



KOILLIS-LAPIN SÄHKÖ OY

2007

Koillis-Lapin Sähkö Oy	
Toimialue	2
Toimintavuosi lyhyesti	2
Toimitusjohtajan katsaus	3
Yrityshallinto	
Omistussuhteet	4
Yhtiökokous	4
Hallitus	4
Jäsenyydet ja osakkuudet	5
Tarkastustoimi	5
Verkkotoiminta	6-7
Henkilöstö	
Henkilöstöryhmien luottamusmiehet	8
Työsuojeluvaltuutetut	8
Työsuojelutoimikunta	8
Tietoja tilinpäätöksestä	
Toimintakertomus	9-11
Rahoituslaskelma	12
Tuloslaskelma	13
Tase	14-15
Tuloslaskelman liitetiedot	16
Taseen liitetiedot	17-18
Tilinpäätöksen lisätiedot	19
Talous	20
Yhteystiedot	



Vuosikertomus 2007

Koillis-Lapin Sähkö Oy

Toimialue

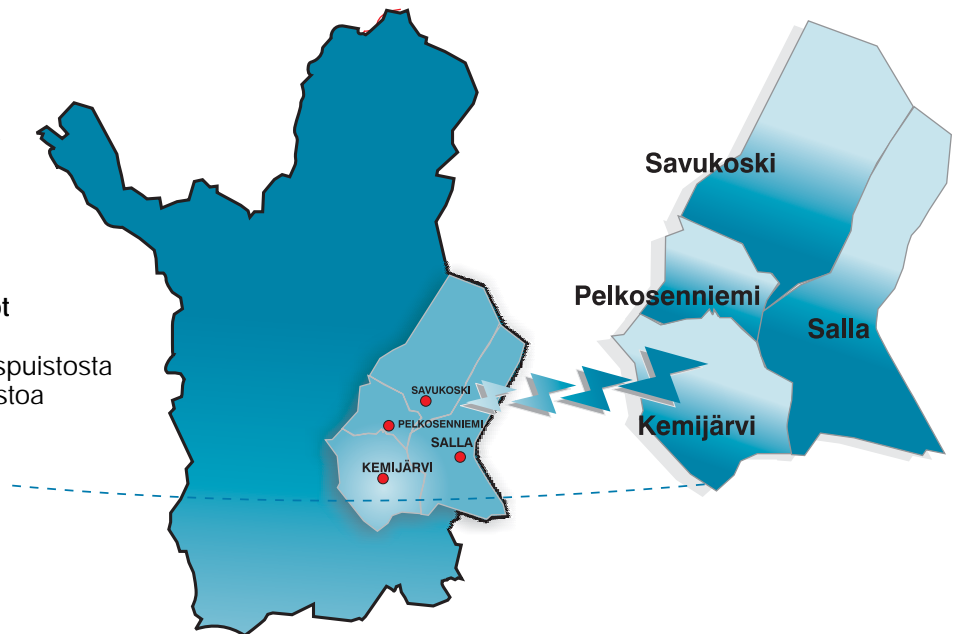
Asukasluku: 15 600 henkilöä
Pinta-ala: 17 600 km²

Tunturikeskukset

Pyhä-, Suomu- ja Sallatunturi

Kansallis- ja luonnonpuistot

- * osa UK-kansallispuistoa
- * osa Pyhä-Luoston kansallispuistosta
- * osa Oulangan kansallispuistoa
- * Värriön luonnonpuisto
- * Maltion luonnonpuisto
- * yhteensä 1 231 km²



Toimintavuosi lyhyesti

- * sähkön siirtomäärä laski
- * siirtohinnat ja pienjänniteliittymien hinnat pysyivät ennallaan
- * energiamittareiden luku ulkoistettiin alkuvuodesta
- * yhtiö meni osakkaaksi Pohjois-Suomen Energiatieto Oy:öön, joka perustettiin kehittämään ja ylläpitämään osakasyhtiöiden yhteistä tulevaa asiakaspalvelujärjestelmää
- * organisaatiota uudistettiin heinäkuun alusta
- * verkostoasentajan oppisopimuskoulutuksessa aloitti syksyllä kuusi uutta asentajaa
- * uusia liittymiä rakennettiin 105 kpl
- * Kursu – Salla 110 kV:n johdon suunnittelu saatiin loppusuoralle
- * Kervisen sähköasema uusittiin
- * viestiverkon saneerauksen ensimmäinen vaihe toteutettiin välillä Kemijärvi - Salla

		2007	2006	Muutos
Asiakkaat (käyttöpaikat)	kpl	12 264	12 170	94
Sähkön siirto	GWh	161	164	-3
Verkosto				
Sähköasemat	kpl	8	8	-
Jakelumuuntamot	kpl	1 178	1 173	5
Alueverkko 110 kV	km	56	56	-
Jakeluverkko 45 kV	km	180	180	-
Jakeluverkko 20 kV	km	1 679	1 671	8
Jakeluverkko 0,4 kV	km	1 418	1 400	18
Talous				
Investoinnit	milj. euroa	1,9	0,9	1,0
Liikevaihto	milj. euroa	4,4	4,5	0,1
Taseen loppusumma	milj. euroa	24,3	23,7	0,6
Vakinainen henkilöstö 31.12.		37	35	2



Toimitusjohtajan katsaus

Taloudellinen tilanne

Yhtiön liikevaihto oli 4 362 615 euroa eli liikevaihto laski edelliseen tilikauteen verrattuna 2,4 %. Liiketapio oli 5,9 % liikevaihdosta ja tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja 7,8 % liikevaihdosta. Rahoitustuotot nostivat tuloksen positiiviseksi ja ne muodostuvat verkkoinvestointeja varten säästettyjen varojen sijoitustuotoista. Siirtohinnot säilytettiin ennallaan ja omistajapolitiikan mukaisesti alle valtakunnallisen keskitason. Investoinnit olivat 42,9 % liikevaihdosta.

Yhtiön liikevaihto laski siirron määrän pienentyessä 1,8 %, pääosin leutojen talvien aiheuttamana. Kustannusten kasvu saatiin pysäytettyä ja käännettyä hienoiseen laskuun. Kesken tilikauden tehtyjen tehostamistoimenpiteiden todellinen vaikutus näkyy paremmin vasta seuraavalla tilikaudella. Yleinen kustannustason nousu ja siirron pieneminen luovat paineita siirtohintojen tarkistamiseen tulevalla tilikaudella.

