

Pohjois-Karjalan Sähkö Oy
Rantakatu 29
80100 Joensuu
0214732-1

Pohjois-Karjalan Sähkö Oy

Toimintakertomus ja tilinpäätös

1.1.–31.12.2025

Sisältö	sivu
Toimintakertomus	1
Konsernituloslaskelma	6
Konsernitase	7
Konsernin rahoituslaskelma	9
Emoyhtiön tuloslaskelma	10
Emoyhtiön tase	11
Emoyhtiön rahoituslaskelma	13
Liitetiedot	14
Allekirjoitukset	34
Tilinpäätösmerkintä	34
Luettelo kirjanpitokirjoista ja tositelajeista	35

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS 2025

TOIMINTAYMPÄRISTÖN JA MARKKINOIDEN KEHITYS

Euroopan sähköverkkotoiminnassa tapahtui merkittävä muutos alkuvuodesta 2025, kun Baltian maat liittyivät EU:n sisämarkkinaverkkoon ja katkaisivat yhteytensä Venäjän sähköverkkoon. Myös EU-alueen sähköntuotannossa saavutettiin historiallinen tilanne, kun tuuli- ja aurinkoenergiatuotanto ohittivat ensimmäistä kertaa fossiiliset polttoaineet tuottaen noin 30 prosenttia EU:n sähköstä. Myös Suomessa uusiutuvan energian tuotanto kasvoi voimakkaasti. Tuulivoimakapasiteetti lisääntyi vuoden aikana noin 9 prosenttia (1 023 MW), josta lähes puolet oli peräisin vuoden lopussa käyttöön otetusta maan suurimmasta tuulivoimapuistosta, Lestijärven tuulipuistosta. Vuoden päättyessä tuulivoiman kokonaisteho oli yhteensä 9 433 MW. Tuulivoima on edelleen merkittävin sähkön tuntihintaan vaikuttava tekijä, vaikka myös lämmitystarve, teollisuuden tuotantotasot ja rajajohtojen käytettävyyden vaikuttavat hintamuodostukseen. Loppuvuodesta käyttöön otettu Aurora Line Suomen ja Ruotsin välillä tasoittaa osaltaan hintavaihteluita ja parantaa sähkön toimitusvarmuutta.

Energiantuotannon rakenteessa tapahtui vuoden aikana myös merkittävä muutos, kun Helsingin Salmisaaren viimeinen hiilivoimala suljettiin 1.4.2025. Tämä päätti käytännössä hiilen laajamittaisen käytön sähkön tuotannossa Suomessa ja vei maata askeleen lähemmäs puhtaampaa ja omavaraisempaa energiantuotantoa.

Vuonna 2025 sähkömarkkinat siirtyivät tuntihinnoittelusta 15 minuutin jaksoihin, mikä lisäsi hintojen lyhyen aikavälin vaihtelua ja paransi markkinoiden kykyä heijastaa tuotannon ja kulutuksen nopeita muutoksia. Muutos toteutui ensin maaliskuussa reservimarkkinoilla ja tasepoikkeamien hinnoittelussa, ja lokakuussa myös vuorokausimarkkinassa.

Sähkönmyyntimarkkinoilla nähtiin useita merkittäviä yritysjärjestelyjä vuoden 2025 aikana. Alan keskittyminen jatkui, kun Oomi Oy osti Lumme Energia Oy:n, ja Helen Oy puolestaan hankki Raaseporin Energia Oy:n sähkönmyyntiliiketoiminnan sekä sähkönmyyjäyhtiö Väre Oy:n.

Vuonna 2025 Suomessa käytettiin sähköä noin 85 terawattituntia (TWh), joka oli noin 2 % enemmän kuin edellisenä vuotena. Teollisuuden sähkön käyttö oli 35 TWh, jossa oli kasvua noin 2,6 % ja muu sähkön käyttö oli 46 TWh, joka oli vajaa 1 TWh suurempi kuin vuonna 2024.

Sähkön nettotuonti kasvoi noin 2,4 TWh eli lähes 75 % edelliseen vuoteen verrattuna. Sähkön nettotuonti oli 5,6 TWh, joka oli 6,6 % kokonaiskulutuksesta. Tuontisähköstä lähes kaikki tuli Ruotsista. Sähkön kulutuksesta Suomen omalla tuotannolla katettiin reilu 93 %. Vuonna 2025 Suomessa tuotetusta sähköstä (79 TWh) oli 96 % kasvihuonekaasuvapaata eli hiilineutraalia. Sähkön ja lämmön yhteistuotanto kattoi kulutuksesta noin 15 %, ydinvoima 37 %, vesivoima 15 % ja aurinkovoima noin 1 %. Tuulivoiman osuus oli 26 % eli noin 22 TWh.

Vuoden 2025 aikana kaasun ja lievästi myös sähkön hinnat laskivat Euroopassa. Suomessa sähkön hinta oli Euroopan halvinta. Suomessa keskihinta oli noin 40 €/MWh kun se edellisenä vuotena oli 46 €/MWh. Euroopassa tukkusähkön keskiarvohinta oli noin 89 €/MWh. Vuonna 2025 Suomessa kallein sähkön tukkuhinta oli elokuussa, jolloin keskimääräinen sähkön tukkuhinta oli noin 55 €/MWh ja halvin kuukausi oli toukokuu hinnan ollessa noin 18 €/MWh. Negatiivisten ja nollahintaisten tuntien määrä laski edellisestä vuodesta kolmanneksella.

POHJOIS-KARJALAN SÄHKÖ OY:N TOIMINTA

Sähkön kulutus Pohjois-Karjalan Sähkö Oy:n toimialueella oli 962 GWh, joka oli reipas 4 % edellistä vuotta pienempi. Kulutuksen lasku johtui edellisvuotta lämpimämmistä talvikuukausista, jotka vähensivät kiinteistöjen lämmityksien tarvetta.

Konsernin liikevaihto vuonna 2025 oli 212,8 miljoonaa euroa, mikä on noin 4 % pienempi kuin edellisenä vuonna. Liikevaihdon laskuun vaikuttivat lämpimät talvikuukaudet, jotka vähensivät lämmitystarvetta ja alentuneet sähkön tukkumarkkinahinnat. Pohjois-Karjalan Sähkö Oy:n sähkönmyyntituotteiden hinnoittelu perustuu tukkumarkkina- ja sähköjohdannaishintoihin. Johdannaisilla pyritään suojautumaan markkinahintojen muutoksia vastaan riskipolitiikassa määriteltujen reunaehtojen mukaisesti.

Sähkökaupan liikevaihto oli 98,9 miljoonaa euroa, mikä on reipas 8 % edellisvuotta pienempi. Liikevaihdon laskuun vaikuttivat erityisesti alkuvuoden lämpimät kelit ja laskeneet sähkön markkinahinnat, jotka heijastuivat

asiakashintoihin. Pörssisähköpohjaiset Priima- ja Priimaplus-sopimukset säilyttivät vahvan asemansa ja hinnan-kiinnitysominaisuuden käyttö yleisty edelleen.

Omien vesivoimalaitosten tuotanto oli noin 139 GWh, jossa laskua edellisvuoteen oli noin 20 %. Toteutunut tuotanto oli selkeästi alle normaalin vuosituotannon, johtuen poikkeuksellisen huonosta vesitilanteesta ja Palokin voimalaitoksen revisiosta. Palokin voimalaitos oli suurimman osan vuotta poissa tuotannosta.

Pohjois-Karjalan Sähkö Oy on osakkaana maakunnallisten sähköyhtiöiden omistamassa Kymppivoima Oy:ssä. Sen kautta yhtiö omistaa tuotanto-osuuksia useissa eri voimayhtiöissä, kuten Pohjolan Voima Oy:ssä, Etelä-Pohjanmaan Voima Oy:ssä ja Teollisuuden Voima Oyj:ssä, sekä Lestijärven tuulipuistossa, joka aloitti tuotannollisen toimintansa joulukuussa 2025. Lestijärven tuulipuisto on kokonaisteholtaan Suomen suurin tuulipuisto koostuen 69 tuulivoimalasta yhteisteholtaan noin 455 MW ja arvioidulta vuosituotannoltaan noin 1,3 TWh. Vuonna 2025 näistä tuotanto-osuuksista saatiin sähköä yhteensä noin 155 GWh. Yhdessä oman vesivoimatuotannon kanssa tämä kattoi noin 17 % myydyin sähkön kokonaismäärästä. Oman sähköntuotannon määrä on vaihdellut 250–500 GWh välillä vesitilanteesta ja sähkön tukkumarkkinahinnoista riippuen.

Vuoden aikana myytiin 150 uutta sähköliittymää, mikä on noin 8 % edellisvuotta vähemmän. Vapaa-ajan asuntoihin myytyjen uusien liittymien määrä väheni noin 2 % ja vakituisiin asuntoihin myytyjen liittymien määrä väheni noin 12 %. Aurinkopaneelien suosio on hiipunut edellisistä vuosista. Jakeluverkkoomme liitettiin vuoden aikana 180 uutta aurinkosähköjärjestelmää. Liitettyjen aurinkosähköjärjestelmien määrä oli 51 prosenttia pienempi kuin edellisenä vuonna. Vuoden lopussa aurinkosähköjärjestelmiä oli käytössä toimialueellamme 3 269 kappaletta. Jakeluverkkoomme liitetyn aurinkotuotannon nimellisteho oli vuoden 2025 lopussa 24,8 MVA. Uusina tuotteina toimialueella toimii myös 14 kappaletta akkuvarastoja ja 4 kappaletta sähkökattiloita. Sähkönkäyttöpaikkojen lukumäärä oli vuoden lopussa 86 625.

Vuoden 2025 aikana häiriömäärät olivat pienemmät kuin kertaakaan nykyhistorian aikana. Keskijännitevikoja oli 16 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna ja pienjännitevikojen määrä oli noin 24 prosenttia vähemmän vuoteen 2024 verrattuna. Määrän muutokset johtuivat pääosin siitä, että suuria myrskyjä tai tykkylumiongelmia ei vuoden aikana ollut. Pienempiä suurhäiriöksi luokiteltuja myrskyjä oli kaikkiaan neljä. Häiriöiden korjaustoimet pystyttiin tekemään ripeästi, mutta hyvin sujuneista häiriönkorjauksista huolimatta, asiakkaille maksettavia vaikiokorvauksia yli 12 tunnin katkoista kertyi noin 0,1 M€.

Vuonna 2025 johtoverkon saneeraaminen säävarmaksi jatkui haja-asutusalueella yhteensä 495 kilomerin matkalla. Muuntamoita uusittiin ja uusia rakennettiin yhteensä 220 kappaletta. Mankisen sähköasema Kaavilla uusittiin. Verkostoinvestoinnit olivat yhteensä 37,9 miljoonaa euroa.

