Vuosikertomus 2017

NIVALAN
KAUKOLÄMPÖ

1. Yleistä

Vuosi 2017 oli Nivalan Kaukolämpö Oy:n 39 toimintavuosi.

Vuoden 2017 syksyllä yhtiön toimitusjohtajan paikka täytettiin. Yhtiön vt. toimitusjohtajana vuoden 2015 keväästä alkaen toiminut Olli Jokinen jatkaa Nivalan Vesihuolto Oy:n toimitusjohtajana ja Nivalan Kaukolämpö Oy:lle valittiin 2.10.2017 alkaen toimitusjohtajaksi Hannu Petäistö. Kiitän Olli Jokista vuosien aikana tehdystä työstä yhtiön hyväksi. Erityisesti yhtiön talouden kuntoon saattamiseksi tehdyt ponnistelut tuottavat nyt tulosta.

Myös yhtiön hallitus vaihtui ylimääräisessä yhtiökokouksessa 22.9.2017. Lämpimät kiitokset yhtiön puolesta hallituksesta pois jääneille Irja Erkkilälle, Kalervo Mantilalle sekä Jukka Korkiakoskelle. Vanhoina hallituksen jäseninä jatkoivat Jouni Hautala (PJ), Eija-Riitta Niinikoski sekä Esko Kangas. Uusina jäseninä hallitukseen valittiin Mika Visuri, Johanna Kutuniva sekä Tuomas Viitala.

Yhtiön taloustilanne on parantunut ja hintoja ei korotettu vuonna 2017. Lokakuussa 2017 käyttöönotettu savukaasu-pesuri tuo polttoainesäästöjä ja keventää kustannusrakennetta noin 5 %. Noin 1,4 milj €:n investoinnin takaisinmaksuaika on 6-8 vuotta. PiPo-direktiivin seurauksena luovuttiin raskaasta polttoöljystä polttoaineena ja investoitiin noin 0,2 milj € kevytpoltto-öljysäiliöön tankkausalueineen. Investoinnit tehtiin yhtiön varoin ja 200 000 € tilapäislainan turvin, joten velkataakka ei kasvanut merkittävästi.

Suurin osa käytetyistä polttoaineista oli erilaisia puupolttoaineita, joiden osuus oli 79 % koko polttoainemäärästä. Jyrsinturpeen osuus oli 20 %. Öljyn kulutus oli 1 % koko energiasta, osin vanhasta raskaspolttoöljyn säiliöstä luopumisen seurauksena. REF poltto lopetettiin kannattamattomana aiheutuneiden sivukulujen takia.

Nivalan kaupunki myönsi uuden ympäristöluvan 19.10.2017, joka korvasi Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston myöntämän luvan. Lupa on voimassa toistaiseksi.

Turpeen polttoainevero on pysynyt alhaisena koko vuoden 1,9 €/MWh ja samalla metsähakkeella tuotetun sähkön tuotantotuki 18 €/MWh:ssa. Päästöoikeuksien hinnan ovat alle 10 €/CO2ton ja vähentyneen jyrsinturpeen osuuden seurauksena yhtiö saa edelleen enemmän ilmaisjaon oikeuksia kuin kuluttaa niitä. Ilmaisjaossa kertyneitä päästöoikeuksia yhtiöllä oli vuoden vaihteessa noin 45 264 CO2ton. Vuosittainen ilmaisjako on kuitenkin laskeva 2020 vuoteen päättyvällä kaudella.

Lämmön- ja sähköntuotannon polttoainekustannukset jäivät n. 115 000 euroa edellisvuotta pienemmäksi johtuen osaltaan pienemmästä sähkön tuotantomäärästä, mutta enimmäkseen lämmön talteenotosta loppuvuodesta.

Liikevaihto laski edellisvuoteen verrattuna 66 853,70 € ollen 4 111 014,21 €. Kaukolämmön myynti nousi 133 MWh, mutta sähkön myynti laski 1 290 MWh. Alhaisempi sähköntuotanto on seurausta lämmön talteenotolla tuotetun energian 3509 MWh ja syyskuun keskilämpötilan vaikutuksista voimalaitoksen sähköntuotantoon.

Tuloksellisesti vuosi ylitti talousarvion 113 000 €. Yhtiön nettotulos 575 000 € antaa yhtiölle toimintaedellytykset myös tulevaisuudessa. Kiitän hallitusta ja henkilökuntaa arvokkaasta työstä vuonna 2017.

Hannu Petäistö
Toimitusjohtaja

2. Hallinto ja henkilöstö

2.1 Osakkaat

Nivalan Kaukolämpö Oy kuuluu Nivalan kaupungin konserniin. Nivalan kaupunki omistaa Nivalan Kaukolämpö Oy:n sata (100) prosenttisesti.

Nivalan Kaupungin omistamia osakkeita on 860 kpl.

2.2 Yhtiökokous

Varsinainen yhtiökokous pidettiin 11.4.2017. Kokouksessa oli edustettuna kaikki 860 osaketta.

Varsinaisessa yhtiökokouksessa osakkeiden omistajan edustajina olivat Tuula Ekdahl, Jarmo Pihlajaniemi, Keijo Toivoniemi, Tapio Uusitalo ja Leena Vähäsöyrinki. Hallituksen edustajina yhtiökokouksessa olivat Jouni Hautala, Esko Kangas ja Eija-Riitta Niinikoski.

Varsinaisen yhtiökokouksen puheenjohtajana toimi Jarmo Pihlajaniemi ja sihteerinä Olli Jokinen.

Varsinaisessa yhtiökokouksessa käsiteltiin yhtiöjärjestyksen varsinaiselle yhtiökokoukselle määräämät asiat.

Ylimääräinen yhtiökokous pidettiin 22.9.2017. Kokouksessa oli edustettuna kaikki 860 osaketta.

Ylimääräisessä yhtiökokouksessa osakkeiden omistajan edustajina olivat Jani Ahlholm, Heli Ojalehto, Eero Erkkilä ja Jarmo Pihlajaniemi. Hallituksen edustajina yhtiökokouksessa oli Jouni Hautala.

Ylimääräisen yhtiökokouksen puheenjohtajana toimi Jarmo Pihlajaniemi ja sihteerinä Olli Jokinen.

Ylimääräisessä yhtiökokouksessa käsiteltiin hallituksen jäsenten valinta sekä hallituksen jäsenten ja puheenjohtajan palkkioiden vahvistaminen.

2.3 Tilintarkastus

Yhtiökokouksen valitsemina tilintarkastajina ovat toimineet Asko Vanhatupa JHTT BDO Audiator Oy (Lakimuutoksen seurauksena korvannut Emma Paananen HT, JHT BDO Audiator Oy) sekä varatilintarkastajana Riitta Kiviniemi HTM.

2.4 Hallitus

Hallituksen jäsenet vuonna 2017

Hallituksen jäsenet:

Tekninen johtaja	**Hautala Jouni**	Hallituksenpuheenjohtaja
Maanviljelijä	**Kangas Esko**	Hallituksenvarapj.
Rehtori	**Mantila Kalervo**	(22.9.2017 asti)
Maanviljelijä	**Erkkilä Irja**	(22.9.2017 asti)
Kehityspäällikkö	**Niinikoski Eija-Riitta**	
Sähköasentaja	**Jukka Korkiakoski**	(22.9.2017 asti)
Kemisti/projektitutkija	**Johanna Kutuniva**	(22.9.2017 alkaen)
Koneenkuljettaja	**Tuomas Viitala**	(22.9.2017 alkaen)
Tuotantoesimies	**Mika Visuri**	(22.9.2017 alkaen)

Nivalan Kaukolämpö Oy:n hallitus kokoontui toimintavuodenaikana yhteensä kaksitoista (12) kertaa. Kokouksissa on kirjattu yhteensä 111 pöytäkirjapykälää. Hallituksen puheenjohtajana toimi Jouni Hautala ja sihteerinä toimitusjohtaja Olli Jokinen ja 18.10.2017 kokouksesta alkaen Hannu Petäistö.

2.5 Jäsenyydet

Nivalan Kaukolämpö Oy on jäsenenä seuraavissa yhdistyksissä:

2.5.1 **Nivalan yrittäjät ry**
2.5.2 **Oulun Kauppakamari**
2.5.3 **Bioenergialiitto Ry**
2.5.4 **Suomen LVI-liitto (sulvi)**
2.5.5 **FinDHC Palveleva Kaukolämpö Ry**

2.6 Henkilöstö

Hannu Petäistö	toimitusjohtaja (2.10.2017 alkaen)
Olli Jokinen	vt. toimitusjohtaja (2.10.2017 asti)
Kaarlela Aaro	käyttöpäällikkö
Ainasoja Mikko	laitosmies
Uusivirta Jyrki	laitosmies
Lakso Juha	polttoainevarastonhoitaja
Nivala Mira	toimistosihteeri

3. Talous

Yhtiöllä ei ollut vuonna 2017 tarvetta nostaa energia- ja perusmaksun hintaa. Liikevaihto laski 66 853,70 € edellisestä vuodesta pienemmän sähkötuotannon seurauksena. Talouden näkymät ovat hyvät tuloksen ollessa positiivinen kolmatta vuotta peräkkäin. Terveen talouden ansiosta yhtiö voi varautua verkoston kasvavaan saneeraustarpeeseen sekä tuleviin investointeihin. Myös kasvavat lainan lyhennykset vaativat yhtiöltä varautumista tulevaisuuteen.

4. Energian tuotanto ja jakelu

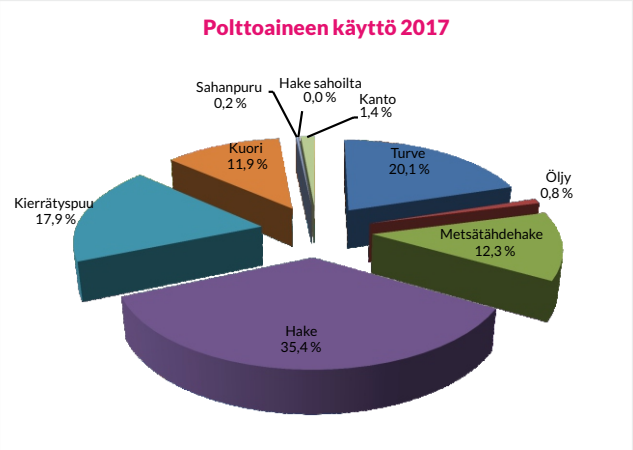
4.1 Lämpöenergian myynti

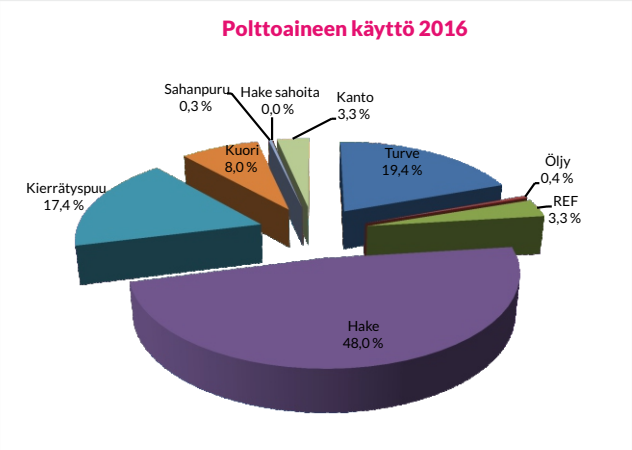
Lämpöenergiaa myytiin vuonna 2017 yhteensä 53 420 MWh (v. 2016, 53 287 MWh), joka on 133 MWh enemmän kuin edellisvuonna.

4.2 Sähköenergian myynti

Sähköenergiaa myytiin vuonna 2017 valtakunnanverkkoon 9 803 MWh (v. 2016, 11 093 MWh), joka on 1 290 MWh vähemmän kuin vuonna 2016.

4.3 Polttoaineiden kulutus





Polttoaineiden energiasisältö on yhteensä 96 444 MWh (101 560 MWh).
Kotimaisen polttoaineen osuus kokonaisenergiasta on 99,2 %.
Lämmön– ja sähköntuotannon hyötysuhde on 77,2 %.

4.4 Polttoaineiden hankinta

Jyrsinturpeen toimitti Kanteleen Voima Oy.
Metsähakkeen pääosin toimittivat Tmi Mikko Päivärinta, Metsänhoitoyhdistys ja Metsäliitto Oy.
Lisäksi pieniä määriä tuli paikallisilta hakkeen toimittajilta.
Kierrätyspuuta toimitti Sita Finland Oy ja Maanrakennus Erkkilä.
Kuorimurskeen toimitti Hasa Oy.
Kierrätyspolttoaineen (REF) poltto lopetettiin.
Kevytpolttoöljyn toimitti Teboil Oy.
Raskaspolttoöljyn käyttö lopetettiin PiPo-asetuksen takia.

5. Investoinnit

5. 1 Energiatuotanto

Vuonna 2017 rakennettiin 1,39 milj € kustantanut savukaasulauhdutin sekä kevytöljysäiliö 75 m^3 valuma-altaineen 0,17 milj € kustannuksilla.

5. 2 Energiajakelu

Uutta kaukolämpöputkistoa rakennettiin 2017 vuonna 300 metriä. Liittymiä rakennettiin kahdelle omakotitalolle ja yhdelle liikekiinteistölle (Katsastusasema) sekä uusittiin liittymä Kestin palvelutalolle. Malisjoen ylittävä riippusilta uusittiin kaarisilta rakenteiseksi tulvariskin välttämiseksi.

5. 3 Muut

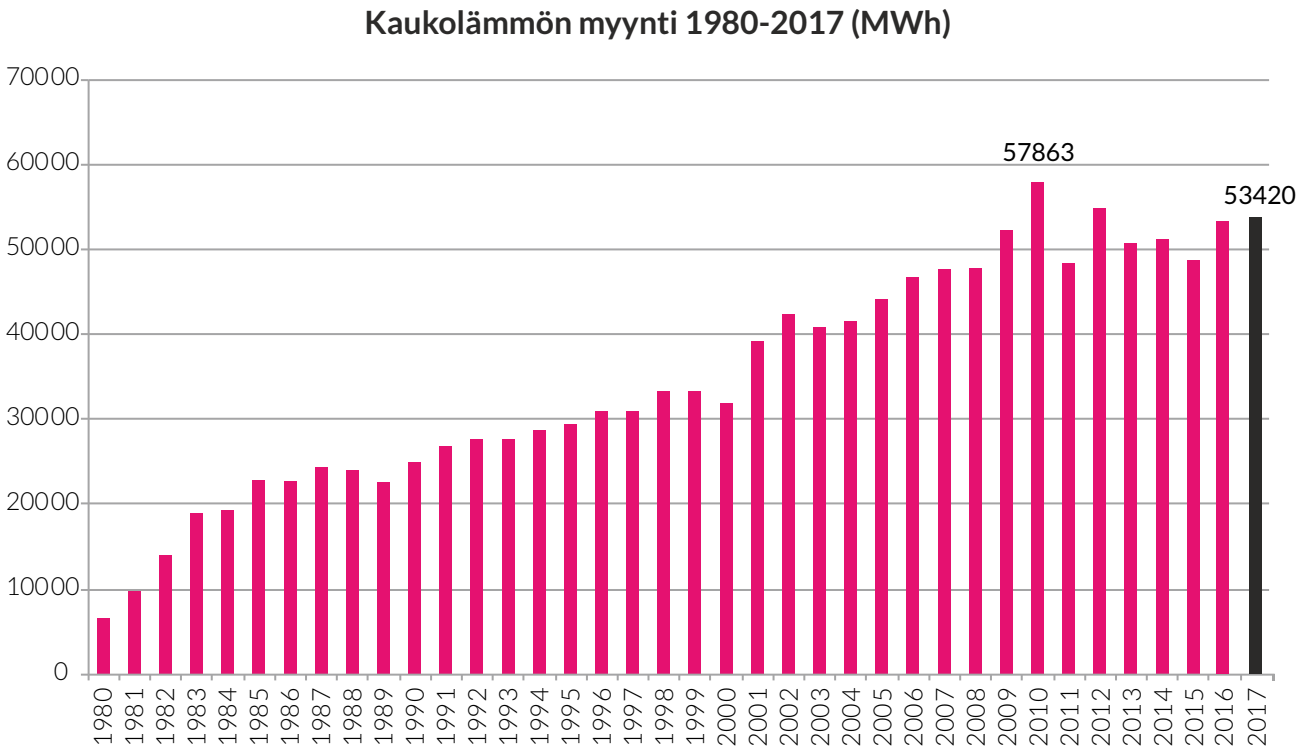
Meijerin kiinteistöllä sijainnut varakattilalaitos purettiin kiinteistön purkamisen takia.

6. Tilastot

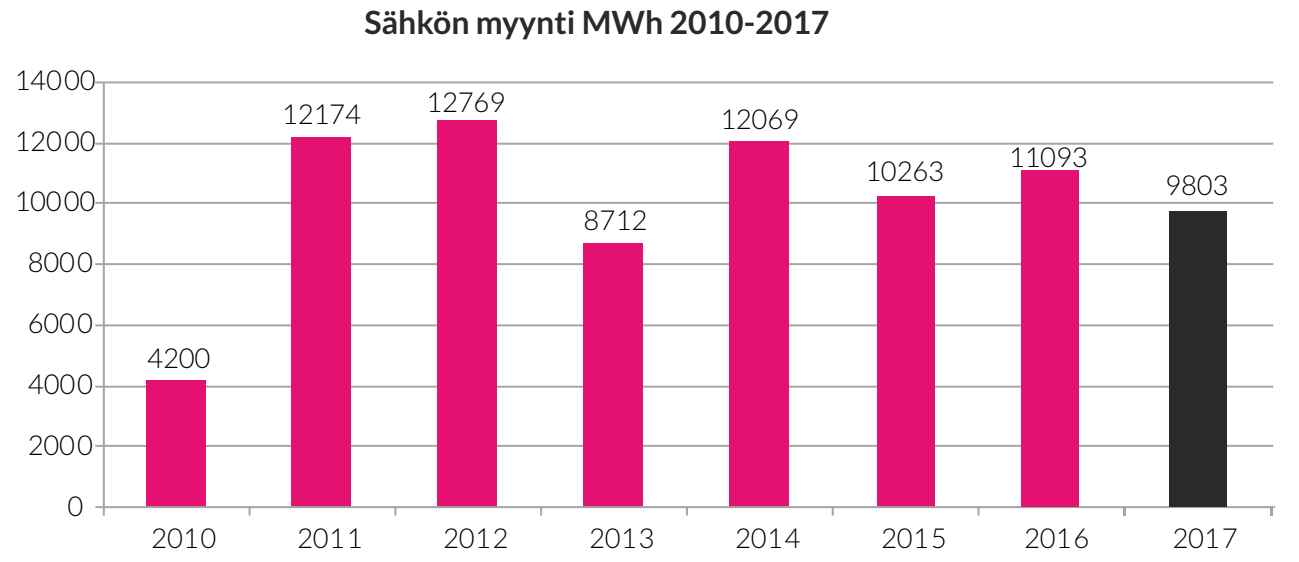
6. 1 Kulutusryhmät

Kulutusryhmä	Tunnus	kpl	m^3	Liittymisteho kW	Kulutus MWh/vuosi
Omakotitalo	AO	393	194 285	4 971	7 017
Rivitalo	AR	34	671 826	2 002	3 642
Asuinkerrostalo	AK	10	47 904	1 168	1 779
Koulut	KOU	10	176 705	7 144	8 266
Rivitaloryhmä	ARR	44	156 201	5 222	7 579
Asuinliiketalo	AL	17	95 585	2 313	3 784
Liiketalot	L	14	110 170	2 769	3 122
Teollisuus	T	41	605 084	11 884	10 790
Muut	S	24	145 497	5 940	7 494
Yht.		**587**	**1 603 257**	**43 412**	**53 475**

6.2 Kaukolämmön myynnin kehitys

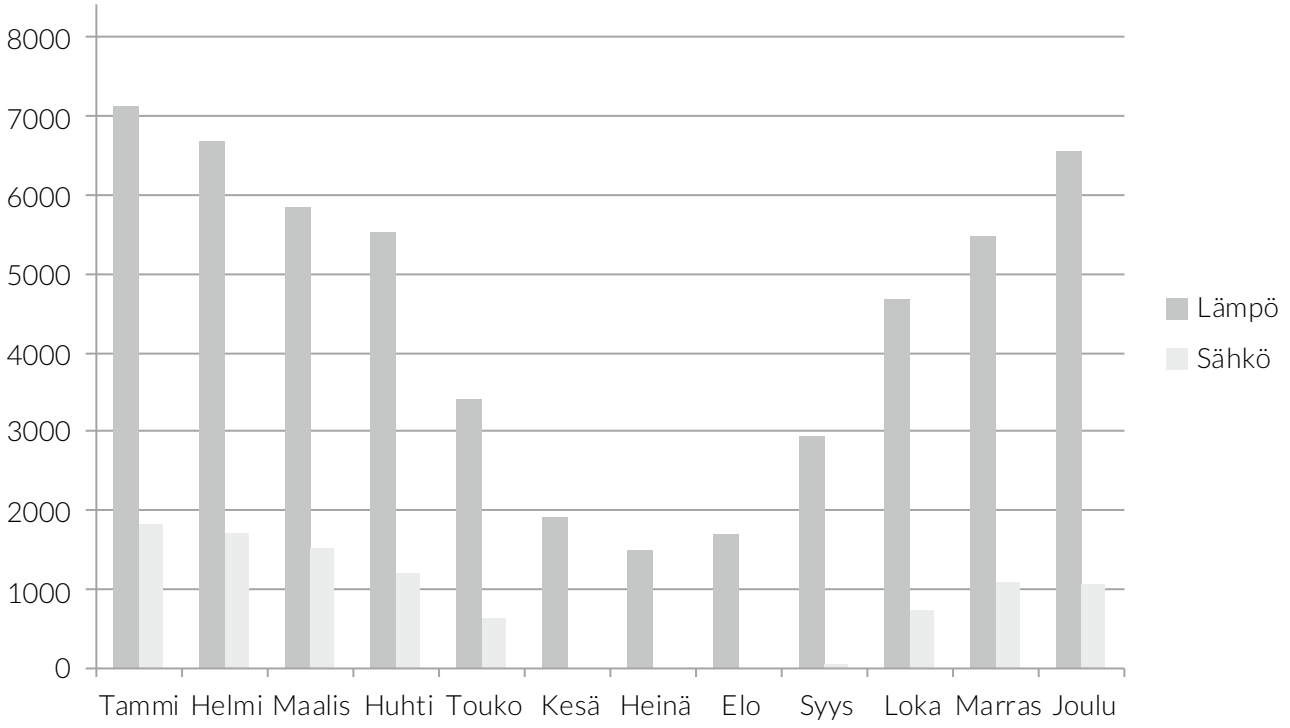


6.3 Sähkön myynnin kehitys



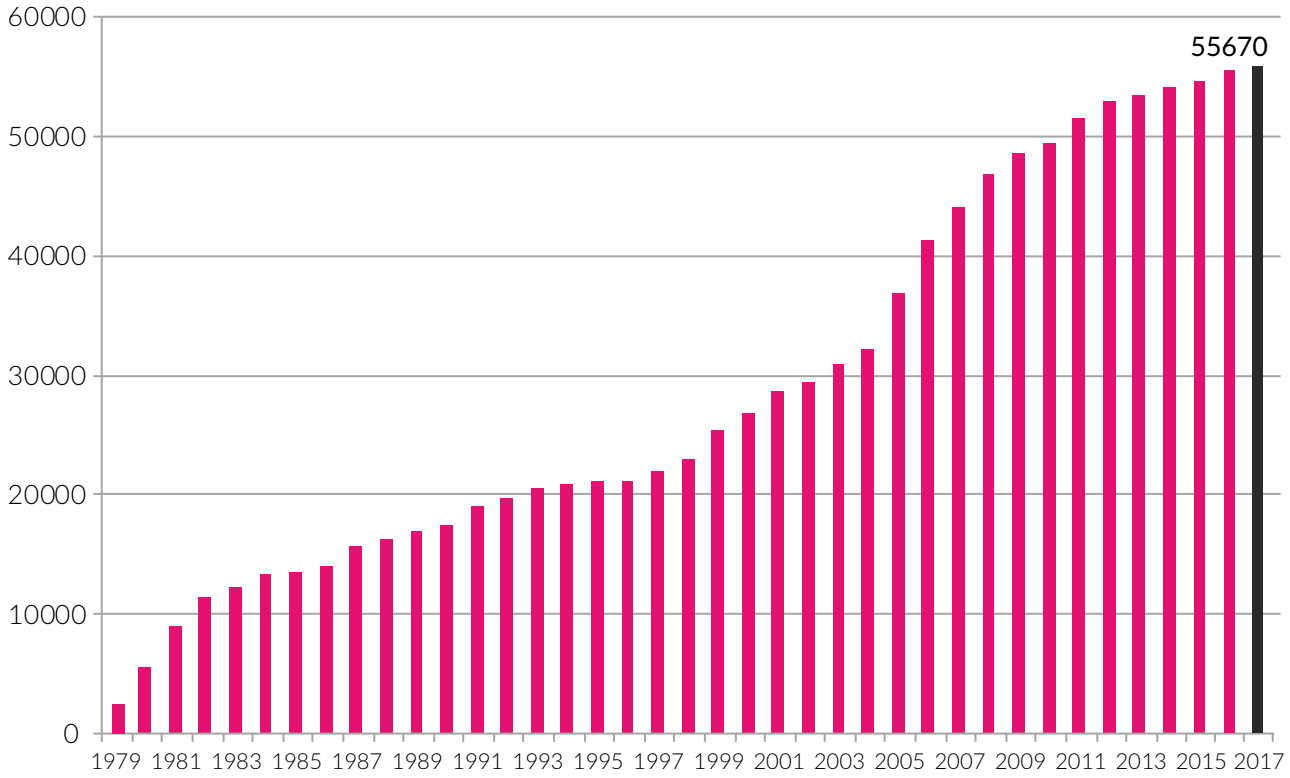
6.4 Energia kehitys kuukausitasolla

Lämpö- ja sähköenergian myynti kuukausitasolla 2017 (MWh)

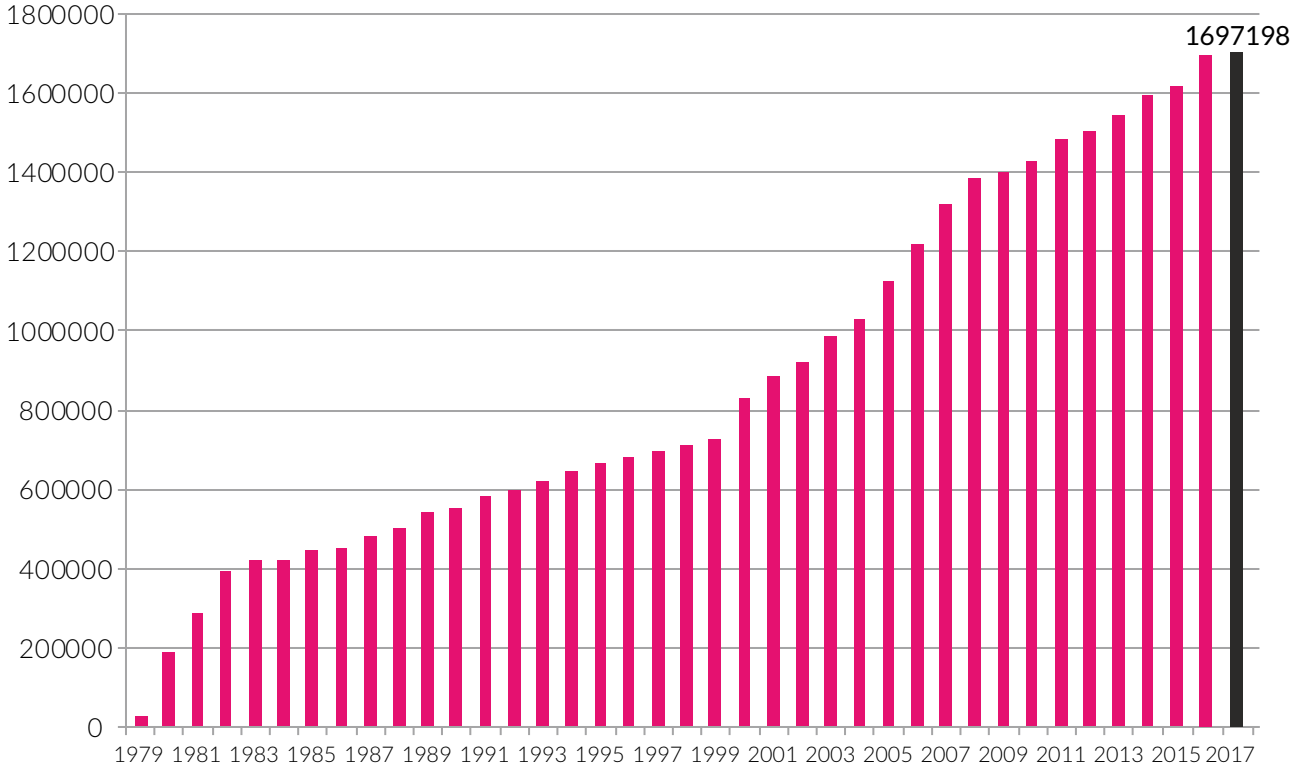


6.5 Kaukolämpöverkosto

Kaukolämpöverkon pituus (m) 1979-2017



6.6 Kaukolämmöllä lämmitettävät rakennuskuutiot



6.7 Päästöt

Päästöt ovat laskennallisia päästöjä.

Hiilidioksidi (CO2) (Fos.)	**7 524 tonnia**
Hiilidioksidi (CO2) (Bio)	**29 763 tonnia**
Pöly	**0,17 tonnia**
Rikki (SO2)	**15,6 tonnia**
Typenoksidi (NO2)	**50,4 tonnia**
Tuhka	**816 tonnia**
Pohjahiekka	**346 tonnia**

Tuhkaa varastoidaan myöhempää hyötykäyttöä varten sekä rakeistetaan Juuan Dolomiittikalkki Oy:ssa. Pohjahiekkaa käytimme mm. kaukolämpöputkiston rakentamistöissä sekä Lämpölän lastauskentän täytössä.

7. Tilinpäätöstiedot

7. 1 Tuloslaskelma

TULOSLASKELMA	Tilikausi 2017	Tilikausi 2016
LIIKEVAIHTO	**4 111 014,21**	**4 177 867,91**
Liiketoiminnan muut tuotot	117 281,61	112 663,73
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-1 629 391,15	-1 681 829,43
Varastojen muutos	20 083,27	-45 226,60
Ulkopuoliset palvelut	-54 686,53	-145 779,01
Yhteensä	-1 663 994,41	-1 872 835,04
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-336 314,05	-273 252,84
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-42 746,82	-55 578,97
Muut henkilösivukulut	-30 804,16	-18 112,35
Yhteensä	-409 865,03	-346 944,16
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-790 876,17	-750 486,72
Yhteensä	-790 876,17	-750 486,72
Liiketoiminnan muut kulut	-445 379,13	-498 947,08
LIIKEVOITTO / TAPPIO	**918 181,08**	**821 318,64**
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	2 985,77	4 201,20
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-209 143,02	-256 604,59
Muille	-136 470,62	-67 949,75
Yhteensä	-342 627,87	-320 353,14
VOITTO / TAPPIO ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	**575 553,21**	**500 965,50**
VOITTO / TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖS-SIIRTOJA JA VEROJA	**575 553,21**	**500 965,50**
Tilinpäätössiirrot		
Poistoeron muutos	**-121 543,47**	-234 977,58
Yhteensä	**-121 543,47**	-234 977,58
Tuloverot		
Tilikauden verot	-38 128,01	0,00
TILIKAUDEN VOITTO / TAPPIO	**415 881,73**	**265 987,92**

7. 2 Tase vastaavaa

TASE VASTAAVAA	Tilikausi 2017	Tilikausi 2016
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Muut pitkävaikutteiset menot	79 990,41	92 261,58
Yhteensä	79 990,41	92 261,58
Aineelliset hyödykkeet		
Maa- ja vesialueet		
Omistetut	127 875,64	127 875,64
Rakennukset ja rakennelmat		
Omistetut	5 504 841,44	5 704 002,73
Koneet ja kalusto	8 889 572,75	7 954 653,80
Muut aineelliset hyödykkeet	2 334 878,36	2 347 429,05
Yhteensä	17 051 471,24	16 133 961,22
Sijoitukset		
Muut osakkeet ja osuudet	2 454,16	2 454,16
Yhteensä	2 454,16	2 454,16
PYSYVÄT VASTAAVAT YHT	**17 133 915,81**	**16 228 676,96**
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Vaihto-omaisuus		
Aineet ja tarvikkeet	105 958,00	85 874,73
Yhteensä	105 958,00	85 874,73
Saamiset		
Pitkäaikaiset saamiset		
Muut saamiset	14 117,52	14 117,52
Yhteensä	14 117,52	14 117,52
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	388 640,21	550 520,68
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	236 931,01	256 525,02
Muut saamiset	70 506,48	37,22
Siirtosaamiset	41 802,39	88 242,37
Yhteensä	737 880,09	895 325,29
Rahat ja pankkisaamiset	393 294,40	1 457 557,06
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHT	**1 251 250,01**	**2 452 874,60**
VASTAAVAA YHTEENSÄ	**18 385 165,82**	**18 681 551,56**

7. 3 Tase vastattavaa

TASE VASTATTAVAA	Tilikausi 2017	Tilikausi 2016
OMA PÄÄOMA		
Osake-, osuus- tai muu vastaava pääoma	36 160,41	36 160,41
Ylikurssirahasto	5 886,57	5 886,57
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	326 789,56	60 801,64
Tilikauden voitto (tappio)	415 881,73	265 987,92
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	**784 718,27**	**368 836,4**
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ		
Poistoero	447 828,52	326 285,05
Yhteensä	447 828,52	326 285,05
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	8 705 886,00	13 647 062,00
Velat saman konsernin yrityksille	1 057 660,33	1 048 871,33
Muut velat	1 625 083,92	1 622 583,92
Yhteensä	11 388 630,25	16 318 517,25
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	4 941 176,00	941 176,00
Ostovelat	302 427,41	332 801,92
Velat saman konsernin yrityksille	340 392,48	147 868,63
Muut velat	84 906,71	122 520,05
Siirtovelat	95 086,18	123 546,12
Yhteensä	5 763 988,78	1 667 912,72
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	**17 152 619,03**	**17 986 429,97**
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	**18 305 165,82**	**18 681 551,56**

7. 4 Tilintarkastuskertomus

BDO

Keskus 020 743 2920
www.bdo.fi

BDO Audiator Oy
Vattuniemenranta 2
00210 Helsinki

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Nivalan Kaukolämpö Oy:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Nivalan Kaukolämpö Oy:n (y-tunnus 0291676-8) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.-31.12.2017. Tilinpäätös sisältää taseen, tuloslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan yhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*. Olemme riippumattomia yhtiöstä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos yhtiö aiotaan purkaa tai sen toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisyyden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva

olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.

- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei yhtiö pysty jatkamaan toimintaansa.
- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Kaustisella 23. helmikuuta 2018

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö

Emma Paananen
HT, JHT

KIITOKSET VUODESTA 2017 JA LÄMPÖÄ VUODELLE 2018!

NIVALAN
KAUKOLÄMPÖ

Nivalan Kaukolämpö Oy
Hyttitie 5
85500 NIVALA

Toimisto
08 440 933 tai 044 5440 936

Päivystys / Vikailmoitukset
08 442 362