Toimialueen uudet haasteet

Stora Enso Oyj antoi syksyllä Itä-Lappia järkyttävän uutisen Kemijärven sellutehtaan lakkauttamisesta. Väilliset vaikutukset kohdistuvat laajemmallekin alueelle koko Pohjois-Suomeen. Kemijärvellä ja Itä-Lapissa kuitenkin taistellaan vielä tehtaan työpaikkojen säilymisestä ja ponnistellaan uusien korvaavien työpaikkojen järjestämiseksi.

Uskomme vakaasti, että näistä ponnisteluista syntyy tuloksia eikä työllisyystilanne heikkene merkittävästi. Kaikkien alueella sijaitsevien tunturikeskusten osalta kasvu jatkuu ja mittavia hankkeita on käynnistysvaiheessa. Oman lisänsä odotuksiin tuo Soklin kaivos-hankkeen eteneminen. Yhtiössämme seurataan tiiviisti kaivos- ja matkailualan hankkeiden etenemistä ja ne otetaan huomioon yhtiömme investointisuunnitelmissa.

Verkkoon investoidaan voimakkaasti

Yhtiö aloitti verkkoinvestointien toteuttamisen verkon kehittämissuunnitelman pohjalta. Kursu-Salla 110 kV:n siirtoyhteyden suunnittelu on edennyt aikataulun mukaisesti ja Kervisen uusittu sähköasema vastaa Suomutunturin kasvavaan sähköntarpeeseen. Ikääntyneen pylväskannan uusintaa jatketaan edelleen muiden investointien rinnalla ja verkonvalvontaa kehitetään viestiverkon uusinnalla. Lähivuosien suurimmat haasteet tulevat olemaan oman kantaverkkoliitynnän ja sen vaati-



man oman alueverkon toteuttaminen. Ne vaativat mittavan panostuksen yhtiöltä, mutta varmistavat kohtuuhintaisen siirron ja tuovat varmuutta sähkönjakeluun vuosikymmenien ajaksi. Kuten vanha sananlasku sanoo "parempi kertartytinä kuin ainainen kitinä".

Uusia voimia ja toimintatapoja

Ensimmäinen kuuden sähkölaitos asentajan oppisopimuskoulutus käynnistettiin syksyllä. Jo nyt on nähtävissä, että rekrytoinnit ovat onnistuneet ja olemme saaneet uusia aktiivisia työntekijöitä joukkoomme. Toteutettu organisaatiouudistus, jolla palattiin perinteiseen linjaorganisaatioon, on myös osoittautunut toimivaksi ratkaisuksi. Henkilöstön positiivinen suhtautuminen muutoksiin ja vastuuhenkilöiden aktiivinen toiminta olivat ratkaisevia tekijöitä organisaatiouudistuksen onnistumisessa. Toiminnan kehittämistä jatketaan edelleen pitkäjänteisesti.

Kiitän päättyneen toimintakauden yhteistyöstä asiakkaita, henkilöstöä, hallitusta ja yhteistyökumppaneita.

Arto Junttila
toimitusjohtaja

Yrityshallinto



Omistussuhteet

Kemijärven kaupunki	61,6 %
Sallan kunta	24,7 %
Pelkosenniemen kunta	10,2 %
Savukosken kunta	3,5 %
Yhteensä	100,0%

Yhtiökokous

Varsinainen yhtiökokous pidettiin 20.4.2007 Arctic Circle Hotelissa Suomulla. Kokouksessa olivat edustettuina kaikki neljä osakaskuntaa: Kemijärven kaupunkia edusti Paavo Kauhanen, Sallan kuntaa Urpo A. Hautala, Pelkosenniemen kuntaa Pirkko Hyötylä ja Savukosken kuntaa Veli Kalliskota. Varsinaisen yhtiökokouksen puheenjohtajana toimi Veli Kalliskota. Kokouksessa käsiteltiin yhtiöjärjestyksen mukaan varsinaiselle yhtiökokoukselle kuuluvat asiat.

Hallitus

Hallitus piti kertomusvuoden aikana 7 kokousta, joiden pöytäkirjat käsittävät yhteensä 55 pykälää. Hallituksen sihteerinä toimi toimitusjohtaja.

Hallituksen jäsenet

Puheenjohtaja

Timo E. Korva kaupunginjohtaja, Kemijärvi

Varapuheenjohtaja

Aaro Hyypiö työnjohtaja, Savukoski

Varsinaiset jäsenet

Matti Hietanen	toimitusjohtaja, Kemijärvi
Seija Kaakkurivaara	henkilöstön edustaja, Kemijärvi
Sinikka Kangas	konttorinhoitaja, Salla
Antti Kerkelä	maanviljelijä, Kemijärvi
Aino Kulpakko	diakonissa, Pelkosenniemi
Veikko Lehikoinen	kirvesmies, Salla
Lauri Luttinen	rakennusmestari, Kemijärvi



Jäsenyydet ja osakkuudet

Vuoden lopussa yhtiö oli osakkaana seuraavissa yhtiöissä:

- * Energiapolar Oy
- * Fincopower Oy
- * Kaunisharju Oy
- * Kiinteistö Oy Kemijärven Kaarlonkeskus
- * Pohjois-Suomen Energiatieto Oy

Jäsenenä yhtiö oli seuraavissa yhteisöissä:

- * Energiateollisuus ry
- * Sähköenergialiitto ry
- * Kemijärven Kotikiekerö ry
- * Sähkötarkastusyhdistys SÄTY r.y.

Tarkastustoimi

Tilintarkastus

Yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana toimi Ernst & Young Oy, edustajanaan Ari Tauriainen KHT.

Tekninen tarkastus

Sähköturvallisuuslain (KTMP 516/96) mukaisena sähkötöiden johtajana toimi Seppo Pernu 15.10.2007 saakka ja loppuvuoden Arto Junttila. Käytön johtajana toimi Pekka Puikko.

Sähkölaitostarkastuksen suoritti 13.-14.9.2007 ylitarkastaja Valto Ottavainen Tukesista.

Sähkölaitteiston varmennus- ja määräaikaistarkastuksen suoritti 22.-23.10.2007 insinööri Rauno Järviluoma Inspecta Tarkastus Oy:stä.



Verkkotoiminta



Asiakkaille siirrettiin sähköä yhteensä 161 milj. kWh (164 milj. kWh v. 2006). Siirron määrä alueellamme pieneni 1,8 % (+3,1%) edellisestä vuodesta, kun se koko maassa kasvoi 0,3 % (6,3%).

Alueverkkopalvelut ennallaan

Koillis-Lapin sähkö Oy:n alueelle tulevasta sähköstä 95 % siirrettiin Lapin Sähköverkko Oy:n alueverkosta. Siirtojen suhteelliset osuudet näkyvät taulukosta. Jakeluverkoston häviöt olivat 5,9 %. Häviösähkö ostettiin Energiapolar Oy:ltä.

