

Styrelsen och verkställande direktören för

Mjölby Kraftnät AB

Org nr 556127-9265

får härmed avge

Årsredovisning

för räkenskapsåret 2021-01-01 -- 2021-12-31

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	4
Balansräkning	5
Kassaflödesanalys	7
Redovisningsprinciper	8
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	13
Noter	14
Underskrifter	19

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.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Spridningen av Coronaviruset har under året fortsatt varit omfattande och den rådande pandemin har påverkat hela näringslivet. Styrelsen och ledningen har vidtagit erforderliga åtgärder för att i möjligaste mån skydda företaget. Vi har anpassat oss efter rådande direktiv och riktlinjer med målet att minska smittspridning inom såväl företaget som samhället i stort. Åtgärderna har varit framgångsrika och det är styrelsens bedömning att pandemin inte haft någon väsentlig påverkan på företagets resultat och ställning under 2021 eller med nuvarande kunskap kommer att ha det i framtiden.

Enligt ellagen ska elnätsbolagens avgifter granskas på förhand. Även EU ställer krav på att medlemsländer ska reglera elnätbolagen på det sättet. Förhandsreglering innebär att Energimarknadsinspektionen (Ei) på förhand bestämmer hur höga avgifter nätbolagen får ta ut av sina kunder. I september 2019 meddelade Ei beslut om fastställd intäktsram för MKN för tillsynsperioden 2020-2023. Processen kring intäktsramar 2020-2023 fortgår. Nytt domstolsbeslut har meddelats avseende Energimarknadsinspektionens beslut om intäktsramar för perioden år 2020-2023 och det innebär full framgång för elnätsföretagen. Den största frågan handlar om att Ei:s beslut inte uppfyller ellagen i att beräkningen av avkastningen på kapitalbasen ska ha ett framåtblickande, långsiktigt och stabilt perspektiv. Därtill ska nätföretagens regulatoriska risk beaktas (särskild riskpremie). Ei ska därför beräkna och fastställa nya intäktsramar för tillsynsperioden 2020–2023 med beaktande av det som förvaltningsrätten kommit fram till.

Ei har meddelat att de kommer att överklaga och Kammarrätten har beviljat Ei prövningstillstånd. Ei har också begärt att kammarrätten ska inhämta förhandsavgörande från EU-domstolen vilket elnätsföretagen motsätter sig. Det råder således viss osäkerhet om och hur mycket de ekonomiska förutsättningarna kan komma att förbättras.

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga särskilda händelser av betydelse har inträffat efter balansdagen.

Flerårsöversikt

	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Nettoomsättning exkl. punktskatter	91 805	91 652	91 660	87 862	83 416
Rörelseresultat	24 173	25 512	22 533	19 738	18 003
Resultat efter finansiella poster	23 418	24 596	21 561	18 723	16 804
Balansomslutning	276 161	260 763	254 047	242 506	221 132
Eget kapital	10 099	9 115	9 040	8 913	8 839
Kassaflöde från den löpande verksamheten	39 454	46 232	38 757	40 439	24 537
Soliditet, %	49,0	50,0	50,1	51,0	53,5
Avkastning på eget kapital, %	17,6	19,1	17,2	15,5	14,5
Avkastning på totalt kapital, %	9,0	9,9	9,1	8,5	8,3
Antal anställda, st	0	0	0	0	0

Försäljning och priser

Energiomsättningen i MKN:s elnät inkl. förluster uppgick till 237,4 GWh (223,5 GWh). År 2021 var varmare än ett normalår med ett energiindex på 94 % (80 %) av normalår. Försäljningsvolymen har ökat med 13,9 GWh jämfört med 2020.

Andelen förnybar elproduktion i MKN:s elnät var 76 % (88 %). Lokalt vindindex uppgick till 99 % (119 %) av ett normalår. Inleverans till nätet från vindkraftsproduktionen var 123,3 GWh (155,1 GWh) vilket är 52 % (69 %) av energiomsättningen. Inleverans till nätet från vattenkraftsproduktionen uppgick till 28,4 GWh (23,8 GWh). Inleverans till nätet från solkraftsproduktion uppgick till 3,5 GWh (2,7 GWh). Inleverans till nätet från kraftvärmeproduktion uppgick till 25,9 GWh (15,7 GWh).

Från 1 januari 2021 höjdes elnätpriserna med 2,0 % i genomsnitt.

Avbrottsfrekvensen i elnätet uppgick till 0,3 (2,1) avbrott per abonnemang och medelavbrottstiden per abonnemang har varit 11 minuter (45 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 24,0 mnkr (20,1 mnkr). 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 58,3 mnkr (60,8 mnkr).

Balansomslutningen har ökat med 15,4 mnkr till 276,2 mnkr.

Framtida utveckling

Ombyggnad av elnätet på landsbygden 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	6 639	76	9 116
Beslut enligt årsstämma:					
Omföring			76	-76	0
Årets resultat				983	983
Redovisat värde	2 000	401	6 715	983	10 099

Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 7 697 440 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	7 697 440 kr
Summa	7 697 440 kr

RESULTATRÄKNING

tkr	Not	2021	2020
<u>Rörelsens intäkter m.m.</u>			
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	91 805	91 652
Övriga rörelseintäkter		142	65
		<u>91 947</u>	<u>91 717</u>
<u>Rörelsens kostnader</u>			
Råvaror och andra direkta kostnader		-18 363	-13 720
Övriga externa kostnader	4, 5	-34 272	-37 791
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-15 139	-14 692
Övriga rörelsekostnader		-	-2
		<u>-67 774</u>	<u>-66 205</u>
Rörelseresultat		24 173	25 512
<u>Resultat från finansiella poster</u>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	6	24	36
Räntekostnader och liknande resultatposter	7	-779	-952
		<u>-755</u>	<u>-916</u>
Resultat efter finansiella poster		23 418	24 596
Bokslutsdispositioner	8	-23 300	-24 500
Resultat före skatt		118	96
Skatt på årets resultat	9	865	-20
Övriga skatter		-	-
		<u>865</u>	<u>-20</u>
Årets resultat		983	76

BALANSRÄKNING

tkr	Not	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
<u>Anläggningstillgångar</u>			
Immateriella anläggningstillgångar			
Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter	10	4 208	3 855
		4 208	3 855
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	11	5 265	4 800
Maskiner och andra tekniska anläggningar	12	200 180	192 686
Inventarier, verktyg och installationer	13	1 234	1 057
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	14	9 067	8 818
		215 746	207 361
Finansiella anläggningstillgångar			
Uppskjuten skattefordran	15	907	18
		907	18
Summa anläggningstillgångar		220 861	211 234
<u>Omsättningstillgångar</u>			
Varulager mm			
Råvaror och förnödenheter		273	558
		273	558
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		13 156	3 933
Fordringar hos koncernföretag		4	–
Aktuell skattefordran		22	25
Övriga fordringar	16	23 465	28 779
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	18 169	16 148
		54 816	48 885
Kassa och bank		212	87
Summa omsättningstillgångar		55 301	49 530
SUMMA TILLGÅNGAR		276 161	260 763

BALANSRÄKNING

tkr	Not	2021-12-31	2020-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<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		6 715	6 639
Arets resultat		983	76
		<u>7 698</u>	<u>6 715</u>
		10 099	9 116
Obeskattade reserver	19	157 567	152 567
Långfristiga skulder	20		
Skulder hos koncernföretag		58 300	60 800
		<u>58 300</u>	<u>60 800</u>
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		5 743	3 654
Skulder till koncernföretag		6 226	5 366
Skulder till intresseföretag och gemensamt styrda företag		–	6 031
Aktuell skatteskuld			–
Ovriga skulder		33 995	21 627
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	21	4 231	1 602
		<u>50 195</u>	<u>38 280</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		276 161	260 763

KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	2021	2020
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		24 173	25 512
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet			
- Avskrivningar		15 139	14 692
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	22	–	-10
		39 312	40 194
Erhållen ränta		24	36
Erlagd ränta		-779	-952
Betald inkomstskatt		-24	-81
		38 533	39 197
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten			
Förändringar i rörelsekapital			
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		285	-105
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		-11 279	8 564
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		11 915	-1 424
Kassaflöde från den löpande verksamheten		39 454	46 232
Investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-353	-354
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-23 684	-19 795
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		160	149
Avyttring av övriga finansiella tillgångar		–	–
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-23 877	-20 000
Finansieringsverksamheten			
Reglerade koncernbidrag		–	–
Amortering av skuld		-20 800	-16 400
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-20 800	-16 400
Årets kassaflöde		-5 223	9 832
Likvida medel vid årets början		28 850	19 018
Likvida medel vid årets slut		23 627	28 850

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 kassagenererande enhet.

Återföring av nedskrivningar

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

Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar

Allmänna principer

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

Återföring av nedskrivning

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

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 säkrings samband. 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 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, 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>2021</u>	<u>2020</u>
Elnät	90 513	89 829
Tjänster	381	1 331
Övrigt	911	492
Nettoomsättning exkl. punktskatter	91 805	91 652
Punktskatter	76 341	72 499
Nettoomsättning	168 146	164 151

Not 4 Operationell leasing

Samtliga leasingavtal där företaget är leasetagare redovisas som operationell leasing (hyresavtal), oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Från 2021 finns inga leasingavtal för fordon kvar i bolaget, utan samtliga leasingavtal för fordon övergår till moderbolaget Mjölby-Svartådalen Energi. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 30 (422). Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Inom 1 år	2	14
1-5 år	–	–
Senare än 5 år	–	–
Summa	2	14

Not 5 Ersättning till revisorer

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
<i>PwC</i>		
Revisionsuppdraget	94	94
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	19	19
Skatterådgivning	–	–
Andra uppdrag	–	–
Summa	113	113

Not 6 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Ränteintäkter från övriga företag	24	36
Summa	24	36

Not 7 Räntekostnader och liknande resultatposter

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Räntekostnader till koncernföretag	-768	-952
Räntekostnader till övriga företag	-11	–
Summa	-779	-952

Not 8 Bokslutsdispositioner

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Överavskrivningar	-5 000	-3 700
Lämnade koncernbidrag	-18 300	-20 800
Summa	-23 300	-24 500

Not 9 Skatt på årets resultat

	2021	2020
Aktuell skatt	-24	-20
Uppskjuten skatt	889	–
Summa	865	-20
Redovisat resultat före skatt	118	96
Skatt enligt gällande skattesats	-24	-20
Övriga ej avdragsgilla kostnader	0	0
Skatteeffekt av tillfällig skattereduktion investeringar	889	
Redovisad skattekostnad	865	-20

Not 10 Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter

	2021	2020
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	3 855	3 501
Inköp	353	354
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 208	3 855
Redovisat värde	4 208	3 855

Not 11 Byggnader och mark

	2021	2020
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	8 848	8 848
Inköp	642	–
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	9 490	8 848
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 047	-3 879
Årets avskrivningar	-178	-168
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 225	-4 047
Redovisat värde	5 265	4 800

Not 12 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2021	2020
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	396 743	377 951
Inköp	13 978	13 909
Försäljningar/utrangeringar	-3 551	-2 815
Omklassificeringar	8 308	7 698
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	415 478	396 743
Ingående ackumulerade avskrivningar	-204 057	-192 478
Försäljningar/utrangeringar	3 391	2 763
Omklassificeringar	77	
Årets avskrivningar	-14 709	-14 342
Utgående ackumulerade avskrivningar	-215 298	-204 057
Redovisat värde	200 180	192 686

Not 13 Inventarier, verktyg och installationer

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	5 434	6 523
Inköp	202	658
Försäljningar/utrangeringar	-491	-1 747
Omklassificeringar	305	–
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	5 450	5 434
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 377	-5 856
Försäljningar/utrangeringar	491	1 661
Omklassificeringar	-77	
Årets avskrivningar	-253	-182
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 216	-4 377
Redovisat värde	1 234	1 057

Not 14 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	8 818	11 289
Inköp	8 862	5 256
Försäljningar/utrangeringar	–	-29
Omklassificeringar	-8 613	-7 698
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	9 067	8 818
Redovisat värde	9 067	8 818

Not 15 Uppskjuten skattefordran

	<u>2021</u>			<u>2020</u>		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Maskiner och andra tekniska anl.	85	–	18	85	–	18
Tillfällig skattereduktion investeringar	–	–	889	–	–	–
Delsumma		0	907		0	18
Kvittning		0	0		0	0
Redovisat värde			907			18

Not 16 Övriga fordringar

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Koncernkontofordran	23 415	28 763
Övriga fordringar	50	16
Redovisat värde	23 465	28 779

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>2021</u>	<u>2020</u>
Upplupna intäkter	9 526	8 669
Upplupna punktskatter	8 566	7 242
Förutbetalda försäkringar	–	87
Övriga poster	77	150
Redovisat värde	18 169	16 148

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>2021</u>	<u>2020</u>
Vid årets början	20 000	20 000
Summa aktier vid årets slut	20 000	20 000

Not 19 Obeskattade reserver

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Akkumulerade överavskrivningar	157 567	152 567
Redovisat värde	157 567	152 567

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

Not 20 Långfristiga skulder

Förfallotidpunkt från balansdagen:	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Mellan 1 och 5 år	–	–
Senare än 5 år	58 300	60 800
Redovisat värde	58 300	60 800

Not 21 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Upplupna energikostnader	3 616	1 354
Övriga poster	615	248
Redovisat värde	4 231	1 602

Not 22 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar	–	-10
Summa	0	-10

Not 23 Derivatinstrument

	2021		2020	
	Omfattning	Verkligt värde	Omfattning	Verkligt värde
Elterminer nätförluster	-	-	-	-

Handeln av elterminer görs i syfte att säkra priset på nätförluster. Elterminerna resultatredovisas i samma period som de underliggande avtalen löper ut.

Not 24 Koncernuppgifter

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

Not 25 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 26 Resultatdisposition

Till årsstämman förfogande står vinstmedel på sammanlagt 7 697 440 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	7 697 440 kr
Summa	<u>7 697 440 kr</u>

Mjölby den 17 mars 2022

Jörgen Svärth
Styrelseordförande

Sven Petersson
Vd

Torsten Ohlsson

Anne-Marie Pettersson

Christina Wiktorsson

Ulrika Unell

Min revisionsberättelse har avgivits den

Jonas Leek
Auktoriserad revisor