SISÄLLYSLUETTELO

1 YLEISTÄ

2 HALLINTO JA HENKILÖSTÖ
- 2.1. Osakkaat
- 2.2. Yhtiökokous
- 2.3. Tilintarkastus
- 2.4. Hallitus
- 2.5. Jäsenyydet
- 2.6. Henkilöstö

3 LÄMPÖENERGIAN TUOTANTO JA JAKELU
- 3.1. Lämpökeskukset ja polttoaineiden kulutus ja lämmön myynti
- 3.2. Jakeluverkosto
- 3.3. Kuluttajat
- 3.4. Valvonta ja huoltotoiminta
- 3.5. Investoinnit

4 TARIFFIT
- 4.1. Yleistä
- 4.2. Liittymistariffit
- 4.3. Kulutusmaksutariffi
- 4.3.1. Perusmaksu
- 4.3.2. Kulutustariffi

5 TILINPÄÄTÖSTIEDOT
- 5.1. Tuloslaskelma
- 5.2. Tase
- 5.3. Rahoituslaskelma
- 5.4. Hallituksen esitys yhtiökokoukselle
- 5.5. Tilintarkastuskertomus

6 TILASTOTIETOJA

1. YLEISTÄ

Vuosi 2002 oli Nivalan Kaukolämpö Oy:n 24. toimintavuosi.

Kertomusvuoden aikana myytiin lämpöenergiaa 42 340 MWh, jossa oli lisäystä edelliseen vuoteen 3140 MWh eli 8 %. Kaukolämpöenergiasta kehitettiin kotimaisella polttoaineella palaturpeella ja puupolttoaineilla 99,5 %, josta puupolttoaineiden osuus oli 70 % ja öljyn osuus vain 0,5 %. Öljyn vähäinen käyttö johtuu edellisen vuoden Bio-kattila investoinnista. Uusi laitos on toiminut moitteettomasti ja takuumittauksissa todettiin uuden kattilan täyttävän takuuehdot.

Vuosi 2002 oli myös normaalia lämpimämpi vuosi, keskilämpötilan ollessa 3,7 C ja pitkänajan keskiarvo on 2,4 C. Lämpimän ja kuivan kesän jälkeen talven pakkaskausi alkoi poikkeuksellisesti jo lokakuun 15. päivä ja on jatkunut siitä seuraavan vuoden tammikuun loppupuolelle saakka.

Kertomusvuoden aikana liitettiin kaukolämmityksen piiriin 13 kpl uutta asiakasta, joiden yhteinen rakennustilavuus on 16 600 m³. Kertomusvuoden lopulla kaukolämmityksen piirissä oli 284 kuluttajaa, joiden yhteinen rakennustilavuus on 920 500 rak.m³ .

Kaukolämpölinjaa rakennettiin kertomusvuoden aikana n. 740 m, josta kustannukset olivat n. 68 600 €, kaukolämpöverkostoa on kertomus vuoden lopulla 29,5 km.

Kertomusvuoden kesällä uusittiin viimeiset vanhat turvekattilan sähkökaapit.

Lausun parhaat kiitokset kuluneesta toimintakaudesta henkilökunnalle, hallinnosta vastaaville ja muille yhteistyöryhmille.

toimitusjohtaja

Roope Alpua

2. HALLINTO JA HENKILÖSTÖ

2.1. OSAKKAAT

Nivalan Kaukolämpö Oy kuuluu tytäryhtiönä Nivalan kaupungin konserniin.
Yhtiön osakepääoma on 42 047 €, joka jakautuu 3 osakkaalle siten, että Nivalan kaupungilla on 860 osaketta eli 86 %, Oy Herrfors Ab:lla 100 osaketta eli 10 % ja Nivalan Kaukolämpö Oy:llä on hallussa omia osakkeita 40 kpl eli 4 %.
Osakkeet, joita on yhteensä 40 kpl, äänimäärältään 4/100, nimellisarvoltaan 1 682 €, ovat tulleet yhtiölle 18.10.2002, jolloin ne on ostettu tarjouksesta Nivalan Osuuspankilta heidän halutessaan luopua osakkeiden omistuksesta.
Osakkeet, joita on yhteensä100 kpl, äänimäärältään 10/100, nimellisarvoltaan 4 205 €, ovat tulleet yhtiölle 14.1.2003, jolloin ne on ostettu tarjouksesta Oy Herrfors Ab:ltä heidän halutessaan luopua osakkeiden omistuksesta.

2.2. YHTIÖKOKOUS

Varsinainen yhtiökokous pidettiin Nivalan Kaukolämpö Oy:n toimistolla huhtikuun 9. päivänä 2002. Kokouksessa oli edustettuna 1000 osaketta.
Kokouksen puheenjohtajana toimi Markku Niskala ja sihteerinä tj Roope Alpua.
Kokouksessa käsiteltiin yhtiöjärjestyksen varsinaiselle yhtiökokoukselle määräämät asiat.
Ylimääräinen yhtiökokous pidettiin 18. päivänä lokakuuta 2002. Kokouksessa oli edustettuna kaikki 1000 osaketta. Kokouksen puheenjohtajana toimi Leevi Mehtälä ja sihteerinä Roope Alpua. Kokouksessa valtuutettiin yhtiön hallitus hankkimaan Oy Herrfors Ab:n hallussa olevat Nivalan Kaukolämpö Oy:n 100 osaketta ja Nivalan Osuuspankin hallussa olevat 40 osaketta. Hankintavaltuudet ovat voimassa 31.1.2003 saakka.

2.3. TILINTARKASTUS

Yhtiökokouksen valitsemina tilintarkastajina ovat toimineet Riitta Kiviniemi HTM ja Juhani Nousiainen JHTT sekä varatilintarkastajina Alpo Miettunen ja Allan Paularanta.

2.4. HALLITUS

Kertomusvuonna hallituksen kokoonpano on ollut seuraava:

Varsinaiset jäsenet

Tekninen johtaja	Savela Jussi	puheenjohtaja
Rehtori	Mantila Kalervo	varapuheenjohtaja
Maanviljelijä	Erkkilä Irja	
Myyntineuvottelija	Hakala Airi	
Kaupunginjohtaja	Karttunen Paavo	
Maanviljelijä	Ruostetsaari Pekka	

Varajäsenet

Kiinteistöpäällikkö	Haapakoski Rauno
Toimitusjohtaja	Niskala Markku
Kaupunginsihteeri	Kivioja Reino

Hallituksen erovuoroiset jäsenet Jussi Savela ja Paavo Karttunen valittiin uudelleen, hallituksen varajäsen Jouko Jämsän tilalle valittiin Markku Niskala.

Hallitus kokoontui kertomusvuoden aikana 5 kertaa ja kokouksissa kirjattiin 57 pöytäkirjapykälää. Hallituksen sihteerinä on toiminut toimitusjohtaja Roope Alpua.

2.5. JÄSENYYDET

Nivalan Kaukolämpö Oy on Suomen Kaukolämpö r.y.:n, Nivalan Yrittäjät r.y.:n, Turveteollisuusliitto r.y.:n ja Pohjanmaan Kaukolämpö r.y.:n jäsen.

2.6. HENKILÖSTÖ

Vakinainen henkilökunta:

Alpua Roope	toimitusjohtaja
Vähäsöyrinki Tuomo	lämpökeskuksen hoitaja, käytönvalvoja
Alpua Janne	laitosmies
Jokinen Olli	laitosmies
Nivala Mira	toimistotyöntekijä, hoitovapaalla 23.1.2002 alkaen
Uusitalo Tauno	asentaja, siirtyi osa-aika eläkkeelle 1.1.2003

Tilapäiset työsuhteet:

Arvola Marja	toimistotyöntekijä, 1.2.2001 alkaen
Laakkonen Ari	opiskelija
Löllö Marko	opiskelija
Ylikoski Jerry	koululainen

3. LÄMPÖENERGIAN TUOTANTO JA JAKELU

3.1. LÄMPÖKESKUKSET, POLTTOAINEIDEN KULUTUS JA LÄMMÖN MYYNTI

Kertomusvuoden aikana myytiin lämpöenergiaa 42 340 MWh, jossa oli lisäystä edelliseen vuoteen verrattuna 3 140 MWh.
Lämpökeskusten kokonaisteho on 23,5 MW, lisäksi on kolme siirrettävää lämpökeskusta, joiden yhteinen teho on 5,6 MW. 1,2 MW:n siirrettävä lämpökeskus on pysyvästi sijoitettuna verkostoon kiinni Tarhin alueella.

Polttoaineiden hankinta:

Polttoöljyn on toimittanut Oy Teboil Ab. Kuoren ja purun on toimittanut HA-SA Oy Haapajärveltä, palaturpeen ja hakkeen Vapo Oy. Vapo Oy:n kanssa solmittu toimitussopimus on voimassa 2006 elokuun loppuun saakka.

Käytetyt polttoaineet:

Palaturve	11 316 m³	14 966 MWh	29,3 %
Hake	25 856 m³	18 863 MWh	37,0 %
Puru, kuori	29 412 m³	16 926 MWh	33,2 %
POR	10 tn	112 MWh	0,2 %
POK	15,5 m³	155 MWh	0,3 %

Polttoaineiden energiasisältö yhteensä 51 022 MWh
Kotimaisen polttoaineen osuus kokonaisenergiamäärästä on 99,5 %

Polttoaineiden lämpöarvot:

POK	10,0 MWh/m³
POR	11,2 MWh/tn
Palaturve	1,32 MWh/m³
Hake	0,73 MWh/m³
Puru, kuori	0,58 MWh/m³

Lämpöenergiaa kehitettiin yhteensä 47 027 MWh, josta lauhdelaitoksen osuus oli 3 152 MWh eli 6,7 %, kattiloiden hyötysuhde on 92,2 %. Laitoksen kokonaishyötysuhde oli 83,0 %. Sähköä kulutettiin 916 MWh.

3.2. JAKELUVERKOSTO

Kertomusvuoden aikana rakennettiin kaukolämpöverkostoa 740 m. Verkostotyöt tehtiin laitoksen omana työnä. Kaivinkonetyöt teki urakoitsija Jukka Aksila Nivalasta. Kaukolämpöverkoston kokonaispituus oli vuoden lopulla 29,5 km.

Verkostotilasto

Putkikoko NS	Verkostoa vuoden 2002 alussa m	Verkoston lisäys 2002 m	Verkostoa yht 2002 m
250	30		30
200	1858		1858
150	1503		1503
125	823		823
100	4379	147	4526
80	1855	31	1886
65	3052		3052
50	4497	30	4527
40	4371	116	4487
32-20	6332	415	6747
YHT	28700	739	29439

4.3. KULUTUSMAKSUTARIFFI

4.3.1. Perusmaksu

Omakotitalot	<=600 m³	161,46 €
	>=601 m³	alla olevien tariffien mukaisesti

Rakennustilavuus	Tilausvesivirta m³/h	Perusmaksu	Perusmaksu/vuosi
650 m³	0,21 m³	1,2 x 161,46 € =	193,75 €
700 m³	0,25 m³	1,4 x 161,46 € =	226,04 €
750 m³	0,30 m³	1,6 x 161,46 € =	258,34 €

Asiakas maksaa tilaamastaan vesivirrasta perusmaksua seuraavan kaavan mukaisesti:

Tilausvesivirta m³/h	Perusmaksu €/vuosi
0,5...1,5	K (84,09 + 975,49 V)
1,5...4,0	K (588,66 + 571,84 V)
4,0...10,0	K (992,31 + 470,93 V)
10<	K (3683,32 + 201,83 V)

Jossa K= kaukolämpölaitoksen kiinteiden kustannusten hintatasosta ja kulutustiheydestä riippuva kerroin
V= tilausvesivirta m³/h

Kertoimen K-arvo vuoden 1989 alussa 1,5.

4.3.2. KULUTUSTARIFFI

MWh-hinta oli kertomusvuoden aikana 23,55 €/MWh

Maksukehotus	5,00 €/kerta
Mittarilukumaksu	8,50 €/kerta
Kaukolämmön katkaisumaksu	50,00 €/kerta
Kaukolämmön takaisin kytkentämaksu	50,00 €/kerta

5. TILINPÄÄTÖSTIEDOT

Vaihto-omaisuus sisältää polttoöljyvarastojen muutoksen vuoden viimeisen hintatason mukaisesti vähennettynä alv. 22 %.

Muut liikekulut koostuvat siirrettävän lämpökeskuksen vuokratuloista, punnitustuloista ja ulkopuolisista palveluista saaduista tuloista.

Kuluvan käyttöomaisuuden poistojen määrittämiseen on käytetty ennalta laadittua poistosuunnitelmaa. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu käyttöomaisuuden tasearvoista arvioidun jäljellä olevan taloudellisen käyttöiän mukaan tasapoistoin. Tilikauden suunnitelmanmukaiset poistot yhteensä 232 984 €. Lisäksi on kirjattu EVL:n mukaisia poistoeroja yhteensä 145 888 €.

5.1. TULOSLASKELMA

	1.1.2002 – 31.12.2002	1.1.2000 - 31.12.2001
LIIKEVAIHTO	1 164 976,02	1 081 518,31
Liiketoiminnan muut tuotot	25 027,74	25 714,07
TUOTOT YHTEENSÄ	1 190 003,76	1 107 232,38
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-440 315,92	-534 306,99
Varastojen muutos	17 671,35	-11 498,66
Ulkopuoliset palvelut	-306,00	-198,70
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-422 950,57	-546,004,35
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-189 313,66	-134 229,93
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-34 404,20	- 32 959,27
Muut henkilösivukulut	-7 617,18	30 985,67
Henkilöstökulut yhteensä	-231 335,04	-136 203,53
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-232 983,91	-159 775,18
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-232 983,91	-159 775,18
Liiketoiminnan muut kulut	-123 294 83	-116 583,14
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	179 439,41	148 666,18
Rahoitustuotot ja -kulut:		
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	26,06	0,00
Korkotuotot	4 933,84	14 755,62
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-38 785,98	-29 624,67
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-33 826,08	-14 869,05
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	145 613,33	133 797,13
Satunnaiset erät		
Satunnaiset tuotot ja kulut yhteensä	0,00	0,00
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	145 613,33	133 797,13
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	-145 888,06	-132 964,40
Tilinpäätössiirrot yhteensä	-145 888,06	-132 964,40
Tuloverot	-359,33	-664,00
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-634,06	168,73

5.2. T A S E VASTAAVAA

	1.1.2002 - 31.12.2002	1.1.2001 - 31.12.2001
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	24 671,66	24 671,66
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	24 671,66	24 671,66
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet	19 036,79	19 036,79
Rakennukset ja rakennelmat	797 850,36	848 756,42
Koneet ja kalusto	1 285 502,77	1 351 110,17
Muut aineelliset hyödykkeet	739 261,36	720 607,52
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	2 841 651,28	2 939 510,90
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	2 714,55	2 714,55
Sijoitukset yhteensä	2 714,55	2 714,55
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	2 869 037,49	2 966 897,11
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	45 751,35	28 080,00
Vaihto-omaisuus yhteensä	45 751,35	28 080,00
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	192 890,00	162 304,96
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	67 229,58	54 716,49
Siirtosaamiset	2 819,02	132 857,98
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	262 938,60	349 879,43
Rahoitusarvopaperit	0,00	0,00
Rahat ja pankkisaamiset	256 075,83	144 361,45
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	564 765,78	522 320,88
VASTAAVAA YHTEENSÄ	3 433 803,27	3 489 217,99

5.2. TASE VASTATTAVAA

	1.1.2002 - 31.12.2002	1.1.2001 - 31.12.2001
OMA PÄÄOMA		
Sidottu oma pääoma		
Osakepääoma	-42 046,98	-42 046,98
Omien osakkeiden tai osuuksien rahasto	177 206,40	0,00
Vapaa oma pääoma		
Ed. tilikausien voitto(tappio)	-358 585,85	-358 417,12
Tilikauden voitto(tappio)	634,06	-168,73
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	-222 792,37	-400 632,83
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero	-570 216,34	-424 328,28
Tilinpäätössiirtojen kertymä yhteensä	-570 216,34	-424 328,28
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Lainat rahalaitoksilta	-646 285,65	-827 706,60
Muut velat, liittymismaksut	-1 516 941,70	-1 481 272,70
Pitkäaikaiset velat yhteensä	-2 163 227,35	-2 308 979,30
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	-181 420,96	-181 420,96
Ostovelat	-86 082,88	-109 803,02
Muut velat	-167 816,91	-19 375,00
Siirtovelat	-42 246,46	-44 678,60
Lyhytaikaiset velat yhteensä	-477 567,21	-355 277,58
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	-2 640 794,56	-2 664 256,88
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	-3 433 803,27	-3 489 217,99

5.3. RAHOITUSLASKELMA

	v. 2002	v. 2001
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto/tappio ennen satunnaisia eriä	145 613,33	133 797,13
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	232 983,91	159 775,18
Rahoitustuotot- ja kulut	33 826,08	14 869,05
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	412 423,32	308 441,36
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lis/väh	86 940,83	-177 610,04
Vaihto-omaisuuden lisäys/vähennys	-17 671,35	11 498,66
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys/vähennys	122 289,63	157 929,62
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	603 982,43	300 259,60
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoitus-kul.	-38 785,98	-29 624,67
Saadut osingot liiketoiminnasta	26,06	
Saadut korot liiketoiminnasta	4 933,84	14 755,62
Maksetut välittömät verot	-359,33	-664,00
Rahavirta ennen satunnaisia eriä	569 797,02	284 726,55
Liiketoiminnan rahavirta	569 797,02	284 726,55
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-135 124,29	-1 712545,27
Lainasaamisten takaisinmaksut	0,00	0,00
Investointien rahavirta	-135 124,29	-1 712545,27
Rahoituksen rahavirta		
Omien osakkeiden hankkiminen	-177 206,40	
Lyhytaikaisten lainojen nostot	0,00	181 420,96
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	0,00	0,00
Pitkäaikaisten lainojen nostot	35 669,00	827 706,60
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-181 420,95	0,00
Maksetut osingot	0,00	-34 814,90
Rahoituksen rahavirta	-322 958,35	974 312,66
Rahavarojen muutos	111 714,38	-453 506,06
Rahavarat tilikauden alussa	144 361,45	597 869,51
Rahavarat tilikauden lopussa	256 075,83	144 361,45

5.4. HALLITUKSEN ESITYS YHTIÖKOKOUKSELLE

Hallitus esittää, että tilikauden tappio -634,06 € kirjataan voitto/tappiotilille ja ettei osinkoa jaeta.
Hallitus esittää yhtiökokouksen hyväksyttäväksi tilinpäätöksen osoittaman tuloksen.

Nivalassa 5. päivänä helmikuuta 2003

Jussi Savela hallituksen puh.joht.	Kalervo Mantila hallituksen varapuh.joht.	Roope Alpua toim.joht., sihteeri
Irja Erkkilä hallituksen jäsen	Airi Hakala hallituksen jäsen	Paavo Karttunen hallituksen jäsen
Pekka Ruostetsaari hallituksen jäsen		

5.5. TILINTARKASTUSKERTOMUS

Nivalan Kaukolämpö Oy:n osakkeenomistajille.

Olemme tarkastaneet Nivalan Kaukolämpö Oy:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1. - 31.12.2002. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen, tuloslaskelman, taseen ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tällöin tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Tilinpäätös, joka osoittaa tappiota -634,06 €, on laadittu kirjanpitolain sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot yhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta.

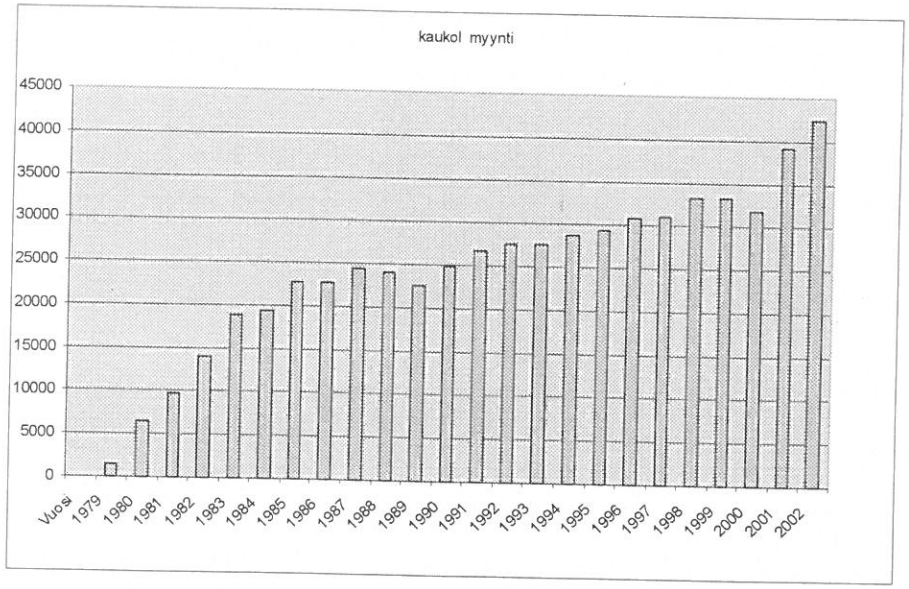
Tilinpäätös voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta.

Hallituksen esitys tilikauden tuloksen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

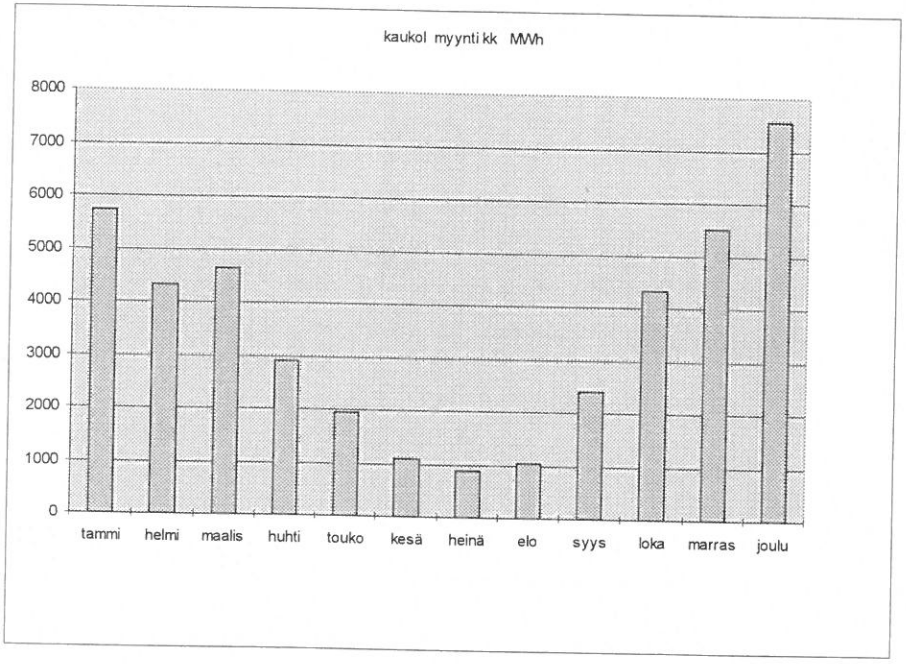
Nivala 18.2.2003

Riitta Kiviniemi HTM	Juhani Nousiainen JHTT Oy Audiator Ab

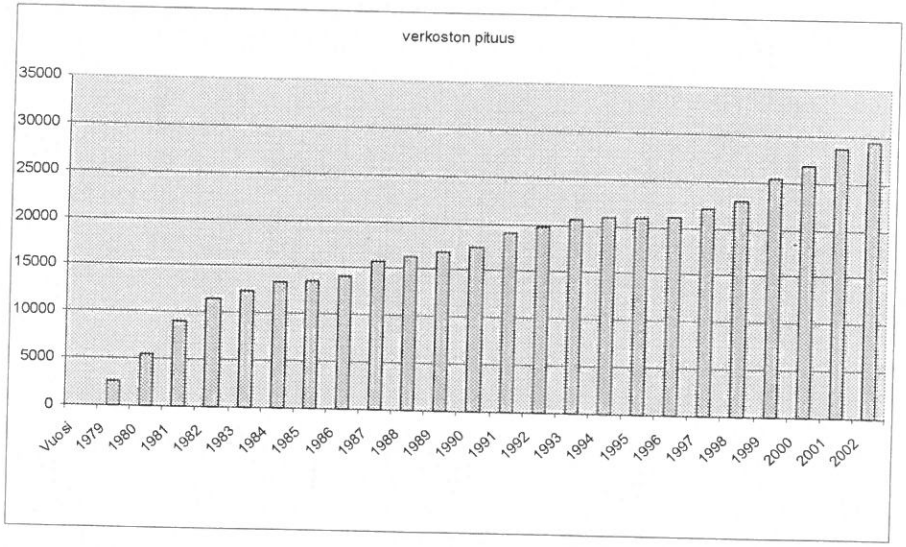
Kaukolämmön myynti MWh



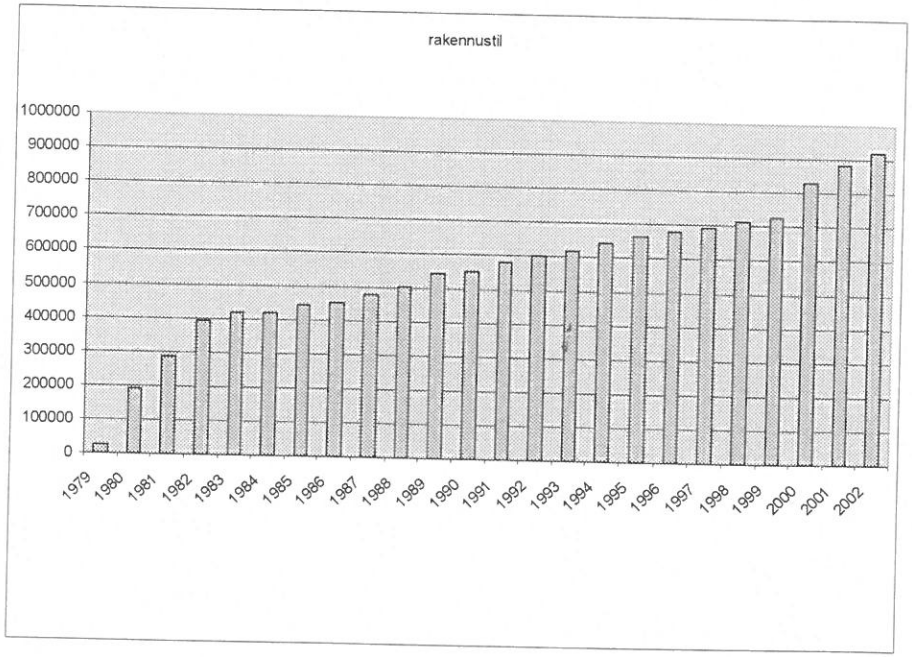
Kaukolämmön kehitetty energiamäärä kuukausittain



Kaukolämpöverkon pituus



Kaukolämmön myytyjen kiinteistöjen rakennustilavuudet



Käytetyt polttoaineet, lämmön kehitys ja myynti kuukausittain

KK	Teollisuuskylän lämpökeskus							Kyläojan LK		Poltto-aineiden energia-sisältö MWh	Lämpö-energiaa kehitetty MWh	Lämmön talteenotto MWh	Lämpö-energiaa myyty MWh	%-osuus kokov.m.
	Palaturve		Puru,hake		Kotimaisen poltto-aineen energiasis. yht MWh	POR		POK						
	m3	MWh	m3	MWh		tn	MWh	m3	MWh					
TAMMIKUU	2434	3516	5073	3280	6796	0	0	5	50	6846	6183	110	5744	13,5
HELMIKUU	2707	3611	3516	1963	5574	0	0	0	0	5574	4913	43	4332	10,2
MAALISKUU	2465	3092	3603	2208	5300	0	0	0	0	5300	4642	358	4644	11,0
HUHTIKUU	745	1056	4458	2447	3503	0	0	0	0	3503	2962	529	2904	6,9
TOUKOKUU	0	0	3782	2460	2460	0	0	0	0	2460	2275	285	1939	4,6
KESÄKUU	0	0	2292	1518	1518	1	11	4	40	1569	1445	47	1090	2,6
HEINÄKUU	0	0	2051	1371	1371	0	0	2	20	1391	1340	21	869	2,1
ELOKUU	0	0	2377	1619	1619	0	0	1	10	1629	1422	53	1040	2,5
SYYSKUU	0	0	4585	2946	2946	3	34	0	0	2980	2327	259	2404	5,7
LOKAKUU	0	0	8678	5802	5802	0	0	0	0	5802	4253	542	4308	10,1
MARRASKUU	310	428	8732	5915	6343	4	45	1	10	6398	5434	525	5532	13,1
JOULUKUU	2655	3263	6121	4258	7521	2	22	2,5	25	7568	6673	379	7534	17,7
	11316	**14966**	**55268**	**35787**	**50753**	**10**	**112**	**15,5**	**155**	**51020**	**43869**	**3151**	**42340**	**100,0**
		29,3 %		**70,1 %**	**99,5 %**		**0,2 %**	**0,5 %**	**0,3 %**			**6,7 %**		