

Styrelsen och verkställande direktören för

Umeå Energi AB

Org nr 556097-8602

får härmed avge

Årsredovisning och Koncernredovisning

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

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	9
Balansräkning	10
Eget kapital rapport	12
Kassaflödesanalys	13
Redovisningsprinciper	14
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	22
Noter	23
Underskrifter	34

Verkställande direktören i Umeå Energi AB intygar härmed att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet och att resultat- och balansräkning fastställts på ordinarie bolagsstämma den 25/4 2023.

Stämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Umeå den 5/5 2023.....


VD Jan Ridfeldt

Förvaltningsberättelse 2022

Styrelsens och verkställande direktörens årsredovisning för 2022, bolagets 58:e verksamhetsår.
(Föregående års siffror anges inom parentes.)

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat anges särskilt, redovisas alla belopp i tusentals kronor (Tkr).

ÄGARFÖRHÅLLANDE OCH KONCERNSTRUKTUR

Moderbolaget, Umeå Energi AB, är ett helägt dotterbolag till Umeå Kommunföretag AB (UKF). Företaget har sitt säte i Umeå.

Umeå Energi AB äger i sin tur samtliga aktier i Umeå Energi Elhandel AB, Umeå Energi Elnät AB, Umeå Energi UmeNet AB, Umeå Energi Sol Vind och Vatten AB samt i BioEndev AB, 24,5% i AC-Net Internservice AB, 24,5% i AC-Net Externservice AB, 20% av aktierna i Utvecklingsklustret Energi AB och 2,6% av aktierna i Norrlands Etanolkraft AB.

VERKSAMHETEN

Koncernens verksamhet är indelad i sex bolag, Umeå Energi AB, Umeå Energi Elnät AB, Umeå Energi Elhandel AB, Umeå Energi UmeNet AB, Umeå Energi Sol Vind och Vatten AB samt BioEndev AB med dotterbolagen BioEndev Production AB och BioEndev Solution AB.

Verksamheten inom Värme och Kyla omfattar produktion, försäljning och distribution av fjärrvärme och fjärrkyla inom Umeå kommun och Bjurholms kommun, samt produktion och försäljning av el. Vidare erbjuds Umeå kommun och andra kunder avfallsbehandling i form av förbränning. Inom området ansvarar man också för energirelaterade tjänster som serviceavtal och energikartläggningar, samt byggande och underhåll av vägbelysning.

Verksamheten i Elnät innefattar eldistribution inom Umeå kommuns gränser förutom Botsmarksområdet. Verksamheten bedrivs i dotterbolaget Umeå Energi Elnät.

Verksamheten i Elhandel omfattar försäljning och inköp av el och utveckling av tjänster och produkter såsom sol, laddboxar m.m. Verksamheten bedrivs i dotterbolaget Umeå Energi Elhandel.

Verksamheten inom Bredband erbjuder byggande, drift, underhåll och service samt uthyrning av kanalisation, fiber och kapacitet samt erbjuder tjänster i det öppna stadsnätet. Verksamheten bedrivs i dotterbolaget Umeå Energi UmeNet.

Verksamheten Vindkraft producerar och säljer elkraft baserad på vind samt utför driftstjänster till andra vindkraftsanläggningar. Verksamheten bedrivs i dotterbolaget Umeå Energi Sol Vind och Vatten.

I bolaget BioEndev har bedrivits forskning med nära koppling till Umeå Universitet. Bolaget har utvecklat ny teknologi för förädling av biomassa, till exempel så kallat grönt kol. IDU-anläggningen har avyttrats och ingen verksamhet upprätthålls i bolaget.

Flerårsöversikt

Koncernen		2022	2021	2020	2019	2018
Intäkter totalt (exkl. aktiverat arbete).....	Mkr	1 726	1 581	1 319	1 540	1 552
Intäkter per anställd.....	Mkr	4,5	3,8	3,3	3,9	3,9
Investeringar.....	Mkr	339	242	234	258	263
Avskrivningar enligt plan.....	Mkr	265	251	273	302	245
Resultat efter finansnetto.....	Mkr	132	112	33	156	123
Soliditet.....	%	41	42	40	39	37
Räntabilitet på justerat eget kapital.....	%	7,2	6,3	1,9	8,7	8,4
Räntabilitet på sysselsatt kapital.....	%	4,7	4,3	2,3	5,1	4,9
Räntabilitet på totalt kapital.....	%	3,7	3,6	1,9	4,3	4,1
Genomsnittlig skuldränta.....	%	1,3	1,4	1,4	1,6	1,9
Självfinansieringsgrad.....	%	113	157	138	178	144

2023051606192

Energileverans

Elnät.....	GWh	1 465	1 450	1 424	1 448	1 482
Elhandel.....	GWh	619	685	645	716	841
Värme.....	GWh	869	933	782	900	903
Energileverans/anställd.....	GWh	6	6	6	6	6

Kunders anläggningar

Elnät.....	antal	65 526	64 497	63 631	63 071	62 362
Elhandel.....	antal	51 177	50 982	50 945	51 335	51 365
Värme.....	antal	7 695	7 659	7 643	7 600	7 540
Umenet.....	antal	20 072	19 376	18 817	17 610	16 253
Fjärrkyla.....	antal	61	59	58	59	60

Personal

Medeltal anställda.....	antal	387	414	401	393	395
Utbetalda löner och ersättningar.....	Mkr	209	206	200	185	188

Anläggningar

EI

Regionnätstationer 130/40/10 kV.....	antal	23	23	23	24	23
Lokalnätstationer 10/0,4 kV.....	antal	1 673	1 657	1 639	1 633	1 626
Mellanspänning ledningar luft 10 kV.....	km	567	566	568	572	580
Mellanspänning markkabel 10 kV.....	km	1 188	1 181	1 168	1 156	1 134

Fjärrvärme

Produktionsanläggningar i huvudnätet						
antal.....	antal	10	10	10	10	10
total effekt.....	MW	520	520	520	520	520
Produktionsanläggningar i övrigt						
antal.....	antal	6	6	6	6	6
total effekt.....	MW	21	21	21	21	21
Huvudledningar 300-700mm.....	km	49	48	48	48	48
Fördelnings- och servisledningar 20-250mm.....	km	425	421	419	416	412

Fjärrkyla

Absorptionskylmaskiner och kompressorkylmaskiner						
antal.....	antal	8	8	8	8	8
total effekt.....	MW	13	13	13	13	13

Bredband

Optofiberkabel, anlagd i mark.....	km	2 522	2 870	2 761	2 375	2 264
Accessnoder.....	antal	73	70	68	66	62

Vindkraft

Vindkraftverk.....	antal	9	9	9	9	9
total effekt.....	MW	22	22	22	22	22

HÅLLBARHETSREDOVISNING

Umeå Energis hållbarhetsarbete utgår från visionen om en enklare vardag för våra kunder och en hållbar framtid för regionen. Umeå Energi omfattas av kravet på hållbarhetsrapportering. Umeå Energis lagstadgade hållbarhetsrapport, enligt årsredovisningslagen (ÅRL) 6 kap 11§, finns tillgänglig i hållbarhetsredovisningen. Umeå Energi hållbarhetsredovisar enligt GRI Standards, nivå Core.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER ÅRET

Umeå Energi är en viktig samhällsaktör i arbetet med hållbar energiomvandling vilket resulterar i vårt eget hållbarhetsarbete och ett stort engagemang i flertalet hållbarhetsprojekt och partnersamarbeten med näringsliv, kommun och universitet. Det osäkra konjunkturläget i kombination med en omvärldssituation med ökad osäkerhet har inneburit utmaningar för bränsleförsörjning och kemikalietillgången. Vi har under året mött förändringar i vår omvärld såsom bristsituationer, en europeisk energikris driven av kriget i Ukraina med högst volatila elpriser och en konkurrens om biobränslet som gett kraftiga prishöjningar med högre kostnader för vår fjärrvärme-produktion som följd. Det instabila läget på elmarknaden har förstärkts under året.

Ett flexiblere arbetssätt har vuxit fram med möjlighet till distansarbete. Vi digitaliserade mycket och övade på vår digitala förmåga under pandemin vilket har lagt grunden för flexiblere arbetssätt. Åtgärder som vidtogs har bidragit till bättre arbetsmiljö i våra anläggningar och dessa har vi i viss mån behållit. Vi ser på vår verksamhet med nya ögon nu när vi får mötas igen.

OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Koncernen

Koncernens intäkter uppgick till 1 759,9 Mkr (1 611,4), en ökning med 149 Mkr från 2021.

Resultat efter finansnetto var 131,7 Mkr (112,0).

Resultat efter skatt uppgick till 33,0 Mkr (85,4).

Räntabiliteten på sysselsatt kapital uppgick till 4,7% (4,3).

Räntabiliteten på totalt kapital uppgick till 3,7% (3,6) samt på justerat eget kapital 7,2% (6,3).

Soliditeten uppgick till 41% (42).

Moderbolaget

Moderbolagets intäkter uppgick till 1 084,5 Mkr (1 000,6), varav 257,5 Mkr (198,2) avsåg försäljning till dotterföretag.

Av moderbolagets rörelsekostnader utgjorde 73,7 Mkr (61,2) inköp från dotterföretag.

