20230522208934

Styrelsen och verkställande direktören för

# Tekniska verken Linköping Nät AB

Org nr 556483-4926

får härmed avge

# Årsredovisning

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

**Innehåll** **Sida**


| | |
|---|---|
| Förvaltningsberättelse | 2 |
| Resultaträkning | 7 |
| Balansräkning | 8 |
| Kassaflödesanalys | 10 |
| Redovisningsprinciper | 11 |
| Väsentliga uppskattningar och bedömningar | 18 |
| Noter | 19 |
| Underskrifter | 26 |


Undertecknad, vd i Tekniska verken Linköping Nät AB, intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämma den 27 april 2023. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens och verkställande direktörens förslag till resultatdisposition.

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

Jesper Svensson

20230522208935

# Förvaltningsberättelse

**Verksamheten**
Tekniska verken Linköping Nät AB, organisationsnummer 556483-4926 med säte i Linköping, har till föremål för sin verksamhet att i Linköpingsregionen uppföra, förvärva, äga, förvalta samt utveckla fast och lös egendom i form av anläggningar och utrustning för el- och belysningsverksamhet, mätteknik samt att driva annan med bolagets ändamål förenlig verksamhet.

Ändamålet med bolagets verksamhet är att mot ersättning och iakttagande av de för verksamheten gällande kommunala principerna vara till nytta för kommunen, kommuninvånarna och övriga kunder genom att tillhandahålla elnäts- och belysningstjänster av god kvalitet och på ett leveranssäkert och miljövänligt sätt, bedriva nätverksamhet och mätning av elektrisk energi, annan mätteknisk verksamhet samt att ge ägaren skälig avkastning.

Elnätsverksamheten bedrivs med en koncession från Energimarknadsinspektionen som grund.

**Viktiga förhållanden**
Tekniska verken Linköping Nät AB ägs, via Tekniska verken i Linköping AB (publ), ytterst av Linköpings kommun via holdingbolaget Linköpings Stadshus AB.

Tekniska verken Linköping Nät AB har ett helägt dotterbolag - Tekniska verken Katrineholm Nät AB. Koncernredovisning upprättas inte av Tekniska verken Linköping Nät AB (i enlighet med Årsredovisningslagen kap 7 § 2). Verksamheterna ingår i koncernredovisning för Tekniska verken i Linköping AB (publ) 556004-9727 med säte i Linköping.

Tekniska verken Linköping Nät AB har inom elnätsverksamheten till uppgift att distribuera el till Linköpingsregionen. Verksamheten bedrivs i ett reglerat monopol med omfattande myndighetskrav. Bolaget ska verka i linje med moderföretagets ägardirektiv och erbjuda produkter och tjänster till attraktiva priser, med god leveranssäkerhet och med beaktande av miljö- och klimataspekter. Uppdraget är därmed fokuserat, men inte avgränsat, till att tillhandahålla och utveckla ledningsbunden infrastruktur för elöverföring och belysning, samt tjänster inom mätteknik, för den resurseffektiva regionen.

Bolaget bedriver verksamheten i en funktionsindelad struktur med Affär, Produktion, Drift och Mätteknik.

Tekniska verken-koncernen upprättar från och med 2017 en särskild Hållbarhetsredovisning i enlighet med Årsredovisningslagens krav. Tekniska verken Linköping Nät AB inkluderas i denna. Hållbarhetsredovisningen hålls tillgänglig på moderbolagets hemsida www.tekniskaverken.se.

Årsredovisningen är genomgående uttryckt i tusentals kronor (tkr) om inte annat särskilt anges. Belopp inom parentes avser jämförvärde för motsvarande period föregående år.

**Bolagsstyrning**
Tekniska verken Linköping Nät AB ingår i en koncern med moderbolaget Tekniska verken i Linköping AB (publ). Som koncernföretag appliceras koncernens principer för styrning och uppföljning av verksamheten i tillämpliga delar. För efterlevnad av de så kallade "åtskillnadsreglerna" på elmarknaden, som specificeras i ellagen (3 kap), har säkerställts att kraven på såväl juridisk som funktionell åtskillnad möts. Styrelsen i Tekniska verken Linköping Nät AB är bolagets högsta beslutande organ.

**Väsentliga händelser under räkenskapsåret**
I januari drabbades vi upprepade gånger av kraftiga stormoväder, bla stormen Malik som innebar avbrott i delar av nätet. Under året har vi vädersäkrat totalt nästan 14 km ledning för att förbättra leveranssäkerheten. Vädersäkring betyder att vi byter oisolerade luftledningar mot kabel eller mot isolerade luftledningar, som är mer motståndskraftiga mot väder och fallande träd.

Energikrisen med ökad risk för effektbrist och i värsta fall bortkoppling samt mycket höga elpriser har lett till ökad beredskap och proaktiva aktiviteter i nätbolaget i koncernsamverkan. Under året har elnätbolagen i spåren av höga elpriser haft i uppdrag att betala ut den s.k. elpriskompensationen vilket har inneburit ökad administration för oss under året. Minskad energianvändning relaterat till något varmare väderlek samt att höstens höga elpriser lett till energibesparingar hos kunderna. De höga elpriserna har också direkt speglats i kostnaderna för våra förluster och därmed kostnader för överliggande nät.

Arbetet med utbyte av samtliga elmätare fortgår ska i sin helhet vara klara under 2023. Planeringen i projektet har justerats

20230522208936

på grund av bl.a. halvledarbrist. Vi har ett även omfattande engagemang i koncernprojekt där vi ersätter vårt debiteringssystem med ett modernt system. Detta har inneburit att det krävts mycket tid och extra resurser i delar av verksamheten. Tidplaner för våra pågående IT-projekt är beroende av varandra vilket är en utmaning som vi hanterat.

En mycket stor ökning av det redan höga trycket på nya solelsinstallationer har uppstått då intresset för produktion är mycket stort när elpriset varit högt.

Under året har fortsatta kapacitets- och tariffanalyser genomförts i syfte att stå bra rustade inför en drastiskt ökad elanvändning de närmaste 25-30 åren. I vissa fall har tidigare investeringsplaner fått omvärderats på grund av större framtida kapacitetsbehov.

Aktiviteter har genomförts för att säkerställa en adekvat säkerhetsnivå i linje med reglerande myndigheters och omvärldens krav.

Ett nytt 10-årigt avtal för förvaltning och utveckling av Linköpings kommuns belysning har tecknats. Energibesparande åtgärdspaket för belysning har initierats i samverkan med Linköpings kommun i samband med energikrisen.

2021 togs vår nya regionnätsanslutna mottagningsstation i Ljungsbro i drift. Anslutning av distributionsnätet från den nya regionnätsstationen in mot samhället är fortsatt fördröjd på grund av tillståndsprocesser avseende kabelförläggning i känslig miljö. Planen som ligger är dock att projektet kan färdigställas under 2023.

Effekter av Rysslands invasion av Ukraina har påverkat hela näringslivet och samhället i stort.
Styrelsen och ledningen för verksamheten har vidtagit erforderliga åtgärder för att i möjligaste mån skydda företaget. Anpassningen har skett efter rådande direktiv, riktlinjer och EU sanktioner med syfte att säkerställa verksamhetens samhällsnyttiga funktioner med bibehållen hög tillgänglighet. Åtgärderna har varit framgångsrika och det är styrelsens bedömning att varken pandemin eller Rysslands invasion inte haft någon väsentlig påverkan på företagets resultat och ställning under 2022, eller med nuvarande kunskap, kommer att ha det i framtiden.

**Försäljning och resultat**
Bolagets nettoomsättning uppgick till 513 mnkr (495).
Prisnivån understiger riksgenomsnittet i enlighet med ägardirektiven. Prisnivån ryms också inom den av Energimarknadsinspektionen beslutade intäktsramen.

Rörelseresultatet uppgick till 111 mnkr (109), det vill säga en ökning med 2 mnkr eller 2 %. De finansiella intäkterna och kostnaderna uppgick till -6 mnkr (-6). Den genomsnittliga kostnaden för lånat kapital (ränta och andra avgifter) uppgick under 2022 till 1,2 % mot 1,3 % föregående år.

Resultat efter finansiella poster uppgick till 105 mnkr mot 103 mnkr föregående år.

**Investeringar, finansiering och finansiell ställning**
Bolagets totala tillgångar uppgick vid slutet av året till 1 636 mnkr (1 482).

Bolagets verksamhet är investeringstung med betydande investeringar i samhällskritisk ledningsbunden infrastruktur. Nettoinvesteringarna i materiella och immateriella anläggningstillgångar uppgick till 224 mnkr (220).

Finansiering sker vid behov genom moderföretaget till marknadsmässiga villkor. Bolaget är genom moderföretaget anslutet till Linköpings kommuns koncernkonto. Bolagets sammanlagda upplåning uppgår till 546 mnkr (511).

Det operativa kassaflödet, det vill säga kassaflödet efter investeringsverksamheten, uppgick till 9 mnkr (10).

Som helägt dotterbolag till Tekniska verken i Linköping AB (publ) och som moderbolag till det helägda dotterbolaget Tekniska verken Katrineholm Nät AB utnyttjas möjligheten till skattesamordning inom koncernen. Det medför att skattemässiga överskott eller underskott regleras genom koncernbidrag. För 2022 uppgick erhållet koncernbidrag netto till 0 mnkr (-47).

Det egna kapitalet uppgick till 112 mnkr (69). Justerat eget kapital inkluderande del av obeskattade reserver uppgick 718 mnkr (634). Soliditeten för Tekniska verken Linköping Nät AB uppgick till 44 % (43 %).

20230522208937

**Finansiell riskstyrning**
Bolagets exponering för finansiella risker är mycket begränsade. Bolaget köper tjänster från moderföretaget för redovisning, controlling och finans. Riskhanteringen sköts i stor utsträckning av moderföretagets centrala finansavdelning enligt policyer som fastställts av moderföretagets styrelse. Finansavdelningen identifierar, utvärderar och säkrar finansiella risker i nära samarbete med de operativa enheterna. Målet med den finansiella riskstyrningen är att säkra tillgång till kapital samt reducera volatilitet i resultat. De olika finansiella risker som koncernen kan utsättas för framgår nedan:

*Kreditrisk*
Kreditrisk uppstår genom likvida medel, derivatinstrument och tillgodohavanden hos banker och finansinstitut samt kreditexponeringar gentemot kunder, inklusive utestående fordringar och avtalade transaktioner. Företaget följer upp och analyserar kreditrisken för varje ny kund innan standardvillkor för betalning och leverans erbjuds. Bolaget finansierar sig genom lån från moderföretaget. Moderföretaget har god finansiell ställning och kreditbetyget A+ från Standard & Poor's. Kreditrisken bedöms därmed som låg.

*Affärsmässig kreditrisk*
Exponering för kreditrisk avseende kundfordringar är begränsad för bolagets produkter och tjänster. Kundens betalningsvilja och betalningsförmåga prioriterar ofta bolagets produkter då dessa är avgörande för en privatkund eller företagskunds välbefinnande. Kreditförlusterna i privatkundsegmentet är mycket små och kreditbevakning sker i samverkan med externt kreditbolag. För såväl privat- som företagskunder sker kreditprövning och de kreditlimiter som sätts bedöms vara ändamålsenliga för respektive kund.

*Likviditetsrisk*
Kassaflödesprognoser upprättas och analyseras löpande för att säkerställa att företaget har tillräckligt med kassamedel för att möta behovet i den löpande verksamheten. Möjligheten att tillgodose likviditetsbehov och svängningar är god genom lånemöjligheter från moderföretaget.

**Övriga verksamhetsrelaterade risker**
*Reglermässig risk*
Bolaget påverkas i hög grad av Energimarknadsinspektionens regelverk kring intäktsreglering, samt andra eventuella förändringar i lagstiftning och reglering av elnätsverksamheten.

I en anläggningstung verksamhet finns alltid en anläggningsrisk och en haveririsk. Tekniska verken Linköping Nät AB har ett reinvesteringsbehov för säkerställande av hög tillgänglighet i nätet.

Bolaget har en dokumenterad krisplan i händelse av störningar och en väl fungerande drifts- och underhållsorganisation samt ett nät med god redundans.

**Personal**
Medelantalet anställda uppgick 2022 till 139 personer (142).

Bolaget köper HR-tjänster för bland annat löneadministration och HR-konsult från moderbolaget Tekniska verken i Linköping AB (publ) och ansluter till Tekniska verken-koncernen i personalrelaterade frågor.

Samtlig personal som arbetar vid strömförande anläggningar är ESA-utbildade vilket har medfört att det sällan uppstår arbetsolyckor till följd av elarbeten.

**Miljö**
Bolaget bedriver ingen tillståndspliktig verksamhet.

Genom bolagets verksamhet skall Tekniska verken-koncernens vision; att vi bygger världens mest resurseffektiva region understödjas, liksom det övergripande uppdraget för koncernen att tillhandahålla och utveckla ledningsbunden infrastruktur för den resurseffektiva regionen.

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

20230322208938

**Flerårsöversikt**
Ett sammandrag av företagets utveckling över de senaste fem åren återfinns nedan.

| *mnkr* | 2022 | 2021 | 2020 | 2019 | 2018 |
|---|---|---|---|---|---|
| Nettoomsättning exkl. punktskatter | 513 | 495 | 482 | 469 | 442 |
| Rörelseresultat | 111 | 109 | 123 | 127 | 143 |
| Resultat efter finansiella poster | 105 | 103 | 117 | 121 | 135 |
| Balansomslutning | 1 636 | 1 482 | 1 358 | 1 199 | 1 146 |
| Eget kapital | 112 | 69 | 60 | 60 | 60 |
| Soliditet, % | 44 | 43 | 42 | 46 | 45 |
| Antal anställda, st | 139 | 142 | 144 | 144 | 152 |

Företagets finansiella utveckling och ställning har under många år kännetecknats av god stabilitet och god intjäning. Investeringarna har varit omfattande under senare år vilket ökat balansomslutningen.

**Framtida utveckling**
Den 1 juni 2021 trädde en ny lag ikraft avseende särskilt investeringsutrymme för ökad nätkapacitet som påverkar intäktsregleringen för elnätföretag. En ansökan om ett sådant investeringsutrymme möjliggör att underintäkter huvudsakligen från tillsynsperioden 2012-2015 avseende ca 270 mnkr kan nyttjas för investeringar fram till och med reglerperioden som slutar 2031. Bolaget har ansökt om detta investeringsutrymme.

Processen kring intäktsramar 2020-2023 fortgår och den senaste domen har lett till att Energimarknadsinspektionen har informerat att de kommer att förändra hela modellen för intäktsreglering. Man har begärt in uppgifter för perioden 2024-2027 som indikerar att man kommer att anta en ny metod för bestämning av elnätsbolagens kapitalkostnader. Branschens analys avseende det nya sättet att räkna fram kapitalkostnader pekar på att en lägre ersättning för kapital kommer att kunna tas ut i intäktsramarna men processen kommer med stor sannolikhet att fortsätta.

Den totala elanvändningen har länge legat stabilt men prognoser visar nu på en förväntad ökning på nationell nivå med 50-100 % fram till år 2045. Elanvändningen ökar genom elektrifiering av transporter, industrier som elektrifierar sin verksamhet och går över från fossila bränslen samt etablering av bland annat datacenters. Utvecklingen skapar utmaningar i elsystemet och nya trånga sektorer i elnäten. Några områden i Sverige begränsas i sin tillväxt på grund av kapacitetsbegränsningar i stam- eller regionnät. I Linköpingsnätet finns inga generella kapacitetsproblem i dagsläget men de scenarier vi ser framför oss indikerar kraftigt ökat behov av investeringar i kapacitet under kommande år.

Energikrisen och konjunkturen kan komma att försvåra eller försena elektrifieringen i samhället samt dämpa investeringar och samhällsutveckling och därmed exploatering. De höga elpriserna i energikrisen påverkar också direkt både förlustkostnader och kostnader för överliggande nät. Samtliga faktorer ger tillsammans en utmaning i den långsiktiga finansiella planeringen.

20230522208939

**Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**
Inga större händelser av betydelse har inträffat efter räkenskapsårets utgång.

**Förändring i eget kapital**

| tkr | Aktiekapital | Reserv-fond | Balanserat resultat | Årets resultat | Summa eget kapital |
|---|---|---|---|---|---|
| Belopp vid årets ingång | 50 000 | 10 000 | 258 | 8 734 | 68 992 |
| Omföring | | | 8 734 | -8 734 | 0 |
| Årets resultat | | | | 42 781 | 42 781 |
| Redovisat värde | 50 000 | 10 000 | 8 992 | 42 781 | 111 773 |

**Resultatdisposition**
Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 51 773 114,01 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

| | |
|---|---|
| Balanseras i ny räkning | 51 773 114 kr |
| Summa | 51 773 114 kr |

20230522089440

# RESULTATRÄKNING

| tkr | Not | 2022 | 2021 |
|---|---|---|---|
| Rörelsens intäkter m.m. | | | |
| Nettoomsättning exkl. punktskatter | 3 | 513 243 | 495 427 |
| Aktiverat arbete för egen räkning | | 52 686 | 54 177 |
| Övriga rörelseintäkter | 4 | 63 789 | 51 909 |
| | | 629 718 | 601 513 |
| Rörelsens kostnader | | | |
| Råvaror och andra direkta kostnader | | -109 306 | -103 424 |
| Övriga externa kostnader | 5, 6 | -172 839 | -159 160 |
| Personalkostnader | 7 | -117 686 | -111 728 |
| Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | | -116 875 | -114 183 |
| Övriga rörelsekostnader | | -1 624 | -3 960 |
| | | -518 330 | -492 455 |
| **Rörelseresultat** | | **111 388** | **109 058** |
| Resultat från finansiella poster | | | |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter | 8 | 316 | 26 |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | 9 | -6 679 | -6 412 |
| | | -6 363 | -6 386 |
| **Resultat efter finansiella poster** | | **105 025** | **102 672** |
| Bokslutsdispositioner | 10 | -51 800 | -104 400 |
| **Resultat före skatt** | | **53 225** | **-1 728** |
| Skatt på årets resultat | 11 | -10 444 | 10 462 |
| **Årets resultat** | | **42 781** | **8 734** |

20230522089 41

# BALANSRÄKNING

| tkr | Not | 2022-12-31 | 2021-12-31 |
|---|---|---|---|
| **TILLGÅNGAR** | | | |
| **Anläggningstillgångar** | | | |
| **Immateriella anläggningstillgångar** | | | |
| Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter | 12 | 228 | 760 |
| Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter | 13 | 0 | 0 |
| | | **228** | **760** |
| **Materiella anläggningstillgångar** | | | |
| Byggnader och mark | 14 | 44 192 | 45 559 |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | 15 | 1 150 263 | 1 138 470 |
| Inventarier, verktyg och installationer | 16 | 9 848 | 10 240 |
| Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar | 17 | 147 194 | 51 900 |
| | | **1 351 497** | **1 246 169** |
| **Finansiella anläggningstillgångar** | | | |
| Andelar i koncernföretag | 18 | 74 288 | 74 288 |
| Uppskjuten skattefordran | 19 | 334 | 10 763 |
| | | **74 622** | **85 051** |
| **Summa anläggningstillgångar** | | **1 426 347** | **1 331 980** |
| **Omsättningstillgångar** | | | |
| **Kortfristiga fordringar** | | | |
| Kundfordringar | | 21 517 | 21 370 |
| Fordringar hos koncernföretag | | 91 631 | 24 970 |
| Aktuell skattefordran | | 3 289 | 3 302 |
| Övriga fordringar | 20 | 11 705 | 16 027 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | 21 | 80 263 | 84 046 |
| | | **208 405** | **149 715** |
| **Kassa och bank** | | **1 257** | **3** |
| **Summa omsättningstillgångar** | | **209 662** | **149 718** |
| **SUMMA TILLGÅNGAR** | | **1 636 009** | **1 481 698** |

20230522208942

# BALANSRÄKNING

| tkr | Not | 2022-12-31 | 2021-12-31 |
|---|---|---|---|
| **EGET KAPITAL OCH SKULDER** | | | |
| **Eget kapital** | | | |
| *Bundet eget kapital* | | | |
| Aktiekapital | 22 | 50 000 | 50 000 |
| Reservfond | | 10 000 | 10 000 |
| | | 60 000 | 60 000 |
| *Fritt eget kapital* | | | |
| Balanserat resultat | | 8 992 | 258 |
| Årets resultat | | 42 781 | 8 734 |
| | | 51 773 | 8 992 |
| | | **111 773** | **68 992** |
| **Obeskattade reserver** | 23 | 764 120 | 712 220 |
| **Långfristiga skulder** | 24 | | |
| Skulder hos koncernföretag | | 546 000 | 511 000 |
| | | **546 000** | **511 000** |
| **Kortfristiga skulder** | | | |
| Leverantörsskulder | | 49 943 | 33 651 |
| Skulder till koncernföretag | | 25 741 | 4 178 |
| Övriga skulder | | 92 463 | 106 097 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | 25 | 45 969 | 45 560 |
| | | **214 116** | **189 486** |
| **SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER** | | **1 636 009** | **1 481 698** |

20230522208943

# KASSAFLÖDESANALYS

| tkr | Not | 2022 | 2021 |
|---|---|---|---|
| **Den löpande verksamheten** | | | |
| Rörelseresultat | | 111 388 | 109 058 |
| Justering för poster som inte ingår i kassaflödet | | | |
| - Avskrivningar | | 116 875 | 114 183 |
| - Övriga poster som inte ingår i kassaflödet | 26 | 1 304 | 3 943 |
| | | **229 567** | **227 184** |
| Erhållen ränta | | 316 | 26 |
| Erlagd ränta | | -6 679 | -6 412 |
| Betald inkomstskatt | | -2 | -203 |
| **Nettokassaflöde från den löpande verksamheten** | | **223 202** | **220 595** |
| **Förändringar i rörelsekapital** | | | |
| Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar | | -15 637 | -18 105 |
| Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder | | 24 630 | 26 752 |
| **Kassaflöde från den löpande verksamheten** | | **232 195** | **229 242** |
| **Investeringsverksamheten** | | | |
| Förvärv av materiella anläggningstillgångar | | -223 606 | -219 941 |
| Avyttring av materiella anläggningstillgångar | | 631 | 520 |
| **Kassaflöde från investeringsverksamheten** | | **-222 975** | **-219 421** |
| **Operativt kassaflöde** | | **9 220** | **9 821** |
| **Finansieringsverksamheten** | | | |
| Lämnade koncernbidrag | | -47 300 | -81 400 |
| Upptagna lån | | 35 000 | 65 000 |
| **Kassaflöde från finansieringsverksamheten** | | **-12 300** | **-16 400** |
| **Årets kassaflöde** | | **-3 080** | **-6 579** |
| **Likvida medel vid årets början** | | 16 020 | 22 599 |
| **Likvida medel vid årets slut** | 27 | **12 940** | **16 020** |

20230522208944

# Noter

*Belopp i tkr om inte annat anges*

## Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

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.

## Resultaträkning

### Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, det vill säga distribution av el och anslutningsavgifter.

Belopp som erhålls för annans räkning ingår inte i företagets 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

Distribution intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

#### Anslutningsavgifter

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

#### 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.

#### Hyresintäkter

Hyresintäkterna intäktsredovisas linjärt över leasingperioden. Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i företaget såsom materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter kvarstår hos företaget. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

#### 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.

20230522208945

### Royaltyintäkter
Royaltyintäkter redovisas när det är sannolikt att de ekonomiska förmåner som är förknippade med avtalet kommer att tillfalla företaget 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 företaget har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som företaget 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
Samtliga leasingavgifter kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i företaget som materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter enligt leasingavtalen kvarstår hos företaget. 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 odiskonternade beloppet som företaget förväntas betala till följd av den outnyttjade rättigheten.

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

### Förmånsbestämda pensionsplaner
Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner.

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

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

## Låneutgifter
Samtliga låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten *Räntekostnader och liknande resultatposter.*

20230522089:46

## 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 nyttjandeperioden tillämpas:

***Immateriella anläggningstillgångar***

| | |
|---|---|
| Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter | 3-5 år |
| Ledningsrätter och andra nyttjanderätter | 15-25 år |

***Materiella anläggningstillgångar***

| | |
|---|---|
| Byggnader | 33 år |
| Förbättringsutgift på annans fastighet | 20 år |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | 5-50 år |
| Inventarier, verktyg och installationer | 1-50 år |

## 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 kassagenerande 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 kassagenerande enheten. Beräkningen görs per tillgång eller kassagenererande enhet.

*Återföring av nedskrivningar*

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

**Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar**

*Allmänna principer*

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

20230522208947

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

## Koncernbidrag
Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

# Balansräkning

## Immateriella anläggningstillgångar
### Utvecklingsutgifter
Samtliga utvecklingsutgifter kostnadsförs i takt med att de uppkommer.

### 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 företaget och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Korttidsinventarier och inventarier av mindre värde kostnadsförs löpande.

### Anskaffningsvärde
I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförbara 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 hänförbara 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 inkluderar inte, till följd av kopplingen mellan redovisning och beskattning, beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling och återställande av mark.

### Tillkommande utgifter
Tillkommande utgifter aktiveras endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma företaget 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.

20230522208948

## 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 företaget blir part enligt instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin prestation och företaget 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 realiseras, förfaller eller när företaget 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 företaget tillhandahåller pengar, varor eller tjänster direkt till kredittagararen 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.

## 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.

## Aktieägartillskott

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

## 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.

20230522089349

**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. Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver.

## Avsättningar
En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resuser 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 företaget är så gott som säker på att kunna erhålla av en extern part avseende förpliktelsen redovisas som en separat tillgång. Denna tillgång kan dock inte överstiga beloppet för den hänförliga avsättningen.

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

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

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

20230522208950

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

## Likvida medel

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

Företagets likvida medel utgörs främst av tillgodohavanden i Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea. Detta redovisas i balansräkningen som en övrig fordran.

20230522208951

# Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Upprättande av årsredovisning 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 årsredovisning.

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

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

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

20230522208952

# Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter

**Nettoomsättning per verksamhetsgren**

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Elnät | 513 243 | 495 427 |
| Nettoomsättning | 513 243 | 495 427 |

# Not 4 Övriga rörelseintäkter

I posten ingår ersättning för sålda tjänster till koncernföretag med 43 326 (43 012). I posten ingår även intäkter från Linköpings kommun med 14 477 (5 083) som främst avser ersättningar i samband med företagets investeringar i gatubelysningsnät.

# Not 5 Operationell leasing

Företaget leasar framförallt fordon och lokaler enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 16 180 (16 438).
Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Inom 1 år | 10 658 | 11 282 |
| 1-5 år | 4 169 | 7 137 |
| Senare än 5 år | – | – |
| **Summa** | **14 827** | **18 419** |

# Not 6 Ersättning till revisorer

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| *Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB* | | |
| Revisionsuppdraget | 66 | 58 |
| Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget | 33 | 30 |
| **Summa** | **99** | **88** |

# Not 7 Löner och ersättningar

**Löner och andra ersättningar**

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| *Löner och andra ersättningar* | | |
| Styrelse och verkställande direktör | 1 225 | 682 |
| Övriga anställda | 76 367 | 73 978 |
| **Summa löner och andra ersättningar** | **77 592** | **74 660** |
| *Sociala kostnader* | | |
| Pensionskostnader | 11 092 | 11 035 |
| Varav för styrelse och verkställande direktör | (504) | (201) |
| Övriga sociala kostnader | 24 685 | 23 694 |
| **Summa sociala kostnader** | **35 777** | **34 729** |

20230522089533

*Från moderföretaget utgick arvoden och ersättningar till vd och styrelse enligt nedan:*

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Lovisa Fricot Norén, vd t.o.m 2021-03-31 | – | 306 |
| Jesper Svensson, vd fr.o.m. 2021-09-01 | 1 225 | 376 |
| Styrelsen | – | – |
| | **1 225** | **682** |

De förmåner som verkställande direktören har, förutom fast månadslön är: förmånsbil enligt företagets bilpolicy samt sjukvårdsförsäkring. Verkställande direktören har pensionsförsäkringar enligt företagets pensionspolicy. Den kollektivavtalade ITP1 samt den pensionsförsäkring som alla med ledande befattning inom koncernen omfattar där företaget avsätter 50 % av ett prisbasbelopp per år för de som är yngre än 50 år.

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

**Medelantalet anställda**

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Kvinnor | 29 | 27 |
| Män | 110 | 115 |
| **Totalt** | **139** | **142** |

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

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| *Styrelse* | | |
| Kvinnor | 2 | 2 |
| Män | 1 | 1 |
| Totalt | 3 | 3 |
| | | |
| *Övriga ledande befattningshavare* | | |
| Kvinnor | – | – |
| Män | 1 | 1 |
| Totalt | 1 | 1 |

## Not 8 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ränteintäkter från övriga företag | 316 | 26 |
| **Summa** | **316** | **26** |

## Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Räntekostnader till koncernföretag | -6 615 | -6 378 |
| Räntekostnader till övriga företag | -64 | -34 |
| **Summa** | **-6 679** | **-6 412** |

20230522085954

# Not 10 Bokslutsdispositioner

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Överavskrivningar | -51 900 | -57 100 |
| Erhållna koncernbidrag | 28 200 | – |
| Lämnade koncernbidrag | -28 100 | -47 300 |
| **Summa** | **-51 800** | **-104 400** |

# Not 11 Skatt på årets resultat

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Aktuell skatt | -15 | 29 |
| Uppskjuten skatt | -10 429 | 10 433 |
| **Summa** | **-10 444** | **10 462** |
| | | |
| Redovisat resultat före skatt | 53 225 | -1 728 |
| | | |
| Skatt enligt gällande skattesats (20,6 %) | -10 964 | 356 |
| Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader: | | |
| Övriga ej avdragsgilla kostnader | -249 | -296 |
| Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter | 1 | – |
| Skattereduktion | 768 | 10 370 |
| Korrigering från föregående år | – | 32 |
| **Redovisad skattekostnad** | **-10 444** | **10 462** |

# Not 12 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 2 203 | 2 203 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **2 203** | **2 203** |
| | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -1 443 | -836 |
| Årets avskrivningar | -532 | -607 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-1 975** | **-1 443** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **228** | **760** |

# Not 13 Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 10 000 | 10 000 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **10 000** | **10 000** |
| | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -10 000 | -10 000 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-10 000** | **-10 000** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **0** | **0** |

20230522208955

# Not 14 Byggnader och mark

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 53 752 | 39 752 |
| Omklassificeringar | – | 14 000 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **53 752** | **53 752** |
| | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -8 193 | -6 913 |
| Årets avskrivningar | -1 367 | -1 280 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-9 560** | **-8 193** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **44 192** | **45 559** |

# Not 15 Maskiner och andra tekniska anläggningar

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 2 697 328 | 2 421 550 |
| Inköp | 106 222 | 191 307 |
| Försäljningar/utrangeringar | -16 183 | -19 456 |
| Omklassificeringar | 19 786 | 103 927 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **2 807 153** | **2 697 328** |
| | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -1 251 558 | -1 198 724 |
| Försäljningar/utrangeringar | 14 245 | 15 334 |
| Omklassificeringar | – | 4 |
| Årets avskrivningar | -72 877 | -68 172 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-1 310 190** | **-1 251 558** |
| | | |
| Ingående ackumulerade nedskrivningar | -307 300 | -266 300 |
| Årets nedskrivningar | -39 400 | -41 000 |
| **Utgående ackumulerade nedskrivningar** | **-346 700** | **-307 300** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **1 150 263** | **1 138 470** |

# Not 16 Inventarier, verktyg och installationer

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 36 478 | 34 811 |
| Inköp | 2 307 | 1 841 |
| Försäljningar/utrangeringar | -787 | -1 001 |
| Omklassificeringar | – | 827 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **37 998** | **36 478** |
| | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -26 238 | -24 112 |
| Försäljningar/utrangeringar | 787 | 1 001 |
| Omklassificeringar | – | -4 |
| Årets avskrivningar | -2 699 | -3 123 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-28 150** | **-26 238** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **9 848** | **10 240** |

20230522088956

# Not 17 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 51 900 | 144 203 |
| Inköp | 115 250 | 28 014 |
| Försäljningar/utrangeringar | -170 | -1 562 |
| Omklassificeringar | -19 786 | -118 755 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **147 194** | **51 900** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **147 194** | **51 900** |

# Not 18 Andelar i koncernföretag

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 74 288 | 74 288 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **74 288** | **74 288** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **74 288** | **74 288** |

| Dotterföretag | Org nr | Säte | Andel, % kapital (röster) | Antal andelar | Redovisat värde 2022 | 2021 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tekniska verken Katrineholm Nät AB | 556426-8588 | Linköping | 100,0 (100,0) | 20 000 | 74 288 | 74 288 |
| | | | | | **74 288** | **74 288** |

# Not 19 Uppskjuten skattefordran

| | 2022 | | | 2021 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Temporär skillnad | Uppskjuten skuld | Uppskjuten fordran | Temporär skillnad | Uppskjuten skuld | Uppskjuten fordran |
| Byggnader och mark | -304 | 63 | – | -117 | 24 | – |
| Upplupna pensionskostnader | 1 926 | | 397 | 2 027 | | 417 |
| Skattereduktion 2021 års investeringar | | | | | | 10 370 |
| Delsumma | | 63 | 397 | | 24 | 10 787 |
| Kvittning | | -63 | -63 | | -24 | -24 |
| **Redovisat värde** | | | **334** | | | **10 763** |

# Not 20 Övriga fordringar

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Koncernkontofordran | 11 683 | 16 017 |
| Övriga fordringar | 22 | 10 |
| **Redovisat värde** | **11 705** | **16 027** |

*Koncernkontofordran*
Bolaget är anslutet till Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea. Under räkenskapsåret fanns möjlighet för bolaget att nyttja Tekniska verken-koncernens checkräkningskredit på totalt 500 mnkr. Ingen checkräkningskredit är fördelad till bolaget per balansdagen.

20230522208957

# Not 21 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Upplupna intäkter | 77 579 | 78 026 |
| Förutbetald hyra | 39 | 58 |
| Förutbetalda försäkringar | – | 900 |
| Övriga poster | 2 645 | 5 062 |
| **Redovisat värde** | **80 263** | **84 046** |

# Not 22 Aktiekapital

Aktiekapitalet består enbart av till fullo betalda stamaktier med ett kvotvärde om 100 kr. Alla aktier har samma rätt till utdelning och återbetalning av insatt kapital samt motsvarar en röst på bolagsstämman.

| *Tecknade och betalda aktier:* | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Vid årets början | 500 000 | 500 000 |
| Summa aktier vid årets slut | 500 000 | 500 000 |

# Not 23 Obeskattade reserver

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Ackumulerade överavskrivningar | 764 120 | 712 220 |
| **Redovisat värde** | **764 120** | **712 220** |

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

# Not 24 Långfristiga skulder

| Förfallotidpunkt från balansdagen: | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Mellan 1 och 5 år | – | – |
| Senare än 5 år | 546 000 | 511 000 |
| **Redovisat värde** | **546 000** | **511 000** |

# Not 25 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Upplupna personalkostnader | 15 520 | 15 967 |
| Upplupna räntekostnader | 1 285 | – |
| Övriga poster | 29 164 | 29 593 |
| **Redovisat värde** | **45 969** | **45 560** |

# Not 26 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar | 1 304 | 3 943 |
| **Summa** | **1 304** | **3 943** |

20230522208958

# Not 27 Likvida medel vid årets slut

| | 2022 | 2021 |
|---|---|---|
| Kassa och Bank | 1 257 | 3 |
| Koncernkontofordran som ingår i: | | |
| Övriga fordringar | 11 683 | 16 017 |
| **Summa** | **12 940** | **16 020** |

# Not 28 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser

Företaget har inga ställda säkerheter eller eventualförpliktelser.

# Not 29 Derivatinstrument

Derivatinstrumenten som innehas i säkringssyfte är i balansräkningen värderade till anskaffningsvärdet, omfattningen och verkligt värde framgår nedan.

| | 2022 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|
| | Omfattning | Verkligt värde | Omfattning | Verkligt värde |
| Elterminer | 96 GWh | 69 695 | 118 GWh | 32 100 |

# Not 30 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av företagets nettoomsättning utgjorde 12 % (11 %) omsättning mot andra företag i Tekniska verken-koncernen. Av inköpen avsåg 24 % (23 %) rörelsekostnader och investeringar från andra företag i Tekniska verken-koncernen.

# Not 31 Koncernuppgifter

Företaget är ett helägt dotterföretag till Tekniska verken i Linköping AB (publ), org. nr. 556004-9727 med säte i Linköping. Tekniska verken i Linköping AB (publ) ägs av Linköpings Stadshus AB, org nr 556706-9793, med säte i Linköping som upprättar koncernredovisning för den största koncernen.

# Not 32 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser har inträffat efter räkenskapsårets slut.

# Not 33 Definiton av nyckeltal

| | |
|---|---|
| Soliditet | Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) / Balansomslutningen |

# Not 34 Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 51 773 114,01 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

| | |
|---|---|
| Balanseras i ny räkning | 51 773 114 kr |
| Summa | 51 773 114 kr |

20230522208959

**Linköping den 8 mars 2023**

Jörgen Svärdh
*Styrelseordförande*

Christina Wiktorsson

Jesper Svensson
*Verkställande direktör*

Ulrika Unell

**Vår revisionsberättelse har avgivits den 27 mars 2023**

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Annie Werlemalm
*Auktoriserad revisor*

20230522208960

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Tekniska verken Linköping Nät AB, org.nr 556483-4926

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Tekniska verken Linköping Nät AB för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Tekniska verken Linköping Nät ABs finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Tekniska verken Linköping Nät AB.

### Grund för uttalanden

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

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den 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 som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: 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 har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Tekniska verken Linköping Nät AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

20230522089613

## 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 Tekniska verken Linköping Nät AB 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets 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 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
- 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. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Linköping den 27 mars 2023

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Annie Werlemalm
Auktoriserad revisor

20230725111110

Styrelsen och verkställande direktören för

# Tekniska verken i Linköping AB (publ)

Org nr 556004-9727

får härmed avge

# Årsredovisning och koncernredovisning

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

| Innehåll | Sida |
|---|---|
| Förvaltningsberättelse | 2 |
| Resultaträkning | 12 |
| Balansräkning | 13 |
| Kassaflödesanalys | 15 |
| Redovisningsprinciper | 16 |
| Väsentliga uppskattningar och bedömningar | 27 |
| Noter | 28 |
| Underskrifter | 45 |

20230725131111

# 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 så gäller alla siffror för den konsoliderade Tekniska verken-koncernen.

Tekniska verken i Linköping AB (publ) upprättar årligen en hållbarhetsredovisning enligt årsredovisningslagens 6 kapitel. Hållbarhetsredovisningen finns att ladda ner på tekniskaverken.se/aretsomgatt.

## Verksamheten

Tekniska verken i Linköping AB (publ) har sitt säte i Linköping och är moderföretag i en koncern som erbjuder varor och 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 marknadsstrategi är att vi skapar en god kundupplevelse i alla kundsituationer. Våra kärnvärden är att vara drivande – positiva – 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 genom Linköpings Stadshus AB. Koncernen består av moderföretaget och 14 dotterföretag samt 8 intresseföretag. Koncernens verksamheter är direkt eller indirekt påverkade av förhållanden utanför företagets kontroll, till exempel elpris, väder, händelser i omvärlden med mera. 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, för att stärka styrningen i företagsliknande former.

Styrelsen

Styrelsen för moderföretaget i Tekniska verken, består av elva ordinarie ledamöter. Samtliga ledamöter utses av kommunfullmäktige i Linköping, men tillsätts formellt på företagets årsstämma. Styrelseledamöterna utses i praktiken normalt för samma tidsperiod som gäller för de allmänna valen. Vid styrelsemöten deltar även koncernens vd, delar av koncernledningen samt representanter för personalen. Styrelsen upprättar varje år en arbetsordning i enlighet med aktiebolagslagen och ägardirektiven, samt en instruktion till koncernens vd som innehåller vilka ansvar och befogenheter vd har.

Styrelsen fastställer årligen en mötesplan samt 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 för Tekniska verken sammanträdde vid 16 protokollförda tillfällen under 2022. 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.

20230725131312

Styrelsens internkontroll
Styrelsen har det yttersta ansvaret för företagets internkontroll och utser normalt två ledamöter för att utgöra styrelsens internkontrollgrupp. Vid ett styrelsemöte i mars 2022 beslutade styrelsen om en internkontrollplan som internkontrollgruppen tillsammans med företagets koncernens vd ska utgå efter 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, har rapporterats vid två tillfällen till styrelsen. Styrelsen kan när som helst besluta om nödvändiga internkontrollmoment eller genomföra övervakande kontroller för att säkerställa att beslutad internkontroll implementeras och/eller efterlevs. Gentemot styrelsen är vd är alltid ytterst ansvarig.

Ägarstyrning och ägarmål
Linköpings kommun utfärdar årligen ett gemensamt ägardirektiv till samtliga kommunalt ägda företag i Linköping, samt ett särskilt ägardirektiv till Tekniska verken. 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 och styrelseförändringar i dotterföretagen. Ägaren beslutar också om finansiella mål och restriktioner.

Koncernens finansiella mål:

| Koncernen | Ägarmål | 2022 | 2021 |
|---|---|---|---|
| Soliditet, % | > 30 | 40 | 46 |
| Avkastning på totalt kapital, % *) | > 6 | 7 | 6 |
| Operativt kassaflöde, mnkr **) | > 0 | 364 | 22 |
| Utdelning, mnkr ***) | 187 | 300 | 187 |

*) 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 ägarana 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.

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. Rapport för 2022 avlämnades till kommunen i februari 2023.

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.

## Strukturella förändringar
I början av året sålde Tekniska verken 22 st mindre vattenkraftverk.

## Väsentliga händelser under 2022
Tekniska verken-koncernens ekonomiska resultat har påverkats av vädret, men också av världsläget på grund av Rysslands invasion av Ukraina, den energikris som följde och det sanktionspaket som beslutats inom EU. Utmärkande för året har varit högre och kraftigt varierande elpriser, men även högre priser på bränslen, insatsvaror och utsläppsrätter. Det råder brist på vissa komponenter och insatsvaror på marknaden. Vi har hanterat utmaningarna genom noggranna uppföljningar, kontinuitetsplanering och i flera fall ökade lager. I ett fåtal fall har bristen på komponenter och varor skapat förseningar i projekt. Det har däremot inte påverkat tillgängligheten av Tekniska verkens produkter och tjänster till våra kunder, som fortsatt har legat på en mycket hög nivå. Vi bedömer därmed att vi har hanterat rådande situation väl under året.

20230725111113

För året kan bland annat följande händelser nämnas,

Tekniska verken var Sveriges första aktör inom vindkraft att etablera sig på Svenska kraftnäts flexibilitetsmarknad, genom att vi under första halvåret har kvalificerat vindkraftsparken i Sunne som stödtjänst. Tjänsten går ut på att vi drar ner kapaciteten i vindkraftparken under en bestämd tid, för att bidra till att stabilisera elnätet.

Under 2022 har Tekniska verken-koncernen driftsatt nytt systemstöd för fakturering. Bixia har också lanserat en app som ska bidra till att möta den nya elmarknaden och kundernas behov.

Under året har företaget sålt 22 mindre vattenkraftstationer, vilket motsvarar 10 procent av den årliga producerade volymen från vattenkraft.

Det fleråriga projektet med att byta samtliga elmätare för att följa de nya så kallade funktionskraven har fortsatt under året. Med de nya mätarna kommer det att bli enklare för kunderna att följa sin elförbrukning och koppla på tjänster för exempelvis energieffektivisering, elbilsladdning och produktion av el från solceller.

Tekniska verken har fortsatt bygget av 10 vindkraftverk i Sunne kommun. Vindkraftsparken förväntas tas i drift under första halvåret 2023.

Tekniska verken har tecknat 6 markarrendeavtal om uppförande av solcellsparker. Planen är att ha den första av parkerna i drift under 2023.

Tekniska verken har fortsatt bygget av en ackumulatortank i Lambohov, Linköping, som ska fungera som ett värmelager för fjärrvärme. Ackumulatorn förväntas tas i drift under första kvartalet 2023.

## Försäljning och resultat

Koncernens intäkter ökade under 2022 och uppgick till 10 692 mnkr (6 526). Ökningen är till största delen en följd av höga marknadspriser på el. Resultatet efter finansiella poster uppgick till 1 000 mnkr (764).

För koncernen har årets väder, med en varm inledning på året och låga vattennivåer i sjöar och vattendrag, haft negativ inverkan på koncernens intäkter och resultat. Den varma vintern och våren har gett lägre fjärrvärme- och elnätsvolymer. Betydligt lägre nederbörd än normalt har gett lägre nivåer i koncernens vattenmagasin, vilket gjort att vi bara producerat 62 procent av den planerade vattenkraftsproduktionen. Vindkraftförhållandena har under året varit goda och produktionen därmed högre än föregående år.

Marknadspriset på el sätts på den Nordiska elbörsen Nord Pool Spot. Det genomsnittliga elspotpriset för år 2022 uppgick till 1374 kr/MWh (prisområde 3), att jämföras med föregående år då det genomsnittliga priset uppgick till 670 kr/MWh, även det högt ut ett 10-årsperspektiv.

Årets extrema elpriser har gett högre inkomster för koncernen, vilket kompenserat för den lägre elproduktionen inom samtliga produktionsslag. De höga och föränderliga elpriserna, tillsammans med mindre andel planerbar kraft, innebar dock en negativ påverkan på resultatet för elhandeln. Under året har priset för utsläppsrätter ökat kraftigt och därmed också medfört en ökad kostnad i produktionen.

I enlighet med våra ägardirektiv ligger de flesta av koncernens produkter och tjänster fortsatt under eller mycket under riksgenomsnittet i pris, i flera fall bland landets lägsta. Prissättningen för fjärrvärme och fjärrkyla sker i samverkan med kunder i den så kallade Prisdialogen. Priset på fjärrvärme höjdes för 2022 med 1,3 procent i Linköping och 0,8 procent i Katrineholm. Prishöjningen gällde både näringsidkare och privatkunder. För kunder inom samtliga kundkategorier i Borensberg och Kisa ökade priserna med 0,8 procent. För kunder i Åtvidaberg och Skärblacka ökade de med 1,0 procent.

I Katrineholm och Linköping höjdes elnätspriset för effektkunderna med 3,5 procent från årsskiftet. Priset för säkringskunder i Linköping höjdes med 2 procent från den 1 juli 2022.

Under 2022 höjdes taxan för hushållsavfallstjänster, inklusive slamtömning och latrinhämtning, med 9 procent.

VA-taxan för brukningsavgifterna i Linköping låg väl till i en nationell jämförelse och 2021 års priser bedömdes täcka kostnaderna som beräknades för år 2022. Därför gjordes ingen justering av vare sig bruknings- eller anläggningsavgifterna. Eftersom kostnaderna var högre än beräknat för 2022 fick vi ett underuttag, vilket gör att vi kommer att behöva justera priserna framåt.

Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till 1 017 mnkr (796), en ökning med 221 mnkr i jämförelse med föregående år.

20230725111114

## Investeringar, finansiering och finansiell ställning

Koncernens balansomslutning var vid årets slut 17 209 mnkr, att jämföra med 13 600 mnkr vid årets början. Balansräkningens ökning är till största delen hänförlig till vår elhandelsverksamhet där värdering av de finansiella kontrakten påverkar såväl tillgångs- som skuldsidan. I övrigt påverkas balansräkningen bland annat av ökat rörelsekapital till följd av de höga elpriserna.

Koncernens nettoinvesteringar i materiella och immateriella anläggningstillgångar uppgick under året till 1 213 mnkr (1 112 mnkr).

Bland de större investeringarna märks den fortsatta byggnationen av vindkraft i Frykdalshöjden och Norra Länsmansberget i Sunne.

Koncernens fiberutbyggnad på landsbygden har fortsatt och är nu i sitt slutskede.

Den enskilt största investeringen inom vår kraftvärmeproduktion är bygget av en fjärrvärmeackumulator, en del i att minska koncernens klimatpåverkan.

Vi har genomfört omfattande investeringar inom samtliga verksamhetsområden för att upprätthålla och säkerställa tillgängligheten av våra leveranser.

Koncernens nettoinvesteringar har påverkats av försäljningen av ett antal mindre vattenkraftstationer som genomfördes i början av året.

Nettokassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 1 790 mnkr (1 402). Koncernens operativa kassaflöde, det vill säga kassaflöde efter investeringsverksamheten, uppgick till 2 266 mnkr (455).

Koncernens låneskuld, inklusive checkräkningskredit, uppgick till 2 741 mnkr (2 598) och utgjordes av 7 (13) procent certifikat, 84 (77) procent bilaterala lån, varav huvuddelen från Kommuninvest, men även ett större lån från Nordiska Investeringsbanken, och 9 (10) procent obligationer. Certifikaten, som till sin natur är kortfristiga, täcks helt av bakomliggande lånelöften.

Det egna kapitalet ökade med 562 mnkr och uppgick till 6 840 mnkr (6 278) inklusive minoritetsintresse.

Soliditeten för koncernen uppgår till 40 procent (46) vilket är en konsekvens av den ökade balansräkningen.

Tekniska verken har S&P Globals kreditbetyg A+. 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 nedan:

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

## Risker och riskhantering

Koncernen utsätts för en mängd olika risker. Vi delar in riskerna i finansiell risk, operationell risk och strategisk risk.

Vi tar medvetna och balanserade risker, där affärstransaktioner granskas både från lönsamhets- och riskperspektiv. Koncernen arbetar aktivt med att identifiera, förstå och reducera risker samt deras möjliga konsekvenser, så att de risker vi utsätts för är på en acceptabel nivå.

20230725131315

Nedan beskriver vi några exempel på risker och vilka åtgärder vi gör för att hantera respektive risk.

**Finansiell risk**
De finansiella marknaderna är oförutsägbara. Koncernens övergripande riktlinje för riskhantering fokuserar därför på att säkra tillgången på kapital och 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 försäljning av el till kunder, till såväl rörliga som fasta priser. Andelen avtal med fasta priser har under året minskat i syfte att minska riskexponeringen. Vi köper el till rörliga priser på elmarknaden. Den risk som det medför hanteras med hjälp av finansiella elterminskontrakt 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. För detta 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 såväl risknivå som på vilket sätt riskerna ska begränsas, styras och kontrolleras. Policyn reglerar även hur vi ska bedriva verksamheten.

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

Volymrisk
Vid koncernens försäljning av el till slutkund uppstår en volymrisk som motsvarar skillnaden mellan den förväntade och den volym som faktiskt levererats. Skillnaden kan bero på flera orsaker, till exempel väder, såsom växlande temperaturer och vindförhållanden, byte av värmekälla eller att vi har startat 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 säkrar vi elprisrisken. För produktionen av vattenkraft hanterar vi 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. Det neutraliseras delvis av kassamedel med rörlig ränta men även genom att teckna räntederivat som binder räntan.

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

Vår kreditrisk 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 vi kreditrisken för varje ny större företagskund.

20230725111116

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, begränsar vi risken. För övriga kontrakt, hanterar vi risken genom att fortlöpande upprätta en motpartslista, där vi definierar kreditgränser, så kallade limiter och 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 vi har tillräckliga reserver för att möta oförutsedda händelser. På lång sikt säkerställs behovet av likviditet genom att vi tar lån i god tid innan behovet uppkommer. Koncernens samlade finansiering har mycket begränsad så kallad "covenant-risk". Vanligen kopplas eventuella krav, så kallade covenanter, 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 använder vi 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 1 056 mnkr (752). Utöver redovisad kassa finns medel under kassaliknande villkor på koncernkonton i Linköpings kommun.

Vid årsslutet uppgick likviditeten på detta konto till 1 597 mnkr (-236). Den totala likviditeten var därmed 2 653 mnkr (516). 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
* att sprida risker över flera anläggningar.

Tack vare två fristående vattenverk, där vattnet hämtas från två olika vattendrag, kan vi 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 säkrar vi även behovet av fjärrvärme. Koncernen har en dokumenterad krisplan i händelse av störningar.

Juridisk risk
Tekniska verken förebygger juridiska risker bland annat genom att samarbeta med jurister i löpande affärsprocesser och vid tvister.

**Strategisk risk**

Tekniska verken utsätts för en mängd olika faktorer som är svåra att påverka. För att hantera strategisk risk arbetar koncernen bland annat med omvärldsbevakning och en omfattande strategisk planering som involverar koncernens samtliga verksamheter, koncernledning och styrelsen.

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 osäkerhetet är de beslut som kan bli en konsekvens av säkerhetsläget i vår omvärld. Även andra politiska beslut kopplat till lagar och regleringar utgör en politisk risk. Det gör 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 Tekniska verken omvärldsbevakning. Dessutom ingår och deltar vi i olika nationella och internationella branschorganisationer.

20230725 3:17

Miljörisk
Den största miljörisken för koncernen är att vi inte når våra och Linköpings kommuns klimatmål, och då inte minskar vår klimatpåverkan i den mängd vi vill. Förändringar i lagar och styrmedel inom klimat- och energiområdet påverkar också koncernens strategiska arbete. De allvarligaste operativa miljöriskerna består av oplanerade utsläpp till luft, mark och vatten till följd av olycka, läckage eller annan yttre händelse såsom brand. Ett annat exempel är negativ påverkan på biotyper och arter på grund av koncernens vattenkraftverk. Skyfall, stormar, torka och jordskred som sker till följd av klimatförändringarna kan också orsaka störningar och oförutsedda händelser i leveranserna av el, värme, kyla, vatten, bredband, biogas och hämtning av avfall.

Tekniska verken har ett strukturerat, systematiskt och förebyggande miljöarbete. Till exempel identifierar och kategoriserar vi miljörisker löpande. Vi analyserar och värderar riskerna, åtgärder för att minska dem och utvärderar effekten.

## Personal
Engagerade och motiverade medarbetare är en förutsättning för att koncernen ska nå sina långsiktiga mål. Under året har vi fortsatt arbeta med att stärka ledarskapet och medarbetarskapet inom koncernen, med fokus på kompetensutveckling, mångfaldsarbete och personlig säkerhet.

Under året rapporterades 6 (4) allvarliga arbetsolyckor och 4 (6) allvarliga tillbud till Arbetsmiljöverket. Sjukfrånvaron har ökat något till 2,0 procent (1,7). Det gäller även korttidsfrånvaron som ökat till 3,4 procent (1,1).

Medelantalet anställda var 935 personer (978).

## Miljö
Tekniska verken-koncernens verksamhet är i stor utsträckning kopplad till energiområdet. Det området är nära sammankopplat med miljölagstiftning och miljöpolitik.

Inom koncernen finns 23 (21) tillståndspliktiga och 13 (13) anmälningspliktiga verksamheter enligt miljöbalken. Dessa verksamheter utgörs framförallt av avfallshantering samt el- och värmeproduktion. Därmed är en betydande del av koncernens verksamhet beroende av den tillstånds- och anmälningspliktiga verksamheten.

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

## Flerårsöversikt

| Koncernen | 2022 | 2021 | 2020 | 2019 | 2018 |
|---|---|---|---|---|---|
| Nettoomsättning | 10 432 | 6 302 | 4 910 | 5 362 | 5 314 |
| Rörelseresultat | 1 017 | 796 | 682 | 758 | 876 |
| Resultat efter finansiella poster | 1 000 | 764 | 650 | 723 | 833 |
| Balansomslutning | 17 209 | 13 600 | 11 970 | 11 225 | 10 528 |
| Eget kapital | 6 840 | 6 278 | 5 861 | 5 674 | 5 289 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | 3 430 | 1 673 | 1 404 | 1 583 | 1 236 |
| Soliditet, % | 40 | 46 | 49 | 51 | 50 |
| Avkastning på eget kapital, % | 15 | 13 | 11 | 13 | 16 |
| Avkastning på totalt kapital, % | 7 | 6 | 6 | 7 | 9 |
| Antal anställda, st | 935 | 978 | 980 | 972 | 926 |

| Moderföretaget | 2022 | 2021 | 2020 | 2019 | 2018 |
|---|---|---|---|---|---|
| Nettoomsättning | 3 153 | 2 674 | 2 222 | 2 286 | 2 274 |
| Rörelseresultat | 629 | 651 | 408 | 487 | 598 |
| Resultat efter finansiella poster | 718 | 626 | 416 | 457 | 605 |
| Balansomslutning | 9 922 | 9 189 | 8 573 | 8 143 | 7 697 |
| Eget kapital | 1 556 | 1 386 | 1 116 | 1 194 | 1 385 |
| Soliditet, % | 44 | 46 | 46 | 49 | 53 |
| Antal anställda, st | 641 | 658 | 651 | 635 | 599 |

20230725113118

## Förändring i eget kapital

*Koncernen*

| | Hänförligt till ägare för moderföretaget | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Aktiekapital | Övrigt tillskjutet kapital | Annat eget kapital | Summa | Minoritets-intresse | Summa eget kapital |
| Belopp vid årets ingång | 434 | 116 | 5 515 | 6 065 | 213 | 6 278 |
| Aktieägartillskott | | | 10 | 10 | | 10 |
| Utdelning | | | 0 | 0 | -11 | -11 |
| Övrigt | | | -1 | -1 | | -1 |
| Årets resultat | | | 525 | 525 | 39 | 564 |
| Redovisat värde | 434 | 116 | 6 049 | 6 599 | 241 | 6 840 |

*Moderföretaget*

| | Aktiekapital | Uppskriv-ningsfond | Reserv-fond | Överkurs-fond | Balanserat resultat | Summa eget kapital |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Belopp vid årets ingång | 434 | 7 | 40 | 116 | 789 | 1 386 |
| Avskrivning uppskrivet belopp | | -2 | | | 2 | 0 |
| Aktieägartillskott | | | | | 10 | 10 |
| Årets resultat | | | | | 160 | 160 |
| Redovisat värde | 434 | 5 | 40 | 116 | 961 | 1 556 |

## Förväntad framtida utveckling

Koncernen verkar inom områdena miljö, affär och samhälle 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 och Tekniska verken har ambitionen att vara drivande i arbetet med omställningen. Energibranschens förändring är en utmaning men ger samtidigt stora möjligheter. Därför är det viktigt med kontinuerlig omvärldsbevakning, forskning och processutveckling i samverkan med universitet, högskolor, kunder och andra företag både inom och utanför energibranschen.

Koncernen vill vara aktiva och ledande i branschens klimat- och miljöarbete. Därför sätts koncernens hållbarhetsfrågor högt på agendan och utgör också en viktig del i strategiarbetet. Kundbehoven kommer att se helt annorlunda ut i framtiden jämfört med idag. Därför är ett av fokusområdena datadrivna produkter och tjänster.

Det finns stor risk för mer föränderliga resultat i branschen. I takt med alltmer förnybar elproduktion i det svenska elsystemet och i koncernens produktion bedöms de föränderliga elpriserna att bestå, vilket i sin tur kräver beaktande i strategier och balansering av de risker som uppstår. Osäkerhet kring förändrade lagkrav och regleringar är även något som verksamheten behöver beakta och balansera.

Nedan sammanfattar vi några exempel på trender som påverkar branschen.

**Högt pris på koldioxidutsläpp**
Priset på utsläpp av fossil koldioxid kommer att stiga kraftigt de närmaste åren. Det beror dels på reformer av existerande system för handel med utsläppsrätter, dels att koldioxidutsläpp blir en viktig faktor för andra styrmedel, till exempel skatter och tullar. Det innebär kraftigt försämrade marknadsvillkor för aktörer med höga utsläpp av koldioxid, men samtidigt affärsmöjligheter genom åtgärder som minskar utsläppen. Idag driver näringslivet på för minskade utsläpp av växthusgaser och en marknad för negativa utsläpp.

20230725 13:19

**Leveranssäkerhet**
Risken för störningar i utbudet på de internationella energimarknaderna ökar. Det beror dels på den pågående energiomställningen och dels på säkerhetspolitiska aspekter. EU vidtar nu omfattande åtgärder för ökad energisolidaritet, samtidigt som tendenser till energinationalism visar sig i flera länder. Överlag ökar fokus på leveranssäkerhet i alla led. Denna trend avspeglar sig också genom ett ökat intresse för egen elproduktion och lokala energisamhällen.

**Volatilare elsystem**
En högre andel oplanerbar och väderberoende elproduktion i kombination med förändrade konsumtionsbeteenden skapar ett alltmer instabilt elsystem. Det gör att såväl tillgång som efterfrågan förändras snabbt. Efterfrågetoppar blir vanligare och spetsigare samtidigt som efterfrågan tidvis är negativ. Ökad sammankoppling med våra grannländer bidrar till utvecklingen. Såväl EU som den nya regeringen har annonserat elmarknadsreformer som kommer att främja åtgärder som ökar stabiliteten i elsystemet.

**Cirkularitet**
Som en del i att möta klimatutmaningen ställs allt högre krav på en förflyttning från ett linjärt till ett cirkulärt resursutnyttjande. På sikt är det vare sig kostnadseffektivt eller acceptabelt att råvaror och produkter inte ingår i ett cirkulärt system, där så lite som möjligt blir avfall. Flera initiativ från både regeringen och EU pekar ut riktningen och det kommer utmana och involvera stora delar av koncernens verksamheter. Energikrisen kan innebära ökad efterfrågan på återvunna resurser.

**Elektrifiering**
I syfte att minska utsläppen av fossil koldioxid och öka energieffektiviteten går samhället mot en framtid där en allt större del av energibehovet ska mötas med elektrifiering. Elektrifieringsvågen är tydlig både i Sverige, EU och andra delar av världen. För att den ska ge avsedd effekt är kraven stora på att både nuvarande och framtida elproduktion uteslutande baseras på fossilfri elproduktion.

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

## Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut
Företaget har gjort en reservering kopplat till biogasverksamheten där en EU-dom riskerar att få påverkan på tidigare beslutad skattebefrielse.

20230725111120

## Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 1 077 146 968,06 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

| | |
|---|---|
| Balanseras i ny räkning | 1 077 146 968,06 kr |
| Summa | 1 077 146 968,06 kr |

Styrelsen har föreslagit så kallat utdelningsbetingat koncernbidrag om 300 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.

20230725131121

# RESULTATRÄKNING

| mnkr | Not | Koncernen 2022 | Koncernen 2021 | Moderföretaget 2022 | Moderföretaget 2021 |
|---|---|---|---|---|---|
| Rörelsens intäkter m.m. | | | | | |
| Nettoomsättning | 3 | 10 432 | 6 302 | 3 153 | 2 674 |
| Aktiverat arbete för egen räkning | | 153 | 166 | 39 | 37 |
| Övriga rörelseintäkter | 4 | 107 | 58 | 223 | 201 |
| | | 10 692 | 6 526 | 3 415 | 2 912 |
| Andel intresseföretags resultat | | 1 | 7 | | |
| Rörelsens kostnader | | | | | |
| Råvaror och andra direkta kostnader | | -1 034 | -838 | -922 | -716 |
| Handelsvaror | | -6 037 | -2 588 | – | – |
| Övriga externa kostnader | 5, 6 | -1 002 | -849 | -777 | -629 |
| Personalkostnader | 7 | -822 | -809 | -567 | -548 |
| Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | | -761 | -629 | -479 | -351 |
| Övriga rörelsekostnader | | -20 | -24 | -41 | -17 |
| | | -9 676 | -5 737 | -2 786 | -2 261 |
| **Rörelseresultat** | | **1 017** | **796** | **629** | **651** |
| Resultat från finansiella poster | | | | | |
| Resultat från andelar i koncernföretag | 8 | – | – | 84 | 8 |
| Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag | 9 | – | – | 3 | -29 |
| Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar | 10 | 3 | 3 | 26 | 24 |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter | 11 | 14 | 1 | 3 | 1 |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | 12 | -34 | -36 | -27 | -29 |
| | | -17 | -32 | 89 | -25 |
| **Resultat efter finansiella poster** | | **1 000** | **764** | **718** | **626** |
| Bokslutsdispositioner | 13 | -312 | -510 | -540 | -623 |
| **Resultat före skatt** | | **688** | **254** | **178** | **3** |
| Skatt på årets resultat | 14 | -124 | -12 | -18 | 11 |
| **Årets resultat** | | **564** | **242** | **160** | **14** |
| Varav hänförligt till | | | | | |
| Moderföretagets aktieägare | | 525 | 226 | | |
| Minoritetsintresse | | 39 | 16 | | |

