

Styrelsen och verkställande direktören för

# Mjölby Kraftnät AB

Org nr 556127-9265

får härmed avge

# Årsredovisning

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

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	5
Balansräkning	6
Kassaflödesanalys	8
Redovisningsprinciper	9
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	14
Noter	15
Underskrifter	20

# Förvaltningsberättelse

Årsredovisningen är skriven i tkr om inte annat anges. Uppgifter inom parantes avser föregående år.

## Verksamheten

Mjölby Kraftnät AB (MKN), organisationsnummer 556127-9265 med säte i Mjölby, erbjuder varor och tjänster inom elnät.

MKN är certifierade enligt standarderna för kvalitets- och miljöledning, ISO 9001:2015 och ISO 14001:2015 samt för arbetsmiljö enligt ISO 45001:2018.

## Viktiga förhållanden

Bolaget är ett helägt dotterbolag till Mjölby-Svartådalen Energi AB (MSE), org.nr. 556093-1593 med säte i Mjölby. Moderföretaget är i sin tur ett delägt dotterbolag till Tekniska verken i Linköping AB (publ) (TvAB), org.nr. 556004-9727 med säte i Linköping. TvAB ägs av Linköpings Stadshus AB, org.nr. 556706-9793, med säte i Linköping som upprättar koncernredovisning för den största koncernen.

Tekniska verken-koncernen upprättar en särskild Hållbarhetsredovisning i enlighet med Årsredovisningslagens krav. MKN inkluderas i denna. Hållbarhetsredovisningen hålls tillgänglig på moderbolagets hemsida: [www.tekniskaverken.se](http://www.tekniskaverken.se).

## Väsentliga händelser under räkenskapsåret

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. En mycket stor ökning av det redan höga trycket på nya solesinstallationer 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.

Processen kring intäktsramar 2020-2023 fortgår och den sista 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.

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 Rysslands invasion inte haft någon väsentlig påverkan på företagets resultat och ställning under 2022, eller med nuvarande kunskap, kommer att ha det i framtiden.

## Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga särskilda händelser av betydelse har inträffat efter balansdagen.

## Flerårsöversikt

	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning exkl. punktskatter	93 113	91 805	91 652	91 660	87 862
Rörelseresultat	21 962	24 173	25 512	22 533	19 738
Resultat efter finansiella poster	21 568	23 418	24 596	21 561	18 723
Balansomslutning	264 279	276 161	260 763	254 047	242 506
Eget kapital	13 309	10 099	9 115	9 040	8 913
Kassaflöde från den löpande verksamheten	40 498	39 454	46 232	38 757	40 439
Soliditet, %	52,2	49,0	50,0	50,1	51,0
Avkastning på eget kapital, %	15,8	17,6	19,1	17,2	15,5
Avkastning på totalt kapital, %	8,2	9,0	9,9	9,1	8,5
Antal anställda, st	0	0	0	0	0

### Försäljning och priser

Energiomsättningen i MKN:s elnät inkl. förluster uppgick till 220 GWh (237 GWh). (År 2022 var varmare än ett normalår med ett energiindex på 93 % (94 %) av normalår.

Andelen förnybar elproduktion i MKN:s elnät var 85 % (76 %). Inleverans till nätet från vindkraftsproduktionen var 129 GWh (123 GWh) vilket är 59 % (52 %) av energiomsättningen. Inleverans till nätet från vattenkraftsproduktionen uppgick till 25 GWh (28 GWh). Inleverans till nätet från solkraftsproduktion uppgick till 4,4 GWh (3,5 GWh). Inleverans till nätet från kraftvärmeproduktion uppgick till 30 GWh (26 GWh).

Från 1 januari 2022 höjdes elnätpriserna med 2,0 % i genomsnitt.

Avbrottsfrekvensen i elnätet uppgick till 0,7 (0,3) avbrott per abonnemang och medelavbrottstiden per abonnemang har varit 23 minuter (11 minuter) per abonnemang.

### Personal

Bolaget har inte haft några anställda under året. Bolagets verksamhet handhas av personal i moderbolaget enligt upprättade avtal.

### Miljö

Inom MKN finns inga tillståndspliktiga eller anmälningspliktiga verksamheter enligt miljöbalken.

