

Kokkolan Energia Oy

TILINPÄÄTÖS 2022

Kokkolan Energia Oy
PL 165
67101 Kokkola
2276581-3

Sisältö	sivu
Sisällysluettelo	1
Toimintakertomus	2-5
Tuloslaskelma	6
Tase	7
Rahoituslaskelma	8
Sähköliiketoimintojen eriyttäminen	9
Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet	10-11
Tuloslaskelman liitetiedot	12-13
Taseen liitetiedot	14-19
Tilinpäätöksen allekirjoitukset ja tilinpäätösmerkintä	20
Luettelo kirjanpidoista ja aineistoista	21

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS AJALTA 1.1. - 31.12.2022

Kokkolan Energia Oy on 100 % Kokkolan kaupungin omistama osakeyhtiö, joka harjoittaa monipuolista energialiiketoimintaa. Yhtiöllä kaksi yhtiön täysin omistamaa tytäryhtiötä, Kokkolan Energiaverkot Oy, joka harjoittaa sähkömarkkinalain mukaista sähkön siirtoliiketoimintaa verkkoalueellaan Kokkolassa sekä Kokkolan Voima Oy, joka omistaa tuotantoresursseja Pohjolan Voima Oy:ssä.

TAPAHTUMAT TILIKAUDEN AIKANA

Yhtiö toteuttaa hallituksen 2020 hyväksymää vähähiilisyysstrategiaa, jonka mukaisesti yhtiön hiilidioksidipäästöjä pyritään vähentämään vähintään 80 % vuoteen 2028 mennessä. Strategia kattaa laajasti sekä omia toimenpiteitä että kestävä kehityksen toimia asiakkaiden suuntaan. Päästöjen vähennystoimet ovat toimintavuonna sujuneet ennustettua paremmin, joka on johtanut päästövähennykseen strategiaa nopeammin. Yhtiö aloitti laatu järjestelmän käyttöönoton toimintavuoden aikana.

Vuosi 2022 oli hyvin poikkeuksellinen. Venäjän hyökkäys Ukrainaan sekä pakotteiden seurauksena energian ja energiahyödykkeiden tuonnin katkeaminen Venäjältä ja Valkovenäjältä Eurooppaan nosti Energian hintaa rajusta sekä aiheutti energiapulan uhan niin Suomeen kun muualle Eurooppaan, Olkiluoto 3 ydinvoimalan myöhästymisen edelleen pahensi tilannetta.

Sähkömarkkinoiden toiminta häiriintyi, johtaen elokuussa tilanteeseen, jossa sähkön myynnin hintasuojaus ei enää toiminut (Nasdaq OMX sähköpörssissä ei esimerkiksi enää ollut myyntitarjouksia esim. vuoden 2023 alkupuoliskolle). Samaan aikaan loppuvuoden 2022 johdannaishinnat Suomessa nousivat ennennäkemättömän korkealle.

Tässä tilanteessa yhtiö ryhtyi poikkeuksellisiin toimenpiteisiin. Sähkön myynti Kokkolan ulkopuolelle lopetettiin ja siirryttiin tuotantoperusteiseen hinnoitteluun Kokkolan alueelle.

Yhtiö myi 1.1.2022 tytäryhtiölleen Kokkolan Energiaverkot Oy:lle Palvelut ja rakentaminen -liiketoiminnon. Liiketoimintakaupan myötä kyseisen liiketoiminnon henkilöstö siirtyi osaksi Kokkolan Energiaverkot Oy:n henkilöstöä.

Tytäryhtiöt Kokkolan Energiaverkot Oy ja Kokkolan Voima Oy antavat omasta toiminnastaan erilliset toimintaselosteet

Sähköliiketoiminta:

	2022	2021	Ero	Huom
- Sähkön hankinta:	387,2 GWh	371,7 GWh	4,2 %	1)
- Sähkön loppukäyttäjämyynti:	385,8 GWh	360,6 GWh	7,0 %	
- Sähkön tukkumyynti:	1,4 GWh	11,2 GWh	- 87,5 %	2)

- 1) sisältää spot- ja tasesähkömarkkinoilta ostetun, tuotetun, tuotantoresursseista sekä Vattenfallilta ostetun sähkön
 2) sisältää spot- ja tasesähkömarkkinoille sekä Vattenfallille myydyin sähkön

<u>Tuotantoliiketoiminta:</u>	2022	2021	Ero	Huom
- Polttoaineen käyttö	651 GWh	738 GWh	- 11,8 %	
- Sähkön tuotanto:	115 GWh	131 GWh	- 12,2 %	
- Lämpöenergian hankinta:	408 GWh	430 GWh	- 5,1 %	3)
- Lämpöenergian myynti:	481 GWh	545 GWh	- 11,7 %	4)
- Kaukolämmön myynti:	315 GWh	332 GWh	- 5,1 %	
- Kaukolämpöverkon pituus:	263,1 km	261,9 km	0,5 %	5)
- Tuotannon hiilidioksidipäästöt	81 301 tn	109 090 tn	-25,5 %	

3) sisältää ostetun lämpöenergian, sekä kattiloista että lämmön talteenotoista

4) sisältää myydyn lämpöenergian, pois lukien kaukolämpö

5) vuoden 2021 tilinpäätöksessä vuoden 2021 verkon pituus ilmoitettu virheellisesti. Korjattu tilinpäätökseen 2022

Asiakkuus

Käsittää liiketoimintojen yhteisen asiakaspalvelun, markkinoinnin sekä järjestelmät.

Sisäiset palvelut

Sisäiset palvelut käsittävät mm. talous- ja henkilöstöhallinnon, sisäisen viestinnän, ICT:n sekä muut Kokkolan Energia -yhtiöitä palvelevat yhteiset toiminnot. Toimintavuoden aikana on vahvistettu erityisesti ICT- toimintoja.

