



Kymmenedalens El

**KYMENLAAKSON SÄHKÖ OY – KYMMENEDALENS EL AB**  
**BOKSLUT OCH VERKSAMHETSBERÄTTELSE**

**1.1–31.12.2021**

KYMENLAAKSON SÄHKÖ OY – KYMMENEDALENS EL AB

Postadress: PB 9

47201 ELIMÄ

FO-nummer: 0128951-2

Hemort: Kouvola

## ÖVERSATT

### BOKSLUT FÖR RÄKENSKAPSÅRET 1.1–31.12.2021

Verksamhetsberättelse	1–8
Formler för beräkning av nyckeltal	8
Koncernens resultaträkning	9
Koncernens balansräkning	10
Koncernens finansieringsanalys	11
Moderbolagets resultaträkning	12
Moderbolagets balansräkning	13
Moderbolagets finansieringsanalys	14
Noter	15–29
Underskrifter i bokslutet	30

*Detta dokument på svenska är en översättning av det ursprungliga finska bokslut och verksamhetsberättelse dokumentet. Endast det finska originalet är juridiskt bindande*

## STYRELSENS VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2021

### Verksamhetsmiljö

Elförbrukningen i Finland uppgick till 86 (81) TWh år 2021, vilket är 6 procent mer än året innan. Av elförbrukningen täcktes 20 (18) procent med import och 80 (82) procent med egen produktion i Finland. Medeltemperaturen under året var normal men betydligt kallare än året innan, vilket återspeglades i elförbrukningen.

Partimarknadspriset på el steg till rekordhöjder. Spotpriset i Finlands prisområde steg med 158 procent jämfört med året 2020. Medelpriset under året var 72 €/MWh. Partimarknadspriset på el steg till rekordhöjder i december när medelpriset i Finland var 193 €/MWh. Till utvecklingen av elpriset bidrog bl.a. ökad efterfrågan till följd av snabbare ekonomisk tillväxt som i sin tur ledde till en global uppgång av bränslepriserna. Samtidigt var utbudet av vind- och vattenkraft mindre än tidigare.

År 2021 var ett rekordår vad gäller byggandet av vindkraft i Finland och byggtakten kommer att bli ännu snabbare när vi närmar oss mitten av decenniet. Under året byggdes i Finland 141 nya vindkraftverk, vars kapacitet var sammanlagt 671 MW. Vindkraftskapaciteten ökade med 26 procent från året innan. I slutet av 2021 var det totala antalet vindkraftverk 962. Hela årets vindkraftsproduktion var 8,061 TWh. Med vindkraften täcktes 9,3 procent av elförbrukningen i Finland och mängden förutspås växa till 25 procent senast år 2025.

En ändring av elmarknadslagen godkändes i riksdagen och den trädde i kraft i början av augusti. Utgående från lagen ändrade Energimyndigheten tillsynsmetoderna för distributionsnätverksamheten under pågående tillsynsperiod och de nya tillsynsmetoderna trädde i kraft i början av 2022. De mest betydande ändringarna gäller de enhetspriser som används i intäktsunderlaget och en rimlig avkastningsgrad (WACC-%). Uppdateringen av enhetspriserna minskar det sammanräknade nuvarande bruksvärdet för alla eldistributionsnät i Finland med i genomsnitt ca 17 procent jämfört med de enhetspriser som använts tidigare. År 2022 kommer den rimliga avkastningsgraden att sjunka med en procentenhet från 4,96 procent till 3,97 procent. Energimyndigheten meddelar att den rimliga avkastningen på distributionsnätverksamheten sjunker år 2022 med 378 miljoner euro jämfört med 2020.

Europeiska kommissionen gav ut sitt energi- och klimatpaket Fit for 55 i juli. Paketet innehåller 13 lagmotioner för energi- och klimatpolitik. Målet är att minska EU:s växthusgasutsläpp med 55 procent fram till 2030 jämfört med referensnivån 1990.

Europeiska kommissionen presenterade i början av året även ett klassificeringssystem som används för att fastställa kriterier för klimat- och miljömässigt hållbar verksamhet. Syftet är att styra kapital till energiformer som har definierats som hållbara. För Finland är det viktigt att utsläppsfria energikällor, exempelvis kärnkraft, ska få en status av hållbar energi i taxonomin.

### Viktiga händelser

Koncernen Kymmenedalens El uppdaterade sin strategi. Strategin "Puhtaasti sähköä" (Ren el) definierar insatsområdena för elnätverksamheten, energiproduktionen, försäljningen av eltjänster samt sammanslutningen Kymmenedalens El Ab. Ett centralt mål i strategin är förbättring av elförsäljningens lönsamhet och i anslutning till det förnyas riskhanteringen inom energiaffärsverksamheten och kundutbudet inom elförsäljningen. Enligt strategin på lång sikt övergår bolaget till helt kolneutral elproduktion under de närmaste åren. År 2021 var andelen kolneutral produktion över 90 procent.

Kymmenedalens El deltar som en del av en sammanslutning av finska energibolag i byggandet av Finlands största vindpark i Lestijärvi. Vindparken blir färdig i slutet av 2024 och dess årliga energiproduktion är cirka 1,3 TWh och effekt 455 MW. Kymmenedalens El:s andel i hela projektet är 10 procent. Beslutet om investering i vindkraft ökar bolagets vindkraftsproduktion med 130 GWh och den totala produktionsmängden vindkraft ökar till över 200 GWh

Nätinvesteringarna fortsatte på en årsnivå av cirka 17 miljoner euro. Under de senaste åren har investeringarna riktats mot förbättring av elnätets leveranssäkerhet och tack vare de utförda åtgärderna har skador till följd av stormar som drabbat bolagets nätområde minskat i takt med att investeringarna framskrider. I mellanspänningsnätet togs cirka 180 kilometer nytt jordkabelnät i bruk under 2021.

Partimarknadspriset på el steg till rekordhöjder i december när medelpriset i Finland var 193 €/MWh. Föregående månadsrekord var i februari 2010 då priset var 94 €/MWh. Det osedvanligt kalla vädret i december ökade efterfrågan på el märkbart över prognosen, vilket tillsammans med det höga priset gjorde slutet av året mycket svårt för elförsäljningen.

År 2021 drabbades Kymmenedalens Elnäts nätområde av tre stormfronten som orsakade en viss mängd elavbrott hos bolagets kunder. Som värst var litet över 6 000 kunder utan el. Bolagets kust- och skärgårdsområden hade fler avbrott än normalt under året. Avbrotten som stormarna orsakade kunde åtgärdas relativt snabbt och i de flesta fallen kunde långa avbrott undvikas. År 2021 var längden på elavbrott per kund 2 timmar 17 minuter (2 timmar 28 minuter).

Industrins Kraft informerade i slutet av augusti om den nya tidtabellen för projektet Olkiluoto 3. Ibruktagningen av anläggningen måste senareläggas med fyra månader på grund av problem som upptäcktes i samband med testning av en turbin. Enligt den nya tidtabellen ska provdriften av anläggningen inledas i mars 2022 och regelbunden elproduktion i juli 2022.

Kymmenedalens El äger 20 % av Kymppivoimas aktieserie som äger ett norskt småskaligt vattenkraftverk Tikraft AS. Kymppivoima har fattat beslut om att göra en nedskrivning om 7 M€ på innehavet i enlighet med försiktighetsprincipen. KSOY har i resultaträkningen gjort en nedskrivning om 1,4 M€ som motsvarar dess ägarandel. Ytterligare har i resultaträkningen gjorts en nedskrivning på 0,3 mn € i värderingen av det andra intressebolaget.

Kymmenedalens Elnät Ab:s priser på elöverföring höjdes inte år 2021. Föregående gång höjdes överföringspriserna i början av 2018.

Inom Kymmenedalens Elnäts område har redan nästan 1 370 solesystem anslutits till elnätet. Systemens totaleffekt är sammanlagt 10,8 MW. El köps också från mer än 1 300 småproducenter. År 2021 har sammanlagt 268 (292) nya solesystem anslutits till elnätet.

Det nya kundinformationssystemet togs i bruk våren 2021. Syftet med det nya systemet är att ge en bättre kundupplevelse och samtidigt förbereda sig för ibruktandet av ett system för centraliserat informationsutbyte på detaljmarknaden, Datahub, år 2022.

## Koncernstrukturen

Koncernen Kymmenedalens El består av moderbolaget Kymmenedalens El Ab som idkar energiverksamhet och dotterbolaget Kymmenedalens Elnät Ab som idkar nätverksamhet. Till koncernen hör följande intressebolag: Kymppivoima Oy, Kymppivoima Hankinta Oy, Kymppivoima Hydro Oy, Kaakon Alueverkko Oy, Orimattilan Lämpö Oy, Elvera Oy och Enerva Oy.

## Finansiell ställning och resultat

Koncernens omsättning uppgick till 135,0 (107,9) miljoner euro. Rörelsevinsten var 4,4 (16,9) miljoner euro och räkenskapsperiodens vinst 2,8 (14,5) miljoner euro. Under räkenskapsperioden gjordes nedskrivningar av engångskaraktär för 1,7 miljoner euro i värderingen av intressebolagens aktier.

Moderbolagets omsättning uppgick till 89,0 (62,0) miljoner euro. Den största orsaken till ökningen jämfört med året innan var en ökning av elförsäljningsvolymen och en uppgång i elpriset. Rörelsevinsten var -11,4 (-1,3) miljoner euro och räkenskapsperiodens vinst 0,1 (12,4) miljoner euro. Moderbolagets utdelningsintäkter och mottagna koncernbidrag uppgick sammanlagt till 14,2 (16,7) miljoner euro.

Beloppet koncernexternt lånekapital uppgick till 103,0 (97,2) miljoner euro vid årets slut. Soliditeten var 25,5 (28,9) procent. Likviditeten (Quick ratio) var 0,5 (1,6).

Moderbolagets externa lånekapital uppgick till 43,5 (47,6) miljoner euro vid årets slut. Likviditeten (Quick ratio) var 0,6 (3,1).

Koncernens investeringar uppgick till sammanlagt 19,3 (17,2) miljoner euro, varav 17,1 (15,0) miljoner euro var investeringar i elnätet och 2,3 (2,2) miljoner euro utgjorde övriga investeringar. Moderbolagets investeringar uppgick till 1,6 (1,0) miljoner euro.