### Investeringar, finansiering och finansiell ställning

Bolagets investeringar i anläggningstillgångar uppgick till 16 mnkr (24). Investeringarna har finansierats genom eget kassaflöde från den löpande verksamheten. Bolaget har ingen egen extern upplåning utan upplåning sker av moderbolaget. Långfristig skuld till moderbolaget uppgick vid årets slut till 38 mnkr (58 mnkr).

Balansomslutningen har minskat med 12 mnkr till 264 mnkr.

### Framtida utveckling

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 Mjölbynätet finns inga generella kapacitetsproblem i dagsläget men de scenarier vi ser framför oss indikerar 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.

Ombyggnad av elnätet på landsbygden sker för att öka dess kapacitet kommer att fortsätta under kommande år. Detta styrs främst av behovet att hålla en hög driftsäkerhet i nätet bland annat för att begränsa väderkänsligheten.

Ei överlämnade i november 2017 rapporten Funktionskrav på elmätare – Författningsförslag (Ei R2017:08) till regeringen. Denna beslutades i juni 2018, ny förordning 1999:716 har utgivits. De nya funktionskraven i förordningen ska främja en tillförlitlig och effektiv nät drift, en ökad integration av mikroproduktion och underlätta för kunderna att svara på marknadens prissignaler genom att de får enkel tillgång till de uppgifter som avläses i mätaren. MKN kommer att byta till mätare som uppfyller de nya funktionskraven senast 2024-12-31. Utbytet kommer att ske i ett gemensamt projekt tillsammans med övriga elnätbolag i Tekniska Verken-koncernen.

### Risker och riskhantering

Riktlinjer för hanteringen av bolagets finansiella risker fastställs årligen i Finanspolicy för Tekniska verken-koncernen.

I elnätsverksamheten har risknivån ökat kraftigt till följd av lagstiftningen om avbrottsersättning. Enligt denna är MKN maximerad till tre års normalkostnad för kunden. Detta innebär att MKN:s risk är maximerad till utbetalning av skyldig att betala avbrottsersättning till kunder som får strömavbrott längre än 12 timmar. Avbrottsersättningen är motsvarande tre års elnätintäkter. Möjligheterna till en försäkringslösning för avbrottsgarantier har gemensamt undersökts i branschen men det kan konstateras att detta inte är möjligt. Den främsta riskreducerande åtgärden i elnätsverksamheten är därför att hålla en hög driftsäkerhet i nätet bl.a. genom att begränsa väderkänsligheten.

#### Förändring i eget kapital

	Aktiekapital	Reservfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	2 000	401	6 715	983	10 099
Beslut enligt årsstämma:					
Omföring			983	-983	0
Årets resultat				3 210	3 210
Redovisat värde	2 000	401	7 698	3 210	13 309

#### Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 10 907 398,75 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	10 907 399 kr
Summa	<u>10 907 399 kr</u>

Styrelsen har föreslagit att lämna koncernbidrag om 18 mnkr, vilket reducerat de disponibla vinstmedlen.

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

Styrelsen finner att företaget har full täckning för företagets bundna egna kapital efter förslaget koncernbidrag.

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

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

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

## RESULTATRÄKNING

tkr	Not	2022	2021
<u>Rörelsens intäkter m.m.</u>			
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	93 113	91 805
Övriga rörelseintäkter		634	142
		<u>93 747</u>	<u>91 947</u>
<u>Rörelsens kostnader</u>			
Råvaror och andra direkta kostnader		-22 629	-18 363
Övriga externa kostnader	4, 5	-33 516	-34 272
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-15 640	-15 139
		<u>-71 785</u>	<u>-67 774</u>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>21 962</b>	<b>24 173</b>
<u>Resultat från finansiella poster</u>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	6	140	24
Räntekostnader och liknande resultatposter	7	-534	-779
		<u>-394</u>	<u>-755</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>21 568</b>	<b>23 418</b>
Bokslutsdispositioner	8	-17 433	-23 300
<b>Resultat före skatt</b>		<b>4 135</b>	<b>118</b>
Skatt på årets resultat	9	-925	865
<b>Årets resultat</b>		<b>3 210</b>	<b>983</b>