TALOUS

	Konserni			Kokkolan Energia Oy		
	2022	2021	Ero	2022	2021	Ero
- Liikevaihto	71,7 M€	65,6 M€	9,3 %	59,9 M€	57,3 M€	4,5 %
- josta energian myynti	57,7 M€	52,6 M€	9,7 %	59,2 M€	52,6 M€	12,5 %
- ja muu toiminta	14,0 M€	13,1 M€	6,9 %	0,7 M€	4,7 M€	-85,1 %
- Käyttökate	10,7 M€	13,8 M€	-22,5 %	-10,9 M€	-0,2 M€	-5350,0 %
- Poistot	8,6 M€	8,4 M€	2,4 %	5,2 M€	5,0 M€	4,0 %
- Yhtiön tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-0,2 M€	3,4 M€	-105,9 %	-17,9 M€	-6,7 M€	-167,2 %
- Tilikauden tulos	-0,2 M€	2,7 M€	-107,4 %	-0,4 M€	1,2 M€	-133,3 %
- Tilikauden aikana valmistuneet investoinnit	7,4 M€	16,2 M€	-54,3 %	2,9 M€	10,1 M€	-71,3 %
- Liikevoitto	1,0 M€	5,4 M€	-81,5 %	-17,3 M€	-5,2 M€	-232,7 %
- Liikevoittoprosentti	1,4 %	8,2 %	-82,9 %	-28,9 %	-9,1 %	-217,6 %
- Oman pääoman tuotto	-0,4 %	7,7 %	-105,2 %	-46,2 %	-18,7 %	-147,8 %
- Omavaraisuusaste	30,0 %	27,3 %	9,9 %	36,2 %	33,2 %	9,0 %

OSAKKEET

Yhtiössä on 30 773 578 kappaletta nimellisarvoltaan yhden euron suuruista yhtäläistä osaketta. Kaikki osakkeet omistaa Kokkolan kaupunki.

YHTIÖKOKOUS

Varsinainen yhtiökokous pidettiin 17. päivänä maaliskuuta 2022 Kokkolassa.
HALLINTO

Yhtiökokouksen valitsemina hallitukseen ovat kuuluneet:

Vesa Pihlajamaa puheenjohtajana

Jari Saarinen (17.3.2022 asti)

Nina Kujala (17.3.2022 alkaen)

Ville Urpilainen

Ulf Borg

Riitta Rahkola

Hallitus kokoontui tilikaudella viisitoista (15) kertaa.

Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut dipl. ins. Mikko Rintamäki

TILINTARKASTAJAT

Tilintarkastajana on toiminut KPMG Oy Ab. Päävastuullisena tilintarkastajana on toiminut KHT, JHT Emma Paananen (Tilintarkastuslaki 2:5 §).

HENKILÖSTÖ JA PALKAT

Yhtiön palveluksessa oli vuonna 2022 keskimäärin 85 henkilöä ja konsernissa keskimäärin 119. Henkilömäärä toimintavuoden lopussa oli 86 henkilöä ja konsernissa 119.

	Konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Suoriteperusteiset palkat	5,69 M€	5,70 M€	4,20 M€	5,79 M€
Aktivoinnit	0,40 M€	0,37 M€	0,10 M€	0,30 M€
Tulosvaikutteiset palkat	5,29 M€	5,33 M€	4,10 M€	5,49 M€

YMPÄRISTÖASIAT

Yhtiöllä on voimassa olevat ympäristöluvut. Toiminta oli lupamääräysten mukaista eivätkä asetetut päästörajat ylittyneet.

OIKEUDELLISET ASIAT

Yhtiöllä ei ole meneillään olevia riita-asioita.

TUTKIMUS JA KEHITYS

Yhtiö ei ole tilikaudella harjoittanut kustannuksellisesti eriytettyä tutkimus- tai tuotekehitystoimintaa.

RISKIEN HALLINTA

Yhtiö altistuu toiminnassaan sekä fyysisille että taloudellisille riskeille. Fyysisiä riskejä hallitaan voimalaitostoimintaan elimellisesti kuuluvien järjestelmällisten toimintatapojen sekä systemaattisen työsuojelutoiminnan avulla.

Taloudellisten riskien toteutumista vastaan yhtiö suojautuu vakuutusturvan avulla sekä suojautumalla markkinariskeiltä johdannaissopimuksilla. Toimintavuoden aikana sähkön johdannaissuojausta on kehitetty vaikeiden markkinaolosuhteiden aiheuttamien riskien vähentämiseksi.

Polttoaineen saatavuus- ja hintariskiä hallitaan monipuolisella polttoainehankinnalla ja sen kehittämislä. Puun käytön lisääminen tuo lisähaasteita erityisesti logistiikkaan ja polttoaineen saatavuuden varmistamiseen.

TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT JA TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

Venäjän hyökkäys Ukrainaan sekä siihen liittyvät vastatoimet ovat vaikuttaneet ja vaikuttavat merkittävästi energian hintoihin ja energiamarkkinoihin. Energian lisäksi merkittäviä vaikutuksia voi olla mm. raaka-aineiden ja palveluiden saatavuuteen ja hinnoitteluun.

Sähkön markkinahinnat näyttävät tasaantuneen ja viimeistään OL3:n tullessa verkkoon markkina normalisoituneen. Tuulivoiman osuuden kasvaessa lyhyen ajan hintavolatiliteetin odotetaan kasvavan.

Yhtiön tulevaisuuteen vaikuttaa merkittävästi Kokkolan suurteollisuusalueen (KIP) positiivinen kehitys.

Valtion vuodelle 2023 suunnittelemaat ylimääräiset verot ja muut toimenpiteet uhkaavat yhtiön tulosta ja vaikeuttavat toimintaa ja sen ennustettavuutta.

HALLITUKSEN VOITONJAKOEHDOTUS

Tilikauden tulos on -358 363,13 € (2021: 1 206 430,80 €) ja jakokelpoiset varat 31. päivänä joulukuuta 2022 ovat 8 760 888,12 € (2021: 6 929 579,26 €).

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että osinkoa ei jaeta.

	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
LIIEVAIHTO	(1) 71 711 578,21	65 631 907,42	59 850 574,37	57 354 069,87
Liiketoiminnan muut tuotot	(2) 1 978 432,37	236 071,71	3 048 169,46	722 111,42
Materiaalit ja palvelut	(3) - 53 780 645,00	- 40 728 549,69	- 66 969 106,50	- 47 133 475,60
Henkilöstökulut	(4) - 6 413 915,49	- 6 433 151,29	- 4 992 233,19	- 6 649 661,74
Poistot ja arvonalentumiset	(5) - 9 738 298,07	- 8 404 236,89	- 6 349 537,29	- 5 009 604,71
Liiketoiminnan muut kulut	(6) - 2 759 314,94	- 4 867 958,25	- 1 883 613,42	- 4 522 912,17
LIIEVOITTO	997 837,08	5 434 083,01	- 17 295 746,57	- 5 239 472,93
Rahoitustuotot ja -kulut	(7) - 1 188 052,02	- 2 061 764,09	- 650 822,77	- 1 428 583,51
TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	- 190 214,94	3 372 318,92	- 17 946 569,34	- 6 668 056,44
Tilinpäätössiirrot				
Poistoeron lisäys (-) / vähennys (+)	-	-	-	700 000,00
Saadut konserniavustukset	-	-	17 500 000,00	7 500 000,00
Tuloverot	(8) 37 252,49	- 714 449,38	88 206,21	- 325 512,76
TILIKAUDEN TULOS	- 152 962,45	2 657 869,54	- 358 363,13	1 206 430,80

		Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
		31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Vastaavaa					
PYSYVÄT VASTAAVAT					
Aineettomat hyödykkeet	(9)	1 672 441,80	871 308,43	1 564 673,17	701 890,12
Aineelliset hyödykkeet	(10)	90 000 442,54	101 674 751,36	41 769 405,82	54 046 119,06
		91 672 884,34	102 546 059,79	43 334 078,99	54 748 009,18
SIJOITUKSET					
Tytäryritysten osakkeet	(11)			9 518 000,00	9 518 000,00
Muut osakkeet		13 216 812,99	12 966 812,99	1 646 021,01	1 396 021,01
Muut pitkäaikaiset saamiset		179 151,00	179 151,00	179 151,00	179 151,00
		13 395 963,99	13 145 963,99	11 343 172,01	11 093 172,01
VAIHTUVAT VASTAAVAT					
Vaihto-omaisuus	(12)	3 489 290,98	2 984 339,61	3 143 402,52	2 860 010,04
Pitkäaikaiset saamiset	(13)	1 727 705,08	4 051 920,41	4 739 510,08	16 251 920,41
Lyhytaikaiset saamiset	(13)	22 807 697,59	22 829 313,37	42 958 648,82	33 117 016,84
Rahat ja pankkisaamiset		13 874 310,22	8 418 442,32	13 468 203,18	6 204 957,95
		41 899 003,87	38 284 015,71	64 309 764,60	58 433 905,24
Vastaavaa yhteensä		146 967 852,20	153 976 039,49	118 987 015,60	124 275 086,43
		31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Vastattavaa					
OMA PÄÄOMA					
Osakepääoma	(14)	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00
Edellisten tilikausien tulos		13 513 611,93	8 666 070,40	9 119 251,25	5 723 148,46
Tilikauden tulos	-	152 962,46	2 657 869,54	-358 363,13	1 206 430,80
		44 134 227,47	42 097 517,94	39 534 466,12	37 703 157,26
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ					
Poistoero		-	-	4 446 261,77	4 446 261,77
PAKOLLISET VARAUKSET					
Muut pakolliset varaukset	(15)	-	-	-	-
VIERAS PÄÄOMA					
Pitkäaikainen vieras pääoma	(16)	68 309 641,27	82 934 103,83	37 571 708,40	50 761 380,39
Pitkäaikainen laskennallinen verovelka	(16)	1 852 212,35	1 852 212,35		
Lyhytaikainen vieras pääoma	(17)	32 671 771,11	27 092 205,37	37 434 579,31	31 364 287,01
		102 833 624,73	111 878 521,55	75 006 287,71	82 125 667,40
Vastattavaa yhteensä		146 967 852,20	153 976 039,49	118 987 015,60	124 275 086,43

	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Liiketoiminnan rahavirta:				
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja (+/-)	-190 214,94	3 372 318,92	-17 946 569,34	-6 668 056,44
Oikaisut:				
Suunnitelmanmukaiset poistot	8 559 439,54	8 404 236,89	5 170 678,76	5 009 604,71
Päästöoikeudet (käyttämättä jääneet)	0,00	-142 427,90	0,00	-142 427,90
Johdannaispositio	-3 323 357,21	-883 624,45	-3 323 357,21	-883 624,45
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua (+/-)	1 178 858,53	569 178,93	1 178 858,53	566 178,93
Rahoitustuotot ja -kulut (+/-)	1 188 052,02	1 395 585,16	650 822,77	862 404,58
Muut oikaisut (+/-)	-1 914 726,06	-32 403,82	-1 885 818,77	0,00
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	5 498 051,88	12 682 863,73	-16 155 385,26	-1 255 920,57
Käyttöpääoman muutokset:				
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	-485 754,10	-1 192 370,86	409 435,21	-1 446 554,20
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) / vähennys (+)	-504 951,37	1 425 948,08	-283 392,48	1 297 379,31
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	3 113 453,03	3 850 191,10	12 516 222,43	9 843 833,14
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	7 620 799,44	16 766 632,05	-3 513 120,10	8 438 737,68
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista (-)	-1 264 925,82	-1 882 565,31	-891 426,64	-1 261 392,75
Saadut osingot liiketoiminnasta	0,00	0,00	0,00	100 000,00
Saadut korot liiketoiminnasta	121 864,07	88 534,60	224 666,65	160 416,15
Verojen nettovaikutus (+/-)	292 232,44	-1 833 058,71	1 142 659,29	-1 859 425,40
Liiketoiminnan rahavirta (A)	6 769 970,13	13 139 542,63	-3 037 220,80	5 578 335,68
Investointien rahavirta:				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (-)	-6 613 139,24	-8 208 867,47	-3 241 223,01	-2 642 621,83
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	9 000 000,00	0,00	9 072 058,00	0,00
Investoinnit muihin sijoituksiin (-)	-250 000,00	-945 690,00	-450 000,00	-641 690,00
Saadut lyhennykset konsernilainoista	0,00	0,00	1 100 000,00	0,00
Pitkäaikaiset vakuustalletukset	2 124 215,33	311 885,55	2 312 410,33	-1 888 114,45
Saadut osingot investoinneista	25 000,00	18 500,00	25 000,00	18 500,00
Investointien rahavirta (B)	4 286 076,09	-8 824 171,92	8 818 245,32	-5 153 926,28
Rahoituksen rahavirta:				
Liittymismaksuvelkojen muutos / liittymä purettu	-13 540,82	5 015,20	0,00	-2 284,80
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut (-)	-6 017 779,29	-4 000 000,00	-5 017 779,29	-3 000 000,00
Pitkäaikaisten lainojen nostot	1 431 141,79	2 517 779,29	0,00	2 517 779,29
Maksetut osingot ja muu voitonjako (-)	-1 000 000,00	-750 000,00	-1 000 000,00	-750 000,00
Saadut konserniavustukset	0,00	0,00	7 500 000,00	1 500 000,00
Rahoituksen rahavirta (C)	-5 600 178,32	-2 227 205,51	1 482 220,71	265 494,49
Rahavarojen muutos (A + B + C) lisäys (+) / vähennys (-)	5 455 867,90	2 088 165,20	7 263 245,23	689 903,89
Rahavarat tilikauden alussa	8 418 442,32	6 330 277,12	6 204 957,95	5 515 054,06
Rahavarat tilikauden lopussa	13 874 310,22	8 418 442,32	13 468 203,18	6 204 957,95
Kirjanpidolliset rahavarat tilikauden lopussa	13 874 310,22	8 418 442,32	13 468 203,18 0,00	6 204 957,95