*Nyckeltal för koncernens finansiella ställning och resultat:*

	2021	2020	2019
Omsättning, milj. euro	135,0	107,9	119,7
Rörelsevinst, milj. euro	4,4	16,9	22,9
Rörelsevinst, %	3,2	15,6	19,2
Avkastning på eget kapital, %	3,9	19,4	27,4
Avkastning på sysselsatt kapital, %	2,7	10,9	14,9
Soliditet, %	25,5	28,9	28,2
Likviditet (Quick ratio)	0,5	1,6	1,4

*Nyckeltal för moderbolagets finansiella ställning och resultat*

	2021	2020	2019
Omsättning, milj. euro	89,0	62,0	72,3
Rörelsevinst, milj. euro	-11,4	-1,3	1,5
Rörelsevinst, %	-12,8	-2,1	2,0
Avkastning på eget kapital, %	0,3	27,8	38,1
Avkastning på sysselsatt kapital, %	-11,9	1,5	3,4
Soliditet, %	32,8	39,8	41,7
Likviditet (Quick ratio)	0,6	3,1	1,8

**Personal**

Antalet anställda i koncernen var i medeltal 60 (59). Antalet fast anställda var 58 (61) i slutet av året. I koncernen anställdes två nya personer och i nätbolaget en person under året. Tre personer sade upp sig. I koncernen gick två personer i pension.

Medelåldern för de fast anställda vid koncernen var 47,8 (47,2) den 31 december 2021.

Utöver med lagstadgade försäkringar har hela personalen även försäkrats med en grupp-försäkring för fritidsolycksfall.

*Koncernens nyckeltal för personal:*

	2021	2020	2019
Antalet anställda i medeltal under räkenskapsperioden	60	59	58
Antalet fast anställda i slutet av räkenskapsperioden	58	61	57
Löner och arvoden under räkenskapsperioden, milj. euro	3,4	3,4	3,5

*Moderbolagets nyckeltal för personal:*

	2021	2020	2019
Antalet anställda i medeltal under räkenskapsperioden	43	42	42
Antalet fast anställda i slutet av räkenskapsperioden	42	44	41
Löner och arvoden under räkenskapsperioden, milj. euro	2,4	2,3	2,3

**Energiaffärsverksamhet**

Energiaffärsverksamhetens omsättning uppgick till 88,0 (61,0) miljoner euro och resultatet efter finansiella poster var -13,1 (0,3) miljoner euro. I resultatet ingår nedskrivningar av engångskaraktär för 1,7 (0,0) miljoner euro i värderingen av intressebolagens aktier som

gjordes under räkenskapsperioden. Den största orsaken till det svaga resultatet var december, som var en svår månad när partimarknadspriset på el steg till en ny rekordnivå och samtidigt ledde det exceptionellt kalla vädret till en ökning av förbrukningen som klart överskred prognosen.

Elförsäljningen ökade från året innan. Ökningen berodde till största delen på det kallare vädret som bidrog till att öka behovet av uppvärmning. I synnerhet var december var ovanligt kall. Elförsäljningen var 1 115 (986) miljoner kilowattimmar. Elproduktionen med bolagets egna produktionsandelar uppgick till 409 (416) miljoner kilowattimmar.

Partimarknadspriset på el i Finlands prisområde steg med 158 procent jämfört med 2020. Medelpriset under året var 72,3 €/MWh. Spotpriset i Finlands prisområde var i genomsnitt 10 €/MWh högre än det allmänna systempriset på börsen.

Gällande produktionen var de viktigaste händelserna under året beslutet om investering i vindkraftsprojektet i Lestijärvi i november och starten av reaktorn i anläggningen Olkiluoto 3 i december. Bolaget har förbundit sig att delta i nya vind- och solkraftsprojekt med totalt 11,5 mn euro.

### **Nätverksamhet, Kymmenedalens Elnät Ab**

Kymmenedalens Elnät Ab:s omsättning uppgick till 53,1 (51,3) miljoner euro och rörelsevinsten var 14,5 (15,6) miljoner euro. Priserna på elöverföring höjdes inte år 2021. Föregående gång höjdes överföringspriserna i början av 2018.

År 2021 levererades 1 330 (1 206) miljoner kilowattimmar el till bolagets kunder och den totala elförbrukningen inom distributionsområdet var 1 391 (1 261) miljoner kilowattimmar. Elförbrukningen ökade med 10 procent jämfört med året innan. Antalet nya anslutningar ökade från året innan – bolaget ingick 249 (200) nya anslutningsavtal. Antalet elanvändare i Kymmenedalens Elnäts distributionsområde var vid årets slut totalt 103 392 (103 236).

År 2021 var längden på elavbrotten 2 timmar 17 minuter (2 timmar 28 minuter) per kund. Avbrottstiden var något kortare jämfört med året innan.

Investeringarna i jordkablning som avser att förbättra elnätets leveranssäkerhet och de övriga nätinvesteringarna uppgick till 17,1 miljoner euro. Av mellanspänningsnätet drogs ca 180 kilometer med jordkablar. Mellanspänningsnätets kablingsgrad var 29 (25) procent vid årets slut. De mest betydande investeringarna var omfattande jordkablingsprojekt i Artsjö, i Västerby och i Kvarnby i Pyttis samt i Savero i Kouvola, och i Etola i Hämeenkoski. Dessutom genomfördes en omfattande sanering av elstationen i Jumalniemi i Kotka och kapaciteten hos transformatorstationen i Petäjäsuo utökades i samband med byte av huvudtransformatorn.

Elvera Oy svarade för nätbolagets störningsutredningar i enlighet med ramavtalet och för en del av de omfattande nätbyggnadsprojekten. Andra stora bygg- och underhållsprojekt genomfördes av Eltel Networks, Netel och Caverion.

Enerva Oy tog hand om driftcentralverksamheten för Kymmenedalens Elnät under 2021. Enerva producerar drifttjänster gemensamt till Kymmenedalens Elnät, Lappeenranta Energia-verkot och Järvi-Suomen Energia.

### **Forskning och utveckling**

Inom Kymmenedalens El pågår sedan tidigare utvecklingsarbete som hänför sig till affärsverksamheterna och datasystemen. Bolaget medverkar genom Kymppivoima Oy i projekt för produktion av vindkraft. Ytterligare har KSOY beslutat delta i utvecklingen av EPV Energias solkraftsprojekt i industriell skala. I enlighet med det nationella energieffektivitetsavtalet har bolaget förbundit sig att främja effektiv användning av energi. Kymmenedalens El deltar också i elforskningspoolens verksamhet och tillsammans med intressegrupperna i sitt område i olika regionala projekt och utredningar som gäller energieffektivitet, förnybar energi och småskalig elproduktion.

Kymmenedalens El har förbundit sig att finansiera den femåriga professuren i energilagring vid Villmanstrand tekniska universitet. Professurens mål är att stärka forsknings- och utvecklingsarbetet inom denna sektor i sydöstra Finland. Pertti Kauranen började som professor för energilagring i augusti 2021.

Kymmenedalens Elnät har deltagit i flera projekt med anknnytning till nätverksamhet under året, till exempel i det sameuropeiska projektet OneNet, vars mål är att utveckla en flexibel marknad samt i Villmanstrand tekniska universitets samprojekt Joustava ja toimintavarma sähköverkko (Flexibelt och funktionssäkert elnät).

## **Risker och osäkerhetsfaktorer i verksamheten**

Målet för koncernen Kymmenedalens Els riskhantering är att stöda uppnåendet av de strategiska målen och säkerställa bolagets verksamhetsförmåga genom att förutse eventuella hotbilder. De största riskerna hänför sig till de huvudsakliga affärsverksamheterna, dvs. energi- och nätaffärsverksamheten och finansieringsarrangemangen i samband med dem. Bolagets riskhanteringssystem och riskhanteringspolicy är godkända av bolagets styrelse. En rapport över riskutvecklingen och hanteringsåtgärderna avges till styrelsen två gånger om året.

### **Risker inom nätaffärsverksamheten**

Stormar och andra exceptionella väderförhållanden utgör en risk för leveranssäkerheten i överförings- och distributionsnätet. Storskador ger upphov till reparationskostnader och eventuella ersättningar till kunder. Bolaget har förberett sig för riskerna genom att investera i elnätet och utföra förebyggande underhåll av elnätet.

Priserna på nättjänsten för elöverföring regleras genom tillsynsförfaranden som utfärdats av Energimyndigheten. Förfarandena ändrades genom Energimyndighetens bekräftelsebeslut under 2021 undantagsvis mitt under tillsynsperioden. Ändringen har motiverats med de ändringar som gjorts i elmarknadslagen bl.a. i tidsschemat för verkställande av målen för leveranssäkerhet. Ändringarna i förfarandena sänker avsevärt den rimliga avkastningen på nätaffärsverksamhet samt omsättningen under de kommande åren. Betydelsen av regleringsrisken kommer att betonas inom elnätsverksamheten även i fortsättningen.

### **Risker inom energiaffärsverksamheten**

Under berättelseåret steg Nord Pools systempris till rekordhöjd och differensen till Finlands regionpris förblev stor. Priset i Finlands prisområde steg till rekordnivå i december, då elförsäljningen ökade med 35 procent jämfört med året innan på grund av det ovanligt kalla vädret. Trots skyddsaktiviteterna försvagade dessa marknadsändringar energiaffärsverksamhetens resultat märkbart.

Den viktigaste affärsrisken som skyddas är prisrisken för elektricitet. Prisutvecklingen på elmarknaden inverkar i första hand på koncernens produktions- och försäljningsaffärsverksamheter. Faktorer som inverkar på elpriset på den nordiska marknaden på kort sikt är vattenläget, variationer i vindkraften, temperaturen, priset på utsläppsrätter, bränslepriset samt situationen beträffande export och import av elektricitet mellan staterna. Oftare förekommande extrema väderfenomen och de kraftiga svängningarna i spotmarknadspriset på el i anknnytning till det har avsevärt ökat volym- och profilriskerna inom elförsäljningen under de några senaste åren.

Bolaget skyddar sig mot elprisrisker genom att ingå elderivatavtal både beträffande försäljningen och produktionen. Bolaget har en av styrelsen godkänd riskhandbok för portföljhantering enligt vilken skyddsåtgärderna genomförs.

Testdrift vid kärnkraftverket Olkiluoto 3, som ligger avsevärt efter i tidtabellen, har uppgetts börja i mars och regelbunden elproduktion i juli 2022. Kymmenedalens El Ab får elektricitet från OL3-anläggningen enligt Mankala-principen via Kymppivoima Oy:s innehav. Ytterligare fördröjning av OL3-projektet kan påverka energiaffärsverksamhetens resultat.

Bolaget har en ägarandel om 32 procent i Kymppivoima Oy, ett bolag som driver sin verksamhet enligt Mankala-principen. Enligt Mankala-principen har bolaget rätt enligt sina respektive

aktieserier till den elektricitet som bolaget producerar. Bolaget svarar enligt sina respektive aktieserier för bolagets elanskaffningskostnader som består av rörliga kostnader, fasta kostnader, avskrivningar och finansieringskostnader. Räntederivatavtalen som Kymmppivoima Oy ingått inverkar också på finansieringskostnaderna.