LIKEVAIHTO JA TULOS

Konsernin liikevaihto oli 212,8 (vuonna 2024: 222,2 ja 2023: 202,8) miljoonaa euroa ja emoyhtiön 99,2 (2024: 108,2 ja 2023: 100,4) miljoonaa euroa. Konsernin liikevaihto laski 9,4 miljoonaa euroa ja emoyhtiön 9,0 miljoonaa euroa. Konsernin liikevoitto oli 20,5 (2024: 20,2 ja 2023: 25,7) ja emoyhtiön -9,2 (2024: -4,5 ja 2023: -1,8) miljoonaa euroa. Liikevoittoprosentti oli konsernissa 9,6 (2024: 9,1 ja 2023: 12,7) ja emoyhtiössä -9,3 (2024: -4,1 ja 2023: -1,7). Konsernin voitto oli 15,6 (2024: 15,6 ja 2023: 18,5) ja emoyhtiön 3,5 (2024: 1,2 ja 2023: 6,3) miljoonaa euroa. Sijoitetun pääoman tuotto oli konsernissa 5,1 (2024: 5,5 ja 2023: 6,8) ja emoyhtiössä -1,8 (2024: -0,7 ja 2023: -0,5) prosenttia ja oman pääoman tuotto konsernissa 4,4 (2024: 4,6 ja 2023: 5,8) ja emoyhtiössä -3,0 (2024: -1,6 ja 2023: -1,1) prosenttia.

INVESTOINNIT JA RAHOITUS

Konsernin nettoinvestoinnit olivat 37,0 (2024: 44,7 ja 2023: 43,2) ja emoyhtiön 39,1 (2024: 46,2 ja 2023: 44,1) miljoonaa euroa. Emoyhtiön investoinneista verkostoinvestointeja oli 37,9 (2024: 41,5 ja 2023: 39,2) miljoonaa euroa. Verkostoinvestoinneista 1,5 miljoonaa kohdistui uusien liittymien rakentamiseen, 4,9 miljoonaa sähköasemiin, 4,1 miljoonaa etäluettaviin mittareihin ja loppu 27,5 miljoonaa euroa verkoston perusparantamiseen.

Korollisten velkojen määrä tilikauden lopussa oli konsernissa 90,7 (2024: 91,4 ja 2023: 60,8) ja emoyhtiössä 75,7 (2024: 75,1 ja 2023: 43,3) miljoonaa euroa. Konsernin omavaraisuusaste oli 65,0 (2024: 63,2 ja 2023: 64,5) prosenttia ja emoyhtiön 73,3 (2024: 72,5 ja 2023: 75,8) prosenttia, kun liittymismaksut lasketaan mukaan omiin pääomiin. Vastaavat luvut olivat konsernissa 41,9 (2024: 39,9 ja 2023: 40,0) prosenttia ja emoyhtiössä 50,8 (2024: 49,6 ja 2023: 51,1) prosenttia, kun liittymismaksut käsitellään vieraana pääomana.

KONSERNIN RAKENNE

Pohjois-Karjalan Sähkö -konsernin muodostivat 31.12.2025 emoyhtiö Pohjois-Karjalan Sähkö Oy sekä tytäryhtiöt PKS Sähkönsiirto Oy (100 %), Enerke Oy (100 %), Kuurnan Voima Oy (emoyhtiön omistus 89 %) ja Laurinvirta Oy, joka on Kuurnan Voima Oy:n kokonaan omistama tytäryhtiö.

OSAKKEET JA OMISTUS

Yhtiöllä on yksi osakesarja. Osakkeisiin ei liity erityisehtoja ja kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin. Yhtiön omistus jakautui eri omistajaryhmien kesken 31.12.2025 seuraavasti:

Omistajayhteisöt	kpl	Osakkeita kpl	Osuus-%
Pohjois-Karjalan Energiaholding Oy	1	947 759	54,1
Kunnat	17	793 141	45,3
Valtio	1	8 000	0,5
Yritykset	2	1 100	0,1
Yhteensä	21	1 750 000	100,0

YHTIÖKOKOUS

Varsinainen yhtiökokous pidettiin 23.5.2025. Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti jakaa osinkoa 2,62 euroa osakkeelta eli yhteensä 4 585 000 euroa. Yhtiökokous valitsi seuraavaksi kolmivuotiskaudeksi uusiksi hallituksen jäseniksi Olli-Pekka Mielosen Joensuusta ja Teemu Mustosen Juuasta sekä eronneen hallituksen jäsenen tilalle jäljellä olevaksi kaksivuotiskaudeksi Anna Puruskainen-Saarelaisen Ilomantsista.

YHTIÖN JOHTO

Osakeyhtiölain mukaisesti yhtiökokous valitsee yhtiön hallituksen. Yhtiön hallitukseen kuuluivat kertomusvuonna puheenjohtajana kunnallisneuvos Hilikka Hiltunen 23.5.2025 saakka ja siitä lukien puheenjohtajana toimitusjohtaja Paavo Haverinen, varapuheenjohtajana lehtori Solja Törnqvist, jäsenenä toimitusjohtaja Timo Elo 23.5.2025 saakka, digi-asiantuntija Tarja Timonen, maanviljelijä Jarkko Toivanen sekä 23.5.2025 alkaen yrittäjä Olli-Pekka Mielonen, oikeustieteen maisteri Teemu Mustonen ja terveydenhoitaja Anna Puruskainen-Saarelainen. Yhtiön toimitusjohtajana toimi diplomi-insinööri Tuure Aho.

TILINTARKASTUS

Yhtiökokouksen valitsemana varsinaisena tilintarkastajana toimi tilintarkastusyhteisö Moore Idman Oy, jonka päävastuullisena tilintarkastajana toimi KHT Kalle Kotka.

KESKEISET RISKIT

Sähköliiketoimintaan liittyvät riskit

Yhtiön riskienhallinnan tavoitteena on tukea liiketoimintastrategian tavoitteiden saavuttamista. Merkittävin suojattava liiketoimintariski on sähkön hintariski. Sähkömarkkinoiden hintakehitys vaikuttaa pääasiassa konsernin tuotanto- ja myyntiliiketoimintoihin. Lyhyellä aikavälillä sähkön hintaan pohjoismaisilla markkinoilla vaikuttavia tekijöitä ovat vesitilanne, tuulivoiman vaihtelu, lämpötila, päästöoikeuksien hinnat, polttoaineiden hinnat sekä sähkömarkkinoiden hinta-alueiden välinen sähkön vienti- ja tuontitilanne.

Yhtiö suojautuu sähkön hintariskejä vastaa tekemällä sähköjohdannaissopimuksia sekä myynnin että tuotannon osalta. Suojaustoimintaa varten yhtiössä on hallituksen hyväksymä sähkökaupan ja –hankinnan riskienhallintapolitiikka, jonka toteutumista valvotaan systemaattisesti.

Rahoitukselliset riskit

Yhtiön korolliset velat ovat vaihtuvakorkoisia lainoja, jolloin markkinakorkojen mahdollinen nousu voi vaikuttaa merkittäväällä tavalla yhtiön tuloskehitykseen. Yhtiö suojautuu markkinakorkojen muutoksia vastaan koronvaihtosopimuksilla.

Mankalavastuu

Yhtiöllä on 10,45 %:n omistusosuus Kymppivoima Oy:ssä, joka on mankala-periaatteella toimiva yhtiö. Mankala-periaatteen mukaisesti yhtiöllä on oikeus osakesarjakohtaisesti yhtiön tuottamaan sähköön. Yhtiö vastaa osakesarjakohtaisesti yhtiön sähkön hankintakustannuksista, jotka muodostuvat muuttuvista kustannuksista, kiinteistä kustannuksista, poistoista ja rahoituskustannuksista. Rahoituskustannuksiin vaikuttavat myös Kymppivoima Oy:n tekemät korkojohdannaisopimukset.

Jakeluverkkotoiminnan riskit

Sähköverkolle aiheutuvat massiiviset myrskyvahingot saattavat aiheuttaa konsernissa merkittäviä korjauskustannuksia. Vahingot aiheuttavat asiakkaille pitkittyneistä sähkökatkoista maksettavia vakiokorvauksia, jos vahinkoja on niin laajalti, että niitä ei ole mahdollista korjata kohtuullisessa ajassa.

Tätä riskiä vastaan konsernissa on suojauduttu huolehtimalla pitkäjänteisesti linjakatujen raivauksesta, vierimetsän hoidosta ja tekemällä linjakaduista mahdollisuuksien mukaan puuvarmoja. Lisäksi on varmistettu, että häiriöiden korjaamisen on riittävästi resursseja. Käytännössä se tarkoittaa, että tytäryhtiö Enerke Oy:n sekä laajan sopimusurakoitsijaverkoston korjausresurssit ovat kokonaisuudessaan käytettävissä häiriötilanteiden niin vaatiessa. Myös verkko-yhtiön toimihenkilöt osallistuvat häiriötilanteiden hoitoon harjoiteltujen toimintamallien mukaisesti.

HENKILÖSTÖ

Konsernin vakinaisen henkilöstön lukumäärä oli vuonna 2025 keskimäärin 353 (2024: 356 ja 2023: 341). Vakinaisen henkilöstön lukumäärä tilikauden alussa oli 362 henkilöä ja tilikauden päättyessä 343 henkilöä. Konsernissa maksettiin palkkoja ja korvauksia luontoisetuineen hallitusten jäsenille 59.080,00 euroa sekä toimitusjohtajille yhteensä 453.631,23 euroa ja muille yhtiön palveluksessa oleville 18.346.430,62 euroa.

Emoyhtiön vakinaisen henkilöstön lukumäärä oli vuonna 2025 keskimäärin 58 (2024: 60 ja 2023: 59). Emoyhtiön vakinaisen henkilöstön lukumäärä tilikauden alussa oli 61 henkilöä ja tilikauden päättyessä henkilöstön lukumäärä oli 55 henkilöä. Tilikauden aikana emoyhtiö maksoi palkkoja ja korvauksia luontoisetuineen hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle yhteensä 238.814,07 euroa ja muille yhtiön palveluksessa oleville 3.144.914,66 euroa.

YMPÄRISTÖ

Pohjois-Karjalan Sähkön keskeisimpiä vaikutuskeinoja ympäristöpäämäärien lisäksi ovat uusiutuvan ja vähäpäästöisen sähköntuotannon lisääminen sekä asiakkaiden tietämyksen kasvattaminen energiansäästöä ja kulutusjoustosta asiakasviestinnän keinoin. Tarjoamme asiakkaillemme helpot ja kiinnostavat palvelut oman sähkönkäyttönsä hallintaan.

Pohjois-Karjalan Sähkö Oy:n ympäristöpäämäärät ovat:

- Ympäristövahinkojen estäminen suunnitelmallisella kunnossapidolla, riskikohteiden kartoittamisella ja varautumissuunnitelmien päivittämisellä.
- Ympäristövaikutusten huomioiminen kaikessa toiminnassa, kuten verkostomateriaali-, kiinteistö- ja kalustohankinnoissa.
- Omien toimintaprosessien tehostaminen esimerkiksi logistiikassa ja kiinteistöjen hoidossa.
- Asiakkaiden energiansäästötoimien edistäminen viestinnällä sekä tuottamalla palveluja, joiden avulla asiakkaat voivat merkittävästi tehostaa omaa energiankäyttöään.
- Ympäristövaikutuksien minimoiminen sähköverkon suunnittelu- ja rakentamisvaiheessa.

Yhteistyö ja tutkimustoiminta

Pohjois-Karjalan Sähkö on jäsenenä UNESCON MaB-ohjelmaan kuuluvan Pohjois-Karjalan biosfäärialueen kumppanuusverkostossa, jonka tavoitteena on kestävä kehitys ja luonnon monimuotoisuuden turvaaminen sekä ihmisen ja ympäristön välisen suhteen parantaminen alueellisesti ja maailmanlaajuisesti. Globaalissa yhteistyöverkostossa on 784 aluetta 142 maassa ja Suomessa biosfäärialueita on Pohjois-Karjalassa ja Saaristomerellä.

Olemme myös mukana Joensuun kaupungin ilmastokumppaniverkostossa, joka täytti 10 vuotta vuonna 2025. Lisäksi olemme sitoutuneet Energiateollisuuden vapaaehtoiseen energiansäästösopimukseen.

NÄKYMÄT VUODELLE 2026

Yhtiön liikevoiton vuodelle 2026 ennakoidaan toteutuvan hiukan edellistä vuotta parempana.

HALLITUKSEN ESITYS VOITTOVAROJEN KÄYTTÄMISESTÄ

Emoyhtiön vapaa oma pääoma on 28 364 171 euroa, josta tilikauden voitto on 3 523 678 euroa. Hallitus esittää, että emoyhtiö jakaa osinkoa 2,62 euroa/osake eli yhteensä 4 585 000 euroa ja että hallituksen käytettäväksi yleishyödyllisiin tarkoituksiin varataan 50 000 euroa. Loppuosa jakokelpoisista varoista jätetään omaan pääomaan. Yhtiön taloudellisessa tilassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä, eikä ehdotettu voitonjako vaaranna hallituksen näkemyksen mukaan yhtiön maksukykyä.

KONSERNITULOSLASKELMA

	Liite	1.1. - 31.12.2025	1.1. - 31.12.2024
LIIKEVAIHTO	1	212 798 624,07	222 183 173,51
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos +/-		-2 838 352,24	-7 984 062,47
Valmistus omaan käyttöön		15 893 975,03	18 999 889,66
Liiketoiminnan muut tuotot	2	362 129,20	429 125,83
Materiaalit ja palvelut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana		116 576 213,36	122 157 014,07
Varastojen muutos		-25 802,91	395 462,82
Ulkopuoliset palvelut		21 774 602,15	26 094 970,97
Materiaalit ja palvelut yhteensä		138 325 012,60	148 647 447,86
Henkilöstökulut	3		
Palkat ja palkkiot		19 119 164,35	19 150 763,28
Henkilösivukulut			
Eläkekulut		3 444 700,74	3 467 221,13
Muut henkilösivukulut		691 251,06	574 789,84
Henkilöstökulut yhteensä		23 255 116,15	23 192 774,25
Poistot ja arvonalentumiset	4	25 417 630,07	23 451 220,84
Liiketoiminnan muut kulut		18 729 394,69	18 147 104,04
LIIKEVOITTO		20 489 222,55	20 189 579,54
Osuus osakkuusyritysten tuloksista		349 512,52	368 312,21
Rahoitustuotot ja -kulut	5		
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista		46 762,50	24 187,50
Muut korko- ja rahoitustuotot		1 485 020,66	2 002 140,53
Korkokulut ja muut rahoituskulut		-3 021 903,78	-3 311 127,04
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		-1 490 120,62	-1 284 799,01
VOITTO ENNEN VEROJA		19 348 614,45	19 273 092,74
Tuloverot	7	775 484,66	399 747,22
Laskennallisen verovelan lisäys/vähennys		-3 017 755,90	-3 286 631,17
Vähemmistön osuus		48,61	-6,49
TILIKAUDEN VOITTO		15 555 422,50	15 586 707,86

KONSERNITASE

VASTAAVAA	Liite	31.12.2025	31.12.2024
PYSYVÄT VASTAAVAT	8		
Aineettomat hyödykkeet			
Aineettomat oikeudet		5 455 643,64	5 761 711,26
Konserniliikearvo		445 698,00	891 396,00
Muut aineettomat hyödykkeet		2 035 045,53	3 580 853,34
Aineettomat hyödykkeet yhteensä		7 936 387,17	10 233 960,60
Aineelliset hyödykkeet			
Maa- ja vesialueet		7 022 007,80	7 018 952,83
Rakennukset ja rakennelmat		12 974 969,63	13 919 111,85
Sähköverkosto		286 688 322,50	271 103 671,44
Koneet ja kalusto		24 563 756,36	26 461 421,02
Muut aineelliset hyödykkeet		2 040 095,09	2 141 164,13
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		7 515 064,45	1 740 463,61
Aineelliset hyödykkeet yhteensä		340 804 215,83	322 384 784,88
Sijoitukset			
Osuudet omistusyhteisyrityksissä	9	20 795 960,73	20 174 290,63
Muut osakkeet ja osuudet	10	15 532 965,26	1 322 633,87
Sijoitukset yhteensä		36 328 925,99	21 496 924,50
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ		385 069 528,99	354 115 669,98
 VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Vaihto-omaisuus			
Aineet ja tarvikkeet		563 468,71	537 665,80
Keskeneräiset tuotteet		23 991 006,49	26 829 358,73
Ennakkomaksut		8 022 624,14	5 480 727,81
Vaihto-omaisuus yhteensä		32 577 099,34	32 847 752,34
Pitkäaikaiset saamiset			
Muut saamiset		2 118 373,11	1 952 538,14
Laskennallinen verosaaminen	11	4 117 599,88	4 115 633,89
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä		6 235 972,99	6 068 172,03
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset		41 248 285,24	46 499 000,90
Muut saamiset		5 590 392,90	2 116 572,00
Siirtosaamiset	12	10 366 023,84	16 781 381,69
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		57 204 701,98	65 396 954,59
Rahoitusarvopaperit	13		
Muut arvopaperit		5 000 000,00	8 677 456,39
Rahoitusarvopaperit yhteensä		5 000 000,00	8 677 456,39
Rahat ja pankkisaamiset		9 403 134,53	27 536 252,89
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ		110 420 908,84	140 526 588,24
 VASTAAVAA YHTEENSÄ		495 490 437,83	494 642 258,22

VASTATTAVAA	Liite	31.12.2025	31.12.2024
OMA PÄÄOMA	14		
Osakepääoma		2 943 288,71	2 943 288,71
Ylikurssirahasto		6 727,52	6 727,52
Vararahasto		29 601,08	29 601,08
Muut rahastot		4 251 983,82	4 251 983,82
Edellisten tilikausien voitto		176 849 537,79	165 787 753,20
Tilikauden voitto		15 555 422,50	15 586 707,86
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		199 636 561,42	188 606 062,19
VÄHEMMISTÖOSUUS		805 568,55	805 617,16
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma			
Laskennallinen verovelka	16	47 195 023,64	44 235 378,48
Liittymismaksut		110 677 293,03	110 113 882,14
Lainat rahoituslaitoksilta	17	82 595 686,72	83 233 333,31
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä		240 468 003,39	237 582 593,93
Lyhytaikainen vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta		8 116 666,69	8 116 666,69
Saadut ennakot		16 719 918,33	20 432 635,58
Ostovelat		6 501 659,06	9 024 984,57
Velat omistusyhteisyrityksille		1 244 645,02	1 242 391,44
Muut velat		13 617 856,06	14 676 989,91
Siirtovelat	19	8 379 559,31	14 154 316,75
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä		54 580 304,47	67 647 984,94
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ		295 048 307,86	305 230 578,87
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		495 490 437,83	494 642 258,22

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA 1.1. - 31.12.2025

	2025	2024
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto ennen satunnaisia eriä	19 348 614,45	19 273 092,74
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	25 417 630,07	23 451 220,84
Realisoitumattomat kurssivoitot ja -tappiot		
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua	-80 943,67	-366 297,58
Rahoitustuotot ja -kulut	1 490 120,62	1 284 799,01
Muut oikaisut	-50 546,07	-27 507,97
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	46 124 875,40	43 615 307,04
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	7 601 351,84	13 027 714,23
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) / vähennys (+)	270 653,00	9 040 821,61
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	-13 478 570,38	-19 415 218,67
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	40 518 309,86	46 268 624,21
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-3 144 616,24	-2 986 849,44
Saadut osingot liiketoiminnasta	46 762,50	24 187,50
Saadut korot liiketoiminnasta	1 740 636,04	2 056 614,26
Maksetut välittömät verot	-455 839,80	-2 344 893,86
Rahavirta ennen satunnaisia eriä	38 705 252,36	43 017 682,67
Liiketoiminnan rahavirta (A)	38 705 252,36	43 017 682,67
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-41 120 748,57	-42 294 783,86
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	78 594,85	27 507,97
Investoinnit muihin sijoituksiin	-15 097 306,36	-2 046 450,00
Luovutustulot muista sijoituksista	180 413,57	1 161 160,61
Investointien rahavirta (B)	-55 959 046,51	-43 152 565,28
Liittymismaksujen lisäys	563 410,89	1 087 850,06
Rahoituksen rahavirta		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	7 479 020,10	65 000 000,00
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-8 116 666,69	-34 434 940,48
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-4 482 544,90	-4 585 000,00
Rahoituksen rahavirta (C)	-5 120 191,49	25 980 059,52
Rahavarojen muutos (A +B + C) lisäys (+) / vähennys (-)	-21 810 574,75	26 933 026,97
Rahavarat 1.1.	36 213 709,28	9 280 682,31
Rahavarat 31.12.	14 403 134,53	36 213 709,28