20230725111122

# BALANSRÄKNING

| mnkr | Not | Koncernen 2022-12-31 | Koncernen 2021-12-31 | Moderföretaget 2022-12-31 | Moderföretaget 2021-12-31 |
|---|---|---|---|---|---|
| **TILLGÅNGAR** | | | | | |
| **Anläggningstillgångar** | | | | | |
| **Immateriella anläggningstillgångar** | | | | | |
| Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter | 15 | 94 | 11 | 79 | 8 |
| Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter | 16 | 15 | 15 | 0 | 0 |
| Goodwill | 17 | – | 1 | – | – |
| Förskott avseende immateriella anläggningstillgångar | 18 | 72 | 107 | 72 | 96 |
| | | **181** | **134** | **151** | **104** |
| **Materiella anläggningstillgångar** | | | | | |
| Byggnader och mark | 19 | 1 185 | 1 246 | 995 | 1 046 |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | 20 | 8 433 | 8 531 | 4 227 | 4 367 |
| Inventarier, verktyg och installationer | 21 | 130 | 135 | 112 | 114 |
| Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar | 22 | 962 | 394 | 309 | 158 |
| | | **10 710** | **10 306** | **5 643** | **5 685** |
| **Finansiella anläggningstillgångar** | | | | | |
| Andelar i koncernföretag | 23 | | | 671 | 671 |
| Fordringar hos koncernföretag | 24 | – | – | 1 937 | 1 655 |
| Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag | 25 | 73 | 71 | 51 | 45 |
| Fordringar hos intresseföretag och gemensamt styrda företag | 26 | 41 | 25 | – | – |
| Ägarintressen i övriga företag | 27 | 22 | 20 | 19 | 16 |
| Uppskjuten skattefordran | 28 | – | – | 6 | 23 |
| Andra långfristiga fordringar | 29 | 7 | 8 | 7 | 9 |
| | | **143** | **124** | **2 691** | **2 419** |
| **Summa anläggningstillgångar** | | **11 034** | **10 564** | **8 485** | **8 208** |
| **Omsättningstillgångar** | | | | | |
| **Varulager mm** | | | | | |
| Råvaror och förnödenheter | | 184 | 141 | 161 | 124 |
| | | **184** | **141** | **161** | **124** |
| **Kortfristiga fordringar** | | | | | |
| Kundfordringar | | 864 | 642 | 274 | 251 |
| Fordringar hos koncernföretag | | – | – | 360 | 84 |
| Elcertifikat, utsläppsrätter, ursprungsgarantier etc | | 242 | 168 | 242 | 165 |
| Aktuell skattefordran | | 69 | 78 | 64 | 64 |
| Övriga fordringar | 30 | 1 742 | 155 | 38 | 13 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | 31 | 2 018 | 1 100 | 296 | 279 |
| | | **4 935** | **2 143** | **1 274** | **856** |
| **Kassa och bank** | | 1 056 | 752 | 2 | 1 |
| **Summa omsättningstillgångar** | | **6 175** | **3 036** | **1 437** | **981** |
| **SUMMA TILLGÅNGAR** | | **17 209** | **13 600** | **9 922** | **9 189** |

20230725113123

# BALANSRÄKNING

| mnkr | Not | Koncernen 2022-12-31 | Koncernen 2021-12-31 | Moderföretaget 2022-12-31 | Moderföretaget 2021-12-31 |
|---|---|---|---|---|---|
| **EGET KAPITAL OCH SKULDER** | | | | | |
| **Eget kapital** | | | | | |
| *Bundet eget kapital* | | | | | |
| Aktiekapital | 32 | 434 | 434 | 434 | 434 |
| Uppskrivningsfond | | | | 5 | 7 |
| Reservfond | | | | 40 | 40 |
| | | | | 479 | 481 |
| *Fritt eget kapital* | | | | | |
| Överkursfond | | | | 116 | 116 |
| Balanserat resultat | | | | 801 | 775 |
| Årets resultat | | | | 160 | 14 |
| | | | | 1 077 | 905 |
| Övrigt tillskjutet kapital | | 116 | 116 | | |
| Annat eget kapital inkl. årets resultat | 33 | 6 049 | 5 515 | | |
| Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare | | 6 599 | 6 065 | | |
| Minoritetsintresse | | 241 | 213 | | |
| | | **6 840** | **6 278** | **1 556** | **1 386** |
| **Obeskattade reserver** | 34 | | | **3 530** | **3 587** |
| **Avsättningar** | | | | | |
| Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser | | 12 | 12 | 6 | 6 |
| Uppskjuten skatteskuld | 35 | 1 312 | 1 190 | – | – |
| Övriga avsättningar | 36 | 170 | 118 | 168 | 117 |
| | | **1 494** | **1 320** | **174** | **123** |
| **Långfristiga skulder** | 37 | | | | |
| Övriga skulder till kreditinstitut | | 2 049 | 2 080 | 1 791 | 1 784 |
| Övriga skulder | 38 | 319 | 329 | 312 | 324 |
| | | **2 368** | **2 409** | **2 103** | **2 108** |
| **Kortfristiga skulder** | | | | | |
| Checkräkningskredit | 39 | – | – | – | – |
| Övriga skulder till kreditinstitut | | 692 | 518 | 595 | 395 |
| Förskott från kunder | | 622 | – | – | – |
| Leverantörsskulder | | 422 | 351 | 240 | 218 |
| Skulder till koncernföretag | | 303 | 253 | 517 | 439 |
| Övriga skulder | 40 | 591 | 608 | 516 | 250 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | 41 | 3 877 | 1 863 | 691 | 683 |
| | | **6 507** | **3 593** | **2 559** | **1 985** |
| **SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER** | | **17 209** | **13 600** | **9 922** | **9 189** |

20230725111124

# KASSAFLÖDESANALYS

| mnkr | Not | Koncernen 2022 | Koncernen 2021 | Moderföretaget 2022 | Moderföretaget 2021 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Den löpande verksamheten** | | | | | |
| Rörelseresultat | | 1 017 | 796 | 629 | 651 |
| Justering för poster som inte ingår i kassaflödet | | | | | |
| - Avskrivningar | | 738 | 745 | 471 | 493 |
| - Övriga poster som inte ingår i kassaflödet | 42 | 39 | -101 | 95 | -127 |
| | | **1 794** | **1 440** | **1 195** | **1 017** |
| Erhållen ränta | | 17 | 4 | 29 | 25 |
| Erhållna utdelningar | | – | – | 9 | 9 |
| Erlagd ränta | | -29 | -37 | -25 | -31 |
| Betald inkomstskatt | | 8 | -5 | -1 | – |
| **Nettokassaflöde från den löpande verksamheten** | | **1 790** | **1 402** | **1 207** | **1 020** |
| **Förändringar i rörelsekapital** | | | | | |
| Ökning(-)/minskning(+) av varulager | | -43 | -38 | -37 | -40 |
| Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar | | -1 203 | -811 | -354 | -253 |
| Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder | | 2 886 | 1 120 | 133 | 236 |
| **Kassaflöde från den löpande verksamheten** | | **3 430** | **1 673** | **949** | **963** |
| **Investeringsverksamheten** | | | | | |
| Förvärv av aktier i dotterföretag | | – | -76 | – | – |
| Avyttring av aktier i dotterföretag | | 76 | – | – | – |
| Förvärv av immateriella anläggningstillgångar | | -54 | -42 | -51 | -36 |
| Förvärv av materiella anläggningstillgångar | | -1 210 | -1 091 | -516 | -436 |
| Avyttring av materiella anläggningstillgångar | | 42 | 5 | 41 | 4 |
| Förvärv av övriga finansiella tillgångar | | -18 | -17 | -348 | -200 |
| Avyttring av övriga finansiella tillgångar | | – | 3 | 75 | – |
| **Kassaflöde från investeringsverksamheten** | | **-1 164** | **-1 218** | **-799** | **-668** |
| **Operativt kassaflöde** | | **2 266** | **455** | **150** | **295** |
| **Finansieringsverksamheten** | | | | | |
| Utbetald utdelning | | -8 | -6 | – | – |
| Lämnade koncernbidrag | | – | – | -115 | – |
| Amortering av skuld | | -357 | -150 | -34 | -308 |
| **Kassaflöde från finansieringsverksamheten** | | **-365** | **-156** | **-149** | **-308** |
| **Årets kassaflöde** | | **1 901** | **299** | **1** | **-13** |
| **Likvida medel vid årets början** | | 752 | 453 | 1 | 14 |
| **Likvida medel vid årets slut** | 43 | **2 653** | **752** | **2** | **1** |

20230725111125

# 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.

20230725111326

**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.

20230725111127

**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.

**Hyresintäkter**

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 förknippande 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.

20230725111128

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

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

## Ersättningar till anställda

### Kortfristiga ersättningar

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

### Avgiftsbestämda pensionsplaner

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

### Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner.

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 förpliktigad 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.

20230725111129

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

***Immateriella anläggningstillgångar***

| | *Koncernen* | *Moderföretaget* |
|---|---|---|
| Koncessioner och licenser | 5-7 år | 5-7 år |
| Ledningsrätter och andra nyttjanderätter | 15-25 år | 15 år |
| Goodwill | 8-10 år | 10 år |

***Materiella anläggningstillgångar***

| | *Koncernen* | *Moderföretaget* |
|---|---|---|
| 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.

20230725113136

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

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

# Balansräkning

## Immateriella anläggningstillgångar

**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 eventualförpliktelser.

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 hänförbara 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 hänförbara 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.

20230725 1733

### 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 realiseras, 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 kredittagararen 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 överlåts på balansdagen.

20230725113132

## 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.

20230726113133

## 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

20230725131134

* 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 råvaruterminer används för säkring av råvaruprisrisk i framtida inköp och försäljning.

* När valutaterminer 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.

20230725113135

# 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.

20230725111336

# 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*. Återvinningsvärden för kassagenererande enheter har fastställts genom beräkning av nyttjandevärden eller verkligt värde minus försäljningskostnader. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras avseende framtida kassaflöden och andra adekvata antaganden avseende exempelvis avkastningskrav.

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

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

20230725 1337

# Not 3 Nettoomsättning

**Nettoomsättning per verksamhetsgren**

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Värme och kyla | 2 547 | 2 121 | 2 367 | 1 969 |
| Avfall och återvinning | 318 | 251 | 318 | 251 |
| Sol, vind och vattenkraft | 482 | 322 | 255 | 184 |
| Biogas | 303 | 242 | 123 | 101 |
| Vatten och avlopp | 307 | 280 | 307 | 280 |
| Elnät | 733 | 715 | – | – |
| Bredband och IoT | 242 | 224 | – | – |
| Elhandel | 7 059 | 3 125 | – | – |
| Övrigt | 14 | 14 | 14 | 14 |
| Avgår internt | -1 573 | -992 | -231 | -125 |
| **Nettoomsättning** | **10 432** | **6 302** | **3 153** | **2 674** |

# Not 4 Övriga rörelseintäkter

**Operationell leasing**
Koncernen hyr ut fastigheter enligt avtal om operationell leasing. Intäktsförda leasingavgifter under året uppgår till 8 (7), varav moderföretaget uppgår till 24 (22) där huvuddelen av uthyrningen sker till dotterföretag.
Framtida minimileaseavgifter uppgår till:

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Inom 1 år | 4 | 4 | 15 | 15 |
| 1-5 år | – | – | – | – |
| Senare än 5 år | – | – | – | – |
| **Summa** | **4** | **4** | **15** | **15** |

# Not 5 Operationell leasing

Koncernen leasar framförallt fordon enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 23 (28), varav moderföretaget uppgår till 8 (12).
Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Inom 1 år | 20 | 20 | 7 | 7 |
| 1-5 år | 18 | 25 | 7 | 7 |
| Senare än 5 år | – | – | – | – |
| **Summa** | **38** | **45** | **14** | **14** |

20230725111138

# Not 6 Ersättning till revisorer

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| *Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB* | | | | |
| Revisionsuppdraget | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Skatterådgivning | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Andra uppdrag | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Summa** | **2** | **2** | **1** | **1** |
| Lekmannarevision | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Totala ersättningar till revisorer** | **2** | **2** | **1** | **1** |

# Not 7 Löner och ersättningar

**Löner och ersättningar till anställda**

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| *Löner och andra ersättningar* | | | | |
| Styrelse och verkställande direktör | 9 | 9 | 4 | 4 |
| Övriga anställda | 549 | 527 | 368 | 357 |
| **Summa löner och andra ersättningar** | **558** | **536** | **372** | **361** |
| *Sociala kostnader* | | | | |
| Pensionskostnader | 87 | 86 | 61 | 60 |
| Varav för styrelse och verkställande direktör | (4) | (3) | (1) | (1) |
| Övriga sociala kostnader | 171 | 170 | 118 | 114 |
| **Summa sociala kostnader** | **258** | **256** | **179** | **174** |

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

| | Arvoden och ersättningar | |
|---|---|---|
| | 2022 | 2021 |
| Charlotta Sund, vd, koncernchef | 2 847 | 2 784 |
| Gösta Gustavsson, styrelsens ordförande | 375 | 363 |
| Rebecka Hovenberg, styrelsens vice ordförande | 225 | 219 |
| Lars Hagman, ledamot | 42 | 36 |
| Lars Eklund, ledamot | 43 | 36 |
| Eva Joelsson, ledamot | 44 | 38 |
| Torsten Svärdström, ledamot | 39 | 31 |
| Per Philipson, ledamot | 40 | 34 |
| Johan Löfstrand, ledamot | 37 | 33 |
| Tommy Ählström, ledamot | 40 | 35 |
| Kerstin Johnsson, ledamot | 40 | 35 |
| Helena Persdotter, ledamot | 50 | 30 |
| Petter Nordström, ledamot | – | 12 |
| | 3 822 | 3 686 |
| Ersättningar till övriga ledande befattningshavare | 21 770 | 19 147 |

20230725131139

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 2022 uppgick pensionskostnaden (exkl. särskild löneskatt) för verkställande direktören till 1 058 tkr (959 tkr). För moderbolagets styrelseledamöter finns inga pensionspremier.

**Medelantalet anställda**

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | **2022** | **2021** | **2022** | **2021** |
| Kvinnor | 283 | 290 | 205 | 209 |
| Män | 652 | 688 | 436 | 449 |
| **Totalt** | **935** | **978** | **641** | **658** |

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

| | Moderföretaget | |
|---|---|---|
| | **2022** | **2021** |
| *Styrelse* | | |
| Kvinnor | 4 | 4 |
| Män | 7 | 7 |
| Totalt | 11 | 11 |
| | | |
| *Övriga ledande befattningshavare* | | |
| Kvinnor | 6 | 6 |
| Män | 11 | 12 |
| Totalt | 17 | 18 |

## Not 8 Resultat från andelar i koncernföretag

| | Moderföretaget | |
|---|---|---|
| | **2022** | **2021** |
| Utdelning | 8 | 8 |
| Realisationsresultat vid avyttring av andelar | 76 | – |
| **Summa** | **84** | **8** |

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

| | Moderföretaget | |
|---|---|---|
| | **2022** | **2021** |
| Nedskrivningar | – | -29 |
| Återförda nedskrivningar | 3 | – |
| **Summa** | **3** | **-29** |

20230725111140

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

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ränteintäkter från koncernföretag | | | 24 | 23 |
| Ränteintäkter från övriga företag | 1 | 2 | – | – |
| Utdelningar | 2 | 1 | 2 | 1 |
| **Summa** | **3** | **3** | **26** | **24** |

## Not 11 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ränteintäkter från övriga företag | 14 | 1 | 3 | – |
| Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar | – | – | – | 1 |
| **Summa** | **14** | **1** | **3** | **1** |

## Not 12 Räntekostnader och liknande resultatposter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Räntekostnader till övriga företag | -34 | -36 | -27 | -29 |
| **Summa** | **-34** | **-36** | **-27** | **-29** |

## Not 13 Bokslutsdispositioner

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Överavskrivningar | | | 57 | -32 |
| Erhållna koncernbidrag | – | – | 54 | 65 |
| Lämnade koncernbidrag | -312 | -510 | -651 | -656 |
| **Summa** | **-312** | **-510** | **-540** | **-623** |

20230725 11:43

# Not 14 Skatt på årets resultat

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Aktuell skatt | -1 | -1 | – | – |
| Uppskjuten skatt | -123 | -11 | -18 | 11 |
| **Summa** | **-124** | **-12** | **-18** | **11** |
| | | | | |
| Redovisat resultat före skatt | 688 | 254 | 178 | 3 |
| | | | | |
| Skatt enligt gällande skattesats (20,6 %) | -142 | -52 | -37 | -1 |
| Skatteeffekt av uppkommet underskottsavdrag | – | 1 | – | – |
| Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader: | | | | |
| Övriga ej avdragsgilla kostnader | -2 | -4 | – | -7 |
| Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter | 17 | 1 | 18 | 2 |
| Skattereduktion | 3 | 42 | 1 | 17 |
| **Redovisad skattekostnad** | **-124** | **-12** | **-18** | **11** |

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

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 33 | 28 | 28 | 21 |
| Inköp | 50 | 4 | 45 | 4 |
| Försäljningar/utrangeringar | -4 | -2 | -4 | – |
| Omklassificeringar | 40 | 3 | 30 | 3 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **119** | **33** | **99** | **28** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -22 | -20 | -20 | -17 |
| Försäljningar/utrangeringar | 4 | 2 | 4 | – |
| Årets avskrivningar | -7 | -4 | -4 | -3 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-25** | **-22** | **-20** | **-20** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **94** | **11** | **79** | **8** |

# Not 16 Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 28 | 27 | 3 | 3 |
| Inköp | – | 1 | – | – |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **28** | **28** | **3** | **3** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -13 | -13 | -3 | -3 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-13** | **-13** | **-3** | **-3** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **15** | **15** | **0** | **0** |

20230725131142

# Not 17 Goodwill

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 141 | 300 | 99 | 99 |
| Försäljningar/utrangeringar | – | -159 | – | – |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **141** | **141** | **99** | **99** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -140 | -294 | -99 | -99 |
| Försäljningar/utrangeringar | – | 159 | – | – |
| Årets avskrivningar | -1 | -5 | – | – |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-141** | **-140** | **-99** | **-99** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **0** | **1** | **0** | **0** |

# Not 18 Förskott avseende immateriella anläggningstillgångar

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 107 | 72 | 96 | 67 |
| Inköp | 2 | 37 | 2 | 31 |
| Försäljningar/utrangeringar | – | – | – | – |
| Omklassificeringar | -37 | -2 | -26 | -2 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **72** | **107** | **72** | **96** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **72** | **107** | **72** | **96** |

# Not 19 Byggnader och mark

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 2 320 | 2 227 | 2 071 | 2 007 |
| Inköp | 19 | 31 | 17 | 29 |
| Försäljningar/utrangeringar | -36 | -3 | -24 | -1 |
| Omklassificeringar | 2 | 65 | 2 | 36 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **2 305** | **2 320** | **2 066** | **2 071** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -1 065 | -1 001 | -1 017 | -959 |
| Försäljningar/utrangeringar | 17 | 3 | 10 | 1 |
| Årets avskrivningar | -64 | -67 | -56 | -59 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-1 112** | **-1 065** | **-1 063** | **-1 017** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade nedskrivningar | -9 | -40 | -8 | -39 |
| Återförda nedskrivningar | – | 31 | – | 31 |
| Försäljningar/utrangeringar | 1 | – | – | – |
| **Utgående ackumulerade nedskrivningar** | **-8** | **-9** | **-8** | **-8** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **1 185** | **1 246** | **995** | **1 046** |

20230725131143

**Förvaltningsfastigheter**

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Redovisat värde | 208 | 209 | 208 | 209 |
| Marknadsvärde | 794 | 790 | 794 | 790 |

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 (7) i koncernen och 4 (4) i moderföretaget.

# Not 20 Maskiner och andra tekniska anläggningar

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 17 144 | 16 143 | 10 326 | 10 040 |
| Inköp | 518 | 716 | 261 | 263 |
| Försäljningar/utrangeringar | -163 | -203 | -137 | -148 |
| Omklassificeringar | 108 | 488 | 51 | 171 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **17 607** | **17 144** | **10 501** | **10 326** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -8 196 | -7 740 | -5 930 | -5 658 |
| Försäljningar/utrangeringar | 95 | 174 | 76 | 131 |
| Omklassificeringar | – | 5 | – | – |
| Årets avskrivningar | -631 | -635 | -381 | -403 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-8 732** | **-8 196** | **-6 235** | **-5 930** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade uppskrivningar | 8 | 12 | 9 | 11 |
| Omklassificeringar | – | -2 | – | – |
| Årets avskrivningar på uppskrivet belopp | -2 | -2 | -2 | -2 |
| **Utgående ackumulerade uppskrivningar** | **6** | **8** | **7** | **9** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade nedskrivningar | -425 | -498 | -38 | -139 |
| Återförda nedskrivningar | – | 76 | – | 101 |
| Försäljningar/utrangeringar | – | – | – | – |
| Omklassificeringar | – | -3 | – | – |
| Årets nedskrivningar | -23 | – | -8 | – |
| **Utgående ackumulerade nedskrivningar** | **-448** | **-425** | **-46** | **-38** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **8 433** | **8 531** | **4 227** | **4 367** |

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 95 (84) i koncernen och 58 (54) i moderföretaget.

Koncernen innehar finansiella leasingavtal avseende biobränslepanna vilket ingår i redovisat värde med 11 (12).

20230725131144

# Not 21 Inventarier, verktyg och installationer

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 409 | 377 | 376 | 345 |
| Inköp | 31 | 37 | 28 | 33 |
| Försäljningar/utrangeringar | -17 | -13 | -14 | -6 |
| Omklassificeringar | – | 8 | – | 4 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **423** | **409** | **390** | **376** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade avskrivningar | -274 | -254 | -262 | -243 |
| Försäljningar/utrangeringar | 13 | 13 | 12 | 6 |
| Omklassificeringar | – | -1 | – | – |
| Årets avskrivningar | -32 | -32 | -28 | -25 |
| **Utgående ackumulerade avskrivningar** | **-293** | **-274** | **-278** | **-262** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade nedskrivningar | – | -1 | – | – |
| Återförda nedskrivningar | – | 1 | – | – |
| **Utgående ackumulerade nedskrivningar** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **130** | **135** | **112** | **114** |

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 2 (2) i koncernen och 1 (0) i moderföretaget.

# Not 22 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 397 | 642 | 158 | 253 |
| Inköp | 707 | 334 | 229 | 133 |
| Försäljningar/utrangeringar | -26 | -17 | -22 | -16 |
| Omklassificeringar | -113 | -562 | -56 | -212 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **965** | **397** | **309** | **158** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade nedskrivningar | -3 | -12 | – | -10 |
| Återförda nedskrivningar | – | 8 | – | 10 |
| Omklassificeringar | – | 1 | – | – |
| Årets nedskrivningar | – | – | – | – |
| **Utgående ackumulerade nedskrivningar** | **-3** | **-3** | **0** | **0** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **962** | **394** | **309** | **158** |

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 0 (11) i koncernen och 0 (11) i moderföretaget.

20230725111145

# Not 23 Andelar i koncernföretag

| | Moderföretaget | |
|---|---|---|
| | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 711 | 591 |
| Förvärv | – | 120 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **711** | **711** |
| | | |
| Ingående ackumulerade nedskrivningar | -40 | -40 |
| **Utgående ackumulerade nedskrivningar** | **-40** | **-40** |
| | | |
| **Redovisat värde** | **671** | **671** |

| | | | Andel, % | | Antal | Redovisat värde | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dotterföretag | Org nr | Säte | kapital | (röster) | andelar | 2022 | 2021 |
| 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 | 5 | 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 |
| Goldcup 20579 AB | 559353-0529 | Stockholm | 100,0 | (100,0) | 50 000 | – | 0 |
| | | | | | | 671 | 671 |

# Not 24 Fordringar hos koncernföretag

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | – | – | 1 655 | 1 491 |
| Utlåning | – | – | 581 | 169 |
| Amortering | – | – | -172 | -5 |
| Omklassificeringar | – | – | -127 | – |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **0** | **0** | **1 937** | **1 655** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **0** | **0** | **1 937** | **1 655** |

20230725111146

# Not 25 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 71 | 24 | 109 | 49 |
| Förvärv | – | 8 | – | – |
| Aktieägartillskott | 3 | 62 | 3 | 60 |
| Återbetalning av aktieägartillskott | -2 | – | – | – |
| Resultatandel i intresseföretag | 1 | 6 | | |
| Omklassificeringar | – | -29 | – | – |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **73** | **71** | **112** | **109** |
| | | | | |
| Ingående ackumulerade nedskrivningar | – | – | -64 | -35 |
| Årets nedskrivningar | – | – | – | -29 |
| Återförda nedskrivningar | – | – | 3 | – |
| **Utgående ackumulerade nedskrivningar** | **0** | **0** | **-61** | **-64** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **73** | **71** | **51** | **45** |

## I koncernens redovisning

| Intresseföretag | Org nr | Säte | Andel, % kapital (röster) | Justerat EK 1) / Årets resultat 2) | Redovisat värde 2022 | 2021 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *Direkt ägda* | | | | | | |
| EVereg AB | 559000-6994 | Helsingborg | 33,0 (33,0) | 24 / -8 | 24 | 32 |
| Utvecklingsklustret Energi AB | 559139-0199 | Linköping | 20,0 (20,0) | 19 / 3 | 19 | 13 |
| *Indirekt ägda* | | | | | | |
| Nodena AB | 559275-9566 | Örebro | 25,0 (25,0) | 1 / 0 | 1 | 1 |
| Vökby Bredband AB | 556650-3321 | Boxholm | 40,0 (40,0) | 9 / 1 | 9 | 8 |
| Hackeryd Vind AB | 556853-2831 | Mjölby | 25,0 (25,0) | 7 / 1 | 7 | 8 |
| Bixia Gryningsvind AB | 556779-5348 | Linköping | 20,0 (20,0) | 13 / 4 | 13 | 9 |
| 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 |
| | | | | | **73** | **71** |

## I moderföretagets redovisning

| Intresseföretag | Org nr | Säte | Andel, % kapital (röster) | Antal andelar | Redovisat värde 2022 | 2021 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| EVereg AB | 559000-6994 | Helsingborg | 33,0 (33,0) | 495 | 32 | 32 |
| Utvecklingsklustret Energi AB | 559139-0199 | Linköping | 20,0 (20,0) | 100 | 19 | 13 |
| | | | | | **51** | **45** |

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.

20230725111147

# Not 26 Fordringar hos intresseföretag och gemensamt styrda företag

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 25 | 78 | – | 53 |
| Utlåning | 16 | – | – | – |
| Amortering | – | -53 | – | -53 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **41** | **25** | **0** | **0** |
| **Redovisat värde** | **41** | **25** | **0** | **0** |

# Not 27 Ägarintressen i övriga företag

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 20 | 20 | 16 | 16 |
| Förvärv | – | – | – | – |
| Aktieägartillskott | 2 | – | 3 | – |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **22** | **20** | **19** | **16** |
| **Redovisat värde** | **22** | **20** | **19** | **16** |

| | | Antal | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Företag | Org nr | andelar | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Alight Xi AB | 559127-9616 | 187 | 19 | 16 | 19 | 16 |
| 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 | – | – |
| Ängelholms Näringsliv AB | 556255-5093 | 50 | 0 | 0 | – | – |
| Lagmansberga Tvåan Vind ek.för. | 769616-9684 | 1 900 | 3 | 4 | – | – |
| | | | **22** | **20** | **19** | **16** |

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

# Not 28 Uppskjuten skattefordran

| **Moderföretaget** | 2022 | | | 2021 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Temporär skillnad | Uppskjuten skuld | Uppskjuten fordran | Temporär skillnad | Uppskjuten skuld | Uppskjuten fordran |
| Byggnader och mark | 19 | | 4 | 20 | | 4 |
| Upplupna pensionskostnader | 10 | | 2 | 11 | | 2 |
| Skattereduktion 2021 års investeringar | | | – | | | 17 |
| Delsumma | | 0 | 6 | | 0 | 23 |
| Kvittning | | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| **Redovisat värde** | | | **6** | | | **23** |

20230725111148

# Not 29 Andra långfristiga fordringar

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ingående ackumulerade anskaffningsvärden | 8 | 10 | 9 | 10 |
| Amortering | -1 | -2 | -2 | -1 |
| **Utgående ackumulerade anskaffningsvärden** | **7** | **8** | **7** | **9** |
| | | | | |
| **Redovisat värde** | **7** | **8** | **7** | **9** |

# Not 30 Övriga fordringar

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Koncernkontofordran | 1 597 | – | – | – |
| Övriga fordringar | 145 | 155 | 38 | 13 |
| **Redovisat värde** | **1 742** | **155** | **38** | **13** |

*Koncernkontofordran*
Bolaget är anslutet till Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea. Under räkenskapsåret fanns möjlighet för moderföretaget att nyttja Tekniska verken-koncernens checkräkningskredit som per balansdagen uppgick till 500 mnkr. Eventuell koncernkontofordran redovisas bland övriga fordringar medan koncernkontoskuld redovisas bland övriga skulder.

# Not 31 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Upplupna intäkter | 1 997 | 1 057 | 295 | 269 |
| Förutbetald hyra | 1 | 1 | – | – |
| Förutbetalda försäkringar | 1 | 12 | 1 | 10 |
| Övriga poster | 19 | 30 | – | – |
| **Redovisat värde** | **2 018** | **1 100** | **296** | **279** |

# Not 32 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.

| | Moderföretaget | |
|---|---|---|
| *Tecknade och betalda aktier:* | 2022 | 2021 |
| Vid årets början | 868 000 | 868 000 |
| Summa aktier vid årets slut | 868 000 | 868 000 |

20230725111149

# Not 33 Annat eget kapital inkl. årets resultat

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

| | Uppskrivningsfond | Kapitalandelsfond | Ack. valutakursdifferenser |
|---|---|---|---|
| Ingående balans 2021-01-01 | 9 | 2 | 0 |
| Årets förändring | -2 | 6 | 0 |
| Ingående balans 2022-01-01 | 7 | 8 | 0 |
| Årets förändring | -2 | 5 | 0 |
| Utgående balans 2022-12-31 | 5 | 13 | 0 |

# Not 34 Obeskattade reserver

| | Moderföretaget | |
|---|---|---|
| | 2022 | 2021 |
| Ackumulerade överavskrivningar | 3 530 | 3 587 |
| **Redovisat värde** | **3 530** | **3 587** |

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

# Not 35 Uppskjuten skatteskuld

| **Koncernen** | 2022 | | | 2021 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Temporär skillnad | Uppskjuten fordran | Uppskjuten skuld | Temporär skillnad | Uppskjuten fordran | Uppskjuten skuld |
| *Obeskattade reserver* | | | | | | |
| Ackumulerade överavskrivningar | -6 447 | | 1 328 | -6 163 | | 1 270 |
| *Övriga temporära skillnader* | | | | | | |
| Byggnader och mark | 20 | 4 | – | 22 | 5 | – |
| Maskiner och andra tekniska anl. | 19 | 4 | – | 22 | 4 | – |
| Pågående nyanläggningar | -14 | – | -3 | – | – | – |
| Upplupna pensionskostnader | 14 | 3 | | 15 | 3 | |
| Skattereduktion 2021 års investeringar | | – | | | 42 | – |
| Underskottsavdrag | | 2 | | | 26 | |
| Delsumma | | 13 | 1 325 | | 80 | 1 270 |
| Kvittning | | -13 | -13 | | -80 | -80 |
| **Redovisat värde** | | | **1 312** | | | **1 190** |

20230725111150

# Not 36 Övriga avsättningar

**Koncernen**

| | Deponi-kostnader | Övrigt | Totalt |
|---|---|---|---|
| Ingående redovisat värde 2021 | 100 | 45 | 145 |
| Tillkommande avsättningar | 3 | – | 3 |
| Ianspråktagna belopp | – | -30 | -30 |
| Återförda belopp | – | – | – |
| **Redovisat värde 2021** | 103 | 15 | **118** |
| | | | |
| Ingående redovisat värde 2022 | 103 | 15 | 118 |
| Tillkommande avsättningar | – | 54 | 54 |
| Ianspråktagna belopp | – | -2 | -2 |
| **Redovisat värde 2022** | 103 | 67 | **170** |

**Moderföretaget**

| | Deponi-kostnader | Övrigt | Totalt |
|---|---|---|---|
| Ingående redovisat värde 2021 | 100 | 16 | 116 |
| Tillkommande avsättningar | 3 | – | 3 |
| Ianspråktagna belopp | – | -2 | -2 |
| **Redovisat värde 2021** | 103 | 14 | **117** |
| | | | |
| Ingående redovisat värde 2022 | 103 | 14 | 117 |
| Tillkommande avsättningar | – | 53 | 53 |
| Ianspråktagna belopp | – | -2 | -2 |
| **Redovisat värde 2022** | 103 | 65 | **168** |

# Not 37 Långfristiga skulder

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| Förfallotidpunkt från balansdagen: | **2022** | **2021** | **2022** | **2021** |
| Mellan 1 och 5 år | 2 305 | 2 284 | 2 043 | 2 004 |
| Senare än 5 år | 63 | 125 | 60 | 104 |
| **Redovisat värde** | **2 368** | **2 409** | **2 103** | **2 108** |

# Not 38 Övriga skulder

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | **2022** | **2021** | **2022** | **2021** |
| Investeringsfond enligt va-lagen | 312 | 324 | 312 | 324 |
| Övrigt | 7 | 5 | – | – |
| **Redovisat värde** | **319** | **329** | **312** | **324** |

# Not 39 Checkräkningskredit

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | **2022** | **2021** | **2022** | **2021** |
| Beviljad limit uppgår till | 2 | 2 | – | – |

20230725111553

# Not 40 Övriga skulder

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Koncernkontoskuld | – | 236 | 251 | 80 |
| Övriga skulder | 591 | 372 | 265 | 170 |
| **Redovisat värde** | **591** | **608** | **516** | **250** |

*Koncernkontoskuld*

Bolaget är anslutet till Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea. Under räkenskapsåret fanns möjlighet för moderföretaget att nyttja Tekniska verken-koncernens checkräkningskredit som per balansdagen uppgick till 500 mnkr. Eventuell koncernkontofordran redovisas bland övriga fordringar medan koncernkontoskuld redovisas bland övriga skulder.

# Not 41 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Upplupna personalkostnader | 114 | 118 | 80 | 81 |
| Upplupna räntekostnader | 6 | 1 | 3 | 1 |
| Upplupna energikostnader | 3 053 | 1 043 | – | – |
| Förutbetalda anläggningsavgifter va | 441 | 437 | 441 | 437 |
| Övriga poster | 263 | 264 | 167 | 164 |
| **Redovisat värde** | **3 877** | **1 863** | **691** | **683** |

# Not 42 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Avsättning till pensioner | – | -1 | – | – |
| Övriga avsättningar | 52 | 2 | 51 | 1 |
| Nedskrivningar av immateriella och materiella anl.tillgångar | 23 | -116 | 8 | -142 |
| Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar | 41 | 21 | 36 | 14 |
| Realisationsresultat vid avyttring av dotterföretag | -76 | – | | |
| Resultatandel i intresseföretag | -1 | -7 | – | – |
| **Summa** | **39** | **-101** | **95** | **-127** |

# Not 43 Likvida medel vid årets slut

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Kassa och Bank | 1 056 | 752 | 2 | 1 |
| Koncernkontofordran som ingår i övriga fordringar | 1 597 | – | – | – |
| **Summa** | **2 653** | **752** | **2** | **1** |

# Not 44 Förändringar i koncernens sammansättning

Inga väsenliga förändringar har skett under året.

20230725111152

# Not 45 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser

| Ställda säkerheter | Koncernen 2022 | Koncernen 2021 | Moderföretaget 2022 | Moderföretaget 2021 |
|---|---|---|---|---|
| *För egna avsättningar och skulder* | | | | |
| *Skulder till kreditinstitut* | | | | |
| Företagsinteckningar | – | 50 | – | – |
| *Övriga ställda säkerheter* | | | | |
| Pantsatta bankmedel | 1 044 | – | – | – |
| Pantsatta kortfristiga fordringar | 81 | 126 | – | – |
| **Redovisat värde** | **1 125** | **176** | **0** | **0** |

| Eventualförpliktelser | Koncernen 2022 | Koncernen 2021 | Moderföretaget 2022 | Moderföretaget 2021 |
|---|---|---|---|---|
| Borgensförbindelse till förmån för koncernföretag | – | – | 1 074 | 377 |
| **Redovisat värde** | **0** | **0** | **1 074** | **377** |

Borgensförbindelse till förmån för koncernföretag avser Bixia AB med 946 (0), Bixia Byggvind AB med 120 (369), Tekniska verken i Linköping Vind AB med 2 (2) och Värmlands Vind AB 6 (6). Borgensförbindelsen till förmån för Bixia Byggvind AB sjunker i takt med betalningar för uppförandet av vindkraftparken på Frykdalshöjden vilka finansieras med koncerninterna lån. Risken för infriande av borgensförbindelserna bedöms vara låg.

# Not 46 Derivatinstrument

Derivatinstrumenten som innehas i säkringssyfte är i balansräkningen värderade till anskaffningsvärdet, omfattningen och verkligt värde framgår nedan.

| Koncernen | 2022 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|
| | Omfattning | Verkligt värde | Omfattning | Verkligt värde |
| Valutaterminer EUR | 186 MEUR | 52 | 126 MEUR | -18 |
| Valutaterminer NOK | 0 MNOK | – | 6 MNOK | – |
| Elterminer | 4 568 GWh | 747 | 3 908 GWh | -113 |
| Ränteswappar | 970 MSEK | 90 | 976 MSEK | 9 |

| Moderföretaget | 2022 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|
| | Omfattning | Verkligt värde | Omfattning | Verkligt värde |
| Elterminer | 240 GWh | 94 | 167 GWh | -118 |
| Ränteswappar | 950 MSEK | 90 | 950 MSEK | 10 |

Handeln av elterminer sker främst på marknadsplatsen Nasdaq OMX Commodities där handelsvalutan är euro varvid även handel med valutaterminer sker. Handel som görs i syfte att säkra priset på framtida produktions- och försäljningsvolymer resultatredovisas i samma period som de underliggande avtalen löper ut.

Ränteswappar anskaffas i syfte att omvandla underliggande lån med rörlig ränta till fast ränta eller omvänt, swapparna resultatredovisas i samma period som räntan på de underliggande lånen.

# Not 47 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av moderföretagets nettoomsättning utgjorde 28 % (20 %) omsättning mot andra företag i Tekniska verken-koncernen.
Av inköpen avsåg 8 % (7 %) rörelsekostnader och investeringar från andra företag i Tekniska verken-koncernen.

20230725 13:53

# Not 48 Koncernuppgifter

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

# Not 49 Definiton av nyckeltal

| | |
|---|---|
| Avkastning på eget kapital | Resultat efter finansiella poster / Genomsnittligt eget kapital inkl. andelen eget kapital på obeskattade reserver |
| Avkastning på totalt kapital | Rörelseresultat + övriga ränteintäkter och liknande resultatposter / 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 | Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) / 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 50 Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 1 077 146 968,06 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

| | |
|---|---|
| Balanseras i ny räkning | 1 077 146 968,06 |
| Summa | 1 077 146 968,06 |

20230725111154

**Linköping den 27 mars 2023**

Gösta Gustavsson
*Ordförande*

Rebecka Hovenberg
*Vice ordförande*

Charlotta Sund
*Verkställande direktör*

Lars Hagman

Lars Eklund

Eva Joelsson

Helena Persdotter

Torsten Svärdström

Per Philipson

Johan Löfstrand

Tommy Åhlström

Kerstin Johnsson

**Vår revisionsberättelse har avgivits den 27 mars 2023**

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Andreas Landin
*Auktoriserad revisor*

20230725113355

# 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 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dessas finansiella resultat och 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 revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

### Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om 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 revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

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

20230725113156

## 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 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god 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
- 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. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Linköping den 27 mars 2023

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Andreas Landin
Auktoriserad revisor

20230725111157

# Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

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

## Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten för år 2022 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

## Granskningens inriktning och omfattning

Vår granskning har skett enligt FARs rekommendation RevR 12 *Revisorns yttrande om den lagstadgade hållbarhetsrapporten*. Detta innebär att vår granskning av hållbarhetsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för vårt uttalande.

## Uttalande

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Linköping den 27 mars 2023
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Andreas Landin
Auktoriserad revisor