Asentajia oppisopimuskoulutukseen

Syksyllä palkattiin kuusi verkostoasentajaa oppisopimuskoulutukseen. Kahden vuoden oppisopimuskoulutuksen tavoitteena on suorittaa sähkölaitosasentajan

ammattitutkinto. Asentajien koulutuksella valmistaudutaan kasvaviin verkostoinvestointeihin. Mikäli kehitysnäkymät pysyvät nykyisen kaltaisina, pyritään parin vuoden kuluttua kouluttamaan toinen samankokoinen ryhmä yhtiön palvelukseen.

Kunnonhallintajärjestelmällä tarkkuutta investointeihin

Verkoston kunnonhallintajärjestelmä hankittiin ABB Oy:ltä. Järjestelmän avulla voidaan merkittävästi parantaa verkoston kuntotietojen hallintaa ja siten kohdistaa verkostoinvestoinnit oikea-aikaisesti oikeisiin kohteisiin.

Verkostoinvestointeja lisättiin

Verkostoinvestoinnit olivat 1 575 000 euroa (696 000 v. 2006). Investointien kasvu tulee jatkumaan voimakkaana merkittävistä voimajohto- ja sähköasemahankkeista johtuen.

Suomun matkailualueen orastavaan kasvuun valmistauttiin uusimalla Kervisen sähköasema kokonaisuudessaan. Sähköasemahankkeen pääurakoitsijana toimi Vaasa Engineering Oy. Kervisen aseman uudistuksen yhteydessä tehtiin myös 20 kV:n linjajärjestelyjä ja saaneerattiin 45 kV:n johto välillä Käsmänjoki-Kervinen.

Liittymiä rakennettiin kaikkiaan 105 kpl (105) ja purettiin 11 kpl (8). Pääosa uusista liittymistä rakennettiin tunturikeskuksiin. Kemijärvellä suurin sähköistyskohde oli Purnukankaan kahdeksan vapaa-ajan asunnon liittäminen. Sallassa toteutettiin yksittäinen vapaa-ajan asunnon liittymä, joka sisälsi merkittävän määrän keskijänniteverkon rakentamista.

Kursusta Sallaan rakennettavan 110 kV:n voimajohdon

	2005		2006		2007	
	MWh	%	MWh	%	MWh	%
Lapin Sähköverkko Oy	159 710	94,7	167 671	96,4	161 807	94,7
PVO-Vesivoima Oy	359	0,2	1 376	0,8	1 922	1,1
Keski-Lapin Voima Oy, Juotas	8 254	4,9	4 498	2,6	6 855	4,0
Muut	395	0,2	355	0,2	380	0,2
Yhteensä	168 718		173 900		170 964	



suunnittelu tilattiin Empower Oy:ltä. Suunnittelu on edennyt aikataulussa siten, että voimajohdon urakka- tarjouskilpailu käydään kevään 2008 aikana. Kursun ja Sallan sähköasemille tarvittavien muutostöiden suunnittelu käynnistettiin loppuvuodesta. Voimajohto otetaan käyttöön vuonna 2009.

Valmistelut 220 kV:n kantaverkkoaseman rakentamiseksi aloitettiin. Kantaverkkoasema on kaavailtu valmistuvaksi vuonna 2011.

Viestiverkon saneeraus käynnistettiin uusimalla runko- ja asemayhteydet välille Kemijärvi-Salla. Uusi viestiverkko toimii 34 MB:n nopeudella ja kaikki liikenne on toteutettu TCP/IP-protokollalla. Viestiverkon saneeraus saatetaan loppuun vuoden 2008 aikana rakentamalla valmiiksi väli Kemijärvi-Savukoski sekä käyttövarmuutta lisäävä rengasyhteys Savukoski-Salla.

Tievalaistuksen huolto- ja kunnossapitotöitä urakoitiin Kemijärven kaupungille ja Pelkosenniemen kunnalle. Sisaryhtiö Keski-Lapin Voima Oy:lle tehtiin huolto- ja

kunnossapitotöitä sekä jatkettiin sähkö- ja automaatiojärjestelmän saneerausta Juotaksen voimalaitoksella. Verkoston järjestelmällisiä kuntotarkastuksia tehtiin kuudesosalle verkostoa.

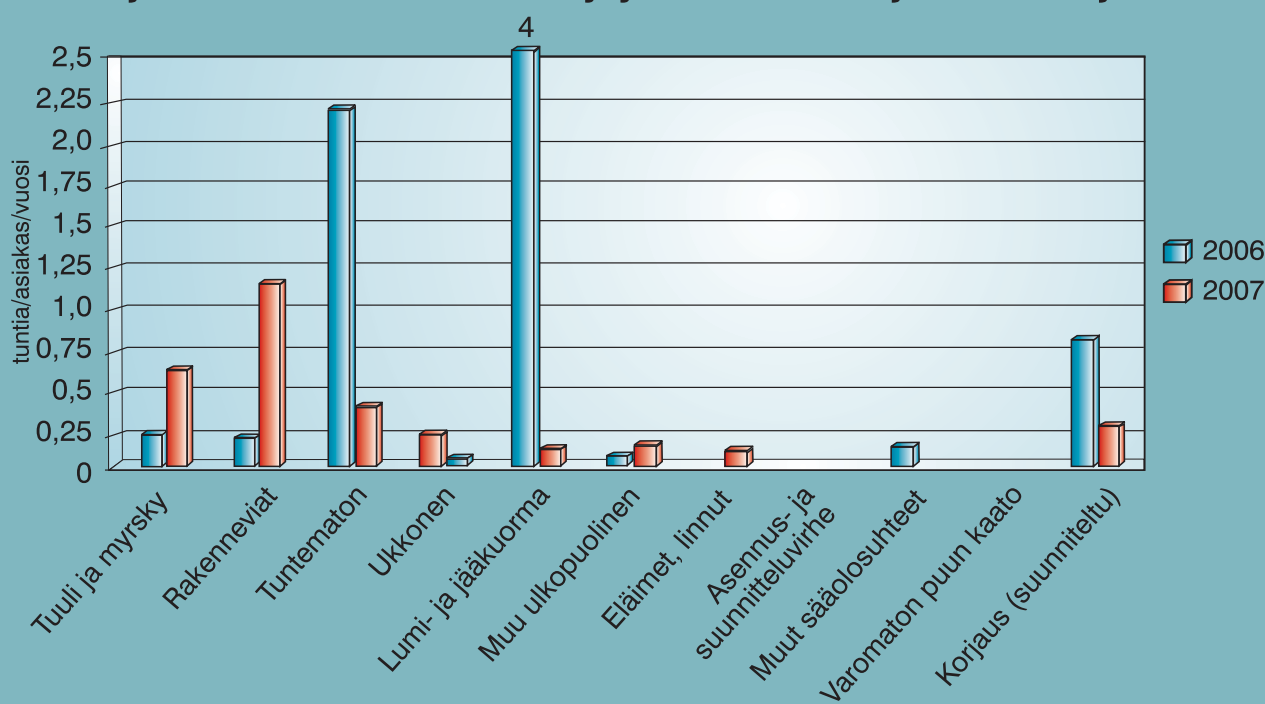
Asiakkaiden sähkömittareiden luenta ulkoistettiin YIT Teollisuus- ja verkkopalvelut Oy:lle.