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

	Liite	1.1. - 31.12.2025	1.1. - 31.12.2024
LIKEVAIHTO	1	99 187 640,75	108 215 664,64
Liiketoiminnan muut tuotot	2	22 468 345,04	22 588 293,91
Materiaalit ja palvelut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana		91 417 995,63	97 532 344,72
Ulkopuoliset palvelut		1 437 414,36	1 660 839,49
Materiaalit ja palvelut yhteensä		92 855 409,99	99 193 184,21
Henkilöstökulut	3		
Palkat ja palkkiot		3 374 366,71	3 588 134,01
Henkilösivukulut			
Eläkekulut		627 178,49	663 410,20
Muut henkilösivukulut		99 125,28	83 772,31
Henkilöstökulut yhteensä		4 100 670,48	4 335 316,52
Poistot ja arvonalentumiset	4	25 518 814,14	23 533 235,40
Liiketoiminnan muut kulut		8 403 265,97	8 204 560,67
LIKEVOITTO		-9 222 174,79	-4 462 338,25
Rahoitustuotot ja -kulut	5		
Tuotot osuuksista omistusyhteisyrityksissä		268 568,85	2 014,63
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista			
Muilta		46 762,50	24 187,50
Muut korko- ja rahoitustuotot			
Saman konsernin yrityksiltä		2 945,59	3 554,59
Muilta		1 339 215,07	1 709 022,69
Korkokulut ja muut rahoituskulut			
Saman konsernin yrityksille		-30 038,99	-20 865,60
Muille		-2 511 447,23	-2 532 944,74
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		-883 994,21	-815 030,93
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA		-10 106 169,00	-5 277 369,18
Tilinpäätössiirrot	6		
Poistoeron muutos		-13 726 095,45	-14 890 085,80
Konserniavustus		28 000 000,00	21 500 000,00
		14 273 904,55	6 609 914,20
Tuloverot	7	644 057,21	100 628,89
TILIKAUDEN VOITTO		3 523 678,34	1 231 916,13

EMOYHTIÖN TASE

VASTAAVAA	Liite	31.12.2025	31.12.2024
PYSYVÄT VASTAAVAT	8		
Aineettomat hyödykkeet			
Aineettomat oikeudet		5 426 020,61	5 721 358,06
Muut aineettomat hyödykkeet		817 907,09	1 961 777,87
Aineettomat hyödykkeet yhteensä		6 243 927,70	7 683 135,93
Aineelliset hyödykkeet			
Maa- ja vesialueet		1 789 225,55	1 786 170,58
Rakennukset ja rakennelmat		8 343 560,36	9 039 302,81
Sähköverkosto		318 162 412,67	302 551 949,65
Koneet ja kalusto		9 000 763,52	9 623 346,79
Muut aineelliset hyödykkeet		1 383 027,05	1 442 897,81
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		5 125 722,87	1 759 954,00
Aineelliset hyödykkeet yhteensä		343 804 712,02	326 203 621,64
Sijoitukset			
Osuudet saman konsernin yrityksissä	9	27 461 831,06	27 461 831,06
Osuudet omistusyhteisyrityksissä	9	21 039 277,07	20 498 550,64
Muut osakkeet ja osuudet	10	14 988 288,26	1 310 831,87
Sijoitukset yhteensä		63 489 396,39	49 271 213,57
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ		413 538 036,11	383 157 971,14
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Pitkäaikaiset saamiset			
Muut saamiset		2 118 373,11	1 952 538,14
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä		2 118 373,11	1 952 538,14
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset		14 708 824,40	17 927 286,95
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	11	29 735 679,96	21 838 394,25
Muut saamiset		5 142 312,02	2 068 207,56
Siirtosaamiset	12	9 181 067,14	16 215 286,20
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		58 767 883,52	58 049 174,96
Rahoitusarvopaperit	13		
Muut arvopaperit		5 000 000,00	8 677 456,39
Rahoitusarvopaperit yhteensä		5 000 000,00	8 677 456,39
Rahat ja pankkisaamiset		9 403 134,53	27 536 252,89
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ		75 289 391,16	96 215 422,38
VASTAAVAA YHTEENSÄ		488 827 427,27	479 373 393,52

VASTATTAVAA	Liite	31.12.2025	31.12.2024
OMA PÄÄOMA	14		
Osakepääoma		2 943 288,71	2 943 288,71
Ylikurssirahasto		6 727,52	6 727,52
Arvonkorotusrahasto			
Vararahasto		29 601,08	29 601,08
Muut rahastot		4 085 328,05	4 085 328,05
Edellisten tilikausien voitto		20 755 164,65	24 108 248,52
Tilikauden voitto		3 523 678,34	1 231 916,13
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		31 343 788,35	32 405 110,01
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	15	219 078 826,19	205 352 730,74
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma			
Liittymismaksut		110 677 293,03	110 113 882,14
Lainat rahoituslaitoksilta	17	68 845 686,72	68 233 333,31
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä		179 522 979,75	178 347 215,45
Lyhytaikainen vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta		6 866 666,69	6 866 666,69
Saadut ennakot		24 250,00	3 237,00
Ostovelat		780 248,50	2 817 395,69
Velat saman konsernin yrityksille	18	45 006 679,38	41 914 966,60
Velat omistusyhteisyriksille		1 244 645,02	1 242 391,44
Muut velat		708 025,52	246 209,34
Siirtovelat	19	4 251 317,87	10 177 470,56
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä		58 881 832,98	63 268 337,32
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ		238 404 812,73	241 615 552,77
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		488 827 427,27	479 373 393,52

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA 1.1.-31.12.2025	2025	2024
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto (tappio) ennen satunnaisia eriä	-10 106 169,00	-5 277 369,18
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	25 518 814,14	23 533 235,40
Realisoitumattomat kurssivoitot ja -tappiot		
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua		
Rahoitustuotot ja -kulut	883 994,21	815 030,93
Muut oikaisut	-21 423,39	
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	16 275 215,96	19 070 897,15
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	5 064 397,74	12 707 649,99
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	-8 187 930,19	-22 058 348,74
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	13 151 683,51	9 720 198,40
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-2 653 164,44	-2 184 955,62
Saadut osingot liiketoiminnasta	315 331,35	26 202,13
Saadut korot liiketoiminnasta	1 515 626,04	1 754 886,75
Maksetut välittömät verot	-100 628,89	-2 038 357,01
Rahavirta ennen satunnaisia eriä	12 228 847,57	7 277 974,65
Liiketoiminnan rahavirta (A)	12 228 847,57	7 277 974,65
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-42 831 516,97	-42 109 140,03
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	49 472,17	
Investoinnit muihin sijoituksiin	-14 564 431,36	-2 046 450,00
Lainasaamisten takaisinmaksut		
Luovutustulot muista sijoituksista	180 413,57	1 161 160,61
Saadut investointiavustukset		
Investointien rahavirta (B)	-57 166 062,59	-42 994 429,42
Liittymismaksujen lisäys	563 410,89	1 087 850,06
Rahoituksen rahavirta		
Lyhytaikaisten lainojen nostot	4 933 420,87	12 331 572,16
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	7 479 020,10	65 000 000,00
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-6 866 666,69	-33 184 940,48
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-4 482 544,90	-4 585 000,00
Konserniavustus	21 500 000,00	22 000 000,00
Rahoituksen rahavirta (C)	22 563 229,38	61 561 631,68
Rahavarojen muutos (A +B + C) lisäys (+) / vähennys (-)	-21 810 574,75	26 933 026,97
Rahavarat 1.1.	36 213 709,28	9 280 682,31
Rahavarat 31.12.	14 403 134,53	36 213 709,28

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

KONSERNIIN KUULUVAA KIRJANPITOVELVOLLISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Yhtiö kuuluu Pohjois-Karjalan Energiaholding Oy- konserniin. Konsernin emoyhtiö on Pohjois-Karjalan Energiaholding Oy, kotipaikka Joensuu. Pohjois-Karjalan Energiaholding Oy:n konsernitilinpäätöksen jäljennökset on saatavissa Pohjois-Karjalan Sähkö Oy:n toimipisteestä Rantakatu 29, 80100 Joensuu.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAAJUUS JA LAADINTAPERIAATTEET

Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätös on laadittu emoyhtiö Pohjois-Karjalan Sähkö Oy:n, Enerke Oy:n, Kuurnan Voima Oy:n, PKS Sähkönsiirto Oy:n ja Laurinvirta Oy:n muodostamasta konsernista.

Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä ja osakkuusyhtiöt on yhdistelty pääomaosuusmenetelmällä. Keskinäisen osakeomistuksen eliminoinnissa syntyneet erot on käsitelty konserniaktiivana, josta on tehty suunnitelman mukaiset poistot.

Konsernitilinpäätöksessä poistoero on jaettu omaan pääomaan 170,8 milj. euroa ja laskennalliseen verovelkaan 45,7 milj. euroa. Arvonkorotuksista on kirjattu 1,5 milj. euron laskennallinen verovelka ja konsernin sisäisestä katteesta on laskettu laskennallinen verosaaminen 4,1 milj. euroa.

Sisäiset liiketapahtumat

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäiset saamiset ja velat sekä sisäinen voitonjako ja sisäinen kate on eliminoitu.

Vähemmistöosuudet

Vähemmistöosuudet on erotettu konsernin omasta pääomasta ja tuloksesta sekä esitetty omana eränään.

ARVOSTUSPERIAATTEET

Pysyvien vastaavien arvostus

Pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina käyttöomaisuusesineiden taloudellisen pitoajan perusteella.

Pohjois-Karjalan Sähkö Oy päivitti voimalaitosten osalta käyttöomaisuuden suunnitelman mukaiset poistoajat ja uudet poistoajat otettiin käyttöön 1.9.2021 alkaen.

Suunnitelman mukaiset poistoajat ovat:

Johtoalueiden käyttökorvaukset	5 - 50
Rakennukset	20 - 40
Rakennelmat	8 - 12
Siirto- ja jakeluverkosto	20 - 25
Koneet ja kalusto	5 - 10
Voimalaituskoneet ja -laitteet	8 - 30
Konserniliikearvo, Kuurna	40
Atk-ohjelmat	5
Padot, sillat ja tiet	40

Arvonkorotukset pysyviin vastaaviin kuuluvissa hyödykkeissä

Emoyhtiö

Pohjois-Karjalan Sähkö Oy:n pysyviin vastaaviin sisältyy arvonkorotus, joka on tehty vuonna 1992. Arvonkorotuksen määrä on 2.354.630,97 euroa, ja se kohdistuu kokonaisuudessaan Puntarikosken vesivoimalaitoksen rakennuksiin.

Arvonkorotus on kirjattu sen tekoajankohtana voimassa olleen sääntelyn mahdollistamana osakepääomaan, jossa se edelleen sijaitsee. Mikäli arvonkorotus jouduttaisiin peruuttamaan, kirjattaisiin se kertyneitä voittovaroja vastaan.

Arvonkorotuksen perusteena on vesivoimalaitoksen käyvän arvon pysyvä ylitys suhteessa hankintamenuon. Yhtiön tämänhetkisen arvion mukaan koko vesivoimalaitoksen arvo ylittää selvästi vesivoimalaitoksen kirjanpitoarvon sisältäen arvonkorotuksen. Arvo perustuu laitoksen arvioituun vuosittaiseen sähköntuotantoon.