### **Finansiella risker**

Koncernens räntebärande skulder är till största delen lån med rörlig ränta vilket betyder att en eventuell uppgång av marknadsräntorna kan påverka koncernens resultatutveckling avsevärt. Bolaget skyddar sig mot en uppgång av marknadsräntorna genom räntederivatavtal. I enlighet med koncernens finansieringspolicy är målet att bevara skyddsgraden för koncernens lån med beaktande av marknadsläget på en nivå kring 0–60 procent på lång sikt.

Skaderiskerna har täckts genom försäkringar till den del som det är ekonomiskt möjligt och ändamålsenligt. Riskerna minskas, avlägsnas och hanteras systematiskt genom att utnyttja koncernens riskhanteringssystem.

### **Väsentliga händelser efter räkenskapsperiodens utgång**

Energimyndigheten har gjort ändringar i förfarandena för tillsyn över distributionsnätinnehavarnas tariffer som träder i kraft fr.o.m. början av 2022. Ändringarna har gjorts på basis av lagändringen mitten av den nuvarande (2019–2023) tillsynsperioden. Ett besvär över beslutet har lämnats till marknadsdomstolen eftersom ändringarna av förfarandena har på bred bas inom branschen konstaterats ha avsevärt större inverkan än lagändringen och de står i strid med tillsynens förutsebarhet.

KSOY-Koncernen har fått ett bindande anbud om 98 miljoner euro för återfinansiering av lån som förfaller till betalning under räkenskapsperioden 1.1–31.12.2022. Anbudet har godkänts och avtalsförhandlingarna förväntas slutföras före den 31 mars 2022.

### **Framtidsutsikter**

Kymmenedalens EI fortsätter att övergå till utsläppsfri produktion i bolagets elproduktion. Den strategiska övergången från elproduktion som grundar sig på fossila bränslen till en kolneutral produktion är inne på slutrakan. Kymmenedalens EI Ab fortsätter förhandlingarna för att avstå även från sina återstående innehav i anläggningar som utnyttjar fossila bränslen. Investeringarna i förnyandet av elnätet och i förbättringen av leveranssäkerheten fortsätter på en årsnivå av cirka 15 miljoner euro. Nätverksautomationen och kablingen byggs ut från den nuvarande nivån. De förändringar som Energimyndigheten har gjort i förfarandena för tillsyn över nätaffärsverksamheten kommer att sänka den tillåtna omsättningen under de kommande åren.

På de nordeuropeiska elmarknaderna kommer förändringarna att fortsätta under de närmaste åren. Den allt snabbare omstruktureringen av elproduktionen fortsätter. Nedkörningen av de gamla kraftverken kompenseras i första hand av den ökade vindkraftskapaciteten och ibruktagandet av kärnkraftverket Olkiluoto 3. De regionala priserna påverkas i betydande grad även av förändringar i överföringsförbindelserna. Nord Pool-området integreras i allt högre grad till de övriga västra marknadsområdena. Dessa förändringar ökar sannolikt prisfluktuationen när väderlekens inverkan på produktionsvolymen ökar.

Över 65 procent av Kymmenedalens Elnät Ab:s användningsställen är inom ett leveranssäkert nät. Leveranssäkerheten har i första hand förbättrats genom att bygga om elnätet till ett jordkabelnät och förbättra mellanspänningsnätets trädsäkerhet genom vård av skog som växer nära ellinjerna. Under 2021 registrerades i elmarknadslagen en 8 år längre övergångsperiod för uppnåendet av leveranssäkerhetsmålen. Ytterligare ändrade Energimyndigheten sina tillsynsförfaranden avsevärt från början av 2022. Till följd av dessa förändringar kommer färre investeringar att göras i leveranssäkerheten och vidare avstå bolaget från vården av skog som växer nära ellinjerna och vars syfte är att öka trädsäkerheten.

### **Ägande och förvaltning**

Kymmenedalens EI Ab har 167 634 aktier. Samtliga aktier har samma rätt till utdelning och bolagets tillgångar och varje aktie berättigar till en röst vid bolagsstämman. Aktierna omfattas



av en inlösningsskyldighet i enlighet med 15 §, av en inlösningsklausul i enlighet med 16 § och av en samtyckesklausul i enlighet med 17 § i bolagsordningen. Hela aktiekapitalet innehades av tio kommuner vid årets slut.

Ordinarie bolagsstämma hölls den 17 juni 2021. Vid stämman behandlades de ärenden som ankommer på den ordinarie bolagsstämman. Till revisor valdes KPMG Oy Ab.

Förvaltningsrådet bestod av tio representanter för aktieägarkommunerna och två representanter för personalen. Förvaltningsrådet sammanträdde två gånger under redovisningsåret.

Elmeri Nieminen från Mörskom valdes till förvaltningsrådets ordförande och Tero Nieminen från Orimattila till vice ordförande.

Mandatperioden för alla förvaltningsrådets medlemmar varar till slutet av den ordinarie bolagsstämman 2025.

Följande personer är medlemmar i förvaltningsrådet efter den ordinarie bolagsstämman:

Elmeri Nieminen, Mörskom, ordförande  
Tero Nieminen, Orimattila, viceordförande  
Elina Inkeroinen-Lalu, Fredrikshamn  
Markus Kalliokivi, Pukkila  
Ville Kaunisto, Kouvola  
Otto Koskela, Vederlax  
Tom Liljestränd, Lovisa  
Anne Marttila-Inkilä, Luumäki  
Vesa Peltola, Lapträsk  
Päivi Rahkonen, Hollola  
Personalrepresentanter:  
Pia Hietanen (ställföreträdare Tuomo Hakkarainen)  
Kirsi Laurikainen (ställföreträdare Ilkka Ollila)

Styrelsen består av sju ledamöter. Mandatperioden för en styrelsemedlem varar till slutet av den första ordinarie bolagsstämman efter valet. Bolagets styrelse sammanträdde nio gånger under året.

I den ordinarie bolagsstämman valdes följande personer till styrelsen:

Jan D. Oker-Blom, Lovisa, ordförande  
Manu Huuhilo, Kouvola, viceordförande  
Juha Korhola, Orimattila  
Jarkko Harjumaaskola, Fredrikshamn  
Kim Jordas, Lapträsk  
Mika Lampola, Hollola  
Antti Rämä, Luumäki

Extra bolagsstämma hölls den 31 augusti 2021, eftersom kommunalvalet flyttades. Vid stämman behandlades personalval.

Följande personer är medlemmar i förvaltningsrådet efter den extra bolagsstämman:

Elmeri Nieminen, Mörskom, ordförande  
Tero Nieminen, Orimattila, vice ordförande  
Jarkko Harjumaaskola, Fredrikshamn  
Markus Kalliokivi, Pukkila  
Päivi Lempiö, Lapträsk  
Tom Liljestränd, Lovisa  
Katriina Ovaska, Luumäki  
Veli-Matti Pulli, Vederlax  
Päivi Rahkonen, Hollola  
Hannu-Matti Vertanen, Kouvola  
Personalrepresentanter:

Pia Hietanen (ställföreträdare Tuomo Hakkarainen)  
Kirsi Laurikainen (ställföreträdare Ilkka Ollila)

I den extra bolagsstämman valdes följande personer till styrelsen:

Jan D. Oker-Blom, Lovisa, ordförande  
Manu Huuhilo, Kouvola, vice ordförande  
Kim Jordas, Lappträsk  
Tero Jäppinen, Orimattila  
Mika Lampola, Hollola  
Vesa Palmgren, Fredrikshamn  
Antti Rämä, Luumäki

Diplomingenjör Aku Pyymäki har verkat som verkställande direktör för bolaget.

### Styrelsens förslag till disposition av vinstmedlen

Moderbolagets fria egna kapital den 31 december 2021 är 18 283 857,50 euro, varav räkenskapsperiodens vinst är 119 415,97 euro. Styrelsen föreslår för bolagsstämman att moderbolaget delar ut 16,90 euro per aktie i dividend, sammanlagt 2 833 014,60 euro.

Efter räkenskapsperiodens utgång har bolagets finansiella ställning inte förändrats väsentligt. Bolagets likviditet är god och enligt styrelsen utgör den föreslagna vinstutdelningen inte en risk för bolagets solvens.

### FORMLER FÖR BERÄKNING AV NYCKELTAL

Rörelsevinst%	$\frac{100 \times \text{rörelsevinst}}{\text{omsättning}}$
Avkastning på eget kapital %	$\frac{100 \times (\text{resultat före bokslutsdispositioner} + \text{koncernbidrag} - \text{skatter})}{\text{eget kapital (i medeltal)}}$
Avkastning på investerat kapital %	$\frac{100 \times (\text{resultat före bokslutsdispositioner} + \text{räntekostnader och övriga finansiella kostnader})}{\text{investerat kapital (i medeltal)}}$
Soliditet %	$\frac{100 \times (\text{eget kapital} + \text{avskrivningsdifferens})}{\text{balansomslutning} - \text{erhållet förskott}}$
Likviditet (Quick ratio)	$\frac{\text{finansieringstillgångar}}{\text{kortfristigt främmande kapital}}$

**KONCERNENS RESULTATRÄKNING 1.1–31.12.2021**

		<b>2021</b>	<b>2020</b>
	not nr		
<b>Omsättning</b>	1	135 034 935,72	107 927 642,68
Övriga rörelseintäkter	2	762 695,83	607 768,48
Andel av ägarintressebolagens resultat		663 834,29	1 922 689,06
Material och tjänster	3	-107 403 099,32	-69 953 338,70
Personalkostnader	4	-4 124 335,72	-4 032 544,91
Avskrivningar och nedskrivningar	5	-12 346 484,44	-11 556 485,46
Övriga rörelsekostnader		<u>-8 199 417,03</u>	<u>-8 035 979,01</u>
<b>Rörelsevinst</b>		4 388 129,33	16 879 752,14
Finansiella intäkter och kostnader	6	<u>-1 074 870,32</u>	<u>461 147,26</u>
<b>Vinst före bokslutsdispositioner och skatter</b>		3 313 259,01	17 340 899,40
Inkomstskatter	8	-353 410,67	-2 471 214,18
Kalkylerade skatter	8	<u>-126 570,12</u>	<u>-326 570,12</u>
<b>Räkenskapsperiodens vinst</b>		<u><u>2 833 278,22</u></u>	<u><u>14 543 115,10</u></u>