Moderbolagets resultat efter finansnetto uppgick till -13,5 Mkr (19,8), där 14,2 Mkr (69,4) härrör från produkterna värme, kyla och tjänster och -27,7 Mkr (-49,6) är övriga omkostnader.

Efter bokslutsdispositioner och skatt redovisas ett nettoresultat på 0,4 Mkr (-0,1).

Nettoomsättningen i koncernen uppgår till 1 646,8 Mkr (1 527).

Året startade varmare än budgeterat vilket medförde minskad värmeförsäljning som påverkade resultatet negativt. Under vintern hade vi störningar i kraftvärmeverken som innebar minskad elproduktion och dyrare ersättningsproduktion. De årliga underhållsstoppen i basproduktionen blev längre än planerat mycket till följd av försenade materialleveranser på grund av situationen i Ukraina. Uppstarten av kraftvärmeverket Dåva 2 försenades cirka sex veckor och medförde dyrare värmeproduktion samt uteblivna elintäkter. Intäkterna från kraftvärmeverkens elförsäljning har påverkats negativt under hela året till följd av situationen på elmarknaden där prissäkringar inneburit finansiella förluster. Prisökningar inom bland annat kemikalier, transporter och material har också haft en negativ påverkan på resultatet. Året avslutades med rekordhöga elpriser vilket gynnade resultatet. Sammantaget har det ekonomiskt varit ett ansträngt år men trots flertalet störningar i produktionen har vi haft en mycket hög leveransprecision till våra fjärrvärmekunder.

Umeå fortsätter att växa. Elnätet har en viktig roll i den utvecklingen genom att tillhandahålla ett prisvärt och leveranssäkert elnät. Därför arbetar vi intensivt med att bygga om och förstärka en stor del av vårt regionnät för att fortsatt vara en möjliggörare för vår region i samband med den ökande elektrifieringen.

Ett omfattande spänningshöjningsprogram i området kring Universitetsstaden har pågått några år. Projektets syfte är att öka kapaciteten och framtidsrusta nätet. Programmet är långsiktigt och omfattar bland annat att nya fördelningsstationer med tillhörande luftledning och markkabel. Programmet är genomfört till ca 60 % och planeras vara genomfört till sin helhet under 2026.

De gemensamma regelverk som EU-kommissionen tagit fram för att säkerställa genomförandet av EU:s inre elmarknad har implementerats. Ren Energi-paketet är ett omfattande regelverkspaket som syftar till att leva upp till åtagandena i Parisavtalet och ställa om EU till ren energi.

Hittills i år har vi lägre SAIDI än vanligt vilket beror på att vi fortsätter att reinvestera i vårt befintliga nät, systematiskt underhåll av våra anläggningar samt att vi inte har drabbats av några större oväder. Fler fjärrstyrda objekt i vårt nät kan korta ner avbrottstiderna när ett avbrott uppstår.

Det ostadiga läget på elmarknaden har fortsatt och förstärkts. Elpriserna har varit mer volatila än tidigare skådat. Förklaringsfaktorer, med allt från strukturella faktorer till skenande gaspriser till följd av kriget i Ukraina och stundtals lite vind i systemet har vid vissa tillfällen gett upphov till mycket höga elpriser. I det elområde (SE2) som vi tillhör har vi generellt sett klarat oss bättre än i södra Sverige – men vi är långt ifrån opåverkade av marknadsläget. I november låg dygnsmedelpriserna på Nordpool på ca 32 öre för att under månadens sista två veckor skena till följd av kyla och utmaningar i produktionsledet och landa på till 122 öre/KWh. I december 206 öre/KWh i SE2 – en aldrig tidigare skådad nivå.

Det volatila och svårbedömda marknadsläget gjorde att Umeå Energi under våren 2022 fattade det svåra beslutet att inte längre erbjuda fastprisavtal till våra kunder. Vi gör fortsatt bedömningen att riskerna, och därmed slutpriset till kund, är för höga för ett fastprisavtal med i vår erbjudandepportfölj. Vi följer utvecklingen på elmarknaden med stor noggrannhet och arbetar aktivt för att anpassa vår affärslogik efter rådande marknadsförutsättningar.

Under året har vi också bytt balansansvarig part. Det nya partnerskapet ger oss ökad trygghet och kontroll över våra handelsförfaranden, vilket är av största vikt i rådande marknadsäge. Andelen kunder i det lokala nätet är runt 80 %.

Bredbandsaffären erbjuder byggande, drift av externa nät, underhåll och service samt uthyrning av kanalisation, fiber och kapacitet med gott resultat. Under 2022 har omförhandling av befintliga tjänsteleverantörsavtal med ny prismodell slutförts vilket har genererat en förbättrad lönsamhet. Trenden med efterfrågan av högre hastigheter fortsätter vilket är positivt för affären. IoT (Internet of Things) affären har prioriterats upp med dedikerade resurser i ett långsiktigt projekt. Nybyggnation på landsbygden med statliga bidragsmedel har pågått ett antal år och flera etapper är nu genomförda. Arbetet med förtätning i befintligt nät i stadsmiljö fortsätter, även om takten av nybyggnation avtar. Förstudie av ett nytt robust corenät har slutförts. Förebyggande driftåtgärder har gjorts löpande i nätet för att öka tillgänglighet och tjänstekvalité. Det löpande arbetet har medfört nöjdare kunder, färre felanmälningar och att tillgängligheten är hög och stabil. Umeå Energi Umenet AB har tilldelats fyra mobila reservnoder från MSB och PTS för att stärka tillgängligheten av fibernätet vid större driftstörning.

Elproduktionen i våra vindkraftverk har varit lägre än förväntat främst p.g.a. driftstörningar. Det ekonomiska resultatet för Sol Vind och Vatten har påverkats negativt av de volatila priserna och situationen på elmarknaden där prissäkringar inneburit finansiella förluster. Under året har underhållskostnaderna ökat, bland annat har ett växellådsbyte på verk i Hörnefors genomförts.

För att möta den förväntan som finns på det framtida energibolaget och med syfte att få ett större affärsfokus och i syfte att renodla ansvar och arbetsuppgifter har det genomförts en justering av vår organisation.

De finansiella kostnaderna påverkas positivt med förmånliga räntenivåer trots höstens räntejusteringar och det positiva kassaflödet efter investeringar har lämnat möjlighet att minska långfristiga låneåtaganden.

INVESTERINGAR

Koncernens investeringar i materiella tillgångar uppgick till totalt 326 Mkr (235), varav 194 Mkr (133) inom Elnät, 83 Mkr (66) inom Värme, 0 Mkr (0) inom EI, 34 Mkr (27) inom Bredband och 11 Mkr (9) på koncernnivå. Investeringar i immateriella tillgångar uppgick till 10 Mkr (1) varav 10 Mkr (1) i moderbolaget. Koncernen har investerat i aktier och andelar för 2,4 Mkr (6).

FINANSIERING OCH LIKVIDITET

Koncernens betalningsberedskap har varit stabil. Finansiering sker via checkräkningskredit genom koncernkonto och leasingavtal. Årets investeringar har finansierats med egna medel. Självfinansieringsgraden uppgick till 113 % (157).

För leasebar maskinutrustning inom Dåva 2 har moderbolaget ett finansiellt leasingavtal som lyftes kommersiellt den 1 juni 2010.

Koncernens lånestock uppgår till 1 701,2 Mkr och har på balansdagen minskat med 61 Mkr (62).

Genomsnittliga skuldräntan på koncernens totala skulder inklusive avsättningar var 1,3% (1,4).

RISK

Risk ingår som en aktiv del i all affärsverksamhet. Dess två huvudområden är rörelserisker och finansiella risker. Dessa hanteras av ledning och områdesansvariga med målsättningen att skapa en fungerande kontroll över resultat och kassaflöden i nutid och i framtiden.

Risker kopplade till Elnäts IT-system som drabbar tillgänglighet/riktighet/konfidentialitet förebyggs med ett SCADA system och förstärkning av skalskydd. Säkerhetsgenomlysningar av kritiska system, systematik i säkerhetsarbetet och systemstöd för cybersecurity samt säkerhetsfunktioner för att öka skyddet mot obehörigt intrång och överbelastningsattacker.

Driftstörning i basproduktionen inträffar årligen och ett stopp i kraftvärmeverken Dåva 1 eller Dåva 2 under vintersäsongen har alltid en stor ekonomisk konsekvens. Riskerna hanteras genom aktivt arbete med förebyggande underhåll, reinvesteringar och standardiserat arbetssätt. Vid större störningar är konsekvenserna hanterade via försäkringar.

Andra händelser som ger stor påverkan på leveranssäkerhet är exempelvis långvarig störning på regionnätet, bredbandsnätet eller fjärrvärmenätet som kan uppstå. Detta förebyggs genom att beredskapsorganisationen är uppbyggd för att kunna undvika störningar och att kunna hantera de störningar som ändå uppstår. Årlig risk- och sårbarhetsanalys genomförs med upprättande av åtgärdsplan för hur leveranssäkerheten alltid ska bibehållas och förbättras.

Omvärldsfaktorer som vi inte direkt kan påverka som t.ex. klimattförändringar, extremväder, pandemier, ekonomiska förutsättningar, politiskt världsläge bereds genom analyser av risk, planering, investeringar, aktiv bevakning av läget och utveckling av säkerhetssystem.