Konserni

Emoyhtiössä olevan arvonkorotuksen lisäksi konsernitiilin päätökseen sisältyy tytäryhtiö Kuurnan Voima Oy:ssä oleva arvonkorotus. Kuurnan Voima Oy:n pysyviin vastaaviin sisältyy arvonkorotus, joka on tehty vuonna 1982. Arvonkorotuksen määrä on 5.035.439,62 euroa, ja se kohdistuu kokonaisuudessaan maa- ja vesialueisiin. Maa- ja vesialueiden kirjanpitoarvo ennen arvonkorotusta on ollut 191.478,87 euroa.

Arvonkorotus on kirjattu sen tekoajankohtana voimassa olleen sääntelyn mahdollistamana osakepääomaan, jossa se edelleen sijaitsee. Mikäli arvonkorotus jouduttaisiin peruuttamaan, kirjattaisiin se kertyneitä voittovaroja vastaan.

Arvonkorotuksen perusteena on vesivoimalaitoksen käyvän arvon pysyvä ylitys suhteessa hankintamenuon. Yhtiön tämänhetkisen arvion mukaan koko vesivoimalaitoksen arvo ylittää selvästi vesivoimalaitoksen kirjanpitoarvon sisältäen arvonkorotuksen. Arvo perustuu laitoksen arvioituun vuosittaiseen sähköntuotantoon.

Vaihto-omaisuuden arvostus

Vaihto-omaisuus on arvostettu muuttuviin kustannuksiin keskihinnan mukaan tai sitä alemman todennäköisen myyntihinnan määräisenä.

Rahoitusomaisuuden arvostus

Rahoitusomaisuuteen sisältyvät julkisen kaupankäynnin kohteena olevat rahastosalkut on arvostettu hankintamenuon tai sitä alemman todennäköiseen luovutushintaan. Rahastosalkuihin kuuluu osuuksia korkorahastosta.

Eläkkeet

Yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkemaksut ja tilikauteen kohdistuvat kulut perustuvat eläkevakuutusyhtiön tekemiin laskelmiin. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Ympäristömenojen käsittely

Yhtiön ympäristömenot kirjataan suoriteperusteella pääsääntöisesti sen tilikauden kuluksi, jolloin ne ovat syntyneet. Ympäristösyistä tehtyjen toimenpiteiden menoja on aktivoitu vähäinen määrä, jolloin ne on aktivoitu arvostettuna muuttuviin menoihin ja ne poistetaan kyseisen omaisuuserän osana samoin poistosäännöin kuin kyseinen omaisuuserä poistetaan.

Korkojohdannaiset

Yhtiö suojautuu markkinakorkojen muutoksilta koronvaihtosopimusten avulla. Yhtiö ei noudata suojauslaskentaa kirjanpidossa koronvaihtosopimusten osalta. Koronvaihtosopimusten realisoituneet erät kirjataan tuloslaskelman rahoituskuluihin. Koronvaihtosopimusten mahdolliset negatiiviset arvot kirjataan tilinpäätöksessä pakollisena varauksena. Tarkempi erittely korkojohdannaisista on esitetty liitetietojen kohdassa 21.

Sähköjohdannaiset

Yhtiö suojautuu sähkön hinnan muutoksilta sähköjohdannaisilla. Suojauksen strategia, tavoitteet, valtuudet sekä menettelytavat on määritelty hallituksen hyväksymässä riskikäsikirjassa. Suojausstrategiaa ja tehtyjä toimenpiteitä seurataan ja arvioidaan jatkuvasti.

Johdannaisten osalta kirjanpidossa on sovellettu suojauslaskentaa. Johdannaisten tulosvaikutus on kirjattu samaan aikaan suojattavan erän kanssa. Johdannaisten realisoitumatonta arvonmuutosta ei kirjata tulosvaikutteisesti vaan se esitetään liitetietona. Tarkempi erittely sähköjohdannaisista on esitetty liitetietojen kohdassa 21.

Taseen esittämistavan muutos

Tilikaudella on muutettu taseen esittämistapaa kapitalisaatiosopimusten osalta. Sijoitukset on kirjattu aiemmin rahoitusarvopapereihin ja nyt ne esitetään kohdassa pysyvät vastaavat, sijoitukset, muut osakkeet ja osuudet. Muutoksella ei ole olennaista vaikutusta yhtiön tuloksen ja taloudellisen aseman arviointiin.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

	K O N S E R N I			E M O Y H T I Ö
	2025	2024	2025	2024
1 Liikevaihto toimialoittain				
Sähkön myynti ja siirto	168 315 764,78	173 574 496,54	98 851 032,12	107 796 358,97
Työ- ja tarvikemyynti	44 482 859,29	48 608 676,97	336 608,63	419 305,67
Yhteensä	212 798 624,07	222 183 173,51	99 187 640,75	108 215 664,64
2 Liiketoiminnan muut tuotot				
Vuokrat	165 964,59	153 065,64	19 984 076,67	19 968 127,81
Puutavaran myynti	45 365,70	176 089,46		32 058,66
Vakuutuskorvaukset	26 566,10	7 472,05		
Perintätulot	40 120,57	40 413,43	38 615,21	37 353,80
Omaisuuksien myyntivoitto	50 546,07	27 507,97	21 423,39	
Muut tuotot	33 566,17	24 577,28	2 424 229,77	2 550 753,64
Yhteensä	362 129,20	429 125,83	22 468 345,04	22 588 293,91
3 Henkilöstöä ja toimielinten jäseniä koskevat liitetiedot				
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana				
Toimihenkilöitä	178	183	58	65
Työntekijöitä	181	198		
Yhteensä	359	381	58	65
Johdon palkat ja palkkiot				
Toimitusjohtaja ja hallituksen jäsenet	512 711,23	495 548,56	238 814,07	224 531,53
Tilintarkastuspalkkiot				
Tilintarkastuspalkkiot	75 943,00	73 760,00	42 689,00	41 380,00
Muut palvelut				
4 Poistot ja arvonalennukset				
Poistot on esitetty liitetietojen kohdassa 8.				

	K O N S E R N I		E M O Y H T I Ö	
	2025	2024	2025	2024
5 Rahoitustuotot ja -kulut				
Osinkotuotot				
Saman konsernin yrityksiltä				
Omistusyhteisy yrityksiltä			268 568,85	2 014,63
Muilta	46 762,50	24 187,50	46 762,50	24 187,50
Osinkotuotot yhteensä	46 762,50	24 187,50	315 331,35	26 202,13
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista				
Muilta	0,00	0,00	0,00	0,00
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Saman konsernin yrityksiltä			2 945,59	3 554,59
Muilta	1 485 020,66	2 002 140,53	1 339 215,07	1 709 022,69
Muut korkotuotot yhteensä	1 485 020,66	2 002 140,53	1 342 160,66	1 712 577,28
Korkotuotot yhteensä	1 485 020,66	2 002 140,53	1 342 160,66	1 712 577,28
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Saman konsernin yrityksille			30 038,99	20 865,60
Muille	3 021 903,78	3 311 127,04	2 511 447,23	2 532 944,74
Korkokulut yhteensä	3 021 903,78	3 311 127,04	2 541 486,22	2 553 810,34
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-1 490 120,62	-1 284 799,01	-883 994,21	-815 030,93
6 Tilinpäätössiirrot				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus			13 726 095,45	14 890 085,80
Saatu konserniavustus			28 000 000,00	21 500 000,00
7 Tuloverot				
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	775 484,66	399 747,22	644 057,21	100 628,89
Laskennallisen verovelan muutos	3 017 755,90	3 286 631,17		
Yhteensä	3 793 240,56	3 686 378,39	644 057,21	100 628,89

TASEEN LIITETIEDOT
Konserni

	2025	2024
8 Pysyvien vastaavien erittely		
Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet		
Hankintameno 1.1.	22 609 992,37	21 620 848,28
Lisäykset	649 128,48	989 144,09
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	23 259 120,85	22 609 992,37
Kertyneet poistot 1.1.	16 848 281,11	15 938 290,31
Vähennysten kertyneet poistot		
Tilikauden poistot	955 196,10	909 990,80
Kertyneet poistot 31.12.	17 803 477,21	16 848 281,11
Kirjanpitoarvo 31.12.	5 455 643,64	5 761 711,26
Konserni liikearvo		
Hankintameno 1.1.	18 635 612,96	18 635 612,96
Hankintameno 31.12.	18 635 612,96	18 635 612,96
Kertyneet poistot 1.1.	17 744 216,96	17 298 518,96
Tilikauden poistot	445 698,00	445 698,00
Kertyneet poistot 31.12.	18 189 914,96	17 744 216,96
Kirjanpitoarvo 31.12.	445 698,00	891 396,00
Muut aineettomat hyödykkeet		
Hankintameno 1.1.	16 632 596,62	15 012 193,75
Lisäykset	258 464,76	1 620 402,87
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	16 891 061,38	16 632 596,62
Kertyneet poistot 1.1.	13 051 743,28	11 546 517,11
Vähennysten kertyneet poistot		
Tilikauden poistot	1 804 272,57	1 505 226,17
Kertyneet poistot 31.12.	14 856 015,85	13 051 743,28
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 035 045,53	3 580 853,34
Aineelliset hyödykkeet		
Maa-alueet		
Hankintameno 1.1.	1 983 513,21	1 983 513,21
Lisäykset	4 458,00	
Vähennykset	1 403,03	
Hankintameno 31.12.	1 986 568,18	1 983 513,21
Arvonkorotukset	5 035 439,62	5 035 439,62
Kirjanpitoarvo 31.12.	7 022 007,80	7 018 952,83

Rakennukset ja rakennelmat

Hankintameno 1.1.	33 650 571,52	33 180 215,78
Lisäykset	93 226,05	470 355,74
Vähennykset	193 463,02	
Hankintameno 31.12.	33 550 334,55	33 650 571,52
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	22 386 474,28	21 631 344,22
Vähennysten kertyneet poistot	193 463,02	
Tilikauden poistot	736 984,63	755 130,06
Arvonalentumiset	300 383,64	
Kertyneet poistot 31.12.	23 230 379,53	22 386 474,28
Arvonkorotukset	2 354 630,97	2 655 014,61
Kirjanpitoarvo 31.12.	12 974 969,63	13 919 111,85

Sähköverkosto

Hankintameno 1.1.	512 086 672,89	476 357 954,18
Lisäykset	34 564 942,09	37 243 204,37
Vähennykset	1 385 480,00	1 514 485,66
Hankintameno 31.12.	545 266 134,98	512 086 672,89
Kertyneet poistot 1.1.	240 983 001,45	224 900 395,22
Vähennysten kertyneet poistot	762 765,23	942 967,70
Tilikauden poistot	18 357 576,26	17 025 573,93
Kertyneet poistot 31.12.	258 577 812,48	240 983 001,45
Kirjanpitoarvo 31.12.	286 688 322,50	271 103 671,44