## KONCERNENS BALANSRÄKNING

31.12.2021

AKTIVA	not nr	2021		2020	
<b>Bestående aktiva</b>					
Immateriella tillgångar	10				
Immateriella rättigheter		3 588 603,12		1 655 239,48	
Goodwill		1 520 244,09		2 736 439,37	
Övriga utgifter med lång verkningstid		1 595 593,19		1 815 915,45	
Förskottsbetalningar		<u>273 306,74</u>	6 977 747,14	<u>1 630 245,67</u>	7 837 839,97
Materiella tillgångar	11				
Mark- och vattenområden		610 828,00		782 822,31	
Byggnader och konstruktioner		733 108,07		892 826,14	
Överförings- och distributionsnät		144 935 103,95		137 171 840,98	
Maskiner och inventarier		203 056,01		196 542,57	
Förskottsbetalningar och pågående nyanläggningar		<u>1 841 916,61</u>	148 324 012,64	<u>2 459 882,47</u>	141 503 914,47
Placeringar	12				
Andelar i ägarintresseföretag		69 570 081,72		68 629 612,64	
Fordringar hos ägarintresseföretag		100 000,00		100 000,00	
Övriga aktier och andelar		<u>11 457 040,43</u>	81 127 122,15	<u>11 457 040,43</u>	80 186 653,07
<b>Rörliga aktiva</b>					
Fordringar	13				
Långfristiga					
Kalkylerad skattefordring		2 608 602,92		2 735 173,04	
Övriga fordringar		<u>17 650 058,64</u>	20 258 661,56	<u>6 860 896,06</u>	9 596 069,10
Kortfristiga					
Kundfordringar		31 609 570,19		25 619 637,49	
Fordringar hos ägarintresseföretag		116 867,04		47 176,56	
Övriga fordringar		1 317 458,17		5 186 941,79	
Resultatregleringar		<u>3 527 035,96</u>	36 570 931,36	<u>2 102 858,39</u>	32 956 614,23
Kassa och bank			<u>29 162 859,68</u>		<u>2 713 848,34</u>
			<u>322 421 334,53</u>		<u>274 794 939,18</u>
<b>PASSIVA</b>					
<b>Eget kapital</b>	14				
Aktiekapital		229 637,00		229 637,00	
Överkursfond		19 015 099,20		19 015 099,20	
Övriga fonder					
Reservfond		284 373,80		284 373,80	
Dispositionsfond		18 164 369,53		14 122 586,97	
Balanserad vinst		33 227 498,94		31 107 866,40	
Räkenskapsperiodens vinst		<u>2 833 278,22</u>	73 754 256,69	<u>14 543 115,10</u>	79 302 678,47
<b>Främmande kapital</b>					
Långfristigt	16				
Kalkylerad skatteskuld		9 458 392,95		9 458 392,95	
Skulder till kreditinstitut		0,00		89 000 010,00	
Anslutningsavgifter		<u>73 602 995,32</u>	83 061 388,27	<u>71 990 033,18</u>	170 448 436,13
Kortfristigt	17				
Skulder till kreditinstitut		103 000 010,00		8 222 220,00	
Erhållna förskott		32 649 597,03		131 298,73	
Skulder till leverantörer		17 361 825,99		5 368 034,59	
Skulder till ägarintresseföretag		3 624 406,14		3 700 093,50	
Övriga skulder		7 844 593,10		6 481 571,17	
Resultatregleringar		<u>1 125 257,32</u>	165 605 689,58	<u>1 140 606,60</u>	25 043 824,59
			<u>322 421 334,53</u>		<u>274 794 939,18</u>

**KONCERNENS FINANSIERINGSANALYS 1.1–31.12.2021**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Rörelseverksamhetens kassaflöde:		
Betalningar från försäljning	130 031 038,00	109 181 666,81
Betalningar från övriga intäkter av rörelsen	756 845,83	386 114,39
Betalningar från rörelsekostnader	-71 366 098,05	-88 733 110,55
Rörelseverksamhetens kassaflöde före finansiella poster och skatter	<u>59 421 785,78</u>	<u>20 834 670,65</u>
Betalda räntor och avgifter för övriga finansiella kostnader	-1 421 728,64	-1 304 902,84
Erhållna räntör från rörelseverksamheten	52 013,13	78 934,23
Erhållen utdelning från rörelseverksamheten	1 823 848,69	1 866 943,85
Betalda skatter	-2 393 393,89	-3 519 882,31
Rörelseverksamhetens kassaflöde	<u>57 482 525,07</u>	<u>17 955 763,58</u>
Investeringarnas kassaflöde:		
Investeringar i materiella och immateriella tillgångar	-18 499 988,46	-17 074 757,52
Överlåtelseinkomster från materiella och immateriella tillgångar	206 972,72	1 348 029,65
Investeringar i placeringar	-938 140,00	-295 190,00
Investeringarnas kassaflöde	<u>-19 231 155,74</u>	<u>-16 021 917,87</u>
Finansieringens kassaflöde:		
Upptagna långfristiga lån	14 000 000,00	13 000 000,00
Återbetalning av långfristiga lån	-8 222 220,00	-8 222 220,00
Utbetald utdelning	-8 381 700,00	-9 600 399,18
Ökning av anslutningsavgifter	1 590 724,59	1 391 534,66
Finansieringens kassaflöde	<u>-1 013 195,41</u>	<u>-3 431 084,52</u>
Förändring av likvida medel	37 238 173,92	-1 497 238,81
Likvida medel 1.1.	9 574 744,40	11 071 983,21
Likvida medel 31.12.	<u>46 812 918,32</u>	<u>9 574 744,40</u>
	<u>37 238 173,92</u>	<u>-1 497 238,81</u>

**MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING 1.1-31.12.2021**

	not nr	2021	2020
<b>Omsättning</b>	1	89 010 427,69	61 989 825,89
Övriga rörelseintäkter	2	740 702,98	452 463,94
Material och tjänster	3	-93 565 604,34	-56 944 023,05
Personalkostnader	4	-2 887 170,86	-2 748 728,94
Avskrivningar och nedskrivningar	5	-534 600,31	-340 231,25
Övriga rörelsekostnader		<u>-4 140 474,86</u>	<u>-3 682 925,07</u>
<b>Rörelsevinst</b>		-11 376 719,70	-1 273 618,48
Finansiella intäkter och kostnader	6	<u>-1 711 526,89</u>	<u>2 133 921,95</u>
<b>Vinst före bokslutsdispositioner och skatter</b>		-13 088 246,59	860 303,47
Bokslutsdispositioner	7	13 500 000,00	14 000 000,00
Inkomstskatter	8	<u>-292 337,44</u>	<u>-2 436 820,91</u>
<b>Räkenskapsperiodens vinst</b>		<u><u>119 415,97</u></u>	<u><u>12 423 482,56</u></u>

## MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

31.12.2021

AKTIVA	not nr	2021		2020	
<b>Bestående aktiva</b>					
Immateriella tillgångar	10				
Immateriella rättigheter		1 674 468,61		98 766,72	
Övriga utgifter med lång verkningstid		13 579,27		16 403,89	
Förskottsbetalningar		<u>224 964,59</u>	1 913 012,47	<u>1 466 525,67</u>	1 581 696,28
Materiella tillgångar	11				
Mark- och vattenområden		63 784,59		236 858,90	
Byggnader och konstruktioner		713 985,33		889 198,83	
Maskiner och inventarier		<u>107 844,51</u>	885 614,43	<u>107 566,29</u>	1 233 624,02
Placeringar	12				
Andelar i företag inom samma koncern		6 491 843,92		6 491 843,92	
Andelar i ägarintresseföretag		62 075 485,28		62 945 546,99	
Övriga aktier och andelar		<u>11 455 040,43</u>	80 022 369,63	<u>11 455 040,43</u>	80 892 431,34
<b>Rörliga aktiva</b>					
Fordringar	13				
Långfristiga					
Övriga långfristiga fordringar			17 650 058,64		6 860 896,06
Kortfristiga					
Kundfordringar		14 619 758,04		10 173 054,57	
Fordringar hos företag inom samma koncern		1 746 044,29		5 384 063,79	
Fordringar hos ägarintresseföretag		21 205,49		18 522,83	
Övriga fordringar		1 317 458,17		5 186 941,79	
Resultatregleringar		<u>3 340 253,18</u>	21 044 719,17	<u>2 094 169,36</u>	22 856 752,34
Kassa och bank			<u>26 518 573,03</u>		<u>2 489 103,93</u>
			<u>148 034 347,37</u>		<u>115 914 503,97</u>
<b>PASSIVA</b>					
<b>Eget kapital</b>					
Aktiekapital	14	229 637,00		229 637,00	
Överkursfond		19 015 099,20		19 015 099,20	
Övriga fonder					
Reservfond		284 373,80		284 373,80	
Dispositionsfond		18 164 369,53		14 122 586,97	
Räkenskapsperiodens vinst		<u>119 415,97</u>	37 812 895,50	<u>12 423 482,56</u>	46 075 179,53
<b>Främmande kapital</b>					
Långfristigt	16				
Skulder till kreditinstitut		0,00		43 500 005,00	
Skulder till företag inom samma koncern		<u>0,00</u>	0,00	<u>16 000 000,00</u>	59 500 005,00
Kortfristigt	17				
Skulder till kreditinstitut		43 500 005,00		4 111 110,00	
Erhållna förskott		32 598 886,79		67 285,81	
Skulder till leverantörer		14 847 119,69		3 550 197,98	
Skulder till företag inom samma koncern		17 082 141,71		0,00	
Skulder till ägarintresseföretag		1 626 753,70		1 293 264,58	
Övriga skulder		58 697,87		810 335,40	
Resultatregleringar		<u>507 847,11</u>	110 221 451,87	<u>507 125,67</u>	10 339 319,44
			<u>148 034 347,37</u>		<u>115 914 503,97</u>

**MODERBOLAGETS FINANSIERINGSANALYS 1.1–31.12.2021**

	2021	2020
Rörelseverksamhetens kassaflöde:		
Betalningar från försäljning	80 676 703,55	62 591 069,36
Betalningar från övriga intäkter av rörelsen	734 852,98	441 145,73
Betalningar från rörelsekostnader	<u>-51 411 393,87</u>	<u>-70 049 173,99</u>
Rörelseverksamhetens kassaflöde före finansiella poster och skatter	30 000 162,66	-7 016 958,90
Betalda räntor och avgifter för övriga finansiella kostnader för rörelseverksamheten	-784 729,91	-713 952,61
Erhållna räntor från rörelseverksamheten	83 296,82	114 817,09
Erhållen utdelning från rörelseverksamheten	1 678 848,69	1 776 943,85
Betalda skatter	<u>-2 306 737,71</u>	<u>-3 499 964,24</u>
Kassaflöde före bokslutsdispositioner	28 670 840,55	-9 339 114,81
Kassaflöde från rörelseverksamhetens bokslutsdispositioner	<u>13 500 000,00</u>	<u>14 000 000,00</u>
Rörelseverksamhetens kassaflöde	42 170 840,55	4 660 885,19
Investeringarnas kassaflöde:		
Investeringar i materiella och immateriella tillgångar	-713 105,53	-725 992,05
Överlåtelseinkomster från materiella och immateriella tillgångar	206 972,72	847 698,32
Investeringar i placeringar	<u>-938 140,00</u>	<u>-295 190,00</u>
Investeringarnas kassaflöde	-1 444 272,81	-173 483,73
Finansieringens kassaflöde:		
Ökning av långfristiga skulder	0,00	13 000 000,00
Kortfristiga koncernfordringar/koncernskulder	1 082 141,71	-5 502 732,23
Återföring av kortfristiga koncernfordringar	5 502 732,23	348 657,76
Amortering av långfristiga lån	-4 111 110,00	-4 111 110,00
Utbetald utdelning och övrig vinstutdelning	<u>-8 381 700,00</u>	<u>-9 600 399,18</u>
Finansieringens kassaflöde	-5 907 936,06	-5 865 583,65
Förändring av likvida medel	34 818 631,68	-1 378 182,19
Likvida medel 1.1.	9 349 999,99	10 728 182,18
Likvida medel 31.12.	<u>44 168 631,67</u>	<u>9 349 999,99</u>
	34 818 631,68	-1 378 182,19



**NOTER TILL BOKSLUTET****NOTER ANGÅENDE BOKFÖRINGSSKYLDIG SOM HÖR TILL KONCERN**

Kymmenedalens El Ab är moderbolag i koncernen Kymmenedalens El. En kopia av koncernbokslutet kan erhållas på adressen Kymmenedalens El Ab, Yhdystie 7, 47200 Elimä.