TULOSLASKELMA 1.1.-31.12.2022

	2022 €	2021 €
LIKEVAIHTO	20 518 502 <i>sis. Johd. -12,1 M€</i>	14 757 120 <i>sis. Johd. -3,5 M€</i>
Liiketoiminnan muut tuotot	-	-
Kulut		
Sähkön osto	- 59 010 275	- 30 984 102
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Aine- ja tarvikeostot	- 33	-
Ulkopuoliset palvelut	- 381 319	- 414 829
Henkilöstökulut	- 519 660	- 410 707
Suunnitelman mukaiset poistot	- 134 874	- 39 349
Liiketoiminnan muut kulut	2 863 046	513 232
LIKEVOITTO	- 36 664 613	- 16 578 636
Rahoitustuotot ja -kulut		
Rahoitustuotot	138 475	116 784
Rahoituskulut	- 27 119	- 28 287
TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA	- 36 553 257	- 16 490 140
Saadut konserniavustukset	17 500 000	7 500 000
Tuloverot	-	-
TILIKAUDEN VOITTO	- 19 053 257	- 8 990 140

TASE 31.12.

	2022 €	2021 €
VASTAAVAA		
Pysyvät vastaavat		
Aineettomat hyödykkeet	460 112	-
Aineelliset hyödykkeet	353 855	-
Sijoitukset	9 010 000	9 010 000
Vaihtuvat vastaavat		
Saamiset	26 036 821	25 077 761
Yhteensä	35 860 787	34 087 761
VASTATTAVAA		
Oma pääoma		
Osakepääoma	13 900 001	13 900 001
Edellisten tilikausien voitto	- 7 682 971	1 307 169
Tilikauden voitto/tappio	- 19 053 257	- 8 990 140
Pakolliset varaukset		
Muut pakolliset varaukset	-	-
Vieras pääoma		
Pitkäaikaiset velat	1 500 000	1 500 000
Lyhytaikaiset velat	47 197 015	26 370 731
Yhteensä	35 860 787	34 087 761

Konsernitilinpäätös:

Kokkolan Energia konsernitilinpäätös yhdistetään Kokkolan kaupungin (0179377-8) konsernitilinpäätökseen. Konsernitilinpäätös on nähtävissä osoitteessa Kauppatori 5, 67100 Kokkola

Kokkolan Energian konserni tilinpäätökseen on yhdistetty tytäryhtiöt, Kokkolan Energiaverkot ja Kokkolan Voima Oy.

Konserniyhtiöiden väliset liiketapahtumat, voitonjako sekä sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu

Konserniyhtiöiden keskinäinen osakeomistus on eliminoitu hankintameno -menetelmän mukaisesti

Pysyvät vastaavat:

Pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen hankintamenoön suunnitelman mukaisilla poistoilla vähennettynä.

Käytetyt poistoajat

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu arvioidun taloudellisen pitoajan mukaan. Turvevarat poistetaan substanssipoistoin käytön mukaan.

Poistoajoiksi on määritely:

Aineettomat oikeudet	10 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	10 vuotta
Rakennukset	
Toimitalo	4% meno.
Voimalaitosrakennukset	7% meno.
Väestönsuoja	4 vuotta
Koneet ja kalusto	
Verkostot	5-30 vuotta
Rakennusten koneet ja laitteet	15-35 vuotta
Voimalaitoksen koneet ja laitteet	5-35 vuotta
Vesilaitoksen automaatio	6 vuotta
Muut koneet ja kalusto	25% meno.
Muut aineelliset hyödykkeet	10-15 vuotta

Rahoitusvälineet:

Lainat ja niitä suojaavat johdannaiset on eritelty tarkemmin taseen liitetiedoissa kohdassa johdannaissopimukset

Koronvaihtosopimukset on hankittu pelkästään suojaavassa tarkoituksessa. Maturiteetiltaan nykyisiä lainoja pidemmät korkosuojaukset ovat perusteltuja sekä balloon-tyyppisten lainojen erittäin todennäköisen uudelleenrahoitustarpeen että tulevien investointien vaatiman rahoituksen vuoksi.

Päästöoikeudet:

Päästöoikeuksien laskentaperiaatteet perustuvat kirjanpitolautakunnan 15.11.2005 antamaan lausuntoon päästöoikeuksien kirjaamisesta ja ne käsitellään nettomenettelyllä. Jos toteutuneet päästöt ylittävät vastikkeetta saadut oikeudet, tehdään ylimenevää määrää vastaava kulukirjaus tilinpäätöshetken markkinahinnalla vastatilinä pakolliset varaukset. Jos toteutuneet määrät alittavat vastikkeetta saadut oikeudet, esitetään taseen ulkopuolinen varallisuuserä liitetiedoissa. Päästöoikeuksien ostot ja myynnit kirjataan suoriteperusteisesti hankintahintaan. Mikäli päästöoikeuksia on ostettu enemmän kuin niitä on tarvittu kattamaan tilikauden tai aikaisemman tilikauden vaje, esitetään päästöoikeudet tältä osin hankintahinnan tai sitä alemman markkinahinnan määräisinä aineettomissa oikeuksissa

Sähköliiketoiminnan eriyttäminen

Sähkömarkkinalain mukaan sähkömarkkinoilla toimivan yrityksen on eriytettävä sähköliiketoiminnot muista yrityksen harjoittamista liiketoiminnoista. Eriyttämisestä säädetään tarkemmin Kauppa- ja teollisuusministeriön asetuksella 79/2005. Konsernin sähköverkkotoiminta on eriytetty erilliseen osakeyhtiöön (Kokkolan Energiaverkot Oy). Muut sähköliiketoiminnot muodostuvat sähkön tuotannosta, osana tuotantoliiketoimintaa ja sähkön myyntiliiketoiminnosta. Eriytettyjen sähköliiketoimintojen tuotot ja kulut on kohdistettu sisäisen laskennan avulla aiheuttamisperiaatteen mukaan, ja tuloverot tuloksen muodostumisen suhteessa. Pysyvät ja vaihtuvat vastaavat on kohdistettu aiheuttamisperiaatteen mukaan. Osakepääoma on kohdistettu liikevaihdon muodostumisen suhteessa. Vieras pääoma on kohdistettu aiheuttamisperiaatteen mukaan.