# BALANSRÄKNING

tkr	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b><u>Anläggningstillgångar</u></b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter	10	4 406	4 208
		<b>4 406</b>	<b>4 208</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Byggnader och mark	11	5 079	5 265
Maskiner och andra tekniska anläggningar	12	190 772	200 180
Inventarier, verktyg och installationer	13	1 022	1 234
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	14	14 538	9 067
		<b>211 411</b>	<b>215 746</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Uppskjuten skattefordran	15	–	907
		<b>0</b>	<b>907</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>215 817</b>	<b>220 861</b>
<b><u>Omsättningstillgångar</u></b>			
<b>Varulager mm</b>			
Råvaror och förnödenheter		209	273
		<b>209</b>	<b>273</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		11 005	13 156
Fordringar hos koncernföretag		5 860	4
Aktuell skattefordran		27	22
Övriga fordringar	16	14 549	23 465
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	16 619	18 169
		<b>48 060</b>	<b>54 816</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>193</b>	<b>212</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>48 462</b>	<b>55 301</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>264 279</b>	<b>276 161</b>

# BALANSRÄKNING

tkr	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	18	2 000	2 000
Reservfond		401	401
		<u>2 401</u>	<u>2 401</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		7 698	6 715
Årets resultat		3 210	983
		<u>10 908</u>	<u>7 698</u>
		<b>13 309</b>	<b>10 099</b>
<b>Obeskattade reserver</b>	19	<b>157 000</b>	<b>157 567</b>
<b>Långfristiga skulder</b>	20		
Skulder hos koncernföretag		38 300	58 300
		<u>38 300</u>	<u>58 300</u>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		2 961	5 743
Skulder till koncernföretag		28 518	6 226
Övriga skulder		21 957	33 995
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	21	2 234	4 231
		<u>55 670</u>	<u>50 195</u>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>264 279</b>	<b>276 161</b>

## KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	2022	2021
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		21 962	24 173
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet			
- Avskrivningar		15 640	15 139
		<b>37 602</b>	<b>39 312</b>
Erhållen ränta		140	24
Erlagd ränta		-534	-779
Betald inkomstskatt		-24	-24
<b>Nettokassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>37 184</b>	<b>38 533</b>
<b>Förändringar i rörelsekapital</b>			
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		64	285
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		-2 525	-11 279
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		5 775	11 915
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>40 498</b>	<b>39 454</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-198	-353
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-16 071	-23 684
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		4 766	160
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-11 503</b>	<b>-23 877</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Lämnade koncernbidrag		-18 300	-
Amortering av skuld		-20 000	-20 800
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-38 300</b>	<b>-20 800</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-9 305</b>	<b>-5 223</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>23 627</b>	<b>28 850</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>14 322</b>	<b>23 627</b>



## Noter

*Belopp i tkr om inte annat anges*

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen 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.

### Resultaträkning

#### Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, dvs. distribution av el, anslutningsavgifter samt andra intäkter såsom entreprenadavtal och uthyrning.

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, dvs. med hänsyn till rabatter och efter avdrag för moms och energiskatter, och redovisas i posten *Nettoomsättning exkl. punktskatter*.

#### Försäljning och distribution av energi

Energiförsäljning intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

#### Anslutningsavgifter

Avgifter som betalas av kunden för anslutning till nät för el intäktsredovisas vid tidpunkten för anslutningen.

#### Tjänsteuppdrag

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Befarade förluster redovisas omedelbart.

#### Handelsvaror

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

#### 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.

#### 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 leasingavtal där företaget är leasetagare redovisas som operationell leasing (hyresavtal), oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

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

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

### **Materiella anläggningstillgångar**

*Byggnader 33 år*

*Maskiner och andra tekniska anläggningar 15-50 år*

*Inventarier, verktyg och installationer 7-20 år*

## Nedskrivningar

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

*Allmänna principer*

Per balansdagen bedöms om det föreligger en indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om återvinningsvärdet understiger redovisat värde görs en nedskrivning som kostnadsförs.

Immateriella anläggningstillgångar som inte är färdigställda ska nedskrivningsprövas årligen.

Nedskrivningsprövningen görs per varje enskild tillgång med ett oberoende flöde av inbetalningar. Vid behov behöver tillgångarna grupperas ihop till kassagenererande enheter för att identifiera inbetalningar som i allt väsentligt är oberoende av andra tillgångar eller grupper av tillgångar. Nedskrivningsprövning görs i dessa fall för hela den kassagenererande enheten. En nedskrivning redovisas när en tillgång eller en kassagenererande enhets redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. Nedskrivningen belastar resultaträkningen.

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

### *Återföring av nedskrivningar*

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

### **Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar**

*Allmänna principer*

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

### *Återföring av nedskrivning*

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

## Koncernbidrag

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

## Balansräkning

### Immateriella anläggningstillgångar

#### Aktiverade 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 framtida ekonomiska fördelar inte 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 hänförliga till inköpet och syftar till att bringa tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med företagsledningens avsikt med förvärvet. Som direkt hänförliga utgifter hänförs utgifter för leverans, hantering, installation och montering, lagfarter samt konsulttjänster. Låneutgifter inräknas inte i anskaffningsvärdet. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Anskaffningsvärdet för anläggningstillgångar med krav på återställande eller liknande inkluderar en beräknad avsättning för återställande av hyrd mark samt nedmontering och bortforsling av anläggningstillgången. Aktiverat belopp utgörs av nuvärdet av den uppskattade utgiften för återställande, nedmontering och bortforsling. Motsvarande belopp redovisas som avsättning under förutsättning att värdet är väsentligt och kan bestämmas med hög grad av säkerhet.

#### 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.

## 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 avtalenlig skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Leverantörsskulder redovisas när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när 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 kredittagaren utan avsikt att bedriva handel med fordringsrätterna. Kundfordringar och liknande fordringar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Med upplupet anskaffningsvärde menas det värde som framkommer när instrumentets förväntade kassaflöde diskonteras med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Kundfordringar värderas därmed till det värde som beräknas inflyta, dvs. med avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten *Övriga externa kostnader*.

### **Finansiella skulder**

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

### **Varulager**

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

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

### **Energiderivat**

Alla köp av energiderivat som görs i prissäkringssyfte för nätförluster 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.

Bolaget tillämpar säkringsredovisning.

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

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

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

Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver med 20,6 %.

## Övrigt

### 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.

### Likvida medel

Likvida medel utgörs av disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut och kortfristiga, likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatta för en obetydlig risk för värdefluktuationen. Sådana placeringar har en löptid på maximalt tre månader. Den del av företagets likvida medel som utgörs av tillgodohavanden i Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea redovisas i balansräkningen som en *Övrig kortfristig fordran*.

## 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 elnätverksamheten 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, utöver vid balansdagen beslutade förändringar, kommer att vara oförändrade samt att gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer att ändras.

### Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter

#### Nettoomsättning per verksamhetsgren

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Elnät	93 113	91 805
Nettoomsättning	93 113	91 805

### Not 4 Operationell leasing

Företaget leasar framförallt fordon och lokaler enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 9 (30).

Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Inom 1 år	9	2
1-5 år	45	–
Senare än 5 år	–	–
<b>Summa</b>	<b>54</b>	<b>2</b>

### Not 5 Ersättning till revisorer

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<i>PwC</i>		
Revisionsuppdraget	103	94
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	24	19
<b>Summa</b>	<b>127</b>	<b>113</b>

### Not 6 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ränteintäkter från övriga företag	140	24
<b>Summa</b>	<b>140</b>	<b>24</b>

### Not 7 Räntekostnader och liknande resultatposter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Räntekostnader till koncernföretag	-533	-768
Räntekostnader till övriga företag	-1	-11
<b>Summa</b>	<b>-534</b>	<b>-779</b>

### Not 8 Bokslutsdispositioner

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Överavskrivningar	567	-5 000
Lämnade koncernbidrag	-18 000	-18 300
<b>Summa</b>	<b>-17 433</b>	<b>-23 300</b>

## Not 9 Skatt på årets resultat

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Aktuell skatt	-19	-24
Uppskjuten skatt	-906	889
<b>Summa</b>	<b>-925</b>	<b>865</b>
Redovisat resultat före skatt	4 135	118
Skatt enligt gällande skattesats	-852	-24
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-55	0
Skatteeffekt av tillfällig skattereduktion investeringar	-	889
Korrigerigering från föregående år	-18	-
<b>Redovisad skattekostnad</b>	<b>-925</b>	<b>865</b>

## Not 10 Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	4 208	3 855
Inköp	198	353
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>4 406</b>	<b>4 208</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>4 406</b>	<b>4 208</b>

## Not 11 Byggnader och mark

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	9 490	8 848
Inköp	-	642
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>9 490</b>	<b>9 490</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 225	-4 047
Årets avskrivningar	-186	-178
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-4 411</b>	<b>-4 225</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>5 079</b>	<b>5 265</b>

## Not 12 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	415 478	396 743
Inköp	5 818	13 978
Försäljningar/utrangeringar	-8 049	-3 551
Omklassificeringar	4 782	8 308
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>418 029</b>	<b>415 478</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-215 298	-204 057
Försäljningar/utrangeringar	3 283	3 391
Omklassificeringar	-	77
Årets avskrivningar	-15 242	-14 709
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-227 257</b>	<b>-215 298</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>190 772</b>	<b>200 180</b>



## Not 13 Inventarier, verktyg och installationer

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	5 450	5 434
Inköp	–	202
Försäljningar/utrangeringar	–	-491
Omklassificeringar	–	305
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>5 450</b>	<b>5 450</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 216	-4 377
Försäljningar/utrangeringar	–	491
Omklassificeringar	–	-77
Årets avskrivningar	-212	-253
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-4 428</b>	<b>-4 216</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 022</b>	<b>1 234</b>

## Not 14 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	9 067	8 818
Inköp	10 253	8 862
Omklassificeringar	-4 782	-8 613
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>14 538</b>	<b>9 067</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>14 538</b>	<b>9 067</b>

## Not 15 Uppskjuten skattefordran

	<u>2022</u>			<u>2021</u>		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Maskiner och andra tekniska anl.	–	–	–	85	–	18
Tillfällig skattereduktion investering	–	–	–	–	–	889
Delsumma		0	0		0	907
Kvittning		0	0		0	0
<b>Redovisat värde</b>		<b>0</b>				<b>907</b>

## Not 16 Övriga fordringar

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Koncernkontofordran	14 129	23 415
Övriga fordringar	420	50
<b>Redovisat värde</b>	<b>14 549</b>	<b>23 465</b>

### Koncernkontofordran

Bolaget är anslutet till Linköpings kommuns koncernkonto i Nordea. Ingen checkräkningskredit är fördelad till bolaget per balansdagen. Eventuell koncernkontoskuld redovisas bland övriga skulder.

## Not 17 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Upplupna intäkter	9 639	9 526
Övriga poster	6 980	8 643
<b>Redovisat värde</b>	<b>16 619</b>	<b>18 169</b>

## Not 18 Aktiekapital

Aktiekapitalet i Mjölby Kraftnät AB 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.

<i>Tecknade och betalda aktier:</i>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Vid årets början	20 000	20 000
Summa aktier vid årets slut	20 000	20 000

## Not 19 Obeskattade reserver

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Akkumulerade överavskrivningar	157 000	157 567
<b>Redovisat värde</b>	<b>157 000</b>	<b>157 567</b>

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

## Not 20 Långfristiga skulder

Förfallotidpunkt från balansdagen:	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Mellan 1 och 5 år	-	-
Senare än 5 år	38 300	58 300
<b>Redovisat värde</b>	<b>38 300</b>	<b>58 300</b>

## Not 21 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Upplupna energikostnader	926	3 616
Övriga poster	1 308	615
<b>Redovisat värde</b>	<b>2 234</b>	<b>4 231</b>

Eventuell kommentar

## Not 22 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av moderföretagets nettoomsättning utgjorde 3 % (3 %) omsättning mot andra företag i Tekniska verken-koncernen. Av inköpen avsåg 68 % (55 %) rörelsekostnader och investeringar från andra företag i Tekniska verken-koncernen. (I jämförelseåret redovisades inte koncernmellanhavanden inom Tekniska verken-koncernen i balansräkningen).

## Not 23 Koncernuppgifter

Företaget är ett helägt dotterföretag till Mjölby-Svartådalen Energi AB, org. nr. 556093-1593 med säte i Mjölby kommun.

## Not 24 Definiton av nyckeltal

### Soliditet

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

### Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster / Genomsnittligt justerat eget kapital

### Avkastning på totalt kapital

Rörelseresultat+övriga ränteintäker och liknande resultatposter / Genomsnittlig balansomslutning

## Not 25 Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 10 907 398,75 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	10 907 399 kr
Summa	<u>10 907 399 kr</u>

**Mjölby den        mars 2023**

Jörgen Svärth  
*Styrelseordförande*

Jesper Svensson  
*Verkställande direktör*

Torsten Ohlsson

Anne-Marie Pettersson

Christina Wiktorsson

Ulrika Unell

**Vår revisionsberättelse har avgivits den        mars 2023**

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Andreas Landin  
*Auktoriserad revisor*