ofta grundar sig i faktorer som är svåra att påverka, arbetar koncernen bland annat med omvärldsbevakning och en omfattande strategisk planering som involverar koncernens samtliga verksamheter, koncernledning och styrelser.

##### Politisk risk

Koncernens verksamheter påverkas i hög utsträckning av politiska beslut inom energi- och miljöområdet. De politiska besluten kan vara på lokal nivå, nationell nivå eller EU-nivå. Anpassning till politiska beslut påverkar ofta kostnader och gör det svårt att planera långsiktigt. En stor politisk osäkerhet är de beslut som kan bli en konsekvens av säkerhetsläget i omvärlden. Även andra politiska beslut kopplat till lagar och regleringar utgör en politisk risk. Det innebär att avgifter eller subventionssystem snabbt kan ändra förutsättningarna för genomförda och planerade investeringar där planerad drift kan vara 30-40 år. För att bevaka koncernens intressen bedriver koncernen omvärldsbevakning, samt ingår och deltar nationella och internationella branschorganisationer.

R

### Miljörisk

De allvarligaste miljöriskerna som kan inträffa inom koncernens verksamhet handlar om oplanerade utsläpp till luft, mark och vatten till följd av olycka, läckage eller annan yttre händelse, exempelvis brand. En annan miljörisk är negativ påverkan på biotoper och arter på grund av koncernens vattenkraftverk. Skyfall, översvämningar och jordskred som sker till följd av klimatförändringar kan orsaka störningar och oförutsedda händelser i leveranser av el, värme, kyla, vatten, bredband, biogas samt hämtning av avfall. Förändringar i lagar och styrmedel inom klimat- och energiområdet kan påverka koncernens strategiska arbete och lönsamhet.

Koncernen bedriver ett strukturerat, systematiskt och förebyggande miljöarbete. Till exempel identifieras och kategoriseras miljörisker löpande. Koncernen analyserar och värderar riskerna, vidtar åtgärder för att minska dem och utvärderar effekten.

### Personal

Engagerade och motiverade medarbetare är en förutsättning för att koncernen ska nå sina långsiktiga mål. Arbetet med att stärka ledarskapet och medarbetarskapet inom koncernen, har fortsatt under året. Fokus har legat på kompetensutveckling, mångfaldsarbete och personlig säkerhet.

Under året rapporterades 2 (6) allvarliga arbetsolyckor och 1 (4) allvarliga tillbud till Arbetsmiljöverket. Totala sjukfrånvaron har minskat något till 2,9 procent (3,4).

Medelantalet anställda var 987 personer (935).

### Miljö

Inom koncernen finns 24 (23) tillståndspliktiga och 19 (13) anmälningspliktiga verksamheter enligt miljöbalkens 9 respektive 11 kapitel. Dessa verksamheter utgörs framförallt av avfallshantering samt el- och värmeproduktion.

Under året har samtliga verksamheter verkat i enlighet med gällande tillstånd och mött uppsatta krav. Eventuella enskilda avvikelser anmäls omedelbart till berörd myndighet och hanteras i enlighet med rutinerna för avvikelserapportering.

### Flerårsöversikt

Koncernen	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	9 538	10 432	6 302	4 910	5 362
Rörelseresultat	1 127	1 017	796	682	758
Resultat efter finansiella poster	1 128	1 000	764	650	723
Balansomslutning	14 609	17 209	13 600	11 970	11 225
Eget kapital	7 448	6 840	6 278	5 861	5 674
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-386	3 430	1 673	1 404	1 583
Soliditet, %	51	40	46	49	51
Avkastning på eget kapital, %	16	15	13	11	13
Avkastning på totalt kapital, %	7	7	6	6	7
Antal anställda, st	987	935	978	980	972
<b>Moderföretaget</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Nettoomsättning	3 263	3 153	2 674	2 222	2 286
Rörelseresultat	642	629	651	408	487
Resultat efter finansiella poster	649	718	626	416	457
Balansomslutning	10 021	9 922	9 189	8 573	8 143
Eget kapital	1 910	1 556	1 386	1 116	1 194
Soliditet, %	47	44	46	46	49
Antal anställda, st	683	641	658	651	635

ff

## Förändring i eget kapital

### Koncernen

	Hänförligt till ägare för moderföretaget				Minoritets- intresse	Summa eget kapital
	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital	Summa		
Belopp vid årets ingång	434	116	6 049	6 599	241	6 840
Aktieägartillskott			355	355		355
Utdelning			0	0	-15	-15
Övrigt				0		0
Årets resultat			243	243	24	267
Redovisat värde	434	116	6 647	7 197	250	7 447

### Moderföretaget

	Aktiekapital	Uppskriv- ningsfond	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Summa eget kapital
Avskrivning uppskrivet belopp		-2			2	0
Aktieägartillskott					355	355
Årets resultat					-2	-2
Redovisat värde	434	3	40	116	1 316	1 909

## Förväntad framtida utveckling

Koncernen verkar inom områdena miljö, samhälle och affär och omfamnar framtida utmaningar och möjligheter genom att i sin strategiska plan fokusera på förflyttning inom följande områden:

- Minska utsläpp av växthusgaser
- Energi och effekt i rätt tid, på rätt plats och i rätt form
- Ökad resurseffektivitet
- Datadrivna produkter och tjänster

Tekniska verkens vision är att bygga världens mest resurseffektiva region. Energibranschen är en bransch i kraftig förändring med nya roller och ett helt nytt affärslandskap vilket i sin tur medför både utmaningar och stora möjligheter. Tekniska verken har ambitionen att vara drivande i arbetet med omställningen för att på så sätt framtidstrygga sina tjänster. För att lyckas med visionen är det viktigt med kontinuerlig omvärldsbevakning i kombination med forskning och processutveckling, i samverkan med universitet, högskolor, kunder och andra företag både inom och utanför energibranschen. Stor vikt läggs även vid att fortsatt utgöra en attraktiv arbetsgivare där medarbetare utvecklas och vill verka.

Koncernen är aktiv i branschens klimat- och miljöarbete. Hållbarhetsfrågor är högt på agendan och utgör en viktig del i strategiarbetet. Kundbehoven kommer att se helt annorlunda ut i framtiden jämfört med hur de sett ut tidigare, därför är ett av fokusområdena datadrivna produkter och tjänster.

Den förnybara elproduktion i det svenska elsystemet och i koncernens produktion medför en volatil produktion samtidigt som konsumtionen också blir alltmer volatil. Detta medför att de föränderliga elpriserna kommer att bestå, vilket i sin tur kräver optimering, beaktande av strategier och balansering av de risker som uppstår. Även osäkerhet kring förändrade lagkrav och regleringar är något som verksamheten kontinuerligt behöver beakta och balansera.

Tekniska verken har goda förutsättningar att fortsatt vara en stark aktör på den framtida energimarknaden och kunna investera och leverera tjänster enligt ägardirektivets krav inom affär, samhälle och miljö.

## Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Tillförordnad vd Klas Gustafsson har under början av 2024 valt att lämna sitt uppdrag som tillförordnad vd.



## Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 1 432 006 913,51 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	1 432 006 913,51 kr
Summa	<u>1 432 006 913,51 kr</u>

Styrelsen har föreslagit så kallat utdelningsbetingat koncernbidrag om 338 mnkr, vilket reducerat de disponibla vinstmedlen.

Med anledning av förslaget får styrelsen härmed avge följande yttrande enligt 18 kap. 4 § aktiebolagslagen.

Styrelsen finner att vi har full täckning för företagets bundna egna kapital efter föreslagen utdelning.

Enligt styrelsens bedömning kommer företagets och koncernens egna kapital efter föreslagen utdelning att vara tillräckligt stort i förhållande till vilken typ av verksamheter vi har, samt deras omfattning och risker. Styrelsen har bland annat tagit hänsyn till företagets och koncernens historiska utveckling, budgeterad utveckling och konjunkturläget i sin bedömning.

Styrelsen bedömer också att företagets och koncernens soliditet även efter den föreslagna utdelningen är god i förhållande till den bransch som koncernen är verksam inom. Utdelningen kommer inte att påverka företaget och koncernens förmåga att infria sina betalningsförpliktelser. Styrelsen bedömer att företagets och koncernen har god beredskap att hantera såväl förändringar i likviditeten som oväntade händelser.