Koneet ja kalusto

Hankintameno 1.1.	57 763 245,67	55 562 265,38
Lisäykset	224 865,75	2 355 819,83
Vähennykset	283 872,05	154 839,54
Hankintameno 31.12.	57 704 239,37	57 763 245,67
Kertyneet poistot 1.1.	31 301 824,65	29 319 649,31
Vähennysten kertyneet poistot	255 076,70	154 839,54
Tilikauden poistot	2 093 735,06	2 137 014,88
Kertyneet poistot 31.12.	33 140 483,01	31 301 824,65
Kirjanpitoarvo 31.12.	24 563 756,36	26 461 421,02

Muut aineelliset hyödykkeet

Hankintameno 1.1.	7 976 181,97	7 976 181,97
Lisäykset		
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	7 976 181,97	7 976 181,97
Kertyneet poistot 1.1.	5 835 017,84	5 733 948,80
Vähennysten kertyneet poistot		
Tilikauden poistot	101 069,04	101 069,04
Kertyneet poistot 31.12.	5 936 086,88	5 835 017,84
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 040 095,09	2 141 164,13

Käyttöomaisuusennakkomaksut

Hankintameno 1.1.	1 740 463,61	2 125 360,08
Lisäykset	6 032 426,45	3 088 015,93
Vähennykset	257 825,61	3 472 912,40
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>7 515 064,45</u>	<u>1 740 463,61</u>

Yhteensä

Hankintameno 1.1.	673 078 850,82	632 454 145,59
Lisäykset	41 827 511,58	45 766 942,83
Vähennykset	2 122 043,71	5 142 237,60
Hankintameno 31.12.	<u>712 784 318,69</u>	<u>673 078 850,82</u>
Kertyneet poistot 1.1.	348 150 559,57	326 368 663,93
Vähennysten poistot	1 211 304,95	1 097 807,24
Tilikauden poistot	24 494 531,66	22 879 702,88
Kertyneet poistot 31.12.	<u>371 433 786,28</u>	<u>348 150 559,57</u>
Arvonkorotukset	7 390 070,59	7 690 454,23
Kirjanpitoarvo 31.12.	<u>348 740 603,00</u>	<u>332 618 745,48</u>

TASEEN LIITETIEDOT

Emoyhtiö

2025

2024

8 Pysyvien vastaavien erittely

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet

Hankintameno 1.1.	19 780 623,11	18 792 380,02
Lisäykset	638 928,48	988 243,09
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	20 419 551,59	19 780 623,11
Kertyneet poistot 1.1.	14 059 265,05	13 168 786,88
Vähennysten kertyneet poistot		
Tilikauden poistot	934 265,93	890 478,17
Kertyneet poistot 31.12.	14 993 530,98	14 059 265,05
Kirjanpitoarvo 31.12.	5 426 020,61	5 721 358,06

Muut aineettomat hyödykkeet

Hankintameno 1.1.	10 594 514,79	10 250 752,75
Lisäykset	255 564,76	343 762,04
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	10 850 079,55	10 594 514,79
Kertyneet poistot 1.1.	8 632 736,92	7 376 419,33
Vähennysten kertyneet poistot		
Tilikauden poistot	1 399 435,54	1 256 317,59
Kertyneet poistot 31.12.	10 032 172,46	8 632 736,92
Kirjanpitoarvo 31.12.	817 907,09	1 961 777,87

Aineelliset hyödykkeet

Maa-alueet

Hankintameno 1.1.	1 786 170,58	1 786 170,58
Lisäykset	4 458,00	
Vähennykset	1 403,03	
Hankintameno 31.12.	1 789 225,55	1 786 170,58
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 789 225,55	1 786 170,58

Rakennukset ja rakennelmat

Hankintameno 1.1.	25 371 839,40	25 026 919,04
Lisäykset	67 638,85	344 920,36
Vähennykset	193 463,02	
Hankintameno 31.12.	25 246 015,23	25 371 839,40
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	18 987 551,20	18 528 013,48
Vähennysten kertyneet poistot	193 463,02	
Tilikauden poistot	462 997,66	459 537,72
Arvonalennukset	300 383,64	
Kertyneet poistot 31.12.	19 557 469,48	18 987 551,20
Arvonkorotukset	2 354 630,97	2 655 014,61
Kirjanpitoarvo 31.12.	8 343 560,36	9 039 302,81

Sähköverkosto

Hankintameno 1.1.	573 664 916,52	534 613 836,92
Lisäykset	37 245 115,91	40 565 565,26
Vähennykset	1 385 480,00	1 514 485,66
Hankintameno 31.12.	609 524 552,43	573 664 916,52
Kertyneet poistot 1.1.	271 112 966,87	252 468 083,39
Vähennysten kertyneet poistot	762 765,23	942 967,70
Tilikauden poistot	21 011 938,12	19 587 851,18
Kertyneet poistot 31.12.	291 362 139,76	271 112 966,87
Kirjanpitoarvo 31.12.	318 162 412,67	302 551 949,65

Koneet ja kalusto

Hankintameno 1.1.	28 314 709,87	26 417 845,99
Lisäykset	131 270,20	1 896 863,88
Vähennykset	66 614,03	
Hankintameno 31.12.	28 379 366,04	28 314 709,87
Kertyneet poistot 1.1.	18 691 363,08	17 983 701,06
Vähennysten kertyneet poistot	39 968,28	
Tilikauden poistot	727 207,72	707 662,02
Kertyneet poistot 31.12.	19 378 602,52	18 691 363,08
Kirjanpitoarvo 31.12.	9 000 763,52	9 623 346,79

Muut aineelliset hyödykkeet

Hankintameno 1.1.	6 970 838,23	6 970 838,23
Lisäykset		
Vähennykset		
Hankintameno 31.12.	6 970 838,23	6 970 838,23
Kertyneet poistot 1.1.	5 527 940,42	5 468 069,66
Vähennysten kertyneet poistot		
Tilikauden poistot	59 870,76	59 870,76
Kertyneet poistot 31.12.	5 587 811,18	5 527 940,42
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 383 027,05	1 442 897,81

Käyttöomaisuusennakkomaksut

Hankintameno 1.1.	1 759 954,00	1 460 962,70
Lisäykset	3 667 124,48	2 454 381,60
Vähennykset	301 355,61	2 155 390,30
Kirjanpitoarvo 31.12.	5 125 722,87	1 759 954,00

Yhteensä

Hankintameno 1.1.	668 243 566,50	625 319 706,23
Lisäykset	42 010 100,68	46 593 736,23
Vähennykset	1 948 315,69	3 669 875,96
Hankintameno 31.12.	708 305 351,49	668 243 566,50
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	337 011 823,54	314 993 073,80
Vähennysten poistot	996 196,53	942 967,70
Tilikauden poistot	24 595 715,73	22 961 717,44
Arvonalentumiset	300 383,64	
Kertyneet poistot 31.12.	360 911 726,38	337 011 823,54
Arvonkorotukset	2 354 630,97	2 655 014,61
Kirjanpitoarvo 31.12.	350 048 639,72	333 886 757,57

9 Sijoitukset

	K O N S E R N I		E M O Y H T I Ö	
	Osakkeet	Osakkeet	Osakkeet	Osakkeet
	konserni- yritykset	omistusyhteys- yritykset	konserni- yritykset	omistusyhteys- yritykset
Hankintameno				
1.1.2025		20 446 200,63	27 461 831,06	20 770 460,64
Lisäykset		1 070 652,52		721 140,00
Vähennykset		448 982,42		180 413,57
Hankintameno				
31.12.2025		21 067 870,73	27 461 831,06	21 311 187,07
Kertyneet arvonalen- tumiset 1.1.2025		271 910,00		271 910,00
Arvonalentumiset				
Kertyneet arvonalen- tumiset 31.12.2025		271 910,00		271 910,00
Kirjanpitoarvo				
31.12.2025		20 795 960,73	27 461 831,06	21 039 277,07

10 Muut sijoitukset

	K O N S E R N I			E M O Y H T I Ö		
	Osakkeet	Muut	Yhteensä	Osakkeet	Muut	Yhteensä
	muut	sijoitukset		muut	sijoitukset	
Hankintameno						
1.1.2025	1 322 633,87	8 677 456,39	10 000 090,26	1 310 831,87	8 677 456,39	9 988 288,26
Lisäykset	532 875,00	5 000 000,00	5 532 875,00		5 000 000,00	5 000 000,00
Vähennykset						
Hankintameno						
31.12.2025	1 855 508,87	13 677 456,39	15 532 965,26	1 310 831,87	13 677 456,39	14 988 288,26
Kirjanpitoarvo						
31.12.2025	1 855 508,87	13 677 456,39	15 532 965,26	1 310 831,87	13 677 456,39	14 988 288,26

	Konserni		Emoyhtiö	
	2025	2024	2025	2024
Konserniyritykset (omistusosuus-%)				
Kuurnan Voima Oy, Kontiolahti	88,9	88,9	88,9	88,9
Enerke Oy, Kontiolahti	100,0	100,0	100,0	100,0
PKS Sähkönsiirto Oy, Joensuu	100,0	100,0	100,0	100,0
Laurinvirta Oy, Kontiolahti	100,0	100,0		

Osakkuusyritykset (omistusosuus-%)				
Kymppivoima Oy, Helsinki	10,5	12,2	10,5	12,2

Emoyhtiön omistamat muut osakkeet ja osuudet	Kirjanpitoarvo	
Kiteen Lämpö Oy	10,0	16 818,79
Nurmeksien Lämpö Oy	12,1	20 014,36
PD Power Oy	11,2	549 060,00
Power Deriva Oy	11,2	64 211,71
Muut		660 727,01
Yhteensä		1 310 831,87