**KONCERNBOKSLUTETS OMFATTNING OCH PRINCIPERNA FÖR DESS UPPLÄGGNING****Koncernbokslutets omfattning**

Koncernbokslutet gäller hela räkenskapsperioden för den koncern som består av moderbolaget Kymmenedalens El Ab och dotterbolaget Kymmenedalens Elnät Ab. Till koncernen hör ägarintressebolagen Kymppivoima Oy, Kymppivoima Hankinta Oy, Kymppivoima Hydro Oy, Orimattilan Lämpö Oy, Elvera Oy, Enerva Oy och Kaakon Alueverkko Oy.

**Uppläggningsprinciperna för koncernbokslutet**

Koncernbokslutet har uppgjorts enligt anskaffningsutgiftsmetoden och intresseföretagen har förenats genom kapitalandelsmetoden. De differenser som har uppkommit vid elimineringen av inbördes aktieinnehav behandlas som koncernaktiva eller koncernreserver och de fördelas och inkomstförs planenligt.

**Interna affärstransaktioner**

Koncernens interna affärstransaktioner, interna fordringar och skulder samt intern vinstutdelning och interna bidrag har eliminerats.

**VÄRDERINGSPRINCIPER****Värdering av bestående aktiva**

Immateriella och materiella tillgångar har upptagits i balansräkningen till anskaffningsutgiften minskade med planenliga avskrivningar, med undantag av markområden där hos koncernen en uppskrivning på 113 126,02 euro och hos moderbolaget en uppskrivning på 34 263,25 euro ingår. Förutsättningarna för uppskrivningar gäller fortfarande. De planenliga avskrivningarna har uträknats som linjära avskrivningar med de immateriella och materiella förnödenheternas ekonomiska livslängd som grund. Livslängden på immateriella tillgångar är 20 år baserat på långvariga kundkontakter och nätverksamhetens långfristiga inkomster som är karakteristiska för verksamheten.

Avskrivningstiderna är följande:

**Immateriella rättigheter**

Adb-program	3-5	år
Ersättningar för ledningsområden	10-20	år
Affärsvärde	20	år
Övriga utgifter med lång verkningstid	10-20	år
Byggnader och konstruktioner	5-33	år
Överförings- och distributionsnät	10-25	år
Mätapparater	10	år
Maskiner och inventarier	5-10	år

**Räntederivat**

Koncernen skyddar sig mot förändringar i marknadsräntorna med hjälp av räntederivatavtal. Den rörliga räntan på koncernens penninginstitutslån och leasingansvar med ränta byts ut till en fast ränta genom ränteswapavtal. Bolagets gällande avtalens löptid är högst 15 (koncernens 15) år. Räntan fastställs med tre och sex månaders mellanrum. Enligt koncernens finansieringspolicy har 0–60 procent av kapitalet i bolagets lånefinansiering fast ränta eller har skyddats med räntederivat. Samma skyddsmål har tillämpats även på leasingfinansieringen. Ränteswapavtalen har gjorts i skyddssyfte.

Realiserade poster av räntederivatavtalen upptas under de finansiella kostnaderna i resultaträkningen. Icke-realiserade värdeförändringar upptas i noterna (punkt 19).

**Elderivat**

Försäljningen och produktionen av elektricitet skyddas med elderivat. De används för att säkra bolaget mot resultatpåverkan till följd av fluktuationer i marknadspriset på el. Elderivathandel idkas med futurer och optioner på råvaruderivatbörserna och på OTC-marknaden. Skyddsstrategin som beskrivs i riskhandboken täcker flera år inom ramen för risktagningsbefogenheterna och den utvärderas kontinuerligt när marknadsläget förändras.

Bolagets elderivat har gjorts i skyddssyfte. Realiserade elderivatposter upptas under elanskaffningsutgifter i resultaträkningen. Icke-realiserade värdeförändringar upptas i noterna (punkt 19). En ändring i futurernas verkliga värde upptas i balansräkningen.

**Bokföring av pensionsutgifter**

Bolagets pensionskydd har ordnats med utomstående pensionsförsäkringsbolag. Pensionsavgifterna och kostnaderna för redovisningsperioden grundar sig på pensionsförsäkringsbolagets beräkningar. Pensionsutgifterna bokförs som kostnader under upplöpningsåret.

**Kalkylmässiga skattefordringar och skatteskulder**

Den kalkylmässiga skatteskulden på avskrivningsdifferensen och uppskrivningarna har räknats enligt den gällande skattesatsen.

**Noter till finansieringsanalys**

Finansieringsanalysen har uppgjorts som en kassaflödesanalys i enlighet med Bokföringsnämndens allmänna anvisningar (30.1.2007). Tillgångarna som beskrivs i kassaflödesanalysen omfattar banktillgodohavanden som vid behov kan omvandlas till pengar. Affärsverksamhetens kassaflöde presenteras enligt den indirekta metoden. Avgifter till följd av räntor och övriga finansiella kostnader uppgick till sammanlagt 784 729,91 euro (2020: 713 952,61 euro).

## NOTER TILL BALANSRÄKNINGEN

## Specifikation av bestående aktiva

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>10 Immateriella tillgångar</b>				
<b>Immateriella rättigheter</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	13 726 944,92	13 829 284,35	4 628 995,47	4 605 954,47
Ökningar	2 673 824,08	591 333,85	1 913 066,61	23 041,00
Minskningar	0,00	-693 673,28	0,00	0,00
Anskaffningsutgift 31.12.	16 400 769,00	13 726 944,92	6 542 062,08	4 628 995,47
Akkumulerade avskrivningar 1.1.	-12 071 705,44	-12 022 778,90	-4 530 228,75	-4 396 505,80
Akkumulerade avskrivningar på minskningar	0,00	487 041,89	0,00	0,00
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-740 460,44	-535 968,43	-337 364,72	-133 722,95
Bokföringsvärde 31.12.	3 588 603,12	1 655 239,48	1 674 468,61	98 766,72
<b>Affärsvärde</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	31 526 397,85	31 526 397,85	7 196 060,00	7 196 060,00
Anskaffningsutgift 31.12.	31 526 397,85	31 526 397,85	7 196 060,00	7 196 060,00
Akkumulerade avskrivningar 1.1.	-28 789 958,48	-27 573 763,21	-7 196 060,00	-7 196 060,00
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-1 216 195,28	-1 216 195,27	0,00	0,00
Bokföringsvärde 31.12.	1 520 244,09	2 736 439,37	0,00	0,00
<b>Övriga utgifter med lång verkningstid</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	2 490 865,12	1 890 865,12	117 950,51	117 950,51
Ökningar	1 700,00	600 000,00	0,00	0,00
Minskningar	-39 074,50	0,00	-39 074,50	0,00
Anskaffningsutgift 31.12.	2 453 490,62	2 490 865,12	78 876,01	117 950,51
Akkumulerade avskrivningar 1.1.	-674 949,67	-453 824,08	-101 546,61	-99 618,69
Akkumulerade avskrivningar på minskningar	37 374,50	0,00	37 374,50	0,00
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-220 322,26	-221 125,59	-1 124,62	-1 927,92
Bokföringsvärde 31.12.	1 595 593,19	1 815 915,45	13 579,28	16 403,90
<b>Förskottsbetalningar</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	1 630 245,67	848 588,29	1 466 525,67	811 988,29
Ökningar	353 872,63	781 657,38	154 983,42	654 537,38
Minskningar	-1 710 811,57	0,00	-1 396 544,51	0,00
Anskaffningsutgift 31.12.	273 306,73	1 630 245,67	224 964,58	1 466 525,67
<b>Immateriella tillgångar totalt</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	49 374 453,56	48 095 135,61	13 409 531,65	12 731 953,27
Ökningar	3 029 396,71	1 972 991,23	2 068 050,03	677 578,38
Minskningar	-1 749 886,07	-693 673,28	-1 435 619,01	0,00
Anskaffningsutgift 31.12.	50 653 964,20	49 374 453,56	14 041 962,67	13 409 531,65
Akkumulerade avskrivningar 1.1.	-41 536 613,59	-40 050 366,19	-11 827 835,36	-11 692 184,49
Akkumulerade avskrivningar på minskningar	37 374,50	487 041,89	37 374,50	0,00
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-2 176 977,98	-1 973 289,29	-338 489,34	-135 650,87
Bokföringsvärde 31.12.	6 977 747,13	7 837 839,97	1 913 012,47	1 581 696,29

11 Materiella tillgångar	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>Mark- och vattenområden</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	669 696,29	681 924,92	202 595,65	202 595,65
Ökningar	1 080,00	13 759,00	0,00	0,00
Minskningar	-173 074,31	-25 987,63	-173 074,31	0,00
Uppskrivningar 1.1.	113 126,02	113 126,02	34 263,25	34 263,25
Bokföringsvärde 31.12.	610 828,00	782 822,31	63 784,59	236 858,90
<b>Byggnader och konstruktioner</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	4 435 833,36	5 049 073,25	3 984 504,10	3 984 504,10
Ökningar	16 907,38	0,00	0,00	0,00
Minskningar	-141 522,07	-613 239,89	-141 522,07	0,00
Anskaffningsutgift 31.12.	4 311 218,67	4 435 833,36	3 842 982,03	3 984 504,10
Ackumulerade avskrivningar 1.1.	-3 543 007,22	-3 877 351,30	-3 095 305,27	-2 938 380,36
Ackumulerade avskrivningar på minskningar	121 097,76	516 407,57	121 097,76	0,00
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-156 201,14	-182 063,49	-154 789,19	-156 924,91
Bokföringsvärde 31.12.	733 108,07	892 826,14	713 985,33	889 198,83
<b>Överförings- och distributionsnät</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	235 780 673,38	219 664 628,58	0,00	0,00
Ökningar	17 700 792,76	17 164 785,01	0,00	0,00
Minskningar	-1 144 522,17	-1 048 740,21	0,00	0,00
Anskaffningsutgift 31.12.	252 336 943,97	235 780 673,38	0,00	0,00
Ackumulerade avskrivningar 1.1.	-98 608 832,40	-90 365 577,67	0,00	0,00
Ackumulerade avskrivningar på minskningar	1 144 522,17	1 040 710,16	0,00	0,00
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-9 937 529,79	-9 283 964,89	0,00	0,00
Bokföringsvärde 31.12.	144 935 103,95	137 171 840,98	0,00	0,00
<b>Maskiner och inventarier</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	4 324 297,62	4 482 424,34	901 232,85	940 550,04
Ökningar	82 288,97	61 635,74	41 600,00	48 413,67
Minskningar	-6 854,84	-219 762,46	-6 854,84	-87 730,86
Anskaffningsutgift 31.12.	4 399 731,75	4 324 297,62	935 978,01	901 232,85
Ackumulerade avskrivningar 1.1.	-4 127 755,05	-4 175 937,76	-793 666,56	-815 560,17
Ackumulerade avskrivningar på minskningar	6 854,84	165 350,50	6 854,84	69 549,07
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-75 775,53	-117 167,79	-41 321,78	-47 655,46
Bokföringsvärde 31.12.	203 056,01	196 542,57	107 844,51	107 566,29
<b>Förskott och pågående nyanläggningar</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	2 459 882,47	4 598 295,89	0,00	0,00
Förändring	-617 965,86	-2 138 413,42	0,00	0,00
Bokföringsvärde 31.12.	1 841 916,61	2 459 882,47	0,00	0,00