Styrelsen anser att företaget och koncernen har förutsättningar att ta framtida affärsrisker och även tåla eventuella förluster. Föreslagen utdelning kommer inte att påverka företagets och koncernens förmåga negativt när det gäller att göra ytterligare affärsmässigt motiverade investeringar i enlighet med styrelsens planer.

Styrelsen försäkrar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med redovisningsregelverket K3 och ger en rättvisande bild av koncernens ställning och resultat. Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och god redovisningssed samt ger en rättvisande bild av moderbolagets ställning och resultat.



## RESULTATRÄKNING

mnkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2023	2022	2023	2022
<u>Rörelsens intäkter m.m.</u>					
Nettoomsättning	3	9 538	10 432	3 263	3 153
Aktiverat arbete för egen räkning		166	153	45	39
Övriga rörelseintäkter	4	198	107	352	223
		<u>9 902</u>	<u>10 692</u>	<u>3 660</u>	<u>3 415</u>
Andel intresseföretags resultat		-9	1		
<u>Rörelsens kostnader</u>					
Råvaror och andra direkta kostnader		-1 195	-1 034	-988	-922
Handelsvaror		-4 692	-6 037	-	-
Övriga externa kostnader	5, 6	-1 172	-1 002	-898	-777
Personalkostnader	7	-901	-822	-625	-567
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-777	-761	-482	-479
Övriga rörelsekostnader		-29	-20	-25	-41
		<u>-8 766</u>	<u>-9 676</u>	<u>-3 018</u>	<u>-2 786</u>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>1 127</b>	<b>1 017</b>	<b>642</b>	<b>629</b>
<u>Resultat från finansiella poster</u>					
Resultat från andelar i koncernföretag	8	-	-	13	84
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	9	-	-	-4	3
Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	10	-	3	31	26
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	11	54	14	4	3
Räntekostnader och liknande resultatposter	12	-53	-34	-37	-27
		<u>1</u>	<u>-17</u>	<u>7</u>	<u>89</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>1 128</b>	<b>1 000</b>	<b>649</b>	<b>718</b>
Bokslutsdispositioner	13	-785	-312	-652	-540
<b>Resultat före skatt</b>		<b>343</b>	<b>688</b>	<b>-3</b>	<b>178</b>
Skatt på årets resultat	14	-76	-124	1	-18
<b>Årets resultat</b>		<b>267</b>	<b>564</b>	<b>-2</b>	<b>160</b>
Varav hänförligt till					
Moderföretagets aktieägare		243	525		
Minoritetsintresse		24	39		

*fr*

# BALANSRÄKNING

mnkr	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>					
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	15	175	94	164	79
Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter	16	15	15	0	0
Förskott avseende immateriella anläggningstillgångar	17	19	72	19	72
		<u>209</u>	<u>181</u>	<u>183</u>	<u>151</u>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>					
Byggnader och mark	18	1 159	1 185	978	995
Maskiner och andra tekniska anläggningar	19	8 538	8 433	4 245	4 227
Inventarier, verktyg och installationer	20	157	130	134	112
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	21	1 430	962	605	309
		<u>11 284</u>	<u>10 710</u>	<u>5 962</u>	<u>5 643</u>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>					
Andelar i koncernföretag	22			672	671
Fordringar hos koncernföretag	23	–	–	1 620	1 937
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	24	71	73	57	51
Fordringar hos intresseföretag och gemensamt styrda företag	25	43	41	–	–
Ägarintressen i övriga företag	26	48	22	30	19
Uppskjuten skattefordran	27	–	–	7	6
Andra långfristiga fordringar	28	5	7	5	7
		<u>167</u>	<u>143</u>	<u>2 391</u>	<u>2 691</u>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>11 660</b>	<b>11 034</b>	<b>8 536</b>	<b>8 485</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>					
<b>Varulager mm</b>					
Råvaror och förnödenheter		218	184	197	161
		<u>218</u>	<u>184</u>	<u>197</u>	<u>161</u>
<b>Kortfristiga fordringar</b>					
Kundfordringar		807	864	270	274
Fordringar hos koncernföretag		–	–	281	360
Elcertifikat, utsläppsrätter, ursprungsgarantier etc		304	242	304	242
Aktuell skattefordran		63	69	64	64
Övriga fordringar	29	187	1 742	46	38
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	30	1 135	2 018	307	296
		<u>2 496</u>	<u>4 935</u>	<u>1 272</u>	<u>1 274</u>
<b>Kassa och bank</b>		<b>235</b>	<b>1 056</b>	<b>16</b>	<b>2</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>2 949</b>	<b>6 175</b>	<b>1 485</b>	<b>1 437</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>14 609</b>	<b>17 209</b>	<b>10 021</b>	<b>9 922</b>

R

## BALANSRÄKNING

mnkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		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	31	434	434	434	434
Uppskrivningsfond				4	5
Reservfond				40	40
				<u>478</u>	<u>479</u>
<i>Fritt eget kapital</i>					
Överkursfond				116	116
Balanserat resultat				1 318	801
Årets resultat				-2	160
				<u>1 432</u>	<u>1 077</u>
Övrigt tillskjutet kapital		116	116		
Annat eget kapital inkl. årets resultat	32	<u>6 648</u>	<u>6 049</u>		
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		7 198	6 599		
Minoritetsintresse		250	241		
		<u>7 448</u>	<u>6 840</u>	<u>1 910</u>	<u>1 556</u>
<b>Obeskattade reserver</b>	33			<b>3 555</b>	<b>3 530</b>
<b>Avsättningar</b>					
<i>Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser</i>					
		12	12	5	6
Uppskjuten skatteskuld	34	1 382	1 312	-	-
Övriga avsättningar	35	<u>167</u>	<u>170</u>	<u>165</u>	<u>168</u>
		<u>1 561</u>	<u>1 494</u>	<u>170</u>	<u>174</u>
<b>Långfristiga skulder</b>					
Övriga skulder till kreditinstitut	36	1 802	2 049	1 566	1 791
Övriga skulder	37	<u>282</u>	<u>319</u>	<u>274</u>	<u>312</u>
		<u>2 084</u>	<u>2 368</u>	<u>1 840</u>	<u>2 103</u>
<b>Kortfristiga skulder</b>					
Checkräkningskredit	38	1	-	-	-
Övriga skulder till kreditinstitut		577	692	500	595
Förskott från kunder		22	622	-	-
Leverantörsskulder		533	422	360	240
Skulder till koncernföretag		430	303	527	517
Övriga skulder	39	511	591	356	516
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	40	<u>1 442</u>	<u>3 877</u>	<u>803</u>	<u>691</u>
		<u>3 516</u>	<u>6 507</u>	<u>2 546</u>	<u>2 559</u>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>14 609</b>	<b>17 209</b>	<b>10 021</b>	<b>9 922</b>

R

## KASSAFLÖDESANALYS

mnkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2023	2022	2023	2022
<b>Den löpande verksamheten</b>					
Rörelseresultat		1 127	1 017	642	629
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet					
- Avskrivningar		736	738	471	471
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	41	25	39	27	95
		<b>1 888</b>	<b>1 794</b>	<b>1 140</b>	<b>1 195</b>
Erhållen ränta		55	17	42	29
Erhållna utdelningar		1	-	13	9
Erlagd ränta		-55	-29	-36	-25
Betald inkomstskatt		-	8	-	-1
<b>Nettokassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>1 889</b>	<b>1 790</b>	<b>1 159</b>	<b>1 207</b>
<b>Förändringar i rörelsekapital</b>					
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		-34	-43	-36	-37
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		902	-1 203	-252	-354
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		-3 143	2 886	367	133
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-386</b>	<b>3 430</b>	<b>1 238</b>	<b>949</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>					
Avyttring av aktier i dotterföretag		-	76	-	-
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-45	-54	-46	-51
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-1 368	-1 210	-681	-516
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		131	42	2	41
Förvärv av övriga finansiella tillgångar		-37	-18	-25	-348
Avyttring av övriga finansiella tillgångar		-	-	370	75
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-1 319</b>	<b>-1 164</b>	<b>-380</b>	<b>-799</b>
<b>Operativt kassaflöde</b>		<b>-1 705</b>	<b>2 266</b>	<b>858</b>	<b>150</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Utbetald utdelning		-12	-8	-	-
Lämnade koncernbidrag		-	-	-	-115
Amortering av skuld		-635	-357	-844	-34
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-647</b>	<b>-365</b>	<b>-844</b>	<b>-149</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-2 352</b>	<b>1 901</b>	<b>14</b>	<b>1</b>
Likvida medel vid årets början		2 653	752	2	1
Likvida medel vid årets slut	42	<b>301</b>	<b>2 653</b>	<b>16</b>	<b>2</b>

*R*

## Noter

*Belopp i mnkr om inte annat anges*

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Års- och koncernredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Tillämpade principer är oförändrade jämfört med föregående år.