	KONSERNI		EMOYHTIÖ	
	2025	2024	2025	2024
11 Laskennallinen verosaaminen				
Esitetty liitetietojen kohdassa 16.				
Saamiset saman konsernin yrityksiltä				
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset			157 468,55	338 394,25
Siirtosaamiset			28 000 000,00	21 500 000,00
Muut saamiset			1 578 211,41	
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä			29 735 679,96	21 838 394,25
12 Siirtosaamisten olennaiset erät:				
Johdannaiset	3 808 303,41	11 149 013,52	3 808 303,41	11 149 013,52
Energiamyynnin jaksotus	3 912 724,96	3 062 589,05	3 912 724,96	3 062 589,05
Työ- ja tarvikemyynnin jaksotus	430 130,84			
Siirtotulojen jaksotus	18 796,26			
Henkilösivukulut	47 238,13	42 501,42	243,00	14,00
Korkosaamiset	125 726,30	381 341,68	78 876,30	252 341,68
Verot	1 217 966,38	1 553 251,77	994 942,75	1 538 371,07
Muut	805 137,56	592 684,25	385 976,72	212 956,88
	10 366 023,84	16 781 381,69	9 181 067,14	16 215 286,20
13 Rahoitusarvopaperit				
Rahoitusarvopaperit sisältävät pääasiassa julkisen kaupankäynnin kohteena olevia korkorahastoja.				
Markkina-arvo	5 122 599,38	12 813 647,98	5 122 599,38	12 813 647,98
Kirjanpitoarvo	5 000 000,00	8 677 456,39	5 000 000,00	8 677 456,39
Erotus	122 599,38	4 136 191,59	122 599,38	4 136 191,59
14 Oma pääoma				
Sidottu omapääoma				
Osakepääoma 1.1.	2 943 288,71	2 943 288,71	2 943 288,71	2 943 288,71
Osakepääoma 31.12.	2 943 288,71	2 943 288,71	2 943 288,71	2 943 288,71
Ylikurssirahasto 1.1.	6 727,52	6 727,52	6 727,52	6 727,52
Ylikurssirahasto 31.12.	6 727,52	6 727,52	6 727,52	6 727,52
Vararahasto 1.1.	29 601,08	29 601,08	29 601,08	29 601,08
Vararahasto 31.12.	29 601,08	29 601,08	29 601,08	29 601,08
Sidottu omapääoma yhteensä	2 979 617,31	2 979 617,31	2 979 617,31	2 979 617,31
Vapaa omapääoma				
Muut rahastot 1.1.	4 251 983,82	4 251 983,82	4 085 328,05	4 085 328,05
Muut rahastot 31.12.	4 251 983,82	4 251 983,82	4 085 328,05	4 085 328,05
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	181 374 461,06	170 372 753,20	25 340 164,65	28 693 248,52
Osingonjako	-4 585 000,00	-4 585 000,00	-4 585 000,00	-4 585 000,00
*) Laskennallisen verovelan oikaisu	60 076,73			
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	176 849 537,79	165 787 753,20	20 755 164,65	24 108 248,52
Tilikauden voitto	15 555 422,50	15 586 707,86	3 523 678,34	1 231 916,13
Vapaa omapääoma yhteensä	196 656 944,11	185 626 444,88	28 364 171,04	29 425 492,70
Oma pääoma yhteensä	199 636 561,42	188 606 062,19	31 343 788,35	32 405 110,01

*) Voittovaroihin kirjattu emoyhtiössä purettuun arvonkorotukseen liittynyt laskennallisen verovelan verokannan muutoksen vaikutus, sekä osakepääomaan kirjatun arvonkorotuksen osuus laskennallisesta verovelasta.

	K O N S E R N I		E M O Y H T I Ö	
	2025	2024	2025	2024
Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta 31.12.				
Voitto edellisiltä tilikausilta			20 755 164,65	24 108 248,52
Tilikauden voitto			3 523 678,34	1 231 916,13
Muut rahastot			4 085 328,05	4 085 328,05
Yhteensä			28 364 171,04	29 425 492,70
15 Tilinpäätössiirtojen kertymä				
Tilinpäätössiirtojen kertymä emoyhtiössä muodostuu kertyneestä poistoerosta.				
16 Laskennalliset verovelat ja -saamiset				
Laskennalliset verosaamiset				
Yhdistelytoimenpiteistä	4 117 599,88	4 115 633,89		
Laskennalliset verovelat				
Tilinpäätössiirroista	45 717 009,53	42 697 287,64		
Arvonkorotuksista	1 478 014,11	1 538 090,84		
	47 195 023,64	44 235 378,48		
Laskenn. verovelat ja -saamiset yht.	43 077 423,76	40 119 744,59		
17 Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua				
Pohjoismaiden Investointipankki NIB	35 263 157,88	39 473 684,20	25 263 157,88	29 473 684,20
Pohjois-Karjalan Osuuspankki		12 666 666,63		12 666 666,63
	35 263 157,88	52 140 350,83	25 263 157,88	42 140 350,83
18 Velat saman konsernin yrityksille				
Ostovelat			26 215 257,68	28 056 965,77
Muut velat			18 791 421,70	13 858 000,83
Yhteensä			45 006 679,38	41 914 966,60
19 Siirtovelkojen olennaiset erät:				
Siirtotulojen jaksotus		44 234,60		
Palkat sosiaalikuluineen	4 361 847,81	3 870 508,80	702 108,43	696 562,90
Johdannaiset	3 149 359,03	8 985 255,48	3 149 359,03	8 985 255,48
Keskeytyskorvaukset	1 938,52	206 174,06		
Verot	64 303,45	79 943,98		
Korot	432 525,33	555 284,49	377 451,38	489 129,60
Muut	369 585,17	412 915,34	22 399,03	6 522,58
	8 379 559,31	14 154 316,75	4 251 317,87	10 177 470,56

	K O N S E R N I		E M O Y H T I Ö	
	2025	2024	2025	2024
20 Annetut vakuudet				
Velat ja vastuut, joiden vakuudeksi annettu osakkeita ja rahapantteja				
Shekkitilin luottolimiitti	29 000 000,00	29 000 000,00	29 000 000,00	29 000 000,00
Pantattujen osakkeiden kirjanpitoarvo	23 955 323,50	23 955 323,50	23 955 323,50	23 955 323,50
Urakkatöiden vakuudet	7 698 971,45	6 632 154,22		4 000,00
Johdannaisten rahavakuudet	30 000 000,00	30 000 000,00	30 000 000,00	30 000 000,00
Vuokravakuudet	27 697,05	40 313,15	1 300,00	1 300,00
Muut vastuut				
Kiinteistökiinnitys	469 100,00	502 700,00	469 100,00	502 700,00
Yrityskiinnitys	16 709 262,09	16 709 262,09	16 709 262,09	16 709 262,09
Kiinnitykset ovat osakepanttien lisäksi pankkitakausten vakuutena.				
Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet				
Annetut takaukset				
Urakkatakausten pankkilimiitti/Enerke Oy	8 000 000,00	7 000 000,00	8 000 000,00	7 000 000,00
Urakkatakausten pankkilimiitti/Enerke Oy		66 979,45		66 979,45
Voimalaitoksen perusk./Kuurnan Voima Oy	15 000 000,00	16 250 000,00	15 000 000,00	16 250 000,00
	23 000 000,00	23 316 979,45	23 000 000,00	23 316 979,45
21 Vastuusitoumukset ja muut vastuut				
Luottolimiittisopimukset				
Myönnetyn limiitin kokonaismäärä	34 000 000,00	34 000 000,00	34 000 000,00	34 000 000,00
Käytössä	7 479 020,10		7 479 020,10	
Vuokravastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	17 885,00	40 977,47		10 400,00
Myöhemmin maksettavat		18 481,99		
Yhteensä	17 885,00	59 459,46		10 400,00
Leasingsopimuksista maksettavat määrät				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	1 425 916,19	1 270 452,50	276 005,82	323 527,44
Myöhemmin maksettavat	2 646 610,96	2 106 177,39	505 331,27	468 906,53
Yhteensä	4 072 527,15	3 376 629,89	781 337,09	792 433,97
Johdannaissopimukset				
Yhtiö suojautuu markkinakorkojen muutoksia vastaan koronvaihtosopimuksilla.				
Korolliset velat				
PKS-konsernin korolliset velat ovat yhteensä 90,71 M€. Emoyhtiön korolliset velat ovat 75,71 M€.				
Johdannaisvastuut				
Danske Bank/Pohjois-Karjalan Sähkö Oy				
Nimellisarvo 31.12.	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00	20 000 000,00
Alkupäivä 5.5.2015				
Erääntymispäivä 1.1.2026				
Vaihtuva korko Euribor 3 kk				
Kiinteä korko 1,3000%				
Markkina-arvo	69 646,00	407 867,00	69 646,00	407 867,00
OP Yrityspankki Oyj/Kuurnan Voima Oy				
Nimellisarvo 31.12.	10 000 000,00	10 000 000,00		
Alkupäivä 22.2.2019				
Erääntymispäivä 4.1.2031				
Vaihtuva korko Euribor 6 kk				
Kiinteä korko 1,096%				
Markkina-arvo	727 256,93	773 948,56		

Sähköjohdannaiset

Johdannaisten osalta kirjanpidossa on sovellettu suojauslaskentaa ja johdannaisten tulosvaikutus on kirjattu ja kohdistettu ajallisesti samaan aikaan suojattavan erän kanssa. Johdannaisilla suojataan sähkön myyntiä, omaa sähkön tuotantoa sekä omia tuotanto-osuuksia. Suojauksen tavoitteena on pienentää markkinahintojen vaihtelusta aiheutuvaa taloudellista riskiä. Kaikilla johdannaisilla suojataan omaa myyntiä, omaa tuotantoa tai tuotanto-osuuksia.

Johdannaisten realisoitumatonta arvomuutosta ei kirjata tulosvaikutteisesti. Nasdaqissa noteerattujen sähköjohdannaisten käypien arvojen muutoksia vastaavat saadut ja maksetut vakuudet sisältyvät taseen lyhytaikaisiin saamisiin ja velkoihin.

Konserni 2025				Emoyhtiö 2025			
Määrä, GWh				Määrä, GWh			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	1 659	1 085	2 744		1 659	1 085	2 744
Myyty	851	306	1 157		851	306	1 157
Yhteensä	2 510	1 391	3 901		2 510	1 391	3 901
Käypä arvo, 1 000 euroa				Käypä arvo, 1 000 euroa			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	-1 819	1 614	-205		-1 819	1 614	-205
Myyty	1 883	-602	1 281		1 883	-602	1 281
Yhteensä	64	1 012	1 076		64	1 012	1 076

Sähköjohdannaisten ostoihin 2025 sisältyy OTC-markkinoilta ostettuja sähköjohdannaisia 1,1 GWh.

Konserni 2024				Emoyhtiö 2024			
Määrä, GWh				Määrä, GWh			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	1 761	1 210	2 971		1 761	1 210	2 971
Myyty	1 007	604	1 611		1 007	604	1 611
Yhteensä	2 768	1 814	4 582		2 768	1 814	4 582
Käypä arvo, 1 000 euroa				Käypä arvo, 1 000 euroa			
	alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä		alle 1 v	yli 1 v	Yhteensä
Ostettu	-7 248	-3 877	-11 125		-7 248	-3 877	-11 125
Myyty	2 541	1 249	3 790		2 541	1 249	3 790
Yhteensä	-4 707	-2 628	-7 335		-4 707	-2 628	-7 335

22 Sähkömarkkinalain mukainen liiketoimintojen eriyttäminen

Yleistä

Sähkömarkkinalain mukaisena liiketoimintojen eriyttämislaskelmana on laadittu sähköliiketoiminnan tuloslaskelma ja tase. Sähköliiketoimintaan sisältyy myös yhtiössä tapahtuva sähköntuotanto. Lisäksi liitetiedoissa on sähkömarkkinalain 32 §:n mukaisesti esitetty myös verkkotoiminnan tuloslaskelma ja tase.