Keskeytysmäärät pienenevät

Vikakeskeytykset pienenevät merkittävästi kahteen edelliseen vuoteen verrattuna. Vuodenvaihteen 2005-2006 poikkeuksellisen paha tykkylumiongelma ei toistunut vuoden 2007 aikana ja keskeytykset palasivat aiempien vuosien tasolle. Asiakkaan koko vuoden keskimääräinen vuosienergialla painotettu keskeytysaika oli 1,75 tuntia (5,5) ja keskeytysmäärä 2,96 (7,8).

Oman keskijänniteverkon suunniteltuja keskeytyksiä oli 23 kpl (45) ja vikoja 73 kpl (216). Pikajälleenkytkentöjä oli 241 kpl (246) ja aikajälleenkytkentöjä 15 kpl (40). Pienjänniteverkossa suunniteltuja keskeytyksiä oli 23 kpl (29) ja vikoja 8 kpl (23). Lisäksi omassa 110 kV:n verkossa oli vikoja 1 kpl (1).

Keskijänniteverkon keskeytysten aiheuttajat v. 2006 ja 2007



Henkilöstö

Vakinaisen henkilökunnan määrä oli vuoden lopussa 37 (35) henkilöä. Näistä kuukausipalkkaisia oli 16 (17), tuntipalkkaisia 18 (15) ja osa-aikaisia 3 (3).

Henkilöstöryhmien luottamusmiehet

Toimihenkilöunioni

Virpi Laitinen
Pertti Vertomaa

Sähköalan työntekijät

Reijo Niskala

Ylemmät toimihenkilöt

Antero Suikkanen

Työsuojeluvaltuutetut

Työntekijät

Keijo Kulppi
Kari Niemelä

Toimihenkilöt

Tuija Korpela

Työsuojelutoimikunta

Työsuojelupäällikkö, työnantajan edustaja

Jukka Ojala

Toimihenkilöiden edustajat

Tuija Korpela
Maija-Liisa Virkkula

Työntekijöiden edustajat

Keijo Kulppi
Kari Niemelä





Tietoja tilinpäätöksestä

Toimintakertomus 1.1.–31.12.2007

Toimiala

Yhtiö siirtää sähköä verkkoluvan mukaisella maantieteellisellä vastuualueellaan, johon kuuluvat Kemijärven kaupunki sekä Sallan, Pelkosenniemen ja Savukosken kunnat. Yhtiö on siirtänyt kilpailun piirissä olevan sähköenergian myyntiliiketoiminnan Energiapolar Oy:öön, jossa yhtiö on osakkaana 8,8 % osuudella. Energiapolar Oy on yhtiön maantieteellisellä vastuualueella sähkömarkkinalain edellyttämä toimitusvelvollinen sähkön myyjä.

Arvio yhtiön taloudellisesta asemasta ja tuloksesta sekä toiminnan kehittymistä koskevat tärkeät seikat

Sähköä siirrettiin 161 milj. kWh (164). Sähkön siirron määrä pieneni 1,8 % vuoteen 2006 verrattuna (3,1 % vuonna 2006).

Tilikauden liikevaihto oli 4 362 614,87 euroa (4 470 419) ja tase 31.12.2007 oli 24 340 439,37 euroa (23 739 034). Tilikauden taloussuunnitelmassa lii-

kevaihdoiksi ennustettiin 4480 teuroa. Liikevaihdosta jäätin siirron määrän laskettua leudon talven vuoksi. Lämmitystarveluku oli 5711 kun se vuonna 2006 oli 5778 eli laskua oli -1,2 %.

Investoinnit ja rahoitusvälineet

Nettoinvestoinnit olivat 1860 teuroa (886). Investoinnit kohdistettiin pääosin verkoston uusimiseen ja ne katettiin kokonaan omarahoituksella. Yhtiön maksuvalmius oli koko vuoden hyvä ja korollisia velkoja ei ole. Yhtiön rahoitusvälineet on kirjattu hankinta-arvoonsa.

Asiakkaat

Uusia liittymiä rakennettiin 105 (105) kpl ja purettiin 11 (8) kpl. Siirtoasiakkaiden määrän nettolisäys oli 94 (97) kpl.

Olellaiset tapahtumat tilikaudella ja sen päättymisen jälkeen

Stora Enso Oyj ilmoitti syksyllä Kemijärven sellutehtaan lakkauttamisesta. Sellutehtaan lakkauttaminen aiheuttaa suoraan noin 250 henkilön jäämisen työttömäksi, mikä on iso isku Kemijärven kokoiselle kaupungille. Väilliset vaikutukset koko seutukunnalle ovat huomattavasti suuremmat. Mikäli korvaavia työpaik-

Yhtiön taloudellista asemaa ja tulosta kuvaavat tunnusluvut	2005	2006	2007
Liikevaihto 1000 e	4454	4470	4363
Liiketoiminnan muut tuotot	442	333	248
Liikevoitto/-tappio 1000 e	191	-310	-257
Liikevoitto/-tappio % liikevaihdosta	4,3	-6,9	-5,9
Rahoitustuotot ja -kulut	1277	962	599
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja 1000 e	1468	651	341
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja % liikevaihdosta	33,0	14,6	7,8
Oman pääoman tuotto, %	21,9	8,5	5,1
Sijoitetun pääoman tuotto, %	6,8	3,4	1,5
Omavaraisuusaste, %	85,2	87,7	88,2
Investoinnit 1000 e	1060	886	1860
Investoinnit % liikevaihdosta	23,8	19,8	42,9
Maksuvalmius (QR)	9,3	12,4	10,3



koja ei saada järjestymään, on odotettavissa lisää muuttotappiota yhtiön verkkoalueelle. Sellutehtaan jääminen pois Lapin Sähköverkko Oy:n alueverkosta tulee aiheuttamaan myös suoraa kustannusten nousua alueverkkomaksujen muodossa.

Koillis-Lapin Sähkö Oy perusti yhdentoista muun pohjoissuomalaisen energiayhtiön kanssa Pohjois-Suomen

Energiatieto Oy:n. Perustetun yhtiön on tarkoitus kehittää ja ylläpitää osakasyhtiöiden tulevaa yhteistä asiakaspalvelujärjestelmää, joka tulee sisältämään sähkökaupan, verkkoliiketoiminnan ja kaukolämmön asiakaspalvelun toiminnot sekä toiminnanohjausjärjestelmän.

Toimintavuonna muutettiin organisaatiota: palattiin perinteiseen linjaorganisaatioon, selkeyttiin vastuualueita ja tehtiin henkilövaihdoksia. Organisaation ja uusien toimintamallien kehittämistä jatketaan tulevalle tilikaudella.

Syksyllä aloitettiin yhtiössä yhdessä oppisopimustoyhdistönsä kanssa sähkölaitosasentajien kaksivuotinen oppisopimuskoulutus, johon otettiin alkuvaiheessa kuusi sähköasentajaa. Oppisopimuskoulutuksen avulla varmistetaan ammattitaitoisen henkilöstön säilyminen myös tulevaisuudessa.

Merkittävimpien riskien ja epävarmuustekijöiden arviointi

Eteläisen jakelualueen 110 kV:n syöttöjohto Permantokoski-Kemijärvi alkaa lähestyä käyttöikänsä loppua, eikä sen omistajalla ole kovin suurta liiketaloudellista perustetta uusilla sitä. Noin 80 % Koillis-Lapin Sähkö Oy:n asiakkaista on Permantokosken johdon syöttämällä alueella. Yhtiön maksama alueverkon siirtohintaa tulee olemaan vahvassa nousussa, mikäli yhtiö jää johdon ainoaksi asiakkaaksi. Tulevina vuosina joudutaan tekemään isoja investointeja jakeluverkon syötön teknisen ja taloudellisen toimivuuden varmistamiseksi.

Kemijärven sellutehtaan lakkauttaminen välillisine vaikutuksineen voi kiihdyttää verkkoalueen muuttotappiota ja sitä kautta pienentää yhtiön liikevaihtoa.

Arvio liiketoiminnan kehittymisestä

Alueverkon siirtohintojen, työvoimakustannusten ja muiden kulujen kasvaminen tulee aiheuttamaan tarpeen siirtohintojen tarkistamiseen jo kuluvana tilikautena.

Alueverkkohintojen nousu ja vaihtoehtoisten verkko- ja ratkaisujen kalleus tulevat nostamaan oman 220/110 kV:n kantaverkkoaseman rakentamisen kannattavaksi ratkaisuksi. Kantaverkkoliityntä alueverkkoyhteyksiin tulee vaatimaan useiden miljoonien investoinnin, mutta se tuo varmuutta jakeluverkon syöttöön ja luo



edellytykset kohtuulliselle siirtohinnalle myös tulevaisuudessa.

Tunturikeskusten kasvusuunnitelmien ja alueella virinneiden kaivoshankkeiden toteutuminen voi tuoda mahdollisuuksia liiketoiminnan kasvulle. Kaikissa verkkoalueen tunturikeskuksissa (Pyhätunturi, Sallatunturi ja Suomu) on havaittavissa investointien ja matkailun kasvua. Kaivoshankkeista Sokli on edennyt ympäristövaikutusten arviointiin.

Henkilöstö

Vakinaisen kokopäivätoimisen henkilökunnan määrä vuoden 2007 lopussa oli 34 (32) ja puolipäiväisen henkilökunnan 3 (3). Toimihenkilöitä oli 18 (19) ja tuntipalkkaisia 19 (16). Henkilökunnasta 7 on naisia ja 30 miehiä. Henkilöstön keski-ikä on 48,0 (51,9) vuotta. Koulutuspäiviä henkilöä kohti oli 5,1 (4,6). Sairaudesta ja tapaturmista aiheutuneita poissaoloja oli yhteensä 336,1 (191,0) päivää, joista tapaturmien aiheuttamia 2,5 (11,0). Tapaturmia oli 2 (2).

Kasvu sairauspoissaoloissa johtuu pääosin yksittäistä pitkistä sairaslomista.

Ympäristö

Yhtiössä otetaan ympäristövaikutukset ja maisemalliset näkökohdat huomioon jo sähköverkon suunnitteluvaiheessa. Toiminnassa syntyvät jätteet ja purkumateriaali lajitellaan ja kierrätetään mahdollisuuksien mukaan uusiokäyttöön. Ongelmajätteiden, kuten kyllästettyjen pylväiden ja öljyjen sekä elektroniikkaromun käsittely suoritetaan asiasta annettujen asetusten ja määräysten mukaan.

Yhtiön osakkeet

Yhtiöllä on 125 000 osaketta. Kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa.

Hallinto

Hallitus

Puheenjohtaja		Erovuorossa
Timo E. Korva	kaupunginjohtaja, Kemijärvi	2009
Varapuheenjohtaja		
Aaro Hyypiö	autoilija, Savukoski	2008
Jäsenet		
Matti Hietanen	toimitusjohtaja, Kemijärvi	2009
Seija Kaakkurivaara	henkilöstön edustaja, Kemijärvi	2010
Sinikka Kangas	konttorinhoitaja, Salla	2008
Antti Kerkelä	maanviljelijä, Kemijärvi	2008
Aino Kulpakko	diakonissa, Pelkosenniemi	2010
Veikko Lehikoinen	kirvesmies, Salla	2010
Lauri Luttinen	rakennusmestari, Kemijärvi	2009

Tilintarkastajat

Tilintarkastajana on toiminut Ernst & Young Oy, edustajanaan Ari Tauriainen, KHT.

Hallituksen esitys voittovarojen käyttämisestä

Yhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 1 194 368,53 euroa. Tilikauden 2007 voitto 116 884,69 euroa.

Hallitus esittää varsinaiselle yhtiökokoukselle, että osinkoa ei jaeta.

Rahoituslaskelma

1000 e	2007	2006
Liiketoiminta		
Voitto ennen satunnaiseriä	341	651
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	775	745
Rahoitustuotot ja -kulut	-601	-962
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	<u>515</u>	<u>434</u>
 Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lis.(-) väh.(+)	191	-144
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lis.(+) väh.(-)	155	-303
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	<u>861</u>	<u>-13</u>
 Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista		-3
Saadut osingot liiketoiminnasta	1	223
Saadut korot liiketoiminnasta	600	739
Verot	0	-98
Liiketoiminnan rahavirta	<u>1 462</u>	<u>848</u>
 Investoinnit		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-1 871	-899
Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden luovutustulot	11	13
Lainasaamisten takaisinmaksut	146	25
Investointien rahavirta	<u>-1 714</u>	<u>-861</u>
 Rahoitus		
Maksetut osingot	-180	-220
Liittymismaksujen lisäys	288	220
Rahoituksen rahavirta	<u>108</u>	<u>0</u>
 Rahavarojen muutos lisäys (+) / vähennys (-)	-144	-13
 Rahavarat tilikauden alussa	10 517	10 530
Rahavarat tilikauden lopussa	10 373	10 517



Tuloslaskelma

	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Liikevaihto	4 362 614,87	4 470 418,74
Liiketoiminnan muut tuotot	247 707,24	333 344,42
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-843 866,24	-799 091,12
Ulkopuoliset palvelut	-1 127 900,58	-1 135 679,66
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 129 273,96	-1 278 562,46
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-243 193,07	-405 028,70
Muut henkilösivukulut	-129 037,71	-134 513,01
	<u>-3 473 271,56</u>	<u>-3 752 874,95</u>
Suunnitelman mukaiset poistot	-774 899,45	-744 507,18
Liiketoiminnan muut kulut	<u>-619 321,14</u>	<u>-616 631,77</u>
Liikevoitto/-tappio	-257 170,04	-310 250,74
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	656,23	223 007,05
Muut korko- ja rahoitustuotot	509 442,94	851 598,44
Korkokulut	-73,84	-2 772,88
Arvonnousut/-alentumiset vaiht.vast.rah.arvopapereista	88 591,69	-110 179,07
	<u>598 617,02</u>	<u>961 653,54</u>
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	341 446,98	651 402,80
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	-224 562,29	-143 473,51
Tuloverot		-97 892,00
Tilikauden voitto	<u><u>116 884,69</u></u>	<u><u>410 037,29</u></u>

Tase

VASTAAVAA	31.12.2007		31.12.2006	
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet	458 037,67		466 622,58	
Muut pitkävaikutteiset menot	<u>76 294,76</u>	534 332,43	<u>96 902,44</u>	563 525,02
Aineelliset hyödykkeet				
Maa- ja vesialueet	111 979,06		96 094,06	
Rakennukset ja rakennelmat	491 003,90		484 771,42	
Siirto- ja jakeluverkosto	8 522 819,39		8 059 538,93	
Koneet ja kalusto	390 349,01		331 646,32	
Ennakkomaksut ja keskener. hank.	<u>804 792,02</u>	10 320 943,38	<u>236 075,05</u>	9 208 125,78
Sijoitukset				
Osakkeet ja osuudet		849 922,37		849 782,37
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Saamiset				
Pitkäaikaiset				
Lainasaamiset		1 062 289,25		1 193 628,65
Lyhytaikaiset				
Myyntisaamiset	574 672,94		748 828,13	
Lainasaamiset	124 339,40		138 339,40	
Siirtosaamiset	319 230,52		436 395,66	
Muut saamiset	<u>181 350,96</u>	1 199 593,82	<u>83 459,03</u>	1 407 022,22
Rahoitusarvopaperit				
Muut arvopaperit		6 690 371,18		9 581 749,58
Rahat ja pankkisaamiset		<u>3 682 986,94</u>		<u>935 200,75</u>
VASTAAVAA YHTEENSÄ		<u>24 340 439,37</u>		<u>23 739 034,37</u>



VASTATTAVAA	31.12.2007		31.12.2006
OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma	8 409,40		8 409,40
Liittymismaksurahasto	566 954,33		566 954,33
Edell. tilikausien voitot/tappiot	1 077 483,84		847 446,55
Tilikauden voitto/tappio	<u>116 884,69</u>	1 769 732,26	<u>410 037,29</u>
			1 832 847,57
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ			
Poistoero		6 742 853,81	6 518 291,52
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen vieras pääoma			
Liittymismaksut		14 714 928,95	14 427 226,80
Lyhytaikainen vieras pääoma			
Saadut ennakot	1 482,50		7 318,90
Ostovelat	337 040,08		261 533,77
Muut velat	287 575,68		373 160,94
Siirtovelat	<u>486 826,09</u>	1 112 924,35	<u>318 654,87</u>
			960 668,48
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		<u>24 340 439,37</u>	<u>23 739 034,37</u>

Tuloslaskelman liitetiedot

	2007	2006
Liiketoiminnan muut tuotot		
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	12 500	16 100
Muut	235 207	317 244
Yhteensä	247 707	333 344
Henkilöstökulut		
Palkat	1 129 274	1 278 562
Eläkkeet	243 193	405 029
Muut henkilösivukulut	129 038	134 513
Yhteensä	1 501 505	1 818 104
Aktivoidut henkilöstömenot	201 524	161 455
Luontoisedut	6 934	6 670
Henkilöstömenot yhteensä	1 709 963	1 986 229
Tilikauden palkat ja palkkiot		
- hallitus ja toimitusjohtaja	65 760	62 187
- muu henkilöstö	1 301 367	1 382 767
Tilikauden kokonaispalkat	1 367 127	1 444 954
Henkilöstön määrä keskimäärin		
Toimihenkilöt	16,5	17,5
Työntekijät	21,5	19,5
Yhteensä	38,0	37,0
Suunnitelman mukaiset poistot		
Aineettomat oikeudet	17 217	17 064
Rakennukset ja rakennelmat	62 042	69 077
Verkosto	542 897	531 569
Koneet ja kalusto	115 610	88 527
Muut pitkävaikutteiset menot	37 133	38 270
Yhteensä	774 899	744 507
Rahoitustuotot ja -kulut		
Tuotot muiden pysyvien vastaavien sijoituksista	656	223 007
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista	476 911	820 883
Muut korko- ja rahoitustuotot	32 532	30 715
Arvonnousut/-alentumiset vaiht. vast. rahoitusarvopapereista	88 591	-110 179
Korko- ja muut rahoituskulut	-74	-2 773
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	598 616	961 653
Poistoerojen muutokset		
Aineettomat oikeudet	-2 225	-2 377
Rakennukset ja rakennelmat	-8 933	-28 133
Verkosto	225 398	157 430
Koneet ja kalusto	8 811	19 209
Muut pitkävaikutteiset menot	1 511	-2 656
Yhteensä	224 562	143 473



Taseen liitetiedot

Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden muutokset

	Hankintameno 1.1.2007	Lisäykset 1.1.-31.12.	Vähennykset 1.1.-31.12.	Hankintameno 31.12.2007	Kert. SUMU- poisto 31.12.	Kirjanp.arvo 31.12.2007
Aineettomat oikeudet	458 742,78	8 631,88		467 374,66	9 336,99	458 037,67
Muut pitkävaik. menot	415 490,30	16 525,90		432 016,20	355 721,44	76 294,76
Maa- ja vesialueet	96 094,06	15 885,00		111 979,06		111 979,06
Rakennukset ja rakennelm.	1 001 827,52	68 274,46		1 070 101,98	579 098,08	491 003,90
Verkosto	24 215 982,10	1006 177,14		25 222 159,24	16 699 339,85	8 522 819,39
Koneet ja kalusto	1 641 305,00	174 313,12	20 804,87	1 794 813,25	1 404 464,24	390 349,01
Keskeneräiset omat työt	236 075,05	580 565,98	11 849,01	804 792,02		804 792,02
Osakkeet ja osuudet	849 782,37	140,00		849 922,37		849 922,37
Tase-erät yhteensä	28 915 299,18	1 870 513,48	32 653,88	30 753 158,78	19 047 960,60	11 705 198,18

Osakkeet

	Osakkeet kpl	Osuus %	Nimellisarvo	Kirjanpitoarvo
Kiinteistö Oy Kemijärven Kaarlonkeskus	560	35,90	225 482	527 778,15
Kaunisharju Oy	21	21,00	210 000	210 000,00
Energiapolar Oy	100 801	8,80	100 801	97 549,00
Fincopower Oy	20	2,90	3 364	3 363,76
Pohjois-Suomen Energiatieto Oy	140	5,60	1	140,00
Muut				11 091,46
				849 922,37

Saamiset

	31.12.2007	31.12.2006
Pitkäaikainen		
Lainasaamiset lähipiiriyrityiltä	1 062 289	1 193 629
Lyhytaikainen		
Myyntisaamiset	574 673	748 828
Lainasaamiset lähipiiriyrityiltä	124 339	138 339
Siirtosaamiset		
Laskuttamaton siirtopalvelu	306 953	349 404
Saamiset myyntiyhtiöltä		
Korkotulot Sampo	4 536	6 045
Korkosaamiset lähipiiriyrityiltä	0	2 209
Muut siirtosaamiset	6 347	78 738
Siirtosaamiset yhteensä	317 836	436 396
Muut saamiset		
Lopulliset verot 2007	181 351	83 459

Yhtiöllä on lainasaatavaa lähipiiriin kuuluvilta yhtiöiltä 1 186 629 euroa. Korko on 12 kk Euribor-korko. Laina-ajat päättyvät 31.12.2021. Lainasuhde on syntynyt jakautumisessa.

Rahoitusarvopaperit

Jälleenhankintahinta	6 712 260	9 963 179
Kirjanpitoarvo	6 690 371	9 581 750
Erotus	21 889	381 429

	31.12.2007	31.12.2006
Oman pääoman muutokset		
Osakepääoma 31.12.	8 409	8 409
Liittymismaksurahasto 31.12.	566 954	566 954
Ed.tilikausien voitot	1 257 484	1 067 447
Osingonjako	180 000	220 000
Tilikauden voitto	116 885	410 037
Oma pääoma yhteensä	1 769 732	1 832 847
Kertyneet poistoerot		
Aineettomat oikeudet	338 863	341 088
Muut pitkävaikutteiset menot	15 442	13 931
Rakennukset ja rakennelmat	167 263	176 196
Verkosto	6 217 841	5 992 443
Koneet ja kalusto	3 445	-5 367
Yhteensä	6 742 854	6 518 291
Jakokelpoiset varat		
Ed.tilikausien voitot	1 077 484	847 446
Tilikauden voitto	116 885	410 037
Jakokelpoiset varat yhteensä	1 194 369	1 257 483
Laskennalliset verovelat		
Poistoeroista	1 753 142	1 694 901
Siirtovelat		
Lomapalkkavaraukset ja sen sos.maksut	205 351	194 984
Energiapolar Oy	251 671	92 138
Muut	29 804	31 533
Yhteensä	486 826	318 655
Vastuut		
Pantatut talletukset		
- takuuajan vakuutena	0	6 960
Leasing-vastuut	3 548	7 590
Yhtiöllä on Ympäristöministeriön asetuksen 1129/2001 mukainen vastuu kyllästettyjen pylväiden hävittämisestä.		
Lähipiiriin kuuluvan yhteisön hyväksi annetut vastuusitoumukset (OYL 14a 6§). Yhteisvastuu Itä-Lapin Energia Oy:n rahastoonmaksuvelvollisuudesta (Lapin Sähkövoima Oy)	6 482 977	6 747 588



Tilinpäätöksen lisätiedot

Muun toiminnan vähäisyydestä johtuen tilinpäätöksen lisätietona ei esitetä verkkotoiminnan eriytettyä tasetta.

Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen laskentaperusteista poistoryhmittäin

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina alkuperäisestä hankintahinnasta. Poistoryhmien laskentaperusteet on esitetty liitetiedoissa.

Verkkotoiminnan tunnusluvut

Henkilökunnan lukumäärä keskimäärin tilikauden aikana oli 41.

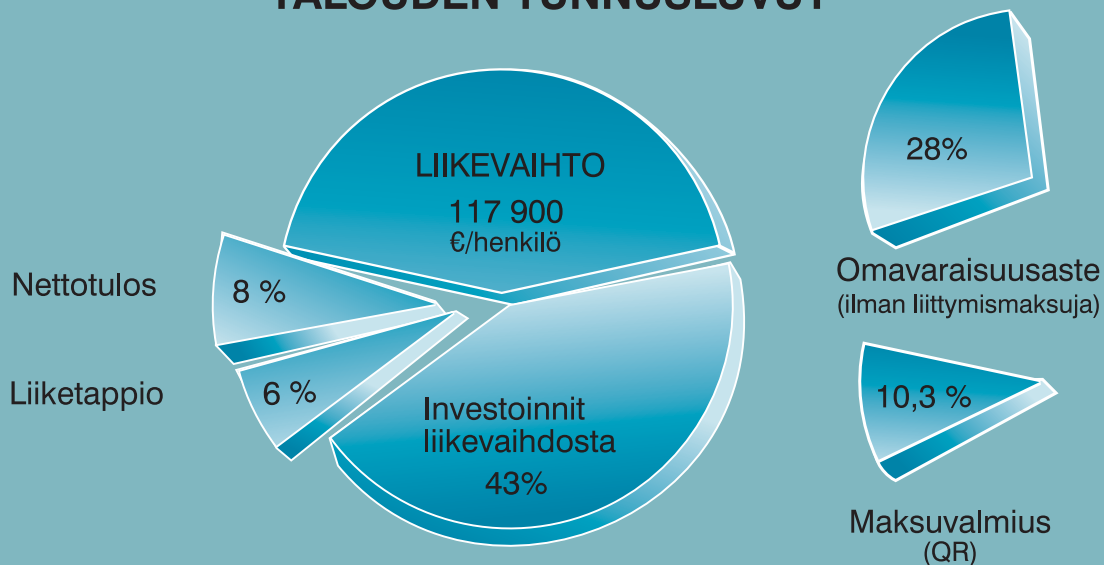
Investoinnit 1 000 euroa	
Siirto- ja jakeluverkosto	1613
Koneet ja kalusto	153
Rakennukset ja rakennelmat	68
Aineettomat oikeudet	9
Muut pitkävaikutteiset menot	17
Osakkeet ja osuudet	
Investoinnit yhteensä	1860

Sijoitetun pääoman tuotto-% laskettuna KTM:n tunnuslukuja koskevan päätöksen mukaan on 1,5 (3,0). Siirtohinnat ovat kohtuullisen tuoton arvioinnin sallimissa rajoissa.



Talous

TALouden TUNNUSLUVUT



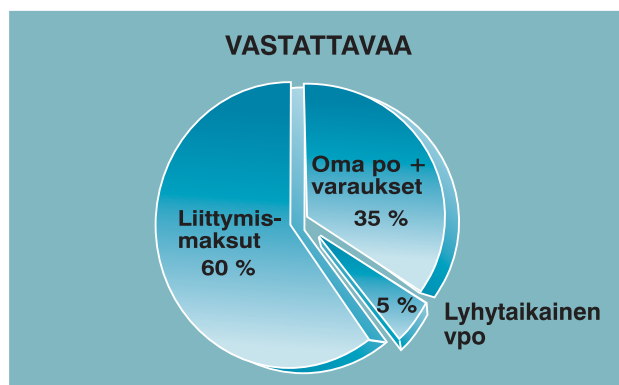
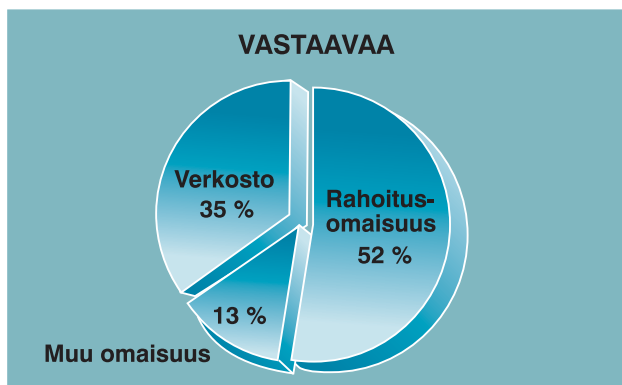
$$\text{Liikevoitto \%} = \frac{\text{liikevoitto}}{\text{liikevaihto}} \times 100$$

$$\text{Omavaraisuusaste \%} = \frac{\text{oma pääoma} + \text{poistoero} - \text{laskennallinen verovelka}}{\text{taseen loppusumma}} \times 100$$

$$\text{Maksuvalmius (Quick ratio)} = \frac{\text{lyhytaikaiset saamiset} + \text{rahoitusarvopaperit} + \text{rahat ja pankkisaamiset}}{\text{lyhytaikaiset velat} - \text{saadut ennakkomaksut}}$$

$$\text{Nettotulos \% perusliiketoiminnasta} = \frac{\text{voitto ennen tilinp.siiroja ja veroja} - \text{liiketoiminnan satunn. muut tuotot/kust.} - \text{verot}}{\text{liikevaihto}} \times 100$$

TASEEN RAKENNE



Yhteystiedot

Koillis-Lapin Sähkö Oy

Y-tunnus: 1680113-6

Annaliisankatu 4 (PL 49)

98100 KEMIJÄRVI

Faksi 020 753 8940

Sähköpostiosoitteet

etunimi.sukunimi@koillislapsahko.fi

www.koillislapsahko.fi

Honkakero

Honkatie 38

98120 KEMIJÄRVI

Faksi (016) 822 484

Sallan palvelutoimisto

Kuusamontie 79

98900 SALLA

Faksi (016) 832 261

Pelkosenniemen-Savukosken palvelutoimisto

Kemijärventie 221

98500 PELKOSENNIEMI

Vikailmoitukset (016) 821 896

Kaapelinnäytöt 0800-133 544

Sähkönmyynti Energiapolar Oy

Plosila Juha, aluemyyntipääll. 0400 159 846

Sähkölaskutus

Uimarihuhta Aila, perintä 040 825 0064

Korpela Eija 040 834 9278

Kotajärvi Leena 040 829 6475

Myyntisopimukset, liittymät, sähkönkäytön neuvonta

Plosila Juha 0400 159 846

Puikko Pekka 0400 159 847

Tarkastustoiminta

Puikko Pekka 0400 159 847

Viestiverkot, käytönvalvonta

Marjaniemi Markku 0400 158 827

Suopajarvi Jouko 0400 158 876

Liittymät, työmaasähkö, rakentaminen

Pöyliö Kaarlo 0400 159 862

Verkostosuunnittelu, verkostotietojen ylläpito, energiataseet

Vuoni Olavi 0400 159 872

Korpela Tuija 040 538 8015

Materiaalipalvelut, kuljetukset, kiinteistöt

Kangas Jouni 0400 290 680

Sähköasemat

Vertomaa Pertti 0400 182 554

Laskenta

Laitinen Virpi (ostoreskontra, kassa) 040 829 6601

Pöykiö Jaakko (palkat, muu laskutus) 040 764 9787

Toimistopalvelut

Kaakkurivaara Seija 040 829 6412

Talouspäällikkö

Suikkanen Antero 0400 246 685

Verkkopäällikkö

Ojala Jukka 0400 159 845

Toimitusjohtaja

Junttila Arto 040 704 8048

Asentajat

Hartikainen Anssi 040 354 8421

Hyttinen Joel 040 354 8393

Katajamaa Ari 040 354 8430

Kellokumpu Ilkka 0400 162 085

Kieksi Erkki (varastomies) 0400 158 793

Kontiokoski Jukka 040 354 8391

Kulppi Keijo 0400 156 492

Körkkö Aimo 0400 188 946

Maajaakkola Kauko 0400 188 939

Niemelä Kari 0400 194 529

Niemi Kimmo 0400 158 813

Nikka Jarmo 0400 188 945

Niskala Reijo 0400 188 943

Posio Tarmo 0400 188 944

Sivonen Jorma 0400 188 941

Särkelä Jukka 040 354 8311

Takkinen Teijo 0400 163 126

Uimarihuhta Juha 040 354 8398

Koillis-Lapin Sähkö Oy
Annaliisankatu 4, (PL 49), 98100 KEMIJÄRVI
Telefax 020 753 8940

Sähköpostiosoitteet:
etunimi.sukunimi@koillislapinsahko.fi
www.koillislapinsahko.fi