De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av de finansiella rapporterna sammanfattas nedan.

I de fall moderföretaget tillämpar avvikande principer anges dessa nedan under rubriken Redovisningsprinciper - undantagsregler i juridisk person.

### Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar verksamheten i moderföretaget och samtliga dotterföretag fram till och med 31 december respektive räkenskapsår. 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 justeras 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.

*kt*

#### **Gemensamt styrda företag**

Gemensamt styrda företag är en typ av joint venture och är redovisningsmässigt de verksamheter där koncernen genom samarbetsavtal med en eller flera parter har ett gemensamt bestämmande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen. I det fall koncernen äger andelar i ett sådant gemensamt styrt företag konsolideras detta enligt klyvningsmetoden varigenom koncernen rad för rad redovisar sin andel av dess tillgångar, skulder, intäkter och kostnader.

#### **Transaktioner som elimineras vid konsolidering**

Koncerninterna fordringar, skulder, intäkter, kostnader, vinster och förluster som uppkommit genom transaktioner mellan koncernföretag elimineras i sin helhet 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.

## **Resultaträkning**

### **Intäktsredovisning**

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, det vill säga produktion, försäljning och distribution av el, värme och kyla, försäljning av gas, elhandel, bredband, anslutningsavgifter, avfallshantering samt andra intäkter såsom entreprenadavtal och uthyrning.

Belopp som erhålls för annans räkning ingår inte i koncernens intäkter. I de fall varor och tjänster byts mot likartade varor och tjänster redovisas ingen intäkt.

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influtit eller beräknas inflyta, det vill säga 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 exklusive va-verksamhet**

Avgifter för anslutning till nät för el, värme, bredband eller kyla intäktsredovisas vid tidpunkten för anslutningen till den del som inte avser att täcka framtida åtaganden. Eventuella avgiftsdelar som avser framtida åtaganden intäktsredovisas i den takt som åtagandet minskar enligt avtalet med kunden.

#### **Vatten- och avloppsverksamhet**

Vatten- och avloppsverksamheten (va-verksamheten) prissätts genom beslut av va-huvudmannen. Prissättning sker enligt Lag om allmänna vattentjänster enligt en självkostnadsmodell som innebär att om va-huvudmannen beslutat en för hög taxa uppkommer en återbetalningsskyldighet till kunderna som regleras enligt lagen.

Anslutningsavgifter för va, även benämnd anläggningsavgift, intäktsredovisas i enlighet med va-lagens bestämmelser enligt följande:

De faktiska kostnaderna i samband med anslutningen är ringa i förhållande till anläggningens totala anskaffningsvärde varför intäkterna i sin helhet fördelas över anläggningens vägda nyttjandeperiod.

#### **Tjänste- och entreprenaduppdrag**

Tjänste- och entreprenaduppdrag redovisas enligt principen om successiv vinstavräkning, det vill säga att intäkter och kostnader redovisas i förhållande till projektets färdigställandegrad. Färdigställandegraden fastställs genom en jämförelse mellan beräknade och faktiska utgifter på balansdagen.

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.

*kr*

#### Utsläppsrätter

Intäkter från utsläppsrätter redovisas i takt med att tilldelning görs. Utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid tilldelningstidpunkten.

#### Handelsvaror

Intäktsredovisning av handelsvaror görs vid leverans till kund och efter kundens accept.

#### Hysesintäkter

Koncernen erhåller hyresintäkter från operationella leasingavtal rörande koncernens förvaltningsfastigheter. Hyresintäkterna intäktsredovisas linjärt över leasingperioden. Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i koncernen såsom materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter kvarstår hos koncernen. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

#### Portföljförvaltning

Koncernen bedriver aktiv handel med elderivat. Denna redovisas i resultaträkningen i takt med att affärer avslutas.

#### 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.

#### Royaltyintäkter

Royaltyintäkter redovisas när det är sannolikt att de ekonomiska förmåner som är förknippade med avtalet kommer att tillfalla koncernen och att dessa kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Periodisering görs i enlighet med avtalets ekonomiska innebörd.

#### 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.

Rättigheter och skyldigheter enligt finansiella leasingavtal där koncernen är leasetagare redovisas i koncernredovisningen som tillgång och skuld i balansräkningen. Tillgången och skulden redovisas vid första redovisningstillfället till det lägsta av tillgångens verkliga värde och nuvärdet av minimileaseavgifterna.

Leasade tillgångar skrivs av linjärt över den beräknade nyttjandeperioden.

Förpliktelsen enligt finansiella leasingavtal redovisas som lång- respektive kortfristig skuld. Betalningar av minimileaseavgifter redovisas som ränta och amortering av skulderna.

Minimileaseavgifter enligt finansiella leasingavtal fördelas mellan leasingkostnad och amortering på den utestående skulden. Räntekostnaden fördelas över leasingperioden så att varje räkenskapsår belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive räkenskapsår redovisade skulden. Variabla avgifter kostnadsförs under det räkenskapsår som de uppkommer.



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

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

## Ersättningar till anställda

### Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar såsom löner, sociala avgifter, semester, bonus, bilersättningar och liknande är ersättningar som förfaller inom 12 månader från balansdagen det år som den anställde tjänar in ersättningen och kostnadsförs löpande om inte utgiften inkluderats i anskaffningsvärdet för en anläggningstillgång. Kortfristiga ersättningar värderas till det odiskonterade beloppet som koncernen förväntas betala till följd av den utnyttjade rättigheten.

### Avgiftsbestämda pensionsplaner

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

### Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner.

Koncernens förmånsbestämda planer som regleras genom betalning av pensionspremier redovisas som avgiftsbestämda pensionsplaner och kostnadsförs därmed i den period där den relevanta tjänsten utförs.

Koncernen har även förmånsbestämda planer i egen regi hos försäkringsbolag och värderar därmed dessa i enlighet med de erhållna uppgifterna. Förpliktelsen värderas till det belopp som försäkringsbolagen beräknar årligen.

### Ersättningar vid uppsägning

En avsättning för avgångsvederlag redovisas endast om koncernen är förpliktad 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.

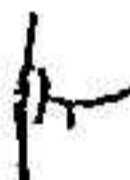
### Låneutgifter

Samtliga 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 fallrättigheter har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.



Följande nyttjandeperioder tillämpas:

**Immateriella anläggningstillgångar**

	<i>Koncernen</i>	<i>Moderföretaget</i>
Koncessioner och licenser	5-10 år	5-10 år
Ledningsrätter och andra nyttjanderätter	15-25 år	15 år
Goodwill	8-10 år	10 år

**Materiella anläggningstillgångar**

	<i>Koncernen</i>	<i>Moderföretaget</i>
Byggnader	20-100 år	20-100 år
Markanläggningar	20 år	20 år
Förbättringsutgift på annans fastighet	20 år	20 år
Maskiner och andra tekniska anläggningar	7-33 år	7-33 år
Inventarier, verktyg och installationer	3-20 år	3-20 år

Goodwill är främst kopplad till förvärvade verksamheters kundstock. Normalt kvarstår huvuddelen av kundstocken i mer än 5 år vilket motiverar bedömningen av en längre nyttjandeperiod och därmed avskrivningstid längre än 5 år. För goodwill avseende elhandelsverksamhet används 8 års avskrivningstid och för fjärrvärmeverksamhet används 10 års avskrivningstid.