Liiketoimet intressitahojen kanssa

Kokkolan Energia Oy on ostanut tytäryhtiöltään Kokkolan Voima Oy:lta sähköä markkinahintaan 30.9.2022 asti. 1.10.2022 alkaen sähkö hinnoiteltiin kiinteällä hinnalla sähkömarkkinoiden häiriöiden ja rajujen hintaheilahdusten takia. Kiinteällä hinnalla laskutuksesta luovutaan keväällä 2023. Kokkolan Energia Oy laskuttaa tytäryhtiönsä Kokkolan Energiaverkot Oy:n puolesta asiakkailta siirtomaksuja, jotka tilitetään tyttäreille kokonaisuudessaan laskutuksen mukaisesti. Siirron osalta luottotappiosta kantaa vastuun Kokkolan Energiaverkot Oy sekä kerää itselleen korko- ja perintätuotot. Lisäksi Kokkolan Energiaverkot Oy hankkii emoyhtiöltään hallinnollisia palveluita ja vuokraa toimitiloja. Kokkolan Energia Oy on saanut tytäryhtiöltään konserniavustuksesta verotuksessa annetun lain (825/1986) tarkoittaman 17.5 milj. euron suuruisen konserniavustuksen.

(1) Liikevaihto	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Lämmön myynti	38 673 698,51	37 796 820,69	38 673 698,51	37 796 820,69
Sähkön myynti	18 981 964,95	14 776 920,66	20 538 672,86	14 775 013,76
Sisältää johdannaiset -	12 088 351,57	3 397 448,27	12 088 351,57	3 397 448,27
Sähkön siirto	12 249 187,86	11 735 112,42	17 111,31	309 590,56
Muu myynti	1 806 726,89	1 323 053,65	621 091,69	4 472 644,86
	71 711 578,21	65 631 907,42	59 850 574,37	57 354 069,87
(2) Liiketoiminnan muut tuotot				
Hallintopalveluiden myynti KEV:lle		-	888 386,11	621 269,75
Muut tuotot	1 978 432,37	236 071,71	2 159 783,35	100 841,67
	1 978 432,37	236 071,71	3 048 169,46	722 111,42
(3) Materiaalit ja palvelut				
Energia- ja polttoainehankinnat	46 080 792,58	35 322 918,41	59 974 765,88	39 955 345,46
Aineet ja tarvikkeet	4 171 493,30	1 872 282,15	3 582 943,81	2 920 179,76
Varastojen lisäys (-) tai vähennys (+)	- 310 787,62	51 090,82	- 243 727,68	43 931,02
Ulkopuoliset palvelut	3 839 146,74	3 482 258,31	3 655 124,49	4 214 019,36
	53 780 645,00	40 728 549,69	66 969 106,50	47 133 475,60
(4) Henkilöstökulut ja henkilöstön keskimääräinen lukumäärä				
Palkat ja palkkiot	5 292 210,77	5 328 627,61	4 103 208,80	5 493 818,24
	5 292 210,77	5 328 627,61	4 103 208,80	5 493 818,24
Eläkekulut	1 069 575,90	939 608,03	793 748,03	991 475,88
Muut henkilösivukulut	52 128,82	164 915,65	95 276,36	164 367,62
	1 121 704,72	1 104 523,68	889 024,39	1 155 843,50
Henkilöstökulut yhteensä	6 413 915,49	6 433 151,29	4 992 233,19	6 649 661,74
Johdon palkat ja palkkiot	159 730,00	148 500,00	153 250,00	136 715,00
Henkilöstön eläke-etuudet määräytyvät pääosin työntekijäin eläkelain mukaisesti.				
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	119	116	85	107

	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
(5) Poistot ja arvonalentumiset	2022	2021	2022	2021
Suunnitelman mukaiset poistot				
Aineettomat oikeudet	479 295,16	180 634,73	410 522,76	113 315,02
Muut pitkävaikutteiset menot				
Rakennukset ja rakennelmat	353 653,30	362 505,17	332 740,11	340 017,86
Koneet ja kalusto	2 562 449,36	2 631 615,84	2 182 474,08	2 252 855,91
Arvonalennus käyttöomaisuudesta	1 178 858,53	-	1 178 858,53	-
Verkostot	5 083 724,47	5 100 986,50	2 164 624,56	2 179 129,71
Muut aineelliset hyödykkeet	80 317,25	124 286,21	80 317,25	124 286,21
	9 738 298,07	8 400 028,45	6 349 537,29	5 009 604,71
(6) Liiketoiminnan muut kulut				
Vapaaehtoiset henkilöstökulut	550 143,16	555 579,21	472 196,52	541 588,69
Kulut kiinteistöistä	984 999,69	892 727,25	967 391,85	867 458,66
ATK-kulut	1 443 315,31	1 330 965,38	1 015 705,08	1 079 252,63
Kone- ja kalustoleasing	1 099 324,39	1 076 291,68	1 091 320,12	1 086 503,30
Yritysvakuutukset	460 541,74	427 217,86	419 720,27	405 723,67
Tilintarkastuspalvelut(*)	36 822,50	47 315,00	29 199,50	43 348,35
Muut kulut	- 1 815 831,85	537 861,87	- 2 111 919,92	499 036,87
	2 759 314,94	4 867 958,25	1 883 613,42	4 522 912,17
Tilintarkastuspalveluiden erittely (*)				
Lakisääteinen tilintarkastus	25 822,50	21 065,00	18 199,50	17 098,35
Veropalvelut	11 000,00	4 160,00	11 000,00	4 160,00
Muut palvelut	-	22 090,00	-	22 090,00
	36 822,50	47 315,00	29 199,50	43 348,35
(7) Rahoitustuotot ja -kulut				
Rahoitustuotot ja -kulut				
Osinkotuotot	25 000,00	18 500,00	25 000,00	118 500,00
Luovutusvoitot osuuksista				
	25 000,00	18 500,00	25 000,00	118 500,00
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Saman konsernin yrityksiltä		-	141 731,50	97 698,63
Muilta	130 601,79	88 534,60	88 455,42	62 717,52
	130 601,79	88 534,60	230 186,92	160 416,15
Arvonalentumiset pys.vast. sijoituksista	-	566 178,93	-	566 178,93
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Muille	1 113 653,81	1 362 619,76	791 009,69	1 021 320,73
Kokkolan kaupungille	230 000,00	240 000,00	115 000,00	120 000,00
	1 343 653,81	1 602 619,76	906 009,69	1 141 320,73
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	- 1 188 052,02	- 2 061 764,09	- 650 822,77	- 1 428 583,51
(8) Tuloverot				
Ennakkoverot	804 007,66	1 635 357,81	273 315,74	1 564 548,84
Ennakonpidätys työkorvauksista	1 010,75		1 010,75	-
Verojaksotus	- 752 617,41	- 1 009 641,17	- 273 315,74	- 1 327 768,82
Veronpalautukset/jäännösverot	- 89 653,49	88 732,74	- 89 216,96	88 732,74
	- 37 252,49	714 449,38	- 88 206,21	325 512,76