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>Materiella tillgångar totalt</b>				
Anskaffningsutgift 1.1.	247 670 383,12	234 476 346,98	5 088 332,60	5 127 649,79
Ökningar	17 801 069,11	15 101 766,33	41 600,00	48 413,67
Minskningar	<u>-2 083 939,25</u>	<u>-1 907 730,19</u>	<u>-321 451,22</u>	<u>-87 730,86</u>
Anskaffningsutgift 31.12.	263 387 512,98	247 670 383,12	4 808 481,38	5 088 332,60
Akkumulerade avskrivningar 1.1.	-106 279 594,67	-98 418 866,73	-3 888 971,83	-3 753 940,53
Akkumulerade avskrivningar på minskningar	1 272 474,77	1 722 468,23	127 952,60	69 549,07
Räkenskapsperiodens avskrivningar	-10 169 506,46	-9 583 196,17	-196 110,97	-204 580,37
Uppskrivningar	113 126,02	113 126,02	34 263,25	34 263,25
Bokföringsvärde 31.12.	<u>148 324 012,64</u>	<u>141 503 914,47</u>	<u>885 614,43</u>	<u>1 233 624,02</u>

**12 Placeringar****Aktier i företag i samma koncern**

Anskaffningsutgift 1.1.			6 491 843,92	6 491 843,92
Bokföringsvärde 31.12.			<u>6 491 843,92</u>	<u>6 491 843,92</u>

**Aktier i ägarintresseföretag**

Anskaffningsutgift 1.1.	68 629 612,64	68 369 389,96	62 945 546,99	63 468 554,92
Ökningar	1 201 799,63	1 078 420,61	938 140,00	295 190,00
Minskningar	<u>-261 330,55</u>	<u>-818 197,93</u>	<u>-1 808 201,71</u>	<u>-818 197,93</u>
Bokföringsvärde 31.12.	<u>69 570 081,72</u>	<u>68 629 612,64</u>	<u>62 075 485,28</u>	<u>62 945 546,99</u>

**Fordringar hos ägarintresseföretag**

Anskaffningsutgift 1.1.	100 000,00	0,00	0,00	0,00
Ökningar	<u>0,00</u>	<u>100 000,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
Bokföringsvärde 31.12.	<u>100 000,00</u>	<u>100 000,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>

**Övriga aktier och andelar**

Anskaffningsutgift 1.1.	<u>11 457 040,43</u>	<u>11 457 040,43</u>	<u>11 455 040,43</u>	<u>11 455 040,43</u>
Bokföringsvärde 31.12.	<u>11 457 040,43</u>	<u>11 457 040,43</u>	<u>11 455 040,43</u>	<u>11 455 040,43</u>

**Placeringar totalt**

Anskaffningsutgift 1.1.	80 186 653,07	79 826 430,39	80 892 431,34	81 415 439,27
Ökningar	1 201 799,63	1 178 420,61	938 140,00	295 190,00
Minskningar	<u>-261 330,55</u>	<u>-818 197,93</u>	<u>-1 808 201,71</u>	<u>-818 197,93</u>
Bokföringsvärde 31.12.	<u>81 127 122,15</u>	<u>80 186 653,07</u>	<u>80 022 369,63</u>	<u>80 892 431,34</u>

**Innehav i andra företag**

	Ägarandel%	Ägarandel%	Ägarandel%	Ägarandel%
<b>Koncernföretag</b>				
Kymmenedalens Elnät Ab, Kotka	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Ägarintresseföretag</b>				
Orimattilan Lämpö Oy, Orimattila	45,0	45,0	45,0	45,0
Kymppivoima Oy, Helsingfors	32,3	32,3	32,3	32,3
Kymppivoima Hankinta Oy, Helsingfors	25,0	25,0	25,0	25,0
Kymppivoima Hydro Oy, Helsingfors	20,1	20,1	20,1	20,1
Elvera Oy, St. Michel	23,7	23,7	23,7	23,7
Kaakon Alueverkko Oy, Fredrikshamn	50,0	50,0		
Enerva Oy, St. Michel	20,0	20,0		

Under räkenskapsperioden gjordes nedskrivningar av engångskaraktär för 1,7 miljoner euro i värderingen av intressebolagens aktier.

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>13 Fordringar</b>				
Fordringar hos företag i samma koncern				
Kundfordringar			1 746 044,29	-118 668,44
Övriga kortfristiga fordringar			0,00	5 502 732,23
Sammanlagt			<u>1 746 044,29</u>	<u>5 384 063,79</u>
Fordringar hos ägarintresseföretag				
Kundfordringar	116 867,04	47 176,56	21 205,49	18 522,83
Sammanlagt	<u>116 867,04</u>	<u>47 176,56</u>	<u>21 205,49</u>	<u>18 522,83</u>
Övriga fordringar				
Mervärdesskattefordran	1 317 458,17		1 317 458,17	0,00
Erhållna förskott	0,00	5 186 941,79	0,00	5 186 941,79
	<u>1 317 458,17</u>	<u>5 186 941,79</u>	<u>1 317 458,17</u>	<u>5 186 941,79</u>
Väsentliga poster i resultatregleringarna				
Elanskaffning	671,52	78,87	671,52	78,87
Ränteperiodiseringar	0,00	252,34	0,00	252,34
Periodisering av personalkostnader	17 176,35	16 012,08	12 821,13	11 437,20
Inkomstskatter	3 092 661,03	1 068 879,61	3 083 279,88	1 068 879,61
Dividendfordran	0,00	958 242,60	0,00	958 242,60
Felaktigt utbetalda standarsersättningar	117 631,40	0,00	0,00	0,00
Fordringsköp	202 385,30	0,00	199 497,15	0,00
Övriga	96 510,36	59 392,89	43 983,50	55 278,74
Resultatregleringar sammanlagt	<u>3 527 035,96</u>	<u>2 102 858,39</u>	<u>3 340 253,18</u>	<u>2 094 169,36</u>
<b>14 Eget kapital</b>				
<b>Bundet eget kapital</b>				
Aktiekapital 1.1.	229 637,00	229 637,00	229 637,00	229 637,00
Aktiekapital 31.12.	<u>229 637,00</u>	<u>229 637,00</u>	<u>229 637,00</u>	<u>229 637,00</u>
Överkursfond 1.1.	19 015 099,20	19 015 099,20	19 015 099,20	19 015 099,20
Överkursfond 31.12.	<u>19 015 099,20</u>	<u>19 015 099,20</u>	<u>19 015 099,20</u>	<u>19 015 099,20</u>
Reservfond 1.1.	284 373,80	284 373,80	284 373,80	284 373,80
Reservfond 31.12.	<u>284 373,80</u>	<u>284 373,80</u>	<u>284 373,80</u>	<u>284 373,80</u>
Bundet eget kapital sammanlagt	<u>19 529 110,00</u>	<u>19 529 110,00</u>	<u>19 529 110,00</u>	<u>19 529 110,00</u>
<b>Fritt eget kapital</b>				
Dispositionsfond 1.1.	14 122 586,97	8 526 339,38	14 122 586,97	8 526 339,38
Överföring av vinstmedel	4 041 782,56	5 596 247,59	4 041 782,56	5 596 247,59
Dispositionsfond 31.12.	<u>18 164 369,53</u>	<u>14 122 586,97</u>	<u>18 164 369,53</u>	<u>14 122 586,97</u>
Vinst från föregående räkenskapsperioder	45 650 981,50	46 304 513,17	12 423 482,56	15 196 646,77
Avsättning till dispositionsfond	-4 041 782,56	-5 596 247,59	-4 041 782,56	-5 596 247,59
Utdelning	<u>-8 381 700,00</u>	<u>-9 600 399,18</u>	<u>-8 381 700,00</u>	<u>-9 600 399,18</u>
	<u>33 227 498,94</u>	<u>31 107 866,40</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
Räkenskapsperiodens vinst	2 833 278,22	14 543 115,10	119 415,97	12 423 482,56
Fritt eget kapital sammanlagt	<u>54 225 146,69</u>	<u>59 773 568,47</u>	<u>18 283 785,50</u>	<u>26 546 069,53</u>
Eget kapital sammanlagt	<u>73 754 256,69</u>	<u>79 302 678,47</u>	<u>37 812 895,50</u>	<u>46 075 179,53</u>

Den andel av koncernens avskrivningsdifferens som upptagits under eget kapital 20 396 568,36 euro.