## Nedskrivningar

### Nedskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar

#### *Allmänna principer*

Per balansdagen bedöms huruvida 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.

Nedskrivningar av tillgångar i en kassagenererande enhet fördelas i första hand på goodwill. Därefter görs en proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten.

#### *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.

#### *Va-verksamheten*

Materiella anläggningstillgångar inom den del av va-verksamheten som lyder under lagen av allmänna vattentjänster nedskrivningsprövas inte. Eventuella underskott inom va-verksamheten har va-huvudmännen rätt att få täckning för av va-kollektivet samtidigt som överskott inte är möjliga eftersom verksamheten ska tillämpa självkostnadsprincipen.



### **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.

#### *Aterföring av nedskrivning*

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

## **Balansräkning**

### **Immateriella anläggningstillgångar**

#### **Utvecklingsutgifter**

Samtliga utvecklingsutgifter kostnadsförs i takt med att de uppkommer.

#### **Goodwill**

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

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

#### **Övriga immateriella anläggningstillgångar**

Övriga immateriella anläggningstillgångar inkluderar koncessioner, patent och liknande rättigheter. Dessa redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för 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 inräknas inte i anskaffningsvärdet. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Anskaffningsvärdet för anläggningstillgångar med krav på återställande inkluderar en beräknad avsättning för återställande av hyrd mark samt nedmontering och bortforsling. Aktiverat belopp utgörs av nuvärdet av den uppskattade utgiften för återställande, nedmontering och bortforsling. Motsvarande belopp redovisas som avsättning.

#### **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.

✍

### Förvaltningsfastigheter

I materiella anläggningstillgångar ingår även koncernens förvaltningsfastigheter. Förvaltningsfastigheter är fastigheter som innehas i syfte att erhålla hyresintäkter, värdestegring eller en kombination av dessa. Förvaltningsfastigheter redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för av- och nedskrivningar.

### Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier värderas till verkligt värde vid produktionstillfället (elcertifikat och ursprungsgarantier) eller tilldelning (utsläppsrätter). Dessa tillgångar utgör immateriella rättigheter och är att jämställa med betalningsmedel eftersom de som huvudregel ska användas för att reglera den skuld som uppkommer genom förbrukning eller försäljning.

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier som utgör kortfristiga innehav och värderas enligt lägsta värdets princip. Långfristiga innehav redovisas under rubriken Immateriella anläggningstillgångar och värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade nedskrivningar.

### Finansiella instrument

#### Allmänna principer

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. Övervägande del av finansiella tillgångar och skulder tas bort från balansräkningen genom erhållande eller erläggande av betalning.

### 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, det vill säga med avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten Övriga externa kostnader.

### Finansiella skulder

Samtliga finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde, det vill säga 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 överläts på balansdagen.

### **Varulager**

Varulager värderas enligt lägsta värdets princip, det vill säga 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).

### **Energiderivat**

Alla köp av energiderivat som görs i prissäkringssyfte, antingen för produktion eller för försäljning till slutkund redovisas i samband med att kontraktet går i leverans och påverkar därmed enbart inköpspriset på den volym energi som säkrats. Dessa energiderivat utgör således finansiella instrument.

### **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 nedan.

### **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, det vill säga 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.

Förändringar i avsättningen för återställande, nedmontering och bortforsling som beror på förändringar av den uppskattade utgiften avseende utflöde av resurser eller diskonteringsräntan förändrar tillgångens anskaffningsvärde. Periodisk förändring av nuvärdet redovisas som en räntekostnad.

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.

Avsättning för deponi beräknas genom att beräknad utgift för sluttäckning och underhåll nuvärdesberäknas och fördelas linjärt över återstående nyttjandeperiod för deponin, det vill säga tiden fram till sluttäckning görs.

Avsättning sker även för förlustkontrakt, det vill säga när oundvikliga utgifter för att uppfylla koncernens förpliktelser överstiger de förväntade ekonomiska fördelarna.

## Skulder

### Skulder för överuttag från va-verksamheten

Koncernens verksamhet inom va-verksamheten lyder under lagen om allmänna vattentjänster. Verksamheten ska enligt lagen tillämpa självkostnadsprinciper vilket innebär att intäkter maximalt får redovisas motsvarande för verksamheten nödvändiga kostnader (se Intäkter ovan). Om kunderna under räkenskapsåret fakturerats mer än de nödvändiga kostnaderna uppstår ett "överuttag". Ett överuttag kan nyttjas för täckande av högst tre år gamla underuttag, fonderas för framtida nyinvesteringar eller återbetalas till kunderna inom tre år. Den i va-särredovisningen redovisade investeringsfonden och ackumulerade skulden för övrigt överuttag är legalt att betrakta som skulder till kundkollektivet vilket medför att de även ska redovisas i koncernen. Investeringsfonden ingår i posten Övriga långfristiga skulder medan ackumulerade övriga överuttag redovisas som en övrig kortfristig skuld.

### Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier uppkommer i takt med försäljning (elcertifikat och ursprungsgarantier) 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 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.

### Eventualtillgångar

En eventualtillgång är en möjlig tillgång till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom koncernens kontroll, inträffar eller uteblir.

### Säkringsredovisning

Säkringsredovisning tillämpas för derivatinstrument som ingår i ett dokumenterat säkringssamband. För att säkringsredovisning ska kunna tillämpas krävs att det finns en entydig koppling mellan säkringsinstrumentet och den säkrade posten. Det krävs också att säkringen effektivt skyddar den risk som är avsedd att säkras, att effektiviteten löpande kan visas vara tillräckligt hög genom effektivitetsmätningar och att säkringsdokumentation har upprättats. Bedömningen om huruvida säkringsredovisning ska tillämpas görs vid ingången av säkringsrelationen. Redovisning av värdeförändringen beror på vilken typ av säkring som ingåtts. Förluster hänförliga till den säkrade risken redovisas inte så länge som säkringsförhållandet består.

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

### Kassaflödessäkringar

Kassaflödessäkringar används huvudsakligen i följande situationer:

- \* När råvarutermener används för säkring av råvaruprisrisk i framtida inköp och försäljning.
- \* När valutatermener används för säkring av valutarisk i framtida inköp och försäljning i utländsk valuta.
- \* När ränteswappar används för att ersätta upplåning till rörlig ränta med fast ränta.

Så länge som säkringsrelationen är effektiv sker ingen redovisning av derivatinstrumentet. Värdeförändringarna på terminerna redovisas i samma period som det prognosticerade flödet uppstår. Ineffektiv del redovisas löpande i den mån det utgör ett förlustkontrakt.

### Säkringar av verkligt värde

Säkringar av verkligt värde tillämpas huvudsakligen för kundfordringar och leverantörsskulder i utländsk valuta samt lån i utländsk valuta men också genom ränteswappar för säkring av ränterisk från rörlig till fast ränta.

Den säkrade posten värderas till terminskurs.

Samtliga säkrade poster värderas till säkrad kurs så länge som kraven för säkringsredovisning är uppfyllda.

### 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 värdefluktuationer. Sådana placeringar har en löptid på maximalt tre månader. Den del av företagets likvida medel som utgörs av tillgodohavanden i Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea redovisas i balansräkningen som en övrig kortfristig fordran.



## Redovisningsprinciper - undantagsregler i juridisk person

### Materiella anläggningstillgångar

Korttidsinventarier och inventarier av mindre värde kostnadsförs löpande. Anskaffningsvärdet inkluderar inte, till följd av kopplingen mellan redovisning och beskattning, beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling och återställande av mark.

### Leasing

Samtliga leasingavgifter kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

### Låneutgifter

Samtliga låneutgifter kostnadsförs under det räkenskapsår som de hänför sig till.

### 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.

### Gemensamt bedriven verksamhet

Moderföretagets andel i gemensamt bedriven verksamhet redovisas enligt klyvningsmetoden.

### Andelar i handelsbolag

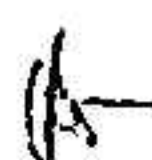
Redovisat värde på andelar i kommanditbolag och andra handelsbolag förändras årligen med moderföretagets andel av handelsbolagets resultat/skattepliktiga resultat.

### Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver.

### Avsättning för återställande, nedmontering och bortforsling

Till följd av skatterätten byggs avsättningen för återställande av mark upp över tillgångens nyttjandeperiod. Därmed ingår inte heller dessa i anskaffningsvärdet för materiell anläggningstillgång.



## 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 elnätsverksamheten tar ut av sina kunder ligger inom ramen för vad som är tillåtet. Framtida effekter av elnätsregleringen är ännu osäkra.

### 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*. Atervinningsvärden 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 gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer att ändras.



## Not 3 Nettoomsättning

### Nettoomsättning per verksamhetsgren

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Värme och kyla	2 565	2 547	2 382	2 367
Avfall och återvinning	343	318	343	318
Sol, vind och vattenkraft	491	482	313	255
Biogas	351	303	125	123
Vatten och avlopp	327	307	327	307
Elnät	798	733	–	–
Bredband och IoT	252	242	–	–
Elhandel	5 857	7 059	–	–
Övrigt	12	14	12	14
Avgår internt	-1 458	-1 573	-239	-231
<b>Nettoomsättning</b>	<b>9 538</b>	<b>10 432</b>	<b>3 263</b>	<b>3 153</b>

## Not 4 Övriga rörelseintäkter

### Operationell leasing

Koncernen hyr ut fastigheter enligt avtal om operationell leasing. Intäktsförda leasingavgifter under året uppgår till 13 (8), varav moderföretaget uppgår till 29 (24) där huvuddelen av uthyrningen sker till dotterföretag. Framtida minimileaseavgifter uppgår till:

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Inom 1 år	5	4	15	15
1-5 år	–	–	–	–
Senare än 5 år	–	–	–	–
<b>Summa</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

## Not 5 Operationell leasing

Koncernen leasar framförallt fordon enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 31 (23), varav moderföretaget uppgår till 12 (8). Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Inom 1 år	26	20	11	7
1-5 år	24	18	15	7
Senare än 5 år	–	–	–	–
<b>Summa</b>	<b>50</b>	<b>38</b>	<b>26</b>	<b>14</b>

2024052100149

## Not 6 Ersättning till revisorer

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
<i>Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</i>				
Revisionsuppdraget	2	2	1	1
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	0	0	0	0
Skatterådgivning	0	0	0	0
Andra uppdrag	0	0	0	0
<b>Summa</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Lekmannarevision	0	0	0	0
<b>Totala ersättningar till revisorer</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

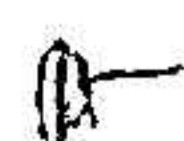
## Not 7 Löner och ersättningar

### Löner och ersättningar till anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
<i>Löner och andra ersättningar</i>				
Styrelse och verkställande direktör	11	9	5	4
Övriga anställda	577	549	402	368
<b>Summa löner och andra ersättningar</b>	<b>588</b>	<b>558</b>	<b>407</b>	<b>372</b>
<i>Sociala kostnader</i>				
Pensionskostnader	89	87	61	61
Varav för styrelse och verkställande direktör	(3)	(4)	(1)	(1)
Övriga sociala kostnader	191	171	132	118
<b>Summa sociala kostnader</b>	<b>280</b>	<b>258</b>	<b>193</b>	<b>179</b>

Från moderföretaget utgick arvoden till styrelsen och ersättningar till vd, tillika koncernchef enligt nedan, belopp i tkr:

	Arvoden och ersättningar	
	2023	2022
Klas Gustafsson, vd, koncernchef	1 805	1 547
Charlotta Sund, vd, koncernchef (t.o.m 30/9 2023)	2 169	2 847
Maria Almesåker, styrelsen ordförande	259	–
Jenny Ivner, styrelsens vice ordförande	157	–
Eva Joelsson, ledamot	39	44
Magnus Landberg, ledamot	41	–
Torsten Svärdström, ledamot	38	39
Johan Löfstrand, ledamot	31	37
Tommy Åhlström, ledamot	39	40
William Jonsson, ledamot	27	–
Åsa-Britt Karlsson, ledamot	32	–
Fia Storkull, ledamot	25	–
Christer Ödjemark, ledamot	28	–
Tidigare styrelseledamöter	284	815
	<b>4 974</b>	<b>5 369</b>
Ersättningar till övriga ledande befattningshavare	19 921	20 223



Inget tantiem utgick till gruppen styrelse och vd. Ersättning utgick med 0 tkr (0) till Linköpings kommun för ordförandes uppdrag i styrelsen.

De förmåner som verkställande direktören har, förutom fast månadslön är: förmånsbil enligt företagets bilpolicy samt sjukvårdsförsäkring. Verkställande direktören har följande pensionsförsäkring:

- Pensionsavsättning motsvarande 30 % av grundlönen.
- Pensionsförsäkring som alla med ledande befattning inom koncernen omfattar där företaget avsätter 100 % av ett prisbasbelopp per år för de som är äldre än 50 år.

Verkställande direktören har 6 månaders uppsägningstid på den anställdes egen begäran och 12 månaders uppsägning på företagets begäran. Om uppsägning sker från arbetsgivarens sida och uppsägningen inte är föranledd av grovt avtalsbrott från verkställande direktörens sida äger denne rätt till maximalt 12 månader avgångsvederlag.

För år 2023 uppgick pensionskostnaden (exkl. särskild löneskatt) för verkställande direktören till 858 tkr (1058 tkr). För moderbolagets styrelseledamöter finns inga pensionspremier.

#### Medelantalet anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Kvinnor	306	283	224	205
Män	681	652	459	436
<b>Totalt</b>	<b>987</b>	<b>935</b>	<b>683</b>	<b>641</b>

#### Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)

	Moderföretaget	
	2023	2022
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	5	4
Män	6	7
<b>Totalt</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
<i>Övriga ledande befattningshavare</i>		
Kvinnor	6	6
Män	9	11
<b>Totalt</b>	<b>15</b>	<b>17</b>

#### Not 8 Resultat från andelar i koncernföretag

	Moderföretaget	
	2023	2022
Utdelning	12	8
Nedskrivningar	1	–
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	–	76
<b>Summa</b>	<b>13</b>	<b>84</b>

#### Not 9 Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

	Moderföretaget	
	2023	2022
Nedskrivningar	–4	–
Återförda nedskrivningar	–	3
<b>Summa</b>	<b>–4</b>	<b>3</b>

R

## Not 10 Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ränteintäkter från koncernföretag			34	24
Ränteintäkter från övriga företag	3	1	–	–
Utdelningar	1	2	1	2
Nedskrivningar	-4	–	-4	–
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>31</b>	<b>26</b>

## Not 11 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ränteintäkter från övriga företag	54	14	4	3
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar	–	–	–	–
<b>Summa</b>	<b>54</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>3</b>

## Not 12 Räntekostnader och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Räntekostnader till övriga företag	-53	-34	-37	-27
<b>Summa</b>	<b>-53</b>	<b>-34</b>	<b>-37</b>	<b>-27</b>

## Not 13 Bokslutsdispositioner

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Överavskrivningar			-26	57
Erhållna koncernbidrag	–	–	193	54
Lämnade koncernbidrag	-785	-312	-819	-651
<b>Summa</b>	<b>-785</b>	<b>-312</b>	<b>-652</b>	<b>-540</b>

JK

## Not 14 Skatt på årets resultat

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Aktuell skatt	-6	-1	-	-
Uppskjuten skatt	-70	-123	1	-18
<b>Summa</b>	<b>-76</b>	<b>-124</b>	<b>1</b>	<b>-18</b>
Redovisat resultat före skatt	343	688	-3	178
Skatt enligt gällande skattesats (20,6 %)	-71	-142	1	-37
Skatteeffekt av uppkommet underskottsavdrag	-	-	-	-
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader:				
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-4	-2	-3	-
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	-1	17	3	18
Skattereduktion	-	3	-	1
<b>Redovisad skattekostnad</b>	<b>-76</b>	<b>-124</b>	<b>1</b>	<b>-18</b>

## Not 15 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	119	33	99	28
Inköp	30	50	30	45
Försäljningar/utrangeringar	-	-4	-	-4
Omklassificeringar	68	40	69	30
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>217</b>	<b>119</b>	<b>198</b>	<b>99</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-25	-22	-20	-20
Försäljningar/utrangeringar	-	4	-	4
Årets avskrivningar	-17	-7	-14	-4
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-42</b>	<b>-25</b>	<b>-34</b>	<b>-20</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>175</b>	<b>94</b>	<b>164</b>	<b>79</b>

## Not 16 Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	28	28	3	3
Inköp	-	-	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-13	-13	-3	-3
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-13</b>	<b>-13</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

K

2024052100153

## Not 17 Förskott avseende immateriella anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	72	107	72	96
Inköp	8	2	8	2
Försäljningar/utrangeringar	-	-	-	-
Omklassificeringar	-61	-37	-61	-26
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>19</b>	<b>72</b>	<b>19</b>	<b>72</b>
Redovisat värde	19	72	19	72

## Not 18 Byggnader och mark

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 305	2 320	2 066	2 071
Inköp	43	19	43	17
Försäljningar/utrangeringar	-2	-36	-2	-24
Omklassificeringar	-	2	-	2
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>2 346</b>	<b>2 305</b>	<b>2 107</b>	<b>2 066</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 112	-1 065	-1 063	-1 017
Försäljningar/utrangeringar	-	17	1	10
Årets avskrivningar	-64	-64	-56	-56
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 176</b>	<b>-1 112</b>	<b>-1 118</b>	<b>-1 063</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-8	-9	-8	-8
Försäljningar/utrangeringar	-	1	-	-
Årets nedskrivningar	-3	-	-3	-
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-11</b>	<b>-8</b>	<b>-11</b>	<b>-8</b>
Redovisat värde	1 159	1 185	978	995

Ø

**Förvaltningsfastigheter**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Redovisat värde	214	208	214	208
Marknadsvärde	929	794	929	794

Marknadsvärderingarna har utförts av extern värderingsman i samband med fastställande av fastigheternas försäkringsvärde. Försäkringsvärdet används som marknadsvärde förutom i de fall fastigheterna avyttrats efter respektive balansdag då istället försäljningspriset används.

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 12 (12) i koncernen och 4 (4) i moderföretaget.

**Not 19 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
<b>Ingående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>17 607</b>	<b>17 144</b>	<b>10 501</b>	<b>10 326</b>
Inköp	582	518	313	261
Försäljningar/utrangeringar	-235	-163	-129	-137
Omklassificeringar	295	108	108	51
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>18 249</b>	<b>17 607</b>	<b>10 793</b>	<b>10 501</b>
<b>Ingående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-8 732</b>	<b>-8 196</b>	<b>-6 235</b>	<b>-5 930</b>
Försäljningar/utrangeringar	127	95	108	76
Omklassificeringar	-8	-	-	-
Årets avskrivningar	-620	-631	-372	-381
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-9 233</b>	<b>-8 732</b>	<b>-6 499</b>	<b>-6 235</b>
<b>Ingående ackumulerade uppskrivningar</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
Omklassificeringar	-	-	-	-
Årets avskrivningar på uppskrivet belopp	-2	-2	-2	-2
<b>Utgående ackumulerade uppskrivningar</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
<b>Ingående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-448</b>	<b>-425</b>	<b>-46</b>	<b>-38</b>
Återförda nedskrivningar	-	-	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-	-	-	-
Omklassificeringar	7	-	-	-
Årets nedskrivningar	-41	-23	-8	-8
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-482</b>	<b>-448</b>	<b>-54</b>	<b>-46</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>8 538</b>	<b>8 433</b>	<b>4 245</b>	<b>4 227</b>

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 92 (95) i koncernen och 55 (58) i moderföretaget.

Koncernen innehar finansiella leasingavtal avseende biobränslepanna vilket ingår i redovisat värde med 11 (11).



## Not 20 Inventarier, verktyg och installationer

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	423	409	390	376
Inköp	56	31	48	28
Försäljningar/utrangeringar	-5	-17	-4	-14
Omklassificeringar	3	-	2	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>477</b>	<b>423</b>	<b>436</b>	<b>390</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-293	-274	-278	-262
Försäljningar/utrangeringar	5	13	4	12
Omklassificeringar	-	-	-	-
Årets avskrivningar	-32	-32	-28	-28
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-320</b>	<b>-293</b>	<b>-302</b>	<b>-278</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-	-	-	-
Återförda nedskrivningar	-	-	-	-
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>157</b>	<b>130</b>	<b>134</b>	<b>112</b>

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 2 (2) i koncernen och 1 (1) i moderföretaget.

## Not 21 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	965	397	309	158
Inköp	774	707	415	229
Försäljningar/utrangeringar	-3	-26	-1	-22
Omklassificeringar	-306	-113	-118	-56
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>1 430</b>	<b>965</b>	<b>605</b>	<b>309</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-3	-3	-	-
Återförda nedskrivningar	3	-	-	-
Omklassificeringar	-	-	-	-
Årets nedskrivningar	-	-	-	-
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 430</b>	<b>962</b>	<b>605</b>	<b>309</b>

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 0 (0) i koncernen och 0 (0) i moderföretaget.



## Not 22 Andelar i koncernföretag

	Moderföretaget	
	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	711	711
Förvärv	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>711</b>	<b>711</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-40	-40
Aterförda nedskrivningar	1	–
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-39</b>	<b>-40</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>672</b>	<b>671</b>

Dotterföretag	Org nr	Säte	Andel, %		Antal andelar	Redovisat värde	
			kapital (röster)			2023	2022
Bixia AB	556544-2638	Linköping	100,0	(100,0)	513 040	259	259
Utsikt Bredband AB	556808-1052	Linköping	100,0	(100,0)	1 100 000	157	157
Mjölby-Svartådalen Energi AB	556093-1593	Mjölby	50,9	(50,9)	21 959	110	110
Tekniska verken Linköping Nät AB	556483-4926	Linköping	100,0	(100,0)	500 000	64	64
Tekniska verken i Linköping Vind AB	556853-7038	Linköping	100,0	(100,0)	500	55	55
Svensk Biogas i Linköping AB	556034-8228	Linköping	100,0	(100,0)	160 000	21	21
Usitall AB	556506-6734	Linköping	100,0	(100,0)	50 000	6	5
Svensk Biogas Handel AB	556853-6998	Linköping	100,0	(100,0)	500	0	0
Tekniska verken Driftum AB	556853-7129	Linköping	100,0	(100,0)	500	0	0
						<b>672</b>	<b>671</b>

## Not 23 Fordringar hos koncernföretag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	–	–	1 937	1 655
Utlåning	–	–	180	581
Amortering	–	–	-624	-172
Omklassificeringar	–	–	127	-127
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 620</b>	<b>1 937</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 620</b>	<b>1 937</b>

R

## Not 24 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	73	71	112	109
Förvärv	–	–	–	–
Aktieägartillskott	7	3	10	3
Aterbetalning av aktieägartillskott	–	-2	–	–
Resultatandel i intresseföretag	-9	1	–	–
Omklassificeringar	–	–	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>71</b>	<b>73</b>	<b>122</b>	<b>112</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	–	–	-61	-64
Årets nedskrivningar	–	–	-4	–
Aterförda nedskrivningar	–	–	–	3
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-65</b>	<b>-61</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>71</b>	<b>73</b>	<b>57</b>	<b>51</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>						
Evereg AB	559000-6994	Helsingborg	33,3 (33,0)	27 / -7	27	24
Utvecklingsklustret Energi AB	559139-0199	Linköping	20,0 (20,0)	15 / -4	15	19
<i>Indirekt ägda</i>						
Nodena AB	559275-9566	Örebro	25,0 (25,0)	1 / 0	1	1
Vökby Bredband AB	556650-3321	Boxholm	40,0 (40,0)	11 / 2	11	9
Hackeryd Vind AB	556853-2831	Mjölby	25,0 (25,0)	5 / 0	5	7
Bixia Gryningsvind AB	556779-5348	Linköping	20,0 (20,0)	12 / -1	12	13
Bobergs Vind AB	556892-8625	Linköping	33,0 (33,0)	0 / 0	0	0
Herrberga Vind AB	556815-6060	Mjölby	41,7 (41,7)	0 / 0	0	0
					<b>71</b>	<b>73</b>