Pysyvät vastaavat

(9) Aineettomat hyödykkeet

Kokkolan Energia konserni

	Muut pitkävaik. menot	Päästö oikeudet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	1 219 184,24	142 427,90	1 361 612,14
Lisäykset	1 422 856,43		
Vähennykset		-142 427,90	-142 427,90
Hankintameno 31.12.2022	2 642 040,67	0,00	2 642 040,67
			0,00
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2022	-490 303,71	0,00	-490 303,71
Tilikauden poisto	-479 295,16		-479 295,16
Kertyneet poistot 31.12.2022	-969 598,87	0,00	-969 598,87
			0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	1 672 441,80	0,00	1 672 441,80
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	728 880,53	142 427,90	871 308,43

Kokkolan Energia Oy

	Muut pitkävaik. menot	Päästö oikeudet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	982 446,22	142 427,90	1 124 874,12
Lisäykset	1 415 733,71		
Vähennykset		-142 427,90	-142 427,90
Hankintameno 31.12.2022	2 398 179,93	0,00	2 398 179,93
			0,00
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2022	-422 984,00	0,00	-422 984,00
Tilikauden poisto	-410 522,76		-410 522,76
Kertyneet poistot 31.12.2022	-833 506,76	0,00	-833 506,76
			0,00
			0,00
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	1 564 673,17	0,00	1 564 673,17
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	559 462,22	142 427,90	701 890,12

(10) Aineelliset hyödykkeet

Kokkolan Energia konserni

	Kesken- eräiset hankkeet	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Verkostot	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	3 778 357,65	2 246 440,66	7 843 123,95	39 792 615,90	90 567 884,49	2 459 962,60	146 688 385,25
Lisäykset	1 528 279,80			699 941,53	5 222 720,32		7 450 941,65
Vähennykset	-2 680 008,35			-7 186 239,21			-9 866 247,56
Hankintameno 31.12.2022	2 626 629,10	2 246 440,66	7 843 123,95	33 306 318,22	95 790 604,81	2 459 962,60	144 273 079,34
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2022			-2 621 541,31	-22 912 760,74	-18 012 218,60	-1 467 113,23	-45 013 633,88
Tilikauden poisto			-353 653,30	-2 562 449,37	-5 083 724,47	-80 317,25	-8 080 144,39
Arvonalennukset		-292 715,26	0,00	0,00		-886 143,27	-1 178 858,53
Kertyneet poistot 31.12.2022		-292 715,26	-2 975 194,61	-25 475 210,11	-23 095 943,07	-2 433 573,75	-54 272 636,80
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	2 626 629,10	1 953 725,40	4 867 929,34	7 831 108,11	72 694 661,74	26 388,85	90 000 442,54
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	3 778 357,65	2 246 440,66	5 221 582,64	16 879 855,16	72 555 665,89	992 849,37	101 674 751,37

Kokkolan Energia Oy

	Kesken- eräiset hankkeet	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Verkostot	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	1 779 243,91	2 246 440,66	7 521 876,73	36 800 063,69	44 924 852,89	2 459 962,60	95 732 440,48
Lisäykset	640 678,03			255 518,38	1 189 673,95		2 085 870,36
Vähennykset	-1 237 329,84			-7 186 239,21			-8 423 569,05
Hankintameno 31.12.2022	1 182 592,10	2 246 440,66	7 521 876,73	29 869 342,86	46 114 526,84	2 459 962,60	89 394 741,79
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2022			-2 599 054,00	-22 534 000,85	-15 086 153,34	-1 467 113,23	-41 686 321,42
Tilikauden poisto			-332 740,11	-2 182 474,10	-2 164 624,56	-80 317,25	-4 760 156,02
Arvonalennukset		-292 715,26	0,00	0,00		-886 143,27	-1 178 858,53
Kertyneet poistot 31.12.2022		-292 715,26	-2 931 794,11	-24 716 474,95	-17 250 777,90	-2 433 573,75	-47 625 335,97
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	1 182 592,10	1 953 725,40	4 590 082,62	5 152 867,91	28 863 748,94	26 388,85	41 769 405,82
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	1 779 243,91	2 246 440,66	4 922 822,73	14 266 062,84	29 838 699,55	992 849,37	54 046 119,06

(11) Sijoitukset

Kokkolan Energia konserni

	Tytär-yritysten osakkeet	Muut pitkäaik. Saamiset	Muut osakkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022		179 151,00	20 224 325,70	20 403 476,70
Muuntoero				0,00
Lisäykset			250 000,00	250 000,00
Vähennykset				0,00
Arvonlennukset				
Siirrot erien välillä				0,00
Hankintameno 31.12.2022		179 151,00	20 474 325,70	20 653 476,70
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2022			-7 257 512,71	-7 257 512,71
Muuntoero				0,00
Tilikauden poisto				0,00
Arvonlennukset				0,00
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2022			-7 257 512,71	-7 257 512,71
Kirjanpitoarvo 31.12.2022		179 151,00	13 216 812,99	13 395 963,99
Kirjanpitoarvo 31.12.2021		179 151,00	12 966 812,99	13 145 963,99

Kokkolan Energia Oy

	Tytär-yritysten osakkeet	Muut pitkäaik. Saamiset	Muut osakkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2022	9 518 000,00	179 151,00	8 653 533,72	18 350 684,72
Muuntoero				0,00
Lisäykset			250 000,00	250 000,00
Vähennykset				0,00
Siirrot erien välillä				0,00
Hankintameno 31.12.2022	9 518 000,00	179 151,00	8 903 533,72	18 600 684,72
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2022			-7 257 512,71	-7 257 512,71
Muuntoero				0,00
Tilikauden poisto				0,00
Arvonlennukset				0,00
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2022			-7 257 512,71	-7 257 512,71
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	9 518 000,00	179 151,00	1 646 021,01	11 343 172,01
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	9 518 000,00	179 151,00	1 396 021,01	11 093 172,01

Päästöoikeudet

	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Hiilidioksidin (CO ₂) päästöt ja päästöoikeudet				
	t CO ₂		t CO ₂	
Edellisen vuoden yli (+) / ali (-) jäämä	1 766	37 533	1 766	37 533
Päästömäärät	- 81 227	- 109 378	- 81 227	- 109 378
Päästöoikeuksien ostot EUA	35 000	30 000	35 000	30 000
Päästöoikeuksien ostot CER		-		-
Päästöoikeuksien myynnit		-		-
Vastikkeetta saadut päästöoikeudet *)	42 509	43 611	42 509	43 611
Päästöoikeuksien yli(+) - ja ali(-)jäämä 31.12.	- 1 952	1 766	- 1 952	1 766

Kattamatta olevien päästöoikeuksien määrän arvo tilinpäätöshetken noteerauksen 83,5 €/tCO₂ mukaan on 162 992 €, joka on kirjattu tulosvaikutteisesti energianhankintakuluihin ja siirtovelkoihin.