Verkkotoiminta on yhtiöitetty 1.1.2007 alkaen PKS Sähkönsiirto- nimiseksi tytäryhtiöksi ja siitä on laadittu erillinen osakeyhtiön tilinpäätös, jonka PKS Sähkönsiirto Oy:n hallitus on allekirjoittanut.

Yhteisten kulujen ja tase-erien kohdistaminen

Sähköliiketoiminnalle on kohdistettu suoraan sille kuuluvat erillistuotot ja -kustannukset. Yhteiset kustannukset ja tuotot on kohdistettu aiheuttamisperiaatteen mukaisesti sisäisen laskennan avulla.

Suunnitelmanmukaiset poistot on laskettu tasapoistoina alkuperäisistä hankintamenoista. Poistoajat on esitetty liitetiedoissa. Tase-eristä pääosa on kohdistettu suoraan omaisuuserittäin. Yhteiset tase-erät on kohdistettu omaisuuserittäin käyttäen perustana aiheuttamisperiaatetta.

SÄHKÖLIIKETOIMINNAN TULOSLASKELMA

	1.1. - 31.12.2025	1.1. - 31.12.2024
LIKEVAIHTO	98 851 032,12	107 796 358,97
Liiketoiminnan muut tuotot	241 670,10	321 258,45
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana		
Muut ostot tilikauden aikana	91 417 995,63	97 532 344,72
Ostot tilikauden aikana yhteensä	91 417 995,63	97 532 344,72
Ulkopuoliset palvelut		
Muut ulkopuoliset palvelut	1 233 747,85	1 493 496,40
Ulkopuoliset palvelut yhteensä	1 233 747,85	1 493 496,40
Materiaalit ja palvelut yhteensä	92 651 743,48	99 025 841,12
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	1 353 972,86	1 318 407,86
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	251 656,90	243 760,47
Muut henkilösivukulut	39 774,26	30 780,92
Henkilöstökulut yhteensä	1 645 404,02	1 592 949,25
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot		
Suunnitelman mukaiset poistot muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	1 108 761,35	1 056 090,22
Suunnitelman mukaiset poistot yhteensä	1 108 761,35	1 056 090,22
Liiketoiminnan muut kulut		
Muut vuokrakulut	134 640,00	127 440,00
Muut liiketoiminnan muut kulut	5 308 356,81	5 460 617,45
Liiketoiminnan muut kulut yhteensä	5 442 996,81	5 588 057,45
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	-1 756 203,44	854 679,38
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä		697,42
Muilta	1 076 221,12	1 170 347,67
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muille (-)	-238 889,34	-696 336,86
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	837 331,78	474 708,23
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-918 871,66	1 329 387,61
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos		
Muista pysyvien vastaavien hyödykkeistä	-286 240,76	-286 240,76
Poistoeron muutos yhteensä	-286 240,76	-286 240,76
Tuloverot		42 022,78
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-1 205 112,42	1 001 124,08

SÄHKÖLIIKETOIMINNAN TASE

	31.12.2025	31.12.2024
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Muut aineettomat hyödykkeet	247 701,07	285 787,66
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	247 701,07	285 787,66
Aineelliset hyödykkeet		
Sähköverkon aineelliset hyödykkeet		
Muut aineelliset hyödykkeet	15 970 311,81	19 205 185,35
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	5 125 722,87	1 759 954,00
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	21 096 034,68	20 965 139,35
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	23 986 651,46	23 986 651,46
Osuudet omistusyhteisyhteisöissä	21 039 277,07	20 498 550,64
Sijoitukset yhteensä	45 025 928,53	44 485 202,10
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	66 369 664,28	65 736 129,11
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Pitkäaikaiset saamiset		
Muut saamiset	2 118 373,11	1 952 538,14
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	2 118 373,11	1 952 538,14
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset		
Myyntisaamiset muilta	10 849 333,21	14 988 704,46
Myyntisaamiset yhteensä	10 849 333,21	14 988 704,46
Muut saamiset		
Muut saamiset konserniyrityksiltä		
Muut saamiset muilta	4 333 608,00	1 160 068,00
Muut saamiset yhteensä	4 333 608,00	1 160 068,00
Siirtosaamiset	7 773 391,47	14 275 793,05
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	22 956 332,68	30 424 565,51
Rahat ja pankkisaamiset	149 860,82	149 493,15
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	25 352 651,43	32 526 596,80
VASTAAVAA YHTEENSÄ	91 722 315,71	98 262 725,91

	31.12.2025	31.12.2024
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma		
Osakepääoma	1 236 181,26	1 236 181,26
Muut rahastot		
Muut rahastot	4 085 328,05	4 085 328,05
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	28 402 898,00	28 883 774,00
Tilikauden voitto (tappio)	-1 205 112,42	1 001 124,08
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	32 519 294,89	35 206 407,39
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero		
Poistoero muista hyödykkeistä	7 778 967,75	7 816 083,40
Poistoero yhteensä	7 778 967,75	7 816 083,40
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	30 654 808,79	29 276 364,16
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	30 654 808,79	29 276 364,16
Lyhytaikainen koroton vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 666 666,68	1 666 666,68
Ostovelat		
Ostovelat muille	264 235,67	2 267 918,16
Ostovelat yhteensä	264 235,67	2 267 918,16
Muut velat saman konsernin yrityksille	13 652 462,00	11 438 137,12
Velat omistusyhteisyrityksille	1 244 645,02	1 242 391,44
Muut velat muille	555 902,58	188 861,45
Siirtovelat	3 385 332,33	9 159 896,11
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	20 769 244,28	25 963 870,96
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	51 424 053,07	55 240 235,12
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	91 722 315,71	98 262 725,91

VERKKOLIIKETOIMINNAN TULOSLASKELMA

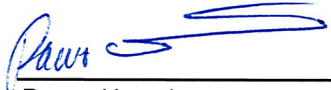
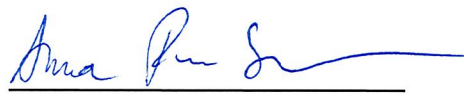
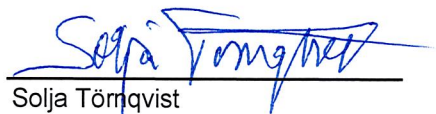
	1.1. - 31.12.2025	1.1. - 31.12.2024
LIIKEVAIHTO	110 849 072,46	111 789 860,98
Liiketoiminnan muut tuotot	1 506,36	3 079,63
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	7 190 261,58	6 036 994,84
Ulkopuoliset palvelut	49 718 166,08	56 329 896,06
Materiaalit ja palvelut yhteensä	56 908 427,66	62 366 890,90
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	1 629 292,17	1 778 553,04
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	310 381,34	317 165,79
Muut henkilösivukulut	41 064,14	34 198,68
Henkilöstökulut yhteensä	1 980 737,65	2 129 917,51
Poistot ja arvonalentumiset	438 278,96	277 364,77
Liiketoiminnan muut kulut	25 445 202,83	25 458 933,94
LIIKEVOITTO	26 077 931,72	21 559 833,49
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä		
Muilta	19 196,14	19 155,03
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille		
Muille	-358,21	-141,13
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	18 837,93	16 622,28
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	26 096 769,65	21 576 455,77
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	10 435,40	-154 458,29
Konserniavustus	-26 000 000,00	-20 000 000,00
	-25 989 564,60	-20 154 458,29
Tuloverot	21 796,97	283 559,92
TILIKAUDEN VOITTO	85 408,08	1 138 437,56

VERKKOLIIKETOIMINNAN TASE

VASTAAVAA	31.12.2025	31.12.2024
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	29 619,81	40 348,30
Muut aineettomat hyödykkeet	1 206 580,52	1 601 851,15
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	1 236 200,33	1 642 199,45
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	7 852,69	29 932,53
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	7 852,69	29 932,53
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	534 907,00	2 032,00
Sijoitukset yhteensä	534 907,00	2 032,00
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	1 778 960,02	1 674 163,98
 VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Ennakkomaksut	8 022 624,14	5 480 727,81
Vaihto-omaisuus yhteensä	8 022 624,14	5 480 727,81
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	18 217 664,13	18 235 771,69
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	34 449 532,43	33 861 779,71
Muut saamiset	1 958,94	2 396,23
Siirtosaamiset	335 282,04	167 023,49
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	53 004 437,54	52 266 971,12
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	61 027 061,68	57 747 698,93
 VASTAAVAA YHTEENSÄ	62 806 021,70	59 421 862,91
 VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	200 000,00	200 000,00
Muut rahastot		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	888 526,80	888 526,80
Edellisten tilikausien voitto	20 515 580,27	19 377 142,71
Tilikauden voitto	85 408,08	1 138 437,56
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	21 689 515,15	21 604 107,07
 TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ	283 821,10	294 256,50
 VIERAS PÄÄOMA		
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Saadut ennakot	16 600,00	1 950,00
Ostovelat	2 678 420,96	2 766 879,42
Velat saman konsernin yrityksille	27 065 923,09	22 402 881,07
Muut velat	10 705 686,88	11 594 664,46
Siirtovelat	366 054,52	757 124,39
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	40 832 685,45	37 523 499,34
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	40 832 685,45	37 523 499,34
 VASTATTAVAA YHTEENSÄ	62 806 021,70	59 421 862,91

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitus

Joensuussa, 11 . päivänä maaliskuuta 2026


Paavo Haverinen
puheenjohtaja
Olli-Pekka Mielonen
Teemu Mustonen
Anna Puruskainen-Saarelainen
Tarja Timonen
Jarkko Toivanen
Solja Törnqvist
Tuure Aho
toimitusjohtaja

Tilintarkastusmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Joensuussa, 11 . päivänä maaliskuuta 2026

Moore Idman Oy
tilintarkastusyhteisö


Kalle Kotka
KHT

Luettelo kirjanpitoKirjoista ja tositteiden lajeista sekä säilytystavoista

Tilinpäätös	erikseen sidottuna
Pääkirja	sähköisenä
Päiväkirja	sähköisenä
Ostoreskontraerittelyt	sähköisenä
Myyntireskontraerittelyt	sähköisenä
Käyttöomaisuuskirjanpidon erittelyt	sähköisenä

	Tositelaji	
Muut maksutapahtumat	10TO	paperilla
Palkkakirjanpito tositteineen	10PAL, 10MAT	paperilla
Muistiotositteet	10MUI	paperilla
Ostolaskut	10OL	sähköisenä
Työlaskut	14, 19	sähköisenä
Laskutustositteet	10CX	sähköisenä