För de finansiella riskerna har styrelsen fastställt ett finansieringsreglemente och en riskpolicy för handel med el. Prisutvecklingen på el, elcertifikat och utsläppsrätter är en osäkerhetsfaktor liksom prisutveckling och tillgång på biobränsle. Finansiella risker hanteras genom regelverket "Riktlinjerna för Umeå kommunkoncerns finansiella verksamhet" med fastställda regler och ramar för hur finansiell verksamhet och finansiella risker ska hanteras inom Umeå kommunkoncern. Där regleras risker som finansiella derivatinstrument, finansierings- och ränterisk, valuta-, likviditets- och motpartsrisk. Koncernen använder swappar som derivatinstrument för att säkra ränterisker. Swappar värderas till verkligt värde.

PERSONAL

Medelantal anställda uppgick till 387 personer (414). Koncernens pensionsåtagande tryggas genom pensionsstiftelse och genom försäkringslösning.

MILJÖPÅVERKAN

Umeå Energi har ett certifierat ledningssystem enligt ISO 14 001 sedan år 2001.

Koncernen bedriver nio tillståndspliktiga och tolv anmälningspliktiga verksamheter enligt miljöbalken.

De tillståndspliktiga verksamheterna är:

- Dåva kraftvärmeverk, fjärrvärme- och elproduktion samt bränsleplaner
- Ålidhemsanläggningen, fjärrvärmeproduktion
- Backens panncentral, fjärrvärmeproduktion
- Ryttares panncentral, fjärrvärmeproduktion
- Röbäcks panncentral
- Volvo panncentral
- Hörnefors vindkraftspark. Elproduktion
- Granbergets vindkraftspark, elproduktion. Robertsfors
- Sävar kraftstation, elproduktion

- Basarmyran, torvbrytning. Åsele koncession enligt torvlagen,

De anmälningspliktiga verksamheterna är:

- Ålö panncentral, värmeproduktion Ålöfabriken.
- Brännlands panncentral, värmeproduktion för industrifastighet
- Bjurholms panncentral, fjärrvärmeproduktion
- Hörnefors panncentral, fjärrvärmeproduktion
- Granitens värmepumpsanläggning, fjärrvärme- och fjärrkylproduktion
- Sävar 61:264 och 61:275, mellanlagring av biobränsle
- Tornfalken panncentral, Holmsund fjärrvärmeproduktion.
- Nyskogen 1:1, Mellanlagring, bränsleframställning, bränslelagring
- Nyskogen 1:4, Framställning och lagring av biobränsle
- Nyskogen 1:7, Framställning och lagring av biobränsle
- Nyskogen 1:9, Framställning och lagring av biobränsle
- Nyskogen 1:9, Återvinning av avfall för anläggningsändamål

Samtliga verksamheter påverkar miljön genom utsläpp till luft och vatten, buller och avfall i form av aska och slagg. Den tillståndspliktiga produktionen i dessa verksamheter sysselsätter ca 90 av företagets anställda.

FRAMTIDA UTVECKLING

För 2023 planeras investeringar i nivån 362 Mkr som kommer att kunna finansieras med egna medel till 112 %.

Förväntan på energibranschen är att aktivt agera för minskad klimatpåverkan, möjliggöra cirkulära flöden och med det, omställning av vårt samhälle. Därutöver har digitalisering av vårt samhälle kontinuerligt tagit stora steg framåt och där vi nu ser en ny nivå av digitala tjänster baserade på datadrivna affärsmodeller. Omställning av våra affärer och vår verksamhet har, för att möta förväntan om digitalisering, utveckling för grön omställning och minskat klimatavtryck, fått vårt största fokus.

Umeå Energi stödjer och är aktivt i uppfyllandet av Umeå kommuns vision och övergripande mål 2022-2025. Bolagets verksamhet bedrivs särskilt utifrån de inriktningsmål och tilläggsuppdrag som kommunfullmäktige särskilt destinerat till bolaget genom det generella och särskilda ägardirektiven.

Umeå Energis roll, uppdrag och vårt engagemang i att uppfylla kommunens plan för tillväxt med social, ekologisk, kulturell och ekonomisk hållbarhet, Umeå kommuns mål om klimatneutralt 2040 samt kompetensförsörjning, arbetsmiljö och digital transformation är ledande för våra aktiviteter.

Med inriktning hållbar omställning har några utvecklingsområden inrättats. Inom energisektorn finns en stark efterfrågan på metoder för hållbar omställning och vi ökar takten. För Grön infrastrukturell omställning direkt kopplat till cirkulär omställning och grönare energi är målet fossilfrihet och förnybart. Exempel är industrisamverkan för infångning av CO2 och produktion av e-bränslen, utvecklade planer för en sorteringsanläggning och startad samverkan på regionnivå för ansvarsfull förbränning av slam som fullt utbyggt bidrar till att utsläpp av skadliga kemikalier i naturen undviks.

För den nya energi- och kommunikationsmarknaden utreds lösningar med utvecklad infrastruktur, tex sensorer för nya tjänsteplattformar för utvecklade affärer till kund med flera projekt.

Hög förändringstakt i vår omvärld ställer höga krav på utveckling av fjärrvärmeaffären. Ett tydligt exempel på detta är systemperspektivet som innebär samspelet mellan fjärrvärme och elanvändning och deras tydliga beroenden av varandra för att nyttja vår infrastruktur och våra resurser på bästa sätt. Att det avfall som av olika anledningar inte kan eller bör materialåtervinnas istället förbränns för att producera el och värme är idag bästa sättet att minska både växthusgaserna och miljögifterna i naturen. Ny lagstiftning och ökade kostnader för utsläppsrätter utmanar aktörerna att anstränga sig för att göra framsteg inom området. Strävan att minska de fossila utsläppen pågår kontinuerligt och innebär allt från att öka medborgarnas förståelse för hur deras beteende påverkar utsläppen och deras energiförbrukning till att följa teknikutvecklingen inom områden som koldioxidinfångning och plaståtervinning. Det osäkra konjunkturläget i kombination med den påfrestande omvärldssituationen innebär utmaningar för bränsleförsörjningen och kemikalietillgången. Detta medför ett ökat behov av en långsiktig planeringshorisont samt öppenhet för nya alternativa lösningar.

Ett nytt program har startats med syfte att möjliggöra för etablering av elitensiv klimatsmart industri. I samarbete med kommunen har områdena Klockarbäcken och Dåva pekats ut och detaljplanearbete och förberedande åtgärder på elnätsidan pågår parallellt. Programmet består av två ledningsprojekt och två stationsprojekt. Vi är för närvarande i tillståndsfas och planerar under 2024 successivt övergå till projektfas. Syftet är att möjliggöra ett effektuttag på ytterligare 320 MW.

Under året har ett omfattande arbete kring informations- och cybersäkerhet genomförts med ett antal åtgärder som implementerats i verksamheten. Detta arbete fortsätter under kommande år och kommer att vara en naturlig del av den löpande verksamheten.

All el till försäljning kommer från förnybara energikällor. Kundernas krav på elbolagen förändras och ökar när elektrifieringen av samhället fortsätter. Elhandel har fortsatt fokus på de förändringar som sker inom elbranschen för att fortsätta öka värdet för befintliga kunder och utvecklas till ett attraktivt elhandelsbolag för nya och existerande kunder. Marknaden förändras och elaffären anpassas till ett nytt energilandskap där kunden på olika sätt fortsätter att minska sin energiförbrukning och efterfrågar nya tjänster för att få överblick över sitt hushålls elförbrukning och elproduktion. Bolaget erbjuder solceller och elbilsladdning och köper även solelproducenternas överskottsel för att ha ett helhetserbudande till solkunderna.

Bredband har de senaste åren arbetat med utbyggnad och anslutningar i bidragsområden. Det gör att vi, för att möjliggöra flerkundanslutning samt ett robustare nät, har ett behov av att stärka upp delar i den centrala nätstrukturen, vilket är ett fokusområde för närmaste året. Arbetet med att införa nytt corenät pågår och kommer slutföras under 2023. Fiberförstärkning och underhåll i fibernätet kommer prioriteras upp under året för att säkra driftsäkerhet i framtiden. Satsningen på IoT affären och den Smarta Stadens utveckling fortsätter.

BOKSLUTSDISPOSITIONER

Moderbolaget har lämnat koncernbidrag till Umeå Kommunföretag AB 88,0 Mkr (16,5), Umeå Energi Sol Vind och Vatten AB med 42,9 Mkr (43,5), Umeå Energi UmeNet med 10,4 Mkr (0) samt BioEndev AB med 0,0 Mkr (39,3).

Moderbolaget har erhållit koncernbidrag från Umeå Energi Elnät AB med 90,3 Mkr (52,4) samt Umeå Energi Elhandel AB med 32,7 Mkr (17,7).

Maskiner och inventarier har avskrivits utöver plan med 3,0 Mkr (46,0) i Umeå Energi Elnät, i Umeå Energi UmeNet med 15,3 Mkr (6,3) samt Umeå Energi Sol Vind och Vatten med 33,7 Mkr (37,5).

I Moderbolaget har tidigare års avskrivningar utöver plan återförts med 35,2 Mkr (9,2),

RESULTATDISPOSITION

Till bolagsstämmans förfogande står från föregående år i kronor:

Balanserade vinstmedel	-24 073 758,98 kr
Årets resultat	<u>420 498,95 kr</u>
	-23 653 260,03 kr

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att förlusten disponeras i ny räkning.

Beträffande moderföretagets och koncernens resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar, rapporter över eget kapital, kassaflödesanalyser samt noter. Alla belopp uttrycks i tusentals svenska kronor där ej annat anges.

RESULTATRÄKNING

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2022	2021	2022	2021
Rörelsens intäkter m.m.					
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	1 646 785	1 527 525	812 312	775 733
Aktiverat arbete för egen räkning		33 648	30 349	9 340	8 725
Övriga rörelseintäkter	4	79 442	53 532	262 804	216 114
		1 759 876	1 611 406	1 084 456	1 000 572
Andel intresseföretags resultat		3 443	-6 665		
Rörelsens kostnader					
Råvaror och andra direkta kostnader		-323 543	-331 234	-257 018	-256 404
Handelsvaror		-417 312	-306 508	-	-
Övriga externa kostnader	5, 6	-280 011	-261 500	-437 294	-351 988
Personalkostnader	7	-309 098	-299 922	-265 556	-225 583
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-265 487	-250 744	-119 873	-119 368
Övriga rörelsekostnader		-3 409	-1 033	-718	-1 268
		-1 598 861	-1 450 941	-1 080 459	-954 611
Rörelseresultat		164 458	153 800	3 997	45 961
Resultat från finansiella poster					
Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	8	-599	-6 599	-599	-6 599
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	9	1 908	754	1 618	1 481
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	-34 028	-35 960	-18 474	-21 084
		-32 719	-41 805	-17 455	-26 202
Resultat efter finansiella poster		131 739	111 995	-13 458	19 759
Bokslutsdispositioner	11	-88 000	-16 500	16 864	-20 132
Resultat före skatt		43 739	95 495	3 406	-373
Skatt på årets resultat	12	-10 739	-10 071	-2 986	301
Årets resultat		33 000	85 423	420	-72

BALANSRÄKNING

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2022-12-31	2021-12-31	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR					
Anläggningstillgångar					
Immateriella anläggningstillgångar					
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	13	24 238	21 045	20 980	14 686
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	14	51 268	35 171	50 463	34 366
		75 506	56 216	71 443	49 052
Materiella anläggningstillgångar					
Byggnader och mark	15	468 873	479 653	460 140	471 030
Maskiner och andra tekniska anläggningar	16	2 834 086	2 825 319	1 071 395	1 101 185
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	17	387 407	294 965	83 506	65 707
		3 690 365	3 599 937	1 615 041	1 637 922
Finansiella anläggningstillgångar					
Andelar i koncernföretag	18	–	–	23 622	23 622
Fordringar hos koncernföretag	19	32 592	32 609	77 592	77 609
Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	20	18 682	12 084	17 410	15 010
Andra långfristiga värdepappersinnehav	21	2 631	2 680	408	457
Uppskjuten skattefordran	22	4 335	8 730	1 194	2 401
Andra långfristiga fordringar	23	61 054	61 604	61 054	61 604
		119 293	117 707	181 280	180 702
Summa anläggningstillgångar		3 885 164	3 773 860	1 867 764	1 867 676
Omsättningstillgångar					
Varulager mm					
Råvaror och förnödenheter		111 742	107 870	109 663	105 938
		111 742	107 870	109 663	105 938
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar		206 151	170 879	206 151	170 879
Fordringar hos koncernföretag		75 145	63 792	108 544	50 109
Elcertifikat, ursprungsgarantier etc		320	1 394	171	754
Aktuell skattefordran		15 000	16 276	13 745	14 696
Övriga fordringar		23 888	22 558	1 257	15 163
Upparbetad men ej fakturerad intäkt		20 439	–	3 641	–
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	24	248 049	242 951	92 147	124 360
		588 993	517 850	425 656	375 961
Kassa och bank		10 398	18 879	1 676	1 400
Summa omsättningstillgångar		711 133	644 599	536 995	483 300
SUMMA TILLGÅNGAR		4 596 297	4 418 459	2 404 759	2 350 975

BALANSRÄKNING

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2022-12-31	2021-12-31	2022-12-31	2021-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital					
<i>Bundet eget kapital</i>					
Aktiekapital	25	69 200	69 200	69 200	69 200
Reservfond				13 840	13 840
Fond för utvecklingsutgifter				2 609	3 913
				<u>85 649</u>	<u>86 953</u>
<i>Fritt eget kapital</i>					
Balanserat resultat				-24 074	-25 306
Årets resultat				420	-72
				<u>-23 653</u>	<u>-25 378</u>
Annat eget kapital inkl. årets resultat		1 787 304	1 754 304		
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		1 856 504	1 823 504		
		<u>1 856 504</u>	<u>1 823 504</u>	<u>61 996</u>	<u>61 575</u>
Obeskattade reserver	26			1 009 698	1 044 930
Avsättningar					
Uppskjuten skatteskuld	27	463 518	458 408	14 619	13 360
Övriga avsättningar	28	8 092	10 801	5 016	4 546
		<u>471 611</u>	<u>469 209</u>	<u>19 634</u>	<u>17 906</u>
Långfristiga skulder					
Checkräkningskredit	29 30	1 268 427	1 300 627	898 301	914 437
Övriga skulder till kreditinstitut		409 447	437 798	–	–
Skulder hos koncernföretag		–	–	15 000	15 000
		<u>1 677 874</u>	<u>1 738 425</u>	<u>913 301</u>	<u>929 437</u>
Kortfristiga skulder					
Övriga skulder till kreditinstitut		23 351	23 351	–	–
Förskott från kunder		1 348	231	1 348	231
Leverantörsskulder		115 676	116 245	86 934	77 513
Skulder till koncernföretag		124 845	23 950	143 639	90 164
Aktuell skatteskuld		90	13	–	–
Övriga skulder		89 722	98 440	50 494	50 489
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	31	235 277	125 092	117 716	78 731
		<u>590 309</u>	<u>387 321</u>	<u>400 131</u>	<u>297 127</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		4 596 297	4 418 459	2 404 759	2 350 975

2023051606200

Penneo dokumentnyckel: SGJ02-BQFXG-04ODL-2EN3N-VEGDT-GAFON

FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

Koncernen

tkr	Hänförligt till moderföretagets aktieägare			Summa	Minoritets- intresse	Totalt eget kapital
	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl. årets resultat			
Ingående balans 2022-01-01	69 200	–	1 754 304	1 823 504	–	1 823 504
Årets resultat			33 000	33 000	–	33 000
Utgående balans 2022-12-31	69 200	–	1 787 304	1 856 504	0	1 856 504

Moderföretaget

tkr	Bundet eget kapital				Fritt eget kapital		Totalt eget kapital
	Aktie- kapital	Uppskriv- ningsfond	Fond för utvecklings- utgifter	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	
Ingående balans 2022-01-01	69 200	–	3 913	13 840	–	-25 378	61 575
Årets balanserade utvecklingsutgifter			-1 304			1 304	–
Årets resultat						420	420
Utgående balans 2022-12-31	69 200	–	2 609	13 840	–	-23 653	61 995

2023051606201

KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2022	2021	2022	2021
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat		164 458	153 800	3 997	45 961
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet					
- Avskrivningar och nedskrivningar		265 487	250 744	119 873	119 368
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	32	-14 152	9 141	1 579	2 130
		415 793	413 685	125 449	167 459
Erhållen ränta		1 908	754	1 618	1 481
Erlagd ränta		-34 028	-35 960	-18 474	-21 084
Betald inkomstskatt		121	622	430	603
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten		383 794	379 100	109 023	148 459
Förändringar i rörelsekapital					
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		-3 872	8 153	-3 725	10 042
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		-72 419	-153 136	2 251	-42 178
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		99 763	71 356	45 750	39 683
Kassaflöde från den löpande verksamheten		407 265	305 474	153 299	156 006
Investeringsverksamheten					
Lämnade kapitaltillskott		-2 400	-6 000	-2 400	-11 000
Förvärv av aktier i intresseföretag och gemensamt styrda företag		-754	-	-754	-
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-10 181	-874	-9 930	-874
Avyttring av immateriella anläggningstillgångar		-	-	-	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-325 686	-235 438	-94 772	-75 210
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		310	833	309	540
Förvärv av övriga finansiella tillgångar		-	-	-	-
Avyttring av övriga finansiella tillgångar		16	15	16	16
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-338 695	-241 464	-107 531	-86 529
Finansieringsverksamheten					
Erhållna koncernbidrag		-	-	70 030	40 410
Lämnade koncernbidrag		-16 500	-	-99 386	-52 312
Amortering av skuld		-28 351	-23 351	-	-
Förändring av checkräkningskredit		-32 200	-38 803	-16 136	-57 524
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-77 051	-62 154	-45 492	-69 425
Årets kassaflöde		-8 481	1 856	276	52
Likvida medel vid årets början		18 879	17 023	1 400	1 348
Likvida medel vid årets slut		10 398	18 879	1 676	1 400

2023051606202

Noter

Belopp i tkr 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).

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

I de fall moderföretaget tillämpar avvikande principer anges dessa under redovisningsprinciper i Moderföretaget nedan.

Värderingsprinciper

Tillgångar och skulder redovisas till anskaffningsvärde om inget annat anges nedan.

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderföretaget Umeå Energi AB och de företag över vilka moderföretaget direkt eller indirekt har bestämmande inflytande (dotterföretag). 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.

Bestämmande inflytande innebär en rätt att utforma ett företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Redovisningen av rörelseförvärv bygger på enhetssynen. Det innebär att förvärvsanalysen upprättas per den tidpunkt då förvärvaren får bestämmande inflytande. Från och med denna tidpunkt ses förvärvaren och den förvärvade enheten som en redovisningsenhet. Tillämpningen av enhetssynen innebär vidare att alla tillgångar (inklusive goodwill) och skulder samt intäkter och kostnader medräknas i sin helhet även för delägda dotterföretag.

erlagda tillgångar med tillägg av uppkomna och övertagna skulder samt emitterade eget kapitalinstrument, utgifter som är direkt hänförliga till rörelseförvärvet samt eventuell tilläggsköpeskilling. I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet, med några undantag, vid förvärvstidpunkten av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder samt minoritetsintresse. Minoritetsintresse värderas till verkligt värde vid förvärvstidpunkten. Från och med förvärvstidpunkten inkluderas i koncernredovisningen det förvärvade företagets intäkter och kostnader, identifierbara tillgångar och skulder liksom eventuell uppkommen goodwill eller negativ goodwill.

tillgångar, övertagna skulder och ansvarsförbindelser utgör goodwill eller, om beloppet är negativt, negativ goodwill.

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.

Intresseföretag redovisas enligt kapitalandelsmetoden från och med den tidpunkt då det betydande inflytandet erhålls till dess att det upphör. Kapitalandelsmetoden innebär att koncernens andel av intresseföretagets resultat efter skatt redovisas på egen rad inom rörelseresultatet. Detta belopp justerar Koncernens redovisade värde på andelarna i intresseföretaget.

Transaktioner som elimineras vid konsolidering

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

Resultaträkning

Intäktsredovisning

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influtit eller beräknas inflyta, d.v.s. 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.

Tjänste- och entreprenaduppdrag

Tjänste- och entreprenaduppdrag redovisas enligt principen om successiv vinstavräkning, d.v.s. 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. Med verkligt värde avses vägt värde av ingångna kontrakt och marknadspris.

Utsläppsrätter

Intäkter från utsläppsrätter redovisas i takt med att kvotplikt uppstår. Utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid tilldelningstidpunkten. Med verkligt värde avses marknadspris.

Portföljförvaltning

Koncernen bedriver handel med elderivat mot försåld volym för riskminimering. Elderivatet redovisas i resultaträkningen i takt med att affärer avslutas.

Leasing

Leasingavtal klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och fördelarna som är förknippade med ägande i allt väsentligt är överförda till leasetagaren. Övriga leasingavtal är operationella leasingavtal. Klassificering av leasingavtal görs vid leasingavtalets ingående.

Finansiell leasing

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.

Operationell leasing

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

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda i form av löner, betald semester, betald sjukfrånvaro med mera samt pensioner redovisas i takt med intjänandet.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

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

Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner.

Koncernen har bildat en pensionsstiftelse för att hantera Koncernens förmånsbestämda pensionsplaner.

Den avsättning som redovisas avser den del av pensionsförpliktelsen som inte täcks av pensionsstiftelsens förmögenhet värderad till marknadsvärde.

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.

Mark har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Programvaror 5-7 år

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader och mark

Kontors- och lagerbyggnader 20-80 år

Markanläggningar 20 år

Maskiner och andra tekniska anläggningar

Vattenkraftanläggningar 25 år

Värmeproduktionsanläggningar 7-30 år

Kraftvärmeanläggningar 15-40 år

Vindkraftsanläggningar 10-25 år

Kylproduktionsanläggningar 10-20 år

Nätanläggningar/Anläggningar för eldistribution 10-50 år

Inventarier, verktyg och installationer

Kontorsutrustning 5 år

Datautrustning 3-5 år

Byggnads- och markinventarier 5-20 år

Nyttjandeperioden för de större IT systemen bedöms vara längre än 5 år då systemen stödjer omfattande affärs- och arbetsprocesser och är implementerade för att stödja verksamheten under längre tid.

Bedömning är att avskrivningstiden med rimlig grad av säkerhet kan fastställas till 7 år.

Nedskrivningar

Nedskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar

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.

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

Balansräkning

Immateriella anläggningstillgångar Anskaffning genom intern upparbetning

Koncernen tillämpar aktiveringsmodellen vilket innebär att arbetet med att ta fram en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång delas upp i en forskningsfas och en utvecklingsfas. Samtliga utgifter som härrör från koncernens forskningsfas redovisas som kostnad när de uppkommer. Samtliga utgifter för utveckling redovisas som en tillgång om samtliga följande villkor är uppfyllda:

- det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas,
- företagets avsikt är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den,
- det finns förutsättningar för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången,
- det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar,
- det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången,
- de utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången under dess utveckling kan beräknas tillförlitligt.

Immateriella anläggningstillgångar inkluderar IT-system, patent, utsläppsrätter och liknande rättigheter. Dessa redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Utsläppsrätter

Utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid tilldelningstidpunkten. Dessa tillgångar utgör immateriella rättigheter och är att jämföras med betalningsmedel eftersom de som huvudregel ska användas för att reglera den skuld som uppkommer genom förbrukning eller försäljning.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången sannolikt kommer att tillfalla koncernen och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till inköpet.

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.

Finansiella instrument

Allmänna principer

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när koncernen blir part enligt instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin prestation och koncernen därmed har en avtalsenlig skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Leverantörsskulder redovisas när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när koncernen förlorar kontrollen över rättigheterna. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld. Övervägande del av finansiella tillgångar och skulder tas bort från balansräkningen genom erhållande eller erläggande av betalning.

Vid värdering efter det första redovisningstillfället värderas omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip, d.v.s. det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen. Kortfristiga skulder värderas till nominellt belopp. Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter det första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde.

Nedskrivningar av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag utvärderar koncernen om det finns indikationer på att en eller flera finansiella anläggningstillgångar minskat i värde. Exempel på sådana indikationer är betydande finansiella svårigheter hos låntagaren, avtalsbrott eller att det är sannolikt att låntagaren kommer att gå i konkurs. För finansiella anläggningstillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde beräknas nedskrivningen som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av företagsledningens bästa uppskattning av framtida kassaflöden.

Elcertifikat och ursprungsgarantier

Elcertifikat och ursprungsgarantier utgör kortfristiga innehav och ingår i posten Elcertifikat, utsläppsrätter, ursprungsgarantier etc. och värderas till verkligt värde. Med verkligt värde avses ingångna kontrakt eller marknadspris.

Derivatinstrument

Koncernen använder valuta-, ränte- och elterminer som derivatinstrument för att säkra risker. Derivat värderas till lägsta värdets princip, förutom när säkringsredovisning tillämpas.

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.

Kassaflödessäkringar

Kassaflödessäkringar används huvudsakligen i följande situationer:

- * När elterminer används för säkring av elprisrisk i framtida inköp och försäljning.
- * När valutaterminer används för säkring av valutarisk i framtida inköp och försäljning i utländsk valuta.
- * När ränteterminer används för att ersätta upplåning till rörlig ränta med fast ränta.

Så länge som säkringsrelationen är effektiv sker ingen redovisning av derivatinstrumentet. Resultatet av terminerna redovisas i samma period som flödet uppstår. Vid kassaflödessäkring av räntebetalningar redovisas erlagd respektive erhållen ränta på säkringsinstrumentet i samma period som räntan på säkrade posten redovisas.

Varulager

Varulager värderas enligt lägsta värdets princip, d.v.s. till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet utgörs av inköpspris och utgifter direkt hänförliga till inköpet.

Anskaffningsvärdet har fastställts genom tillämpning av lagervärderingsmetoden vägt genomsnitt.

Biologiska tillgångar

Energibolaget har biologiska tillgångar i form av torvtäckt. Torven används som bränsle i de egna anläggningarna. Dessa redovisas därför som varulager och värderas enligt lägsta värdets princip.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som 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.

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

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, d.v.s. skillnaden mellan de redovisade värdena för tillgångar och skulder och deras skattemässiga värden samt skattemässiga underskott. 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, intresseföretag eller gemensamt styrda företag eftersom koncernen kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det är uppenbart att de temporära skillnaderna inte kommer att återföras inom en överskådlig framtid.

Avsättningar

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.

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.

Skulder

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

Skulder för elcertifikat och ursprungsgarantier uppkommer i takt med försäljning eller egenproducerad förbrukning. Skulder för utsläppsrätter uppkommer i takt med utsläpp vid produktion. Skulden värderas till samma värde som tilldelade och anskaffade rättigheter. Här tas även hänsyn till ingångna kontrakt.

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier redovisas som en övrig kortfristig skuld.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen visar företagets förändringar av likvida medel under räkenskapsåret. Kassaflödesanalysen har upprättats enligt den indirekta metoden. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- och utbetalningar.

Övrigt

Ansvarsförbindelser

Som ansvarsförbindelse redovisas

- * en möjlig förpliktelse till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra händelser, som inte helt ligger inom koncernens kontroll, inträffar eller uteblir, eller
- * en befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Redovisningsprinciper i moderföretaget

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 koncernföretag

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde.

Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

I moderföretaget redovisas innehaven till anskaffningsvärde eventuellt minskat med nedskrivningar.

Varulager

Olja, biobränsle och pellets värderas genom tillämpning av först-in, först-ut-metoden (FIFU). Övrigt lager värderas genom tillämpning av lagervärderingsmetoden vägt genomsnitt.

Uppskjuten skatt

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

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. Det föreligger dock en osäkerhet kring gränsen för tillåtna avgifter som elnätsverksamheten får ta ut av sina kunder. Under kommande år kan det därför uppkomma en återbetalningsskyldighet/reducerade intäkter.

Prövning av nedskrivningsbehov för 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*. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras avseende framtida kassaflöden och andra adekvata antaganden avseende exempelvis avkastningskrav.

Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter

Nettoomsättning per verksamhetsgren

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Energi	831 442	792 828	812 312	775 733
Elnät	611 793	619 534	-	-
Elhandel	478 024	363 960	-	-
Optofiber	92 473	91 215	-	-
Koncernintern försäljning	-159 772	-123 533	-	-
Punktskatter	-207 175	-216 479	-	-
Nettoomsättning exkl. punktskatter	1 646 785	1 527 525	812 312	775 733

Not 4 Övriga rörelseintäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Administrativ avgift och försäljning till dotterbolag	-	-	178 672	145 004
Skrotförsäljning	6 491	7 999	6 491	7 999
Utsläppsrätter	21 208	22 391	21 208	22 391
Kundtjänster	14 196	9 960	14 196	9 960
Övrigt	37 547	13 182	42 237	30 760
Summa	79 442	53 532	262 804	216 114

Not 5 Operationell leasing

Koncernen leasar bilar, kopiatorer, hyra av lokaler och annan utrustning enligt avtal om operationell leasing.

I moderbolaget redovisas all leasing som operationell leasing. I koncernen redovisas leasing av kraftvärmeverket Dåva 2 i Umeå Energi AB som finansiell leasing.

Övriga leasingavtal redovisas som operationell även om de är av finansiell karaktär eftersom de inte utgör ett väsentligt belopp i koncernen.

Kostnadsförda operationella leasingavgifter under året uppgår till -8 771 (-11 062) i koncernen och i moderföretaget till -28 000 (-25 882) inklusive leasingavgift för kraftvärmeverk Dåva 2.

Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Inom 1 år	-4 308	-5 221	-25 764	-26 620
1-5 år	-11 015	-11 062	-99 113	-99 330
Senare än 5 år	-2 626	-2 977	-316 106	-339 724
Summa	-17 949	-19 260	-440 983	-465 674

Not 6 Ersättning till revisorer

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
<i>Ernst & Young</i>				
Revisionsuppdraget	-244	-241	-244	-241
Skatterådgivning	-41	-8	-41	-8
Andra uppdrag	-	-36	-	-36
Summa	-285	-285	-285	-285
Lekmannarevision	-32	-28	-32	-28
Totala ersättningar till revisorer	-317	-313	-317	-313

Not 7 Löner och ersättningar

Löner och ersättningar till anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
<i>Löner och andra ersättningar</i>				
Styrelse och verkställande direktör	-4 947	-4 911	-2 632	-2 532
Övriga anställda	-203 708	-200 825	-177 289	-152 413
Summa löner och andra ersättningar	-208 655	-205 736	-179 921	-154 945
<i>Sociala kostnader</i>				
Pensionskostnader	-20 304	-18 276	-17 510	-13 591
Varav för styrelse och verkställande direktör	(-1 166)	(-1 203)	(-648)	(-631)
Övriga sociala kostnader	-71 083	-70 442	-61 100	-52 943
Summa sociala kostnader	-91 386	-88 718	-78 610	-66 534

Umeå Energi har inga andra pensionsförpliktelser än sådana som är tryggade genom försäkringslösning eller i pensionsstiftelse.

Enligt anställningsavtalet gäller 6 månaders uppsägningstid från den verkställande direktörens sida och 12 månaders uppsägningstid från moderföretagets sida.

Medelantalet anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Kvinnor	99	105	91	91
Män	288	309	246	217
Totalt	387	414	337	308

Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)

	Moderföretaget	
	2022	2021
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	5	5
Män	6	6
Totalt	11	11
<i>Övriga ledande befattningshavare</i>		
Kvinnor	3	3
Män	6	5
Totalt	9	8

Not 8 Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Övriga nedskrivningar	-599	-6 599	-599	-6 599
Summa	-599	-6 599	-599	-6 599

Not 9 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ränteintäkter från koncernföretag			867	907
Ränteintäkter från övriga företag	1 908	754	751	574
Summa	1 908	754	1 618	1 481

Not 10 Räntekostnader och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Räntekostnader till koncernbanken	-21 315	-25 204	-15 654	-19 089
Övriga finansiella kostnader	-12 713	-10 756	-2 820	-1 995
Summa	-34 028	-35 960	-18 474	-21 084

Not 11 Bokslutsdispositioner

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Överavskrivningar			35 232	9 224
Erhållna koncernbidrag	-	-	122 927	70 030
Lämnade koncernbidrag	-88 000	-16 500	-141 296	-99 386
Summa	-88 000	-16 500	16 864	-20 132

Not 12 Skatt på årets resultat

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Aktuell skatt	-1 233	-869	-521	-851
Uppskjuten skatt	-9 506	-9 202	-2 465	1 152
Summa	-10 739	-10 071	-2 986	301
Redovisat resultat före skatt	43 739	95 495	3 406	-373
Skatt enligt gällande skattesats 20,6%	-9 010	-19 672	-702	77
Skatteeffekt relaterat till ej redovisad uppskjuten skatt på underskottsavdrag	-352	5 559	-200	-
Skatteeffekt på grund av temporära skillnader	-1 041	5 101	-1 708	301
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader:				
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-858	-3 480	-429	-1 657
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	523	2 420	53	1 580
Redovisad skattekostnad	-10 739	-10 071	-2 986	301

Not 13 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	156 352	155 479	99 621	98 747
Inköp	10 181	874	9 930	874
Försäljningar/utrangeringar	-11 568	–	-11 568	–
Omklassificeringar	318	–	–	–
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	155 283	156 352	97 983	99 621
Ingående ackumulerade avskrivningar	-135 307	-126 183	-84 935	-79 893
Försäljningar/utrangeringar	11 568	–	11 568	–
Årets avskrivningar	-7 306	-9 124	-3 636	-5 042
Utgående ackumulerade avskrivningar	-131 045	-135 307	-77 003	-84 935
Redovisat värde	24 238	21 045	20 980	14 686

Not 14 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	38 567	27 181	34 366	22 980
Inköp	16 097	11 386	16 097	11 386
Försäljningar/utrangeringar	–	–	–	–
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	54 664	38 567	50 463	34 366
Ingående ackumulerade avskrivningar	-3 396	-3 396	–	–
Årets avskrivningar	–	–	–	–
Utgående ackumulerade avskrivningar	-3 396	-3 396	0	0
Redovisat värde	51 268	35 171	50 463	34 366

Not 15 Byggnader och mark

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	910 738	906 030	902 026	898 222
Inköp	5 626	4 700	5 517	3 796
Omklassificeringar	7 023	8	7 023	8
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	923 387	910 738	914 566	902 026
Ingående ackumulerade avskrivningar	-431 085	-407 731	-430 997	-407 644
Årets avskrivningar	-23 429	-23 353	-23 429	-23 353
Utgående ackumulerade avskrivningar	-454 514	-431 085	-454 426	-430 997
Redovisat värde	468 873	479 653	460 140	471 029

Anskaffningsvärdet har tidigare år minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 1 855 tkr.

Not 16 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	7 139 611	7 068 310	3 274 832	3 188 868
Inköp	82 619	29 046	25 069	3 747
Försäljningar/utrangeringar	-38 159	-135 197	-9 849	-20 734
Omklassificeringar	163 688	177 452	38 559	102 951
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 347 759	7 139 611	3 328 612	3 274 832
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 198 865	-4 054 451	-2 167 940	-2 096 717
Försäljningar/utrangeringar	34 159	73 854	9 237	19 750
Årets avskrivningar	-223 386	-218 268	-92 807	-90 973
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 388 091	-4 198 865	-2 251 510	-2 167 940
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-115 428	-171 538	-5 707	-5 707
Återförda nedskrivningar	-	56 110	-	-
Försäljningar/utrangeringar	1 211	-	-	-
Årets nedskrivningar	-11 366	-	-	-
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-125 583	-115 428	-5 707	-5 707
Redovisat värde	2 834 086	2 825 319	1 071 395	1 101 185

Leasade tillgångar

Koncernen innehar finansiella leasingavtal avseende kraftvärmeverk och torrefieringsanläggning. I ovanstående redovisade värden ingår redovisade värden för dessa tillgångar med

Kraftvärmeverk	450 669	459 235	-	-
----------------	---------	---------	---	---

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 54 789 tkr.

Under övriga kort- och långfristiga skulder i koncernen redovisas framtida betalningar avseende skuldförda finansiella leasingförpliktelser.

Not 17 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	294 965	270 251	65 707	101 000
Inköp	264 275	202 174	64 186	67 666
Försäljningar/utrangeringar	-805	-	-805	-
Omklassificeringar	-171 028	-177 460	-45 582	-102 959
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	387 407	294 965	83 506	65 707
Redovisat värde	387 407	294 965	83 506	65 707

Not 18 Andelar i koncernföretag

	Moderföretaget	
	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	137 463	132 463
Aktieägartillskott	–	5 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	137 463	137 463
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-113 841	-113 841
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-113 841	-113 841
Redovisat värde	23 622	23 622

Dotterföretag	Org. nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	Redovisat värde	
					2022	2021
Umeå Energi Elhandel AB	556432-4324	Umeå	100,0 (100,0)	30 000	3 622	3 622
Umeå Energi Elnät AB	556086-8225	Umeå	100,0 (100,0)	100 000	12 000	12 000
Umeå Energi UmeNet AB	556619-3057	Umeå	100,0 (100,0)	10 000	1 000	1 000
Umeå Energi Sol Vind och Vatten AB	556649-3127	Umeå	100,0 (100,0)	20 000	2 000	2 000
BioEndev AB	556740-5674	Umeå	100,0 (65,1)	477 082	5 000	5 000
					23 622	23 622

Not 19 Fordringar hos koncernföretag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	32 609	32 624	77 609	77 624
Amortering	-16	-15	-16	-15
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	32 592	32 609	77 592	77 609
Redovisat värde	32 592	32 609	77 592	77 609

Not 20 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	18 084	18 748	21 010	15 010
Förvärv	754	–	–	–
Aktieägartillskott	2 400	6 000	2 400	6 000
Resultatandel i intresseföretag	3 443	-6 664	–	–
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	24 682	18 084	23 410	21 010
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-6 000	–	-6 000	–
Årets nedskrivningar	–	-6 000	–	-6 000
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-6 000	-6 000	-6 000	-6 000
Redovisat värde	18 682	12 084	17 410	15 010

I koncernens redovisning

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, %		Justerat EK 1) / Årets resultat 2)	Redovisat värde	
			kapital (röster)			2022	2021
<i>Direkt ägda</i>							
Utvecklingsklustret Energi AB	559139-0199	Linköping	20,0	(20,0)	19 091 / 3 497	13 019	7 122
AC-Net Externservice AB	556538-4095	Umeå	24,5	(20,5)	3 598 / 180	4 338	3 640
AC-Net Internservice AB	556930-5278	Umeå	24,5	(24,5)	1 149 / 71	1 324	1 322
						18 682	12 084

I moderföretagets redovisning

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, %		Antal andelar	Redovisat värde	
			kapital (röster)			2022	2021
Utvecklingsklustret Energi AB	559139-0199	Linköping	20,0	(20,0)	50 000	17 410	15 010
						17 410	15 010

- 1) Med justerat eget kapital avses den ägda andelen av företagets egna kapital inklusive eget kapitalandelen av obeskattade reserver.
2) Med årets resultat avses ägarandelen av företagets resultat efter skatt inklusive eget kapitalandelen i årets förändring av obeskattade reserver.

Not 21 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	8 986	8 986	6 579	6 579
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	8 986	8 986	6 579	6 579
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-6 307	-6 258	-6 123	-6 074
Årets nedskrivningar	-49	-49	-49	-49
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-6 355	-6 307	-6 172	-6 123
Redovisat värde	2 631	2 680	408	457

Företag	Org nr	Antal andelar	Koncernen		Moderföretaget	
			2022	2021	2022	2021
Norrskan AB	556576-3066	861	2 213	2 213	-	-
Kvarkenvinden 1	769602-8096	200	195	244	195	244
Andra aktier och andelar		-	223	223	213	213
			2 631	2 680	408	457

Not 22 Uppskjuten skattefordran

Koncernen	2022		2021	
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran
Inventarier	-	4 298	-	8 618
Kvotplikt elcertifikat	175	36	547	113
Redovisat värde		4 334		8 730

Moderföretaget	2022		2021	
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran
Inventarier	5 796	1 194	11 656	2 401
Redovisat värde		1 194		2 401

Not 23 Andra långfristiga fordringar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	61 604	62 154	61 604	62 154
Amortering	-550	-550	-550	-550
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	61 054	61 604	61 054	61 604
Redovisat värde	61 054	61 604	61 054	61 604

Not 24 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Upplupna intäkter	231 834	211 115	78 615	96 502
Förutbetalda försäkringar	–	9 732	–	–
Övriga poster	16 215	22 104	13 532	27 858
Redovisat värde	248 049	242 951	92 147	124 360

Not 25 Aktiekapital

Aktiekapitalet i Umeå Energi AB består enbart av till fullo betalda aktier med ett kvotvärde om 100 tkr.

	Moderföretaget	
	2022	2021
<i>Tecknade och betalda aktier:</i>		
Vid årets början	692	692
Summa aktier vid årets slut	692	692

Not 26 Obeskattade reserver

	Moderföretaget	
	2022	2021
Akkumulerade överavskrivningar	1 009 698	1 044 930
Redovisat värde	1 009 698	1 044 930

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

Not 27 Uppskjuten skatteskuld

Koncernen	2022			2021			0
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	
<i>Obeskattade reserver</i>							
Akkumulerade överavskrivningar	2 178 988		448 871	2 159 802		444 919	
<i>Övriga temporära skillnader</i>							
Byggnader och mark	70 737	–	14 572	63 917	–	13 167	
Tilldelade elcertifikat	363		75	1 560		321	
Delsumma		0	463 518		0	458 408	
Redovisat värde			463 518			458 408	

Moderföretaget	2022			2021		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld
Byggnader och mark	70 737	–	14 572	63 917	–	13 167
Tilldelade elcertifikat	228		47	937		193
Delsumma		0	14 619		0	13 360
Redovisat värde			14 619			13 360

Not 28 Övriga avsättningar

Koncernen	Omstrukturering	Återställning	Avbrottsersättning	Deponikostnader	Övrigt	Totalt
	Ingående redovisat värde 2021	–	5 844	–	–	3 500
Tillkommande avsättningar	–	1 456	–	–	–	1 456
Återförda belopp	–	–	–	–	–	–
Redovisat värde 2021	0	7 300	0	0	3 500	10 801
Ingående redovisat värde 2022	–	7 300	–	–	3 500	10 801
Tillkommande avsättningar	–	792	–	–	–	792
Återförda belopp	–	–	–	–	-3 500	-3 500
Redovisat värde 2022	0	8 092	0	0	0	8 093
Moderföretaget	Omstrukturering	Återställning	Avbrottsersättning	Deponikostnader	Övrigt	Totalt
Ingående redovisat värde 2021	–	3 400	–	–	–	3 400
Tillkommande avsättningar	–	1 146	–	–	–	1 146
Redovisat värde 2021	0	4 546	0	0	0	4 546
Ingående redovisat värde 2022	0	4 546	0	0	0	4 546
Tillkommande avsättningar	–	470	–	–	–	470
Redovisat värde 2022	0	5 016	0	0	0	5 016

Avsättning avser återställande av mark vid nedmontering av vindkraftverk och återställning av torvtäkt.

Not 29 Långfristiga skulder

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Förfallotidpunkt från balansdagen:				
Mellan 1 och 5 år	93 404	93 404	–	–
Senare än 5 år	1 584 470	1 645 021	913 301	929 437
Redovisat värde	1 677 874	1 738 425	913 301	929 437

Not 30 Checkräkningskredit

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Beviljad limit uppgår till	1 525 000	1 515 000	1 200 000	1 300 000

Not 31 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Upplupna personalkostnader	25 387	24 130	21 579	20 370
Förutbetalda intäkter	80 951	62 817	59 022	36 966
Upplupna kraftkostnader	83 440	3 948	–	–
Övriga poster	45 498	34 197	37 115	21 395
Redovisat värde	235 277	125 092	117 716	78 731

Not 32 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Övriga avsättningar	792	1 445	470	1 146
Realisationsresultat på anläggningstillgångar	3 284	813	1 109	984
Resultatandel i intresseföretag	-3 443	6 664	–	–
Övrigt	-14 785	219	–	–
Summa	-14 152	9 141	1 579	2 130

Not 33 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Ställda säkerheter				
<i>Övriga ställda säkerheter</i>				
Fastighetsinteckningar	–	80	–	80
Företagsinteckningar	–	5 000	–	–
Redovisat värde	0	5 080	0	80

	Koncernen		Moderföretaget	
	2022	2021	2022	2021
Eventalförpliktelser				
Borgensförbindelser, övriga	572	572	572	572
Redovisat värde	572	572	572	572

Not 34 Derivatinstrument

Koncernen	2022		2021	
	Omfattning	Verkligt värde	Omfattning	Verkligt värde
Valutaterminer	-13	-	453	-503
Ränteterminer	-194	2 166	-839	-19 638
Elterminer	943	1 707	1 026	-2 040

Moderföretaget	2022		2021	
	Omfattning	Verkligt värde	Omfattning	Verkligt värde
Valutaterminer EUR	93	-	1 262	480
Ränteswappar	-194	2 166	-839	-19 638
Elterminer	-	-	-	-

Med redovisat värde avses upplupen intäkt eller kostnad innevarande år.

Med verkligt värde avses framtida intäkter och kostnader marknadsvärderade av våra motparter.

Not 35 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av moderföretagets nettoomsättning utgjorde 40 % (36 %) omsättning mot andra koncernföretag.
Av inköpen avsåg 14 % (13 %) rörelsekostnader och investeringar från andra koncernföretag.

Not 36 Koncernuppgifter

Moderföretaget är ett helägt dotterföretag till Umeå Kommunföretag AB, org. nr. 556051-9562 med säte i Umeå.

Not 37 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Umeå Energi är en viktig samhällsaktör i arbetet med hållbar energiomvandling vilket resulterar i vårt eget hållbarhetsarbete och ett stort engagemang i flertalet hållbarhetsprojekt och partnersamarbeten med näringsliv, kommun och universitet. Det osäkra konjunkturläget i kombination med en omvärldssituation med ökad osäkerhet har inneburit utmaningar för bränsleförsörjning och kemikalietillgången. Vi har under året mött förändringar i vår omvärld såsom bristsituationer, en europeisk energikris driven av kriget i Ukraina med högst volatila elpriser och en konkurrens om biobränslet som gett kraftiga prishöjningar med högre kostnader för vår fjärrvärmeproduktion som följd. Det instabila läget på elmarknaden har förstärkts.

Ett flexiblare arbetssätt har vuxit fram med möjlighet till distansarbete. Vi digitaliserade mycket och övade på vår digitala förmåga under pandemin vilket har lagt grunden för flexiblare arbetssätt. Åtgärder som vidtogs har bidragit till bättre arbetsmiljö i våra anläggningar och dessa har vi i viss mån behållit. Vi ser på vår verksamhet med nya ögon nu när vi får mötas igen.

Not 38 Definiton av nyckeltal

Räntabilitet på sysselsatt kapital: rörelseresultat efter finansiella intäkter i procent av genomsnittlig balansomslutning efter avdrag för icke räntebärande krediter.

Räntabilitet på totalt kapital: rörelseresultat efter finansiella intäkter i procent av genomsnittlig balansomslutning.

Räntabilitet på justerat eget kapital: resultat efter finansiella poster i procent av genomsnittligt justerat eget kapital.

Självfinansieringsgrad: kassaflöde från löpande verksamhet före rörelsekapitalförändring i procent av investeringar.

Genomsnittlig skuldränta: räntekostnader i procent av genomsnittliga totala skulder och skattedel av obeskattade reserver.

Soliditet: justerat eget kapital i procent av genomsnittlig balansomslutning.

Not 39 Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står balanserad förlust på sammanlagt -23 653 260 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att förlusten disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	-23 653 260
Summa	-23 653 260

Umeå 2023-

Emma Vigren
Ordförande

Gunilla Berglund
Vice ordförande

Åsa Lundmark

Lars Hammarstedt

Jörgen Boström

Alireza Mosahafi

Jan Olov Carlsson

Birgitta Persson Ståhl

Torbjörn Wennebro

Nils-Erik Pettersson

Birgitta Nordvall

Jan Ridfeldt
Verkställande direktör

**Vår revisionsberättelse har lämnats 2023-
Ernst & Young AB**

Joakim Åström
Auktoriserad revisor

2023051606223

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering.
Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

ALIREZA MOSAHAFI

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19711114xxxx

IP: 192.165.xxx.xxx

2023-03-30 12:02:42 UTC



Gunilla Anette Birgitta Berglund

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19421117xxxx

IP: 77.110.xxx.xxx

2023-03-30 17:54:01 UTC



Nils-Erik Hugo Pettersson

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19640705xxxx

IP: 92.32.xxx.xxx

2023-03-30 19:49:41 UTC



JAN RIDFELDT

VD

Serienummer: 19700101xxxx

IP: 194.103.xxx.xxx

2023-03-30 20:52:09 UTC



JAN OLOV KARLSSON

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19561001xxxx

IP: 193.181.xxx.xxx

2023-03-31 06:13:22 UTC



EMMA VIGREN

Ordförande

Serienummer: 19850117xxxx

IP: 90.235.xxx.xxx

2023-03-31 06:29:36 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

Elin Anna Birgitta Nordvall

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19500624xxxx

IP: 90.230.xxx.xxx

2023-03-31 06:46:53 UTC



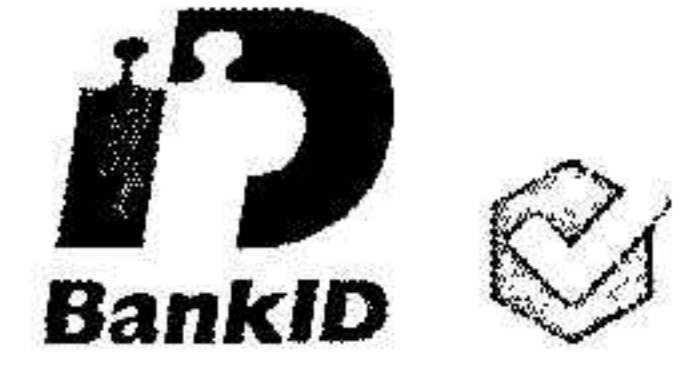
Dan Olof Torbjörn Wennebro

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19490109xxxx

IP: 77.53.xxx.xxx

2023-03-31 06:58:55 UTC



JÖRGEN BOSTRÖM

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19730826xxxx

IP: 193.10.xxx.xxx

2023-03-31 08:54:15 UTC



LARS HAMMARSTEDT

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19501217xxxx

IP: 146.70.xxx.xxx

2023-03-31 11:06:44 UTC



ÅSA LUNDMARK

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19680509xxxx

IP: 80.216.xxx.xxx

2023-04-01 11:23:19 UTC



BIRGITTA PERSSON STÅHL

ÅR - VD / Styrelseledamot

Serienummer: 19560629xxxx

IP: 176.10.xxx.xxx

2023-04-01 20:37:37 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>

PENNEO

Signaturena i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering.
Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

JOAKIM ÅSTRÖM

Aukt. Revisor / Godkänd revisor

Serienummer: 19761220xxxx

IP: 77.107.xxx.xxx

2023-04-06 06:27:41 UTC



2023051606226

Penneo dokumentnyckel: SGJ02-BQFXG-04ODL-2EN3N-VEGDT-GAFON

Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>



2023051606227

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Umeå Energi Aktiebolag, org.nr 556097-8602

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Umeå Energi Aktiebolag för räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31.

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 kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisors sed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehåll i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Penneo dokumentnyckel: PNYEN-32IBL-H4QFV-U5K7S-MSLET-0DK55



2023051606228

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning av Umeå Energi Aktiebolag för räkenskapsåret 2022-01-01 – 2022-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten 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. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

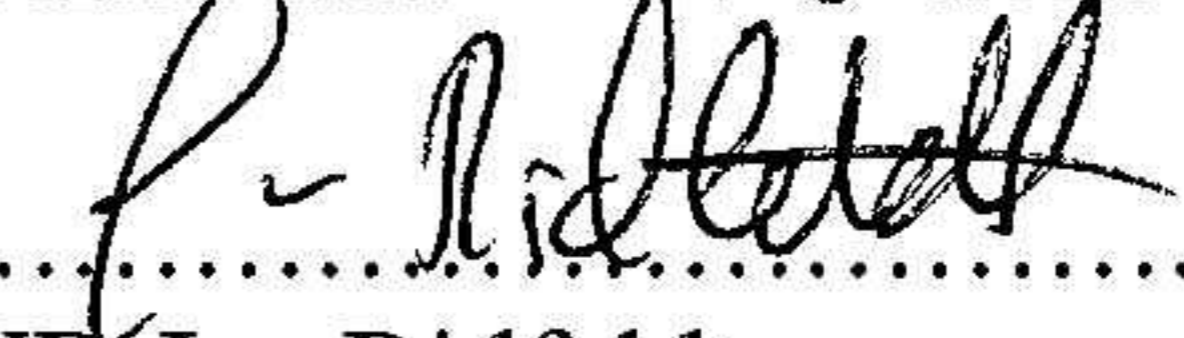
Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisioner av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Umeå den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
Ernst & Young AB

Joakim Åström
Joakim Åström
Auktoriserad revisor

Verkställande direktören i Umeå Energi AB
intygar härmed att denna kopia av
revisionsberättelsen överensstämmer med
originalet.

Umeå den 5 / 5 2023


.....
VD Jan Ridfeldt

Penneo dokumentnyckel: PNYEN-32IBL-H4QFV-U5K7S-MSLET-0DK55

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

JOAKIM ÅSTRÖM (SSN-validerad)

Signing Partner

Serienummer: 19761220xxxx

IP: 77.107.xxx.xxx

2023-04-06 07:17:29 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datogenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>

2023051606229

Penneo dokumentnyckel: PNYEN-32IBL-H4QFV-U5K7S-MSLET-0DK5S