(12) Vaihto-omaisuus	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Polttoaineet	2 766 192,62	2 736 935,16	2 766 192,62	2 736 935,16
Tarvikkeet	683 433,56	240 624,45	337 545,10	123 074,88
Ennakkomaksut	39 664,80	6 780,00	39 664,80	-
Yhteensä	3 489 290,98	2 984 339,61	3 143 402,52	2 860 010,04
(13) Pitkäaikaiset ja lyhytaikaiset saamiset				
Pitkäaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	17 405,29	26 543,32	17 405,29	26 543,32
Vakuustalletukset	1 703 624,67	4 006 896,97	1 703 624,67	4 006 896,97
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	-	-	3 011 805,00	12 200 000,00
Saamiset muilta	6 675,12	18 480,12	6 675,12	18 480,12
Yhteensä	1 727 705,08	4 051 920,41	4 739 510,08	16 251 920,41
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	17 289 047,47	15 147 385,17	19 402 817,37	18 105 691,41
<i>josta saamiset konserniyrityksiltä</i>			<i>2 569 110,66</i>	<i>2 960 615,31</i>
Siirtosaamiset *)	5 318 650,12	7 681 928,20	22 255 831,45	15 011 325,43
<i>josta siirtosaamiset konserniyrityksiltä</i>			<i>17 500 000,00</i>	<i>7 500 000,00</i>
Muut saamiset	200 000,00	-	1 300 000,00	-
<i>josta lainasaamiset konserniyrityksiltä</i>			<i>1 100 000,00</i>	
Yhteensä	22 807 697,59	22 829 313,37	42 958 648,82	33 117 016,84
*) Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät				
Palkkajaksotukset	10 245,74	-	10 245,74	-
Jaksotetut korkotuotot	8 737,72	-	8 737,72	-
Verojaksotus	752 617,41	1 327 768,82	273 315,74	1 327 768,82
Muut saamiset	4 547 049,25	6 354 159,38	21 963 532,25	13 683 556,61
Yhteensä	5 318 650,12	7 681 928,20	22 255 831,45	15 011 325,43
(14) Oma pääoma				
Sidottu oma pääoma				
Osakepääoma 1.1.	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00
Osakepääoma 31.12.	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00
Sidottu oma pääoma yhteensä	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00	30 773 578,00
Vapaa oma pääoma				
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	11 323 939,94		6 929 579,23	6 473 148,43
Osingonjako	- 1 000 000,00		- 1 000 000,00	- 750 000,00
Vapaan pääoman oikaisu	3 189 671,99		3 189 671,99	
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	13 513 611,93	8 666 070,40	9 119 251,22	5 723 148,43
Tilikauden voitto	- 152 962,46	2 657 869,54	- 358 363,13	1 206 430,80
Vapaa oma pääoma yhteensä	13 360 649,47	11 323 939,94	8 760 888,09	6 929 579,23
Laskelma voitonjakokelpoisista varoista 31.12.				
Edellisten tilikausien tulos	13 513 611,93	8 666 070,40	9 119 251,22	5 723 148,43
Tilikauden tulos	- 152 962,46	2 657 869,54	- 358 363,13	1 206 430,80
	13 360 649,47	11 323 939,94	8 760 888,09	6 929 579,23
Oma pääoma yhteensä	44 134 227,47	42 097 517,94	39 534 466,09	37 703 157,23

	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
(15) Pakolliset varaukset	2022	2021	2022	2021
Sähköjohdannaiset	-	-	-	-
(16) Pitkäaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta*)	51 000 000,00	62 000 000,00	29 000 000,00	39 000 000,00
Liittymismaksuvelka	17 309 641,27	20 512 854,08	8 571 708,40	11 761 380,39
Pikääikainen laskennallinen verovelka	1 852 212,35	1 852 212,35		
<i>yhdistelytoimenpiteistä</i>				
Pitkäaikaiset johdannaisvelat	-	-	-	-
Pitkäaikaiset saadut ennakot	388 845,93	421 249,75	-	-
	70 550 699,55	84 786 316,18	37 571 708,40	50 761 380,39
*) Velat jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden (5) vuoden kuluttua				
Lainat rahoituslaitoksilta	3 000 000,00	4 000 000,00	3 000 000,00	4 000 000,00
	3 000 000,00	4 000 000,00	3 000 000,00	4 000 000,00
(17) Lyhytaikainen vieras pääoma				
Lainat rahoituslaitoksilta	12 931 141,79	6 517 779,29	10 500 000,00	5 517 779,29
Velka kaupungille		-	-	-
Ostovelat	8 132 404,00	6 524 044,13	17 026 066,04	12 668 788,43
<i>josta ostovelat konserniyrityksille</i>			10 714 970,84	7 957 995,77
Muut velat konserniyrityksille			2 348 999,96	3 926 901,45
Muut velat *)	352 171,28	340 759,17	268 529,18	308 743,13
Siirtovelat **)	10 867 208,11	13 709 622,77	7 290 984,13	8 942 074,71
	32 282 925,18	27 092 205,36	37 434 579,31	31 364 287,01
*) Muihin velkoihin sisältyvät olennaiset erät				
Työntantajamaksuvelat	332 061,54	333 395,79	248 419,44	301 379,75
Muut velat	20 109,74	7 363,38	20 109,74	7 363,38
	352 171,28	340 759,17	268 529,18	308 743,13
**) siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät				
Jaksotetut henkilöstökulut	509 528,48	970 820,46	409 818,53	899 884,01
Jaksotetut korkokulut	251 082,62	181 092,35	140 382,08	125 799,03
Verojaksotus	-	461 127,65		
Johdannaisvelat	3 580 812,22	6 904 169,43	3 580 812,22	6 904 169,43
Muut siirtovelat	6 525 784,79	5 192 412,88	3 159 971,30	1 012 222,24
	10 867 208,11	13 709 622,77	7 290 984,13	8 942 074,71

Johdannaissopimukset	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Korkojohdannaiset				
Muuttuvakorkoisten lainojen (* korkoriskin suojaamiseksi solmitut korkojohdannaissopimukset				
Koronvaihtosopimukset (**				
Nimellisarvo	67 000 000,00	67 000 000,00	47 000 000,00	47 000 000,00
Käypä arvo	6 694 494,70	- 6 874 668,18	3 945 298,85	- 3 979 765,59
Korkokattosopimukset (***)				
Nimellisarvo	12 000 000,00	12 000 000,00	12 000 000,00	12 000 000,00
Käypä arvo	247 283,00	- 194 497,00	247 283,00	- 194 497,00