### I moderföretagets redovisning

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	Redovisat värde	
					2023	2022
Evereg AB	559000-6994	Helsingborg	33,3 (33,0)	500	42	32
Utvecklingsklustret Energi AB	559139-0199	Linköping	20,0 (20,0)	100	15	19
					<b>57</b>	<b>51</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 Fordringar hos intresseföretag och gemensamt styrda företag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	41	25	–	–
Utlåning	2	16	–	–
Amortering	–	–	–	–
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>43</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>43</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Not 26 Ägarintressen i övriga företag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	22	20	19	16
Förvärv	–	–	–	–
Aktieägartillskott	30	2	15	3
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>52</b>	<b>22</b>	<b>34</b>	<b>19</b>
Ingående ackumulerade nedskrivningar	–	–	–	–
Årets nedskrivningar	-4	–	-4	–
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-4</b>	<b>0</b>	<b>-4</b>	<b>0</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>19</b>

Företag	Org nr	Antal andelar	Koncernen		Moderföretaget	
			2023	2022	2023	2022
Alight Xi AB	559127-9616	187	15	19	15	19
Sinfra ek.för.	716419-3323	915	0	0	0	0
Def.waste ek förening	769608-2184	1	0	0	0	0
Vattenkraftens Miljöfond Sverige AB	559172-3407	2 250	0	0	0	0
Ventosum AB	556547-2791	10	0	0	–	–
Motala Ströms Samfällighetsförening	725000-3089	15 724	30	–	15	–
Ängelholms Näringsliv AB	556255-5093	50	0	0	–	–
Lagmansberga Tvåan Vind ek.för.	769616-9684	1 900	3	3	–	–
			<b>48</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>19</b>

Av koncernens 915 andelar i Sinfra ek.för. ägs 900 av moderföretaget och 15 av dotterföretaget Mjölby-Svartådalen Energi AB.

## Not 27 Uppskjuten skattefordran

Moderföretaget	2023			2022		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Byggnader och mark	22	–	5	19	–	4
Maskiner och andra tekniska anl.	–	–	–	–	–	–
Finansiella anläggningstillgångar	–	–	–	–	–	–
Egentillverkade elcertifikat	–	–	–	–	–	–
Avsättningar för pensioner	–	–	–	–	–	–
Upplupna pensionskostnader	10	–	2	10	–	2
Skattereduktion 2021 års investeringar	–	–	–	–	–	–
Underskottsavdrag	–	–	–	–	–	–
<b>Delsumma</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
Kvittning	0	0	0	0	0	0
<b>Redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>

M

## Not 28 Andra långfristiga fordringar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	7	8	7	9
Amortering	-2	-1	-2	-2
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	5	7	5	7
Redovisat värde	5	7	5	7

## Not 29 Övriga fordringar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Koncernkontofordran	66	1 597	–	–
Övriga fordringar	121	145	46	38
Redovisat värde	187	1 742	46	38

### Koncernkontofordran

Bolaget är anslutet till Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea. Under räkenskapsåret fanns möjlighet för moderföretaget att nyttja den del av Tekniska verken-koncernens checkräkningskredit som per balansdagen uppgick till 500 mnkr. Utöver detta har dotterföretaget Bixia AB en egen checkräkningskredit inom koncernkontot uppgående till 600 mnkr. Eventuell koncernkontofordran redovisas bland övriga fordringar medan koncernkontoskuld redovisas bland övriga skulder.

## Not 30 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Upplupna intäkter	1 094	1 997	305	295
Förutbetald hyra	1	1	–	–
Förutbetalda försäkringar	2	1	2	1
Övriga poster	38	19	–	–
Redovisat värde	1 135	2 018	307	296

## Not 31 Aktiekapital

Aktiekapitalet i Tekniska verken i Linköping AB (publ) består enbart av till fullo betalda stamaktier med ett kvotvärde om 500 kr. Alla aktier har samma rätt till utdelning och återbetalning av insatt kapital samt motsvarar en röst på bolagsstämman.

Tecknade och betalda aktier:  
Vid årets början  
Summa aktier vid årets slut

Moderföretaget	
2023	2022
868 000	868 000
868 000	868 000

*[Handwritten signature]*

## Not 32 Annat eget kapital inkl. årets resultat

Annat eget kapital inklusive årets resultat består bl.a. av följande poster:

	Uppskrivningsfond	Kapitalandelsfond	Ack. valutakursdifferenser
Ingående balans 2022-01-01	7	8	0
Årets förändring	-2	5	0
Ingående balans 2023-01-01	5	13	0
Årets förändring	-2	2	0
Utgående balans 2023-12-31	3	15	0

## Not 33 Obeskattade reserver

	Moderföretaget	
	2023	2022
Akkumulerade överavskrivningar	3 555	3 530
Redovisat värde	3 555	3 530

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

## Not 34 Uppskjuten skatteskuld

Koncernen	2023			2022		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld
<i>Obeskattade reserver</i>						
Akkumulerade överavskrivningar	-6 778		1 396	-6 447		1 328
<i>Övriga temporära skillnader</i>						
Byggnader och mark	22	5	-	20	4	-
Maskiner och andra tekniska anl.	16	3	-	19	4	-
Pågående nyanläggningar	-15	-	-3	-14	-	-3
Upplupna pensionskostnader	14	3		14	3	
Underskottsavdrag		-			2	
Delsumma		11	1 393		13	1 325
Kvittning		-11	-11		-13	-13
Redovisat värde			1 382			1 312



## Not 35 Övriga avsättningar

### Koncernen

	Deponi- kostnader	Övrigt	Totalt
Ingående redovisat värde 2022	103	15	118
Tillkommande avsättningar	–	54	54
lanspråktaga belopp	–	-2	-2
<b>Redovisat värde 2022</b>	<b>103</b>	<b>67</b>	<b>170</b>
Ingående redovisat värde 2023	103	67	170
Tillkommande avsättningar	2	6	8
lanspråktaga belopp	-1	-10	-11
<b>Redovisat värde 2023</b>	<b>104</b>	<b>63</b>	<b>167</b>

### Moderföretaget

	Deponi- kostnader	Övrigt	Totalt
Ingående redovisat värde 2022	103	14	117
Tillkommande avsättningar	–	53	53
lanspråktaga belopp	–	-2	-2
<b>Redovisat värde 2022</b>	<b>103</b>	<b>65</b>	<b>168</b>
Ingående redovisat värde 2023	103	65	168
Tillkommande avsättningar	2	5	7
lanspråktaga belopp	-1	-9	-10
<b>Redovisat värde 2023</b>	<b>104</b>	<b>61</b>	<b>165</b>

## Not 36 Långfristiga skulder

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Förfallotidpunkt från balansdagen:				
Mellan 1 och 5 år	1 837	2 305	1 599	2 043
Senare än 5 år	247	63	241	60
<b>Redovisat värde</b>	<b>2 084</b>	<b>2 368</b>	<b>1 840</b>	<b>2 103</b>

## Not 37 Övriga skulder

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Investeringsfond enligt va-lagen	274	312	274	312
Övrigt	8	7	–	–
<b>Redovisat värde</b>	<b>282</b>	<b>319</b>	<b>274</b>	<b>312</b>

## Not 38 Checkräkningskredit

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Beviljad limit uppgår till	2	2	–	–

*[Handwritten signature]*

## Not 39 Övriga skulder

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Koncernkontoskuld	–	–	68	251
Övriga skulder	511	591	288	265
<b>Redovisat värde</b>	<b>511</b>	<b>591</b>	<b>356</b>	<b>516</b>

### Koncernkontoskuld

Bolaget är anslutet till Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea. Under räkenskapsåret fanns möjlighet för moderföretaget att nyttja den del av Tekniska verken-koncernens checkräkningskredit som per balansdagen uppgick till 500 mnkr. Utöver detta har dotterbolaget Bixia AB en egen checkräkningskredit inom koncernkontot uppgående till 600 mnkr. Eventuell koncernkontofordran redovisas bland övriga fordringar medan koncernkontoskuld redovisas bland övriga skulder.

## Not 40 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Upplupna personalkostnader	112	114	78	80
Upplupna räntekostnader	4	6	4	3
Upplupna energikostnader	491	3 053	–	–
Förutbetalda anläggningsavgifter va	448	441	448	441
Övriga poster	387	263	273	167
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 442</b>	<b>3 877</b>	<b>803</b>	<b>691</b>

## Not 41 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Avsättning till pensioner	–	–	-1	–
Övriga avsättningar	-3	52	-3	51
Nedskrivningar av immateriella och materiella anl.tillgångar	41	23	11	8
Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar	-22	41	20	36
Realisationsresultat vid avyttring av dotterföretag	–	-76	–	–
Resultatandel i intresseföretag	9	-1	–	–
<b>Summa</b>	<b>25</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>95</b>

## Not 42 Likvida medel vid årets slut

	Koncernen		Moderföretaget	
	2023	2022	2023	2022
Kassa och Bank	235	1 056	16	2
Koncernkontofordran som ingår i övriga fordringar	66	1 597	–	–
<b>Summa</b>	<b>301</b>	<b>2 653</b>	<b>16</b>	<b>2</b>

## Not 43 Förändringar i koncernens sammansättning

Inga väsentliga förändringar har skett under året.

F



## Not 47 Koncernuppgifter

Moderföretaget är ett helägt dotterföretag till Linköping Stadshus AB, org. nr. 556706-9793 med säte i Linköping.

## Not 48 Definiton av nyckeltal


Avkastning på eget kapital	$\frac{\text{Resultat efter finansiella poster}}{\text{Genomsnittligt eget kapital inkl. andelen eget kapital på obeskattade reserver}}$
Avkastning på totalt kapital	$\frac{\text{Rörelseresultat + övriga ränteintäkter och liknande resultatposter}}{\text{Genomsnittlig balansomslutning}}$
Nettoskuld	Summa räntebärande skulder reducerat med räntebärande tillgångar
Nettoskuldsättningsgrad	Nettoskuld i relation till totalt eget kapital
Operativt kassaflöde (intern def.)	Resultat efter finansnetto + återförda avskrivningar - investeringar - utdelningsbetingat koncernbidrag.
Soliditet	$\frac{\text{Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt)}}{\text{Balansomslutningen}}$
Vinstmarginal	Resultat efter finansiella poster i relation till rörelsens intäkter.
Utdelningsbetingat koncernbidrag	Till ägaren lämnat koncernbidrag som efter hänsyn till skatt återfås i form av aktieägartillskott är skattebetingat koncernbidrag. Den del av lämnat koncernbidrag som inte återfås och därmed reducerar disponibla vinstmedel är utdelningsbetingat koncernbidrag.

## Not 49 Resultatdisposition


Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 1 432 006 913,51 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	1 432 006 913,51
Summa	<u>1 432 006 913,51</u>



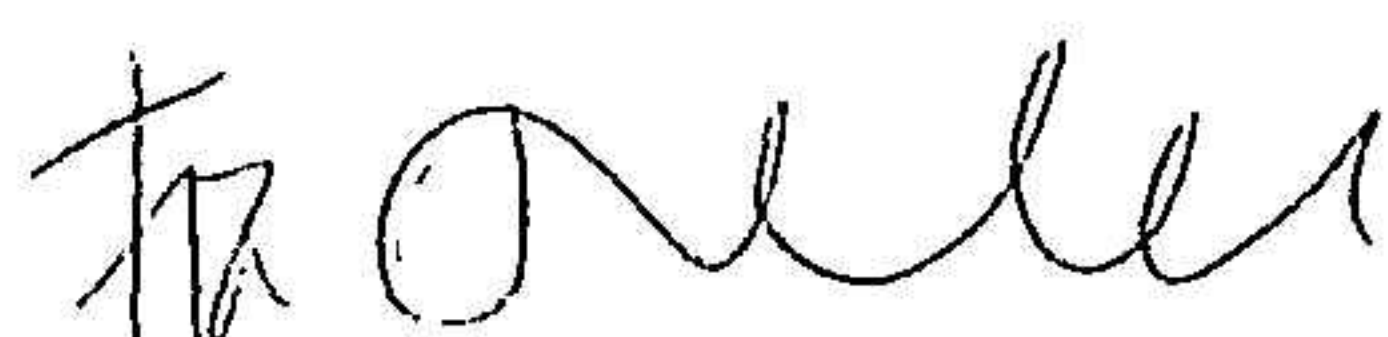
Linköping den 25 mars 2024

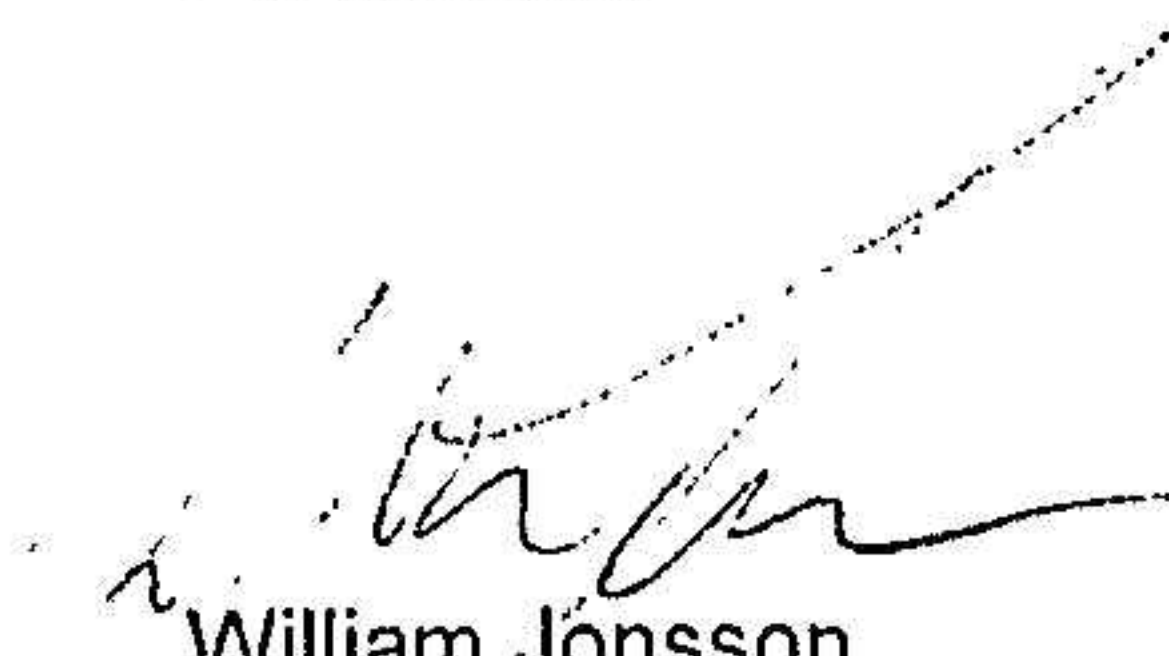
  
Maria Almesåker  
Ordförande

  
Michael Fahlström  
Verkställande direktör

  
Johan Löfstrand


  
Torsten Svärdström


  
Fia Storkull

  
William Jönsson

  
Jenny Ivner  
Vice ordförande

  
Eva Joelsson

  
Tommy Ählström

  
Christer Öjdemark

  
Magnus Landberg

  
Asa-Britt Karlsson

Vår revisionsberättelse har avgivits den 25 mars 2024

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

  
Andreas Landin  
Auktoriserad revisor

  
Peter Söderman  
Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Tekniska verken i Linköping AB (publ), org.nr 556004-9727

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Tekniska verken i Linköping AB (publ) för år 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 kassaflöde 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 revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder 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 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 huruvida 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 revisionsred 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.



## 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 för Tekniska verken i Linköping AB (publ) för år 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 revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna 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 som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den 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 revisionssed 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

f



Linköping den 25 mars 2024

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Andreas Landin  
Auktoriserad revisor

Peter Söderman  
Auktoriserad revisor

2024052100168