**Kalkyl över moderbolagets fria egna kapital 31.12.**

Dispositionsfond	18 164 369,53	14 122 586,97
Räkenskapsperiodens vinst	<u>119 415,97</u>	<u>12 423 482,56</u>
Sammanlagt	<u>18 283 785,50</u>	<u>26 546 069,53</u>

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>16 Långfristigt främmande kapital</b>				
<b>Skulder till företag i samma koncern</b>				
Lån från företag i samma koncern			0,00	16 000 000,00
<b>Övriga skulder</b>				
Elanslutningsavgifter	73 602 995,32	71 990 033,18		
<b>17 Kortfristigt främmande kapital</b>				
<b>Skulder till företag i samma koncern</b>				
Övriga skulder			17 082 141,71	0,00
Sammanlagt			17 082 141,71	0,00
<b>Skulder till intresseföretag</b>				
Skulder till leverantörer	3 624 406,14	3 700 093,50	1 626 753,70	1 293 264,58
<b>Väsentliga poster i resultatregleringarna</b>				
Periodisering av personalkostnader	598 933,86	669 166,72	401 388,34	443 579,48
Räntor på lån	146 698,01	139 498,17	68 187,62	53 139,48
Säkring av köp	28 436,58	36,50	28 436,58	36,50
Inkomstskatter	0,00	16 201,80	0,00	0,00
Seb leasing	340 744,49	183 383,80	0,00	0,00
Övriga	10 444,38	132 319,61	9 834,57	10 370,21
Sammanlagt	1 125 257,32	1 140 606,60	507 847,11	507 125,67

## ÖVRIGA NOTER

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>18 Ställda säkerheter</b>				
<b>Skulder för vilka egendom ställts som säkerhet och säkerheternas värde</b>				
Företagsinteckningar som säkerhet	8 000 000,00	8 000 000,00	3 000 000,00	3 000 000,00
Bolagets gällande företagsinteckningar uppgår till totalt 45 miljoner euro, av vilken summa 42 miljoner euro innehas av bolaget och 3 miljoner av penninginstitut. Koncernens gällande företagsinteckningar uppgår till totalt 115 miljoner euro, av vilken summa 107 miljoner euro innehas av koncernen och 8 miljoner av penninginstitut.				
<b>Övriga för egen del ställda säkerheter</b>				
Säkerheter för hyresbetalning	61 090,20	136 799,12	61 090,20	136 799,12
Övriga säkerheter	9 327,69	9 310,00	9 327,69	9 310,00
<b>Övriga för företag i samma koncern ställda säkerheter</b>				
Totalbelopp av garantier			59 500 005,00	49 611 115,00
Lånekapital			59 500 005,00	49 611 115,00
<b>För andra ställda säkerheter</b>				
Maximala borgensförbindelser	3 338 007,97	3 338 007,97	3 338 007,97	3 338 007,97
<b>19 Ansvarsförbindelser och övriga ansvar</b>				
<b>Räntederivat</b>				
Avtalens nominella värde	131 565 043,60	96 266 954,20	66 041 670,00	48 166 669,00
Avtalens verkliga värde	-2 167 209,21	-4 271 954,53	-591 088,06	-1 484 766,77
Av det nominella värdet av koncernens avtal hänförs sig 57 000 000,00 € till avtal som inleds 2022 eller senare.				
Ränteswapavtalen skyddar lån med rörlig ränta och de förfaller enligt följande:				
2022	32 791 674,00	36 171 302,00	20 500 003,00	22 166 669,00
2023	4 770 833,00	5 000 000,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	9 541 667,00	10 000 000,00	9 541 667,00	10 000 000,00
2026	0,00	0,00	0,00	0,00
Över fem år	84 460 869,60	45 095 652,20	36 000 000,00	16 000 000,00
Sammanlagt	131 565 043,60	96 266 954,20	66 041 670,00	48 166 669,00



## Elderivat

Koncern  
2021

	Mängd, GWh		Sammanlagt	
	under 1 år	över 1 år		
Upphandlat	880		769	1 650
Sålt	294		88	382
Sammanlagt	586		682	1 268

	Verkligt värde, 1 000 euro		Sammanlagt	
	under 1 år	över 1 år		
Upphandlat	29 811		4 701	34 511
Sålt	-3 091		-131	-3 223
Sammanlagt	26 719		4 569	31 288

	1 000 euro
Verkligt värde som kassaflöde	1 000 euro
Upplupet kassaflöde, skuld	31 288
Framtida kassaflöde	0
Verkligt värde	31 288

Moderbolag  
2021

	Mängd, GWh		Sammanlagt	
	under 1 år	över 1 år		
Upphandlat	880		769	1 650
Sålt	294		88	382
Sammanlagt	586		682	1 268

	Verkligt värde, 1 000 euro		Sammanlagt	
	under 1 år	över 1 år		
Upphandlat	29 811		4 701	34 511
Sålt	-3 091		-131	-3 223
Sammanlagt	26 719		4 569	31 288

	1 000 euro
Verkligt värde som kassaflöde	1 000 euro
Upplupet kassaflöde, skuld	31 288
Framtida kassaflöde	0
Verkligt värde	31 288

Koncern  
2020

	Mängd, GWh		Sammanlagt	
	under 1 år	över 1 år		
Upphandlat	1 068		527	1 595
Sålt	210		70	280
Sammanlagt	858		457	1 314

	Verkligt värde, 1 000 euro		Sammanlagt	
	alle 1 v	yli 1 v		
Upphandlat	-348		-715	-1 063
Sålt	-2 243		-504	-2 746
Sammanlagt	-2 591		-1 219	-3 809

I förvärven av elderivat 2020 ingår 74 GWh eloptioner som förvärvats från OTC-marknaden. Premierna som har betalats för avtalen uppgår till sammanlagt 112 723,20 euro, av vilket 85 363,20 euro har inte kostnadsfört.

	1 000 euro
Verkligt värde som kassaflöde	1 000 euro
Upplupet kassaflöde, fordring	-3 676
Framtida kassaflöde	-133
Verkligt värde	-3 809

Moderbolag  
2020

	Mängd, GWh		Sammanlagt	
	under 1 år	över 1 år		
Upphandlat	1 068		527	1 595
Sålt	210		70	280
Sammanlagt	858		457	1 314

	Verkligt värde, 1 000 euro		Sammanlagt	
	alle 1 v	yli 1 v		
Upphandlat	-348		-715	-1 063
Sålt	-2 243		-504	-2 746
Sammanlagt	-2 591		-1 219	-3 809

	1 000 euro
Verkligt värde som kassaflöde	1 000 euro
Upplupet kassaflöde, fordring	-3 676
Framtida kassaflöde	-133
Verkligt värde	-3 809

## Ansvar för återbetalning av mervärdesskatt på fastighetsinvesteringar

Bolagen är skyldiga att justera momsavdragen på fastighetsinvesteringar som färdigställdes 2013–2021 om den skattepliktiga användningen av fastigheterna ändras under justeringsperioden. Koncernens belopp av ansvaret uppgår till 31 333,41 euro och det sista justeringsåret är 2029. Bolagets belopp av ansvaret uppgår till 31 333,41 euro och det sista justeringsåret är 2029.

**Övriga ansvarsförbindelser**

Moderbolaget har långfristiga hyreskontrakt på 13 år för sina lokaler. Hyresperioden inleddes 1.5.2015 och den kan första gången sägas upp med en uppsägningstid på 6 månader 31.12.2027. Månadshyran uppgår till 17 806,19 euro. Bolagets hyresansvar för detta kontrakt uppgår i bokslutet 31.12.2021 till sammanlagt 1 288 138,44 euro.

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
Hyresansvar				
Betalas följande räkenskapsperiod	203 390,28	194 885,12	203 390,28	194 885,12
Betalas senare	1 084 748,16	1 269 727,44	1 084 748,16	1 269 727,44
Sammanlagt	1 288 138,44	1 464 612,56	1 288 138,44	1 464 612,56

**Leasingansvar**

Betalas följande räkenskapsperiod	1 804 100,20	1 804 100,20
Betalas senare	11 726 651,30	13 530 751,50
Sammanlagt	13 530 751,50	15 334 851,70

Beloppet återköpsförbindelser som ingår i leasingansvar uppgår till 31 763 340,00 euro.

Betalas följande räkenskapsperiod	0,00	0,00
Betalas senare	31 763 340,00	31 763 340,00
Sammanlagt	31 763 340,00	31 763 340,00

Övriga ansvarsförbindelser innehåller inte moms.

Bolaget har förbundit sig att delta i nya vind- och solkraftsprojekt med totalt 11,5 mn euro.

Hela aktiestocken i Kymmenedalens Elnät Ab har pantsatts, 2 040 st. aktier, i Kymmenedalens EI Ab:s balansräkning är aktiernas bokföringsvärde 6 491 843,92 euro.

**20 Transaktioner med närstående**

Inga transaktioner som avviker från det sedvanliga har förekommit med närstående.

Till personer i koncernens närmaste krets har inte beviljats lån och för deras räkning har inte beviljats garantier eller andra säkerheter.

21 Noter till inkomstskatterna	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>Kalkylmässiga skatteskulder</b>				
På uppskrivning			6 852,65	6 852,65
Kalkylmässiga skatteskulder sammanlagt			6 852,65	6 852,65

Moderbolagets kalkylmässiga skatter har inte redovisats i bokföringen.

**Koncernens kalkylmässiga skatteskulder och skattefordringar**

Kalkylmässiga skattefordringar		
På interna bidrag	2 608 602,92	2 735 173,08
Kalkylmässiga skatteskulder		
På resultatregleringar	9 435 767,75	9 435 767,75
På periodiseringsdifferenser och tillfälliga differens	22 625,21	22 625,21
Sammanlagt	9 458 392,96	9 458 392,96

**22 Tillikauden jälkeiset olennaiset tapahtumat**

Koncernen har fått ett bindande anbud om 98 000 000,00 euro för återfinansiering av lån som förfaller till betalning under räkenskapsperioden 1.1-31.12.2022. Anbudet har godkänts och avtalsförhandlingarna förväntas slutföras före den 31 mars 2022.

## NOTER TILL RESULTATRÄKNINGEN

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>1 Omsättning enligt verksamhetsgren</b>				
Energiaffärsverksamhet	81 933 778,63	56 639 836,96	87 963 029,01	60 957 558,06
Nätaffärsverksamhet	53 098 758,49	51 284 537,93	0,00	0,00
Övrig försäljning	2 398,60	3 267,79	1 047 398,68	1 032 267,83
Sammanlagt	135 034 935,72	107 927 642,68	89 010 427,69	61 989 825,89
<b>2 Övriga rörelseintäkter</b>				
Hysesintäkter	159 770,00	352 613,82	247 432,00	405 392,82
Realisationsvinster på anläggningstillgångar	38 999,01	221 654,09	38 999,01	12 401,38
Övriga intäkter	563 926,82	33 500,57	454 271,97	34 669,74
Sammanlagt	762 695,83	607 768,48	740 702,98	452 463,94
<b>3 Material och tjänster</b>				
Inköp under räkenskapsperioden	100 041 548,91	62 402 772,83	92 407 590,08	55 691 904,24
Köpta tjänster	7 361 550,41	7 550 565,87	1 158 014,26	1 252 118,81
Material och tjänster sammanlagt	107 403 099,32	69 953 338,70	93 565 604,34	56 944 023,05
<b>4 Personalkostnader och medelantalet anställda</b>				
<b>Medelantal anställda under räkenskapsperioden</b>				
Tjänstemän	60	59	42	42
<b>Personalkostnader</b>				
Löner och arvoden	3 433 247,49	3 432 704,43	2 398 831,34	2 338 264,49
Pensionskostnader	608 555,98	540 308,15	429 710,47	370 620,76
Övriga lönebikostnader	82 532,25	59 532,33	58 629,05	39 843,69
Sammanlagt	4 124 335,72	4 032 544,91	2 887 170,86	2 748 728,94
<b>Till ledningen utbetalda löner och arvoden</b>				
Verkställande direktörer	339 567,36	341 771,34		
Styrelsemedlemmar	98 497,82	96 426,00	98 497,82	96 426,00
Förvaltningsrådsmedlemmar	28 175,00	25 645,00	28 175,00	25 645,00
<b>5 Avskrivningar och nedskrivningar</b>				
Avskrivningar på immateriella rättigheter	740 460,44	535 968,44	337 364,72	133 722,96
Avskrivningar på goodwill	1 216 195,28	1 216 195,27	0,00	0,00
Avskrivningar på utgifter med lång verkningstid	220 322,26	221 125,58	1 124,62	1 927,92
Avskrivningar på byggnader och konstruktioner	180 635,96	206 498,30	154 789,19	156 924,91
Avskrivningar på överförings- och distributionsnät	9 913 094,97	9 259 530,08	0,00	0,00
Avskrivningar på maskiner och inventarier	75 775,53	117 167,79	41 321,78	47 655,46
Sammanlagt	12 346 484,44	11 556 485,46	534 600,31	340 231,25

	Koncern		Moderbolag	
	2021	2020	2021	2020
<b>Arvoden till revisorn</b>				
Revisionsarvoden	26 277,00	26 636,00	17 000,00	17 300,00
Övriga tjänster	14 300,00	26 645,00	14 300,00	16 645,00
Sammanlagt	40 577,00	53 281,00	31 300,00	33 945,00
<b>6 Finansiella intäkter och kostnader</b>				
<b>Intäkter från övriga placeringar bland bestående aktiva</b>				
Utdelningsintäkter				
Från intresseföretag			423 314,75	1 049 458,45
Utdelningsintäkter från övriga	297 291,34	1 685 728,00	297 291,34	1 685 728,00
Utdelningsintäkter sammanlagt	297 291,34	1 685 728,00	720 606,09	2 735 186,45
Övriga ränte- och finansieringsintäkter				
Från övriga	51 296,84	79 414,65	50 249,26	77 858,71
Från företag i samma koncern			32 795,22	36 974,85
	51 296,84	79 414,65	83 044,48	114 833,56
Nedskrivningar av placeringar bland bestående aktiva			-1 715 011,25	
Räntekostnader och övriga finansiella kostnader				
Till företag i samma koncern			129 445,83	109 347,69
Till övriga	1 423 458,50	1 303 995,39	670 720,38	606 750,37
Räntekostnader sammanlagt	1 423 458,50	1 303 995,39	800 166,21	716 098,06
Finansiella intäkter och kostnader sammanlagt	-1 074 870,32	461 147,26	-1 711 526,89	2 133 921,95
<b>7 Bokslutsdispositioner</b>				
Differens mellan planenliga och skattemässiga avskrivningar				
Immateriella rättigheter			-92 846,06	26 245,47
Övriga utgifter med lång verkningstid			0,00	-5 692,15
Byggnader och konstruktioner			114 106,52	8 903,38
Maskiner och inventarier			-21 260,46	-29 456,70
Sammanlagt			0,00	0,00
Koncernbidrag			13 500 000,00	14 000 000,00
Bokslutsdispositioner sammanlagt			13 500 000,00	14 000 000,00
<b>8 Inkomstskatter</b>				
Inkomstskatter på koncernbidrag			-2 700 000,00	-2 800 000,00
Inkomstskatter på egentlig verksamhet	-353 410,67	-2 471 214,18	2 407 662,56	363 179,09
Förändring av kalkylerad skatteskuld/skattefordran	-126 570,12	-326 570,12		
Sammanlagt	-479 980,79	-2 797 784,30	-292 337,44	-2 436 820,91

## SÄRREDOVISNING AV ELAFFÄRSVERKSAMHETERNA

De i elmarknadslagen avsedda särredovisade elaffärsverksamheterna som bedrivs i koncernen Kymmenedalens El är elnätsverksamhet och övrig elaffärsverksamhet. Elnätsverksamhet bedrivs av Kymmenedalens Elnät Ab, vars bokslut innehåller uppgifterna för nätverksamheten. Nätverksamhetens resultaträkning och balansräkning har inte upptagits i noterna för koncernbokslutet. Övrig elaffärsverksamhet bedrivs av moderbolaget Kymmenedalens El Ab.

### Resultaträkning och balansräkning för övrig elaffärsverksamhet

Resultaträkning och balansräkning för övrig elaffärsverksamhet motsvarar resultaträkningen och balansräkningen för enheten Energitjänster. Intäkter och kostnader och tillgångs- och kapitalposter som direkt kan hänföras till övrig elaffärsverksamhet har hänförts till enheten Energitjänster. Transaktioner mellan koncernen och affärsverksamheterna har behandlats genom avtalsenliga interna debiteringar.

### Beräkningsgrunder för planliga avskrivningar

Planliga avskrivningar har beräknats som linjära avskrivningar med anläggningstillgångarnas ekonomiska livstid som grund.

Avskrivningstiderna är följande:

Immateriella rättigheter	
Adb-program	3-5 år
Övriga utgifter med lång verkningstid	10 år
Maskiner och inventarier	5-10 år

**RESULTATRÄKNING FÖR ÖVRIG ELAFFÄRSVERKSAMHET 1.1–31.12.2021**

	2021		2020	
<b>Omsättning</b>		87 963 029,01		60 957 558,06
Material och tjänster				
Material, förnödenheter och varor				
Inköp under räkenskapsperioden	-92 407 590,08		-55 691 904,24	
Externa tjänster	<u>-1 158 014,26</u>	-93 565 604,34	<u>-1 252 118,81</u>	-56 944 023,05
Personalkostnader				
Löner och arvoden	-1 529 959,33		-1 546 725,58	
Lönebikostnader				
Pensionskostnader	-276 393,13		-238 531,36	
Övriga lönebikostnader	<u>-35 343,44</u>	-1 841 695,90	<u>-29 492,94</u>	-1 814 749,88
Avskrivningar och nedskrivningar				
Planenliga avskrivningar				
På övriga nyttigheter bland bestående aktiva	<u>-328 545,56</u>	-328 545,56	<u>-56 176,58</u>	-56 176,58
Övriga rörelsekostnader				
Hyreskostnader	-23 080,06		-26 281,31	
Interna kostnader	-165 813,00		-169 931,98	
Andra övriga rörelsekostnader	<u>-3 360 641,90</u>	-3 549 534,96	<u>-2 895 368,75</u>	-3 091 582,04
<b>Rörelsevinst</b>		-11 322 351,75		-948 973,49
Finansiella intäkter och kostnader				
Intäkter från övriga placeringar bland bestående aktiva				
Från övriga	296 417,60		1 685 728,00	
Övriga ränteintäkter och finansiella intäkter				
Från övriga	21 859,28		0,00	
Nedskrivningar av placeringar bland bestående aktiva	-1 715 011,25			
Räntekostnader och övriga finansiella kostnader				
Till företag i samma koncern	-22 765,28		-26 944,91	
Till övriga	<u>-396 195,60</u>	-1 815 695,25	<u>-378 133,07</u>	1 280 650,02
<b>Vinst före bokslutsdispositioner och skatter</b>		-13 138 047,00		331 676,53
Bokslutsdispositioner				
Avskrivningsdifferens				
På övriga nyttigheter bland bestående aktiva	-89 790,98		8 775,40	
Koncernbidrag	<u>13 500 000,00</u>	13 410 209,02	<u>14 000 000,00</u>	14 008 775,40
Inkomstskatter		<u>-397 434,65</u>		<u>-2 530 944,79</u>
<b>Räkenskapsperiodens vinst</b>		<u><u>-125 272,63</u></u>		<u><u>11 809 507,14</u></u>

## BALANSRÄKNING FÖR ÖVRIG ELAFFÄRSVERKSAMHET 31.12.2021

AKTIVA	2021		2020	
<b>Bestående aktiva</b>				
Immateriella tillgångar				
Övriga immateriella nyttigheter	1 635 303,50		35 211,97	
Förskott och pågående nyanläggningar	<u>200 464,59</u>	1 835 768,09	<u>1 466 525,67</u>	1 501 737,64
Materiella tillgångar				
Övriga materiella nyttigheter	<u>48 838,90</u>	48 838,90	<u>64 409,38</u>	64 409,38
Placeringar		66 617 880,93		67 487 942,64
<b>Rörliga aktiva</b>				
Fordringar				
Långfristiga fordringar				
Övriga fordringar		17 650 058,64		6 860 896,06
Kortfristiga fordringar				
Kundfordringar från företag i samma koncern	1 723 568,84		-78 532,85	
Kundfordringar	14 640 121,99		10 209 717,57	
Övriga fordringar	1 291 817,56		5 186 941,79	
Resultatregleringar	<u>235 879,34</u>	<u>17 891 387,73</u>	<u>33 148,12</u>	<u>15 351 274,63</u>
		<u>104 043 934,29</u>		<u>91 266 260,35</u>
<b>PASSIVA</b>				
<b>Eget kapital</b>				
Aktiekapital	100 000,00		100 000,00	
Övriga fonder	-2 220 349,56		-5 648 156,70	
Räkenskapsperiodens vinst	<u>-125 272,63</u>	-2 245 622,19	<u>11 809 507,14</u>	6 261 350,44
<b>Ackumulerade bokslutsdispositioner</b>				
Anskrivningsdifferens		78 077,99		0,00
<b>Främmande kapital</b>				
Långfristigt				
Långfristigt räntebelagt främmande kapital				
Övriga skulder	<u>0,00</u>	0,00	<u>18 500 005,00</u>	18 500 005,00
Långfristigt räntefritt främmande kapital				
Övrigt internt räntefritt främmande kapital		38 523 151,26		57 785 620,43
Kortfristigt				
Kortfristigt räntebelagt främmande kapital				
Övriga skulder	<u>18 500 005,00</u>	18 500 005,00	<u>4 111 110,00</u>	4 111 110,00
Kortfristigt räntefritt främmande kapital				
Erhållet förskott	32 589 341,58		0,00	
Skulder till leverantörer	16 313 690,96		3 562 126,72	
Resultatregleringar	249 988,59		254 489,83	
Övriga skulder	<u>35 301,10</u>	<u>49 188 322,23</u>	<u>791 557,93</u>	<u>4 608 174,48</u>
		<u>104 043 934,29</u>		<u>91 266 260,35</u>

**UNDERSKRIFTER I BOKSLUTET**

Kouvola, den 3 mars 2022

**STYRELSEN**

Jan D. Oker-Blom

Manu Huuhilo

Kim Jordas

Tero Jäppinen

Mika Lampola

Vesa Palmgren

Antti Rämä

Aku Pyymäki  
verkställande direktör

Revisionsberättelsen över utförd granskning har lämnats i dag.

Den 3 mars 2022

KPMG Oy Ab

Mia Svensk  
CGR