Kokkolan Energia konserni

Lainat (*)

Pääoma	Korkokausi	Nostopvm.	Erääntymispvm.
23 000 000,00	3 kk	2.7.2015	2.7.2025
23 000 000,00	3 kk	2.7.2015	2.7.2025
8 000 000,00	6 kk	21.12.2020	21.12.2030
8 000 000,00	6 kk	30.12.2020	29.12.2023

Koronvaihtosopimukset (**

Nimellisarvo	Käypä arvo	Korkokausi	Kassavirta alkaen	Kassavirta päättyen
7 000 000,00	189 271,00	1 kk	16.10.2014	21.10.2024
5 000 000,00	232 287,00	1 kk	2.1.2015	7.1.2025
5 000 000,00	249 798,00	1 kk	29.1.2015	3.2.2025
10 000 000,00	524 747,00	1 kk	4.5.2015	5.5.2025
5 000 000,00	755 635,00	3 kk	2.1.2019	2.1.2036
5 000 000,00	860 568,00	3 kk	2.1.2019	2.1.2036
5 000 000,00	667 969,00	3 kk	2.1.2025	2.1.2036
5 000 000,00	465 023,85	3 kk	2.1.2025	2.1.2036
5 000 000,00	755 635,00	3 kk	3.10.2022	2.1.2036
5 000 000,00	860 568,00	3 kk	3.10.2022	2.1.2036
5 000 000,00	667 969,00	3 kk	2.1.2025	2.1.2036
5 000 000,00	465 023,85	3 kk	2.1.2025	2.1.2036
67 000 000,00	6 694 494,70			

Korkokattosopimukset (***)

Nimellisarvo	Käypä arvo	Korkoka	Kassavirta alkaen	Kassavirta päättyen
2 000 000,00	30 620,00	1 kk	10.6.2014	10.6.2024
10 000 000,00	216 663,00	1 kk	5.11.2014	5.11.2024
12 000 000,00	247 283,00			

Koronvaihtosopimukset on hankittu pelkästään suojaavassa tarkoituksessa. Maturiteetiltaan nykyisiä lainoja pidemmät korkosuojaukset ovat perusteltuja sekä balloon-tyyppisten lainojen erittäin todennäköisen uudelleenrahoitustarpeen että tulevien investointien vaatiman rahoituksen vuoksi.

Sähkijohdannaiset	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Markkina-arvo	-	-	-	-
Avoimien positioiden riskilisa	-	2 397 937,00	-	2 397 937,00
Avoimien positioiden vakuusvaade yht.	-	2 397 937,00	-	2 397 937,00

Tilikauden 2022 tilinpäätöksessä markkina-arvon omaavat sähkijohdannaissopimukset on kirjattu tulosvaikutteisesti.

Vakuudet ja vastuusitoumukset	Kokkolan Energia konserni		Kokkolan Energia Oy	
	2022	2021	2022	2021
Leasingvastuut				
Seuraavana tilikautena maksettavat	1 193 298,54	1 067 774,03	1 187 116,14	1 060 283,47
Myöhemmin maksettavat	10 346 179,62	94 413,60	10 346 179,62	94 413,60
Vuokravastuut				
Liiketoiloihin kohdistuvat vuokravastuut				
Seuraavana tilikautena maksettavat	49 014,00	45 581,16	49 014,00	45 581,16
Sekkitililiittisopimukset				
Myönnetyn limiitin kokonaismäärä	28 000 000,00	13 000 000,00	25 000 000,00	10 000 000,00
Käytössä	1 431 141,79	2 517 779,29	-	2 517 779,29
Pankkitakaukset				
Sähköjohdannaiskaupan vakuudet				
Pankkitakaus	8 000 000,00		8 000 000,00	
Pantatut pankkitilit	1 505 179,67	1 380 680,97	1 505 179,67	1 380 680,97
Tasesähkövelan vastuut				
eSettille pantattu pankkitili	0	1 797 574,39	-	1 797 574,39
Energiapuun hankintaan liittyvät vakuudet				
Pankkitakaus	400 000,00	-	400 000,00	-
Konserniyritykset			Osuus %	
Kokkolan Energiaverkot Oy, Kokkola			100	
Kokkolan Voima Oy, Kokkola			100	
Muut osakkeet, omistusosuus yli 5 %				
Woodtracker Oy, Espoo			11,8	
Power Deriva Oy, Helsinki			11,2	
PD Power Oy, Helsinki			11,2	
Solar Power Holding Oy, Pori			11	

Hallituksen esitys yhtiön vuosituloksen kirjaamiseksi:

Yhtiön tulos tilikaudelta on -358 363,13 euroa ja voitonjakokelpoiset varat 31.12.2022 ovat 8 760 888,12 euroa.

Hallitus esittää yhtiökokoukselle että osinkoa ei jaeta.

Kokkolassa _____ päivänä _____ kuuta 2023

Vesa Pihlajamaa
puheenjohtaja

Riitta Rahkola
varapuheenjohtaja

Nina Kujala
hallituksen jäsen

Ulf Borg
hallituksen jäsen

Ville Urpilainen
hallituksen jäsen

Mikko Rintamäki
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Kokkolassa _____ päivänä _____ kuuta 2023

KPMG Oy Ab

Emma Paananen
KHT, JHT

Yhtiön pääkirjanpito on tehty Visma L7 -nimisessä toiminnanohjausjärjestelmässä.
Energialaskutuksessa on käytetty Synerall-ohjelma. Muussa laskutuksessa Visma L7:ää. Pysyvien
vastaavien ja poistojen laskelmat on tehty Kasper-ohjelmassa

Tilinpäätös		Paperilla / Sähköinen
Päivä- ja pääkirja		Sähköinen
Reskontraerittelyt		Sähköinen
Pankkitositteet	tositelaji 460	Paperilla / Sähköinen
Ostolaskut	tositelaji 210	220000 Paperilla / Sähköinen
Myyntilaskut	tositelaji 110	220000 Paperilla / Sähköinen
Palkkakirjanpidon tositteet	tositelaji 460	320000 Paperilla / Sähköinen
Muistiotositteet	tositelaji 460	220000 Paperilla / Sähköinen

Tämä tilinpäätös on säilytettävä 31.12.2032 asti.

This documents contains 22 pages before this page

Dokumentet inneholder 22 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 22 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 22 sider før denne side

Detta dokument innehåller 22 sidor före denna sida

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmitteckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende