

Malliraportti



Balance Ranking

Energiayhtiöt
Tehty 19.11.2019

Analyysit perustuvat yksinomaan yritysten julkistamiin tilinpäätöstietoihin. Alma Talent Palvelut vastaa Yritystutkimus ry:n ohjeiden mukaan tehdyistä oikaisuksista ja tilinpäätösanalyysistä. Alma Talent Palvelut ei vastaa yritysten julkistamien tilinpäätöstietojen oikeellisuudesta.

Asiakas vastaa ostamiensa analyysien pohjalta mahdollisesti tehtyjen päätösten ja taloudellisten sitoumusten välittömistä ja välillisistä seuraamuksista. Asiakas sitoutuu noudattamaan periaatetta, että analyysit on tarkoitettu asiakkaan sisäiseen käyttöön, ja olemaan luovuttamatta niitä kolmannelle osapuolelle, ellei toisin ole sovittu. Analyysitiedon julkistamisesta tai sen käyttämisestä kolmansia osapuolia koskevissa suhteissa asiakas sitoutuu neuvottelemaan Alma Talent Palveluiden kanssa etukäteen. Asiakkaalla on kuitenkin oikeus luovuttaa analyysitiedot luottamuksellisesti luotonantajille luottokelpoisuuden toteamiseksi.

Sisällysluettelo

1	Johdanto	1
2	Rankingjoukon tilasto	2
3	Aakkosellinen yrityshakemisto	4
4	Päätaulukko	9
5	Toiminnan laajuus	22
5.1	Suurin liikevaihto	27
5.2	Suurin liikevaihdon kasvu	32
5.3	Suurimmat investoijat	37
5.4	Suurimmat työnantajat	42
5.5	Suurin henkilömäärän kasvu	47
6	Tulos ja kannattavuus	52
6.1	Suurin nettotulos	57
6.2	Suhteellisesti paras tulos	62
6.3	Suurin tulospaannus	67
6.4	Paras sijoitetun pääoman tuotto	72
6.5	Paras oman pääoman tuotto	77
7	Toiminnan tehokkuus	82
7.1	Suurin liikevaihto per henkilö	87
7.2	Suurimmat henkilökulut per henkilö	92
7.3	Suurin jalostusarvo per henkilö	97
7.4	Suurin nettotulos per henkilö	102
8	Rahoitusrakenne	107
8.1	Omavaraisimmat	112
8.2	Suurin tasesubstanssi	117
8.3	Pienin rahoitusrasite	122
8.4	Parhaat gearingit	127
8.5	Pienimmät korolliset velat	132
9	Maksuvalmius	137
9.1	Current ratio	142
9.2	Quick ratio	147
9.3	Suurimmat kassat	152
10	Rankingyhteenvedot	157
11	Rankingkasvokuvat	166

1 Johdanto

Tämä rankingraportti on tuotettu Alma Talent Palveluiden tilinpäätösanalyysitietokannasta.

Seuraamme vuosittain yritysten tilinpäätöksiä tilinpäätösseurantamme avulla ja päivitämme tiedot juoksevasti tietokantaamme. Pääosan tilinpäätöksistä hankimme kaupparekisterin kautta. Lähes kaikki tietokantamme yritykset ovat liikevaihdoltaan suurempia kuin 0,5 miljoonaa euroa.

Kaikkien yritysten tilinpäätökset oikaistaan ja yritysten tunnusluvut lasketaan Yritystutkimus ry:n suositusten mukaisesti. Raportissa esitetyt tunnusluvut ovat tältä osin mahdollisimman vertailukelpoisia. Yritysten julkaisemien tilinpäätöstietojen tietosisällössä ja laskentaperiaatteissa saattaa olla eroavaisuuksia, joiden vuoksi emme kuitenkaan voi taata täydellistä tunnuslukujen vertailukelpoisuutta.

Huom.

Rankingraporttiin voi kuulua samasta konsernista sekä konserni että siihen kuuluvia emo- tai tytäryhtiöitä. Emo-konserni –rakenteissa emoyhtiöt on pääsääntöisesti karsittu ja yrityskokonaisuus on esitetty konsernitasolla, mikäli konsernitalinpäätös on käytettävissä.

2 Rankingjoukon tilasto

Rankingraportin tilastotaulukko kokoaa tarkastelun kohteena olevasta yritysjoukosta lasketun tilastoaineiston.

Yleisimpiä yritystutkimuksessa käytettyjä tilastollisia keskilukuja ovat mediaani, yläkvartiili ja alakvartiili. Mediaani on havaintoarvo, joka jakaa suuruusjärjestykseen asetetun havaintoaineiston kahteen yhtä suureen osaan. Näin ollen puolet tunnuslukuhavainnoista on korkeintaan mediaanin suuruisia ja puolet tunnuslukuhavainnoista vähintään mediaanin suuruisia. Korkeintaan alakvartiilin suuruisia havaintoja on neljäsosa (25%) kaikista havainnoista. Vastaavasti vähintään yläkvartiilin suuruisia havaintoja on neljäsosa (25%) kaikista havainnoista.

Keskiarvo ei kuvaile kunnolla koko tunnuslukuaineistoa silloin, kun tunnuslukujen jakauma on vino. Yksikin selvästi poikkeava havainto vaikuttaa keskiarvoon toisin kuin mediaaniin tai kvartiileihin.

Yleisin havaintoarvo (tyyppiarvo eli moodi) ilmoittaa tunnuslukuhavainnon, joka esiintyy yleisimmin. Jos mikään havaintoarvo ei nouse muita yleisemmäksi, sarakkeeseen on tulostettu kaksi pistettä (..).

Suurin havaintoarvo ilmoittaa suuruusjärjestykseen asetetuista tunnusluvuista suurimman, pienin havaintoarvo puolestaan pienimmän.

On huomattava, että kaikissa tunnusluvuissa suuremmuus ei merkitse paremmuutta. Rankingkatsauksessa tällaisia tunnuslukuja ovat rahoitusrasiteprosentti, gearing sekä korollisten velkojen määrä.

Rankingjoukon tilasto Yritysmäärä : 150	Yhteensä	Mediaani	Ylä- kvartilli	Ala- kvartilli	Keskiarvo	Yleisin havainto	Suurin havainto	Pienin havainto
Toiminnan laajuus ja muutos								
Liikevaihto (norm), milj. euroa	20 048,7	43,6	100,1	20,8	133,7	..	5 242,0	10,2
Liikevaihdon kasvuprosentti	..	7,0	14,3	1,3	11,1	-2,0	149,1	-35,0
Investoinnit (norm), milj. euroa	7 696,3	5,2	16,8	0,4	51,3	0,0	4 672,0	-28,1
Henkilökunta keskimäärin, hlöä	20 971	37	92	14	161	14	8 767	1
Henkilömäärän kasvu , hlöä	235	0	2	-2	2	0	260	-103
Tulos ja kannattavuus								
Nettotulos (norm), milj. euroa	2 039,0	2,3	8,8	0,1	13,6	0,0	727,0	-32,8
Nettotulos (%)	..	5,7	15,8	0,4	8,9	0,0	46,0	-15,1
Nettotuloksen muutos , milj. euroa	274,0	0,0	0,7	-1,0	1,8	0,0	182,0	-22,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..	6,9	11,9	1,5	7,3	0,5	139,0	-125,7
Oman pääoman tuotto (%)	..	8,7	15,8	0,8	21,1	0,0	999,0	-999,0
Toiminnan tehokkuus								
Liikevaihto / henkilö, t. euroa	..	970	2 125	616	3 353	..	53 090	244
Henkilöstökulut / henkilö, t. euroa	..	67	78	59	71	52	240	41
Jalostusarvo / henkilö, t. euroa	..	289	610	195	729	136	18 897	-440
Nettotulos / henkilö, t. euroa	..	57	189	14	228	..	6 339	-779
Rahoitusrakenne								
Omavaraisuusaste (%)	..	36,6	49,9	26,4	37,9	17,9	98,6	-29,3
Tasesubstanssi, milj. euroa	26 733,6	32,8	67,9	15,0	178,2	..	11 841,0	-137,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)	..	0,7	3,2	0,0	2,5	0,2	29,5	-5,7
Gearing (%)	..	79,0	176,0	21,0	154,7	0,0	999,0	0,0
Korolliset velat, milj. euroa	30 710,7	24,0	106,1	3,3	204,7	0,0	6 093,0	0,0
Maksuvalmius								
Current ratio	..	1,3	1,8	1,0	1,6	1,5	7,2	0,0
Quick ratio	..	1,2	1,7	0,8	1,5	0,8	7,6	0,0
Rahoitusvarat, milj. euroa	2 493,1	3,8	13,2	0,4	16,6	0,0	585,0	0,0

3 Aakkosellinen yrityshakemisto

Aakkoshakemisto listaa tarkastelun kohteena olevan yritysjoukon yritykset aakkosjärjestyksessä.
Aakkoshakemiston sijanumero viittaa päätaulukkoon, jossa yritykset on listattu liikevaihtojärjestyksessä.

Aakkosellinen yrityshakemisto

Aakkosjärjestys	Kotipaikka	Sija
Adven Oy	Vantaa	29
Alholmens Kraft konserni	Pietarsaari	53
Ankkuri-Energia Oy	Helsinki	70
Aurora Kilpilahti Oy	Espoo	105
Aurora Tornio Oy	Helsinki	144
Axpo Finland Oy	Helsinki	35
Caruna Espoo Oy	Espoo	45
Caruna Networks konserni	Espoo	6
Caruna Oy	Espoo	8
Ekenäs Energi Ab	Raasepori	120
Elenia konserni	Tampere	11
Energia Myynti Suomi Oy	Helsinki	20
Energiapolar Oy	Rovaniemi	82
EPV Energia konserni	Vaasa	9
EPV Tase Oy	Vaasa	41
EPV Tuulivoima Oy	Vaasa	87
Etelä-Savon Energia konserni	Mikkeli	72
Etelä-Suomen Voima Oy	Porvoo	49
Fingrid konserni	Helsinki	4
Fortum konserni	Espoo	1
Fortum Markets Oy	Espoo	18
Fortum Power and Heat Oy	Espoo	2
GNP Energy Finland Oy	Vantaa	131
Haminan Energia Oy	Hamina	97
Helen konserni	Helsinki	3
Helen Sähköverkko Oy	Helsinki	32
Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	Jakobstad	90
Hämeenkyrön Voima Oy	Helsinki	140
Imatran Seudun Sähkö konserni	Imatra	65
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	Imatra	146
Inergia konserni	Inari	128
JE-Siirto Oy	Jyväskylä	103
Jylhän Sähköosuuskunta	Kauhava	139
Jyväskylän Energia konserni	Jyväskylä	19
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	Jyväskylä	114
Jyväskylän Voima Oy	Jyväskylä	57
Järvi-Suomen Energia Oy	Mikkeli	38
Järvi-Suomen Voima Oy	Helsinki	113
Kaakon Energia Oy	Imatra	122
Kainuun Voima Oy	Kajaani	104

Aakkosellinen yrityshakemisto

Aakkosjärjestys	Kotipaikka	Sija
Kajave Oy	Kajaani	76
Kanteleen Voima konserni	Pietarsaari	137
Katternö konserni	Pietarsaari	23
Kaukaan Voima Oy	Helsinki	75
Kemijoki Oy	Rovaniemi	71
Kemin Energia ja Vesi konserni	Kemi	111
Keravan Energia konserni	Kerava	55
Keravan Lämpövoima Oy	Helsinki	133
Keuruun Sähkö konserni	Keuruu	126
Kilpilahden Voimalaitos Oy	Espoo	26
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	Virrat	125
Kokkolan Energia Oy	Kokkola	64
Kokkolan Energiaverkot Oy	Kokkola	150
Korpelan Energia Oy	Kannus	116
Kotimaan Energia Oy	Helsinki	77
Kotkan Energia konserni	Kotka	61
Kraftnät Åland AB	Maarianhamina	148
KSS Energia konserni	Kouvola	34
KSS Verkko Oy	Kouvola	117
Kuopion Energia konserni	Kuopio	37
Kuopion Sähköverkko Oy	Kuopio	121
Kymenlaakson Sähkö konserni	Kouvola	31
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	Kotka	62
Kymin Voima Oy	Helsinki	99
Kymppivoima konserni	Helsinki	42
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	Säkylä	149
Laanilan Voima Oy	Helsinki	96
Lahti Energia konserni	Lahti	22
Lappeenrannan Energia konserni	Lappeenranta	30
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	Lappeenranta	56
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	Lappeenranta	100
Leppäkosken Energia Oy	Ikaalinen	124
Leppäkosken Sähkö konserni	Ikaalinen	66
LE-Sähköverkko Oy	Lahti	81
Loiste Energia Oy	Kajaani	69
Loiste konserni	Kajaani	33
Loiste Sähkönmyynti Oy	Kajaani	59
Lumme Energia Oy	Mikkeli	54
Lännen Omavoima Oy	Rauma	112
Mäntän Energia Oy	Mänttä-vilppula	127

Aakkosellinen yrityshakemisto

Aakkosjärjestys	Kotipaikka	Sija
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	Rovaniemi	47
Nivos konserni	Mäntsälä	88
Nurmijärven Sähkö konserni	Nurmijärvi	92
Nurmijärven Sähköverkko Oy	Nurmijärvi	142
Nykarleby Kraftverk Ab	Uusikaarlepyy	135
Oulun Energia konserni	Oulu	16
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	Oulu	83
Oulun Seudun Sähkö konserni	Kempele	63
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	Kempele	123
Oulun Sähkönmyynti Oy	Oulu	44
Oy Mankala Ab	Iitti	85
Paneliankosken Voima Oy	Eura	141
Parikkalan Valo Oy	Parikkala	145
Perhonjoki konserni	Pietarsaari	60
PKS Sähkönsiirto Oy	Joensuu	46
Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	Joensuu	36
Pori Energia konserni	Pori	28
Pori Energia Sähköverkko Oy	Pori	101
Porin Prosessivoima Oy	Helsinki	86
Porvoon Energia konserni	Porvoo	50
Porvoon Sähköverkko Oy	Porvoo	108
PVO Power Management Oy	Helsinki	89
PVO-Vesivoima Oy	Helsinki	107
PVO Yhtiöt konserni	Helsinki	5
Raahen Energia Oy	Raahe	136
RAO Nordic Oy	Helsinki	13
Rapid Power konserni	Vaasa	68
Rauman Biovoima Oy	Helsinki	102
Rauman Energia konserni	Rauma	95
Riikinvoima Oy	Varkaus	129
Rovakaira konserni	Rovaniemi	93
Rovaniemen Verkko Oy	Rovaniemi	147
Sallila Energia konserni	Loimaa	84
Sallila Sähkönsiirto Oy	Loimaa	130
Satapirkan Sähkö konserni	Huittinen	48
Savon Voima konserni	Kuopio	21
Savon Voima Verkko Oy	Kuopio	40
Seinäjoen Energia konserni	Seinäjoki	43
Seiverkot Oy	Seinäjoki	132
Sipoon Energia Oy	Kerava	138

Aakkosellinen yrityshakemisto

Aakkosjärjestys	Kotipaikka	Sija
Suomen Hyötytuuli Oy	Pori	119
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	Pori	80
Suur-Savon Sähkö konserni	Mikkeli	25
S–Voima Oy	Helsinki	58
Tampereen Sähkölaitos konserni	Tampere	15
Tampereen Sähköverkko Oy	Tampere	67
Tornion Energia Oy	Tornio	143
Tornionlaakson Sähkö Oy	Pello	118
Tornion Voima Oy	Tornio	98
Turku Energia konserni	Turku	17
Turku Energia Sähköverkot Oy	Turku	78
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	Turku	24
Tuuliwatti Oy	Helsinki	52
TVO konserni	Helsinki	10
UPM Energy Oy	Helsinki	12
UPM Sähkönsiirto Oy	Valkeakoski	79
Vaasan Sähkö konserni	Vaasa	27
Vaasan Sähköverkko Oy	Vaasa	91
Vakka–Suomen Voima konserni	Laitila	74
Valkeakosken Energia Oy	Valkeakoski	106
Vantaan Energia konserni	Vantaa	14
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	Vantaa	73
Vaskiluodon Voima Oy	Vaasa	39
Vatajankosken Sähkö Oy	Kankaanpää	94
Vattenfall Oy	Helsinki	7
Verkko Korpela Oy	Kannus	134
Voimapiha konserni	Helsinki	51
Ålands Elandelslag	Maarianhamina	115
Äänekosken Energia Oy	Äänekoski	109
Äänevoima Oy	Äänekoski	110

4 Päätaulukko

Päätaulukkoon on koottu yrityksittäin kaikki rankingraportissa lasketut 22 tunnuslukua. Päätaulukossa yritykset on järjestetty liikevaihdon mukaiseen suuruusjärjestykseen.

Leveytensä vuoksi päätaulukko on tulostettu kahdessa osassa. Ensimmäisessä taulukko-osiossa olevat tunnusluvut keskittyvät toiminnan laajuuteen, tulokseen ja kannattavuuteen sekä toiminnan tehokkuuteen. Jälkimmäiseen taulukko-osioon on puolestaan koottu rahoitusrakenteen ja maksuvalmiuden tunnuslukuja.

Päätaulukko			Toiminnan laajuus ja muutos					Tulos ja kannattavuus				Toiminnan tehokkuus				
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Liike- vaihto	Liike- vaihdon kasvu	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Netto- tulos	Netto- tulos	Netto- tuloksen kasvu	Sijoitetun pääoman tuotto	Oman pääoman tuotto	Liike- vaihto / hlö	Henkilö- kulut / hlö	Jalostus- arvo / hlö	Netto- tulos / hlö
			milj. euroa	%	milj. euroa	hlöä	hlöä	milj. euroa	%	milj. euroa	%	%	t. euroa	t. euroa	t. euroa	t. euroa
1	Fortum konserni	Espoo	5 242,0	16,0	4 672,00 0	8 767	260	727,000	13,9	182,000	5,8	5,7	598	52	226	83
2	Fortum Power and Heat Oy	Espoo	1 221,5	9,3	402,739	1 368	53	194,024	15,9	-22,082	8,7	11,4	893	82	332	142
3	Helen konserni	Helsinki	930,2	15,6	73,138	1 120	-103	89,954	9,7	41,781	5,2	4,5	831	65	293	80
4	Fingrid konserni	Helsinki	852,8	26,9	92,700	376	24	183,228	21,5	52,387	13,2	23,3	2 268	86	993	487
5	PVO Yhtiöt konserni	Helsinki	514,1	13,3	5,400	106	-13	-32,797	-6,4	-17,190	-0,3	-3,9	4 850	94	388	-309
6	Caruna Networks konserni	Espoo	454,1	6,5	262,418	289	15	18,538	4,1	-10,240	4,9	999,0	1 571	79	1 074	64
7	Vattenfall Oy	Helsinki	428,8	17,3	2,955	69	2	5,243	1,2	-5,226	6,2	11,3	6 215	73	203	76
8	Caruna Oy	Espoo	369,2	7,6	237,723	231	13	100,382	27,2	10,917	14,7	34,8	1 598	69	1 116	435
9	EPV Energia konserni	Vaasa	362,3	36,6	55,185	101	30	-3,637	-1,0	-14,326	0,5	-1,0	3 587	86	384	-36
10	TVO konserni	Helsinki	350,3	9,1	181,000	872	71	-18,226	-5,2	-8,795	0,5	-1,1	402	73	153	-21
11	Elenia konserni	Tampere	349,7	3,2	158,715	332	22	8,253	2,4	5,800	5,4	999,0	1 053	60	651	25
12	UPM Energy Oy	Helsinki	332,9	23,4	-1,561	52	-5	89,905	27,0	54,994	17,8	19,1	6 401	98	2 335	1 729
13	RAO Nordic Oy	Helsinki	332,5	96,6	0,000	11	0	6,866	2,1	2,445	15,4	18,8	30 228	240	593	624
14	Vantaan Energia konserni	Vantaa	303,0	6,2	108,353	340	1	34,385	11,4	-4,144	12,0	13,8	891	82	298	101
15	Tampereen Sähkölaitos konserni	Tampere	288,7	7,0	29,915	388	-3	28,836	10,0	-1,844	10,4	18,7	744	64	284	74
16	Oulun Energia konserni	Oulu	288,6	2,4	61,004	373	-28	17,883	6,2	-3,197	4,3	3,3	774	52	259	48
17	Turku Energia konserni	Turku	258,7	1,4	25,200	282	-4	20,682	8,0	-3,419	10,3	13,5	917	55	150	73
18	Fortum Markets Oy	Espoo	212,0	9,2	6,959	86	16	-0,297	-0,1	-7,243	-0,5	-0,7	2 465	86	94	-3
19	Jyväskylän Energia konserni	Jyväskylä	210,3	10,4	49,524	257	3	9,998	4,8	-2,525	5,3	7,5	818	66	294	39
20	Energia Myynti Suomi Oy	Helsinki	206,3	14,3	0,033	7	0	0,774	0,4	0,022	10,1	8,1	29 475	83	213	111
21	Savon Voima konserni	Kuopio	187,7	2,0	68,922	182	4	34,307	18,3	6,824	15,4	14,6	1 031	57	493	189
22	Lahti Energia konserni	Lahti	187,0	6,5	108,850	199	-7	8,875	4,7	-8,194	4,1	10,2	940	63	334	45
23	Katternö konserni	Pietarsaari	163,8	15,6	24,476	227	11	16,217	9,9	4,924	5,7	8,4	722	68	237	71
24	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	Turku	159,3	3,5	16,837	3	0	19,016	11,9	-1,379	7,3	13,2	53 090	161	18 897	6 339
25	Suur-Savon Sähkö konserni	Mikkeli	148,0	6,5	43,616	109	3	14,906	10,1	5,102	8,0	10,0	1 358	63	484	137
26	Kilpilahden Voimalaitos Oy	Espoo	146,5	18,5	44,517	5	1	1,765	1,2	0,033	1,3	13,6	29 297	88	2 090	353
27	Vaasan Sähkö konserni	Vaasa	142,9	10,2	25,045	147	-11	13,878	9,7	-7,488	7,0	7,0	972	50	240	94

Päätaulukko			Toiminnan laajuus ja muutos					Tulos ja kannattavuus				Toiminnan tehokkuus				
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Liike- vaihto	Liike- vaihdon kasvu	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Netto- tulos	Netto- tulos	Netto- tuloksen kasvu	Sijoitetun pääoman tuotto	Oman pääoman tuotto	Liike- vaihto / hlö	Henkilö- kulut / hlö	Jalostus- arvo / hlö	Netto- tulos / hlö
			milj. euroa	%	milj. euroa	hlöä	hlöä	milj. euroa	%	milj. euroa	%	%	t. euroa	t. euroa	t. euroa	t. euroa
28	Pori Energia konserni	Pori	138,3	0,9	37,201	236	–5	9,552	6,9	–0,423	7,2	12,0	586	57	195	40
29	Adven Oy	Vantaa	131,7	8,7	41,742	151	10	8,598	6,5	–0,255	4,7	4,7	872	85	272	57
30	Lappeenrannan Energia konserni	Lappeenranta	129,2	6,7	19,630	133	1	14,891	11,5	2,153	12,5	26,6	972	60	394	112
31	Kymenlaakson Sähkö konserni	Kouvola	124,2	32,8	20,872	60	–4	18,617	15,0	10,465	14,5	31,8	2 070	69	639	310
32	Helen Sähköverkko Oy	Helsinki	124,0	9,0	26,203	106	0	24,423	19,7	10,586	8,7	12,9	1 170	74	741	230
33	Loiste konserni	Kajaani	121,1	0,3	23,474	57	3	0,532	0,4	–0,909	3,6	1,3	2 125	79	528	9
34	KSS Energia konserni	Kouvola	116,8	4,9	12,626	117	2	3,366	2,9	–4,168	8,8	6,5	998	64	207	29
35	Axpo Finland Oy	Helsinki	114,3	31,1	0,000	5	0	0,442	0,4	0,358	21,3	22,5	22 860	186	316	88
36	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	Joensuu	114,2	7,4	30,380	231	3	9,481	8,3	–0,713	7,8	7,1	494	62	195	41
37	Kuopion Energia konserni	Kuopio	102,3	5,0	21,225	166	2	9,119	8,9	0,815	7,5	10,8	616	61	299	55
38	Järvi-Suomen Energia Oy	Mikkeli	100,1	–8,3	0,084	24	1	15,212	15,2	1,928	139,0	111,9	4 173	78	880	634
39	Vaskiluodon Voima Oy	Vaasa	98,1	16,6	–28,104	33	–39	–8,468	–8,6	–8,459	–8,0	–46,1	2 974	66	94	–257
40	Savon Voima Verkko Oy	Kuopio	93,3	12,1	60,070	37	–1	31,795	34,1	2,827	21,4	21,5	2 521	42	1 625	859
41	EPV Tase Oy	Vaasa	92,0	98,1	0,000	–	–	0,050	0,1	0,006	4,2	9,3	–	–	–	–
42	Kymppivoima konserni	Helsinki	91,2	17,0	0,613	6	1	0,303	0,3	1,125	1,1	0,2	15 202	93	751	50
43	Seinäjoen Energia konserni	Seinäjoki	90,9	26,4	21,626	110	0	5,195	5,7	–0,066	6,9	7,9	827	64	265	47
44	Oulun Sähkönmyynti Oy	Oulu	87,0	2,4	1,721	61	2	3,920	4,5	–0,244	16,2	13,0	1 427	42	121	64
45	Caruna Espoo Oy	Espoo	85,0	2,1	23,790	7	0	19,227	22,6	0,649	14,2	20,6	12 139	93	6 745	2 747
46	PKS Sähkönsiirto Oy	Joensuu	84,8	0,1	0,369	24	–5	8,816	10,4	0,444	72,5	61,0	3 533	75	557	367
47	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	Rovaniemi	84,0	–0,1	25,230	203	–29	8,250	9,8	4,411	8,0	16,3	414	57	237	41
48	Satapirkan Sähkö konserni	Huittinen	77,9	38,1	0,070	18	–2	5,600	7,2	1,049	10,5	10,4	4 330	73	93	311
49	Etelä-Suomen Voima Oy	Porvoo	73,2	15,4	–0,012	–	–	0,000	0,0	0,000	0,1	0,0	–	–	–	–
50	Porvoon Energia konserni	Porvoo	70,6	5,2	17,506	70	0	3,412	4,8	–0,509	5,8	8,7	1 008	70	289	49
51	Voimapiha konserni	Helsinki	69,8	5,5	–2,550	–	–	15,833	22,7	3,840	4,9	8,4	–	–	–	–
52	Tuuliwatti Oy	Helsinki	68,8	17,7	14,167	–	–	–0,001	0,0	–0,005	3,0	0,0	–	–	–	–
53	Alholmens Kraft konserni	Pietarsaari	67,8	62,7	0,300	39	0	0,003	0,0	0,045	0,6	0,0	1 739	74	311	0
54	Lumme Energia Oy	Mikkeli	66,0	–4,2	–3,488	46	–11	1,590	2,4	0,351	38,1	28,3	1 435	59	106	35

Päätaulukko			Toiminnan laajuus ja muutos					Tulos ja kannattavuus				Toiminnan tehokkuus				
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Liike- vaihto	Liike- vaihdon kasvu	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Netto- tulos	Netto- tulos	Netto- tuloksen kasvu	Sijoitetun pääoman tuotto	Oman pääoman tuotto	Liike- vaihto / hlö	Henkilö- kulut / hlö	Jalostus- arvo / hlö	Netto- tulos / hlö
			milj. euroa	%	milj. euroa	hlöä	hlöä	milj. euroa	%	milj. euroa	%	%	t. euroa	t. euroa	t. euroa	t. euroa
55	Keravan Energia konserni	Kerava	64,5	-0,5	10,957	69	-10	0,618	1,0	-1,341	1,4	1,2	935	76	199	9
56	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	Lappeenranta	64,1	6,0	15,089	39	0	12,791	20,0	3,032	13,2	27,1	1 643	51	929	328
57	Jyväskylän Voima Oy	Jyväskylä	59,6	26,2	0,326	8	-1	-0,001	0,0	-0,002	2,5	0,0	7 455	51	1 002	0
58	S-Voima Oy	Helsinki	55,7	6,9	4,474	-	-	0,207	0,4	-1,178	0,6	0,4	-	-	-	-
59	Loiste Sähkönmyynti Oy	Kajaani	54,5	39,9	0,179	-	-	2,165	4,0	2,469	20,8	21,8	-	-	-	-
60	Perhonjoki konserni	Pietarsaari	54,5	33,6	1,505	-	-	-0,452	-0,8	-0,369	-0,2	-0,7	-	-	-	-
61	Kotkan Energia konserni	Kotka	54,3	5,1	10,737	105	1	4,737	8,7	0,589	7,5	9,8	517	71	221	45
62	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	Kotka	54,1	12,8	16,562	19	0	15,339	28,4	7,547	23,2	36,4	2 847	79	1 691	807
63	Oulun Seudun Sähkö konserni	Kempele	53,5	10,3	16,543	32	2	10,331	19,3	1,957	11,9	12,2	1 671	66	526	323
64	Kokkolan Energia Oy	Kokkola	51,8	7,1	0,433	92	4	3,546	6,8	-0,842	6,5	8,8	563	56	169	39
65	Imatran Seudun Sähkö konserni	Imatra	51,2	23,5	4,345	90	4	2,496	4,9	-0,537	5,6	6,1	569	49	112	28
66	Leppäkosken Sähkö konserni	Ikaalinen	50,7	-5,1	9,100	71	-2	0,375	0,7	-4,408	1,5	0,8	715	72	173	5
67	Tampereen Sähköverkko Oy	Tampere	50,0	11,0	13,543	53	0	19,345	38,7	9,428	10,6	12,7	944	67	588	365
68	Rapid Power konserni	Vaasa	49,8	12,0	-0,001	-	-	0,382	0,8	0,336	2,7	0,9	-	-	-	-
69	Loiste Energia Oy	Kajaani	49,0	-35,0	0,552	46	33	4,372	8,9	-0,234	14,9	16,8	1 066	86	173	95
70	Ankkuri-Energia Oy	Helsinki	48,2	10,5	0,000	-	-	0,471	1,0	-0,248	11,8	999,0	-	-	-	-
71	Kemijoki Oy	Rovaniemi	47,9	13,2	0,027	36	-1	-6,346	-13,2	7,242	0,7	-11,6	1 332	96	495	-176
72	Etelä-Savon Energia konserni	Mikkeli	47,1	-2,5	7,943	104	-6	1,223	2,6	-2,161	3,2	4,3	453	67	202	12
73	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	Vantaa	47,0	10,5	15,265	63	-4	15,529	33,0	3,274	16,5	24,6	747	74	488	246
74	Vakka-Suomen Voima konserni	Laitila	45,8	16,8	8,646	173	9	2,964	6,5	-0,384	7,1	7,1	265	55	109	17
75	Kaukaan Voima Oy	Helsinki	44,1	9,3	0,082	2	0	0,047	0,1	0,046	0,5	0,1	22 071	82	2 242	24
76	Kajave Oy	Kajaani	43,6	4,1	20,755	4	-24	7,572	17,4	-6,284	8,9	8,1	10 889	100	4 505	1 893
77	Kotimaan Energia Oy	Helsinki	43,4	34,8	0,001	49	0	-3,316	-7,6	-0,134	-30,8	-151,8	885	60	3	-68
78	Turku Energia Sähköverkot Oy	Turku	39,6	9,7	7,772	47	0	9,914	25,0	2,312	24,1	20,0	843	47	439	211
79	UPM Sähkönsiirto Oy	Valkeakoski	39,6	2,5	0,000	-	-	0,341	0,9	-1,149	10,9	8,8	-	-	-	-
80	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	Pori	39,2	10,8	0,940	41	-3	1,357	3,5	-0,272	7,9	6,3	957	74	204	33
81	LE-Sähköverkko Oy	Lahti	39,0	7,6	8,295	47	2	9,128	23,4	2,014	18,3	32,0	831	50	510	194

Päätaulukko			Toiminnan laajuus ja muutos					Tulos ja kannattavuus					Toiminnan tehokkuus				
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Liike- vaihto	Liike- vaihdon kasvu	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Netto- tulos	Netto- tulos	Netto- tuloksen kasvu	Sijoitetun pääoman tuotto	Oman pääoman tuotto	Liike- vaihto / hlö	Henkilö- kulut / hlö	Jalostus- arvo / hlö	Netto- tulos / hlö	
			milj. euroa	%	milj. euroa	hlöä	hlöä	milj. euroa	%	milj. euroa	%	%	t. euroa	t. euroa	t. euroa	t. euroa	
82	Energiapolar Oy	Rovaniemi	38,6	−2,2	−0,489	8	−1	0,994	2,6	0,427	7,0	5,5	4 825	78	267	124	
83	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	Oulu	36,9	3,2	9,152	38	−4	9,456	25,7	0,523	12,1	14,6	970	41	655	249	
84	Sallila Energia konserni	Loimaa	35,5	9,5	7,487	71	−7	6,345	17,9	1,301	11,1	13,1	500	67	190	89	
85	Oy Mankala Ab	Iitti	35,5	13,8	11,384	−	−	0,001	0,0	0,001	0,2	0,0	−	−	−	−	
86	Porin Prosessivoima Oy	Helsinki	34,5	1,3	0,764	−	−	1,502	4,4	1,463	2,7	4,0	−	−	−	−	
87	EPV Tuulivoima Oy	Vaasa	33,9	55,8	33,176	−	−	0,999	2,9	−7,228	1,5	0,9	−	−	−	−	
88	Nivos konserni	Mäntsälä	33,3	7,5	10,907	71	−1	−1,477	−4,4	−0,664	0,6	−4,1	469	65	176	−21	
89	PVO Power Management Oy	Helsinki	33,1	43,4	0,000	−	−	−0,009	0,0	−0,015	9,2	−14,7	−	−	−	−	
90	Herrfors Nät−Verkko Oy Ab	Jakobstad	31,7	−2,6	0,313	45	−2	0,705	2,2	0,020	2,7	5,5	705	60	80	16	
91	Vaasan Sähköverkko Oy	Vaasa	31,5	−1,2	14,596	35	0	6,341	20,1	−1,300	10,8	9,7	900	46	482	181	
92	Nurmijärven Sähkö konserni	Nurmijärvi	30,9	1,8	7,878	35	1	5,345	17,3	0,633	11,4	8,9	883	72	328	153	
93	Rovakaira konserni	Rovaniemi	30,9	−6,8	8,763	74	−5	4,313	14,0	−0,203	17,8	13,6	417	61	208	58	
94	Vatajankosken Sähkö Oy	Kankaanpää	30,5	−2,2	5,154	61	−2	2,460	8,1	0,295	7,1	9,8	499	62	173	40	
95	Rauman Energia konserni	Rauma	29,0	3,5	7,235	36	3	5,573	19,2	−0,364	12,0	11,4	806	64	371	155	
96	Laanilan Voima Oy	Helsinki	28,8	11,7	1,806	28	−1	0,753	2,6	0,330	4,6	7,9	1 029	83	221	27	
97	Haminan Energia Oy	Hamina	28,2	−4,5	3,532	39	0	0,968	3,4	−1,723	4,3	8,1	723	70	221	25	
98	Tornion Voima Oy	Tornio	27,7	7,6	1,763	22	−1	−0,384	−1,4	−3,004	−0,4	−1,1	1 260	73	242	−17	
99	Kymin Voima Oy	Helsinki	27,6	−11,3	−0,224	2	0	−1,558	−5,6	−2,242	−4,2	−8,8	13 810	79	744	−779	
100	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	Lappeenranta	27,1	15,1	1,101	49	−1	0,918	3,4	−0,064	4,9	6,7	553	66	136	19	
101	Pori Energia Sähköverkot Oy	Pori	25,3	8,1	7,899	25	−2	2,803	11,1	1,934	4,5	6,2	1 012	44	610	112	
102	Rauman Biovoima Oy	Helsinki	25,3	−2,0	−0,073	−	−	−1,016	−4,0	−0,503	−3,9	−4,3	−	−	−	−	
103	JE−Siirto Oy	Jyväskylä	24,8	8,9	0,186	23	0	0,135	0,5	−0,963	1,7	8,7	1 078	71	88	6	
104	Kainuun Voima Oy	Kajaani	23,7	0,9	1,035	4	−23	−0,040	−0,2	−0,093	0,6	−0,3	5 918	99	875	−10	
105	Aurora Kilpilahti Oy	Espoo	23,6	13,8	27,323	14	2	9,183	38,9	−0,737	6,5	9,2	1 685	43	1 527	656	
106	Valkeakosken Energia Oy	Valkeakoski	23,4	0,1	2,730	35	−1	2,320	9,9	0,178	11,0	15,5	668	74	202	66	
107	PVO−Vesivoima Oy	Helsinki	23,1	−21,2	2,751	11	−1	−3,250	−14,1	−6,143	−0,4	−1,1	2 101	94	335	−295	
108	Porvoon Sähköverkko Oy	Porvoo	22,8	35,2	14,252	11	1	4,360	19,2	0,375	13,8	21,8	2 069	68	993	396	

Päätaulukko			Toiminnan laajuus ja muutos					Tulos ja kannattavuus				Toiminnan tehokkuus				
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Liike- vaihto	Liike- vaihdon kasvu	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Netto- tulos	Netto- tulos	Netto- tuloksen kasvu	Sijoitetun pääoman tuotto	Oman pääoman tuotto	Liike- vaihto / hlö	Henkilö- kulut / hlö	Jalostus- arvo / hlö	Netto- tulos / hlö
			milj. euroa	%	milj. euroa	hlöä	hlöä	milj. euroa	%	milj. euroa	%	%	t. euroa	t. euroa	t. euroa	t. euroa
109	Äänekosken Energia Oy	Äänekoski	22,3	-5,3	6,534	33	-6	0,242	1,1	-3,208	2,8	1,6	676	50	177	7
110	Äänevoima Oy	Äänekoski	22,0	-7,3	1,368	2	1	-0,071	-0,3	-0,474	1,3	-0,6	11 015	104	1 458	-35
111	Kemin Energia ja Vesi konserni	Kemi	21,8	-1,4	5,500	66	1	3,136	14,4	0,029	6,8	7,6	330	57	178	48
112	Lännen Omavoima Oy	Rauma	21,6	3,9	0,099	4	1	0,039	0,2	-1,062	1,6	1,8	5 401	68	91	10
113	Järvi-Suomen Voima Oy	Helsinki	21,1	-1,5	0,089	-	-	0,000	0,0	0,000	0,5	0,0	-	-	-	-
114	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	Jyväskylä	20,8	-18,2	1,127	10	-5	-0,001	0,0	-0,001	0,2	0,0	2 082	69	274	0
115	Ålands Elandelslag	Maarianhamina	20,5	8,1	3,132	39	0	1,349	6,6	-0,754	7,1	6,3	525	59	152	35
116	Korpelan Energia Oy	Kannus	20,0	27,7	0,036	3	0	-0,689	-3,4	-1,355	-3,0	-3,3	6 664	67	-365	-230
117	KSS Verkko Oy	Kouvola	19,5	8,0	7,573	14	-2	4,779	24,5	1,177	17,4	15,9	1 393	71	794	341
118	Tornionlaakson Sähkö Oy	Pello	18,8	7,0	6,985	33	-2	4,317	23,0	0,884	8,6	9,5	569	52	263	131
119	Suomen Hyötytuuli Oy	Pori	18,4	149,1	92,990	8	2	-0,023	-0,1	-0,475	0,8	0,0	2 304	78	2 943	-3
120	Ekenäs Energi Ab	Raasepori	18,0	1,8	2,854	34	0	0,488	2,7	-0,745	4,2	2,3	530	51	231	14
121	Kuopion Sähköverkko Oy	Kuopio	17,4	5,6	6,202	30	2	2,744	15,8	0,373	5,9	11,0	581	58	352	91
122	Kaakon Energia Oy	Imatra	17,1	68,3	1,665	-	-	0,000	0,0	0,000	0,3	0,0	-	-	-	-
123	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	Kempele	15,9	2,7	13,177	13	0	6,209	39,0	-0,093	35,4	30,8	1 223	50	771	478
124	Leppäkosken Energia Oy	Ikaalinen	15,8	4,6	0,004	4	-2	-2,393	-15,1	-1,873	-125,7	-157,2	3 958	93	-440	-598
125	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	Virrat	15,8	0,4	10,560	50	-1	2,263	14,3	-0,249	8,7	12,5	317	55	166	45
126	Keuruun Sähkö konserni	Keuruu	15,6	17,8	2,325	64	10	1,063	6,8	0,445	5,3	10,5	244	58	131	17
127	Mäntän Energia Oy	Mänttä-vilppula	15,5	18,6	0,035	23	0	0,231	1,5	0,348	11,2	20,1	675	68	82	10
128	Inergia konserni	Inari	14,8	2,3	4,281	35	3	1,982	13,4	-0,477	7,5	7,5	422	56	207	57
129	Riikinvoima Oy	Varkaus	14,7	10,5	1,630	33	5	2,003	13,6	0,652	3,9	24,9	447	62	306	61
130	Sallila Sähkönsiirto Oy	Loimaa	14,6	1,8	5,447	10	0	5,830	39,8	-0,119	13,6	13,8	1 463	64	936	583
131	GNP Energy Finland Oy	Vantaa	14,3	17,3	0,001	-	-	-1,319	-9,2	-1,494	-102,5	-999,0	-	-	-	-
132	Seiverkot Oy	Seinäjoki	14,3	16,2	6,504	31	-3	4,301	30,1	1,943	20,7	26,0	460	61	254	139
133	Keravan Lämpövoima Oy	Helsinki	13,9	6,2	0,185	-	-	-0,002	0,0	-0,006	0,6	0,0	-	-	-	-
134	Verkko Korpela Oy	Kannus	13,6	-12,2	0,055	23	-2	0,700	5,2	0,718	12,5	39,0	591	60	101	30
135	Nykarleby Kraftverk Ab	Uusikaarlepyy	13,0	13,7	4,212	30	1	0,256	2,0	-0,754	1,8	2,1	433	62	117	9

Päätaulukko			Toiminnan laajuus ja muutos					Tulos ja kannattavuus				Toiminnan tehokkuus				
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Liike- vaihto	Liike- vaihdon kasvu	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Netto- tulos	Netto- tulos	Netto- tuloksen kasvu	Sijoitetun pääoman tuotto	Oman pääoman tuotto	Liike- vaihto / hlö	Henkilö- kulut / hlö	Jalostus- arvo / hlö	Netto- tulos / hlö
			milj. euroa	%	milj. euroa	hlöä	hlöä	milj. euroa	%	milj. euroa	%	%	t. euroa	t. euroa	t. euroa	t. euroa
136	Raahen Energia Oy	Raahe	12,9	-0,9	2,474	25	-1	1,367	10,6	-0,905	8,0	8,5	517	62	217	55
137	Kanteleen Voima konserni	Pietarsaari	12,9	-0,1	1,651	14	-1	-1,878	-14,5	-0,141	-2,7	-6,8	923	60	398	-134
138	Sipoon Energia Oy	Kerava	12,9	-3,9	5,893	4	-6	2,868	22,3	0,705	19,2	18,7	3 219	65	1 292	717
139	Jylhän Sähköosuuskunta	Kauhava	12,8	27,0	-1,589	14	0	2,107	16,4	0,676	7,9	8,6	916	65	247	150
140	Hämeenkyrön Voima Oy	Helsinki	12,6	4,4	0,718	-	-	0,013	0,1	0,018	0,3	0,1	-	-	-	-
141	Paneliankosken Voima Oy	Eura	12,4	0,5	2,204	20	1	5,688	46,0	2,952	31,5	26,7	618	57	442	284
142	Nurmijärven Sähköverkko Oy	Nurmijärvi	12,3	4,0	5,453	8	0	4,177	34,0	1,848	21,9	17,9	1 538	80	798	522
143	Tornion Energia Oy	Tornio	12,2	-0,4	2,272	24	0	1,236	10,1	-0,443	7,4	9,1	510	48	208	52
144	Aurora Tornio Oy	Helsinki	12,1	0,5	2,826	7	1	3,564	29,4	-1,424	9,5	15,5	1 734	92	1 522	509
145	Parikkalan Valo Oy	Parikkala	12,0	12,2	2,243	25	-5	-0,478	-4,0	0,295	0,3	-4,5	481	64	136	-19
146	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	Imatra	11,2	7,0	2,387	33	1	3,720	33,1	0,239	16,0	15,8	340	59	234	113
147	Rovaniemen Verkko Oy	Rovaniemi	10,8	-2,0	2,760	1	0	3,170	29,5	0,158	14,3	26,2	10 753	79	5 746	3 170
148	Kraftnät Åland AB	Maarianhamina	10,7	1,4	2,371	14	0	0,038	0,4	-0,488	1,5	0,2	764	91	464	3
149	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	Säkylä	10,5	7,2	2,170	14	0	1,978	18,9	0,487	17,2	16,9	747	72	284	141
150	Kokkolan Energiaverkot Oy	Kokkola	10,2	-8,1	2,989	10	-1	1,382	13,5	-1,540	5,1	19,6	1 022	68	584	138

Päätaulukko			Rahoitusrakenne				Maksuvalmius			Tilikausitiedot	
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Oma- varai- suus- aste	Tase- subs- tanssi	Rahoitus- rasite	Gearing	Korolliset velat	Current ratio	Quick ratio	Kassa	Tilinpäätös, tilikauden pituus
			%	milj. euroa	%		milj. euroa			milj. euroa	vvvv/kk, kk
1	Fortum konserni	Espoo	54,2	11 841,0	2,4	50,0	6 093,0	1,1	1,1	585,000	2018/12, 12
2	Fortum Power and Heat Oy	Espoo	29,0	1 647,1	1,3	100,0	1 646,2	1,4	1,4	6,512	2018/12, 12
3	Helen konserni	Helsinki	73,0	2 009,8	2,4	28,0	568,9	2,4	1,9	214,903	2018/12, 12
4	Fingrid konserni	Helsinki	36,6	772,4	1,8	137,0	1 059,6	0,5	0,5	85,302	2018/12, 12
5	PVO Yhtiöt konserni	Helsinki	38,8	776,4	4,9	150,0	1 222,0	0,9	0,9	59,598	2018/12, 12
6	Caruna Networks konserni	Espoo	-2,7	-112,4	29,5	999,0	3 327,3	1,2	1,2	57,535	2018/12, 12
7	Vattenfall Oy	Helsinki	28,3	48,1	0,0	171,0	82,1	1,0	1,0	4,045	2018/12, 12
8	Caruna Oy	Espoo	16,6	285,5	6,3	307,0	875,8	0,6	0,6	70,059	2018/12, 12
9	EPV Energia konserni	Vaasa	43,0	345,8	1,7	113,0	400,2	1,5	1,5	79,534	2018/12, 12
10	TVO konserni	Helsinki	22,8	1 066,0	9,8	275,0	4 807,2	1,0	0,6	221,166	2018/12, 12
11	Elenia konserni	Tampere	-6,5	-137,0	26,7	999,0	2 004,9	0,7	0,7	17,383	2018/12, 12
12	UPM Energy Oy	Helsinki	71,9	517,7	0,0	21,0	109,5	0,2	0,2	0,001	2018/12, 12
13	RAO Nordic Oy	Helsinki	54,8	36,7	-0,9	68,0	25,0	1,0	1,0	11,250	2018/12, 12
14	Vantaan Energia konserni	Vantaa	38,4	257,0	1,7	60,0	154,2	1,2	1,0	15,820	2018/12, 12
15	Tampereen Sähkölaitos konserni	Tampere	29,5	160,1	3,4	179,0	288,0	2,0	1,7	65,247	2018/12, 12
16	Oulun Energia konserni	Oulu	59,8	537,1	2,8	37,0	201,3	2,3	2,6	25,355	2018/12, 12
17	Turku Energia konserni	Turku	39,6	154,5	1,3	79,0	121,6	1,3	1,3	23,967	2018/12, 12
18	Fortum Markets Oy	Espoo	29,3	51,9	-0,1	124,0	64,3	3,1	3,1	0,064	2018/12, 12
19	Jyväskylän Energia konserni	Jyväskylä	23,1	133,1	7,0	276,0	377,4	1,2	1,0	18,967	2018/12, 12
20	Energia Myynti Suomi Oy	Helsinki	18,4	10,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	5,405	2018/12, 12
21	Savon Voima konserni	Kuopio	45,8	247,3	0,4	22,0	54,4	0,8	0,8	16,493	2018/12, 12
22	Lahti Energia konserni	Lahti	15,6	92,2	3,2	448,0	413,4	1,1	0,9	12,909	2018/12, 12
23	Katternö konserni	Pietarsaari	44,3	119,5	0,9	89,0	175,0	0,5	0,4	11,891	2018/12, 12
24	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	Turku	32,2	133,4	2,1	191,0	255,2	1,5	0,8	22,531	2018/12, 12
25	Suur-Savon Sähkö konserni	Mikkeli	29,5	153,1	-0,8	74,0	114,5	1,5	1,5	63,542	2018/12, 12
26	Kilpilahden Voimalaitos Oy	Espoo	3,2	15,3	2,0	999,0	383,8	1,1	1,1	38,058	2018/12, 12
27	Vaasan Sähkö konserni	Vaasa	53,1	201,0	-0,8	35,0	71,1	1,0	0,9	1,674	2018/12, 12

Päätaulukko			Rahoitusrakenne				Maksuvalmius			Tilikausitiedot	
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Oma- varai- suus- aste	Tase- subs- tanssi	Rahoitus- rasite	Gearing	Korolliset velat	Current ratio	Quick ratio	Kassa	Tilinpäätös, tilikauden pituus
			%	milj. euroa	%		milj. euroa			milj. euroa	vvvv/kk, kk
28	Pori Energia konserni	Pori	26,5	84,4	3,8	209,0	176,1	1,9	1,8	37,586	2018/12, 12
29	Adven Oy	Vantaa	68,1	184,8	0,1	30,0	55,0	1,3	1,2	3,337	2018/12, 12
30	Lappeenrannan Energia konserni	Lappeenranta	20,0	61,5	7,2	268,0	165,1	1,0	0,9	1,630	2018/12, 12
31	Kymenlaakson Sähkö konserni	Kouvola	24,7	63,8	0,2	153,0	97,7	1,2	1,6	13,649	2018/12, 12
32	Helen Sähköverkko Oy	Helsinki	39,0	189,6	6,8	136,0	258,7	0,8	0,8	11,139	2018/12, 12
33	Loiste konserni	Kajaani	12,8	41,3	7,3	455,0	214,0	1,4	1,4	13,192	2018/12, 12
34	KSS Energia konserni	Kouvola	32,6	50,4	1,2	67,0	34,6	1,4	1,3	13,699	2018/12, 12
35	Axpo Finland Oy	Helsinki	21,1	3,2	0,1	0,0	0,0	1,3	1,3	11,191	2018/09, 12
36	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	Joensuu	41,3	134,4	0,6	22,0	30,3	2,5	2,3	26,823	2018/12, 12
37	Kuopion Energia konserni	Kuopio	24,6	87,8	9,8	227,0	199,4	1,8	1,8	27,312	2018/12, 12
38	Järvi-Suomen Energia Oy	Mikkeli	28,3	13,8	0,0	0,0	0,0	1,4	1,1	0,000	2018/12, 12
39	Vaskiluodon Voima Oy	Vaasa	17,8	15,0	1,3	372,0	55,8	0,9	0,3	0,176	2018/12, 12
40	Savon Voima Verkko Oy	Kuopio	42,1	155,2	0,7	18,0	28,7	0,5	0,5	0,012	2018/12, 12
41	EPV Tase Oy	Vaasa	4,5	0,5	0,0	548,0	3,0	1,8	1,8	5,101	2018/12, 12
42	Kymppivoima konserni	Helsinki	48,6	172,7	3,4	90,0	155,0	1,6	1,3	18,714	2018/12, 12
43	Seinäjoen Energia konserni	Seinäjoki	28,4	67,5	4,9	168,0	113,2	1,5	1,4	9,611	2018/12, 12
44	Oulun Sähkönmyynti Oy	Oulu	52,1	31,1	-0,1	0,0	0,0	2,0	2,0	38,239	2018/12, 12
45	Caruna Espoo Oy	Espoo	30,6	92,8	3,1	120,0	111,5	0,8	0,8	14,819	2018/12, 12
46	PKS Sähkönsiirto Oy	Joensuu	36,1	14,5	0,0	10,0	1,5	1,5	1,4	0,000	2018/12, 12
47	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	Rovaniemi	20,5	52,2	8,1	323,0	168,7	1,8	1,6	7,070	2018/12, 12
48	Satapirkan Sähkö konserni	Huittinen	98,6	55,7	-0,2	0,0	0,0	3,5	6,1	2,980	2018/12, 12
49	Etelä-Suomen Voima Oy	Porvoo	45,7	27,1	0,1	101,0	27,6	1,0	1,0	0,605	2018/12, 12
50	Porvoon Energia konserni	Porvoo	26,8	39,9	1,5	147,0	58,6	1,0	0,9	3,297	2018/12, 12
51	Voimapiha konserni	Helsinki	30,5	190,1	5,0	223,0	423,0	2,0	2,0	14,233	2018/12, 12
52	Tuuliwatti Oy	Helsinki	26,4	136,0	19,1	218,0	296,6	0,8	0,8	0,068	2018/12, 12
53	Alholmens Kraft konserni	Pietarsaari	36,4	38,5	0,8	156,0	60,0	1,5	1,1	2,591	2018/12, 12
54	Lumme Energia Oy	Mikkeli	12,2	6,4	0,2	0,0	0,0	0,9	0,9	2,330	2018/12, 12

Päätaulukko			Rahoitusrakenne				Maksuvalmius			Tilikausitiedot	
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Oma- varai- suus- aste	Tase- subs- tanssi	Rahoitus- rasite	Gearing	Korolliset velat	Current ratio	Quick ratio	Kassa	Tilinpäätös, tilikauden pituus
			%	milj. euroa	%		milj. euroa			milj. euroa	vvvv/kk, kk
55	Keravan Energia konserni	Kerava	32,8	53,2	0,3	102,0	54,0	1,0	0,9	3,096	2018/12, 12
56	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	Lappeenranta	21,0	50,4	11,5	226,0	113,9	1,8	1,8	24,252	2018/12, 12
57	Jyväskylän Voima Oy	Jyväskylä	14,2	19,2	4,9	520,0	99,8	1,4	1,1	10,642	2018/12, 12
58	S-Voima Oy	Helsinki	84,8	61,1	0,2	5,0	3,3	2,0	2,0	1,254	2018/12, 12
59	Loiste Sähkönmyynti Oy	Kajaani	47,4	12,4	0,1	11,0	1,4	2,1	2,1	1,142	2018/12, 12
60	Perhonjoki konserni	Pietarsaari	61,4	59,3	-0,5	41,0	26,2	0,5	0,5	2,382	2018/12, 12
61	Kotkan Energia konserni	Kotka	32,2	49,3	3,0	113,0	55,6	0,5	0,4	2,246	2018/12, 12
62	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	Kotka	24,5	42,7	1,3	98,0	41,8	1,5	1,5	1,082	2018/12, 12
63	Oulun Seudun Sähkö konserni	Kempele	57,8	90,0	-4,0	23,0	20,5	0,9	1,2	12,378	2018/12, 12
64	Kokkolan Energia Oy	Kokkola	36,7	41,1	1,8	113,0	46,4	3,2	2,9	23,178	2018/12, 12
65	Imatran Seudun Sähkö konserni	Imatra	38,1	36,2	-2,4	84,0	35,4	1,4	1,4	2,397	2018/12, 12
66	Leppäkosken Sähkö konserni	Ikaalinen	42,3	47,4	0,6	37,0	17,4	1,2	1,2	2,395	2018/12, 12
67	Tampereen Sähköverkko Oy	Tampere	75,3	152,1	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	13,427	2018/12, 12
68	Rapid Power konserni	Vaasa	46,5	32,8	1,3	4,0	1,3	1,9	1,4	33,249	2018/12, 12
69	Loiste Energia Oy	Kajaani	57,1	25,6	-3,6	31,0	8,0	1,0	1,0	6,025	2018/12, 12
70	Ankkuri-Energia Oy	Helsinki	0,2	0,0	0,0	999,0	5,5	1,0	1,0	0,000	2018/12, 12
71	Kemijoki Oy	Rovaniemi	10,8	51,6	9,7	810,0	418,2	0,0	0,0	0,386	2018/12, 12
72	Etelä-Savon Energia konserni	Mikkeli	17,3	27,5	4,7	386,0	106,1	1,3	1,1	4,393	2018/12, 12
73	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	Vantaa	40,3	67,9	0,7	58,0	39,1	0,7	0,7	3,834	2018/12, 12
74	Vakka-Suomen Voima konserni	Laitila	42,5	43,2	0,4	39,0	16,8	1,1	0,7	0,441	2018/12, 12
75	Kaukaan Voima Oy	Helsinki	38,0	61,0	0,6	4,0	2,4	1,7	1,3	4,176	2018/12, 12
76	Kajave Oy	Kajaani	51,5	95,0	0,2	10,0	9,5	0,3	0,3	0,000	2018/12, 12
77	Kotimaan Energia Oy	Helsinki	11,4	2,2	-0,1	561,0	12,3	1,0	1,0	1,800	2018/12, 12
78	Turku Energia Sähköverkot Oy	Turku	48,7	49,7	0,2	4,0	2,0	0,7	0,7	0,000	2018/12, 12
79	UPM Sähkön siirto Oy	Valkeakoski	26,9	4,1	0,0	0,0	0,0	1,4	1,4	0,000	2018/12, 12
80	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	Pori	59,2	21,5	0,5	45,0	9,8	1,8	1,8	6,663	2018/12, 12
81	LE-Sähköverkko Oy	Lahti	34,5	29,1	1,1	122,0	35,4	1,3	1,3	0,043	2018/12, 12

Päätaulukko			Rahoitusrakenne				Maksuvalmius			Tilikausitiedot	
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Oma- varai- suus- aste	Tase- subs- tanssi	Rahoitus- rasite	Gearing	Korolliset velat	Current ratio	Quick ratio	Kassa	Tilinpäätös, tilikauden pituus
			%	milj. euroa	%		milj. euroa			milj. euroa	vvvv/kk, kk
82	Energiapolar Oy	Rovaniemi	87,3	18,2	0,1	0,0	0,0	7,2	7,6	10,069	2018/12, 12
83	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	Oulu	39,1	66,9	8,0	69,0	45,9	2,8	2,8	41,431	2018/12, 12
84	Sallila Energia konserni	Loimaa	53,2	51,5	0,2	34,0	17,3	0,8	0,6	0,087	2018/12, 12
85	Oy Mankala Ab	Iitti	61,6	149,2	0,2	56,0	83,6	2,3	2,3	9,573	2018/12, 12
86	Porin Prosessivoima Oy	Helsinki	29,3	37,8	1,6	103,0	39,0	4,6	4,1	19,618	2018/12, 12
87	EPV Tuulivoima Oy	Vaasa	36,7	122,1	10,9	166,0	202,3	1,6	1,6	33,192	2018/12, 12
88	Nivos konserni	Mäntsälä	22,6	28,7	7,0	231,0	82,0	0,4	0,4	10,179	2018/12, 12
89	PVO Power Management Oy	Helsinki	3,0	0,1	0,1	0,0	0,0	1,0	1,0	0,063	2018/12, 12
90	Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	Jakobstad	32,6	13,2	–0,7	161,0	21,3	0,7	0,7	2,919	2018/12, 12
91	Vaasan Sähköverkko Oy	Vaasa	56,7	66,9	–0,7	0,0	0,0	1,1	1,1	3,837	2018/12, 12
92	Nurmijärven Sähkö konserni	Nurmijärvi	63,2	61,7	–2,7	1,0	0,8	4,2	4,1	14,350	2018/12, 12
93	Rovakaira konserni	Rovaniemi	35,7	31,5	–2,1	1,0	0,5	3,5	3,3	16,161	2018/12, 12
94	Vatajankosken Sähkö Oy	Kankaanpää	37,2	26,0	0,0	70,0	18,2	0,8	0,7	0,085	2018/12, 12
95	Rauman Energia konserni	Rauma	54,2	51,5	2,5	31,0	15,8	1,8	1,7	4,564	2018/12, 12
96	Laanilan Voima Oy	Helsinki	30,7	9,9	0,4	86,0	8,5	1,1	1,1	0,000	2018/12, 12
97	Haminan Energia Oy	Hamina	19,5	12,0	3,5	344,0	41,2	1,6	1,6	7,199	2018/12, 12
98	Tornion Voima Oy	Tornio	61,6	35,1	0,7	37,0	13,0	1,7	1,7	2,067	2018/12, 12
99	Kymin Voima Oy	Helsinki	36,2	17,0	0,7	87,0	14,8	1,5	0,8	0,000	2018/12, 12
100	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	Lappeenranta	49,1	14,4	0,7	74,0	10,6	1,4	0,8	0,011	2018/12, 12
101	Pori Energia Sähköverkot Oy	Pori	31,7	49,1	11,3	163,0	80,0	7,0	7,0	0,008	2018/12, 12
102	Rauman Biovoima Oy	Helsinki	40,4	23,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	1,328	2018/12, 12
103	JE–Siirto Oy	Jyväskylä	10,3	1,6	0,0	642,0	10,0	1,2	1,2	0,397	2018/12, 12
104	Kainuun Voima Oy	Kajaani	38,8	14,3	1,0	128,0	18,3	1,1	0,9	1,243	2018/12, 12
105	Aurora Kilpilahti Oy	Espoo	51,3	118,5	17,3	80,0	95,3	2,2	2,2	7,641	2018/12, 12
106	Valkeakosken Energia Oy	Valkeakoski	43,3	15,1	–1,2	49,0	7,4	1,7	1,6	1,652	2018/12, 12
107	PVO–Vesivoima Oy	Helsinki	66,8	294,0	5,7	47,0	139,4	1,3	1,3	0,000	2018/12, 12
108	Porvoon Sähköverkko Oy	Porvoo	28,2	21,1	0,5	105,0	22,1	1,3	1,3	9,655	2018/12, 12

Päätaulukko		Rahoitusrakenne				Maksuvalmius			Tilikausitiedot		
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Oma- varai- suus- aste	Tase- subs- tanssi	Rahoitus- rasite	Gearing	Korolliset velat	Current ratio	Quick ratio	Kassa	Tilinpäätös, tilikauden pituus
			%	milj. euroa	%		milj. euroa			milj. euroa	vvvv/kk, kk
109	Äänekosken Energia Oy	Äänekoski	19,1	15,1	3,4	336,0	50,8	0,6	0,6	1,588	2018/12, 12
110	Äänevoima Oy	Äänekoski	28,3	11,4	1,9	202,0	23,0	2,1	1,8	0,000	2018/12, 12
111	Kemin Energia ja Vesi konserni	Kemi	57,2	42,2	1,4	47,0	19,7	1,6	1,6	4,548	2018/12, 12
112	Lännen Omavoima Oy	Rauma	42,3	2,2	0,1	50,0	1,1	1,7	1,7	0,160	2018/12, 12
113	Järvi-Suomen Voima Oy	Helsinki	53,1	12,9	0,5	70,0	9,0	0,3	0,3	0,739	2018/12, 12
114	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	Jyväskylä	30,4	10,0	0,3	207,0	20,6	2,3	1,2	0,731	2018/12, 12
115	Ålands Elandelslag	Maarianhamina	48,3	22,0	-0,1	0,0	0,0	4,0	3,7	7,695	2018/12, 12
116	Korpelan Energia Oy	Kannus	89,5	21,6	-3,7	1,0	0,3	5,9	5,9	10,254	2018/12, 12
117	KSS Verkko Oy	Kouvola	44,7	31,1	0,1	10,0	3,0	3,2	3,2	1,116	2018/12, 12
118	Tornionlaakson Sähkö Oy	Pello	55,9	47,0	-3,4	18,0	8,4	1,1	1,1	1,332	2018/12, 12
119	Suomen Hyötytuuli Oy	Pori	17,9	60,0	12,4	450,0	269,7	0,7	0,7	6,106	2018/12, 12
120	Ekenäs Energi Ab	Raasepori	36,5	21,1	9,6	156,0	33,0	2,4	2,2	3,447	2018/12, 12
121	Kuopion Sähköverkko Oy	Kuopio	27,6	26,2	8,1	176,0	45,9	1,9	1,9	13,421	2018/12, 12
122	Kaakon Energia Oy	Imatra	89,3	16,5	-0,2	6,0	1,0	1,9	1,9	0,199	2018/12, 12
123	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	Kempele	34,3	21,2	-0,7	0,0	0,0	1,5	1,5	7,761	2018/12, 12
124	Leppäkosken Energia Oy	Ikaalinen	29,8	1,5	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,106	2018/12, 12
125	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	Virrat	30,1	18,4	1,2	106,0	20,0	0,8	0,8	0,151	2018/12, 12
126	Keuruun Sähkö konserni	Keuruu	21,6	10,3	3,0	229,0	24,0	0,8	0,7	0,092	2018/12, 12
127	Mäntän Energia Oy	Mänttä-vilppula	35,2	1,3	0,0	44,0	0,6	1,0	1,0	0,000	2018/12, 12
128	Inergia konserni	Inari	49,9	25,6	1,2	38,0	10,3	1,1	1,1	1,719	2018/12, 12
129	Riikinvoima Oy	Varkaus	7,8	8,8	16,2	999,0	101,6	1,6	1,4	5,962	2018/12, 12
130	Sallila Sähkönsiirto Oy	Loimaa	54,7	44,0	-1,4	14,0	6,2	1,1	1,1	0,000	2018/12, 12
131	GNP Energy Finland Oy	Vantaa	-29,3	-1,2	1,0	999,0	1,4	0,9	0,9	0,167	2018/12, 12
132	Seiverkot Oy	Seinäjoki	60,7	18,3	1,1	27,0	5,0	1,1	1,1	0,563	2018/12, 12
133	Keravan Lämpövoima Oy	Helsinki	50,8	18,2	1,4	86,0	15,7	0,8	0,6	0,000	2018/12, 12
134	Verkko Korpela Oy	Kannus	17,9	2,1	0,2	63,0	1,3	1,6	1,4	0,341	2018/12, 12
135	Nykarleby Kraftverk Ab	Uusikaarlepyy	34,2	12,0	-2,3	86,0	10,3	0,6	0,5	0,249	2018/12, 12

Päätaulukko			Rahoitusrakenne				Maksuvalmius			Tilikausitiedot	
Sija	Liikevaihtojärjestys	Kotipaikka	Oma- varai- suus- aste	Tase- subs- tanssi	Rahoitus- rasite	Gearing	Korolliset velat	Current ratio	Quick ratio	Kassa	Tilinpäätös, tilikauden pituus
			%	milj. euroa	%		milj. euroa			milj. euroa	vvvv/kk, kk
136	Raahen Energia Oy	Raahе	48,8	16,8	0,0	36,0	6,1	1,6	1,5	4,160	2018/12, 12
137	Kanteleen Voima konserni	Pietarsaari	47,9	26,3	7,1	85,0	22,8	1,4	0,8	0,939	2018/12, 12
138	Sipoon Energia Oy	Kerava	39,4	16,1	0,1	4,0	0,7	0,7	0,7	0,336	2018/12, 12
139	Jylhän Sähköosuuskunta	Kauhava	62,8	25,5	-1,9	38,0	9,6	4,1	3,8	3,659	2018/12, 12
140	Hämeenkyrön Voima Oy	Helsinki	84,4	14,1	0,3	0,0	0,0	0,6	0,6	0,000	2018/12, 12
141	Paneliankosken Voima Oy	Eura	64,0	23,4	-1,5	0,0	0,0	3,9	3,9	4,282	2018/12, 12
142	Nurmijärven Sähköverkko Oy	Nurmijärvi	40,3	21,0	-5,7	0,0	0,0	0,7	0,7	2,105	2018/12, 12
143	Tornion Energia Oy	Tornio	43,6	14,1	0,4	61,0	8,6	1,8	1,7	2,170	2018/12, 12
144	Aurora Tornio Oy	Helsinki	26,7	21,0	15,6	246,0	51,5	3,2	3,2	11,870	2018/12, 12
145	Parikkalan Valo Oy	Parikkala	33,8	10,3	0,5	151,0	15,5	1,9	1,8	4,734	2018/12, 12
146	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	Imatra	42,6	24,3	-2,7	11,0	2,6	2,6	2,6	9,641	2018/12, 12
147	Rovaniemen Verkko Oy	Rovaniemi	37,4	13,3	4,5	101,0	13,4	2,1	2,1	2,682	2018/12, 12
148	Kraftnät Åland AB	Maarianhamina	21,0	19,4	12,5	359,0	69,8	0,7	0,6	1,758	2018/12, 12
149	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	Säkylä	51,7	11,8	-0,9	11,0	1,3	1,4	1,4	0,183	2018/12, 12
150	Kokkolan Energiaverkot Oy	Kokkola	15,1	7,3	3,1	383,0	27,9	1,7	1,6	4,349	2018/12, 12

5 Toiminnan laajuus

Toiminnan laajuutta kuvaavat tunnusluvut yhdistetään usein yrityksen markkinaosuuteen ja taloudelliseen merkitykseen. Tavallisimpia tunnuslukumittareita ovat liikevaihto, laskutus, henkilömäärä, jalostusarvo ja investoinnit. Rankingraportissa laajuutta arvioidaan liikevaihdon, henkilömäärän ja investointien perusteella.

Markkinaosuuksilla on merkitystä yrityksen tulevaisuuden ja tuottopotentialin arvioinnissa. Investoinnit puolestaan kertovat yrityksen panostuksista tulevaisuuteen sekä odotuksista tulevaisuuden suhteen. Markkinaosuuden ja pääoman tuoton välillä on havaittu positiivinen pitemmän aikavälin riippuvuus. Mitä suurempi siis on yrityksen markkinaosuus, sitä suurempi myös on tuottopotentiali. Toiminnan laajuudessa tapahtuneet muutokset ovat mielenkiintoisia. Taustalla on yritysten välinen kilpailu ja kehittyminen. Tätä vertailua rankingraportti tekee liikevaihdon ja henkilömäärän muutosten avulla.

Oheiseen toiminnan laajuuden yhteenvetotaulukkoon on koottu kaikki toiminnan laajuuden mittarien rankingsijat. Pienin teoreettinen rankingsijojen lukumäärä taulukossa on viisi (5), joka puolestaan on sata (100) prosenttia maksimista.

Toiminnan laajuus ja muutos

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike- vaihto	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Liike- vaihdon kasvu
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Adven Oy	147	80,9	29	19	22	12	65
Alholmens Kraft konserni	298	60,7	53	118	64	58	5
Ankkuri-Energia Oy	..	..	70	139	..	..	52
Aurora Kilpilahti Oy	298	60,7	105	24	97	32	40
Aurora Tornio Oy	506	32,8	144	86	115	44	117
Axpo Finland Oy	381	49,5	35	138	119	74	15
Caruna Espoo Oy	368	51,3	45	30	114	72	107
Caruna Networks konserni	111	85,8	6	3	10	9	83
Caruna Oy	107	86,3	8	4	14	10	71
Ekenäs Energi Ab	447	40,7	120	85	73	60	109
Elenia konserni	133	82,8	11	6	9	7	100
Energia Myynti Suomi Oy	377	50,1	20	130	116	73	38
Energiapolar Oy	567	24,6	82	145	113	93	134
EPV Energia konserni	71	91,1	9	15	32	5	10
EPV Tase Oy	..	..	41	135	..	..	2
EPV Tuulivoima Oy	..	..	87	21	..	..	6
Etelä-Savon Energia konserni	413	45,2	72	59	31	116	135
Etelä-Suomen Voima Oy	..	..	49	142	..	..	36
Fingrid konserni	44	94,8	4	10	6	6	18
Fortum konserni	37	95,7	1	1	1	1	33
Fortum Markets Oy	189	75,3	18	67	35	8	61
Fortum Power and Heat Oy	68	91,5	2	2	2	3	59
GNP Energy Finland Oy	..	..	131	134	..	..	28
Haminan Energia Oy	435	42,3	97	81	62	56	139
Helen konserni	182	76,2	3	11	3	130	35
Helen Sähköverkko Oy	198	74,1	32	25	28	50	63
Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	498	33,8	90	117	59	96	136
Hämeenkyrön Voima Oy	..	..	140	111	..	..	94
Imatran Seudun Sähkö konserni	216	71,7	65	78	34	18	21
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	429	43,1	146	91	76	39	77
Inergia konserni	408	45,9	128	79	71	24	106
JE-Siirto Oy	438	41,9	103	119	90	62	64
Jylhän Sähköosuuskunta	472	37,3	139	147	102	67	17
Jyväskylän Energia konserni	120	84,6	19	16	12	19	54
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	592	21,2	114	106	109	115	148
Jyväskylän Voima Oy	397	47,4	57	116	112	92	20
Järvi-Suomen Energia Oy	437	42,0	38	124	89	41	145
Järvi-Suomen Voima Oy	..	..	113	123	..	..	130
Kaakon Energia Oy	..	..	122	101	..	..	4
Kainuun Voima Oy	574	23,6	104	108	122	125	115
Kajave Oy	452	40,0	76	35	120	126	95
Kanteleen Voima konserni	553	26,4	137	102	101	89	124
Katternö konserni	113	85,5	23	29	16	11	34

Toiminnan laajuus ja muutos

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike- vaihto	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Liike- vaihdon kasvu
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Kaukaan Voima Oy	465	38,3	75	125	128	77	60
Kemijoki Oy	397	47,4	71	131	68	84	43
Kemin Energia ja Vesi konserni	392	48,1	111	72	43	37	129
Keravan Energia konserni	393	47,9	55	50	41	121	126
Keravan Lämpövoima Oy	..	..	133	120	..	..	85
Keuruun Sähkö konserni	301	60,3	126	93	44	13	25
Kilpilahden Voimalaitos Oy	231	69,7	26	17	118	46	24
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	430	43,0	125	53	52	81	119
Kokkolan Energia Oy	303	60,0	64	114	33	17	75
Kokkolan Energiaverkot Oy	576	23,4	150	83	108	91	144
Korpelan Energia Oy	462	38,7	116	128	126	76	16
Kotimaan Energia Oy	329	56,5	77	133	54	53	12
Kotkan Energia konserni	269	64,6	61	52	30	36	90
Kraftnät Åland AB	517	31,3	148	92	99	65	113
KSS Energia konserni	225	70,5	34	48	25	26	92
KSS Verkko Oy	447	40,7	117	63	98	101	68
Kuopion Energia konserni	207	72,9	37	33	21	25	91
Kuopion Sähköverkko Oy	390	48,3	121	70	81	31	87
Kymenlaakson Sähkö konserni	235	69,1	31	34	48	108	14
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	304	59,9	62	39	95	64	44
Kymin Voima Oy	596	20,7	99	144	129	78	146
Kymppivoima konserni	345	54,4	42	112	117	45	29
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	486	35,4	149	97	100	66	74
Laanilan Voima Oy	411	45,5	96	98	83	86	48
Lahti Energia konserni	248	67,4	22	7	18	119	82
Lappeenrannan Energia konserni	205	73,2	30	36	24	35	80
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	300	60,4	56	42	61	55	86
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	379	49,8	100	107	53	82	37
Leppäkosken Energia Oy	575	23,5	124	132	124	102	93
Leppäkosken Sähkö konserni	393	47,9	66	55	38	94	140
LE-Sähköverkko Oy	292	61,5	81	58	55	29	69
Loiste Energia Oy	393	47,9	69	113	57	4	150
Loiste konserni	255	66,4	33	31	49	22	120
Loiste Sähkönyynti Oy	..	..	59	121	..	..	8
Lumme Energia Oy	522	30,6	54	149	58	123	138
Lännen Omavoima Oy	501	33,4	112	122	123	47	97
Mäntän Energia Oy	434	42,4	127	129	92	63	23
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	341	54,9	47	26	17	128	123
Nivos konserni	328	56,6	88	51	37	80	72
Nurmijärven Sähkö konserni	372	50,7	92	61	70	38	111
Nurmijärven Sähköverkko Oy	493	34,5	142	73	111	71	96
Nykarleby Kraftverk Ab	378	49,9	135	80	82	40	41
Oulun Energia konserni	267	64,8	16	13	7	127	104

Toiminnan laajuus ja muutos

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike- vaihto	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Liike- vaihdon kasvu
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	412	45,4	83	54	65	109	101
Oulun Seudun Sähkö konserni	267	64,8	63	40	79	30	55
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	443	41,2	123	47	103	68	102
Oulun Sähkönmyynti Oy	324	57,2	44	100	47	28	105
Oy Mankala Ab	..	..	85	49	..	..	39
Paneliankosken Voima Oy	491	34,8	141	96	94	42	118
Parikkalan Valo Oy	484	35,7	145	95	86	113	45
Perhonjoki konserni	..	..	60	104	..	..	13
PKS Sähkösirto Oy	484	35,7	46	115	88	114	121
Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	166	78,4	36	22	15	20	73
Pori Energia konserni	287	62,1	28	20	13	110	116
Pori Energia Sähköverkot Oy	409	45,8	101	60	84	98	66
Porin Prosessivoima Oy	..	..	86	110	..	..	114
Porvoon Energia konserni	267	64,8	50	37	40	51	89
Porvoon Sähköverkko Oy	310	59,1	108	44	104	43	11
PVO Power Management Oy	..	..	89	137	..	..	7
PVO-Vesivoima Oy	539	28,3	107	88	105	90	149
PVO Yhtiöt konserni	275	63,8	5	75	29	124	42
Raahen Energia Oy	525	30,2	136	90	85	87	127
RAO Nordic Oy	327	56,8	13	136	106	69	3
Rapid Power konserni	..	..	68	141	..	..	47
Rauman Biovoima Oy	..	..	102	143	..	..	131
Rauman Energia konserni	349	53,8	95	65	67	23	99
Riikinvoima Oy	377	50,1	129	103	77	15	53
Rovakaira konserni	438	41,9	93	56	36	111	142
Rovaniemen Verkko Oy	575	23,5	147	87	130	79	132
Sallila Energia konserni	365	51,7	84	64	39	120	58
Sallila Sähkösirto Oy	491	34,8	130	74	107	70	110
Satapirkan Sähkö konserni	379	49,8	48	126	96	100	9
Savon Voima konserni	176	77,0	21	12	19	16	108
Savon Voima Verkko Oy	249	67,2	40	14	66	83	46
Seinäjoen Energia konserni	169	78,0	43	32	26	49	19
Seiverkot Oy	418	44,6	132	69	80	105	32
Sipoon Energia Oy	585	22,1	138	71	121	118	137
Suomen Hyötytuuli Oy	272	64,2	119	9	110	33	1
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	403	46,6	80	109	60	104	50
Suur-Savon Sähkö konserni	172	77,6	25	18	27	21	81
S-Voima Oy	..	..	58	77	..	..	79
Tampereen Sähkölaitos konserni	222	70,9	15	23	5	103	76
Tampereen Sähköverkko Oy	264	65,2	67	46	50	52	49
Tornion Energia Oy	510	32,2	143	94	87	61	125
Tornionlaakson Sähkö Oy	433	42,6	118	66	74	97	78

Toiminnan laajuus ja muutos

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike- vaihto	Inves- toinnit	Henki- löstö	Henki- löstön kasvu	Liike- vaihdon kasvu
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Tornion Voima Oy	448	40,5	98	99	93	88	70
Turku Energia konserni	273	64,0	17	27	11	106	112
Turku Energia Sähköverkot Oy	307	59,5	78	62	56	54	57
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	360	52,3	24	38	125	75	98
Tuuliwatti Oy	..	..	52	45	..	..	26
TVO konserni	83	89,5	10	5	4	2	62
UPM Energy Oy	343	54,6	12	146	51	112	22
UPM Sähkönsiirto Oy	..	..	79	140	..	..	103
Vaasan Sähkö konserni	256	66,3	27	28	23	122	56
Vaasan Sähköverkko Oy	390	48,3	91	43	69	59	128
Vakka-Suomen Voima konserni	195	74,5	74	57	20	14	30
Valkeakosken Energia Oy	474	37,0	106	89	72	85	122
Vantaan Energia konserni	148	80,8	14	8	8	34	84
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	317	58,1	73	41	45	107	51
Vaskiluodon Voima Oy	427	43,4	39	150	78	129	31
Vatajankosken Sähkö Oy	444	41,1	94	76	46	95	133
Vattenfall Oy	187	75,6	7	84	42	27	27
Verkko Korpela Oy	598	20,4	134	127	91	99	147
Voimapiha konserni	..	..	51	148	..	..	88
Ålands Elandelslag	384	49,1	115	82	63	57	67
Äänekosken Energia Oy	510	32,2	109	68	75	117	141
Äänevoima Oy	533	29,1	110	105	127	48	143

5.1 Suurin liikevaihto

Toiminnan laajuuden mittareista yleisimmin käytetty on liikevaihto. Liikevaihdossa tapahtuneet muutokset kertovat yrityksen myyntimenestyksestä.

Euromääräinen liikevaihdon kasvu pitää sisällään sekä luovutettujen suoritteiden hintakehityksen että niiden kappalemääräisen kehityksen kasvun.

Mikäli käytettävissä on tiedot hintojen muutoksista tai muu sopiva indeksi, voidaan myös näillä korjattua liikevaihtolukua käyttää volyymitarkastelun pohjana.

Volyymitarkastelun pohjana saattaa myös olla järkevä käyttää laskutusta, etenkin silloin, kun liikevaihto koostuu suurista kertatoimituksista, joita ei ole osatuloutettu.

Oheinen liikevaihdon rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon liikevaihdot laskevassa järjestyksessä.

Liikevaihto =

liikevaihto (12 kk)

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurin liikevaihto		
		milj. euroa
1	Fortum konserni	5 242,0
2	Fortum Power and Heat Oy	1 221,5
3	Helen konserni	930,2
4	Fingrid konserni	852,8
5	PVO Yhtiöt konserni	514,1
6	Caruna Networks konserni	454,1
7	Vattenfall Oy	428,8
8	Caruna Oy	369,2
9	EPV Energia konserni	362,3
10	TVO konserni	350,3
11	Elenia konserni	349,7
12	UPM Energy Oy	332,9
13	RAO Nordic Oy	332,5
14	Vantaan Energia konserni	303,0
15	Tampereen Sähkölaitos konserni	288,7
16	Oulun Energia konserni	288,6
17	Turku Energia konserni	258,7
18	Fortum Markets Oy	212,0
19	Jyväskylän Energia konserni	210,3
20	Energia Myynti Suomi Oy	206,3
21	Savon Voima konserni	187,7
22	Lahti Energia konserni	187,0
23	Katternö konserni	163,8
24	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	159,3
25	Suur-Savon Sähkö konserni	148,0
26	Kilpilahden Voimalaitos Oy	146,5
27	Vaasan Sähkö konserni	142,9
28	Pori Energia konserni	138,3
29	Adven Oy	131,7
30	Lappeenrannan Energia konserni	129,2
31	Kymenlaakson Sähkö konserni	124,2
32	Helen Sähköverkko Oy	124,0
33	Loiste konserni	121,1
34	KSS Energia konserni	116,8
35	Axpo Finland Oy	114,3
36	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	114,2
37	Kuopion Energia konserni	102,3
38	Järvi-Suomen Energia Oy	100,1
39	Vaskiluodon Voima Oy	98,1
40	Savon Voima Verkko Oy	93,3
41	EPV Tase Oy	92,0

Toiminnan laajuus ja muutos		milj. euroa
Suurin liikevaihto		
42	Kymppivoima konserni	91,2
43	Seinäjoen Energia konserni	90,9
44	Oulun Sähkönmyynti Oy	87,0
45	Caruna Espoo Oy	85,0
46	PKS Sähkönsiirto Oy	84,8
47	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	84,0
48	Satapirkan Sähkö konserni	77,9
49	Etelä–Suomen Voima Oy	73,2
50	Porvoon Energia konserni	70,6
51	Voimapiha konserni	69,8
52	Tuuliwatti Oy	68,8
53	Alholmens Kraft konserni	67,8
54	Lumme Energia Oy	66,0
55	Keravan Energia konserni	64,5
56	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	64,1
57	Jyväskylän Voima Oy	59,6
58	S–Voima Oy	55,7
59	Loiste Sähkönmyynti Oy	54,5
60	Perhonjoki konserni	54,5
61	Kotkan Energia konserni	54,3
62	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	54,1
63	Oulun Seudun Sähkö konserni	53,5
64	Kokkolan Energia Oy	51,8
65	Imatran Seudun Sähkö konserni	51,2
66	Leppäkosken Sähkö konserni	50,7
67	Tampereen Sähköverkko Oy	50,0
68	Rapid Power konserni	49,8
69	Loiste Energia Oy	49,0
70	Ankkuri–Energia Oy	48,2
71	Kemijoki Oy	47,9
72	Etelä–Savon Energia konserni	47,1
73	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	47,0
74	Vakka–Suomen Voima konserni	45,8
75	Kaukaan Voima Oy	44,1
76	Kajave Oy	43,6
77	Kotimaan Energia Oy	43,4
78	Turku Energia Sähköverkot Oy	39,6
79	UPM Sähkönsiirto Oy	39,6
80	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	39,2
81	LE–Sähköverkko Oy	39,0
82	Energiapolar Oy	38,6

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurin liikevaihto		
		milj. euroa
83	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	36,9
84	Sallila Energia konserni	35,5
85	Oy Mankala Ab	35,5
86	Porin Prosessivoima Oy	34,5
87	EPV Tuulivoima Oy	33,9
88	Nivos konserni	33,3
89	PVO Power Management Oy	33,1
90	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	31,7
91	Vaasan Sähköverkko Oy	31,5
92	Nurmijärven Sähkö konserni	30,9
93	Rovakaira konserni	30,9
94	Vatajankosken Sähkö Oy	30,5
95	Rauman Energia konserni	29,0
96	Laanilan Voima Oy	28,8
97	Haminan Energia Oy	28,2
98	Tornion Voima Oy	27,7
99	Kymin Voima Oy	27,6
100	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	27,1
101	Pori Energia Sähköverkot Oy	25,3
102	Rauman Biovoima Oy	25,3
103	JE-Siirto Oy	24,8
104	Kainuun Voima Oy	23,7
105	Aurora Kilpilahti Oy	23,6
106	Valkeakosken Energia Oy	23,4
107	PVO-Vesivoima Oy	23,1
108	Porvoon Sähköverkko Oy	22,8
109	Äänekosken Energia Oy	22,3
110	Äänevoima Oy	22,0
111	Kemin Energia ja Vesi konserni	21,8
112	Lännen Omavoima Oy	21,6
113	Järvi-Suomen Voima Oy	21,1
114	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	20,8
115	Ålands Elandelslag	20,5
116	Korpelan Energia Oy	20,0
117	KSS Verkko Oy	19,5
118	Tornionlaakson Sähkö Oy	18,8
119	Suomen Hyötytuuli Oy	18,4
120	Ekenäs Energi Ab	18,0
121	Kuopion Sähköverkko Oy	17,4
122	Kaakon Energia Oy	17,1
123	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	15,9

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurin liikevaihto		
		milj. euroa
124	Leppäkosken Energia Oy	15,8
125	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	15,8
126	Keuruun Sähkö konserni	15,6
127	Mäntän Energia Oy	15,5
128	Inergia konserni	14,8
129	Riikinvoima Oy	14,7
130	Sallila Sähkönsiirto Oy	14,6
131	GNP Energy Finland Oy	14,3
132	Seiverkot Oy	14,3
133	Keravan Lämpövoima Oy	13,9
134	Verkko Korpela Oy	13,6
135	Nykarleby Kraftverk Ab	13,0
136	Raahen Energia Oy	12,9
137	Kanteleen Voima konserni	12,9
138	Sipoon Energia Oy	12,9
139	Jylhän Sähköosuuskunta	12,8
140	Hämeenkyrön Voima Oy	12,6
141	Paneliankosken Voima Oy	12,4
142	Nurmijärven Sähköverkko Oy	12,3
143	Tornion Energia Oy	12,2
144	Aurora Tornio Oy	12,1
145	Parikkalan Valo Oy	12,0
146	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	11,2
147	Rovaniemen Verkko Oy	10,8
148	Kraftnät Åland AB	10,7
149	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	10,5
150	Kokkolan Energiaverkot Oy	10,2

5.2 Suurin liikevaihdon kasvu

Liikevaihdon kasvuprosentin perusteella voidaan erikokoisten yritysten kehitystä vertailla toisiinsa. Silti myös yrityksen absoluuttinen koko tulisi ottaa huomioon kasvua tarkasteltaessa. Onhan helpompi kasvaa miljoonasta eurosta kahteen miljoonaan kuin miljardista eurosta kahteen miljardiin euroon.

Liikevaihdon kasvu riippuu myös siitä, onko toimiala kasvava tai taantuva. Taantuviltakin toimialoilta voi silti löytää nopeasti kasvavia yrityksiä.

Inflaation merkitys kasvussa tulisi ottaa huomioon. Inflaation merkitys on tosin viime vuosien matalan inflaation oloissa vähentynyt. Reaalinen kasvu saadaan kun kasvuluvusta vähennetään inflaatioprosentti.

Kasvu sitoo pääomia ja muita yrityksen resursseja. Samanaikaisesti on siis syytä tarkastella myös yrityksen kannattavuuden ja vakavaraisuuden kehitystä. Voimakas kasvu voi olla riskitekijä silloin kun se tapahtuu hallitsemattomasti kannattavuuden ja vakavaraisuuden kustannuksella.

Oheinen liikevaihdon kasvun rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon liikevaihdon kasvuprosentit laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Liikevaihdon kasvu, % =

$$100 \times \text{liikevaihdon muutos (12 kk)} /$$
$$\text{liikevaihto edelliseltä tilikaudelta}$$

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurin liikevaihdon kasvu		
		%
1	Suomen Hyötytuuli Oy	149,1
2	EPV Tase Oy	98,1
3	RAO Nordic Oy	96,6
4	Kaakon Energia Oy	68,3
5	Alholmens Kraft konserni	62,7
6	EPV Tuulivoima Oy	55,8
7	PVO Power Management Oy	43,4
8	Loiste Sähkönmyynti Oy	39,9
9	Satapirkan Sähkö konserni	38,1
10	EPV Energia konserni	36,6
11	Porvoon Sähköverkko Oy	35,2
12	Kotimaan Energia Oy	34,8
13	Perhonjoki konserni	33,6
14	Kymenlaakson Sähkö konserni	32,8
15	Axpo Finland Oy	31,1
16	Korpelan Energia Oy	27,7
17	Jylhän Sähköosuuskunta	27,0
18	Fingrid konserni	26,9
19	Seinäjoen Energia konserni	26,4
20	Jyväskylän Voima Oy	26,2
21	Imatran Seudun Sähkö konserni	23,5
22	UPM Energy Oy	23,4
23	Mäntän Energia Oy	18,6
24	Kilpilahden Voimalaitos Oy	18,5
25	Keuruun Sähkö konserni	17,8
26	Tuuliwatti Oy	17,7
27	Vattenfall Oy	17,3
28	GNP Energy Finland Oy	17,3
29	Kymppivoima konserni	17,0
30	Vakka–Suomen Voima konserni	16,8
31	Vaskiluodon Voima Oy	16,6
32	Seiverkot Oy	16,2
33	Fortum konserni	16,0
34	Katternö konserni	15,6
35	Helen konserni	15,6
36	Etelä–Suomen Voima Oy	15,4
37	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	15,1
38	Energia Myynti Suomi Oy	14,3
39	Oy Mankala Ab	13,8
40	Aurora Kilpilahti Oy	13,8
41	Nykarleby Kraftverk Ab	13,7

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurin liikevaihdon kasvu		
		%
42	PVO Yhtiöt konserni	13,3
43	Kemijoki Oy	13,2
44	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	12,8
45	Parikkalan Valo Oy	12,2
46	Savon Voima Verkko Oy	12,1
47	Rapid Power konserni	12,0
48	Laanilan Voima Oy	11,7
49	Tampereen Sähköverkko Oy	11,0
50	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	10,8
51	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	10,5
52	Ankkuri–Energia Oy	10,5
53	Riikinvoima Oy	10,5
54	Jyväskylän Energia konserni	10,4
55	Oulun Seudun Sähkö konserni	10,3
56	Vaasan Sähkö konserni	10,2
57	Turku Energia Sähköverkot Oy	9,7
58	Sallila Energia konserni	9,5
59	Fortum Power and Heat Oy	9,3
60	Kaukaan Voima Oy	9,3
61	Fortum Markets Oy	9,2
62	TVO konserni	9,1
63	Helen Sähköverkko Oy	9,0
64	JE–Siirto Oy	8,9
65	Adven Oy	8,7
66	Pori Energia Sähköverkot Oy	8,1
67	Ålands Elandelslag	8,1
68	KSS Verkko Oy	8,0
69	LE–Sähköverkko Oy	7,6
70	Tornion Voima Oy	7,6
71	Caruna Oy	7,6
72	Nivos konserni	7,5
73	Pohjois–Karjalan Sähkö konserni	7,4
74	Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	7,2
75	Kokkolan Energia Oy	7,1
76	Tampereen Sähkölaitos konserni	7,0
77	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	7,0
78	Tornionlaakson Sähkö Oy	7,0
79	S–Voima Oy	6,9
80	Lappeenrannan Energia konserni	6,7
81	Suur–Savon Sähkö konserni	6,5
82	Lahti Energia konserni	6,5

Toiminnan laajuus ja muutos Suurin liikevaihdon kasvu			%
83	Caruna Networks konserni		6,5
84	Vantaan Energia konserni		6,2
85	Keravan Lämpövoima Oy		6,2
86	Lappeenrannan Energiaverkot Oy		6,0
87	Kuopion Sähköverkko Oy		5,6
88	Voimapiha konserni		5,5
89	Porvoon Energia konserni		5,2
90	Kotkan Energia konserni		5,1
91	Kuopion Energia konserni		5,0
92	KSS Energia konserni		4,9
93	Leppäkosken Energia Oy		4,6
94	Hämeenkyrön Voima Oy		4,4
95	Kajave Oy		4,1
96	Nurmijärven Sähköverkko Oy		4,0
97	Lännen Omavoima Oy		3,9
98	Turun Seudun Energiantuotanto Oy		3,5
99	Rauman Energia konserni		3,5
100	Elenia konserni		3,2
101	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy		3,2
102	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy		2,7
103	UPM Sähkösiiro Oy		2,5
104	Oulun Energia konserni		2,4
105	Oulun Sähkönmyynti Oy		2,4
106	Inergia konserni		2,3
107	Caruna Espoo Oy		2,1
108	Savon Voima konserni		2,0
109	Ekenäs Energi Ab		1,8
110	Sallila Sähkösiiro Oy		1,8
111	Nurmijärven Sähkö konserni		1,8
112	Turku Energia konserni		1,4
113	Kraftnät Åland AB		1,4
114	Porin Prosessivoima Oy		1,3
115	Kainuun Voima Oy		0,9
116	Pori Energia konserni		0,9
117	Aurora Tornio Oy		0,5
118	Paneliankosken Voima Oy		0,5
119	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni		0,4
120	Loiste konserni		0,3
121	PKS Sähkösiiro Oy		0,1
122	Valkeakosken Energia Oy		0,1
123	Napapiirin Energia ja Vesi konserni		-0,1

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurin liikevaihdon kasvu		
		%
124	Kanteleen Voima konserni	-0,1
125	Tornion Energia Oy	-0,4
126	Keravan Energia konserni	-0,5
127	Raahen Energia Oy	-0,9
128	Vaasan Sähköverkko Oy	-1,2
129	Kemin Energia ja Vesi konserni	-1,4
130	Järvi-Suomen Voima Oy	-1,5
131	Rauman Biovoima Oy	-2,0
132	Rovaniemen Verkko Oy	-2,0
133	Vatajankosken Sähkö Oy	-2,2
134	Energiapolar Oy	-2,2
135	Etelä-Savon Energia konserni	-2,5
136	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	-2,6
137	Sipoon Energia Oy	-3,9
138	Lumme Energia Oy	-4,2
139	Haminan Energia Oy	-4,5
140	Leppäkosken Sähkö konserni	-5,1
141	Äänekosken Energia Oy	-5,3
142	Rovakaira konserni	-6,8
143	Äänevoima Oy	-7,3
144	Kokkolan Energiaverkot Oy	-8,1
145	Järvi-Suomen Energia Oy	-8,3
146	Kymin Voima Oy	-11,3
147	Verkko Korpela Oy	-12,2
148	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	-18,2
149	PVO-Vesivoima Oy	-21,2
150	Loiste Energia Oy	-35,0

5.3 Suurimmat investoijat

Investoinneilla tarkoitetaan pitkävaikutteisten tuotannontekijöiden hankintoja. Tällaisia menoja ovat esimerkiksi maa-alueet, rakennukset, koneet, aineettomat hyödykkeet ja tytäryhtiöosakkeet.

Investoinnit kertovat yrityksen panostuksista tulevaisuuteen. Pitkällä tähtäimellä tuotantokyvyn ylläpito ja kehittäminen edellyttävät aina investointeja.

Taulukon investoinnit ovat syötettyjä bruttoinvestointeja. Ne on kerätty yritysten toimintakertomuksista sekä rahoituslaskelmista. Jos tietoa ei ole saatu, investoinnit lasketaan yrityksen tilinpäätöstietojen perusteella. Laskennan lopputuloksena on tällöin saatu nettoinvestoinnit, joissa käyttöomaisuuden myynnit ovat vähentämässä kokonaisinvestointeja.

Investointitaso saattaa vaihdella vuosittain paljon. Investointipäätökset voivat kasautua tietyille vuosille. Edellisinä vuosina toteutetut suuret investoinnit pienentävät yrityksen investointitarvetta seuraavina vuosina.

Investointien tasosta voi saada kuvan kun niitä vertaa yrityksen suunnitelman mukaisiin poistoihin. Suunnitelman mukaisten poistojen tasoiset investoinnit vastaavat lähinnä korvausinvestointeja.

Oheinen investointien rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon investoinnit laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Investoinnit =

bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurimmat investoijat		
		milj. euroa
1	Fortum konserni	4 672,0
2	Fortum Power and Heat Oy	402,7
3	Caruna Networks konserni	262,4
4	Caruna Oy	237,7
5	TVO konserni	181,0
6	Elenia konserni	158,7
7	Lahti Energia konserni	108,9
8	Vantaan Energia konserni	108,4
9	Suomen Hyötytuuli Oy	93,0
10	Fingrid konserni	92,7
11	Helen konserni	73,1
12	Savon Voima konserni	68,9
13	Oulun Energia konserni	61,0
14	Savon Voima Verkko Oy	60,1
15	EPV Energia konserni	55,2
16	Jyväskylän Energia konserni	49,5
17	Kilpilahden Voimalaitos Oy	44,5
18	Suur-Savon Sähkö konserni	43,6
19	Adven Oy	41,7
20	Pori Energia konserni	37,2
21	EPV Tuulivoima Oy	33,2
22	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	30,4
23	Tampereen Sähkölaitos konserni	29,9
24	Aurora Kilpilahti Oy	27,3
25	Helen Sähköverkko Oy	26,2
26	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	25,2
27	Turku Energia konserni	25,2
28	Vaasan Sähkö konserni	25,0
29	Katternö konserni	24,5
30	Caruna Espoo Oy	23,8
31	Loiste konserni	23,5
32	Seinäjoen Energia konserni	21,6
33	Kuopion Energia konserni	21,2
34	Kymenlaakson Sähkö konserni	20,9
35	Kajave Oy	20,8
36	Lappeenrannan Energia konserni	19,6
37	Porvoon Energia konserni	17,5
38	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	16,8
39	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	16,6
40	Oulun Seudun Sähkö konserni	16,5
41	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	15,3

Toiminnan laajuus ja muutos		milj. euroa
Suurimmat investoijat		
42	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	15,1
43	Vaasan Sähköverkko Oy	14,6
44	Porvoon Sähköverkko Oy	14,3
45	Tuuliwatti Oy	14,2
46	Tampereen Sähköverkko Oy	13,5
47	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	13,2
48	KSS Energia konserni	12,6
49	Oy Mankala Ab	11,4
50	Keravan Energia konserni	11,0
51	Nivos konserni	10,9
52	Kotkan Energia konserni	10,7
53	Koillis–Satakunnan Sähkö konserni	10,6
54	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	9,2
55	Leppäkosken Sähkö konserni	9,1
56	Rovakaira konserni	8,8
57	Vakka–Suomen Voima konserni	8,6
58	LE–Sähköverkko Oy	8,3
59	Etelä–Savon Energia konserni	7,9
60	Pori Energia Sähköverkot Oy	7,9
61	Nurmijärven Sähkö konserni	7,9
62	Turku Energia Sähköverkot Oy	7,8
63	KSS Verkko Oy	7,6
64	Sallila Energia konserni	7,5
65	Rauman Energia konserni	7,2
66	Tornionlaakson Sähkö Oy	7,0
67	Fortum Markets Oy	7,0
68	Äänekosken Energia Oy	6,5
69	Seiverkot Oy	6,5
70	Kuopion Sähköverkko Oy	6,2
71	Sipoon Energia Oy	5,9
72	Kemin Energia ja Vesi konserni	5,5
73	Nurmijärven Sähköverkko Oy	5,5
74	Sallila Sähkönsiirto Oy	5,4
75	PVO Yhtiöt konserni	5,4
76	Vatajankosken Sähkö Oy	5,2
77	S–Voima Oy	4,5
78	Imatran Seudun Sähkö konserni	4,3
79	Inergia konserni	4,3
80	Nykarleby Kraftverk Ab	4,2
81	Haminan Energia Oy	3,5
82	Ålands Elandelslag	3,1

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurimmat investoijat		
		milj. euroa
83	Kokkolan Energiaverkot Oy	3,0
84	Vattenfall Oy	3,0
85	Ekenäs Energi Ab	2,9
86	Aurora Tornio Oy	2,8
87	Rovaniemen Verkko Oy	2,8
88	PVO–Vesivoima Oy	2,8
89	Valkeakosken Energia Oy	2,7
90	Raahen Energia Oy	2,5
91	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	2,4
92	Kraftnät Åland AB	2,4
93	Keuruun Sähkö konserni	2,3
94	Tornion Energia Oy	2,3
95	Parikkalan Valo Oy	2,2
96	Paneliankosken Voima Oy	2,2
97	Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	2,2
98	Laanilan Voima Oy	1,8
99	Tornion Voima Oy	1,8
100	Oulun Sähkönmyynti Oy	1,7
101	Kaakon Energia Oy	1,7
102	Kanteleen Voima konserni	1,7
103	Riikinvoima Oy	1,6
104	Perhonjoki konserni	1,5
105	Äänevoima Oy	1,4
106	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	1,1
107	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	1,1
108	Kainuun Voima Oy	1,0
109	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	0,9
110	Porin Prosessivoima Oy	0,8
111	Hämeenkyrön Voima Oy	0,7
112	Kymppivoima konserni	0,6
113	Loiste Energia Oy	0,6
114	Kokkolan Energia Oy	0,4
115	PKS Sähkönsiirto Oy	0,4
116	Jyväskylän Voima Oy	0,3
117	Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	0,3
118	Alholmens Kraft konserni	0,3
119	JE–Siirto Oy	0,2
120	Keravan Lämpövoima Oy	0,2
121	Loiste Sähkönmyynti Oy	0,2
122	Lännen Omavoima Oy	0,1
123	Järvi–Suomen Voima Oy	0,1

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurimmat investoijat		
		milj. euroa
124	Järvi-Suomen Energia Oy	0,1
125	Kaukaan Voima Oy	0,1
126	Satapirkan Sähkö konserni	0,1
127	Verkko Korpela Oy	0,1
128	Korpelan Energia Oy	0,0
129	Mäntän Energia Oy	0,0
130	Energia Myynti Suomi Oy	0,0
131	Kemijoki Oy	0,0
132	Leppäkosken Energia Oy	0,0
133	Kotimaan Energia Oy	0,0
134	GNP Energy Finland Oy	0,0
135	EPV Tase Oy	0,0
136	RAO Nordic Oy	0,0
137	PVO Power Management Oy	0,0
138	Axpo Finland Oy	0,0
139	Ankkuri-Energia Oy	0,0
140	UPM Sähkönsiirto Oy	0,0
141	Rapid Power konserni	0,0
142	Etelä-Suomen Voima Oy	0,0
143	Rauman Biovoima Oy	-0,1
144	Kymin Voima Oy	-0,2
145	Energiapolar Oy	-0,5
146	UPM Energy Oy	-1,6
147	Jylhän Sähköosuuskunta	-1,6
148	Voimapiha konserni	-2,5
149	Lumme Energia Oy	-3,5
150	Vaskiluodon Voima Oy	-28,1

5.4 Suurimmat työnantajat

Henkilömäärä on liikevaihdon ohella keskeinen yrityksen toiminnan volyymia kuvaava tunnusluku.

Rankingraportissa esitetty henkilöstömäärä on yrityksen keskimääräinen henkilömäärä tilikauden aikana. Henkilömäärätieto on kerätty yritysten toimintakertomuksista tai tilinpäätösliitteistä.

Keskimääräisen henkilömäärän laskentatapa saattaa yrityksissä vaihdella, joten taulukon henkilömääriä tulee tarkastella suuntaa antavina. Ongelmana joillakin aloilla ovat osapäiväiset ja määräaikaiset henkilöt, joiden käsittely yritysten henkilöstömäärissä on ollut epäyhtenäistä. Yrityksen palkkaama henkilömäärä riippuu myös käytetyn alihankintatyön määrästä.

Oheinen henkilömäärien rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon henkilömäärät laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Henkilömäärä =

henkilömäärä keskimäärin

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurimmat työnantajat		
		hlöä
1	Fortum konserni	8 767
2	Fortum Power and Heat Oy	1 368
3	Helen konserni	1 120
4	TVO konserni	872
5	Tampereen Sähkölaitos konserni	388
6	Fingrid konserni	376
7	Oulun Energia konserni	373
8	Vantaan Energia konserni	340
9	Elenia konserni	332
10	Caruna Networks konserni	289
11	Turku Energia konserni	282
12	Jyväskylän Energia konserni	257
13	Pori Energia konserni	236
14	Caruna Oy	231
15	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	231
16	Katternö konserni	227
17	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	203
18	Lahti Energia konserni	199
19	Savon Voima konserni	182
20	Vakka-Suomen Voima konserni	173
21	Kuopion Energia konserni	166
22	Adven Oy	151
23	Vaasan Sähkö konserni	147
24	Lappeenrannan Energia konserni	133
25	KSS Energia konserni	117
26	Seinäjoen Energia konserni	110
27	Suur-Savon Sähkö konserni	109
28	Helen Sähköverkko Oy	106
29	PVO Yhtiöt konserni	106
30	Kotkan Energia konserni	105
31	Etelä-Savon Energia konserni	104
32	EPV Energia konserni	101
33	Kokkolan Energia Oy	92
34	Imatran Seudun Sähkö konserni	90
35	Fortum Markets Oy	86
36	Rovakaira konserni	74
37	Nivos konserni	71
38	Leppäkosken Sähkö konserni	71
39	Sallila Energia konserni	71
40	Porvoon Energia konserni	70
41	Keravan Energia konserni	69

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurimmat työnantajat		
		hlöä
42	Vattenfall Oy	69
43	Kemin Energia ja Vesi konserni	66
44	Keuruun Sähkö konserni	64
45	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	63
46	Vatajankosken Sähkö Oy	61
47	Oulun Sähkönmyynti Oy	61
48	Kymenlaakson Sähkö konserni	60
49	Loiste konserni	57
50	Tampereen Sähköverkko Oy	53
51	UPM Energy Oy	52
52	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	50
53	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	49
54	Kotimaan Energia Oy	49
55	LE-Sähköverkko Oy	47
56	Turku Energia Sähköverkot Oy	47
57	Loiste Energia Oy	46
58	Lumme Energia Oy	46
59	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	45
60	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	41
61	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	39
62	Haminan Energia Oy	39
63	Ålands Elandelslag	39
64	Alholmens Kraft konserni	39
65	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	38
66	Savon Voima Verkko Oy	37
67	Rauman Energia konserni	36
68	Kemijoki Oy	36
69	Vaasan Sähköverkko Oy	35
70	Nurmijärven Sähkö konserni	35
71	Inergia konserni	35
72	Valkeakosken Energia Oy	35
73	Ekenäs Energi Ab	34
74	Tornionlaakson Sähkö Oy	33
75	Äänekosken Energia Oy	33
76	Imatran Seudun Sähkösiiro Oy	33
77	Riikinvoima Oy	33
78	Vaskiluodon Voima Oy	33
79	Oulun Seudun Sähkö konserni	32
80	Seiverkot Oy	31
81	Kuopion Sähköverkko Oy	30
82	Nykarleby Kraftverk Ab	30

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurimmat työnantajat		
		hlöä
83	Laanilan Voima Oy	28
84	Pori Energia Sähköverkot Oy	25
85	Raahen Energia Oy	25
86	Parikkalan Valo Oy	25
87	Tornion Energia Oy	24
88	PKS Sähkösiiro Oy	24
89	Järvi-Suomen Energia Oy	24
90	JE-Siiro Oy	23
91	Verkko Korpela Oy	23
92	Mäntän Energia Oy	23
93	Tornion Voima Oy	22
94	Paneliankosken Voima Oy	20
95	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	19
96	Satapirkan Sähkö konserni	18
97	Aurora Kilpilahti Oy	14
98	KSS Verkko Oy	14
99	Kraftnät Åland AB	14
100	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	14
101	Kanteleen Voima konserni	14
102	Jylhän Sähköosuuskunta	14
103	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	13
104	Porvoon Sähköverkko Oy	11
105	PVO-Vesivoima Oy	11
106	RAO Nordic Oy	11
107	Sallila Sähkösiiro Oy	10
108	Kokkolan Energiaverkot Oy	10
109	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	10
110	Suomen Hyötytuuli Oy	8
111	Nurmijärven Sähköverkko Oy	8
112	Jyväskylän Voima Oy	8
113	Energiapolar Oy	8
114	Caruna Espoo Oy	7
115	Aurora Tornio Oy	7
116	Energia Myynti Suomi Oy	7
117	Kymppivoima konserni	6
118	Kilpilahden Voimalaitos Oy	5
119	Axpo Finland Oy	5
120	Kajave Oy	4
121	Sipoon Energia Oy	4
122	Kainuun Voima Oy	4
123	Lännen Omavoima Oy	4

Toiminnan laajuus ja muutos		
Suurimmat työnantajat		
		hlöä
124	Leppäkosken Energia Oy	4
125	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	3
126	Korpelan Energia Oy	3
127	Äänevoima Oy	2
128	Kaukaan Voima Oy	2
129	Kymin Voima Oy	2
130	Rovaniemen Verkko Oy	1
131	EPV Tuulivoima Oy	..
132	Tuuliwatti Oy	..
133	Oy Mankala Ab	..
134	S-Voima Oy	..
135	Kaakon Energia Oy	..
136	Perhonjoki konserni	..
137	Porin Prosessivoima Oy	..
138	Hämeenkyrön Voima Oy	..
139	Keravan Lämpövoima Oy	..
140	Loiste Sähkönmyynti Oy	..
141	Järvi-Suomen Voima Oy	..
142	GNP Energy Finland Oy	..
143	EPV Tase Oy	..
144	PVO Power Management Oy	..
145	Ankkuri-Energia Oy	..
146	UPM Sähkönsiirto Oy	..
147	Rapid Power konserni	..
148	Etelä-Suomen Voima Oy	..
149	Rauman Biovoima Oy	..
150	Voimapiha konserni	..

5.5 Suurin henkilömäärän kasvu

Henkilömäärän kasvu kertoo osaltaan yrityksen panostuksista tulevaisuuteen. Henkilömäärän kasvu heijastuu tavallisesti yrityksen myyntiin ja sitä kautta liikevaihdon tasoon.

Henkilömäärän kasvu on toimialakohtaista ja riippuu toimialan yleisestä kehityksestä. Myös yleistaloudellinen tilanne vaikuttaa henkilömäärien kehitykseen. Alihankintatyön määrä luonnollisesti vaikuttaa yrityksen palkkaamaan henkilömäärään.

Kun henkilömäärän kasvu suhteutetaan esimerkiksi liikevaihdon kasvuun, voidaan tehdä johtopäätöksiä rekrytointien aikaansaamasta tehosta.

Oheinen henkilöstön kasvun rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon henkilömäärien muutokset laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Henkilömäärän muutos =

henkilömäärän muutos keskimäärin

Toiminnan laajuus ja muutos Suurin henkilömäärän kasvu			hlöä
1	Fortum konserni		260
2	TVO konserni		71
3	Fortum Power and Heat Oy		53
4	Loiste Energia Oy		33
5	EPV Energia konserni		30
6	Fingrid konserni		24
7	Elenia konserni		22
8	Fortum Markets Oy		16
9	Caruna Networks konserni		15
10	Caruna Oy		13
11	Katternö konserni		11
12	Adven Oy		10
13	Keuruun Sähkö konserni		10
14	Vakka-Suomen Voima konserni		9
15	Riikinvoima Oy		5
16	Savon Voima konserni		4
17	Kokkolan Energia Oy		4
18	Imatran Seudun Sähkö konserni		4
19	Jyväskylän Energia konserni		3
20	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni		3
21	Suur-Savon Sähkö konserni		3
22	Loiste konserni		3
23	Rauman Energia konserni		3
24	Inergia konserni		3
25	Kuopion Energia konserni		2
26	KSS Energia konserni		2
27	Vattenfall Oy		2
28	Oulun Sähkönmyynti Oy		2
29	LE-Sähköverkko Oy		2
30	Oulun Seudun Sähkö konserni		2
31	Kuopion Sähköverkko Oy		2
32	Aurora Kilpilahti Oy		2
33	Suomen Hyötytuuli Oy		2
34	Vantaan Energia konserni		1
35	Lappeenrannan Energia konserni		1
36	Kotkan Energia konserni		1
37	Kemin Energia ja Vesi konserni		1
38	Nurmijärven Sähkö konserni		1
39	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy		1
40	Nykarleby Kraftverk Ab		1
41	Järvi-Suomen Energia Oy		1

Toiminnan laajuus ja muutos Suurin henkilömäärän kasvu			hlöä
42	Paneliankosken Voima Oy		1
43	Porvoon Sähköverkko Oy		1
44	Aurora Tornio Oy		1
45	Kymppivoima konserni		1
46	Kilpilahden Voimalaitos Oy		1
47	Lännen Omavoima Oy		1
48	Äänevoima Oy		1
49	Seinäjoen Energia konserni		0
50	Helen Sähköverkko Oy		0
51	Porvoon Energia konserni		0
52	Tampereen Sähköverkko Oy		0
53	Kotimaan Energia Oy		0
54	Turku Energia Sähköverkot Oy		0
55	Lappeenrannan Energiaverkot Oy		0
56	Haminan Energia Oy		0
57	Ålands Elandelslag		0
58	Alholmens Kraft konserni		0
59	Vaasan Sähköverkko Oy		0
60	Ekenäs Energi Ab		0
61	Tornion Energia Oy		0
62	JE-Siirto Oy		0
63	Mäntän Energia Oy		0
64	Kymenlaakson Sähköverkko Oy		0
65	Kraftnät Åland AB		0
66	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy		0
67	Jylhän Sähköosuuskunta		0
68	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy		0
69	RAO Nordic Oy		0
70	Sallila Sähkönsiirto Oy		0
71	Nurmijärven Sähköverkko Oy		0
72	Caruna Espoo Oy		0
73	Energia Myynti Suomi Oy		0
74	Axpo Finland Oy		0
75	Turun Seudun Energiantuotanto Oy		0
76	Korpelan Energia Oy		0
77	Kaukaan Voima Oy		0
78	Kymin Voima Oy		0
79	Rovaniemen Verkko Oy		0
80	Nivos konserni		-1
81	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni		-1
82	Lappeenrannan Lämpövoima Oy		-1

Toiminnan laajuus ja muutos Suurin henkilömäärän kasvu		
		hlöä
83	Savon Voima Verkko Oy	-1
84	Kemijoki Oy	-1
85	Valkeakosken Energia Oy	-1
86	Laanilan Voima Oy	-1
87	Raahen Energia Oy	-1
88	Tornion Voima Oy	-1
89	Kanteleen Voima konserni	-1
90	PVO-Vesivoima Oy	-1
91	Kokkolan Energiaverkot Oy	-1
92	Jyväskylän Voima Oy	-1
93	Energiapolar Oy	-1
94	Leppäkosken Sähkö konserni	-2
95	Vatajankosken Sähkö Oy	-2
96	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	-2
97	Tornionlaakson Sähkö Oy	-2
98	Pori Energia Sähköverkot Oy	-2
99	Verkko Korpela Oy	-2
100	Satapirkan Sähkö konserni	-2
101	KSS Verkko Oy	-2
102	Leppäkosken Energia Oy	-2
103	Tampereen Sähkölaitos konserni	-3
104	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	-3
105	Seiverkot Oy	-3
106	Turku Energia konserni	-4
107	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	-4
108	Kymenlaakson Sähkö konserni	-4
109	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	-4
110	Pori Energia konserni	-5
111	Rovakaira konserni	-5
112	UPM Energy Oy	-5
113	Parikkalan Valo Oy	-5
114	PKS Sähkönsiirto Oy	-5
115	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	-5
116	Etelä-Savon Energia konserni	-6
117	Äänekosken Energia Oy	-6
118	Sipoon Energia Oy	-6
119	Lahti Energia konserni	-7
120	Sallila Energia konserni	-7
121	Keravan Energia konserni	-10
122	Vaasan Sähkö konserni	-11
123	Lumme Energia Oy	-11

Toiminnan laajuus ja muutos Suurin henkilömäärän kasvu			hlöä
124	PVO Yhtiöt konserni		-13
125	Kainuun Voima Oy		-23
126	Kajave Oy		-24
127	Oulun Energia konserni		-28
128	Napapiirin Energia ja Vesi konserni		-29
129	Vaskiluodon Voima Oy		-39
130	Helen konserni		-103
131	EPV Tuulivoima Oy		..
132	Tuuliwatti Oy		..
133	Oy Mankala Ab		..
134	S-Voima Oy		..
135	Kaakon Energia Oy		..
136	Perhonjoki konserni		..
137	Porin Prosessivoima Oy		..
138	Hämeenkyrön Voima Oy		..
139	Keravan Lämpövoima Oy		..
140	Loiste Sähkönmyynti Oy		..
141	Järvi-Suomen Voima Oy		..
142	GNP Energy Finland Oy		..
143	EPV Tase Oy		..
144	PVO Power Management Oy		..
145	Ankkuri-Energia Oy		..
146	UPM Sähkönsiirto Oy		..
147	Rapid Power konserni		..
148	Etelä-Suomen Voima Oy		..
149	Rauman Biovoima Oy		..
150	Voimapiha konserni		..

6 Tulos ja kannattavuus

Yrityksen kannattavuuden mittarit ovat yleensä joko euromääräisiä tai pääomaan suhteutettuja tunnuslukuja. Euromääriä kuvaavat erilaiset kate- ja voittokertymät. Suhteellisissa mittareissa tämä kate- tai voittojäämä jaetaan jollakin toiminnan rajoitetta kuvaavalla tekijällä, kuten pääomalla tai liikevaihdolla. Suhteelliset mittarit soveltuvat paremmin yritysten välisiin vertailuihin. Yksittäisen yrityksen kehityksen seurannassa voidaan soveltaa myös euromääräisiä tuloslukuja.

Kannattavuuden mittaaminen voidaan tarkemmin ryhmitellä jakamalla se lyhyen ja pitkän tähtäimen kannattavuuteen. Lyhyellä tähtäimellä yrityksen on selvittävä kassatuloillaan juoksevista menoistaan ja voitonjaosta. Pitkän tähtäimen kannattavuus edellyttää sitä, että yritys pystyy luomaan sellaisen tulovirran, että yritykseen sijoitettu pääoma kyetään säilyttämään. Lisäksi pääomasijoituksille on kyettävä ansaitsemaan riittävä tuotto/korko. Tätä mitataan pääomaan suhteutetuilla tunnusluvuilla.

Kannattavuus on keskeinen yrityksen taloudellisten toimintaedellytysten osa-alue, ei kuitenkaan ainoa, koska myös yrityksen rahoitusaseman ja maksuvalmiuden on oltava kunnossa.

Teoreettinen rankingsijojen lukumäärä oheisessa tuloksen ja kannattavuuden yhteenvetotaulukossa on viisi (5), joka puolestaan on sata (100) prosenttia maksimista.

Tulos ja kannattavuus

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Netto- tulos rankingsija	Netto- tulos rankingsija	Netto- tuloksen kasvu rankingsija	Sijoitetun pääoman tuotto rankingsija	Oman pääoman tuotto rankingsija
Adven Oy	398	47,2	39	73	91	94	101
Alholmens Kraft konserni	546	27,4	120	120	63	123	120
Ankkuri-Energia Oy	337	55,4	104	104	89	39	1
Aurora Kilpilahti Oy	293	61,3	34	4	107	78	70
Aurora Tornio Oy	288	62,0	64	12	122	51	39
Axpo Finland Oy	299	60,5	105	111	52	10	21
Caruna Espoo Oy	131	83,1	14	22	42	28	25
Caruna Networks konserni	342	54,8	17	84	147	91	3
Caruna Oy	56	93,2	4	14	5	25	8
Ekenäs Energi Ab	508	32,5	103	91	108	100	106
Elenia konserni	236	69,0	40	96	12	86	2
Energia Myynti Suomi Oy	407	46,0	97	112	66	50	82
Energiapolar Oy	410	45,6	94	94	49	74	99
EPV Energia konserni	694	7,5	146	135	148	131	134
EPV Tase Oy	471	37,4	115	119	69	99	69
EPV Tuulivoima Oy	550	26,8	93	89	141	114	113
Etelä-Savon Energia konserni	519	31,0	91	93	128	104	103
Etelä-Suomen Voima Oy	583	22,4	124	124	73	137	125
Fingrid konserni	82	89,7	3	24	3	32	20
Fortum konserni	227	70,2	1	44	1	83	98
Fortum Markets Oy	681	9,3	133	131	142	142	133
Fortum Power and Heat Oy	302	60,1	2	37	150	57	56
GNP Energy Finland Oy	707	5,8	139	146	123	149	150
Haminan Energia Oy	487	35,3	95	87	125	97	83
Helen konserni	261	65,6	5	61	4	89	102
Helen Sähköverkko Oy	151	80,4	11	27	6	56	51
Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	470	37,6	99	97	67	107	100
Hämeenkyrön Voima Oy	556	26,0	119	118	68	133	118
Imatran Seudun Sähkö konserni	438	41,9	74	78	104	85	97
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	189	75,3	63	8	59	21	38
Inergia konserni	382	49,4	81	47	100	67	87
JE-Siirto Oy	525	30,2	114	109	114	112	76
Jylhän Sähkösuuskunta	294	61,2	79	36	40	62	77
Jyväskylän Energia konserni	414	45,1	29	80	130	87	88
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	590	21,5	126	127	74	135	128
Jyväskylän Voima Oy	562	25,2	125	126	75	110	126
Järvi-Suomen Energia Oy	96	87,8	23	39	29	1	4
Järvi-Suomen Voima Oy	568	24,4	123	123	72	128	122
Kaakon Energia Oy	570	24,2	122	122	71	132	123
Kainuun Voima Oy	600	20,1	131	132	82	125	130
Kajave Oy	350	53,7	42	34	140	53	81
Kanteleen Voima konserni	662	11,8	142	149	85	143	143
Katternö konserni	254	66,6	19	58	14	84	79

Tulos ja kannattavuus

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Netto- tulos rankingsija	Netto- tulos rankingsija	Netto- tuloksen kasvu rankingsija	Sijoitetun pääoman tuotto rankingsija	Oman pääoman tuotto rankingsija
Kaukaan Voima Oy	544	27,7	116	117	62	130	119
Kemijoki Oy	571	24,0	147	147	10	122	145
Kemin Energia ja Vesi konserni	338	55,3	69	41	65	77	86
Keravan Energia konserni	553	26,4	101	105	119	117	111
Keravan Lämpövoima Oy	587	21,9	128	128	77	127	127
Keuruun Sähkö konserni	359	52,5	92	71	47	88	61
Kilpilahden Voimalaitos Oy	413	45,2	83	102	64	118	46
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	317	58,1	77	42	90	55	53
Kokkolan Energia Oy	398	47,2	65	70	111	79	73
Kokkolan Energiaverkot Oy	374	50,5	86	46	124	90	28
Korpelan Energia Oy	676	9,9	137	137	120	144	138
Kotimaan Energia Oy	669	10,9	145	144	84	148	148
Kotkan Energia konserni	295	61,1	55	64	44	66	66
Kraftnät Åland AB	565	24,8	118	114	101	116	116
KSS Energia konserni	440	41,6	67	90	136	54	93
KSS Verkko Oy	159	79,3	54	18	33	17	37
Kuopion Energia konserni	260	65,8	36	62	37	65	60
Kuopion Sähköverkko Oy	302	60,1	73	38	51	81	59
Kymenlaakson Sähkö konserni	99	87,4	16	40	7	26	10
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	58	92,9	22	13	9	7	7
Kymin Voima Oy	702	6,4	141	142	129	146	144
Kymppivoima konserni	495	34,2	109	115	34	120	117
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	211	72,3	82	31	46	18	34
Laanilan Voima Oy	426	43,5	98	92	56	95	85
Lahti Energia konserni	426	43,5	37	81	144	101	63
Lappeenrannan Energia konserni	147	80,9	25	49	24	34	15
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	115	85,2	27	26	18	31	13
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	447	40,7	96	88	79	92	92
Leppäkosken Energia Oy	719	4,2	143	150	127	150	149
Leppäkosken Sähkö konserni	581	22,7	107	108	137	115	114
LE-Sähköverkko Oy	102	87,0	35	19	25	14	9
Loiste Energia Oy	265	65,1	56	63	87	24	35
Loiste konserni	538	28,5	102	110	113	103	110
Loiste Sähkönmyynti Oy	218	71,4	78	85	21	11	23
Lumme Energia Oy	247	67,5	84	95	53	3	12
Lännen Omavoima Oy	569	24,3	117	116	115	113	108
Mäntän Energia Oy	333	56,0	112	100	54	41	26
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	210	72,5	41	59	15	59	36
Nivos konserni	651	13,3	140	140	105	126	140
Nurmijärven Sähkö konserni	241	68,3	51	35	43	40	72
Nurmijärven Sähköverkko Oy	139	82,0	61	7	30	8	33
Nykarleby Kraftverk Ab	537	28,6	110	99	110	111	107
Oulun Energia konserni	428	43,2	18	75	132	98	105

Tulos ja kannattavuus

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Netto- tulos rankingsija	Netto- tulos rankingsija	Netto- tuloksen kasvu rankingsija	Sijoitetun pääoman tuotto rankingsija	Oman pääoman tuotto rankingsija
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	170	77,9	33	16	45	35	41
Oulun Seudun Sähkö konserni	174	77,3	28	28	26	38	54
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	145	81,2	46	3	81	4	11
Oulun Sähkönmyynti Oy	302	60,1	62	82	88	20	50
Oy Mankala Ab	572	23,9	121	121	70	136	124
Paneliankosken Voima Oy	87	89,0	48	1	19	5	14
Parikkalan Valo Oy	608	19,1	136	138	58	134	142
Perhonjoki konserni	633	15,7	135	134	94	138	132
PKS Sähkösirto Oy	146	81,1	38	53	48	2	5
Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	356	52,9	32	65	106	64	89
Pori Energia konserni	321	57,6	31	69	96	70	55
Pori Energia Sähköverkot Oy	343	54,6	72	51	28	96	96
Porin Prosessivoima Oy	411	45,5	85	83	31	108	104
Porvoon Energia konserni	405	46,3	66	79	103	82	75
Porvoon Sähköverkko Oy	188	75,4	57	30	50	29	22
PVO Power Management Oy	534	29,0	129	129	78	52	146
PVO-Vesivoima Oy	709	5,5	144	148	139	141	137
PVO Yhtiöt konserni	720	4,0	150	143	149	139	139
Raahen Energia Oy	390	48,3	87	52	112	61	78
RAO Nordic Oy	216	71,7	43	98	22	23	30
Rapid Power konserni	489	35,0	106	107	55	109	112
Rauman Biovoima Oy	665	11,4	138	139	102	145	141
Rauman Energia konserni	265	65,1	50	29	93	36	57
Riikinvoima Oy	286	62,3	80	45	41	102	18
Rovakaira konserni	248	67,4	59	43	86	15	45
Rovaniemen Verkko Oy	183	76,1	68	11	61	27	16
Sallila Energia konserni	200	73,8	44	33	32	42	49
Sallila Sähkösirto Oy	205	73,2	47	2	83	30	43
Satapirkan Sähkö konserni	261	65,6	49	68	35	47	62
Savon Voima konserni	115	85,2	8	32	11	22	42
Savon Voima Verkko Oy	68	91,5	9	6	20	9	24
Seinäjoen Energia konserni	369	51,1	53	76	80	76	84
Seiverkot Oy	126	83,8	60	10	27	12	17
Sipoon Energia Oy	177	76,9	71	23	39	13	31
Suomen Hyötytuuli Oy	609	18,9	130	130	99	121	129
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	423	43,9	88	86	92	63	94
Suur-Savon Sähkö konserni	216	71,7	24	55	13	60	64
S-Voima Oy	582	22,6	113	113	117	124	115
Tampereen Sähkölaitos konserni	272	64,2	10	56	126	48	32
Tampereen Sähköverkko Oy	124	84,0	13	5	8	46	52
Tornion Energia Oy	380	49,7	90	54	97	68	71
Tornionlaakson Sähkö Oy	240	68,5	58	20	36	58	68

Tulos ja kannattavuus

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Netto- tulos rankingsija	Netto- tulos rankingsija	Netto- tuloksen kasvu rankingsija	Sijoitetun pääoman tuotto rankingsija	Oman pääoman tuotto rankingsija
Tornion Voima Oy	677	9,8	134	136	131	140	136
Turku Energia konserni	309	59,2	12	67	134	49	47
Turku Energia Sähköverkot Oy	103	86,8	30	17	23	6	27
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	301	60,3	15	48	121	69	48
Tuuliwatti Oy	554	26,3	127	125	76	105	121
TVO konserni	700	6,7	149	141	146	129	135
UPM Energy Oy	68	91,5	6	15	2	16	29
UPM Sähkösiirto Oy	448	40,5	108	106	116	44	74
Vaasan Sähkö konserni	395	47,7	26	60	143	75	91
Vaasan Sähköverkko Oy	300	60,4	45	25	118	45	67
Vakka-Suomen Voima konserni	400	47,0	70	74	95	71	90
Valkeakosken Energia Oy	276	63,6	76	57	60	43	40
Vantaan Energia konserni	273	64,0	7	50	135	37	44
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	85	89,3	21	9	17	19	19
Vaskiluodon Voima Oy	732	2,4	148	145	145	147	147
Vatajankosken Sähkö Oy	335	55,7	75	66	57	72	65
Vattenfall Oy	429	43,1	52	101	138	80	58
Verkko Korpela Oy	254	66,6	100	77	38	33	6
Voimapiha konserni	230	69,8	20	21	16	93	80
Ålands Elandelslag	438	41,9	89	72	109	73	95
Äänekosken Energia Oy	562	25,2	111	103	133	106	109
Äänevoima Oy	613	18,4	132	133	98	119	131

6.1 Suurin nettotulos

Yritystutkimuksessa nettotulos kuvaa yrityksen varsinaisen toiminnan tulosta. Nettotulos-termiä ei sellaisenaan löydy yrityksen tuloslaskelmasta. Mikäli yrityksen tuloslaskelma ei vaadi erityisiä oikaisuja, nettotuloksen laskenta voidaan tehdä alla esitetyn laskuasetelman mukaisesti.

Positiivinen nettotulos kertoo, että yritys on pystynyt selviytymään varsinaisen liiketoiminnan tuotoilla rahoituskuluistaan sekä käyttöpääoman kasvun sekä investointien omarahoitusosuudesta. Nettotuloksen riittävyys ja vaadittava vähimmäistaso määräytyy kuitenkin pitkälti yrityksen voitonjakotavoitteiden mukaisesti. Jos yrityksen 4–5 vuoden jakson kumulatiivinen nettotulos on positiivinen, yrityksen toimintaa voidaan, yleisesti ottaen, pitää kannattavana.

Oheinen nettotuloksen rankingtaulukko listaa yritysten nettotulokset laskevassa suuruusjärjestyksessä.

$$\begin{aligned} \text{Nettotulos} = & \\ & \text{liiketulos} \\ & +/ - \text{rahoitustuotot ja -kulut} \\ & - \text{välittömät verot} \end{aligned}$$

Tulos ja kannattavuus		
Suurin nettotulos		
		milj. euroa
1	Fortum konserni	727,0
2	Fortum Power and Heat Oy	194,0
3	Fingrid konserni	183,2
4	Caruna Oy	100,4
5	Helen konserni	90,0
6	UPM Energy Oy	89,9
7	Vantaan Energia konserni	34,4
8	Savon Voima konserni	34,3
9	Savon Voima Verkko Oy	31,8
10	Tampereen Sähkölaitos konserni	28,8
11	Helen Sähköverkko Oy	24,4
12	Turku Energia konserni	20,7
13	Tampereen Sähköverkko Oy	19,3
14	Caruna Espoo Oy	19,2
15	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	19,0
16	Kymenlaakson Sähkö konserni	18,6
17	Caruna Networks konserni	18,5
18	Oulun Energia konserni	17,9
19	Katternö konserni	16,2
20	Voimapiha konserni	15,8
21	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	15,5
22	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	15,3
23	Järvi-Suomen Energia Oy	15,2
24	Suur-Savon Sähkö konserni	14,9
25	Lappeenrannan Energia konserni	14,9
26	Vaasan Sähkö konserni	13,9
27	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	12,8
28	Oulun Seudun Sähkö konserni	10,3
29	Jyväskylän Energia konserni	10,0
30	Turku Energia Sähköverkot Oy	9,9
31	Pori Energia konserni	9,6
32	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	9,5
33	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	9,5
34	Aurora Kilpilahti Oy	9,2
35	LE-Sähköverkko Oy	9,1
36	Kuopion Energia konserni	9,1
37	Lahti Energia konserni	8,9
38	PKS Sähkösiiro Oy	8,8
39	Adven Oy	8,6
40	Elenia konserni	8,3
41	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	8,3

Tulos ja kannattavuus		milj. euroa
Suurin nettotulos		
42	Kajave Oy	7,6
43	RAO Nordic Oy	6,9
44	Sallila Energia konserni	6,3
45	Vaasan Sähköverkko Oy	6,3
46	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	6,2
47	Sallila Sähkönsiirto Oy	5,8
48	Paneliankosken Voima Oy	5,7
49	Satapirkan Sähkö konserni	5,6
50	Rauman Energia konserni	5,6
51	Nurmijärven Sähkö konserni	5,3
52	Vattenfall Oy	5,2
53	Seinäjoen Energia konserni	5,2
54	KSS Verkko Oy	4,8
55	Kotkan Energia konserni	4,7
56	Loiste Energia Oy	4,4
57	Porvoon Sähköverkko Oy	4,4
58	Tornionlaakson Sähkö Oy	4,3
59	Rovakaira konserni	4,3
60	Seiverkot Oy	4,3
61	Nurmijärven Sähköverkko Oy	4,2
62	Oulun Sähkönmyynti Oy	3,9
63	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	3,7
64	Aurora Tornio Oy	3,6
65	Kokkolan Energia Oy	3,5
66	Porvoon Energia konserni	3,4
67	KSS Energia konserni	3,4
68	Rovaniemen Verkko Oy	3,2
69	Kemin Energia ja Vesi konserni	3,1
70	Vakka–Suomen Voima konserni	3,0
71	Sipoon Energia Oy	2,9
72	Pori Energia Sähköverkot Oy	2,8
73	Kuopion Sähköverkko Oy	2,7
74	Imatran Seudun Sähkö konserni	2,5
75	Vatajankosken Sähkö Oy	2,5
76	Valkeakosken Energia Oy	2,3
77	Koillis–Satakunnan Sähkö konserni	2,3
78	Loiste Sähkönmyynti Oy	2,2
79	Jylhän Sähköosuuskunta	2,1
80	Riikinvoima Oy	2,0
81	Inergia konserni	2,0
82	Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	2,0

Tulos ja kannattavuus		milj. euroa
Suurin nettotulos		
83	Kilpilahden Voimalaitos Oy	1,8
84	Lumme Energia Oy	1,6
85	Porin Prosessivoima Oy	1,5
86	Kokkolan Energiaverkot Oy	1,4
87	Raahen Energia Oy	1,4
88	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	1,4
89	Ålands Elandelslag	1,3
90	Tornion Energia Oy	1,2
91	Etelä–Savon Energia konserni	1,2
92	Keuruun Sähkö konserni	1,1
93	EPV Tuulivoima Oy	1,0
94	Energiapolar Oy	1,0
95	Haminan Energia Oy	1,0
96	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	0,9
97	Energia Myynti Suomi Oy	0,8
98	Laanilan Voima Oy	0,8
99	Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	0,7
100	Verkko Korpela Oy	0,7
101	Keravan Energia konserni	0,6
102	Loiste konserni	0,5
103	Ekenäs Energi Ab	0,5
104	Ankkuri–Energia Oy	0,5
105	Axpo Finland Oy	0,4
106	Rapid Power konserni	0,4
107	Leppäkosken Sähkö konserni	0,4
108	UPM Sähkönsiirto Oy	0,3
109	Kymppivoima konserni	0,3
110	Nykarleby Kraftverk Ab	0,3
111	Äänekosken Energia Oy	0,2
112	Mäntän Energia Oy	0,2
113	S–Voima Oy	0,2
114	JE–Siirto Oy	0,1
115	EPV Tase Oy	0,1
116	Kaukaan Voima Oy	0,0
117	Lännen Omavoima Oy	0,0
118	Kraftnät Åland AB	0,0
119	Hämeenkyrön Voima Oy	0,0
120	Alholmens Kraft konserni	0,0
121	Oy Mankala Ab	0,0
122	Kaakon Energia Oy	0,0
123	Järvi–Suomen Voima Oy	0,0

Tulos ja kannattavuus		milj. euroa
Suurin nettotulos		
124	Etelä–Suomen Voima Oy	0,0
125	Jyväskylän Voima Oy	0,0
126	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	0,0
127	Tuuliwatti Oy	0,0
128	Keravan Lämpövoima Oy	0,0
129	PVO Power Management Oy	0,0
130	Suomen Hyötytuuli Oy	0,0
131	Kainuun Voima Oy	0,0
132	Äänevoima Oy	–0,1
133	Fortum Markets Oy	–0,3
134	Tornion Voima Oy	–0,4
135	Perhonjoki konserni	–0,5
136	Parikkalan Valo Oy	–0,5
137	Korpelan Energia Oy	–0,7
138	Rauman Biovoima Oy	–1,0
139	GNP Energy Finland Oy	–1,3
140	Nivos konserni	–1,5
141	Kymin Voima Oy	–1,6
142	Kanteleen Voima konserni	–1,9
143	Leppäkosken Energia Oy	–2,4
144	PVO–Vesivoima Oy	–3,2
145	Kotimaan Energia Oy	–3,3
146	EPV Energia konserni	–3,6
147	Kemijoki Oy	–6,3
148	Vaskiluodon Voima Oy	–8,5
149	TVO konserni	–18,2
150	PVO Yhtiöt konserni	–32,8

6.2 Suhteellisesti paras tulos

Suurimpien euromääräisten tulosten esittäjät löytyvät yleensä liikevaihdoltaan suurimpien yritysten joukosta. Yritysvertailuissa nettotulos suhteutetaan liikevaihtoon. Tällöin yritysten väliset kokoerot tasoittuvat ja saadaan selville mikä yritys on suhteellisesti kannattavin eli mikä yritys saa parhaan tuoton myyntieurostaan.

Oheinen nettotulosprosentin rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon nettotulosprosentit laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Nettotulos, % =

$100 \times \text{nettotulos} /$
 liikevaihto

Tulos ja kannattavuus		
Suhteellisesti paras tulos		
		%
1	Paneliankosken Voima Oy	46,0
2	Sallila Sähkönsiirto Oy	39,8
3	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	39,0
4	Aurora Kilpilahti Oy	38,9
5	Tampereen Sähköverkko Oy	38,7
6	Savon Voima Verkko Oy	34,1
7	Nurmijärven Sähköverkko Oy	34,0
8	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	33,1
9	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	33,0
10	Seiverkot Oy	30,1
11	Rovaniemen Verkko Oy	29,5
12	Aurora Tornio Oy	29,4
13	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	28,4
14	Caruna Oy	27,2
15	UPM Energy Oy	27,0
16	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	25,7
17	Turku Energia Sähköverkot Oy	25,0
18	KSS Verkko Oy	24,5
19	LE-Sähköverkko Oy	23,4
20	Tornionlaakson Sähkö Oy	23,0
21	Voimapiha konserni	22,7
22	Caruna Espoo Oy	22,6
23	Sipoon Energia Oy	22,3
24	Fingrid konserni	21,5
25	Vaasan Sähköverkko Oy	20,1
26	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	20,0
27	Helen Sähköverkko Oy	19,7
28	Oulun Seudun Sähkö konserni	19,3
29	Rauman Energia konserni	19,2
30	Porvoon Sähköverkko Oy	19,2
31	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	18,9
32	Savon Voima konserni	18,3
33	Sallila Energia konserni	17,9
34	Kajave Oy	17,4
35	Nurmijärven Sähkö konserni	17,3
36	Jylhän Sähköosuuskunta	16,4
37	Fortum Power and Heat Oy	15,9
38	Kuopion Sähköverkko Oy	15,8
39	Järvi-Suomen Energia Oy	15,2
40	Kymenlaakson Sähkö konserni	15,0
41	Kemin Energia ja Vesi konserni	14,4

Tulos ja kannattavuus		
Suhteellisesti paras tulos		
		%
42	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	14,3
43	Rovakaira konserni	14,0
44	Fortum konserni	13,9
45	Riikinvaimo Oy	13,6
46	Kokkolan Energiaverkot Oy	13,5
47	Inergia konserni	13,4
48	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	11,9
49	Lappeenrannan Energia konserni	11,5
50	Vantaan Energia konserni	11,4
51	Pori Energia Sähköverkot Oy	11,1
52	Raahen Energia Oy	10,6
53	PKS Sähkönsiirto Oy	10,4
54	Tornion Energia Oy	10,1
55	Suur-Savon Sähkö konserni	10,1
56	Tampereen Sähkölaitos konserni	10,0
57	Valkeakosken Energia Oy	9,9
58	Katternö konserni	9,9
59	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	9,8
60	Vaasan Sähkö konserni	9,7
61	Helen konserni	9,7
62	Kuopion Energia konserni	8,9
63	Loiste Energia Oy	8,9
64	Kotkan Energia konserni	8,7
65	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	8,3
66	Vatajankosken Sähkö Oy	8,1
67	Turku Energia konserni	8,0
68	Satapirkkan Sähkö konserni	7,2
69	Pori Energia konserni	6,9
70	Kokkolan Energia Oy	6,8
71	Keuruun Sähkö konserni	6,8
72	Ålands Elandslag	6,6
73	Adven Oy	6,5
74	Vakka-Suomen Voima konserni	6,5
75	Oulun Energia konserni	6,2
76	Seinäjoen Energia konserni	5,7
77	Verkko Korpela Oy	5,2
78	Imatran Seudun Sähkö konserni	4,9
79	Porvoon Energia konserni	4,8
80	Jyväskylän Energia konserni	4,8
81	Lahti Energia konserni	4,7
82	Oulun Sähkönmyynti Oy	4,5

Tulos ja kannattavuus		
Suhteellisesti paras tulos		
		%
83	Porin Prosessivoima Oy	4,4
84	Caruna Networks konserni	4,1
85	Loiste Sähkönmyynti Oy	4,0
86	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	3,5
87	Haminan Energia Oy	3,4
88	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	3,4
89	EPV Tuulivoima Oy	2,9
90	KSS Energia konserni	2,9
91	Ekenäs Energi Ab	2,7
92	Laanilan Voima Oy	2,6
93	Etelä-Savon Energia konserni	2,6
94	Energiapolar Oy	2,6
95	Lumme Energia Oy	2,4
96	Elenia konserni	2,4
97	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	2,2
98	RAO Nordic Oy	2,1
99	Nykarleby Kraftverk Ab	2,0
100	Mäntän Energia Oy	1,5
101	Vattenfall Oy	1,2
102	Kilpilahden Voimalaitos Oy	1,2
103	Äänekosken Energia Oy	1,1
104	Ankkuri-Energia Oy	1,0
105	Keravan Energia konserni	1,0
106	UPM Sähkönsiirto Oy	0,9
107	Rapid Power konserni	0,8
108	Leppäkosken Sähkö konserni	0,7
109	JE-Siirto Oy	0,5
110	Loiste konserni	0,4
111	Axpo Finland Oy	0,4
112	Energia Myynti Suomi Oy	0,4
113	S-Voima Oy	0,4
114	Kraftnät Åland AB	0,4
115	Kymppivoima konserni	0,3
116	Lännen Omavoima Oy	0,2
117	Kaukaan Voima Oy	0,1
118	Hämeenkyrön Voima Oy	0,1
119	EPV Tase Oy	0,1
120	Alholmens Kraft konserni	0,0
121	Oy Mankala Ab	0,0
122	Kaakon Energia Oy	0,0
123	Järvi-Suomen Voima Oy	0,0

Tulos ja kannattavuus		
Suhteellisesti paras tulos		
		%
124	Etelä-Suomen Voima Oy	0,0
125	Tuuliwatti Oy	0,0
126	Jyväskylän Voima Oy	0,0
127	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	0,0
128	Keravan Lämpövoima Oy	0,0
129	PVO Power Management Oy	0,0
130	Suomen Hyötytuuli Oy	-0,1
131	Fortum Markets Oy	-0,1
132	Kainuun Voima Oy	-0,2
133	Äänevoima Oy	-0,3
134	Perhonjoki konserni	-0,8
135	EPV Energia konserni	-1,0
136	Tornion Voima Oy	-1,4
137	Korpelan Energia Oy	-3,4
138	Parikkalan Valo Oy	-4,0
139	Rauman Biovoima Oy	-4,0
140	Nivos konserni	-4,4
141	TVO konserni	-5,2
142	Kymin Voima Oy	-5,6
143	PVO Yhtiöt konserni	-6,4
144	Kotimaan Energia Oy	-7,6
145	Vaskiluodon Voima Oy	-8,6
146	GNP Energy Finland Oy	-9,2
147	Kemijoki Oy	-13,2
148	PVO-Vesivoima Oy	-14,1
149	Kanteleen Voima konserni	-14,5
150	Leppäkosken Energia Oy	-15,1

6.3 Suurin tulospարannus

Oheisessa taulukossa esitetään suurimmat tulospարantajat. Tuloksina on käytetty yritysten nettotuloksia.

Koska kysymys on euromääräisistä tulospարannuksista, listan kärkisijoilla yleensä löytää tarkasteltavan yritysjoukon suurimpia yrityksiä. Kun nettotulospարannus suhteutetaan edellisvuoden nettotulokseen voidaan saada kuva parhaista tuloksen kasvattajista.

Oheinen nettotuloksen muutoksen rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon nettotuloksen muutokset laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Nettotuloksen muutos =

nettotuloksen (12 kk) muutos

Tulos ja kannattavuus Suurin tulosparrannus		
		milj. euroa
1	Fortum konserni	182,0
2	UPM Energy Oy	55,0
3	Fingrid konserni	52,4
4	Helen konserni	41,8
5	Caruna Oy	10,9
6	Helen Sähköverkko Oy	10,6
7	Kymenlaakson Sähkö konserni	10,5
8	Tampereen Sähköverkko Oy	9,4
9	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	7,5
10	Kemijoki Oy	7,2
11	Savon Voima konserni	6,8
12	Elenia konserni	5,8
13	Suur-Savon Sähkö konserni	5,1
14	Katternö konserni	4,9
15	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	4,4
16	Voimapiha konserni	3,8
17	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	3,3
18	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	3,0
19	Paneliankosken Voima Oy	3,0
20	Savon Voima Verkko Oy	2,8
21	Loiste Sähkönmyynti Oy	2,5
22	RAO Nordic Oy	2,4
23	Turku Energia Sähköverkot Oy	2,3
24	Lappeenrannan Energia konserni	2,2
25	LE-Sähköverkko Oy	2,0
26	Oulun Seudun Sähkö konserni	2,0
27	Seiverkot Oy	1,9
28	Pori Energia Sähköverkot Oy	1,9
29	Järvi-Suomen Energia Oy	1,9
30	Nurmijärven Sähköverkko Oy	1,8
31	Porin Prosessivoima Oy	1,5
32	Sallila Energia konserni	1,3
33	KSS Verkko Oy	1,2
34	Kymppivoima konserni	1,1
35	Satapirkan Sähkö konserni	1,0
36	Tornionlaakson Sähkö Oy	0,9
37	Kuopion Energia konserni	0,8
38	Verkko Korpela Oy	0,7
39	Sipoon Energia Oy	0,7
40	Jylhän Sähköosuuskunta	0,7
41	Riikinvoima Oy	0,7

Tulos ja kannattavuus Suurin tulosparrannus		milj. euroa
42	Caruna Espoo Oy	0,6
43	Nurmijärven Sähkö konserni	0,6
44	Kotkan Energia konserni	0,6
45	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	0,5
46	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	0,5
47	Keuruun Sähkö konserni	0,4
48	PKS Sähkönsiirto Oy	0,4
49	Energiapolar Oy	0,4
50	Porvoon Sähköverkko Oy	0,4
51	Kuopion Sähköverkko Oy	0,4
52	Axpo Finland Oy	0,4
53	Lumme Energia Oy	0,4
54	Mäntän Energia Oy	0,3
55	Rapid Power konserni	0,3
56	Laanilan Voima Oy	0,3
57	Vatajankosken Sähkö Oy	0,3
58	Parikkalan Valo Oy	0,3
59	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	0,2
60	Valkeakosken Energia Oy	0,2
61	Rovaniemen Verkko Oy	0,2
62	Kaukaan Voima Oy	0,0
63	Alholmens Kraft konserni	0,0
64	Kilpilahden Voimalaitos Oy	0,0
65	Kemin Energia ja Vesi konserni	0,0
66	Energia Myynti Suomi Oy	0,0
67	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	0,0
68	Hämeenkyrön Voima Oy	0,0
69	EPV Tase Oy	0,0
70	Oy Mankala Ab	0,0
71	Kaakon Energia Oy	0,0
72	Järvi-Suomen Voima Oy	0,0
73	Etelä-Suomen Voima Oy	0,0
74	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	0,0
75	Jyväskylän Voima Oy	0,0
76	Tuuliwatti Oy	0,0
77	Keravan Lämpövoima Oy	0,0
78	PVO Power Management Oy	0,0
79	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	-0,1
80	Seinäjoen Energia konserni	-0,1
81	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	-0,1
82	Kainuun Voima Oy	-0,1

Tulos ja kannattavuus Suurin tulosparrannus		milj. euroa
83	Sallila Sähkönsiirto Oy	-0,1
84	Kotimaan Energia Oy	-0,1
85	Kanteleen Voima konserni	-0,1
86	Rovakaira konserni	-0,2
87	Loiste Energia Oy	-0,2
88	Oulun Sähkönmyynti Oy	-0,2
89	Ankkuri-Energia Oy	-0,2
90	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	-0,2
91	Adven Oy	-0,3
92	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	-0,3
93	Rauman Energia konserni	-0,4
94	Perhonjoki konserni	-0,4
95	Vakka-Suomen Voima konserni	-0,4
96	Pori Energia konserni	-0,4
97	Tornion Energia Oy	-0,4
98	Äänevoima Oy	-0,5
99	Suomen Hyötytuuli Oy	-0,5
100	Inergia konserni	-0,5
101	Kraftnät Åland AB	-0,5
102	Rauman Biovoima Oy	-0,5
103	Porvoon Energia konserni	-0,5
104	Imatran Seudun Sähkö konserni	-0,5
105	Nivos konserni	-0,7
106	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	-0,7
107	Aurora Kilpilahti Oy	-0,7
108	Ekenäs Energi Ab	-0,7
109	Ålands Elandelslag	-0,8
110	Nykarleby Kraftverk Ab	-0,8
111	Kokkolan Energia Oy	-0,8
112	Raahen Energia Oy	-0,9
113	Loiste konserni	-0,9
114	JE-Siirto Oy	-1,0
115	Lännen Omavoima Oy	-1,1
116	UPM Sähkönsiirto Oy	-1,1
117	S-Voima Oy	-1,2
118	Vaasan Sähköverkko Oy	-1,3
119	Keravan Energia konserni	-1,3
120	Korpelan Energia Oy	-1,4
121	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	-1,4
122	Aurora Tornio Oy	-1,4
123	GNP Energy Finland Oy	-1,5

Tulos ja kannattavuus		milj. euroa
Suurin tulosparrannus		
124	Kokkolan Energiaverkot Oy	-1,5
125	Haminan Energia Oy	-1,7
126	Tampereen Sähkölaitos konserni	-1,8
127	Leppäkosken Energia Oy	-1,9
128	Etelä-Savon Energia konserni	-2,2
129	Kymin Voima Oy	-2,2
130	Jyväskylän Energia konserni	-2,5
131	Tornion Voima Oy	-3,0
132	Oulun Energia konserni	-3,2
133	Äänekosken Energia Oy	-3,2
134	Turku Energia konserni	-3,4
135	Vantaan Energia konserni	-4,1
136	KSS Energia konserni	-4,2
137	Leppäkosken Sähkö konserni	-4,4
138	Vattenfall Oy	-5,2
139	PVO-Vesivoima Oy	-6,1
140	Kajave Oy	-6,3
141	EPV Tuulivoima Oy	-7,2
142	Fortum Markets Oy	-7,2
143	Vaasan Sähkö konserni	-7,5
144	Lahti Energia konserni	-8,2
145	Vaskiluodon Voima Oy	-8,5
146	TVO konserni	-8,8
147	Caruna Networks konserni	-10,2
148	EPV Energia konserni	-14,3
149	PVO Yhtiöt konserni	-17,2
150	Fortum Power and Heat Oy	-22,1

6.4 Paras sijoitetun pääoman tuotto

Toimialojen ja yritystenkin pääomarakenteet voivat olla hyvinkin erilaisia. Niinpä suhteellista kannattavuutta on syytä tarkastella myös pääomaan suhteutetuilla tunnusluvuilla.

Sijoitetun pääoman tuottoprosentti on näistä tunnusluvuista yleisimmin käytetty. Tunnuslukumittari suhteuttaa yrityksen aikaansaaman tuloksen yritykseen sijoitettuun pääomaan (korolliset velat + oma pääoma). Teoriassa tämä tunnusluku lieenee paras kannattavuuden mittari, mutta toisaalta on huomattava sekä tuloksen että pääoman määrän mittaamiseen liittyvät käytännön vaikeudet.

Tunnusluku sopii yritysten vertailuun koosta ja toimialasta riippumatta. Vähimmäistuottovaatimuksena voitaneen pitää vieraasta pääomasta maksetun korvauksen eli koron määrää. Jos tämä vähimmäistuottovaatimus ylitetään, yritys pystyy tuottamaan korvauksen eli osingon myös omistajille. Oma pääoma on yritykseen ilman vakuutta sijoitettua riskipääomaa, jonka tuottovaatimus on vieraan pääoman tuottovaatimusta korkeampi.

Oheinen sijoitetun pääoman tuoton rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon sijoitetun pääoman tuotto prosentit laskevassa suuruusjärjestyksessä.

$$\text{Sijoitetun pääoman tuotto, \%} = \frac{100 \times (\text{nettotulos} + \text{rahoituskulut} + \text{verot}) (12 \text{ kk})}{\text{sijoitettu pääoma keskimäärin}}$$

Tulos ja kannattavuus		
Paras sijoitetun pääoman tuotto		
		%
1	Järvi-Suomen Energia Oy	139,0
2	PKS Sähkönsiirto Oy	72,5
3	Lumme Energia Oy	38,1
4	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	35,4
5	Paneliankosken Voima Oy	31,5
6	Turku Energia Sähköverkot Oy	24,1
7	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	23,2
8	Nurmijärven Sähköverkko Oy	21,9
9	Savon Voima Verkko Oy	21,4
10	Axpo Finland Oy	21,3
11	Loiste Sähkönmyynti Oy	20,8
12	Seiverkot Oy	20,7
13	Sipoon Energia Oy	19,2
14	LE-Sähköverkko Oy	18,3
15	Rovakaira konserni	17,8
16	UPM Energy Oy	17,8
17	KSS Verkko Oy	17,4
18	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	17,2
19	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	16,5
20	Oulun Sähkönmyynti Oy	16,2
21	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	16,0
22	Savon Voima konserni	15,4
23	RAO Nordic Oy	15,4
24	Loiste Energia Oy	14,9
25	Caruna Oy	14,7
26	Kymenlaakson Sähkö konserni	14,5
27	Rovaniemen Verkko Oy	14,3
28	Caruna Espoo Oy	14,2
29	Porvoon Sähköverkko Oy	13,8
30	Sallila Sähkönsiirto Oy	13,6
31	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	13,2
32	Fingrid konserni	13,2
33	Verkko Korpela Oy	12,5
34	Lappeenrannan Energia konserni	12,5
35	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	12,1
36	Rauman Energia konserni	12,0
37	Vantaan Energia konserni	12,0
38	Oulun Seudun Sähkö konserni	11,9
39	Ankkuri-Energia Oy	11,8
40	Nurmijärven Sähkö konserni	11,4
41	Mäntän Energia Oy	11,2

Tulos ja kannattavuus		
Paras sijoitetun pääoman tuotto		
		%
42	Sallila Energia konserni	11,1
43	Valkeakosken Energia Oy	11,0
44	UPM Sähkön siirto Oy	10,9
45	Vaasan Sähköverkko Oy	10,8
46	Tampereen Sähköverkko Oy	10,6
47	Satapirkkan Sähkö konserni	10,5
48	Tampereen Sähkölaitos konserni	10,4
49	Turku Energia konserni	10,3
50	Energia Myynti Suomi Oy	10,1
51	Aurora Tornio Oy	9,5
52	PVO Power Management Oy	9,2
53	Kajave Oy	8,9
54	KSS Energia konserni	8,8
55	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	8,7
56	Helen Sähköverkko Oy	8,7
57	Fortum Power and Heat Oy	8,7
58	Tornionlaakson Sähkö Oy	8,6
59	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	8,0
60	Suur-Savon Sähkö konserni	8,0
61	Raahen Energia Oy	8,0
62	Jylhän Sähköosuuskunta	7,9
63	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	7,9
64	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	7,8
65	Kuopion Energia konserni	7,5
66	Kotkan Energia konserni	7,5
67	Inergia konserni	7,5
68	Tornion Energia Oy	7,4
69	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	7,3
70	Pori Energia konserni	7,2
71	Vakka-Suomen Voima konserni	7,1
72	Vatajankosken Sähkö Oy	7,1
73	Ålands Elandelslag	7,1
74	Energiapolar Oy	7,0
75	Vaasan Sähkö konserni	7,0
76	Seinäjoen Energia konserni	6,9
77	Kemin Energia ja Vesi konserni	6,8
78	Aurora Kilpilahti Oy	6,5
79	Kokkolan Energia Oy	6,5
80	Vattenfall Oy	6,2
81	Kuopion Sähköverkko Oy	5,9
82	Porvoon Energia konserni	5,8

Tulos ja kannattavuus		
Paras sijoitetun pääoman tuotto		
		%
83	Fortum konserni	5,8
84	Katternö konserni	5,7
85	Imatran Seudun Sähkö konserni	5,6
86	Elenia konserni	5,4
87	Jyväskylän Energia konserni	5,3
88	Keuruun Sähkö konserni	5,3
89	Helen konserni	5,2
90	Kokkolan Energiaverkot Oy	5,1
91	Caruna Networks konserni	4,9
92	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	4,9
93	Voimapiha konserni	4,9
94	Adven Oy	4,7
95	Laanilan Voima Oy	4,6
96	Pori Energia Sähköverkot Oy	4,5
97	Haminan Energia Oy	4,3
98	Oulun Energia konserni	4,3
99	EPV Tase Oy	4,2
100	Ekenäs Energi Ab	4,2
101	Lahti Energia konserni	4,1
102	Riikinvaimo Oy	3,9
103	Loiste konserni	3,6
104	Etelä–Savon Energia konserni	3,2
105	Tuuliwatti Oy	3,0
106	Äänekosken Energia Oy	2,8
107	Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	2,7
108	Porin Prosessivoima Oy	2,7
109	Rapid Power konserni	2,7
110	Jyväskylän Voima Oy	2,5
111	Nykarleby Kraftverk Ab	1,8
112	JE–Siirto Oy	1,7
113	Lännen Omavoima Oy	1,6
114	EPV Tuulivoima Oy	1,5
115	Leppäkosken Sähkö konserni	1,5
116	Kraftnät Åland AB	1,5
117	Keravan Energia konserni	1,4
118	Kilpilahden Voimalaitos Oy	1,3
119	Äänevoima Oy	1,3
120	Kymppivoima konserni	1,1
121	Suomen Hyötytuuli Oy	0,8
122	Kemijoki Oy	0,7
123	Alholmens Kraft konserni	0,6

Tulos ja kannattavuus		
Paras sijoitetun pääoman tuotto		
		%
124	S-Voima Oy	0,6
125	Kainuun Voima Oy	0,6
126	Nivos konserni	0,6
127	Keravan Lämpövoima Oy	0,6
128	Järvi-Suomen Voima Oy	0,5
129	TVO konserni	0,5
130	Kaukaan Voima Oy	0,5
131	EPV Energia konserni	0,5
132	Kaakon Energia Oy	0,3
133	Hämeenkyrön Voima Oy	0,3
134	Parikkalan Valo Oy	0,3
135	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	0,2
136	Oy Mankala Ab	0,2
137	Etelä-Suomen Voima Oy	0,1
138	Perhonjoki konserni	-0,2
139	PVO Yhtiöt konserni	-0,3
140	Tornion Voima Oy	-0,4
141	PVO-Vesivoima Oy	-0,4
142	Fortum Markets Oy	-0,5
143	Kanteleen Voima konserni	-2,7
144	Korpelan Energia Oy	-3,0
145	Rauman Biovoima Oy	-3,9
146	Kymin Voima Oy	-4,2
147	Vaskiluodon Voima Oy	-8,0
148	Kotimaan Energia Oy	-30,8
149	GNP Energy Finland Oy	-102,5
150	Leppäkosken Energia Oy	-125,7

6.5 Paras oman pääoman tuotto

Oman pääoman tuottoprosentti mittaa sijoitetun pääoman tuottoprosentin tapaan suhteellista kannattavuutta. Nyt tarkastelu tehdään pelkästään oman pääoman sijoittajan näkökulmasta.

Oma pääoma koostuu lähinnä pääomasijoituksista sekä yritykseen jätetyistä voitoista. Tunnusluku kertoo sen, kuinka paljon tälle pääomalle on tilikaudella kertynyt tuottoa.

Vieraan pääoman korvausten (korkojen) lisäksi yrityksen olisi pystyttävä aikaansaamaan tuottoa myös omistajilleen. Tuottovaatimuksen tason asettavat oman pääoman sijoittajat eli omistajat.

Oman pääoman riskisyyden vuoksi tulisi oman pääoman tuottoprosentin aina nousta markkinoilta saatavan riskittömän sijoituksen tuottoa korkeammaksi. Riskittömänä korkona voi pitää esimerkiksi valtion Oman pääoman tuottovaatimusta arvioitaessa riskittömään korkoon lisätään riskilisä, joka kuvaa riskin suuruutta. Mitä suurempi riski on, sitä suurempi riskilisä on.

Oheinen oman pääoman tuoton rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon oman pääoman tuottoprosentit laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Oman pääoman tuotto, % =

$100 \times \text{nettotulos (12 kk)} /$
omat varat keskimäärin

Tulos ja kannattavuus		
Paras oman pääoman tuotto		
		%
1	Ankkuri-Energia Oy	999,0
2	Elenia konserni	999,0
3	Caruna Networks konserni	999,0
4	Järvi-Suomen Energia Oy	111,9
5	PKS Sähkönsiirto Oy	61,0
6	Verkko Korpela Oy	39,0
7	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	36,4
8	Caruna Oy	34,8
9	LE-Sähköverkko Oy	32,0
10	Kymenlaakson Sähkö konserni	31,8
11	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	30,8
12	Lumme Energia Oy	28,3
13	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	27,1
14	Paneliankosken Voima Oy	26,7
15	Lappeenrannan Energia konserni	26,6
16	Rovaniemen Verkko Oy	26,2
17	Seiverkot Oy	26,0
18	Riikinvoima Oy	24,9
19	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	24,6
20	Fingrid konserni	23,3
21	Axpo Finland Oy	22,5
22	Porvoon Sähköverkko Oy	21,8
23	Loiste Sähkönmyynti Oy	21,8
24	Savon Voima Verkko Oy	21,5
25	Caruna Espoo Oy	20,6
26	Mäntän Energia Oy	20,1
27	Turku Energia Sähköverkot Oy	20,0
28	Kokkolan Energiaverkot Oy	19,6
29	UPM Energy Oy	19,1
30	RAO Nordic Oy	18,8
31	Sipoon Energia Oy	18,7
32	Tampereen Sähkölaitos konserni	18,7
33	Nurmijärven Sähköverkko Oy	17,9
34	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	16,9
35	Loiste Energia Oy	16,8
36	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	16,3
37	KSS Verkko Oy	15,9
38	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	15,8
39	Aurora Tornio Oy	15,5
40	Valkeakosken Energia Oy	15,5
41	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	14,6

Tulos ja kannattavuus		
Paras oman pääoman tuotto		
		%
42	Savon Voima konserni	14,6
43	Sallila Sähkönsiirto Oy	13,8
44	Vantaan Energia konserni	13,8
45	Rovakaira konserni	13,6
46	Kilpilahden Voimalaitos Oy	13,6
47	Turku Energia konserni	13,5
48	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	13,2
49	Sallila Energia konserni	13,1
50	Oulun Sähkönmyynti Oy	13,0
51	Helen Sähköverkko Oy	12,9
52	Tampereen Sähköverkko Oy	12,7
53	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	12,5
54	Oulun Seudun Sähkö konserni	12,2
55	Pori Energia konserni	12,0
56	Fortum Power and Heat Oy	11,4
57	Rauman Energia konserni	11,4
58	Vattenfall Oy	11,3
59	Kuopion Sähköverkko Oy	11,0
60	Kuopion Energia konserni	10,8
61	Keuruun Sähkö konserni	10,5
62	Satapirkan Sähkö konserni	10,4
63	Lahti Energia konserni	10,2
64	Suur-Savon Sähkö konserni	10,0
65	Vatajankosken Sähkö Oy	9,8
66	Kotkan Energia konserni	9,8
67	Vaasan Sähköverkko Oy	9,7
68	Tornionlaakson Sähkö Oy	9,5
69	EPV Tase Oy	9,3
70	Aurora Kilpilahti Oy	9,2
71	Tornion Energia Oy	9,1
72	Nurmijärven Sähkö konserni	8,9
73	Kokkolan Energia Oy	8,8
74	UPM Sähkönsiirto Oy	8,8
75	Porvoon Energia konserni	8,7
76	JE-Siirto Oy	8,7
77	Jylhän Sähköosuuskunta	8,6
78	Raahen Energia Oy	8,5
79	Katternö konserni	8,4
80	Voimapiha konserni	8,4
81	Kajave Oy	8,1
82	Energia Myynti Suomi Oy	8,1

Tulos ja kannattavuus		
Paras oman pääoman tuotto		
		%
83	Haminan Energia Oy	8,1
84	Seinäjoen Energia konserni	7,9
85	Laanilan Voima Oy	7,9
86	Kemin Energia ja Vesi konserni	7,6
87	Inergia konserni	7,5
88	Jyväskylän Energia konserni	7,5
89	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	7,1
90	Vakka-Suomen Voima konserni	7,1
91	Vaasan Sähkö konserni	7,0
92	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	6,7
93	KSS Energia konserni	6,5
94	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	6,3
95	Ålands Elandelslag	6,3
96	Pori Energia Sähköverkot Oy	6,2
97	Imatran Seudun Sähkö konserni	6,1
98	Fortum konserni	5,7
99	Energiapolar Oy	5,5
100	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	5,5
101	Adven Oy	4,7
102	Helen konserni	4,5
103	Etelä-Savon Energia konserni	4,3
104	Porin Prosessivoima Oy	4,0
105	Oulun Energia konserni	3,3
106	Ekenäs Energi Ab	2,3
107	Nykarleby Kraftverk Ab	2,1
108	Lännen Omavoima Oy	1,8
109	Äänekosken Energia Oy	1,6
110	Loiste konserni	1,3
111	Keravan Energia konserni	1,2
112	Rapid Power konserni	0,9
113	EPV Tuulivoima Oy	0,9
114	Leppäkosken Sähkö konserni	0,8
115	S-Voima Oy	0,4
116	Kraftnät Åland AB	0,2
117	Kymppivoima konserni	0,2
118	Hämeenkyrön Voima Oy	0,1
119	Kaukaan Voima Oy	0,1
120	Alholmens Kraft konserni	0,0
121	Tuuliwatti Oy	0,0
122	Järvi-Suomen Voima Oy	0,0
123	Kaakon Energia Oy	0,0

Tulos ja kannattavuus		
Paras oman pääoman tuotto		
		%
124	Oy Mankala Ab	0,0
125	Etelä-Suomen Voima Oy	0,0
126	Jyväskylän Voima Oy	0,0
127	Keravan Lämpövoima Oy	0,0
128	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	0,0
129	Suomen Hyötytuuli Oy	0,0
130	Kainuun Voima Oy	-0,3
131	Äänevoima Oy	-0,6
132	Perhonjoki konserni	-0,7
133	Fortum Markets Oy	-0,7
134	EPV Energia konserni	-1,0
135	TVO konserni	-1,1
136	Tornion Voima Oy	-1,1
137	PVO-Vesivoima Oy	-1,1
138	Korpelan Energia Oy	-3,3
139	PVO Yhtiöt konserni	-3,9
140	Nivos konserni	-4,1
141	Rauman Biovoima Oy	-4,3
142	Parikkalan Valo Oy	-4,5
143	Kanteleen Voima konserni	-6,8
144	Kymin Voima Oy	-8,8
145	Kemijoki Oy	-11,6
146	PVO Power Management Oy	-14,7
147	Vaskiluodon Voima Oy	-46,1
148	Kotimaan Energia Oy	-151,8
149	Leppäkosken Energia Oy	-157,2
150	GNP Energy Finland Oy	-999,0

7 Toiminnan tehokkuus

Toiminnan tehokkuutta mittaavassa osiossa rankingraportti keskittyy henkilöstön käytön tehokkuuteen. Tätä tehokkuusvertailua rankingraportti tekee erilaisilla katekertymillä.

Teoreettinen rankingsijojen lukumäärä oheisessa tehokkuuden yhteenvetotaulukossa on neljä (4), joka puolestaan on sata (100) prosenttia maksimista.

Toiminnan tehokkuus

Aakosjärjestys	Ranking– sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike– vaihto / hlö	Henkilö– kulut / hlö	Jalostus– arvo / hlö	Netto– tulos / hlö
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Adven Oy	325	46,1	79	110	70	66
Alholmens Kraft konserni	301	50,2	38	93	60	110
Ankkuri–Energia Oy	..	..	..	..	..	..
Aurora Kilpilahti Oy	64	89,9	40	4	11	9
Aurora Tornio Oy	182	70,1	39	117	12	14
Axpo Finland Oy	247	59,2	5	129	59	54
Caruna Espoo Oy	132	78,5	9	118	2	3
Caruna Networks konserni	226	62,8	44	103	16	63
Caruna Oy	150	75,5	43	75	15	17
Ekenäs Energi Ab	303	49,8	108	14	82	99
Elenia konserni	219	63,9	57	39	31	92
Energia Myynti Suomi Oy	248	59,1	3	109	88	48
Energiapolar Oy	233	61,6	20	98	71	44
EPV Energia konserni	308	49,0	24	111	52	121
EPV Tase Oy	..	..	..	..	..	..
EPV Tuulivoima Oy	..	..	..	..	..	..
Etelä–Savon Energia konserni	381	36,7	119	67	95	100
Etelä–Suomen Voima Oy	..	..	..	..	..	..
Fingrid konserni	177	71,0	32	112	18	15
Fortum konserni	257	57,6	100	19	83	55
Fortum Markets Oy	378	37,2	30	113	121	114
Fortum Power and Heat Oy	277	54,2	75	107	57	38
GNP Energy Finland Oy	..	..	..	..	..	..
Haminan Energia Oy	348	42,3	91	78	86	93
Helen konserni	262	56,7	82	59	65	56
Helen Sähköverkko Oy	204	66,4	54	91	29	30
Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	355	41,1	94	36	127	98
Hämeenkyrön Voima Oy	..	..	..	..	..	..
Imatran Seudun Sähkö konserni	321	46,8	105	9	117	90
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	286	52,7	126	34	81	45
Inergia konserni	303	49,8	122	23	91	67
JE–Siirto Oy	367	39,1	55	80	125	107
Jylhän Sähkösuuskunta	243	59,9	73	57	76	37
Jyväskylän Energia konserni	293	51,5	84	62	64	83
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	289	52,2	35	74	69	111
Jyväskylän Voima Oy	157	74,3	13	15	17	112
Järvi–Suomen Energia Oy	151	75,3	22	97	22	10
Järvi–Suomen Voima Oy	..	..	..	..	..	..
Kaakon Energia Oy	..	..	..	..	..	..
Kainuun Voima Oy	280	53,7	17	125	23	115
Kajave Oy	145	76,3	11	126	4	4
Kanteleen Voima konserni	278	54,0	71	35	49	123
Katternö konserni	301	50,2	92	69	80	60

Toiminnan tehokkuus

Aakkosjärjestys	Ranking– sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike– vaihto / hlö	Henkilö– kulut / hlö	Jalostus– arvo / hlö	Netto– tulos / hlö
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Kaukaan Voima Oy	212	65,1	6	105	7	94
Kemijoki Oy	339	43,8	51	123	41	124
Kemin Energia ja Vesi konserni	330	45,3	127	28	101	74
Keravan Energia konserni	366	39,3	70	95	97	104
Keravan Lämpövoima Oy	..	..	..	..	..	..
Keuruun Sähkö konserni	371	38,4	130	30	114	97
Kilpilahden Voimalaitos Oy	148	75,8	4	115	8	21
Koillis–Satakunnan Sähkö konserni	332	45,0	128	20	108	76
Kokkolan Energia Oy	321	46,8	106	24	107	84
Kokkolan Energiaverkot Oy	210	65,4	60	73	36	41
Korpelan Energia Oy	333	44,8	14	65	129	125
Kotimaan Energia Oy	365	39,4	77	38	128	122
Kotkan Energia konserni	353	41,4	110	81	85	77
Kraftnät Åland AB	358	40,6	87	116	46	109
KSS Energia konserni	298	50,7	63	54	92	89
KSS Verkko Oy	175	71,3	49	79	25	22
Kuopion Energia konserni	270	55,4	99	41	62	68
Kuopion Sähköverkko Oy	240	60,4	103	31	54	52
Kymenlaakson Sähkö konserni	170	72,1	36	76	32	26
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	143	76,7	28	99	9	7
Kymin Voima Oy	267	55,9	8	101	28	130
Kymppivoima konserni	224	63,1	7	119	27	71
Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	278	54,0	89	82	68	39
Laanilan Voima Oy	342	43,3	59	108	84	91
Lahti Energia konserni	252	58,4	69	49	56	78
Lappeenrannan Energia konserni	202	66,8	65	40	50	47
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	102	83,6	42	16	21	23
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	377	37,4	107	63	112	95
Leppäkosken Energia Oy	402	33,2	23	120	130	129
Leppäkosken Sähkö konserni	389	35,4	93	83	105	108
LE–Sähköverkko Oy	163	73,3	81	10	40	32
Loiste Energia Oy	324	46,3	56	114	104	50
Loiste konserni	274	54,7	33	100	38	103
Loiste Sähkönmyynti Oy	..	..	..	..	..	..
Lumme Energia Oy	285	52,9	47	33	119	86
Lännen Omavoima Oy	314	48,0	18	70	124	102
Mäntän Energia Oy	395	34,4	96	72	126	101
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	308	49,0	124	25	79	80
Nivos konserni	398	33,9	117	60	103	118
Nurmijärven Sähkö konserni	256	57,7	78	84	58	36
Nurmijärven Sähköverkko Oy	186	69,5	45	104	24	13
Nykarleby Kraftverk Ab	388	35,6	121	46	116	105
Oulun Energia konserni	251	58,6	86	18	74	73

Toiminnan tehokkuus

Aakkosjärjestys	Ranking– sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike– vaihto / hlö	Henkilö– kulut / hlö	Jalostus– arvo / hlö	Netto– tulos / hlö
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	125	79,7	66	1	30	28
Oulun Seudun Sähkö konserni	168	72,5	41	64	39	24
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	106	82,9	53	11	26	16
Oulun Sähkönmyynti Oy	228	62,4	48	3	115	62
Oy Mankala Ab	..	..	..	..	..	..
Paneliankosken Voima Oy	198	67,4	98	26	47	27
Parikkalan Valo Oy	398	33,9	116	52	113	117
Perhonjoki konserni	..	..	..	..	..	..
PKS Sähkösiiro Oy	175	71,3	25	94	37	19
Pohjois–Karjalan Sähkö konserni	336	44,3	115	44	98	79
Pori Energia konserni	311	48,5	102	29	99	81
Pori Energia Sähkönverkot Oy	145	76,3	61	5	33	46
Porin Prosessivoima Oy	..	..	..	..	..	..
Porvoon Energia konserni	277	54,2	62	77	66	72
Porvoon Sähkönverkkoy Oy	145	76,3	37	71	19	18
PVO Power Management Oy	..	..	..	..	..	..
PVO–Vesivoima Oy	338	44,0	34	122	55	127
PVO Yhtiöt konserni	319	47,1	19	121	51	128
Raahen Energia Oy	315	47,8	111	48	87	69
RAO Nordic Oy	177	71,0	2	130	34	11
Rapid Power konserni	..	..	..	..	..	..
Rauman Biovoima Oy	..	..	..	..	..	..
Rauman Energia konserni	226	62,8	85	53	53	35
Riikinvoima Oy	290	52,0	120	45	61	64
Rovakaira konserni	320	47,0	123	42	90	65
Rovaniemen Verkko Oy	119	80,7	12	102	3	2
Sallila Energia konserni	332	45,0	113	66	100	53
Sallila Sähkösiiro Oy	134	78,2	46	56	20	12
Satapirkan Sähkö konserni	255	57,9	21	86	123	25
Savon Voima konserni	160	73,8	58	27	42	33
Savon Voima Verkko Oy	47	92,8	29	2	10	6
Seinäjoen Energia konserni	285	52,9	83	55	72	75
Seiverkot Oy	276	54,4	118	43	75	40
Sipoon Energia Oy	106	82,9	26	58	14	8
Suomen Hyötytuuli Oy	245	59,6	31	96	5	113
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	336	44,3	67	89	93	87
Suur–Savon Sähkö konserni	186	69,5	50	50	44	42
S–Voima Oy	..	..	..	..	..	..
Tampereen Sähkölaitos konserni	266	56,0	90	51	67	58
Tampereen Sähkönverkkoy Oy	191	68,6	68	68	35	20
Tornion Energia Oy	279	53,9	112	8	89	70
Tornionlaakson Sähkö Oy	237	60,9	104	17	73	43

Toiminnan tehokkuus

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Liike- vaihto / hlö	Henkilö- kulut / hlö	Jalostus- arvo / hlö	Netto- tulos / hlö
			rankingsija	rankingsija	rankingsija	rankingsija
Tornion Voima Oy	332	45,0	52	87	77	116
Turku Energia konserni	263	56,5	72	21	111	59
Turku Energia Sähköverkot Oy	166	72,8	80	7	48	31
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	131	78,7	1	128	1	1
Tuuliwatti Oy	..	..	..	..	..	..
TVO konserni	438	27,2	125	85	109	119
UPM Energy Oy	150	75,5	15	124	6	5
UPM Sähkönsiirto Oy	..	..	..	..	..	..
Vaasan Sähkö konserni	206	66,1	64	13	78	51
Vaasan Sähköverkko Oy	159	74,0	74	6	45	34
Vakka–Suomen Voima konserni	365	39,4	129	22	118	96
Valkeakosken Energia Oy	344	43,0	97	90	96	61
Vantaan Energia konserni	294	51,3	76	106	63	49
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	252	58,4	88	92	43	29
Vaskiluodon Voima Oy	336	44,3	27	61	122	126
Vatajankosken Sähkö Oy	349	42,1	114	47	106	82
Vattenfall Oy	255	57,9	16	88	94	57
Verkko Korpela Oy	346	42,6	101	37	120	88
Voimapiha konserni	..	..	..	..	..	..
Ålands Elandelslag	336	44,3	109	32	110	85
Äänekosken Energia Oy	315	47,8	95	12	102	106
Äänevoima Oy	270	55,4	10	127	13	120

7.1 Suurin liikevaihto per henkilö

Liikevaihto per henkilö –tunnusluvulla mitataan sitä liikevaihtoa, joka saadaan aikaiseksi jokaista yrityksessä työskentelevää henkilöä kohden.

Tunnusluku antaa viitteitä yrityksen tulonhankintakyvystä ja myyntitehokkuudesta. Siitä voidaan tehdä johtopäätöksiä myös yrityksen työvoimavaltaisuudesta ja automaatioasteesta. Eri toimialoilla ja myös eri toimintatavoilla tunnusluvun taso voi vaihdella voimakkaasti. Kaupan alalla tunnusluku ylittää helposti 250 tuhatta euroa, työvaltaisilla palvelualoilla puolestaan se voi jäädä alle 50 tuhannen euron. Tunnusluvun arvo kasvaa yrityksillä, jotka ovat käyttäneet alihankintatyötä vertailuyrityksiä runsaammin.

Oheinen liikevaihto per henkilö –rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon liikevaihto per henkilö –tunnusluvut laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Liikevaihto / henkilö =

liikevaihto (12 kk) /
henkilömäärä keskimäärin

Toiminnan tehokkuus		
Suurin liikevaihto per henkilö		
		t. euroa
1	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	53 089,7
2	RAO Nordic Oy	30 228,0
3	Energia Myynti Suomi Oy	29 475,0
4	Kilpilahden Voimalaitos Oy	29 297,1
5	Axpo Finland Oy	22 859,6
6	Kaukaan Voima Oy	22 070,7
7	Kymppivoima konserni	15 201,8
8	Kymin Voima Oy	13 809,7
9	Caruna Espoo Oy	12 138,5
10	Äänevoima Oy	11 015,0
11	Kajave Oy	10 888,8
12	Rovaniemen Verkko Oy	10 753,1
13	Jyväskylän Voima Oy	7 455,4
14	Korpelan Energia Oy	6 664,0
15	UPM Energy Oy	6 401,1
16	Vattenfall Oy	6 215,2
17	Kainuun Voima Oy	5 917,5
18	Lännen Omavoima Oy	5 401,3
19	PVO Yhtiöt konserni	4 850,0
20	Energiapolar Oy	4 825,4
21	Satapirkan Sähkö konserni	4 329,7
22	Järvi-Suomen Energia Oy	4 172,7
23	Leppäkosken Energia Oy	3 957,8
24	EPV Energia konserni	3 586,8
25	PKS Sähkösiiro Oy	3 532,8
26	Sipoon Energia Oy	3 219,0
27	Vaskiluodon Voima Oy	2 974,0
28	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	2 846,6
29	Savon Voima Verkko Oy	2 521,1
30	Fortum Markets Oy	2 465,2
31	Suomen Hyötytuuli Oy	2 303,8
32	Fingrid konserni	2 268,0
33	Loiste konserni	2 124,9
34	PVO-Vesivoima Oy	2 100,8
35	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	2 082,2
36	Kymenlaakson Sähkö konserni	2 070,4
37	Porvoon Sähköverkko Oy	2 069,4
38	Alholmens Kraft konserni	1 739,1
39	Aurora Tornio Oy	1 734,1
40	Aurora Kilpilahti Oy	1 685,2
41	Oulun Seudun Sähkö konserni	1 671,3

Toiminnan tehokkuus		
Suurin liikevaihto per henkilö		
		t. euroa
42	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	1 642,6
43	Caruna Oy	1 598,1
44	Caruna Networks konserni	1 571,2
45	Nurmijärven Sähköverkko Oy	1 537,6
46	Sallila Sähkönsiirto Oy	1 463,2
47	Lumme Energia Oy	1 435,1
48	Oulun Sähkönmyynti Oy	1 426,8
49	KSS Verkko Oy	1 393,1
50	Suur-Savon Sähkö konserni	1 357,6
51	Kemijoki Oy	1 331,5
52	Tornion Voima Oy	1 259,6
53	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	1 223,3
54	Helen Sähköverkko Oy	1 170,3
55	JE-Siirto Oy	1 077,5
56	Loiste Energia Oy	1 066,2
57	Elenia konserni	1 053,4
58	Savon Voima konserni	1 031,2
59	Laanilan Voima Oy	1 029,1
60	Kokkolan Energiaverkot Oy	1 021,5
61	Pori Energia Sähköverkot Oy	1 011,7
62	Porvoon Energia konserni	1 008,4
63	KSS Energia konserni	998,4
64	Vaasan Sähkö konserni	972,0
65	Lappeenrannan Energia konserni	971,7
66	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	969,8
67	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	956,9
68	Tampereen Sähköverkko Oy	943,6
69	Lahti Energia konserni	939,6
70	Keravan Energia konserni	934,9
71	Kanteleen Voima konserni	923,0
72	Turku Energia konserni	917,3
73	Jylhän Sähkösuuskunta	916,1
74	Vaasan Sähköverkko Oy	899,7
75	Fortum Power and Heat Oy	892,9
76	Vantaan Energia konserni	891,1
77	Kotimaan Energia Oy	885,3
78	Nurmijärven Sähkö konserni	883,4
79	Adven Oy	872,4
80	Turku Energia Sähköverkot Oy	842,6
81	LE-Sähköverkko Oy	830,6
82	Helen konserni	830,5

Toiminnan tehokkuus		
Suurin liikevaihto per henkilö		
		t. euroa
83	Seinäjoen Energia konserni	826,8
84	Jyväskylän Energia konserni	818,4
85	Rauman Energia konserni	805,9
86	Oulun Energia konserni	773,8
87	Kraftnät Åland AB	764,4
88	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	746,7
89	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	746,5
90	Tampereen Sähkölaitos konserni	744,1
91	Haminan Energia Oy	723,0
92	Katternö konserni	721,5
93	Leppäkosken Sähkö konserni	714,6
94	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	704,6
95	Äänekosken Energia Oy	675,7
96	Mäntän Energia Oy	674,8
97	Valkeakosken Energia Oy	668,2
98	Paneliankosken Voima Oy	617,7
99	Kuopion Energia konserni	616,2
100	Fortum konserni	597,9
101	Verkko Korpela Oy	591,0
102	Pori Energia konserni	586,1
103	Kuopion Sähköverkko Oy	580,6
104	Tornionlaakson Sähkö Oy	569,0
105	Imatran Seudun Sähkö konserni	568,6
106	Kokkolan Energia Oy	563,3
107	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	553,3
108	Ekenäs Energi Ab	530,1
109	Ålands Elandelslag	524,8
110	Kotkan Energia konserni	517,2
111	Raahen Energia Oy	517,0
112	Tornion Energia Oy	510,3
113	Sallila Energia konserni	500,4
114	Vatajankosken Sähkö Oy	499,2
115	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	494,2
116	Parikkalan Valo Oy	480,6
117	Nivos konserni	469,1
118	Seiverkot Oy	460,2
119	Etelä-Savon Energia konserni	453,3
120	Riikinvoima Oy	446,7
121	Nykarleby Kraftverk Ab	432,8
122	Inergia konserni	422,4
123	Rovakaira konserni	417,1

Toiminnan tehokkuus		
Suurin liikevaihto per henkilö		
		t. euroa
124	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	413,9
125	TVO konserni	401,7
126	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	340,1
127	Kemin Energia ja Vesi konserni	330,4
128	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	316,6
129	Vakka-Suomen Voima konserni	264,7
130	Keuruun Sähkö konserni	244,4
131	Ankkuri-Energia Oy	..
132	Loiste Sähkönmyynti Oy	..
133	EPV Tase Oy	..
134	UPM Sähkönsiirto Oy	..
135	Voimapiha konserni	..
136	Porin Prosessivoima Oy	..
137	Rapid Power konserni	..
138	EPV Tuulivoima Oy	..
139	S-Voima Oy	..
140	Hämeenkyrön Voima Oy	..
141	Tuuliwatti Oy	..
142	Järvi-Suomen Voima Oy	..
143	Kaakon Energia Oy	..
144	Oy Mankala Ab	..
145	Etelä-Suomen Voima Oy	..
146	Keravan Lämpövoima Oy	..
147	Perhonjoki konserni	..
148	Rauman Biovoima Oy	..
149	PVO Power Management Oy	..
150	GNP Energy Finland Oy	..

7.2 Suurimmat henkilökulut per henkilö

Henkilökulut per henkilö –tunnusluku kertoo kuinka suuren kustannuksen jokainen henkilö aiheuttaa yritykselle vuodessa. Henkilökuluihin sisältyvät palkkojen lisäksi henkilösivukulut.

Tunnusluvun perusteella voi tehdä johtopäätöksiä, paitsi palkkatasosta, myös työsuhteiden luonteesta. Tunnusluvun arvo on alhainen silloin kun on käytetty paljon osa-aikaista työvoimaa.

Esimerkiksi sähkö- ja puhelinyhtiöt valmistavat itse käyttöomaisuuttaan, jolloin osa henkilökuluista aktivoidaan taseeseen käyttöomaisuuden hankintamenoona. Näillä yrityksillä siis vain osa henkilömenoista näkyy tuloslaskelmassa, vaikka kaikki henkilöt sisältyvät keskimääräiseen henkilömäärään.

Oheinen henkilökulut per henkilö –rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon henkilökulut per henkilö –tunnusluvut laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Henkilökulut / henkilö =

henkilökulut (12 kk) /
henkilömäärä keskimäärin

Toiminnan tehokkuus		
Suurimmat henkilökulut per henkilö		
		t. euroa
1	RAO Nordic Oy	240,0
2	Axpo Finland Oy	185,9
3	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	161,1
4	Äänevoima Oy	104,0
5	Kajave Oy	99,8
6	Kainuun Voima Oy	99,3
7	UPM Energy Oy	98,0
8	Kemijoki Oy	95,9
9	PVO–Vesivoima Oy	94,4
10	PVO Yhtiöt konserni	94,0
11	Leppäkosken Energia Oy	93,0
12	Kymppivoima konserni	92,7
13	Caruna Espoo Oy	92,7
14	Aurora Tornio Oy	91,7
15	Kraftnät Åland AB	90,6
16	Kilpilahden Voimalaitos Oy	88,2
17	Loiste Energia Oy	86,4
18	Fortum Markets Oy	85,8
19	Fingrid konserni	85,6
20	EPV Energia konserni	85,6
21	Adven Oy	84,9
22	Energia Myynti Suomi Oy	82,9
23	Laanilan Voima Oy	82,7
24	Fortum Power and Heat Oy	82,1
25	Vantaan Energia konserni	81,7
26	Kaukaan Voima Oy	81,6
27	Nurmijärven Sähköverkko Oy	79,5
28	Caruna Networks konserni	79,4
29	Rovaniemen Verkko Oy	79,1
30	Kymin Voima Oy	79,0
31	Loiste konserni	78,9
32	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	78,7
33	Energiapolar Oy	78,4
34	Järvi–Suomen Energia Oy	78,3
35	Suomen Hyötytuuli Oy	77,6
36	Keravan Energia konserni	76,2
37	PKS Sähkönsiirto Oy	74,8
38	Alholmens Kraft konserni	74,4
39	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	74,3
40	Helen Sähköverkko Oy	74,3
41	Valkeakosken Energia Oy	74,0

Toiminnan tehokkuus		
Suurimmat henkilökulut per henkilö		
		t. euroa
42	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	73,6
43	Vattenfall Oy	73,5
44	Tornion Voima Oy	73,4
45	Satapirkan Sähkö konserni	73,2
46	TVO konserni	72,8
47	Nurmijärven Sähkö konserni	72,3
48	Leppäkosken Sähkö konserni	72,3
49	Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	72,1
50	Kotkan Energia konserni	71,2
51	JE–Siirto Oy	70,9
52	KSS Verkko Oy	70,7
53	Haminan Energia Oy	70,2
54	Porvoon Energia konserni	69,7
55	Kymenlaakson Sähkö konserni	69,1
56	Caruna Oy	68,9
57	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	68,7
58	Kokkolan Energiaverkot Oy	68,4
59	Mäntän Energia Oy	68,4
60	Porvoon Sähköverkko Oy	68,1
61	Lännen Omavoima Oy	68,0
62	Katternö konserni	67,7
63	Tampereen Sähköverkko Oy	67,1
64	Etelä–Savon Energia konserni	67,0
65	Sallila Energia konserni	67,0
66	Korpelan Energia Oy	66,7
67	Oulun Seudun Sähkö konserni	66,3
68	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	66,0
69	Jyväskylän Energia konserni	65,8
70	Vaskiluodon Voima Oy	65,6
71	Nivos konserni	65,3
72	Helen konserni	65,0
73	Sipoon Energia Oy	64,8
74	Jylhän Sähköosuuskunta	64,7
75	Sallila Sähkönsiirto Oy	64,4
76	Seinäjoen Energia konserni	63,7
77	KSS Energia konserni	63,7
78	Rauman Energia konserni	63,6
79	Parikkalan Valo Oy	63,6
80	Tampereen Sähkölaitos konserni	63,6
81	Suur–Savon Sähkö konserni	63,4
82	Lahti Energia konserni	63,3

Toiminnan tehokkuus		
Suurimmat henkilökulut per henkilö		
		t. euroa
83	Raahen Energia Oy	62,5
84	Vatajankosken Sähkö Oy	62,4
85	Nykarleby Kraftverk Ab	62,3
86	Riikintoima Oy	61,9
87	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	61,5
88	Seiverkot Oy	61,4
89	Rovakaira konserni	61,1
90	Kuopion Energia konserni	60,7
91	Lappeenrannan Energia konserni	60,3
92	Elenia konserni	60,2
93	Kotimaan Energia Oy	60,1
94	Verkko Korpela Oy	60,1
95	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	59,7
96	Kanteleen Voima konserni	59,6
97	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	59,5
98	Lumme Energia Oy	59,1
99	Ålands Elandslag	59,0
100	Kuopion Sähköverkko Oy	58,3
101	Keuruun Sähkö konserni	58,3
102	Pori Energia konserni	57,2
103	Kemin Energia ja Vesi konserni	57,1
104	Savon Voima konserni	56,9
105	Paneliankosken Voima Oy	56,8
106	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	56,6
107	Kokkolan Energia Oy	56,1
108	Inergia konserni	55,7
109	Vakka-Suomen Voima konserni	55,4
110	Turku Energia konserni	55,3
111	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	55,2
112	Fortum konserni	52,4
113	Oulun Energia konserni	52,0
114	Tornionlaakson Sähkö Oy	52,0
115	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	50,8
116	Jyväskylän Voima Oy	50,6
117	Ekenäs Energi Ab	50,6
118	Vaasan Sähkö konserni	50,5
119	Äänekosken Energia Oy	50,4
120	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	50,3
121	LE-Sähköverkko Oy	49,9
122	Imatran Seudun Sähkö konserni	49,4
123	Tornion Energia Oy	48,2

Toiminnan tehokkuus		
Suurimmat henkilökulut per henkilö		
		t. euroa
124	Turku Energia Sähköverkot Oy	46,8
125	Vaasan Sähköverkko Oy	46,5
126	Pori Energia Sähköverkot Oy	44,4
127	Aurora Kilpilahti Oy	42,7
128	Oulun Sähkönmyynti Oy	42,2
129	Savon Voima Verkko Oy	42,1
130	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	40,8
131	Ankkuri-Energia Oy	..
132	Loiste Sähkönmyynti Oy	..
133	EPV Tase Oy	..
134	UPM Sähkönsiirto Oy	..
135	Voimapiha konserni	..
136	Porin Prosessivoima Oy	..
137	Rapid Power konserni	..
138	EPV Tuulivoima Oy	..
139	S-Voima Oy	..
140	Hämeenkyrön Voima Oy	..
141	Tuuliwatti Oy	..
142	Järvi-Suomen Voima Oy	..
143	Kaakon Energia Oy	..
144	Oy Mankala Ab	..
145	Etelä-Suomen Voima Oy	..
146	Keravan Lämpövoima Oy	..
147	Perhonjoki konserni	..
148	Rauman Biovoima Oy	..
149	PVO Power Management Oy	..
150	GNP Energy Finland Oy	..

7.3 Suurin jalostusarvo per henkilö

Jalostusarvo kuvaa yrityksen hankkimilleen tavaroille ja palveluille tuottamaa lisäarvoa. Nykyisin käytössä oleva Tilastokeskuksen tapa laskea jalostusarvo voidaan kuvata seuraavasti: liike-tulos + poistot + henkilökulut. Jalostusarvo mittaa yrityksen osuutta kansantuotteen kartuttajana. Kannattavuuden ja tehokkuuden nostaminen merkitsee käytännössä myös jalostusarvon kasvua.

Tunnusluvun käyttö vertailuissa rajoittuu saman toimialan yrityksiin.

Oheinen jalostusarvo per henkilö –rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritys-joukon jalostusarvo per henkilö –tunnusluvut laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Jalostusarvo / henkilö =

jalostusarvo (12 kk) /
henkilömäärä keskimäärin

Toiminnan tehokkuus		
Suurin jalostusarvo per henkilö		
		t. euroa
1	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	18 897,0
2	Caruna Espoo Oy	6 745,0
3	Rovaniemen Verkkö Oy	5 746,1
4	Kajave Oy	4 505,0
5	Suomen Hyötytuuli Oy	2 942,7
6	UPM Energy Oy	2 335,5
7	Kaukaan Voima Oy	2 241,8
8	Kilpilahden Voimalaitos Oy	2 089,7
9	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	1 690,7
10	Savon Voima Verkkö Oy	1 625,0
11	Aurora Kilpilahti Oy	1 527,3
12	Aurora Tornio Oy	1 521,6
13	Äänevoima Oy	1 457,8
14	Sipoon Energia Oy	1 292,3
15	Caruna Oy	1 115,9
16	Caruna Networks konserni	1 074,2
17	Jyväskylän Voima Oy	1 002,3
18	Fingrid konserni	993,4
19	Porvoon Sähköverkko Oy	993,3
20	Sallila Sähkönsiirto Oy	935,8
21	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	928,5
22	Järvi-Suomen Energia Oy	880,3
23	Kainuun Voima Oy	874,8
24	Nurmijärven Sähköverkko Oy	798,3
25	KSS Verkkö Oy	794,2
26	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	771,5
27	Kymppivoima konserni	750,7
28	Kymin Voima Oy	743,9
29	Helen Sähköverkko Oy	740,6
30	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	655,2
31	Elenia konserni	650,7
32	Kymenlaakson Sähkö konserni	639,2
33	Pori Energia Sähköverkot Oy	609,6
34	RAO Nordic Oy	592,9
35	Tampereen Sähköverkko Oy	587,8
36	Kokkolan Energiaverkot Oy	583,8
37	PKS Sähkönsiirto Oy	556,6
38	Loiste konserni	528,5
39	Oulun Seudun Sähkö konserni	525,7
40	LE-Sähköverkko Oy	509,6
41	Kemijoki Oy	494,7

Toiminnan tehokkuus		
Suurin jalostusarvo per henkilö		
		t. euroa
42	Savon Voima konserni	493,3
43	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	487,5
44	Suur-Savon Sähkö konserni	483,6
45	Vaasan Sähköverkko Oy	482,5
46	Kraftnät Åland AB	463,5
47	Paneliankosken Voima Oy	442,1
48	Turku Energia Sähköverkot Oy	439,2
49	Kanteleen Voima konserni	398,1
50	Lappeenrannan Energia konserni	393,6
51	PVO Yhtiöt konserni	387,9
52	EPV Energia konserni	384,2
53	Rauman Energia konserni	371,2
54	Kuopion Sähköverkko Oy	352,3
55	PVO-Vesivoima Oy	334,7
56	Lahti Energia konserni	334,0
57	Fortum Power and Heat Oy	331,9
58	Nurmijärven Sähkö konserni	328,2
59	Axpo Finland Oy	316,1
60	Alholmens Kraft konserni	311,2
61	Riikinvaimo Oy	305,5
62	Kuopion Energia konserni	299,0
63	Vantaan Energia konserni	298,4
64	Jyväskylän Energia konserni	294,5
65	Helen konserni	293,2
66	Porvoon Energia konserni	289,2
67	Tampereen Sähkölaitos konserni	284,4
68	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	283,8
69	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	273,5
70	Adven Oy	271,8
71	Energiapolar Oy	266,5
72	Seinäjoen Energia konserni	264,6
73	Tornionlaakson Sähkö Oy	262,5
74	Oulun Energia konserni	259,1
75	Seiverkot Oy	254,5
76	Jylhän Sähköosuuskunta	247,4
77	Tornion Voima Oy	241,9
78	Vaasan Sähkö konserni	240,1
79	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	237,2
80	Katternö konserni	236,9
81	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	234,4
82	Ekenäs Energi Ab	231,4

Toiminnan tehokkuus		
Suurin jalostusarvo per henkilö		
		t. euroa
83	Fortum konserni	226,1
84	Laanilan Voima Oy	221,3
85	Kotkan Energia konserni	220,8
86	Haminan Energia Oy	220,6
87	Raahen Energia Oy	216,7
88	Energia Myynti Suomi Oy	213,1
89	Tornion Energia Oy	208,3
90	Rovakaira konserni	208,0
91	Inergia konserni	207,1
92	KSS Energia konserni	207,0
93	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	203,6
94	Vattenfall Oy	202,9
95	Etelä-Savon Energia konserni	202,2
96	Valkeakosken Energia Oy	201,8
97	Keravan Energia konserni	198,8
98	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	194,7
99	Pori Energia konserni	194,6
100	Sallila Energia konserni	190,0
101	Kemin Energia ja Vesi konserni	178,1
102	Äänekosken Energia Oy	176,8
103	Nivos konserni	175,7
104	Loiste Energia Oy	172,8
105	Leppäkosken Sähkö konserni	172,7
106	Vatajankosken Sähkö Oy	172,5
107	Kokkolan Energia Oy	168,7
108	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	166,0
109	TVO konserni	152,9
110	Ålands Elandelslag	151,7
111	Turku Energia konserni	150,0
112	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	136,1
113	Parikkalan Valo Oy	136,1
114	Keuruun Sähkö konserni	131,2
115	Oulun Sähkönmyynti Oy	121,3
116	Nykarleby Kraftverk Ab	116,9
117	Imatran Seudun Sähkö konserni	112,4
118	Vakka-Suomen Voima konserni	109,0
119	Lumme Energia Oy	106,0
120	Verkko Korpela Oy	100,5
121	Fortum Markets Oy	94,5
122	Vaskiluodon Voima Oy	94,0
123	Satapirkkan Sähkö konserni	92,9

Toiminnan tehokkuus		
Suurin jalostusarvo per henkilö		
		t. euroa
124	Lännen Omavoima Oy	90,5
125	JE-Siirto Oy	88,0
126	Mäntän Energia Oy	82,3
127	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	79,8
128	Kotimaan Energia Oy	3,1
129	Korpelan Energia Oy	-365,0
130	Leppäkosken Energia Oy	-440,5
131	Ankkuri-Energia Oy	..
132	Loiste Sähkönmyynti Oy	..
133	EPV Tase Oy	..
134	UPM Sähkönsiirto Oy	..
135	Voimapiha konserni	..
136	Porin Prosessivoima Oy	..
137	Rapid Power konserni	..
138	EPV Tuulivoima Oy	..
139	S-Voima Oy	..
140	Hämeenkyrön Voima Oy	..
141	Tuuliwatti Oy	..
142	Järvi-Suomen Voima Oy	..
143	Kaakon Energia Oy	..
144	Oy Mankala Ab	..
145	Etelä-Suomen Voima Oy	..
146	Keravan Lämpövoima Oy	..
147	Perhonjoki konserni	..
148	Rauman Biovoima Oy	..
149	PVO Power Management Oy	..
150	GNP Energy Finland Oy	..

7.4 Suurin nettotulos per henkilö

Nettotulos per henkilö –tunnusluku kuva yrityksen rahoituserien jälkeistä liiketoiminnan vuositulosta, jonka jokainen yrityksessä työskentelevä henkilö on omistajille tuottanut.

Oheinen nettotulos per henkilö –rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon nettotulos per henkilö –tunnusluvut laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Nettotulos / henkilö =

nettotulos (12 kk) /
henkilömäärä keskimäärin

Toiminnan tehokkuus		
Suurin nettotulos per henkilö		
		t. euroa
1	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	6 338,8
2	Rovaniemen Verkko Oy	3 169,7
3	Caruna Espoo Oy	2 746,8
4	Kajave Oy	1 893,0
5	UPM Energy Oy	1 728,9
6	Savon Voima Verkko Oy	859,3
7	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	807,3
8	Sipoon Energia Oy	717,0
9	Aurora Kilpilahti Oy	655,9
10	Järvi-Suomen Energia Oy	633,8
11	RAO Nordic Oy	624,2
12	Sallila Sähkön siirto Oy	583,0
13	Nurmijärven Sähköverkko Oy	522,2
14	Aurora Tornio Oy	509,2
15	Fingrid konserni	487,3
16	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	477,6
17	Caruna Oy	434,6
18	Porvoon Sähköverkko Oy	396,4
19	PKS Sähkön siirto Oy	367,3
20	Tampereen Sähköverkko Oy	365,0
21	Kilpilahden Voimalaitos Oy	353,1
22	KSS Verkko Oy	341,4
23	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	328,0
24	Oulun Seudun Sähkö konserni	322,8
25	Satapirkan Sähkö konserni	311,1
26	Kymenlaakson Sähkö konserni	310,3
27	Paneliankosken Voima Oy	284,4
28	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	248,8
29	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	246,5
30	Helen Sähköverkko Oy	230,4
31	Turku Energia Sähköverkot Oy	210,9
32	LE-Sähköverkko Oy	194,2
33	Savon Voima konserni	188,5
34	Vaasan Sähköverkko Oy	181,2
35	Rauman Energia konserni	154,8
36	Nurmijärven Sähkö konserni	152,7
37	Jylhän Sähköosuuskunta	150,5
38	Fortum Power and Heat Oy	141,8
39	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	141,3
40	Seiverkot Oy	138,7
41	Kokkolan Energiaverkot Oy	138,2

Toiminnan tehokkuus		
Suurin nettotulos per henkilö		
		t. euroa
42	Suur-Savon Sähkö konserni	136,8
43	Tornionlaakson Sähkö Oy	130,8
44	Energiapolar Oy	124,3
45	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	112,7
46	Pori Energia Sähköverkot Oy	112,1
47	Lappeenrannan Energia konserni	112,0
48	Energia Myynti Suomi Oy	110,6
49	Vantaan Energia konserni	101,1
50	Loiste Energia Oy	95,1
51	Vaasan Sähkö konserni	94,4
52	Kuopion Sähköverkko Oy	91,5
53	Sallila Energia konserni	89,4
54	Axpo Finland Oy	88,4
55	Fortum konserni	82,9
56	Helen konserni	80,3
57	Vattenfall Oy	76,0
58	Tampereen Sähkölaitos konserni	74,3
59	Turku Energia konserni	73,3
60	Katternö konserni	71,4
61	Valkeakosken Energia Oy	66,3
62	Oulun Sähkönmyynti Oy	64,3
63	Caruna Networks konserni	64,2
64	Riikinvaimo Oy	60,7
65	Rovakaira konserni	58,3
66	Adven Oy	56,9
67	Inergia konserni	56,6
68	Kuopion Energia konserni	54,9
69	Raahen Energia Oy	54,7
70	Tornion Energia Oy	51,5
71	Kymppivoima konserni	50,5
72	Porvoon Energia konserni	48,7
73	Oulun Energia konserni	47,9
74	Kemin Energia ja Vesi konserni	47,5
75	Seinäjoen Energia konserni	47,2
76	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	45,3
77	Kotkan Energia konserni	45,1
78	Lahti Energia konserni	44,6
79	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	41,0
80	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	40,6
81	Pori Energia konserni	40,5
82	Vatajankosken Sähkö Oy	40,3

Toiminnan tehokkuus		
Suurin nettotulos per henkilö		
		t. euroa
83	Jyväskylän Energia konserni	38,9
84	Kokkolan Energia Oy	38,5
85	Ålands Elandelslag	34,6
86	Lumme Energia Oy	34,6
87	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	33,1
88	Verkko Korpela Oy	30,5
89	KSS Energia konserni	28,8
90	Imatran Seudun Sähkö konserni	27,7
91	Laanilan Voima Oy	26,9
92	Elenia konserni	24,9
93	Haminan Energia Oy	24,8
94	Kaukaan Voima Oy	23,8
95	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	18,7
96	Vakka–Suomen Voima konserni	17,1
97	Keuruun Sähkö konserni	16,6
98	Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	15,7
99	Ekenäs Energi Ab	14,4
100	Etelä–Savon Energia konserni	11,8
101	Mäntän Energia Oy	10,1
102	Lännen Omavoima Oy	9,8
103	Loiste konserni	9,3
104	Keravan Energia konserni	9,0
105	Nykarleby Kraftverk Ab	8,5
106	Äänekosken Energia Oy	7,3
107	JE–Siirto Oy	5,9
108	Leppäkosken Sähkö konserni	5,3
109	Kraftnät Åland AB	2,7
110	Alholmens Kraft konserni	0,1
111	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	–0,1
112	Jyväskylän Voima Oy	–0,1
113	Suomen Hyötytuuli Oy	–2,9
114	Fortum Markets Oy	–3,4
115	Kainuun Voima Oy	–10,0
116	Tornion Voima Oy	–17,5
117	Parikkalan Valo Oy	–19,1
118	Nivos konserni	–20,8
119	TVO konserni	–20,9
120	Äänevoima Oy	–35,4
121	EPV Energia konserni	–36,0
122	Kotimaan Energia Oy	–67,7
123	Kanteleen Voima konserni	–134,1

Toiminnan tehokkuus		
Suurin nettotulos per henkilö		
		t. euroa
124	Kemijoki Oy	-176,3
125	Korpelan Energia Oy	-229,7
126	Vaskiluodon Voima Oy	-256,6
127	PVO-Vesivoima Oy	-295,5
128	PVO Yhtiöt konserni	-309,4
129	Leppäkosken Energia Oy	-598,2
130	Kymin Voima Oy	-779,0
131	Ankkuri-Energia Oy	..
132	Loiste Sähkönmyynti Oy	..
133	EPV Tase Oy	..
134	UPM Sähkönsiirto Oy	..
135	Voimapiha konserni	..
136	Porin Prosessivoima Oy	..
137	Rapid Power konserni	..
138	EPV Tuulivoima Oy	..
139	S-Voima Oy	..
140	Hämeenkyrön Voima Oy	..
141	Tuuliwatti Oy	..
142	Järvi-Suomen Voima Oy	..
143	Kaakon Energia Oy	..
144	Oy Mankala Ab	..
145	Etelä-Suomen Voima Oy	..
146	Keravan Lämpövoima Oy	..
147	Perhonjoki konserni	..
148	Rauman Biovoima Oy	..
149	PVO Power Management Oy	..
150	GNP Energy Finland Oy	..

8 Rahoitusrakenne

Yrityksen rahoitusrakennetta voidaan mitata sekä dynaamisilla rahoituksen riittävyyttä kuvaavilla mittareilla että staattisilla eli vakavaraisuutta kuvaavilla mittareilla.

Rahoituksen riittävyyden mittarit keskittyvät mihin kaikkiin rahan käytön eriin yrityksen rahavirrat ovat riittäneet ja kuinka hyvin eri rahantarpeet on pystytty tyydyttämään.

Vakavaraisuutta puolestaan mitataan erilaisilla taseesta lasketuilla suhdeluvuilla, jotka kertovat miten yrityksen omaisuus on rahoitettu, kuinka paljon on käytetty velkaa ja kuinka paljon omia varoja.

Teoreettinen rankingsijojen lukumäärä oheisessa rahoitusrakenteen yhteenvetotaulukossa on viisi (5), joka puolestaan on sata (100) prosenttia maksimista.

Rahoitusrakenne

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Oma- varai- suus- aste rankingsija	Tase- subs- tanssi rankingsija	Rahoitus- rasite rankingsija	Gearing rankingsija	Korolliset velat rankingsija
Adven Oy	219	71,3	10	17	52	43	97
Alholmens Kraft konserni	436	42,1	78	71	80	106	101
Ankkuri-Energia Oy	519	31,0	147	147	41	145	39
Aurora Kilpilahti Oy	399	47,1	36	31	147	76	109
Aurora Tornio Oy	576	23,4	112	100	145	125	94
Axpo Finland Oy	336	55,6	122	138	48	15	13
Caruna Espoo Oy	450	40,3	94	33	112	96	115
Caruna Networks konserni	745	0,7	148	149	150	150	148
Caruna Oy	543	27,8	134	11	126	129	143
Ekenäs Energi Ab	499	33,7	77	97	136	107	82
Elenia konserni	744	0,8	149	150	149	149	147
Energia Myynti Suomi Oy	304	59,9	129	131	29	8	7
Energiapolar Oy	188	75,4	4	105	49	16	14
EPV Energia konserni	392	48,1	53	9	99	93	138
EPV Tase Oy	500	33,6	144	145	35	141	35
EPV Tuulivoima Oy	482	36,0	74	29	140	110	129
Etelä-Savon Energia konserni	584	22,3	133	82	120	136	113
Etelä-Suomen Voima Oy	340	55,0	48	83	44	87	78
Fingrid konserni	427	43,4	76	6	100	101	144
Fortum konserni	348	54,0	29	1	106	62	150
Fortum Markets Oy	380	49,7	101	52	27	98	102
Fortum Power and Heat Oy	431	42,8	103	3	93	86	146
GNP Energy Finland Oy	557	25,9	150	148	83	146	30
Haminan Energia Oy	590	21,5	127	126	117	132	88
Helen konserni	299	60,5	8	2	105	42	142
Helen Sähköverkko Oy	441	41,5	66	16	127	100	132
Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	408	45,9	88	122	19	108	71
Hämeenkyrön Voima Oy	220	71,1	6	118	62	18	16
Imatran Seudun Sähkö konserni	314	58,5	70	74	8	77	85
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	215	71,8	54	90	6	31	34
Inergia konserni	319	57,9	38	88	88	53	52
JE-Siirto Oy	510	32,2	142	142	32	143	51
Jylhän Sähköosuuskunta	215	71,8	14	89	11	52	49
Jyväskylän Energia konserni	538	28,5	118	28	128	128	136
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	478	36,5	96	132	63	117	70
Jyväskylän Voima Oy	612	18,5	137	102	122	140	111
Järvi-Suomen Energia Oy	288	62,0	105	120	34	11	18
Järvi-Suomen Voima Oy	344	54,5	31	123	71	72	47
Kaakon Energia Oy	186	75,7	3	109	23	27	24
Kainuun Voima Oy	432	42,7	68	117	82	99	66
Kajave Oy	203	73,4	35	32	58	30	48
Kanteleen Voima konserni	409	45,8	44	84	130	78	73
Katternö konserni	369	51,1	50	30	81	83	125

Rahoitusrakenne

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Oma- varai- suus- aste rankingsija	Tase- subs- tanssi rankingsija	Rahoitus- rasite rankingsija	Gearing rankingsija	Korolliset velat rankingsija
Kaukaan Voima Oy	246	67,7	71	46	72	24	33
Kemijoki Oy	615	18,1	141	53	137	144	140
Kemin Energia ja Vesi konserni	309	59,2	22	67	95	58	67
Keravan Energia konserni	382	49,4	87	50	61	89	95
Keravan Lämpövoima Oy	378	49,9	37	106	94	81	60
Keuruun Sähkö konserni	558	25,8	121	129	110	123	75
Kilpilahden Voimalaitos Oy	643	14,4	145	111	103	147	137
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	446	40,8	97	103	86	92	68
Kokkolan Energia Oy	431	42,8	75	69	101	94	92
Kokkolan Energiaverkot Oy	596	20,7	136	135	111	135	79
Korpelan Energia Oy	137	82,3	2	94	3	19	19
Kotimaan Energia Oy	502	33,3	140	140	25	142	55
Kotkan Energia konserni	451	40,1	90	59	109	95	98
Kraftnät Åland AB	604	19,6	123	101	144	133	103
KSS Energia konserni	383	49,3	89	56	87	68	83
KSS Verkko Oy	239	68,6	49	79	46	29	36
Kuopion Energia konserni	540	28,2	116	36	139	122	127
Kuopion Sähköverkko Oy	531	29,4	109	85	134	113	90
Kymenlaakson Sähkö konserni	431	42,8	115	42	59	105	110
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	449	40,4	117	66	92	85	89
Kymin Voima Oy	405	46,3	79	107	79	82	58
Kymppivoima konserni	380	49,7	42	18	114	84	122
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	234	69,3	34	127	15	32	26
Laanilan Voima Oy	415	45,0	93	133	64	80	45
Lahti Energia konserni	558	25,8	135	34	113	137	139
Lappeenrannan Energia konserni	550	26,8	126	44	131	126	123
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	561	25,4	124	57	142	121	117
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	359	52,5	39	116	76	74	54
Leppäkosken Energia Oy	301	60,3	98	143	38	12	10
Leppäkosken Sähkö konserni	305	59,7	56	62	74	49	64
LE-Sähköverkko Oy	429	43,1	83	80	85	97	84
Loiste Energia Oy	201	73,7	23	87	4	44	43
Loiste konserni	607	19,2	138	68	132	139	130
Loiste Sähkönmyynti Oy	282	62,8	45	124	51	33	29
Lumme Energia Oy	367	51,4	139	136	60	17	15
Lännen Omavoima Oy	332	56,1	57	139	50	61	25
Mäntän Energia Oy	339	55,2	82	144	36	56	21
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	565	24,8	125	51	135	130	124
Nivos konserni	560	25,5	120	81	129	124	106
Nurmijärven Sähkö konserni	106	86,4	13	43	7	20	23
Nurmijärven Sähköverkko Oy	163	78,8	61	99	1	1	1
Nykarleby Kraftverk Ab	351	53,6	85	125	9	79	53
Oulun Energia konserni	313	58,7	19	7	108	51	128

Rahoitusrakenne

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Oma- varai- suus- aste rankingsija	Tase- subs- tanssi rankingsija	Rahoitus- rasite rankingsija	Gearing rankingsija	Korolliset velat rankingsija
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	400	47,0	65	41	133	70	91
Oulun Seudun Sähkö konserni	167	78,3	21	35	2	40	69
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	208	72,8	84	96	21	4	3
Oulun Sähkönmyynti Oy	148	80,8	33	78	26	6	5
Oy Mankala Ab	266	65,0	15	24	56	63	108
Paneliankosken Voima Oy	134	82,7	12	91	12	2	17
Parikkalan Valo Oy	447	40,7	86	130	68	104	59
Perhonjoki konserni	219	71,3	17	48	22	55	77
PKS Sähkösirto Oy	291	61,6	80	115	37	28	31
Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	278	63,4	59	26	73	39	81
Pori Energia konserni	512	31,9	113	37	118	118	126
Pori Energia Sähköverkot Oy	507	32,6	92	60	141	109	105
Porin Prosessivoima Oy	447	40,7	102	72	97	90	86
Porvoon Energia konserni	479	36,4	111	70	96	102	100
Porvoon Sähköverkko Oy	438	41,9	108	98	69	91	72
PVO Power Management Oy	365	51,7	146	146	47	14	12
PVO-Vesivoima Oy	325	57,0	11	10	125	59	120
PVO Yhtiöt konserni	441	41,5	67	5	121	103	145
Raahen Energia Oy	275	63,8	40	108	39	48	40
RAO Nordic Oy	260	65,8	26	73	16	69	76
Rapid Power konserni	265	65,1	46	76	91	25	27
Rauman Biovoima Oy	218	71,4	60	92	42	13	11
Rauman Energia konserni	295	61,1	28	54	107	45	61
Riikinvoima Oy	683	9,0	143	134	146	148	112
Rovakaira konserni	209	72,6	81	77	10	21	20
Rovaniemen Verkko Oy	457	39,3	72	121	119	88	57
Sallila Energia konserni	248	67,4	30	55	54	46	63
Sallila Sähkösirto Oy	179	76,6	27	64	13	34	41
Satapirkkan Sähkö konserni	83	89,5	1	49	24	5	4
Savon Voima konserni	259	65,9	47	13	65	38	96
Savon Voima Verkko Oy	269	64,6	58	20	75	36	80
Seinäjoen Energia konserni	493	34,5	104	39	123	111	116
Seiverkot Oy	285	62,4	18	104	84	41	38
Sipoon Energia Oy	263	65,4	64	110	45	22	22
Suomen Hyötytuuli Oy	592	21,2	131	47	143	138	133
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	292	61,5	20	95	70	57	50
Suur-Savon Sähkö konserni	329	56,5	99	22	17	73	118
S-Voima Oy	168	78,1	5	45	55	26	37
Tampereen Sähkölaitos konserni	482	36,0	100	19	115	114	134
Tampereen Sähköverkko Oy	78	90,2	7	23	31	9	8
Tornion Energia Oy	349	53,8	51	119	67	66	46
Tornionlaakson Sähkö Oy	172	77,6	25	63	5	35	44

Rahoitusrakenne

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Oma- varai- suus- aste rankingsija	Tase- subs- tanssi rankingsija	Rahoitus- rasite rankingsija	Gearing rankingsija	Korolliset velat rankingsija
Tornion Voima Oy	274	63,9	16	75	77	50	56
Turku Energia konserni	368	51,3	63	21	90	75	119
Turku Energia Sähköverkot Oy	207	72,9	41	58	53	23	32
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	468	37,9	91	27	104	115	131
Tuuliwatti Oy	541	28,1	114	25	148	119	135
TVO konserni	537	28,6	119	4	138	127	149
UPM Energy Oy	208	72,8	9	8	40	37	114
UPM Sähkösiirto Oy	299	60,5	110	137	33	10	9
Vaasan Sähkö konserni	215	71,8	32	14	18	47	104
Vaasan Sähköverkko Oy	89	88,7	24	40	20	3	2
Vakka-Suomen Voima konserni	302	60,1	55	65	66	54	62
Valkeakosken Energia Oy	281	63,0	52	113	14	60	42
Vantaan Energia konserni	365	51,7	69	12	98	65	121
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	329	56,5	62	38	78	64	87
Vaskiluodon Voima Oy	568	24,4	132	114	89	134	99
Vatajankosken Sähkö Oy	325	57,0	73	86	30	71	65
Vattenfall Oy	430	43,0	107	61	43	112	107
Verkko Korpela Oy	423	43,9	130	141	57	67	28
Voimapiha konserni	495	34,2	95	15	124	120	141
Ålands Elandelslag	177	76,9	43	93	28	7	6
Äänekosken Energia Oy	580	22,8	128	112	116	131	93
Äänevoima Oy	526	30,1	106	128	102	116	74

8.1 Omavaraisimmat

Omavaraisuusaste prosentti mittaa yrityksen vakavaraisuutta, tappionsietokykyä sekä kykyä selviytyä sitoumuksistaan pitkällä tähtäimellä. Tunnusluvun arvo kertoo yrityksen omien pääomien osuuden yrityksen kokonaisrahoituksesta.

Omat pääomat (omat varat) muodostavat yrityksen puskurin mahdollisia tappioita vastaan. Mitä vakaammalle pohjalle yrityksen toiminta rakentuu, sitä korkeampi on omavaraisuusaste prosentti.

Korkean omavaraisuusasteen yrityksillä on selvästi suurempi liikkumavara ja vapaus kuin heikon omavaraisuuden yrityksillä. Riippuvuus suhdanteista ja muista toimintaympäristön muutoksista vähenee omavaraisuuden kasvaessa. Kilpailutilanteen kiristyessä korkean omavaraisuusasteen yritys kestää heikentynyttä kannattavuutta paremmin ja pidempään kuin heikomman omavaraisuusasteen yritys.

Yritystutkimusneuvottelukunta (YTN) on antanut omavaraisuusaste prosentille seuraavia, karkeita ohjearvoja:

40 % – hyvä
20 –40 % – tyydyttävä
alle 20 % – heikko

Oheinen omavaraisuusaste prosenttin rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon omavaraisuusaste prosentit laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Omavaraisuusaste, % =

100 x omat varat /
koko pääoma

Rahoitusrakenne Omavaraisimmat		%
1	Satapirkan Sähkö konserni	98,6
2	Korpelan Energia Oy	89,5
3	Kaakon Energia Oy	89,3
4	Energiapolar Oy	87,3
5	S–Voima Oy	84,8
6	Hämeenkyrön Voima Oy	84,4
7	Tampereen Sähköverkko Oy	75,3
8	Helen konserni	73,0
9	UPM Energy Oy	71,9
10	Adven Oy	68,1
11	PVO–Vesivoima Oy	66,8
12	Paneliankosken Voima Oy	64,0
13	Nurmijärven Sähkö konserni	63,2
14	Jylhän Sähköosuuskunta	62,8
15	Oy Mankala Ab	61,6
16	Tornion Voima Oy	61,6
17	Perhonjoki konserni	61,4
18	Seiverkot Oy	60,7
19	Oulun Energia konserni	59,8
20	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	59,2
21	Oulun Seudun Sähkö konserni	57,8
22	Kemin Energia ja Vesi konserni	57,2
23	Loiste Energia Oy	57,1
24	Vaasan Sähköverkko Oy	56,7
25	Tornionlaakson Sähkö Oy	55,9
26	RAO Nordic Oy	54,8
27	Sallila Sähkönsiirto Oy	54,7
28	Rauman Energia konserni	54,2
29	Fortum konserni	54,2
30	Sallila Energia konserni	53,2
31	Järvi–Suomen Voima Oy	53,1
32	Vaasan Sähkö konserni	53,1
33	Oulun Sähkönmyynti Oy	52,1
34	Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	51,7
35	Kajave Oy	51,5
36	Aurora Kilpilahti Oy	51,3
37	Keravan Lämpövoima Oy	50,8
38	Inergia konserni	49,9
39	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	49,1
40	Raahen Energia Oy	48,8
41	Turku Energia Sähköverkot Oy	48,7

Rahoitusrakenne Omavaraisimmat		%
42	Kymppivoima konserni	48,6
43	Ålands Elandelslag	48,3
44	Kanteleen Voima konserni	47,9
45	Loiste Sähkönmyynti Oy	47,4
46	Rapid Power konserni	46,5
47	Savon Voima konserni	45,8
48	Etelä-Suomen Voima Oy	45,7
49	KSS Verkko Oy	44,7
50	Katternö konserni	44,3
51	Tornion Energia Oy	43,6
52	Valkeakosken Energia Oy	43,3
53	EPV Energia konserni	43,0
54	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	42,6
55	Vakka-Suomen Voima konserni	42,5
56	Leppäkosken Sähkö konserni	42,3
57	Lännen Omavoima Oy	42,3
58	Savon Voima Verkko Oy	42,1
59	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	41,3
60	Rauman Biovoima Oy	40,4
61	Nurmijärven Sähköverkko Oy	40,3
62	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	40,3
63	Turku Energia konserni	39,6
64	Sipoon Energia Oy	39,4
65	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	39,1
66	Helen Sähköverkko Oy	39,0
67	PVO Yhtiöt konserni	38,8
68	Kainuun Voima Oy	38,8
69	Vantaan Energia konserni	38,4
70	Imatran Seudun Sähkö konserni	38,1
71	Kaukaan Voima Oy	38,0
72	Rovaniemen Verkko Oy	37,4
73	Vatajankosken Sähkö Oy	37,2
74	EPV Tuulivoima Oy	36,7
75	Kokkolan Energia Oy	36,7
76	Fingrid konserni	36,6
77	Ekenäs Energi Ab	36,5
78	Alholmens Kraft konserni	36,4
79	Kymin Voima Oy	36,2
80	PKS Sähkönsiirto Oy	36,1
81	Rovakaira konserni	35,7
82	Mäntän Energia Oy	35,2

Rahoitusrakenne Omavaraisimmat			%
83	LE-Sähköverkko Oy		34,5
84	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy		34,3
85	Nykarleby Kraftverk Ab		34,2
86	Parikkalan Valo Oy		33,8
87	Keravan Energia konserni		32,8
88	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab		32,6
89	KSS Energia konserni		32,6
90	Kotkan Energia konserni		32,2
91	Turun Seudun Energiantuotanto Oy		32,2
92	Pori Energia Sähköverkot Oy		31,7
93	Laanilan Voima Oy		30,7
94	Caruna Espoo Oy		30,6
95	Voimapiha konserni		30,5
96	Jyväskylän Energiantuotanto Oy		30,4
97	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni		30,1
98	Leppäkosken Energia Oy		29,8
99	Suur-Savon Sähkö konserni		29,5
100	Tampereen Sähkölaitos konserni		29,5
101	Fortum Markets Oy		29,3
102	Porin Prosessivoima Oy		29,3
103	Fortum Power and Heat Oy		29,0
104	Seinäjoen Energia konserni		28,4
105	Järvi-Suomen Energia Oy		28,3
106	Äänevoima Oy		28,3
107	Vattenfall Oy		28,3
108	Porvoon Sähköverkko Oy		28,2
109	Kuopion Sähköverkko Oy		27,6
110	UPM Sähkönsiirto Oy		26,9
111	Porvoon Energia konserni		26,8
112	Aurora Tornio Oy		26,7
113	Pori Energia konserni		26,5
114	Tuuliwatti Oy		26,4
115	Kymenlaakson Sähkö konserni		24,7
116	Kuopion Energia konserni		24,6
117	Kymenlaakson Sähköverkko Oy		24,5
118	Jyväskylän Energia konserni		23,1
119	TVO konserni		22,8
120	Nivos konserni		22,6
121	Keuruun Sähkö konserni		21,6
122	Axpo Finland Oy		21,1
123	Kraftnät Åland AB		21,0

Rahoitusrakenne Omavaraisimmat			%
124	Lappeenrannan Energiaverkot Oy		21,0
125	Napapiirin Energia ja Vesi konserni		20,5
126	Lappeenrannan Energia konserni		20,0
127	Haminan Energia Oy		19,5
128	Äänekosken Energia Oy		19,1
129	Energia Myynti Suomi Oy		18,4
130	Verkko Korpela Oy		17,9
131	Suomen Hyötytuuli Oy		17,9
132	Vaskiluodon Voima Oy		17,8
133	Etelä-Savon Energia konserni		17,3
134	Caruna Oy		16,6
135	Lahti Energia konserni		15,6
136	Kokkolan Energiaverkot Oy		15,1
137	Jyväskylän Voima Oy		14,2
138	Loiste konserni		12,8
139	Lumme Energia Oy		12,2
140	Kotimaan Energia Oy		11,4
141	Kemijoki Oy		10,8
142	JE-Siirto Oy		10,3
143	Riikinvoima Oy		7,8
144	EPV Tase Oy		4,5
145	Kilpilahden Voimalaitos Oy		3,2
146	PVO Power Management Oy		3,0
147	Ankkuri-Energia Oy		0,2
148	Caruna Networks konserni		-2,7
149	Elenia konserni		-6,5
150	GNP Energy Finland Oy		-29,3

8.2 Suurin tasesubstanssi

Tasesubstanssi eli tasevarallisuus on yhtiön varojen ja velkojen erotus. Tunnusluku antaa karkean kuvan yrityksen nettovarallisuudesta.

Tasesubstanssi käsittää yrityksen omat pääomat ja verovelalla vähennetyt vapaaehtoiset varaukset.

On huomattava, että tasesubstanssi on taseeseen perustuva laskennallinen arvo. Tasearvot eivät kuvaa todellisia arvoja, joten tasesubstanssia ei tule sekoittaa yrityksen todelliseen arvoon.

Tasesubstanssi kasvaa voitollisten tulosten tai oman pääoman lisäsjoitusten kautta. Vastaavasti tasesubstanssi pienenee tappiollisten tulosten tai voitonjakojen seurauksena.

Oheinen tasesubstanssin rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon tasesubstanssit laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Tasesubstanssi =

oma pääoma
+ vapaaehtoiset varaukset
– edelliseen sisältyvä laskennallinen verovelka

Rahoitusrakenne		milj. euroa
Suurin tasesubstanssi		
1	Fortum konserni	11 841,0
2	Helen konserni	2 009,8
3	Fortum Power and Heat Oy	1 647,1
4	TVO konserni	1 066,0
5	PVO Yhtiöt konserni	776,4
6	Fingrid konserni	772,4
7	Oulun Energia konserni	537,1
8	UPM Energy Oy	517,7
9	EPV Energia konserni	345,8
10	PVO–Vesivoima Oy	294,0
11	Caruna Oy	285,5
12	Vantaan Energia konserni	257,0
13	Savon Voima konserni	247,3
14	Vaasan Sähkö konserni	201,0
15	Voimapiha konserni	190,1
16	Helen Sähköverkko Oy	189,6
17	Adven Oy	184,8
18	Kymppivoima konserni	172,7
19	Tampereen Sähkölaitos konserni	160,1
20	Savon Voima Verkko Oy	155,2
21	Turku Energia konserni	154,5
22	Suur–Savon Sähkö konserni	153,1
23	Tampereen Sähköverkko Oy	152,1
24	Oy Mankala Ab	149,2
25	Tuuliwatti Oy	136,0
26	Pohjois–Karjalan Sähkö konserni	134,4
27	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	133,4
28	Jyväskylän Energia konserni	133,1
29	EPV Tuulivoima Oy	122,1
30	Katternö konserni	119,5
31	Aurora Kilpilahti Oy	118,5
32	Kajave Oy	95,0
33	Caruna Espoo Oy	92,8
34	Lahti Energia konserni	92,2
35	Oulun Seudun Sähkö konserni	90,0
36	Kuopion Energia konserni	87,8
37	Pori Energia konserni	84,4
38	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	67,9
39	Seinäjoen Energia konserni	67,5
40	Vaasan Sähköverkko Oy	66,9
41	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	66,9

Rahoitusrakenne		milj. euroa
Suurin tasesubstanssi		
42	Kymenlaakson Sähkö konserni	63,8
43	Nurmijärven Sähkö konserni	61,7
44	Lappeenrannan Energia konserni	61,5
45	S–Voima Oy	61,1
46	Kaukaan Voima Oy	61,0
47	Suomen Hyötytuuli Oy	60,0
48	Perhonjoki konserni	59,3
49	Satapirkan Sähkö konserni	55,7
50	Keravan Energia konserni	53,2
51	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	52,2
52	Fortum Markets Oy	51,9
53	Kemijoki Oy	51,6
54	Rauman Energia konserni	51,5
55	Sallila Energia konserni	51,5
56	KSS Energia konserni	50,4
57	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	50,4
58	Turku Energia Sähköverkot Oy	49,7
59	Kotkan Energia konserni	49,3
60	Pori Energia Sähköverkot Oy	49,1
61	Vattenfall Oy	48,1
62	Leppäkosken Sähkö konserni	47,4
63	Tornionlaakson Sähkö Oy	47,0
64	Sallila Sähkönsiirto Oy	44,0
65	Vakka–Suomen Voima konserni	43,2
66	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	42,7
67	Kemin Energia ja Vesi konserni	42,2
68	Loiste konserni	41,3
69	Kokkolan Energia Oy	41,1
70	Porvoon Energia konserni	39,9
71	Alholmens Kraft konserni	38,5
72	Porin Prosessivoima Oy	37,8
73	RAO Nordic Oy	36,7
74	Imatran Seudun Sähkö konserni	36,2
75	Tornion Voima Oy	35,1
76	Rapid Power konserni	32,8
77	Rovakaira konserni	31,5
78	Oulun Sähkönmyynti Oy	31,1
79	KSS Verkko Oy	31,1
80	LE–Sähköverkko Oy	29,1
81	Nivos konserni	28,7
82	Etelä–Savon Energia konserni	27,5

Rahoitusrakenne		milj. euroa
Suurin tasesubstanssi		
83	Etelä–Suomen Voima Oy	27,1
84	Kanteleen Voima konserni	26,3
85	Kuopion Sähköverkko Oy	26,2
86	Vatajankosken Sähkö Oy	26,0
87	Loiste Energia Oy	25,6
88	Inergia konserni	25,6
89	Jylhän Sähköosuuskunta	25,5
90	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	24,3
91	Paneliankosken Voima Oy	23,4
92	Rauman Biovoima Oy	23,0
93	Ålands Elandelslag	22,0
94	Korpelan Energia Oy	21,6
95	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	21,5
96	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	21,2
97	Ekenäs Energi Ab	21,1
98	Porvoon Sähköverkko Oy	21,1
99	Nurmijärven Sähköverkko Oy	21,0
100	Aurora Tornio Oy	21,0
101	Kraftnät Åland AB	19,4
102	Jyväskylän Voima Oy	19,2
103	Koillis–Satakunnan Sähkö konserni	18,4
104	Seiverkot Oy	18,3
105	Energiapolar Oy	18,2
106	Keravan Lämpövoima Oy	18,2
107	Kymin Voima Oy	17,0
108	Raahen Energia Oy	16,8
109	Kaakon Energia Oy	16,5
110	Sipoon Energia Oy	16,1
111	Kilpilahden Voimalaitos Oy	15,3
112	Äänekosken Energia Oy	15,1
113	Valkeakosken Energia Oy	15,1
114	Vaskiluodon Voima Oy	15,0
115	PKS Sähkönsiirto Oy	14,5
116	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	14,4
117	Kainuun Voima Oy	14,3
118	Hämeenkyrön Voima Oy	14,1
119	Tornion Energia Oy	14,1
120	Järvi–Suomen Energia Oy	13,8
121	Rovaniemen Verkko Oy	13,3
122	Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	13,2
123	Järvi–Suomen Voima Oy	12,9

Rahoitusrakenne		milj. euroa
Suurin tasesubstanssi		
124	Loiste Sähkönmyynti Oy	12,4
125	Nykarleby Kraftverk Ab	12,0
126	Haminan Energia Oy	12,0
127	Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	11,8
128	Äänevoima Oy	11,4
129	Keuruun Sähkö konserni	10,3
130	Parikkalan Valo Oy	10,3
131	Energia Myynti Suomi Oy	10,0
132	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	10,0
133	Laanilan Voima Oy	9,9
134	Riikinvoima Oy	8,8
135	Kokkolan Energiaverkot Oy	7,3
136	Lumme Energia Oy	6,4
137	UPM Sähkönsiirto Oy	4,1
138	Axpo Finland Oy	3,2
139	Lännen Omavoima Oy	2,2
140	Kotimaan Energia Oy	2,2
141	Verkko Korpela Oy	2,1
142	JE–Siirto Oy	1,6
143	Leppäkosken Energia Oy	1,5
144	Mäntän Energia Oy	1,3
145	EPV Tase Oy	0,5
146	PVO Power Management Oy	0,1
147	Ankkuri–Energia Oy	0,0
148	GNP Energy Finland Oy	–1,2
149	Caruna Networks konserni	–112,4
150	Elenia konserni	–137,0

8.3 Pienin rahoitusrasite

Rahoitusrasiteprosentti kertoo juoksevien rahoituskulujen osuuden liikevaihdosta. Mitä suurempi osuus on, sitä korkeammat nousevat yrityksen katevaatimukset.

Mikäli rahoitusrasite nousee liian korkeaksi, vaikeuttaa se olennaisesti yrityksen toimintaa. Yritys joutuu tällöin helposti alttiiksi toimintaympäristön, kuten volyymien ja korkotason muutoksille. Koska rahoituskuluissa ei yleensä ole joustovaraa, saattaa korkean rahoitusrasitteen yritys ajautua yllättäviin vaikeuksiin toiminnan volyymin laskiessa. Rahoituskulujen kasvu puolestaan johtaa automaattisesti korkeampaan katevaatimukseen tai volyymin pakkokasvuun nykyisellä katetasolla.

Rahoitusrasiteprosentti voi olla negatiivinen, jolloin yrityksen rahoitus on tuottanut voittoa. Tällöin yrityksen rahoitusvarat tavallisesti ylittävät korollisten velkojen määrän ja yritys on käytännössä velaton.

Oheinen rahoitusrasiteprosentin rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon rahoitusrasiteprosentit nousevassa suuruusjärjestyksessä.

Rahoitusrasite, % =

$$100 \times (\text{rahoituskulut} - \text{rahoitustuotot}) / \text{liikevaihto}$$

Rahoitusrakenne		
Pienin rahoitusrasite		
		%
1	Nurmijärven Sähköverkko Oy	-5,7
2	Oulun Seudun Sähkö konserni	-4,0
3	Korpelan Energia Oy	-3,7
4	Loiste Energia Oy	-3,6
5	Tornionlaakson Sähkö Oy	-3,4
6	Imatran Seudun Sähkön siirto Oy	-2,7
7	Nurmijärven Sähkö konserni	-2,7
8	Imatran Seudun Sähkö konserni	-2,4
9	Nykarleby Kraftverk Ab	-2,3
10	Rovakaira konserni	-2,1
11	Jylhän Sähköosuuskunta	-1,9
12	Paneliankosken Voima Oy	-1,5
13	Sallila Sähkön siirto Oy	-1,4
14	Valkeakosken Energia Oy	-1,2
15	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	-0,9
16	RAO Nordic Oy	-0,9
17	Suur-Savon Sähkö konserni	-0,8
18	Vaasan Sähkö konserni	-0,8
19	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	-0,7
20	Vaasan Sähköverkko Oy	-0,7
21	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	-0,7
22	Perhonjoki konserni	-0,5
23	Kaakon Energia Oy	-0,2
24	Satapirkan Sähkö konserni	-0,2
25	Kotimaan Energia Oy	-0,1
26	Oulun Sähkönmyynti Oy	-0,1
27	Fortum Markets Oy	-0,1
28	Ålands Elandelslag	-0,1
29	Energia Myynti Suomi Oy	0,0
30	Vatajankosken Sähkö Oy	0,0
31	Tampereen Sähköverkko Oy	0,0
32	JE-Siirto Oy	0,0
33	UPM Sähkön siirto Oy	0,0
34	Järvi-Suomen Energia Oy	0,0
35	EPV Tase Oy	0,0
36	Mäntän Energia Oy	0,0
37	PKS Sähkön siirto Oy	0,0
38	Leppäkosken Energia Oy	0,0
39	Raahen Energia Oy	0,0
40	UPM Energy Oy	0,0
41	Ankkuri-Energia Oy	0,0

Rahoitusrakenne		
Pienin rahoitusrasite		
		%
42	Rauman Biovoima Oy	0,0
43	Vattenfall Oy	0,0
44	Etelä-Suomen Voima Oy	0,1
45	Sipoon Energia Oy	0,1
46	KSS Verkko Oy	0,1
47	PVO Power Management Oy	0,1
48	Axpo Finland Oy	0,1
49	Energiapolar Oy	0,1
50	Lännen Omavoima Oy	0,1
51	Loiste Sähkönmyynti Oy	0,1
52	Adven Oy	0,1
53	Turku Energia Sähköverkot Oy	0,2
54	Sallila Energia konserni	0,2
55	S-Voima Oy	0,2
56	Oy Mankala Ab	0,2
57	Verkko Korpela Oy	0,2
58	Kajave Oy	0,2
59	Kymenlaakson Sähkö konserni	0,2
60	Lumme Energia Oy	0,2
61	Keravan Energia konserni	0,3
62	Hämeenkyrön Voima Oy	0,3
63	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	0,3
64	Laanilan Voima Oy	0,4
65	Savon Voima konserni	0,4
66	Vakka-Suomen Voima konserni	0,4
67	Tornion Energia Oy	0,4
68	Parikkalan Valo Oy	0,5
69	Porvoon Sähköverkko Oy	0,5
70	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	0,5
71	Järvi-Suomen Voima Oy	0,5
72	Kaukaan Voima Oy	0,6
73	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	0,6
74	Leppäkosken Sähkö konserni	0,6
75	Savon Voima Verkko Oy	0,7
76	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	0,7
77	Tornion Voima Oy	0,7
78	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	0,7
79	Kymin Voima Oy	0,7
80	Alholmens Kraft konserni	0,8
81	Katternö konserni	0,9
82	Kainuun Voima Oy	1,0

Rahoitusrakenne		
Pienin rahoitusrasite		
		%
83	GNP Energy Finland Oy	1,0
84	Seiverkot Oy	1,1
85	LE-Sähköverkko Oy	1,1
86	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	1,2
87	KSS Energia konserni	1,2
88	Inergia konserni	1,2
89	Vaskiluodon Voima Oy	1,3
90	Turku Energia konserni	1,3
91	Rapid Power konserni	1,3
92	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	1,3
93	Fortum Power and Heat Oy	1,3
94	Keravan Lämpövoima Oy	1,4
95	Kemin Energia ja Vesi konserni	1,4
96	Porvoon Energia konserni	1,5
97	Porin Prosessivoima Oy	1,6
98	Vantaan Energia konserni	1,7
99	EPV Energia konserni	1,7
100	Fingrid konserni	1,8
101	Kokkolan Energia Oy	1,8
102	Äänevoima Oy	1,9
103	Kilpilahden Voimalaitos Oy	2,0
104	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	2,1
105	Helen konserni	2,4
106	Fortum konserni	2,4
107	Rauman Energia konserni	2,5
108	Oulun Energia konserni	2,8
109	Kotkan Energia konserni	3,0
110	Keuruun Sähkö konserni	3,0
111	Kokkolan Energiaverkot Oy	3,1
112	Caruna Espoo Oy	3,1
113	Lahti Energia konserni	3,2
114	Kymppivoima konserni	3,4
115	Tampereen Sähkölaitos konserni	3,4
116	Äänekosken Energia Oy	3,4
117	Haminan Energia Oy	3,5
118	Pori Energia konserni	3,8
119	Rovaniemen Verkko Oy	4,5
120	Etelä-Savon Energia konserni	4,7
121	PVO Yhtiöt konserni	4,9
122	Jyväskylän Voima Oy	4,9
123	Seinäjoen Energia konserni	4,9

Rahoitusrakenne		
Pienin rahoitusrasite		
		%
124	Voimapiha konserni	5,0
125	PVO–Vesivoima Oy	5,7
126	Caruna Oy	6,3
127	Helen Sähköverkko Oy	6,8
128	Jyväskylän Energia konserni	7,0
129	Nivos konserni	7,0
130	Kanteleen Voima konserni	7,1
131	Lappeenrannan Energia konserni	7,2
132	Loiste konserni	7,3
133	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	8,0
134	Kuopion Sähköverkko Oy	8,1
135	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	8,1
136	Ekenäs Energi Ab	9,6
137	Kemijoki Oy	9,7
138	TVO konserni	9,8
139	Kuopion Energia konserni	9,8
140	EPV Tuulivoima Oy	10,9
141	Pori Energia Sähköverkot Oy	11,3
142	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	11,5
143	Suomen Hyötytuuli Oy	12,4
144	Kraftnät Åland AB	12,5
145	Aurora Tornio Oy	15,6
146	Riikinvoima Oy	16,2
147	Aurora Kilpilahti Oy	17,3
148	Tuuliwatti Oy	19,1
149	Elenia konserni	26,7
150	Caruna Networks konserni	29,5

8.4 Parhaat gearingit

Gearing-tunnuslukua on jo pitkään käytetty kansainvälisissä tilinpäätösanalyysissä rahoitusrakenteen ja velkaantuneisuuden mittarina. Suomessakin tunnusluvun käyttö on yleistynyt viime vuosien aikana.

Gearing-prosentti mittaa yrityksen korollisten nettovelkojen ja omien pääomien suhdetta. Mitä korkeampi lukema on, sitä huonompi gearing-prosentin tulkinta on. Tunnusluvun osoittajassa vähennetään korollisten velkojen summasta taseen likvidit varat.

Vieraan pääoman rahoittajan kannalta hyväksyttävä gearing-prosentin taso liikkuu noin 200 prosentin kohdalla. Mikäli tunnusluvun arvo on suurempi, ovat lisälainansaantimahdollisuudet varsin heikot. Gearingin arvoa voidaan pitää hyvänä, kun tunnusluvun se jää alle 100 prosentin.

Gearing-prosentti voi olla myös negatiivinen. Tällöin yrityksen likvidit varat ylittävät korollisten velkojen määrän ja yritys on käytännössä velaton.

Oheinen gearing-prosentin rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon gearing-prosentit nousevassa suuruusjärjestyksessä.

Gearing, % =

100 x korolliset nettovelat /
omat varat

Rahoitusrakenne		
Parhaat gearingit		
.		
1	Nurmijärven Sähköverkko Oy	0,0
2	Paneliankosken Voima Oy	0,0
3	Vaasan Sähköverkko Oy	0,0
4	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	0,0
5	Satapirkan Sähkö konserni	0,0
6	Oulun Sähkönmyynti Oy	0,0
7	Ålands Elandelslag	0,0
8	Energia Myynti Suomi Oy	0,0
9	Tampereen Sähköverkko Oy	0,0
10	UPM Sähkönsiirto Oy	0,0
11	Järvi-Suomen Energia Oy	0,0
12	Leppäkosken Energia Oy	0,0
13	Rauman Biovoima Oy	0,0
14	PVO Power Management Oy	0,0
15	Axpo Finland Oy	0,0
16	Energiapolar Oy	0,0
17	Lumme Energia Oy	0,0
18	Hämeenkyrön Voima Oy	0,0
19	Korpelan Energia Oy	1,0
20	Nurmijärven Sähkö konserni	1,0
21	Rovakaira konserni	1,0
22	Sipoon Energia Oy	4,0
23	Turku Energia Sähköverkot Oy	4,0
24	Kaukaan Voima Oy	4,0
25	Rapid Power konserni	4,0
26	S-Voima Oy	5,0
27	Kaakon Energia Oy	6,0
28	PKS Sähkönsiirto Oy	10,0
29	KSS Verkko Oy	10,0
30	Kajave Oy	10,0
31	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	11,0
32	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	11,0
33	Loiste Sähkönmyynti Oy	11,0
34	Sallila Sähkönsiirto Oy	14,0
35	Tornionlaakson Sähkö Oy	18,0
36	Savon Voima Verkko Oy	18,0
37	UPM Energy Oy	21,0
38	Savon Voima konserni	22,0
39	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	22,0
40	Oulun Seudun Sähkö konserni	23,0
41	Seiverkot Oy	27,0

Rahoitusrakenne Parhaat gearingit		
		.
42	Helen konserni	28,0
43	Adven Oy	30,0
44	Loiste Energia Oy	31,0
45	Rauman Energia konserni	31,0
46	Sallila Energia konserni	34,0
47	Vaasan Sähkö konserni	35,0
48	Raahen Energia Oy	36,0
49	Leppäkosken Sähkö konserni	37,0
50	Tornion Voima Oy	37,0
51	Oulun Energia konserni	37,0
52	Jylhän Sähköosuuskunta	38,0
53	Inergia konserni	38,0
54	Vakka–Suomen Voima konserni	39,0
55	Perhonjoki konserni	41,0
56	Mäntän Energia Oy	44,0
57	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	45,0
58	Kemin Energia ja Vesi konserni	47,0
59	PVO–Vesivoima Oy	47,0
60	Valkeakosken Energia Oy	49,0
61	Lännen Omavoima Oy	50,0
62	Fortum konserni	50,0
63	Oy Mankala Ab	56,0
64	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	58,0
65	Vantaan Energia konserni	60,0
66	Tornion Energia Oy	61,0
67	Verkko Korpela Oy	63,0
68	KSS Energia konserni	67,0
69	RAO Nordic Oy	68,0
70	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	69,0
71	Vatajankosken Sähkö Oy	70,0
72	Järvi–Suomen Voima Oy	70,0
73	Suur–Savon Sähkö konserni	74,0
74	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	74,0
75	Turku Energia konserni	79,0
76	Aurora Kilpilahti Oy	80,0
77	Imatran Seudun Sähkö konserni	84,0
78	Kanteleen Voima konserni	85,0
79	Nykarleby Kraftverk Ab	86,0
80	Laanilan Voima Oy	86,0
81	Keravan Lämpövoima Oy	86,0
82	Kymin Voima Oy	87,0

Rahoitusrakenne Parhaat gearingit		
		.
83	Katternö konserni	89,0
84	Kymppivoima konserni	90,0
85	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	98,0
86	Fortum Power and Heat Oy	100,0
87	Etelä-Suomen Voima Oy	101,0
88	Rovaniemen Verkko Oy	101,0
89	Keravan Energia konserni	102,0
90	Porin Prosessivoima Oy	103,0
91	Porvoon Sähköverkko Oy	105,0
92	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	106,0
93	EPV Energia konserni	113,0
94	Kokkolan Energia Oy	113,0
95	Kotkan Energia konserni	113,0
96	Caruna Espoo Oy	120,0
97	LE-Sähköverkko Oy	122,0
98	Fortum Markets Oy	124,0
99	Kainuun Voima Oy	128,0
100	Helen Sähköverkko Oy	136,0
101	Fingrid konserni	137,0
102	Porvoon Energia konserni	147,0
103	PVO Yhtiöt konserni	150,0
104	Parikkalan Valo Oy	151,0
105	Kymenlaakson Sähkö konserni	153,0
106	Alholmens Kraft konserni	156,0
107	Ekenäs Energi Ab	156,0
108	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	161,0
109	Pori Energia Sähköverkot Oy	163,0
110	EPV Tuulivoima Oy	166,0
111	Seinäjoen Energia konserni	168,0
112	Vattenfall Oy	171,0
113	Kuopion Sähköverkko Oy	176,0
114	Tampereen Sähkölaitos konserni	179,0
115	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	191,0
116	Äänevoima Oy	202,0
117	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	207,0
118	Pori Energia konserni	209,0
119	Tuuliwatti Oy	218,0
120	Voimapiha konserni	223,0
121	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	226,0
122	Kuopion Energia konserni	227,0
123	Keuruun Sähkö konserni	229,0

Rahoitusrakenne		
Parhaat gearingit		
		.
124	Nivos konserni	231,0
125	Aurora Tornio Oy	246,0
126	Lappeenrannan Energia konserni	268,0
127	TVO konserni	275,0
128	Jyväskylän Energia konserni	276,0
129	Caruna Oy	307,0
130	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	323,0
131	Äänekosken Energia Oy	336,0
132	Haminan Energia Oy	344,0
133	Kraftnät Åland AB	359,0
134	Vaskiluodon Voima Oy	372,0
135	Kokkolan Energiaverkot Oy	383,0
136	Etelä-Savon Energia konserni	386,0
137	Lahti Energia konserni	448,0
138	Suomen Hyötytuuli Oy	450,0
139	Loiste konserni	455,0
140	Jyväskylän Voima Oy	520,0
141	EPV Tase Oy	548,0
142	Kotimaan Energia Oy	561,0
143	JE-Siirto Oy	642,0
144	Kemijoki Oy	810,0
145	Ankkuri-Energia Oy	999,0
146	GNP Energy Finland Oy	999,0
147	Kilpilahden Voimalaitos Oy	999,0
148	Riikinvoima Oy	999,0
149	Elenia konserni	999,0
150	Caruna Networks konserni	999,0

8.5 Pienimmät korolliset velat

Korollisten velkojen määrä kertoo osaltaan yrityksen velkataakasta. Niiden perusteella voidaan arvioida yrityksen rahoitusrasitetta sekä katevaatimuksia.

Mitä vähemmän korollista velkaa on suhteessa liiketoiminnan volyymeihin, sitä parempi yrityksen kilpailukyky on.

Korollisten velkojen määrä kerätään yrityksen tilinpäätöstiedoista. Jos korollisten velkojen määrää ei ole erikseen ilmoitettu, se lasketaan taseen velkaerien perusteella. Tällöin korollisiksi veloiksi oletetaan taseen pitkäaikaiset velat ilman laskennallista verovelkaa sekä lyhytaikaisista veloista muut erät paitsi osto-, ennakkomaksu- ja siirtovelat.

Oheinen korollisten velkojen rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon korollisten velkojen määrät nousevassa suuruusjärjestyksessä.

Korolliset velat =

- + taseen velat
- laskennallinen verovelka
- osto, ennakkomaksu- ja siirtovelat
- muut korottomat velat

Rahoitusrakenne		
Pienimmät korolliset velat		
		milj. euroa
1	Nurmijärven Sähköverkko Oy	0,0
2	Vaasan Sähköverkko Oy	0,0
3	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	0,0
4	Satapirkan Sähkö konserni	0,0
5	Oulun Sähkönmyynti Oy	0,0
6	Ålands Elandelslag	0,0
7	Energia Myynti Suomi Oy	0,0
8	Tampereen Sähköverkko Oy	0,0
9	UPM Sähkönsiirto Oy	0,0
10	Leppäkosken Energia Oy	0,0
11	Rauman Biovoima Oy	0,0
12	PVO Power Management Oy	0,0
13	Axpo Finland Oy	0,0
14	Energiapolar Oy	0,0
15	Lumme Energia Oy	0,0
16	Hämeenkyrön Voima Oy	0,0
17	Paneliankosken Voima Oy	0,0
18	Järvi-Suomen Energia Oy	0,0
19	Korpelan Energia Oy	0,3
20	Rovakaira konserni	0,5
21	Mäntän Energia Oy	0,6
22	Sipoon Energia Oy	0,7
23	Nurmijärven Sähkö konserni	0,8
24	Kaakon Energia Oy	1,0
25	Lännen Omavoima Oy	1,1
26	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	1,3
27	Rapid Power konserni	1,3
28	Verkko Korpela Oy	1,3
29	Loiste Sähkönmyynti Oy	1,4
30	GNP Energy Finland Oy	1,4
31	PKS Sähkönsiirto Oy	1,5
32	Turku Energia Sähköverkot Oy	2,0
33	Kaukaan Voima Oy	2,4
34	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	2,6
35	EPV Tase Oy	3,0
36	KSS Verkko Oy	3,0
37	S-Voima Oy	3,3
38	Seiverkot Oy	5,0
39	Ankkuri-Energia Oy	5,5
40	Raahen Energia Oy	6,1
41	Sallila Sähkönsiirto Oy	6,2

Rahoitusrakenne		
Pienimmät korolliset velat		
		milj. euroa
42	Valkeakosken Energia Oy	7,4
43	Loiste Energia Oy	8,0
44	Tornionlaakson Sähkö Oy	8,4
45	Laanilan Voima Oy	8,5
46	Tornion Energia Oy	8,6
47	Järvi-Suomen Voima Oy	9,0
48	Kajave Oy	9,5
49	Jylhän Sähköosuuskunta	9,6
50	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	9,8
51	JE-Siirto Oy	10,0
52	Inergia konserni	10,3
53	Nykarleby Kraftverk Ab	10,3
54	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	10,6
55	Kotimaan Energia Oy	12,3
56	Tornion Voima Oy	13,0
57	Rovaniemen Verkko Oy	13,4
58	Kymin Voima Oy	14,8
59	Parikkalan Valo Oy	15,5
60	Keravan Lämpövoima Oy	15,7
61	Rauman Energia konserni	15,8
62	Vakka-Suomen Voima konserni	16,8
63	Sallila Energia konserni	17,3
64	Leppäkosken Sähkö konserni	17,4
65	Vatajankosken Sähkö Oy	18,2
66	Kainuun Voima Oy	18,3
67	Kemin Energia ja Vesi konserni	19,7
68	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	20,0
69	Oulun Seudun Sähkö konserni	20,5
70	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	20,6
71	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	21,3
72	Porvoon Sähköverkko Oy	22,1
73	Kanteleen Voima konserni	22,8
74	Äänevoima Oy	23,0
75	Keuruun Sähkö konserni	24,0
76	RAO Nordic Oy	25,0
77	Perhonjoki konserni	26,2
78	Etelä-Suomen Voima Oy	27,6
79	Kokkolan Energiaverkot Oy	27,9
80	Savon Voima Verkko Oy	28,7
81	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	30,3
82	Ekenäs Energi Ab	33,0

Rahoitusrakenne		
Pienimmät korolliset velat		
		milj. euroa
83	KSS Energia konserni	34,6
84	LE-Sähköverkko Oy	35,4
85	Imatran Seudun Sähkö konserni	35,4
86	Porin Prosessivoima Oy	39,0
87	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	39,1
88	Haminan Energia Oy	41,2
89	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	41,8
90	Kuopion Sähköverkko Oy	45,9
91	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	45,9
92	Kokkolan Energia Oy	46,4
93	Äänekosken Energia Oy	50,8
94	Aurora Tornio Oy	51,5
95	Keravan Energia konserni	54,0
96	Savon Voima konserni	54,4
97	Adven Oy	55,0
98	Kotkan Energia konserni	55,6
99	Vaskiluodon Voima Oy	55,8
100	Porvoon Energia konserni	58,6
101	Alholmens Kraft konserni	60,0
102	Fortum Markets Oy	64,3
103	Kraftnät Åland AB	69,8
104	Vaasan Sähkö konserni	71,1
105	Pori Energia Sähköverkot Oy	80,0
106	Nivos konserni	82,0
107	Vattenfall Oy	82,1
108	Oy Mankala Ab	83,6
109	Aurora Kilpilahti Oy	95,3
110	Kymenlaakson Sähkö konserni	97,7
111	Jyväskylän Voima Oy	99,8
112	Riikinvoima Oy	101,6
113	Etelä-Savon Energia konserni	106,1
114	UPM Energy Oy	109,5
115	Caruna Espoo Oy	111,5
116	Seinäjoen Energia konserni	113,2
117	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	113,9
118	Suur-Savon Sähkö konserni	114,5
119	Turku Energia konserni	121,6
120	PVO-Vesivoima Oy	139,4
121	Vantaan Energia konserni	154,2
122	Kymppivoima konserni	155,0
123	Lappeenrannan Energia konserni	165,1

Rahoitusrakenne		
Pienimmät korolliset velat		
		milj. euroa
124	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	168,7
125	Katternö konserni	175,0
126	Pori Energia konserni	176,1
127	Kuopion Energia konserni	199,4
128	Oulun Energia konserni	201,3
129	EPV Tuulivoima Oy	202,3
130	Loiste konserni	214,0
131	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	255,2
132	Helen Sähköverkko Oy	258,7
133	Suomen Hyötytuuli Oy	269,7
134	Tampereen Sähkölaitos konserni	288,0
135	Tuuliwatti Oy	296,6
136	Jyväskylän Energia konserni	377,4
137	Kilpilahden Voimalaitos Oy	383,8
138	EPV Energia konserni	400,2
139	Lahti Energia konserni	413,4
140	Kemijoki Oy	418,2
141	Voimapiha konserni	423,0
142	Helen konserni	568,9
143	Caruna Oy	875,8
144	Fingrid konserni	1 059,6
145	PVO Yhtiöt konserni	1 222,0
146	Fortum Power and Heat Oy	1 646,2
147	Elenia konserni	2 004,9
148	Caruna Networks konserni	3 327,3
149	TVO konserni	4 807,2
150	Fortum konserni	6 093,0

9 Maksuvalmius

Yrityksen maksuvalmiutta voidaan tarkastella rahoitusrakenteen tapaan staattisesta ja dynaamisesta näkökulmasta. Staattiset mittarit keskittyvät kassamaksuvalmiuteen ja dynaamiset mittarit tulorahoitukseen.

Staattista maksuvalmiutta mitataan erilaisten tasesuhteiden perusteella. Dynaaminen mittaus seuraa yrityksen jatkuvan tulorahoituksen toimintaa. Staattisen mittauksen perustana on erilaisten likviditeettireservien mittaaminen yrityksen toiminnan lopettamisen varalta.

Teoreettinen rankingsijojen lukumäärä oheisessa maksuvalmiuden yhteenvetotaulukossa on kolme (3), joka puolestaan on sata (100) prosenttia maksimista.

Maksuvalmius

Aakkosjärjestys	Ranking– sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Current ratio rankingsija	Quick ratio rankingsija	Kassa rankingsija
Adven Oy	235	48,1	78	78	79
Alholmens Kraft konserni	236	47,9	63	88	85
Ankkuri–Energia Oy	362	19,7	114	103	145
Aurora Kilpilahti Oy	100	78,3	23	21	56
Aurora Tornio Oy	64	86,4	11	11	42
Axpo Finland Oy	194	57,3	79	71	44
Caruna Espoo Oy	266	41,2	120	115	31
Caruna Networks konserni	174	61,7	88	76	10
Caruna Oy	278	38,5	138	134	6
Ekenäs Energi Ab	116	74,7	18	20	78
Elenia konserni	285	36,9	130	128	27
Energia Myynti Suomi Oy	224	50,6	86	74	64
Energiapolar Oy	51	89,3	1	1	49
EPV Energia konserni	110	76,1	56	49	5
EPV Tase Oy	139	69,6	39	35	65
EPV Tuulivoima Oy	118	74,3	54	48	16
Etelä–Savon Energia konserni	241	46,8	82	90	69
Etelä–Suomen Voima Oy	323	28,4	111	101	111
Fingrid konserni	287	36,5	142	141	4
Fortum konserni	181	60,2	93	87	1
Fortum Markets Oy	157	65,5	14	13	130
Fortum Power and Heat Oy	192	57,7	69	63	60
GNP Energy Finland Oy	346	23,3	117	107	122
Haminan Energia Oy	155	66,0	52	46	57
Helen konserni	50	89,5	19	28	3
Helen Sähköverkko Oy	293	35,1	127	121	45
Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	348	22,8	135	130	83
Hämeenkyrön Voima Oy	427	5,1	140	138	149
Imatran Seudun Sähkö konserni	208	54,1	65	57	86
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	83	82,1	16	16	51
Inergia konserni	283	37,4	94	93	96
JE–Siirto Oy	272	39,8	85	73	114
Jylhän Sähköosuuskunta	91	80,3	6	8	77
Jyväskylän Energia konserni	207	54,4	83	99	25
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	211	53,5	22	79	110
Jyväskylän Voima Oy	196	56,8	66	84	46
Järvi–Suomen Energia Oy	290	35,8	68	81	141
Järvi–Suomen Voima Oy	405	10,1	148	148	109
Kaakon Energia Oy	183	59,7	35	29	119
Kainuun Voima Oy	309	31,5	101	104	104
Kajave Oy	443	1,6	147	146	150
Kanteleen Voima konserni	293	35,1	72	113	108
Katternö konserni	329	27,1	143	145	41

Maksuvalmius

Aakkosjärjestys	Ranking– sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Current ratio rankingsija	Quick ratio rankingsija	Kassa rankingsija
Kaukaan Voima Oy	180	60,4	43	65	72
Kemijoki Oy	415	7,8	150	150	115
Kemin Energia ja Vesi konserni	165	63,8	50	47	68
Keravan Energia konserni	292	35,3	106	105	81
Keravan Lämpövoima Oy	409	9,2	126	135	148
Keuruun Sähkö konserni	370	17,9	121	123	126
Kilpilahden Voimalaitos Oy	202	55,5	97	92	13
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	363	19,5	122	117	124
Kokkolan Energia Oy	48	89,9	12	14	22
Kokkolan Energiaverkot Oy	158	65,3	45	43	70
Korpelan Energia Oy	54	88,6	3	4	47
Kotimaan Energia Oy	299	33,8	107	98	94
Kotkan Energia konserni	374	17,0	141	143	90
Kraftnät Åland AB	362	19,7	131	136	95
KSS Energia konserni	177	61,1	73	70	34
KSS Verkko Oy	131	71,4	13	12	106
Kuopion Energia konserni	92	80,1	41	34	17
Kuopion Sähköverkko Oy	96	79,2	32	27	37
Kymenlaakson Sähkö konserni	169	62,9	89	45	35
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	219	51,7	60	52	107
Kymin Voima Oy	319	29,3	57	116	146
Kymppivoima konserni	141	69,1	49	66	26
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	248	45,2	67	61	120
Laanilan Voima Oy	324	28,2	90	91	143
Lahti Energia konserni	247	45,4	100	108	39
Lappeenrannan Energia konserni	321	28,9	112	110	99
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	87	81,2	36	31	20
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	328	27,3	74	120	134
Leppäkosken Energia Oy	299	33,8	92	82	125
Leppäkosken Sähkö konserni	246	45,6	84	75	87
LE-Sähköverkko Oy	284	37,1	80	72	132
Loiste Energia Oy	260	42,5	103	95	62
Loiste konserni	173	62,0	71	64	38
Loiste Sähkönmyynti Oy	154	66,2	26	23	105
Lumme Energia Oy	310	31,3	115	106	89
Lännen Omavoima Oy	210	53,7	47	40	123
Mäntän Energia Oy	354	21,5	108	102	144
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	144	68,5	42	44	58
Nivos konserni	338	25,1	146	144	48
Nurmijärven Sähkö konserni	43	91,1	5	6	32
Nurmijärven Sähköverkko Oy	345	23,5	129	124	92
Nykarleby Kraftverk Ab	394	12,5	137	139	118
Oulun Energia konserni	57	87,9	21	17	19

Maksuvalmius

Aakkosjärjestys	Ranking– sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Current ratio rankingsija	Quick ratio rankingsija	Kassa rankingsija
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	41	91,5	15	15	11
Oulun Seudun Sähkö konserni	236	47,9	119	77	40
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	169	62,9	61	54	54
Oulun Sähkönmyynti Oy	67	85,7	29	26	12
Oy Mankala Ab	91	80,3	20	18	53
Paneliankosken Voima Oy	86	81,4	8	7	71
Parikkalan Valo Oy	129	71,8	31	32	66
Perhonjoki konserni	375	16,8	145	142	88
PKS Sähkösiiro Oy	256	43,4	58	60	138
Pohjois–Karjalan Sähkö konserni	54	88,6	17	19	18
Pori Energia konserni	77	83,4	33	30	14
Pori Energia Sähköverkot Oy	139	69,6	2	2	135
Porin Prosessivoima Oy	33	93,3	4	5	24
Porvoon Energia konserni	304	32,7	113	111	80
Porvoon Sähköverkko Oy	193	57,5	76	67	50
PVO Power Management Oy	332	26,4	105	96	131
PVO–Vesivoima Oy	285	36,9	77	68	140
PVO Yhtiöt konserni	237	47,7	116	112	9
Raahen Energia Oy	175	61,5	51	51	73
RAO Nordic Oy	239	47,2	102	94	43
Rapid Power konserni	107	76,7	34	58	15
Rauman Biovoima Oy	263	41,8	81	80	102
Rauman Energia konserni	145	68,2	40	38	67
Riikinvoima Oy	166	63,5	48	55	63
Rovakaira konserni	49	89,7	10	10	29
Rovaniemen Verkko Oy	130	71,6	24	22	84
Sallila Energia konserni	388	13,9	128	133	127
Sallila Sähkösiiro Oy	316	30,0	91	83	142
Satapirkan Sähkö konserni	94	79,6	9	3	82
Savon Voima konserni	269	40,5	123	118	28
Savon Voima Verkko Oy	417	7,4	144	140	133
Seinäjoen Energia konserni	175	61,5	64	59	52
Seiverkot Oy	294	34,9	96	86	112
Sipoon Energia Oy	378	16,1	134	127	117
Suomen Hyötytuuli Oy	322	28,6	132	129	61
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	132	71,1	37	36	59
Suur–Savon Sähkö konserni	116	74,7	55	53	8
S–Voima Oy	156	65,8	28	25	103
Tampereen Sähkölaitos konserni	76	83,7	30	39	7
Tampereen Sähköverkko Oy	145	68,2	59	50	36
Tornion Energia Oy	166	63,5	38	37	91
Tornionlaakson Sähkö Oy	281	37,8	95	85	101
Tornion Voima Oy	178	60,9	44	41	93

Maksuvalmius

Aakkosjärjestys	Ranking– sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Current ratio rankingsija	Quick ratio rankingsija	Kassa rankingsija
Turku Energia konserni	165	63,8	75	69	21
Turku Energia Sähköverkot Oy	414	8,1	136	131	147
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	199	56,2	62	114	23
Tuuliwatti Oy	373	17,2	125	119	129
TVO konserni	238	47,4	104	132	2
UPM Energy Oy	434	3,6	149	149	136
UPM Sähkönsiirto Oy	271	40,0	70	62	139
Vaasan Sähkö konserni	316	30,0	110	109	97
Vaasan Sähköverkko Oy	263	41,8	99	89	75
Vakka–Suomen Voima konserni	333	26,2	98	122	113
Valkeakosken Energia Oy	186	59,1	46	42	98
Vantaan Energia konserni	214	52,8	87	97	30
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	335	25,7	133	126	76
Vaskiluodon Voima Oy	386	14,3	118	147	121
Vatajankosken Sähkö Oy	377	16,3	124	125	128
Vattenfall Oy	283	37,4	109	100	74
Verkko Korpela Oy	225	50,3	53	56	116
Voimapiha konserni	84	81,9	27	24	33
Ålands Elandelslag	71	84,8	7	9	55
Äänekosken Energia Oy	376	16,6	139	137	100
Äänevoima Oy	195	57,0	25	33	137

9.1 Current ratio

Current ratio –tunnusluvun ideana on suhteuttaa yrityksen nopeasti tuloutettavissa olevat varat yrityksen lyhytaikaisiin velkoihin. Toisin sanoen rahoitus– ja vaihto–omaisuuden summa suhteutetaan lyhytaikaisiin velkoihin.

Mitä suurempi current ration arvo on, sitä vahvemmat yrityksen rahoituspuskurit ovat. Mikäli yrityksen tulorahoitus on vakaa ja riittävän runsas, se tulee toimeen pienemmilläkin rahoituspuskureilla.

Vaihto–omaisuuden arvostaminen voi olla tunnusluvun heikkoutena. Current ratio soveltuu sekä yksittäisen yrityksen että saman toimialan yritysten maksuvalmiuden tilan ja kehityksen arviointiin.

Yritystutkimusneuvottelukunta (YTN) on antanut current ratiolle seuraavia, karkeita ohjearvoja:

yli 2 – hyvä
1–2 – tyydyttävä
alle 1 – heikko

Oheinen current ration –tunnusluvun rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon current ratiot –tunnusluvut laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Current ratio =

rahoitusomaisuus + vaihto–omaisuus /
lyhytaikaiset velat – saadut ennakkomaksut

Maksuvalmius Current ratio		
		.
1	Energiapolar Oy	7,2
2	Pori Energia Sähköverkot Oy	7,0
3	Korpelan Energia Oy	5,9
4	Porin Prosessivoima Oy	4,6
5	Nurmijärven Sähkö konserni	4,2
6	Jylhän Sähköosuuskunta	4,1
7	Ålands Elandelslag	4,0
8	Paneliankosken Voima Oy	3,9
9	Satapirkan Sähkö konserni	3,5
10	Rovakaira konserni	3,5
11	Aurora Tornio Oy	3,2
12	Kokkolan Energia Oy	3,2
13	KSS Verkko Oy	3,2
14	Fortum Markets Oy	3,1
15	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	2,8
16	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	2,6
17	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	2,5
18	Ekenäs Energi Ab	2,4
19	Helen konserni	2,4
20	Oy Mankala Ab	2,3
21	Oulun Energia konserni	2,3
22	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	2,3
23	Aurora Kilpilahti Oy	2,2
24	Rovaniemen Verkko Oy	2,1
25	Äänevoima Oy	2,1
26	Loiste Sähkönmyynti Oy	2,1
27	Voimapiha konserni	2,0
28	S-Voima Oy	2,0
29	Oulun Sähkönmyynti Oy	2,0
30	Tampereen Sähkölaitos konserni	2,0
31	Parikkalan Valo Oy	1,9
32	Kuopion Sähköverkko Oy	1,9
33	Pori Energia konserni	1,9
34	Rapid Power konserni	1,9
35	Kaakon Energia Oy	1,9
36	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	1,8
37	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	1,8
38	Tornion Energia Oy	1,8
39	EPV Tase Oy	1,8
40	Rauman Energia konserni	1,8
41	Kuopion Energia konserni	1,8

Maksuvalmius Current ratio		
		.
42	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	1,8
43	Kaukaan Voima Oy	1,7
44	Tornion Voima Oy	1,7
45	Kokkolan Energiaverkot Oy	1,7
46	Valkeakosken Energia Oy	1,7
47	Lännen Omavoima Oy	1,7
48	Riikinvuola Oy	1,6
49	Kymppivoima konserni	1,6
50	Kemin Energia ja Vesi konserni	1,6
51	Raahen Energia Oy	1,6
52	Haminan Energia Oy	1,6
53	Verkko Korpela Oy	1,6
54	EPV Tuulivoima Oy	1,6
55	Suur-Savon Sähkö konserni	1,5
56	EPV Energia konserni	1,5
57	Kymin Voima Oy	1,5
58	PKS Sähkönsiirto Oy	1,5
59	Tampereen Sähköverkko Oy	1,5
60	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	1,5
61	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	1,5
62	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	1,5
63	Alholmens Kraft konserni	1,5
64	Seinäjoen Energia konserni	1,5
65	Imatran Seudun Sähkö konserni	1,4
66	Jyväskylän Voima Oy	1,4
67	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	1,4
68	Järvi-Suomen Energia Oy	1,4
69	Fortum Power and Heat Oy	1,4
70	UPM Sähkönsiirto Oy	1,4
71	Loiste konserni	1,4
72	Kanteleen Voima konserni	1,4
73	KSS Energia konserni	1,4
74	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	1,4
75	Turku Energia konserni	1,3
76	Porvoon Sähköverkko Oy	1,3
77	PVO-Vesivoima Oy	1,3
78	Adven Oy	1,3
79	Axpo Finland Oy	1,3
80	LE-Sähköverkko Oy	1,3
81	Rauman Biovoima Oy	1,3
82	Etelä-Savon Energia konserni	1,3

Maksuvalmius Current ratio		
		.
83	Jyväskylän Energia konserni	1,2
84	Leppäkosken Sähkö konserni	1,2
85	JE-Siirto Oy	1,2
86	Energia Myynti Suomi Oy	1,2
87	Vantaan Energia konserni	1,2
88	Caruna Networks konserni	1,2
89	Kymenlaakson Sähkö konserni	1,2
90	Laanilan Voima Oy	1,1
91	Sallila Sähkön siirto Oy	1,1
92	Leppäkosken Energia Oy	1,1
93	Fortum konserni	1,1
94	Inergia konserni	1,1
95	Tornionlaakson Sähkö Oy	1,1
96	Seiverkot Oy	1,1
97	Kilpilahden Voimalaitos Oy	1,1
98	Vakka-Suomen Voima konserni	1,1
99	Vaasan Sähköverkko Oy	1,1
100	Lahti Energia konserni	1,1
101	Kainuun Voima Oy	1,1
102	RAO Nordic Oy	1,0
103	Loiste Energia Oy	1,0
104	TVO konserni	1,0
105	PVO Power Management Oy	1,0
106	Keravan Energia konserni	1,0
107	Kotimaan Energia Oy	1,0
108	Mäntän Energia Oy	1,0
109	Vattenfall Oy	1,0
110	Vaasan Sähkö konserni	1,0
111	Etelä-Suomen Voima Oy	1,0
112	Lappeenrannan Energia konserni	1,0
113	Porvoon Energia konserni	1,0
114	Ankkuri-Energia Oy	1,0
115	Lumme Energia Oy	0,9
116	PVO Yhtiöt konserni	0,9
117	GNP Energy Finland Oy	0,9
118	Vaskiluodon Voima Oy	0,9
119	Oulun Seudun Sähkö konserni	0,9
120	Caruna Espoo Oy	0,8
121	Keuruun Sähkö konserni	0,8
122	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	0,8
123	Savon Voima konserni	0,8

Maksuvalmius Current ratio		
		.
124	Vatajankosken Sähkö Oy	0,8
125	Tuuliwatti Oy	0,8
126	Keravan Lämpövoima Oy	0,8
127	Helen Sähköverkko Oy	0,8
128	Sallila Energia konserni	0,8
129	Nurmijärven Sähköverkko Oy	0,7
130	Elenia konserni	0,7
131	Kraftnät Åland AB	0,7
132	Suomen Hyötytuuli Oy	0,7
133	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	0,7
134	Sipoon Energia Oy	0,7
135	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	0,7
136	Turku Energia Sähköverkot Oy	0,7
137	Nykarleby Kraftverk Ab	0,6
138	Caruna Oy	0,6
139	Äänekosken Energia Oy	0,6
140	Hämeenkyrön Voima Oy	0,6
141	Kotkan Energia konserni	0,5
142	Fingrid konserni	0,5
143	Katternö konserni	0,5
144	Savon Voima Verkko Oy	0,5
145	Perhonjoki konserni	0,5
146	Nivos konserni	0,4
147	Kajave Oy	0,3
148	Järvi-Suomen Voima Oy	0,3
149	UPM Energy Oy	0,2
150	Kemijoki Oy	0,0

9.2 Quick ratio

Quick ratio – tunnusluku suhteuttaa nopeakiertoisia varoja eli rahoitusomaisuutta lyhytaikaisiin velkoihin. Quick ratioissa ei siis vaihto–omaisuutta lueta nopeakiertoisiiin varoihin mukaan.

Quick ratio mittaa yrityksen rahoituspuskureita ja kykyä selviytyä lyhytaikaisista velvoitteistaan pelkällä rahoitusomaisuudellaan. Mitä suurempi quick ratio on, sitä suurempi on yrityksen rahoituksellinen liikkumavara.

Tunnusluku on enemmän toimialakohtainen kuin current ratio, koska esimerkiksi kaupan alan yrityksillä sitoutuu runsaasti varoja varastoihin, jotka ovat hyvinkin nopeakiertoisia.

Quick ratio –tunnuslukua kutsutaan myös happotestiksi, sillä rahoituspuskurien tulee olla riittävän suuret, jotta yrityksellä oli käytettävissä varoja myös yllättävien menojen varalle.

Yritystutkimusneuvottelukunta (YTN) on antanut quick ratiolle seuraavia, karkeita ohjearvoja:

yli 1 – hyvä
0,5–1 – tyydyttävä
alle 0,5 – heikko

Oheinen quick ratio –tunnusluvun rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon quick ratio –tunnusluvut laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Quick ratio =

rahoitusomaisuus /
lyhytaikaiset velat

Maksuvalmius Quick ratio		
		.
1	Energiapolar Oy	7,6
2	Pori Energia Sähköverkot Oy	7,0
3	Satapirkan Sähkö konserni	6,1
4	Korpelan Energia Oy	5,9
5	Porin Prosessivoima Oy	4,1
6	Nurmijärven Sähkö konserni	4,1
7	Paneliankosken Voima Oy	3,9
8	Jylhän Sähköosuuskunta	3,8
9	Ålands Elandelslag	3,7
10	Rovakaira konserni	3,3
11	Aurora Tornio Oy	3,2
12	KSS Verkko Oy	3,2
13	Fortum Markets Oy	3,1
14	Kokkolan Energia Oy	2,9
15	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	2,8
16	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	2,6
17	Oulun Energia konserni	2,6
18	Oy Mankala Ab	2,3
19	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	2,3
20	Ekenäs Energi Ab	2,2
21	Aurora Kilpilahti Oy	2,2
22	Rovaniemen Verkko Oy	2,1
23	Loiste Sähkönnmyynti Oy	2,1
24	Voimapiha konserni	2,0
25	S-Voima Oy	2,0
26	Oulun Sähkönnmyynti Oy	2,0
27	Kuopion Sähköverkko Oy	1,9
28	Helen konserni	1,9
29	Kaakon Energia Oy	1,9
30	Pori Energia konserni	1,8
31	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	1,8
32	Parikkalan Valo Oy	1,8
33	Äänevoima Oy	1,8
34	Kuopion Energia konserni	1,8
35	EPV Tase Oy	1,8
36	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	1,8
37	Tornion Energia Oy	1,7
38	Rauman Energia konserni	1,7
39	Tampereen Sähkölaitos konserni	1,7
40	Lännen Omavoima Oy	1,7
41	Tornion Voima Oy	1,7

Maksuvalmius Quick ratio		
		.
42	Valkeakosken Energia Oy	1,6
43	Kokkolan Energiaverkot Oy	1,6
44	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	1,6
45	Kymenlaakson Sähkö konserni	1,6
46	Haminan Energia Oy	1,6
47	Kemin Energia ja Vesi konserni	1,6
48	EPV Tuulivoima Oy	1,6
49	EPV Energia konserni	1,5
50	Tampereen Sähköverkko Oy	1,5
51	Raahen Energia Oy	1,5
52	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	1,5
53	Suur-Savon Sähkö konserni	1,5
54	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	1,5
55	Riikinvuoma Oy	1,4
56	Verkko Korpela Oy	1,4
57	Imatran Seudun Sähkö konserni	1,4
58	Rapid Power konserni	1,4
59	Seinäjoen Energia konserni	1,4
60	PKS Sähkönsiirto Oy	1,4
61	Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	1,4
62	UPM Sähkönsiirto Oy	1,4
63	Fortum Power and Heat Oy	1,4
64	Loiste konserni	1,4
65	Kaukaan Voima Oy	1,3
66	Kymppivoima konserni	1,3
67	Porvoon Sähköverkko Oy	1,3
68	PVO-Vesivoima Oy	1,3
69	Turku Energia konserni	1,3
70	KSS Energia konserni	1,3
71	Axpo Finland Oy	1,3
72	LE-Sähköverkko Oy	1,3
73	JE-Siirto Oy	1,2
74	Energia Myynti Suomi Oy	1,2
75	Leppäkosken Sähkö konserni	1,2
76	Caruna Networks konserni	1,2
77	Oulun Seudun Sähkö konserni	1,2
78	Adven Oy	1,2
79	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	1,2
80	Rauman Biovoima Oy	1,2
81	Järvi-Suomen Energia Oy	1,1
82	Leppäkosken Energia Oy	1,1

Maksuvalmius Quick ratio		
		.
83	Sallila Sähkönsiirto Oy	1,1
84	Jyväskylän Voima Oy	1,1
85	Tornionlaakson Sähkö Oy	1,1
86	Seiverkot Oy	1,1
87	Fortum konserni	1,1
88	Alholmens Kraft konserni	1,1
89	Vaasan Sähköverkko Oy	1,1
90	Etelä-Savon Energia konserni	1,1
91	Laanilan Voima Oy	1,1
92	Kilpilahden Voimalaitos Oy	1,1
93	Inergia konserni	1,1
94	RAO Nordic Oy	1,0
95	Loiste Energia Oy	1,0
96	PVO Power Management Oy	1,0
97	Vantaan Energia konserni	1,0
98	Kotimaan Energia Oy	1,0
99	Jyväskylän Energia konserni	1,0
100	Vattenfall Oy	1,0
101	Etelä-Suomen Voima Oy	1,0
102	Mäntän Energia Oy	1,0
103	Ankkuri-Energia Oy	1,0
104	Kainuun Voima Oy	0,9
105	Keravan Energia konserni	0,9
106	Lumme Energia Oy	0,9
107	GNP Energy Finland Oy	0,9
108	Lahti Energia konserni	0,9
109	Vaasan Sähkö konserni	0,9
110	Lappeenrannan Energia konserni	0,9
111	Porvoon Energia konserni	0,9
112	PVO Yhtiöt konserni	0,9
113	Kanteleen Voima konserni	0,8
114	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	0,8
115	Caruna Espoo Oy	0,8
116	Kymin Voima Oy	0,8
117	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	0,8
118	Savon Voima konserni	0,8
119	Tuuliwatti Oy	0,8
120	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	0,8
121	Helen Sähköverkko Oy	0,8
122	Vakka-Suomen Voima konserni	0,7
123	Keuruun Sähkö konserni	0,7

Maksuvalmius Quick ratio		
		.
124	Nurmijärven Sähköverkko Oy	0,7
125	Vatajankosken Sähkö Oy	0,7
126	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	0,7
127	Sipoon Energia Oy	0,7
128	Elenia konserni	0,7
129	Suomen Hyötytuuli Oy	0,7
130	Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	0,7
131	Turku Energia Sähköverkot Oy	0,7
132	TVO konserni	0,6
133	Sallila Energia konserni	0,6
134	Caruna Oy	0,6
135	Keravan Lämpövoima Oy	0,6
136	Kraftnät Åland AB	0,6
137	Äänekosken Energia Oy	0,6
138	Hämeenkyrön Voima Oy	0,6
139	Nykarleby Kraftverk Ab	0,5
140	Savon Voima Verkko Oy	0,5
141	Fingrid konserni	0,5
142	Perhonjoki konserni	0,5
143	Kotkan Energia konserni	0,4
144	Nivos konserni	0,4
145	Katternö konserni	0,4
146	Kajave Oy	0,3
147	Vaskiluodon Voima Oy	0,3
148	Järvi-Suomen Voima Oy	0,3
149	UPM Energy Oy	0,2
150	Kemijoki Oy	0,0

9.3 Suurimmat kassat

Suurimmat kassat –taulukossa listattujen yritysten likvidit rahavarat käsittävät tase–erät: rahat ja pankkisaamiset sekä rahoitusomaisuussijoitukset.

Likvidit rahavarat ovat välittömästi käytettävissä esimerkiksi investointeihin. Samanaikaisesti kannattaa kuitenkin seurata myös quick ratiota, sillä kassavaroja voidaan joutua käyttämään myös lyhytaikaisten velkojen hoitoon.

Suurta kassaa on joskus pidetty "pedon merkinä", koska se mahdollistaa nopeat liikkeet, paitsi investointien, myös yritysostojen muodossa.

Oheinen kassavarojen rankingtaulukko listaa tarkasteltavan yritysjoukon kassavarat laskevassa suuruusjärjestyksessä.

Kassa =

rahat ja pankkisaamiset
+ likvidit varat

Maksuvalmius		
Suurimmat kassat		
		milj. euroa
1	Fortum konserni	585,0
2	TVO konserni	221,2
3	Helen konserni	214,9
4	Fingrid konserni	85,3
5	EPV Energia konserni	79,5
6	Caruna Oy	70,1
7	Tampereen Sähkölaitos konserni	65,2
8	Suur-Savon Sähkö konserni	63,5
9	PVO Yhtiöt konserni	59,6
10	Caruna Networks konserni	57,5
11	Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	41,4
12	Oulun Sähkönmyynti Oy	38,2
13	Kilpilahden Voimalaitos Oy	38,1
14	Pori Energia konserni	37,6
15	Rapid Power konserni	33,2
16	EPV Tuulivoima Oy	33,2
17	Kuopion Energia konserni	27,3
18	Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	26,8
19	Oulun Energia konserni	25,4
20	Lappeenrannan Energiaverkot Oy	24,3
21	Turku Energia konserni	24,0
22	Kokkolan Energia Oy	23,2
23	Turun Seudun Energiantuotanto Oy	22,5
24	Porin Prosessivoima Oy	19,6
25	Jyväskylän Energia konserni	19,0
26	Kymppivoima konserni	18,7
27	Elenia konserni	17,4
28	Savon Voima konserni	16,5
29	Rovakaira konserni	16,2
30	Vantaan Energia konserni	15,8
31	Caruna Espoo Oy	14,8
32	Nurmijärven Sähkö konserni	14,4
33	Voimapiha konserni	14,2
34	KSS Energia konserni	13,7
35	Kymenlaakson Sähkö konserni	13,6
36	Tampereen Sähköverkko Oy	13,4
37	Kuopion Sähköverkko Oy	13,4
38	Loiste konserni	13,2
39	Lahti Energia konserni	12,9
40	Oulun Seudun Sähkö konserni	12,4
41	Katternö konserni	11,9

Maksuvalmius		milj. euroa
Suurimmat kassat		
42	Aurora Tornio Oy	11,9
43	RAO Nordic Oy	11,3
44	Axpo Finland Oy	11,2
45	Helen Sähköverkko Oy	11,1
46	Jyväskylän Voima Oy	10,6
47	Korpelan Energia Oy	10,3
48	Nivos konserni	10,2
49	Energiapolar Oy	10,1
50	Porvoon Sähköverkko Oy	9,7
51	Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	9,6
52	Seinäjoen Energia konserni	9,6
53	Oy Mankala Ab	9,6
54	Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	7,8
55	Ålands Elandelslag	7,7
56	Aurora Kilpilahti Oy	7,6
57	Haminan Energia Oy	7,2
58	Napapiirin Energia ja Vesi konserni	7,1
59	Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	6,7
60	Fortum Power and Heat Oy	6,5
61	Suomen Hyötytuuli Oy	6,1
62	Loiste Energia Oy	6,0
63	Riikinvaimo Oy	6,0
64	Energia Myynti Suomi Oy	5,4
65	EPV Tase Oy	5,1
66	Parikkalan Valo Oy	4,7
67	Rauman Energia konserni	4,6
68	Kemin Energia ja Vesi konserni	4,5
69	Etelä–Savon Energia konserni	4,4
70	Kokkolan Energiaverkot Oy	4,3
71	Paneliankosken Voima Oy	4,3
72	Kaukaan Voima Oy	4,2
73	Raahen Energia Oy	4,2
74	Vattenfall Oy	4,0
75	Vaasan Sähköverkko Oy	3,8
76	Vantaan Energia Sähköverkot Oy	3,8
77	Jylhän Sähköosuuskunta	3,7
78	Ekenäs Energi Ab	3,4
79	Adven Oy	3,3
80	Porvoon Energia konserni	3,3
81	Keravan Energia konserni	3,1
82	Satapirkkan Sähkö konserni	3,0

Maksuvalmius		milj. euroa
Suurimmat kassat		
83	Herrfors Nät–Verkko Oy Ab	2,9
84	Rovaniemen Verkko Oy	2,7
85	Alholmens Kraft konserni	2,6
86	Imatran Seudun Sähkö konserni	2,4
87	Leppäkosken Sähkö konserni	2,4
88	Perhonjoki konserni	2,4
89	Lumme Energia Oy	2,3
90	Kotkan Energia konserni	2,2
91	Tornion Energia Oy	2,2
92	Nurmijärven Sähköverkko Oy	2,1
93	Tornion Voima Oy	2,1
94	Kotimaan Energia Oy	1,8
95	Kraftnät Åland AB	1,8
96	Inergia konserni	1,7
97	Vaasan Sähkö konserni	1,7
98	Valkeakosken Energia Oy	1,7
99	Lappeenrannan Energia konserni	1,6
100	Äänekosken Energia Oy	1,6
101	Tornionlaakson Sähkö Oy	1,3
102	Rauman Biovoima Oy	1,3
103	S–Voima Oy	1,3
104	Kainuun Voima Oy	1,2
105	Loiste Sähkönmyynti Oy	1,1
106	KSS Verkko Oy	1,1
107	Kymenlaakson Sähköverkko Oy	1,1
108	Kanteleen Voima konserni	0,9
109	Järvi–Suomen Voima Oy	0,7
110	Jyväskylän Energiantuotanto Oy	0,7
111	Etelä–Suomen Voima Oy	0,6
112	Seiverkot Oy	0,6
113	Vakka–Suomen Voima konserni	0,4
114	JE–Siirto Oy	0,4
115	Kemijoki Oy	0,4
116	Verkko Korpela Oy	0,3
117	Sipoon Energia Oy	0,3
118	Nykarleby Kraftverk Ab	0,2
119	Kaakon Energia Oy	0,2
120	Köyliön–Säkylän Sähkö Oy	0,2
121	Vaskiluodon Voima Oy	0,2
122	GNP Energy Finland Oy	0,2
123	Lännen Omavoima Oy	0,2

Maksuvalmius		milj. euroa
Suurimmat kassat		
124	Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	0,2
125	Leppäkosken Energia Oy	0,1
126	Keuruun Sähkö konserni	0,1
127	Sallila Energia konserni	0,1
128	Vatajankosken Sähkö Oy	0,1
129	Tuuliwatti Oy	0,1
130	Fortum Markets Oy	0,1
131	PVO Power Management Oy	0,1
132	LE-Sähköverkko Oy	0,0
133	Savon Voima Verkko Oy	0,0
134	Lappeenrannan Lämpövoima Oy	0,0
135	Pori Energia Sähköverkot Oy	0,0
136	UPM Energy Oy	0,0
137	Äänevoima Oy	0,0
138	PKS Sähkönsiirto Oy	0,0
139	UPM Sähkönsiirto Oy	0,0
140	PVO-Vesivoima Oy	0,0
141	Järvi-Suomen Energia Oy	0,0
142	Sallila Sähkönsiirto Oy	0,0
143	Laanilan Voima Oy	0,0
144	Mäntän Energia Oy	0,0
145	Ankkuri-Energia Oy	0,0
146	Kymin Voima Oy	0,0
147	Turku Energia Sähköverkot Oy	0,0
148	Keravan Lämpövoima Oy	0,0
149	Hämeenkyrön Voima Oy	0,0
150	Kajave Oy	0,0

10 Rankingyhteenvedot

Rankingyhteenvetotaulukoissa yhdistetään kaikki aiemmat rankingit. Toisin sanoen toiminnan laajuuden, tuloksen ja kannattavuuden, tehokkuuden, rahoitusrakenteen sekä maksuvalmiuden rankingsijat on yrityksittäin laskettu yhteen.

Eri tunnuslukujen suhteen laskettuja rankingeja on yhteenvetoraportissamme yhteensä 22 kappaletta. Yritys, joka sijoittuisi kaikissa vertailuissa ykköseksi saisi sijalukujen summaksi näin ollen lukeman 22. Tämä on teoreettinen maksimi ja siis samalla sata prosenttia maksimista. Vastaavasti yritys, joka jäisi kaikissa rankingeissa viimeiseksi, saisi sijalukujen summaksi (sadan yrityksen otoksella) lukeman 22×100 eli 2 200. Sadan yrityksen otoksella lukema 2 200 on teoreettinen minimi ja samalla nolla prosenttia maksimista.

On huomattava, että yrityksen sijat rankingtaulukoissa eivät sinällään kuvaa yrityksen absoluuttista "hyvyyttä", vaan yrityksen suhteellista asemaa tarkasteltavassa yritysjoukossa. Usein on toki kysymys samasta asiasta. Hyvin menestyvällä ja kasvavalla toimialalla korkean sijoituksen saavuttaminen vaatii paremmat tunnusluvut, kuin taantuvalla toimialalla. Myös yritysjoukon koko vaikuttaa sijoittumiseen, suuressa yritysjoukossa korkean sijaluvun saavuttaminen on luonnollisesti vaikeampaa kuin pienessä yritysjoukossa.

Ranking-sijoitukset

Aakkosjärjestys	Sijoitukset yhteensä	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannat- tavuus sijoitus	Toiminnan tehok- kuus	Rahoitus- rakenne	Maksu- valmius
	sijoitus			sijoitus	sijoitus	sijoitus
Adven Oy	39	11	82	96	27	77
Alholmens Kraft konserni	93	44	113	82	97	79
Ankkuri-Energia Oy	..	..	69	..	121	130
Aurora Kilpilahti Oy	18	43	55	2	83	25
Aurora Tornio Oy	79	113	54	30	137	11
Axpo Finland Oy	54	69	58	50	64	64
Caruna Espoo Oy	42	62	16	9	105	91
Caruna Networks konserni	78	7	71	43	150	53
Caruna Oy	15	6	1	16	128	95
Ekenäs Energi Ab	98	98	106	84	115	29
Elenia konserni	80	10	38	40	149	101
Energia Myynti Suomi Oy	68	64	86	51	53	75
Energiapolar Oy	53	122	87	45	15	7
EPV Energia konserni	72	4	143	86	82	27
EPV Tase Oy	..	..	102	..	116	35
EPV Tuulivoima Oy	..	..	114	..	111	30
Etelä-Savon Energia konserni	118	84	107	123	139	83
Etelä-Suomen Voima Oy	..	..	128	..	66	118
Fingrid konserni	5	2	5	28	90	102
Fortum konserni	8	1	36	58	68	59
Fortum Markets Oy	91	19	142	122	79	44
Fortum Power and Heat Oy	29	3	61	67	94	62
GNP Energy Finland Oy	..	..	146	..	130	127
Haminan Energia Oy	111	91	103	111	140	42
Helen konserni	10	17	46	59	50	6
Helen Sähköverkko Oy	33	21	21	36	99	106
Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	115	111	101	114	86	128
Hämeenkyrön Voima Oy	..	..	117	..	28	148
Imatran Seudun Sähkö konserni	59	24	96	94	57	70
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	24	87	28	75	24	16
Inergia konserni	86	80	79	83	58	97
JE-Siirto Oy	116	94	108	119	119	94
Jylhän Sähköosuuskunta	35	103	56	48	23	20
Jyväskylän Energia konserni	71	9	90	78	125	69
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	119	128	130	76	109	72
Jyväskylän Voima Oy	105	77	118	19	145	66
Järvi-Suomen Energia Oy	27	92	8	18	45	103
Järvi-Suomen Voima Oy	..	..	121	..	67	143
Kaakon Energia Oy	..	..	123	..	14	60
Kainuun Voima Oy	121	123	131	72	96	111
Kajave Oy	76	100	73	14	17	150
Kanteleen Voima konserni	122	121	137	70	87	105
Katternö konserni	45	8	43	81	76	121

Ranking-sijoitukset

Aakkosjärjestys	Sijoitukset yhteensä sijoitus	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannattavuus sijoitus	Toiminnan tehokkuus sijoitus	Rahoitus-rakenne sijoitus	Maksu-valmius sijoitus
Kaukaan Voima Oy	82	102	112	39	31	58
Kemijoki Oy	127	78	124	107	146	146
Kemin Energia ja Vesi konserni	65	73	70	97	55	46
Keravan Energia konserni	108	76	115	118	80	104
Keravan Lämpövoima Oy	..	..	129	..	77	144
Keuruun Sähkö konserni	107	46	75	120	132	133
Kilpilahden Voimalaitos Oy	81	27	89	15	147	68
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	99	88	65	99	101	132
Kokkolan Energia Oy	60	47	83	93	95	4
Kokkolan Energiaverkot Oy	102	126	77	38	142	45
Korpelan Energia Oy	83	101	140	101	6	8
Kotimaan Energia Oy	120	55	139	117	117	109
Kotkan Energia konserni	90	37	57	113	106	135
Kraftnät Åland AB	129	116	120	115	143	131
KSS Energia konserni	63	26	98	80	81	56
KSS Verkko Oy	17	97	22	27	30	33
Kuopion Energia konserni	46	23	45	63	126	22
Kuopion Sähköverkko Oy	67	72	63	47	123	24
Kymenlaakson Sähkö konserni	14	28	9	25	93	51
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	20	48	2	11	104	74
Kymin Voima Oy	125	129	145	62	85	115
Kymppivoima konserni	74	58	105	41	78	37
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	55	107	32	69	29	86
Laanilan Voima Oy	104	82	93	108	88	119
Lahti Energia konserni	87	29	92	54	131	85
Lappeenrannan Energia konserni	51	22	20	35	129	116
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	19	45	13	3	134	19
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	100	68	99	121	71	120
Leppäkosken Energia Oy	126	125	148	129	51	108
Leppäkosken Sähkö konserni	103	75	126	125	54	84
LE-Sähköverkko Oy	30	42	10	22	91	99
Loiste Energia Oy	52	74	49	95	16	88
Loiste konserni	96	31	111	65	144	52
Loiste Sähkönmyynti Oy	..	..	35	..	43	41
Lumme Energia Oy	88	117	41	73	74	112
Lännen Omavoima Oy	106	112	122	88	63	71
Mäntän Energia Oy	97	90	67	126	65	129
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	70	56	31	85	135	38
Nivos konserni	124	54	136	128	133	125
Nurmijärven Sähkö konserni	6	63	40	57	4	3
Nurmijärven Sähköverkko Oy	41	110	17	31	8	126
Nykarleby Kraftverk Ab	113	66	110	124	70	142
Oulun Energia konserni	36	35	94	52	56	10

Ranking-sijoitukset

Aakkosjärjestys	Sijoitukset yhteensä sijoitus	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannattavuus sijoitus	Toiminnan tehokkuus sijoitus	Rahoitus-rakenne sijoitus	Maksu-valmius sijoitus
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	16	83	23	7	84	2
Oulun Seudun Sähkö konserni	4	34	24	24	9	78
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	12	95	18	4	19	50
Oulun Sähkönmyynti Oy	11	52	62	44	7	12
Oy Mankala Ab	..	..	125	..	37	21
Paneliankosken Voima Oy	3	108	7	34	5	18
Parikkalan Valo Oy	114	106	132	127	103	31
Perhonjoki konserni	..	..	135	..	26	136
PKS Sähkösiiro Oy	43	105	19	26	46	87
Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	21	13	74	102	41	9
Pori Energia konserni	61	41	66	87	120	15
Pori Energia Sähkönverkot Oy	66	81	72	13	118	36
Porin Prosessivoima Oy	..	..	88	..	102	1
Porvoon Energia konserni	89	36	85	68	110	110
Porvoon Sähkönverkkoy Oy	31	50	27	12	98	63
PVO Power Management Oy	..	..	109	..	72	122
PVO-Vesivoima Oy	123	120	147	106	59	100
PVO Yhtiöt konserni	109	40	149	91	100	80
Raahen Energia Oy	84	118	80	89	40	54
RAO Nordic Oy	26	53	34	29	34	82
Rapid Power konserni	..	..	104	..	36	26
Rauman Biovoima Oy	..	..	138	..	25	90
Rauman Energia konserni	32	59	48	42	48	40
Riikinvoima Oy	92	65	53	77	148	49
Rovakaira konserni	28	93	42	92	21	5
Rovaniemen Verkko Oy	57	124	26	6	107	32
Sallila Energia konserni	64	61	29	98	32	141
Sallila Sähkösiiro Oy	40	109	30	10	13	113
Satapirkan Sähkö konserni	13	67	47	55	2	23
Savon Voima konserni	2	16	12	21	33	92
Savon Voima Verkko Oy	9	30	3	1	38	147
Seinäjoen Energia konserni	58	14	76	74	113	55
Seiverkot Oy	49	85	15	66	44	107
Sipoon Energia Oy	62	127	25	5	35	139
Suomen Hyötytuuli Oy	112	38	133	49	141	117
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	75	79	91	103	47	34
Suur-Savon Sähkö konserni	7	15	33	32	61	28
S-Voima Oy	..	..	127	..	10	43
Tampereen Sähkölaitos konserni	37	25	50	61	112	14
Tampereen Sähkönverkkoy Oy	1	33	14	33	1	39
Tornion Energia Oy	85	114	78	71	69	48
Tornionlaakson Sähkö Oy	44	89	39	46	11	96

Ranking-sijoitukset

Aakkosjärjestys	Sijoitukset yhteensä sijoitus	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannat- tavuus sijoitus	Toiminnan tehok- kuus sijoitus	Rahoitus- rakenne sijoitus	Maksu- valmius sijoitus
Tornion Voima Oy	101	99	141	100	39	57
Turku Energia konserni	47	39	64	60	75	47
Turku Energia Sähköverkot Oy	22	49	11	23	18	145
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	56	60	60	8	108	67
Tuuliwatti Oy	..	..	116	..	127	134
TVO konserni	110	5	144	130	124	81
UPM Energy Oy	25	57	4	17	20	149
UPM Sähkösiirto Oy	..	..	100	..	49	93
Vaasan Sähkö konserni	48	32	81	37	22	114
Vaasan Sähköverkko Oy	23	71	59	20	3	89
Vakka-Suomen Voima konserni	77	20	84	116	52	123
Valkeakosken Energia Oy	69	104	52	109	42	61
Vantaan Energia konserni	34	12	51	79	73	73
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	38	51	6	53	62	124
Vaskiluodon Voima Oy	130	86	150	105	136	140
Vatajankosken Sähkö Oy	94	96	68	112	60	138
Vattenfall Oy	73	18	95	56	92	98
Verkko Korpela Oy	95	130	44	110	89	76
Voimapiha konserni	..	..	37	..	114	17
Ålands Elandelslag	50	70	97	104	12	13
Äänekosken Energia Oy	128	115	119	90	138	137
Äänevoima Oy	117	119	134	64	122	65

Rankingsijat yhteensä

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannat- tavuus sijoitus	Toiminnan tehok- kuus sijoitus	Rahoitus- rakenne sijoitus	Maksu- valmius sijoitus
Adven Oy	1324	60,3	147	398	325	219	235
Alholmens Kraft konserni	1817	45,2	298	546	301	436	236
Ankkuri-Energia Oy	..	..	..	337	..	519	362
Aurora Kilpilahti Oy	1154	65,5	298	293	64	399	100
Aurora Tornio Oy	1616	51,4	506	288	182	576	64
Axpo Finland Oy	1457	56,2	381	299	247	336	194
Caruna Espoo Oy	1347	59,6	368	131	132	450	266
Caruna Networks konserni	1598	51,9	111	342	226	745	174
Caruna Oy	1134	66,1	107	56	150	543	278
Ekenäs Energi Ab	1873	43,5	447	508	303	499	116
Elenia konserni	1617	51,3	133	236	219	744	285
Energia Myynti Suomi Oy	1560	53,1	377	407	248	304	224
Energiapolar Oy	1449	56,5	567	410	233	188	51
EPV Energia konserni	1575	52,6	71	694	308	392	110
EPV Tase Oy	..	..	..	471	..	500	139
EPV Tuulivoima Oy	..	..	..	550	..	482	118
Etelä-Savon Energia konserni	2138	35,4	413	519	381	584	241
Etelä-Suomen Voima Oy	..	..	..	583	..	340	323
Fingrid konserni	1017	69,6	44	82	177	427	287
Fortum konserni	1050	68,6	37	227	257	348	181
Fortum Markets Oy	1785	46,2	189	681	378	380	157
Fortum Power and Heat Oy	1270	61,9	68	302	277	431	192
GNP Energy Finland Oy	..	..	..	707	..	557	346
Haminan Energia Oy	2015	39,2	435	487	348	590	155
Helen konserni	1054	68,5	182	261	262	299	50
Helen Sähköverkko Oy	1287	61,4	198	151	204	441	293
Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	2079	37,2	498	470	355	408	348
Hämeenkyrön Voima Oy	..	..	..	556	..	220	427
Imatran Seudun Sähkö konserni	1497	55,0	216	438	321	314	208
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	1202	64,0	429	189	286	215	83
Inergia konserni	1695	49,0	408	382	303	319	283
JE-Siirto Oy	2112	36,2	438	525	367	510	272
Jylhän Sähköosuuskunta	1315	60,6	472	294	243	215	91
Jyväskylän Energia konserni	1572	52,7	120	414	293	538	207
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	2160	34,8	592	590	289	478	211
Jyväskylän Voima Oy	1924	42,0	397	562	157	612	196
Järvi-Suomen Energia Oy	1262	62,2	437	96	151	288	290
Järvi-Suomen Voima Oy	..	..	..	568	..	344	405
Kaakon Energia Oy	..	..	..	570	..	186	183
Kainuun Voima Oy	2195	33,7	574	600	280	432	309
Kajave Oy	1593	52,1	452	350	145	203	443
Kanteleen Voima konserni	2195	33,7	553	662	278	409	293
Katternö konserni	1366	59,0	113	254	301	369	329

Rankingsijat yhteensä

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannat- tavuus sijoitus	Toiminnan tehok- kuus sijoitus	Rahoitus- rakenne sijoitus	Maksu- valmius sijoitus
Kaukaan Voima Oy	1647	50,4	465	544	212	246	180
Kemijoki Oy	2337	29,4	397	571	339	615	415
Kemin Energia ja Vesi konserni	1534	53,9	392	338	330	309	165
Keravan Energia konserni	1986	40,1	393	553	366	382	292
Keravan Lämpövoima Oy	..	..	..	587	..	378	409
Keuruun Sähkö konserni	1959	40,9	301	359	371	558	370
Kilpilahden Voimalaitos Oy	1637	50,7	231	413	148	643	202
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	1888	43,1	430	317	332	446	363
Kokkolan Energia Oy	1501	54,9	303	398	321	431	48
Kokkolan Energiaverkot Oy	1914	42,3	576	374	210	596	158
Korpelan Energia Oy	1662	50,0	462	676	333	137	54
Kotimaan Energia Oy	2164	34,7	329	669	365	502	299
Kotkan Energia konserni	1742	47,5	269	295	353	451	374
Kraftnät Åland AB	2406	27,3	517	565	358	604	362
KSS Energia konserni	1523	54,2	225	440	298	383	177
KSS Verkko Oy	1151	65,6	447	159	175	239	131
Kuopion Energia konserni	1369	58,9	207	260	270	540	92
Kuopion Sähköverkko Oy	1559	53,1	390	302	240	531	96
Kymenlaakson Sähkö konserni	1104	67,0	235	99	170	431	169
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	1173	64,9	304	58	143	449	219
Kymin Voima Oy	2289	30,8	596	702	267	405	319
Kymppivoima konserni	1585	52,3	345	495	224	380	141
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	1457	56,2	486	211	278	234	248
Laanilan Voima Oy	1918	42,2	411	426	342	415	324
Lahti Energia konserni	1731	47,9	248	426	252	558	247
Lappeenrannan Energia konserni	1425	57,2	205	147	202	550	321
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	1165	65,1	300	115	102	561	87
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	1890	43,0	379	447	377	359	328
Leppäkosken Energia Oy	2296	30,6	575	719	402	301	299
Leppäkosken Sähkö konserni	1914	42,3	393	581	389	305	246
LE-Sähköverkko Oy	1270	61,9	292	102	163	429	284
Loiste Energia Oy	1443	56,7	393	265	324	201	260
Loiste konserni	1847	44,3	255	538	274	607	173
Loiste Sähkönmyynti Oy	..	..	..	218	..	282	154
Lumme Energia Oy	1731	47,9	522	247	285	367	310
Lännen Omavoima Oy	1926	41,9	501	569	314	332	210
Mäntän Energia Oy	1855	44,1	434	333	395	339	354
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	1568	52,8	341	210	308	565	144
Nivos konserni	2275	31,3	328	651	398	560	338
Nurmijärven Sähkö konserni	1018	69,6	372	241	256	106	43
Nurmijärven Sähköverkko Oy	1326	60,2	493	139	186	163	345
Nykarleby Kraftverk Ab	2048	38,2	378	537	388	351	394
Oulun Energia konserni	1316	60,5	267	428	251	313	57

Rankingsijat yhteensä

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannat- tavuus sijoitus	Toiminnan tehok- kuus sijoitus	Rahoitus- rakenne sijoitus	Maksu- valmius sijoitus
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	1148	65,6	412	170	125	400	41
Oulun Seudun Sähkö konserni	1012	69,8	267	174	168	167	236
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	1071	68,0	443	145	106	208	169
Oulun Sähkönmyynti Oy	1069	68,1	324	302	228	148	67
Oy Mankala Ab	..	..	..	572	..	266	91
Paneliankosken Voima Oy	996	70,3	491	87	198	134	86
Parikkalan Valo Oy	2066	37,6	484	608	398	447	129
Perhonjoki konserni	..	..	..	633	..	219	375
PKS Sähkösirto Oy	1352	59,4	484	146	175	291	256
Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	1190	64,4	166	356	336	278	54
Pori Energia konserni	1508	54,7	287	321	311	512	77
Pori Energia Sähkönverkot Oy	1543	53,6	409	343	145	507	139
Porin Prosessivoima Oy	..	..	..	411	..	447	33
Porvoon Energia konserni	1732	47,8	267	405	277	479	304
Porvoon Sähköverkko Oy	1274	61,8	310	188	145	438	193
PVO Power Management Oy	..	..	..	534	..	365	332
PVO-Vesivoima Oy	2196	33,7	539	709	338	325	285
PVO Yhtiöt konserni	1992	39,9	275	720	319	441	237
Raahen Energia Oy	1680	49,4	525	390	315	275	175
RAO Nordic Oy	1219	63,5	327	216	177	260	239
Rapid Power konserni	..	..	..	489	..	265	107
Rauman Biovoima Oy	..	..	..	665	..	218	263
Rauman Energia konserni	1280	61,6	349	265	226	295	145
Riikinvoima Oy	1802	45,7	377	286	290	683	166
Rovakaira konserni	1264	62,1	438	248	320	209	49
Rovaniemen Verkko Oy	1464	56,0	575	183	119	457	130
Sallila Energia konserni	1533	53,9	365	200	332	248	388
Sallila Sähkösirto Oy	1325	60,3	491	205	134	179	316
Satapirkan Sähkö konserni	1072	68,0	379	261	255	83	94
Savon Voima konserni	979	70,8	176	115	160	259	269
Savon Voima Verkko Oy	1050	68,6	249	68	47	269	417
Seinäjoen Energia konserni	1491	55,2	169	369	285	493	175
Seiverkot Oy	1399	58,0	418	126	276	285	294
Sipoon Energia Oy	1509	54,6	585	177	106	263	378
Suomen Hyötytuuli Oy	2040	38,4	272	609	245	592	322
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	1586	52,3	403	423	336	292	132
Suur-Savon Sähkö konserni	1019	69,6	172	216	186	329	116
S-Voima Oy	..	..	..	582	..	168	156
Tampereen Sähkölaitos konserni	1318	60,5	222	272	266	482	76
Tampereen Sähköverkko Oy	802	76,2	264	124	191	78	145
Tornion Energia Oy	1684	49,3	510	380	279	349	166
Tornionlaakson Sähkö Oy	1363	59,1	433	240	237	172	281

Rankingsijat yhteensä

Aakkosjärjestys	Ranking- sijat yhteensä	Edellinen % maksimista	Toiminnan laajuus ja muutos sijoitus	Tulos ja kannat- tavuus sijoitus	Toiminnan tehok- kuus sijoitus	Rahoitus- rakenne sijoitus	Maksu- valmius sijoitus
Tornion Voima Oy	1909	42,4	448	677	332	274	178
Turku Energia konserni	1378	58,6	273	309	263	368	165
Turku Energia Sähköverkot Oy	1197	64,2	307	103	166	207	414
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	1459	56,2	360	301	131	468	199
Tuuliwatti Oy	..	..	..	554	..	541	373
TVO konserni	1996	39,8	83	700	438	537	238
UPM Energy Oy	1203	64,0	343	68	150	208	434
UPM Sähkösäätö Oy	..	..	..	448	..	299	271
Vaasan Sähkö konserni	1388	58,3	256	395	206	215	316
Vaasan Sähköverkkoyhtiö Oy	1201	64,0	390	300	159	89	263
Vakka-Suomen Voima konserni	1595	52,0	195	400	365	302	333
Valkeakosken Energia Oy	1561	53,1	474	276	344	281	186
Vantaan Energia konserni	1294	61,2	148	273	294	365	214
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	1318	60,5	317	85	252	329	335
Vaskiluodon Voima Oy	2449	26,0	427	732	336	568	386
Vatajankosken Sähkö Oy	1830	44,8	444	335	349	325	377
Vattenfall Oy	1584	52,3	187	429	255	430	283
Verkkoyhtiö Korpela Oy	1846	44,4	598	254	346	423	225
Voimapiha konserni	..	..	..	230	..	495	84
Ålands Elandelslag	1406	57,8	384	438	336	177	71
Äänekosken Energia Oy	2343	29,2	510	562	315	580	376
Äänevoima Oy	2137	35,5	533	613	270	526	195

11 Rankingkasvokuvat

Tämä osio pyrkii ilmentämään rankingraportin numeerista informaatiota inhimillisten kasvokuvien avulla. Kuvausmalli on tullut tunnetuksi Herman Chernoffin vuonna 1971 esittelemän julkaisun "The use of faces to represent points in k-dimensional space graphically" pohjalta. Rankingraportissa soveltamamme kasvokuvaluokitus on varsin etäistä sukua Chernoffin alkuperäiselle mallille.

Raportissa rankingsijoitukset on aluksi jaettu kymmeneen luokkaan. Yrityksen sijoittuminen rankingissa ratkaisee sen, mihin luokkaan yritys joutuu.

Ensimmäisessä luokassa ovat yritykset, joiden sijaluku 10 prosenttia tai alle tarkasteltavan yritysjoukon yritysmäärästä. Näiden yritysten kasvokuvaluokitus on siis yksi (1). Seuraavassa luokassa vastaavasti ovat yritykset, joiden sijaluku on yli 10 prosenttia, mutta alle 20 prosenttia tarkasteltavan yritysjoukon yritysmäärästä. Näiden yritysten kasvokuvaluokitus on kaksi (2). Näin edetään kymmenteen luokkaan, johon jäävät yritykset, joiden sijaluku on yli 90 prosenttia tarkasteltavan yritysjoukon yritysmäärästä. Näiden yritysten kasvokuvaluokitus on kymmenen (10). Puuttuvat tunnusluvut on merkitty piste–pisteellä (..). Numeerinen luokitustunnus on niiden kohdalla yksitoista (11).

Kasvokuva–asteikko



..
11

Rankingkasvokuvat	Kokonais- ranking	Toiminnan laajuus	Tulos ja kannat- tavuus	Tehokkuus	Rahoitus- rakenne	Maksu- valmius
Adven Oy	3	1	6	7	2	6
Alholmens Kraft konserni	7	3	8	6	7	6
Ankkuri-Energia Oy	..11	..11	5	..11	9	9
Aurora Kilpilahti Oy	2	3	4	1	6	2
Aurora Tornio Oy	6	8	4	2	10	1
Axpo Finland Oy	4	5	4	4	5	5
Caruna Espoo Oy	3	5	2	1	7	7
Caruna Networks konserni	6	1	5	3	10	4
Caruna Oy	1	1	1	2	9	7
Ekenäs Energi Ab	7	7	8	6	8	2
Elenia konserni	6	1	3	3	10	7
Energia Myynti Suomi Oy	5	5	6	4	4	5
Energiapolar Oy	4	9	6	3	1	1
EPV Energia konserni	5	1	10	6	6	2
EPV Tase Oy	..11	..11	7	..11	8	3
EPV Tuulivoima Oy	..11	..11	8	..11	8	2
Etelä-Savon Energia konserni	8	6	8	9	10	6
Etelä-Suomen Voima Oy	..11	..11	9	..11	5	8
Fingrid konserni	1	1	1	2	6	7
Fortum konserni	1	1	3	4	5	4
Fortum Markets Oy	7	2	10	9	6	3
Fortum Power and Heat Oy	2	1	5	5	7	5
GNP Energy Finland Oy	..11	..11	10	..11	9	9
Haminan Energia Oy	8	7	7	8	10	3
Helen konserni	1	2	4	4	4	1
Helen Sähköverkko Oy	3	2	2	3	7	8
Herrfors Nät-Verkko Oy Ab	8	8	7	8	6	9
Hämeenkyrön Voima Oy	..11	..11	8	..11	2	10
Imatran Seudun Sähkö konserni	4	2	7	7	4	5

Rankingkasvokuvat

	Kokonais- ranking	Toiminnan laajuus	Tulos ja kannat- tavuus	Tehokkuus	Rahoitus- rakenne	Maksu- valmius
Imatran Seudun Sähkönsiirto Oy	2	6	2	5	2	2
Inergia konserni	6	6	6	6	4	7
JE-Siirto Oy	8	7	8	8	8	7
Jylhän Sähköosuuskunta	3	7	4	4	2	2
Jyväskylän Energia konserni	5	1	6	6	9	5
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	8	9	9	6	8	5
Jyväskylän Voima Oy	7	6	8	2	10	5
Järvi-Suomen Energia Oy	2	7	1	2	3	7
Järvi-Suomen Voima Oy	..11	..11	9	..11	5	10
Kaakon Energia Oy	..11	..11	9	..11	1	4
Kainuun Voima Oy	9	9	9	5	7	8
Kajave Oy	6	7	5	1	2	10
Kanteleen Voima konserni	9	9	10	5	6	7
Katternö konserni	3	1	3	6	6	9
Kaukaan Voima Oy	6	7	8	3	3	4
Kemijoki Oy	9	6	9	8	10	10
Kemin Energia ja Vesi konserni	5	5	5	7	4	4
Keravan Energia konserni	8	6	8	8	6	7
Keravan Lämpövoima Oy	..11	..11	9	..11	6	10
Keuruun Sähkö konserni	8	4	5	8	9	9
Kilpilahden Voimalaitos Oy	6	2	6	1	10	5
Koillis-Satakunnan Sähkö konserni	7	6	5	7	7	9
Kokkolan Energia Oy	4	4	6	7	7	1
Kokkolan Energiaverkot Oy	7	9	6	3	10	3
Korpelan Energia Oy	6	7	10	7	1	1
Kotimaan Energia Oy	8	4	10	8	8	8
Kotkan Energia konserni	6	3	4	8	8	9
Kraftnät Åland AB	9	8	8	8	10	9
KSS Energia konserni	5	2	7	6	6	4

Rankingkasvokuvat




























	Kokonais- ranking	Toiminnan laajuus	Tulos ja kannat- tavuus	Tehokkuus	Rahoitus- rakenne	Maksu- valmius
KSS Verkkö Oy	2	7	2	2	2	3
Kuopion Energia konserni	4	2	3	5	9	2
Kuopion Sähköverkko Oy	5	5	5	4	9	2
Kymenlaakson Sähkö konserni	1	2	1	2	7	4
Kymenlaakson Sähköverkko Oy	2	4	1	1	7	5
Kymin Voima Oy	9	9	10	5	6	8
Kympivoima konserni	5	4	7	3	6	3
Köyliön-Säkylän Sähkö Oy	4	8	3	5	2	6
Laanilan Voima Oy	7	6	7	8	6	8
Lahti Energia konserni	6	2	7	4	9	6
Lappeenrannan Energia konserni	4	2	2	3	9	8
Lappeenrannan Energiaverkot Oy	2	3	1	1	9	2
Lappeenrannan Lämpövoima Oy	7	5	7	9	5	8
Leppäkosken Energia Oy	9	9	10	9	4	8
Leppäkosken Sähkö konserni	7	5	9	9	4	6
LE-Sähköverkko Oy	2	3	1	2	7	7
Loiste Energia Oy	4	5	4	7	2	6
Loiste konserni	7	3	8	5	10	4
Loiste Sähkömyynti Oy	..11	..11	3	..11	3	3
Lumme Energia Oy	6	8	3	5	5	8
Lännen Omavoima Oy	8	8	9	6	5	5
Mäntän Energia Oy	7	6	5	9	5	9
Napapiirin Energia ja Vesi konserni	5	4	3	6	9	3
Nivos konserni	9	4	10	9	9	9
Nurmijärven Sähkö konserni	1	5	3	4	1	1
Nurmijärven Sähköverkko Oy	3	8	2	3	1	9
Nykarleby Kraftverk Ab	8	5	8	9	5	10
Oulun Energia konserni	3	3	7	4	4	1
Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy	2	6	2	1	6	1

Rankingkasvokuvat

	Kokonais- ranking	Toiminnan laajuus	Tulos ja kannat- tavuus	Tehokkuus	Rahoitus- rakenne	Maksu- valmius
Oulun Seudun Sähkö konserni	 1	 3	 2	 2	 1	 6
Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy	 1	 7	 2	 1	 2	 4
Oulun Sähkönmyynti Oy	 1	 4	 5	 3	 1	 1
Oy Mankala Ab	..11	..11	 9	..11	 3	 2
Paneliankosken Voima Oy	 1	 8	 1	 3	 1	 2
Parikkalan Valo Oy	 8	 8	 9	 9	 7	 3
Perhonjoki konserni	..11	..11	 9	..11	 2	 10
PKS Sähkönsiirto Oy	 3	 7	 2	 2	 4	 6
Pohjois-Karjalan Sähkö konserni	 2	 1	 5	 7	 3	 1
Pori Energia konserni	 5	 3	 5	 6	 8	 1
Pori Energia Sähköverkot Oy	 5	 6	 5	 1	 8	 3
Porin Prosessivoima Oy	..11	..11	 6	..11	 7	 1
Porvoon Energia konserni	 6	 3	 6	 5	 8	 8
Porvoon Sähköverkko Oy	 3	 4	 2	 1	 7	 5
PVO Power Management Oy	..11	..11	 8	..11	 5	 9
PVO-Vesivoima Oy	 9	 8	 10	 8	 4	 7
PVO Yhtiöt konserni	 8	 3	 10	 7	 7	 6
Raahen Energia Oy	 6	 8	 6	 6	 3	 4
RAO Nordic Oy	 2	 4	 3	 2	 3	 6
Rapid Power konserni	..11	..11	 7	..11	 3	 2
Rauman Biovoima Oy	..11	..11	 10	..11	 2	 6
Rauman Energia konserni	 3	 4	 4	 3	 4	 3
Riikinvoima Oy	 7	 5	 4	 6	 10	 4
Rovakaira konserni	 2	 7	 3	 7	 2	 1
Rovaniemen Verkko Oy	 4	 9	 2	 1	 8	 3
Sallila Energia konserni	 5	 5	 2	 7	 3	 10
Sallila Sähkönsiirto Oy	 3	 8	 2	 1	 1	 8
Satapirkan Sähkö konserni	 1	 5	 4	 4	 1	 2
Savon Voima konserni	 1	 2	 1	 2	 3	 7

Rankingkasvokuvat	Kokonais- ranking	Toiminnan laajuus	Tulos ja kannat- tavuus	Tehokkuus	Rahoitus- rakenne	Maksu- valmius
Savon Voima Verkko Oy	1	2	1	1	3	10
Seinäjoen Energia konserni	4	1	6	5	8	4
Seiverkot Oy	4	6	1	5	3	8
Sipoon Energia Oy	5	9	2	1	3	10
Suomen Hyötytuuli Oy	8	3	9	4	10	8
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy	5	6	7	7	4	3
Suur-Savon Sähkö konserni	1	1	3	3	5	2
S-Voima Oy	..11	..11	9	..11	1	3
Tampereen Sähkölaitos konserni	3	2	4	5	8	1
Tampereen Sähköverkko Oy	1	3	1	3	1	3
Tornion Energia Oy	6	8	6	5	5	4
Tornionlaakson Sähkö Oy	3	6	3	4	1	7
Tornion Voima Oy	7	7	10	7	3	4
Turku Energia konserni	4	3	5	4	5	4
Turku Energia Sähköverkot Oy	2	4	1	2	2	10
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	4	4	4	1	8	5
Tuuliwatti Oy	..11	..11	8	..11	9	9
TVO konserni	8	1	10	9	9	6
UPM Energy Oy	2	4	1	2	2	10
UPM Sähkön siirto Oy	..11	..11	7	..11	4	7
Vaasan Sähkö konserni	4	3	6	3	2	8
Vaasan Sähköverkko Oy	2	5	4	2	1	6
Vakka-Suomen Voima konserni	6	2	6	8	4	9
Valkeakosken Energia Oy	5	7	4	8	3	5
Vantaan Energia konserni	3	1	4	6	5	5
Vantaan Energia Sähköverkot Oy	3	4	1	4	5	9
Vaskiluodon Voima Oy	9	6	10	7	10	10
Vatajankosken Sähkö Oy	7	7	5	8	4	10
Vattenfall Oy	5	2	7	4	7	7

Rankingkasvokuvat

	Kokonais- ranking	Toiminnan laajuus	Tulos ja kannat- tavuus	Tehokkuus	Rahoitus- rakenne	Maksu- valmius
Verkko Korpela Oy	 7	 9	 3	 8	 6	 6
Voimapiha konserni	..11	..11	 3	..11	 8	 2
Ålands Elandelslag	 4	 5	 7	 7	 1	 1
Äänekosken Energia Oy	 9	 8	 8	 6	 10	 10
Äänevoima Oy	 8	 8	 9	 5	 9	 5



Balance Ranking

Liite 1

AD-rating
Rankingraportti
Energiayhtiöt

Yrityshakemisto

ADVEN OY	1
ALHOLMENS KRAFT KONSERNI	2
ANKKURI-ENERGIA OY	3
AURORA KILPILAHTI OY	4
AURORA TORNIO OY	5
AXPO FINLAND OY	6
CARUNA ESPOO OY	7
CARUNA NETWORKS KONSERNI	8
CARUNA OY	9
EKENÄS ENERGI AB	10
ELENIA KONSERNI	11
ENERGIA MYYNTI SUOMI OY	12
ENERGIAPOLAR OY	13
EPV ENERGIA KONSERNI	14
EPV TASE OY	15
EPV TUULIVOIMA OY	16
ETELÄ-SAVON ENERGIA KONSERNI	17
ETELÄ-SUOMEN VOIMA OY	18
FINGRID KONSERNI	19
FORTUM KONSERNI	20
FORTUM MARKETS OY	21
FORTUM POWER AND HEAT OY	22
GNP ENERGY FINLAND OY	23
HAMINAN ENERGIA OY	24
HELEN KONSERNI	25
HELEN SÄHKÖVERKKO OY	26
HERRFORS NÄT-VERKKO OY AB	27
HÄMEENKYRÖN VOIMA OY	28
IMATRAN SEUDUN SÄHKÖ KONSERNI	29
IMATRAN SEUDUN SÄHKÖNSIIRTO OY	30
INERGIA KONSERNI	31
JE-SIIRTO OY	32
JYLHÄN SÄHKÖOSUUSKUNTA	33
JYVÄSKYLÄN ENERGIA KONSERNI	34
JYVÄSKYLÄN ENERGIAANTUOTANTO OY	35
JYVÄSKYLÄN VOIMA OY	36
JÄRVI-SUOMEN ENERGIA OY	37
JÄRVI-SUOMEN VOIMA OY	38
KAAKON ENERGIA OY	39
KAINUUN VOIMA OY	40
KAJAVE OY	41
KANTELEEN VOIMA KONSERNI	42
KATTERNÖ KONSERNI	43
KAUKAAN VOIMA OY	44
KEMIJOKI OY	45
KEMIN ENERGIA JA VESI KONSERNI	46
KERAVAN ENERGIA KONSERNI	47
KERAVAN LÄMPÖVOIMA OY	48

KEURUUN SÄHKÖ KONSERNI	49
KILPILAHDEN VOIMALAITOS OY	50
KOILLIS-SATAKUNNAN SÄHKÖ KONSERNI	51
KOKKOLAN ENERGIA OY	52
KOKKOLAN ENERGIAVERKOT OY	53
KORPELAN ENERGIA OY	54
KOTIMAAN ENERGIA OY	55
KOTKAN ENERGIA KONSERNI	56
KRAFTNÄT ÅLAND AB	57
KSS ENERGIA KONSERNI	58
KSS VERKKO OY	59
KUOPION ENERGIA KONSERNI	60
KUOPION SÄHKÖVERKKO OY	61
KYMENLAAKSON SÄHKÖ KONSERNI	62
KYMENLAAKSON SÄHKÖVERKKO OY	63
KYMIN VOIMA OY	64
KYMPPIVOIMA KONSERNI	65
KÖYLIÖN-SÄKYLÄN SÄHKÖ OY	66
LAANILAN VOIMA OY	67
LAHTI ENERGIA KONSERNI	68
LAPPEENRANNAN ENERGIA KONSERNI	69
LAPPEENRANNAN ENERGIAVERKOT OY	70
LAPPEENRANNAN LÄMPÖVOIMA OY	71
LEPPÄKOSKEN ENERGIA OY	72
LEPPÄKOSKEN SÄHKÖ KONSERNI	73
LE-SÄHKÖVERKKO OY	74
LOISTE ENERGIA OY	75
LOISTE KONSERNI	76
LOISTE SÄHKÖNMYyntI OY	77
LUMME ENERGIA OY	78
LÄNNEN OMAVOIMA OY	79
MÄNTÄN ENERGIA OY	80
NAPAPIIRIN ENERGIA JA VESI KONSERNI	81
NIVOS KONSERNI	82
NURMIJÄRVEN SÄHKÖ KONSERNI	83
NURMIJÄRVEN SÄHKÖVERKKO OY	84
NYKARLEBY KRAFTVERK AB	85
OULUN ENERGIA KONSERNI	86
OULUN ENERGIA SIIRTO JA JAKELU OY	87
OULUN SEUDUN SÄHKÖ KONSERNI	88
OULUN SEUDUN SÄHKÖ VERKKOPALVELUT OY	89
OULUN SÄHKÖNMYyntI OY	90
OY MANKALA AB	91
PANELIANKOSKEN VOIMA OY	92
PARIKKALAN VALO OY	93
PERHONJOKI KONSERNI	94
PKS SÄHKÖNSIIRTO OY	95
POHJOIS-KARJALAN SÄHKÖ KONSERNI	96
PORI ENERGIA KONSERNI	97
PORI ENERGIA SÄHKÖVERKOT OY	98
PORIN PROSESSIVOIMA OY	99

PORVOON ENERGIA KONSERNI.....	100
PORVOON SÄHKÖVERKKO OY.....	101
PVO POWER MANAGEMENT OY.....	102
PVO-VESIVOIMA OY.....	103
PVO YHTIÖT KONSERNI.....	104
RAAHEN ENERGIA OY.....	105
RAO NORDIC OY.....	106
RAPID POWER KONSERNI.....	107
RAUMAN BIOVOIMA OY.....	108
RAUMAN ENERGIA KONSERNI.....	109
RIIKINVOIMA OY.....	110
ROVAKAIRA KONSERNI.....	111
ROVANIEMEN VERKKO OY.....	112
SALLILA ENERGIA KONSERNI.....	113
SALLILA SÄHKÖNSIIRTO OY.....	114
SATAPIRKAN SÄHKÖ KONSERNI.....	115
SAVON VOIMA KONSERNI.....	116
SAVON VOIMA VERKKO OY.....	117
SEINÄJOEN ENERGIA KONSERNI.....	118
SEIVERKOT OY.....	119
SIPOON ENERGIA OY.....	120
SUOMEN HYÖTYTUULI OY.....	121
SUOMEN TEOLLISUUDEN ENERGIAPALVELUT – STEP OY.....	122
SUUR-SAVON SÄHKÖ KONSERNI.....	123
S-VOIMA OY.....	124
TAMPEREEN SÄHKÖLAITOS KONSERNI.....	125
TAMPEREEN SÄHKÖVERKKO OY.....	126
TORNION ENERGIA OY.....	127
TORNIONLAAKSON SÄHKÖ OY.....	128
TORNION VOIMA OY.....	129
TURKU ENERGIA KONSERNI.....	130
TURKU ENERGIA SÄHKÖVERKOT OY.....	131
TURUN SEUDUN ENERGIAANTUOTANTO OY.....	132
TUULIWATTI OY.....	133
TVO KONSERNI.....	134
UPM ENERGY OY.....	135
UPM SÄHKÖNSIIRTO OY.....	136
VAASAN SÄHKÖ KONSERNI.....	137
VAASAN SÄHKÖVERKKO OY.....	138
VAKKA-SUOMEN VOIMA KONSERNI.....	139
VALKEAKOSKEN ENERGIA OY.....	140
VANTAAN ENERGIA KONSERNI.....	141
VANTAAN ENERGIA SÄHKÖVERKOT OY.....	142
VASKILUODON VOIMA OY.....	143
VATAJANKOSKEN SÄHKÖ OY.....	144
VATTENFALL OY.....	145
VERKKO KORPELA OY.....	146
VOIMAPIHA KONSERNI.....	147
ÅLANDS ELANDELSLAG.....	148
ÄÄNEKOSKEN ENERGIA OY.....	149
ÄÄNEVOIMA OY.....	150

Rankingraportti

LIITE I

1

Energiayhtiöt

Yritys: **Adven Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	52	65					
Kannattavuus	24	23					
Tulos	69	27					
Maksuvalmius	42	38					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	87	46					
Kokonaispisteet	62	49					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	40	36	59	58	55		
Arvosana	B–	C+	B	B	B		
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	113,7		114,9		121,2		131,7	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–6,5		1,1		5,5		8,7
Investoinnit	27,3	24,0	29,8	25,9	28,5	23,6	36,6	27,8
Taseen loppusumma	204,1		227,2		250,3		271,5	
Henkilökunta keskimäärin	157		140		141		151	
Kannattavuus								
Käyttökate	26,7	23,5	26,4	23,0	26,7	22,0	28,2	21,4
Liiketulos	13,5	11,9	9,9	8,6	9,2	7,6	9,8	7,4
Nettotulos	8,3	7,3	6,3	5,5	8,9	7,3	8,6	6,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,2		5,6		4,8		4,7
Oman pääoman tuotto (%)		16,6		5,6		5,0		4,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		134,5		46,2		58,1		65,8
Omavaraisuusaste (%)		25,1		76,6		71,9		68,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,5		2,8		–0,1		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,9	(vuotta)	0,9	(vuotta)	1,4	(vuotta)	2,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		59,9		471,3		86,7		62,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,2		1,6		1,2
Rahoitusvarat	6,3		4,5		6,5		3,3	

Osoite PL 162
01511 Vantaa

Puhelin 0103445000

Y–tunnus 23795985

Emoyhtiö EQT:n
Infrastrukturirahasto

Kotipaikka Vantaa

Perustamisvuosi 2011

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Vainionpää Jyrki

Hallituksen puheenjohtaja Vainionpää Jyrki

Hallituksen jäsenet Oksanen Miika, Kosola Jaakko

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Holopainen Lasse, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

2

Energiayhtiöt

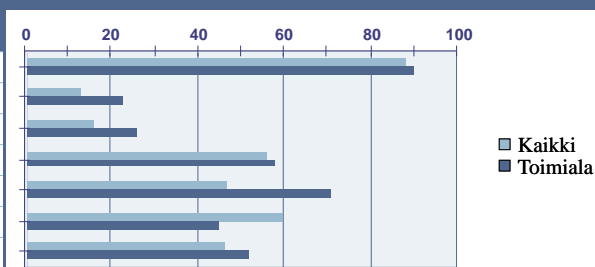
Yritys: Alholmens Kraft konserni

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	88	90
Kannattavuus	13	23
Tulos	16	26
Maksuvalmius	56	58
Vakavaraisuus	47	71
Riskinsietokyky	60	45
Kokonaispisteet	46	52

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	32	33	37	37	49
Arvosana	C+	C+	C+	C+	B–
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	44,8		44,3		41,7		67,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–27,5		–1,2		–5,8		62,7
Investoinnit	0,8	1,8	0,5	1,1	0,3	0,8	0,4	0,6
Taseen loppusumma	124,2		119,5		110,1		105,8	
Henkilökunta keskimäärin	44		42		39		39	
Kannattavuus								
Käyttökate	9,8	21,8	9,3	21,1	9,2	22,0	9,2	13,6
Liiketulos	0,8	1,8	0,7	1,5	0,6	1,3	0,6	0,8
Nettotulos	–0,1	–0,2	0,0	0,0	0,0	–0,1	0,0	0,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,6		0,6		0,5		0,6
Oman pääoman tuotto (%)		–0,3		0,1		–0,1		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		191,1		182,7		171,6		99,1
Omavaraisuusaste (%)		31,1		32,3		35,0		36,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,9		1,5		1,4		0,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,2	(vuotta)	8,7	(vuotta)	7,7	(vuotta)	6,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,1		0,9		1,1
Rahoitusvarat	4,3		6,8		4,3		2,6	

Osoite Luodontie 149 , PL 250
68601 Pietarsaari

Puhelin 06–7899507

Y–tunnus 11024892

Emoyhtiö Alholmens Kraft Oy

Kotipaikka Pietarsaari

Perustamisvuosi 1997

Toimitusjohtaja Åkerlund Björn

Hallituksen puheenjohtaja Virkkunen Lauri

Hallituksen jäsenet Boström Peter, Patana Timo, Hedqvist Ulf, Holm Roger

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Berts Kjell, KHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

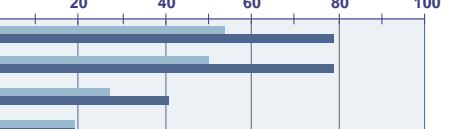
3

Energiayhtiöt

Yritys: **Ankkuri-Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	54	79	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	50	79					
Tulos	27	41					
Maksuvalmius	19	19					
Vakavaraisuus	2	7					
Riskinsietokyky	5	10					
Kokonaispisteet	26	39					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		29	30	30	36	32	
Arvosana		C	C+	C+	C+	C+	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	41 512		41 203		43 571		48 160	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-2,7		-0,7		5,8		10,5
Investoinnit	..		..		..		..
Taseen loppusumma	9 043		11 045		10 135		11 228	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	565	1,4	451	1,1	910	2,1	607	1,3
Liiketulos	565	1,4	451	1,1	910	2,1	607	1,3
Nettotulos	445	1,1	363	0,9	719	1,7	471	1,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		19,2		10,5		16,4		11,8
Oman pääoman tuotto (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		21,8		26,8		23,2		23,3
Omavaraisuusaste (%)		0,0		0,1		0,1		0,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,4	(vuotta)	16,7	(vuotta)	7,1	(vuotta)	11,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		-0,1		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		0,9		0,9		1,0
Rahoitusvarat	0		0		0		0	

Osoite PL 1
00016 Kesko

Puhelin 0105311

Y-tunnus 25899315

Emoyhtiö Kesko Oyj

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2013

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Kokkonen Antti

Hallituksen puheenjohtaja Erlund Jukka

Hallituksen jäsenet Karjalainen Jarkko, Rontu Pekka

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Sintonen Barbo

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

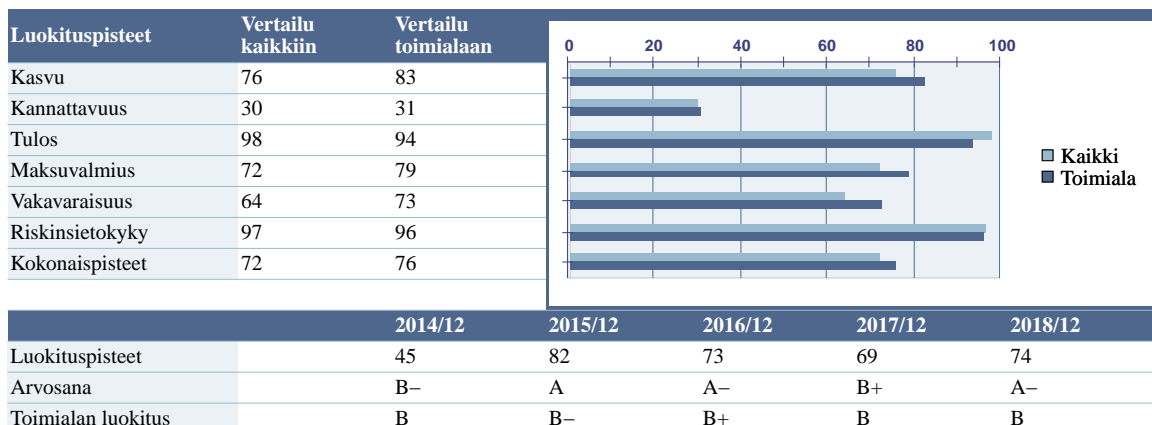
4

Energiayhtiöt

Yritys: **Aurora Kilpilahti Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	13 521		16 893		20 742		23 593	
Liikevaihdon kasvuprosentti		151,1		24,9		22,8		13,8
Investoinnit	33 856	250,4	39 312	232,7	44 033	212,3	27 323	115,8
Taseen loppusumma	136 156		169 998		215 006		231 107	
Henkilökunta keskimäärin	3		9		12		14	
Kannattavuus								
Käyttökate	10 344	76,5	14 113	83,5	18 101	87,3	20 785	88,1
Liiketulos	4 377	32,4	7 669	45,4	12 598	60,7	13 269	56,2
Nettotulos	3 412	25,2	6 203	36,7	9 920	47,8	9 183	38,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,0		5,5		7,3		6,5
Oman pääoman tuotto (%)		3,8		7,2		12,1		9,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		347,5		513,0		648,1		477,1
Omavaraisuusaste (%)		65,5		49,0		37,5		51,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		7,1		8,7		10,0		17,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,9	(vuotta)	5,6	(vuotta)	7,3	(vuotta)	5,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		27,7		32,2		29,6		172,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,5		1,2		1,4		2,2
Rahoitusvarat	607		2 178		7 847		7 641	

Osoite Jalostamontie 54
06850 Kulloo

Puhelin 040 667 1517

Y–tunnus 25903599

Emoyhtiö KS Financing Oy

Kotipaikka Espoo

Perustamisvuosi 2014

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Havukainen Juho

Hallituksen puheenjohtaja Gauthier Gabriel

Hallituksen jäsenet Both Ludovic, Dechelette Romain

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Eriksson Ylva, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

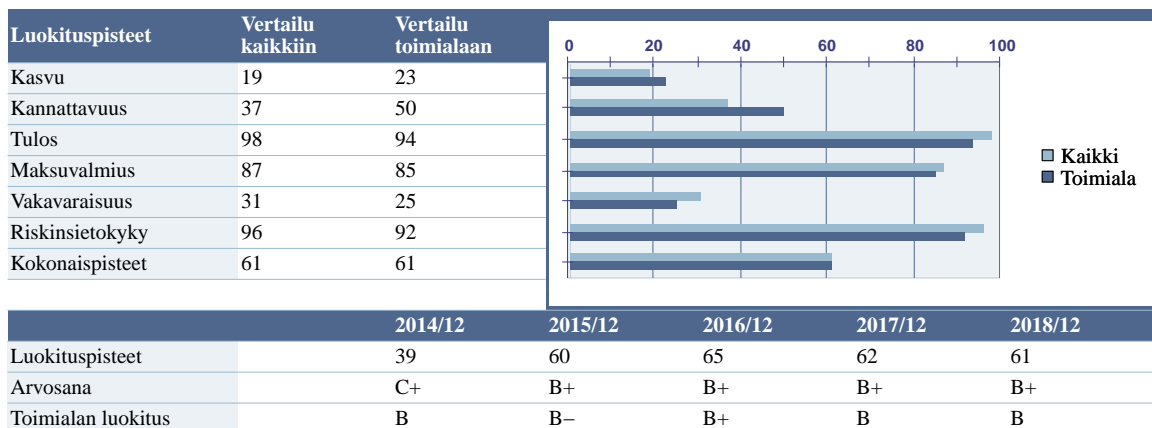
5

Energiayhtiöt

Yritys: **Aurora Tornio Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	12 714		11 911		12 080		12 139	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-0,1		-6,3		1,4		0,5
Investoinnit	2 716	21,4	1 665	14,0	1 445	12,0	2 826	23,3
Taseen loppusumma	74 098		72 727		70 770		78 588	
Henkilökunta keskimäärin	6		6		6		7	
Kannattavuus								
Käyttökate	10 191	80,2	9 973	83,7	10 079	83,4	10 009	82,5
Liiketulos	6 498	51,1	6 520	54,7	6 797	56,3	6 556	54,0
Nettotulos	4 114	32,4	4 670	39,2	4 988	41,3	3 564	29,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,8		9,6		10,3		9,5
Oman pääoman tuotto (%)		11,8		17,5		19,2		15,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		377,0		383,2		379,4		474,6
Omavaraisuusaste (%)		35,3		37,2		35,3		26,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		14,9		8,1		8,4		15,6
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,4	(vuotta)	4,9	(vuotta)	4,8	(vuotta)	7,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		215,7		276,5		103,9		-24,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,2		1,9		1,9		3,2
Rahoitusvarat	2 435		3 582		3 379		11 870	

Osoite c/o Kesti Oy PL 64
95401 Tornio

Puhelin –

Y-tunnus 25878901

Emoyhtiö KS Financing Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2013

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja –

Hallituksen puheenjohtaja Gauthier Gabriel

Hallituksen jäsenet Both Ludovic, Dechelette Romain

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Eriksson Ylva

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

6

Energiayhtiöt

Yritys: Axpo Finland Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	93	93					
Kannattavuus	71	90					
Tulos	20	40					
Maksuvalmius	42	48					
Vakavaraisuus	21	40					
Riskinsietokyky	20	31					
Kokonaispisteet	44	57					
		2014/09	2015/09	2016/09	2017/09	2018/09	
Luokituspisteet		49	57	28	42	50	
Arvosana		B–	B	C	B–	B	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/9		2016/9		2017/9		2018/9	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	44,2		44,2		87,2		114,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,0		0,1		97,3		31,1
Investoinnit	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	..	
Taseen loppusumma	5,6		4,9		7,6		15,1	
Henkilökunta keskimäärin	3		4		5		5	
Kannattavuus								
Käyttökate	0,8	1,9	–0,6	–1,4	0,3	0,3	0,7	0,6
Liiketulos	0,8	1,9	–0,6	–1,5	0,2	0,3	0,6	0,5
Nettotulos	0,6	1,3	–0,8	–1,8	0,1	0,1	0,4	0,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		72,6		–41,3		10,8		21,3
Oman pääoman tuotto (%)		48,3		–75,0		12,0		22,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		9,3		9,6		7,6		10,4
Omavaraisuusaste (%)		26,0		13,4		10,1		21,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,3		0,3		0,2		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)	12,2	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		714,2		–999,0		844,6		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,3		1,1		1,1		1,3
Rahoitusvarat		1,9		0,3		0,6		11,2

Osoite Teknobulevardi 3–5
01530 Vantaa

Puhelin 0468702121

Y–tunnus 22341084

Emoyhtiö Axpo Holding AG (Sveitsi)

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2008

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Ahtosalo Matti

Hallituksen puheenjohtaja Røhne Håkon

Hallituksen jäsenet Holm Kjetil

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Rasinaho Kirsi, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

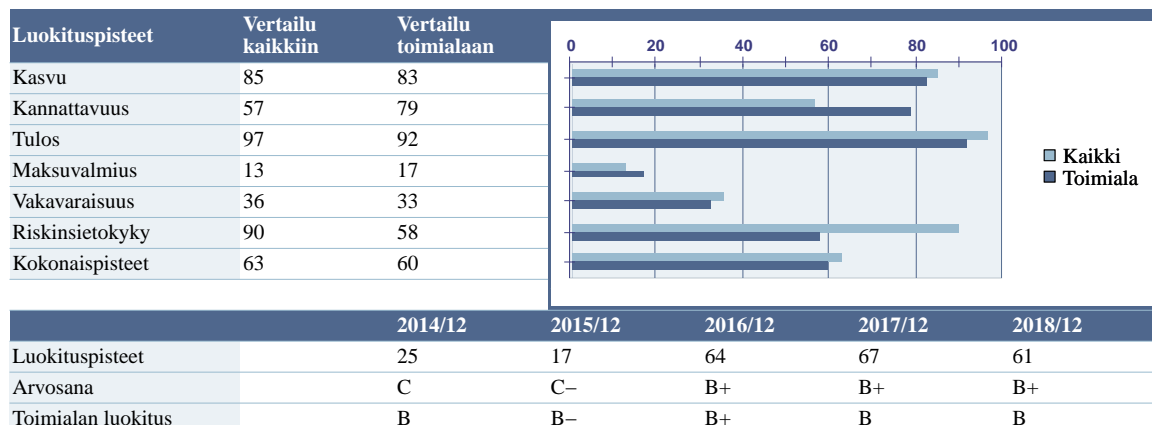
7

Energiayhtiöt

Yritys: Caruna Espoo Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	40,6		71,6		83,2		85,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-8,7		76,2		16,2		2,1
Investoinnit	20,0	49,1	23,1	32,2	16,6	19,9	24,0	28,2
Taseen loppusumma	270,1		286,8		311,8		302,9	
Henkilökunta keskimäärin	15		8		7		7	
Kannattavuus								
Käyttökate	7,7	18,9	35,3	49,3	46,6	56,0	46,6	54,8
Liiketulos	-6,3	-15,6	19,8	27,7	28,6	34,4	29,9	35,1
Nettotulos	-10,3	-25,2	11,4	15,9	18,6	22,3	19,2	22,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		-3,8		11,1		14,2		14,2
Oman pääoman tuotto (%)		-8,6		10,4		18,7		20,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		384,9		254,0		261,3		247,4
Omavaraisuusaste (%)		42,1		36,6		30,2		30,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		8,5		3,3		2,5		3,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	14,8	(vuotta)	3,1	(vuotta)	3,3	(vuotta)	3,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		3,5		17,0		28,8		61,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		0,7		1,1		0,8
Rahoitusvarat	2,1		7,2		33,7		14,8	

Osoite PL 1
00068 Caruna

Puhelin 020 520 20

Y-tunnus 20595881

Emoyhtiö Caruna Networks Oy

Kotipaikka Espoo

Perustamisvuosi 2006

Toimitusjohtaja Yli-Kyyny Tomi

Hallituksen puheenjohtaja Ruotsala Veli

Hallituksen jäsenet Tarkka Laura, Grönroos Jouni, Liddle Matthew, Guccione John, Kurth Gregor, Mills Niall

Tilintarkastajat Deloitte Oy
Virolainen Reeta

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

8

Energiayhtiöt

Yritys: Caruna Networks konserni

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	76	92					
Kannattavuus	26	20					
Tulos	55	22					
Maksuvalmius	37	44					
Vakavaraisuus	1	3					
Riskinsietokyky	75	25					
Kokonaispisteet	45	34					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	17	29	35	39	39		
Arvosana	C-	C	C+	C+	C+		
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	287,5		384,0		426,4		454,1	
Liikevaihdon kasvuprosentti		59,4		33,6		11,0		6,5
Investoinnit	204,5	71,1	283,4	73,8	291,1	68,3	262,4	57,8
Taseen loppusumma	3 705,7		3 896,4		4 037,5		4 185,0	
Henkilökunta keskimäärin	307		275		274		289	
Kannattavuus								
Käyttökate	130,3	45,3	232,3	60,5	269,6	63,2	287,5	63,3
Liiketulos	25,6	8,9	119,4	31,1	145,7	34,2	154,3	34,0
Nettotulos	-140,4	-48,8	-31,6	-8,2	28,8	6,7	18,5	4,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,0		4,2		4,9		4,9
Oman pääoman tuotto (%)		-999,0		-999,0		999,0		999,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)					976,8		946,4	
Omavaraisuusaste (%)		-3,3		-4,0		-3,2		-2,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		59,1		45,0		30,3		29,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	999,0	(vuotta)	37,3	(vuotta)	20,8	(vuotta)	21,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		-6,4		28,7		52,4		57,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,3		1,2		1,1		1,2
Rahoitusvarat	63,9		59,8		42,9		57,5	

Osoite	PL 1 00068 Caruna
Puhelin	02052020
Y-tunnus	25849043
Emoyhtiö	Suomi Power Networks TopCo B.V.
Kotipaikka	Espoo
Perustamisvuosi	2013
Toimiala	Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja	Yli-Kyyny Tomi
Hallituksen puheenjohtaja	Laaksonen Juha
Hallituksen jäsenet	Guccione John, Kurth Gregor, Mills Niall, Grönroos Jouni, Bradbury Kenton
Tilintarkastajat	Deloitte Oy Vattulainen Jukka, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

9

Energiayhtiöt

Yritys: Caruna Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	79	95					
Kannattavuus	58	68					
Tulos	98	88					
Maksuvalmius	7	10					
Vakavaraisuus	15	14					
Riskinsietokyky	91	51					
Kokonaispisteet	58	54					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	54	39	64	57	56		
Arvosana	B	C+	B+	B	B		
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	225,7		332,8		343,2		369,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-1,8		47,4		3,1		7,6
Investoinnit	185,7	82,3	250,1	75,1	276,9	80,7	238,4	64,6
Taseen loppusumma	1 098,0		1 328,7		1 538,7		1 719,4	
Henkilökunta keskimäärin	233		213		218		231	
Kannattavuus								
Käyttökate	99,9	44,2	217,6	65,4	222,1	64,7	241,9	65,5
Liiketulos	40,8	18,1	150,1	45,1	143,4	41,8	153,7	41,6
Nettotulos	10,8	4,8	98,0	29,5	89,5	26,1	100,4	27,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		6,8		22,9		17,3		14,7
Oman pääoman tuotto (%)		2,8		27,3		28,1		34,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		321,4		295,7		363,2		388,4
Omavaraisuusaste (%)		33,9		25,9		19,0		16,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		6,2		3,9		4,6		6,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,0	(vuotta)	2,3	(vuotta)	3,8	(vuotta)	4,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		8,6		11,9		5,5		33,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,4		0,4		0,4		0,6
Rahoitusvarat	12,7		31,1		36,2		70,1	

Osoite PL 1
00068 Caruna

Puhelin 02052020

Y-tunnus 16183147

Emoyhtiö Caruna Networks Oy

Kotipaikka Espoo

Perustamisvuosi 2000

Toimitusjohtaja Yli-Kyyny Tomi

Hallituksen puheenjohtaja Laaksonen Juha

Hallituksen jäsenet Liddle Matthew, Mills
Niall, Kurth Gregor,
Guccione John, Grönroos
Jouni

Tilintarkastajat Deloitte & Touche Oy
Virolainen Reeta, KHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

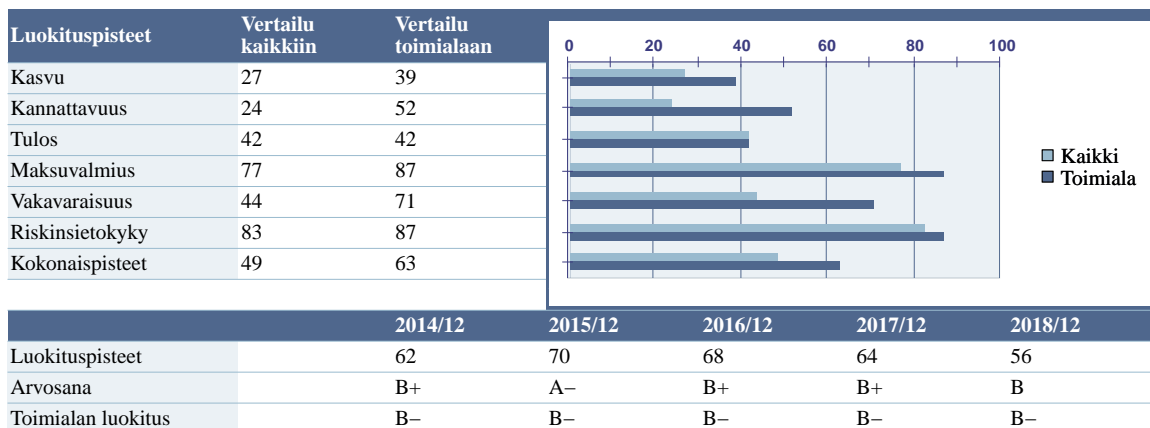
10

Energiayhtiöt

Yritys: Ekenäs Energi Ab

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	17 504		18 077		17 699		18 023	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-2,2		3,3		-2,1		1,8
Investoinnit	2 142	12,2	2 106	11,7	2 959	16,7	2 854	15,8
Taseen loppusumma	58 873		58 319		58 411		57 915	
Henkilökunta keskimäärin	32		33		34		34	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 176	35,3	6 164	34,1	6 337	35,8	6 148	34,1
Liiketulos	2 653	15,2	2 533	14,0	2 597	14,7	2 257	12,5
Nettotulos	662	3,8	675	3,7	1 233	7,0	488	2,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,8		4,7		5,7		4,2
Oman pääoman tuotto (%)		3,4		3,4		6,1		2,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		224,4		213,8		213,1		204,1
Omavaraisuusaste (%)		33,3		33,7		35,4		36,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		10,7		9,8		7,3		9,6
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	8,6	(vuotta)	8,1	(vuotta)	6,8	(vuotta)	7,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		195,4		180,8		168,1		153,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,5		1,6		2,0		2,2
Rahoitusvarat	1 294		1 697		2 916		3 447	

Osoite PL 31
10601 Tammisaari

Puhelin 019-2892400

Y-tunnus 08324341

Emoyhtiö Raaseporin kaupunki

Kotipaikka Raasepori

Perustamisvuosi 2007

Toimitusjohtaja Hoverfelt Frank

Hallituksen puheenjohtaja Siggberg Björn

Hallituksen jäsenet Saaristo Jorma, Gustafsson Patrik, Isaksson-Heimberg Marianne, Lindholm-Dahl Ulla

Tilintarkastajat BDO Oy
Juth Henrik, KHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

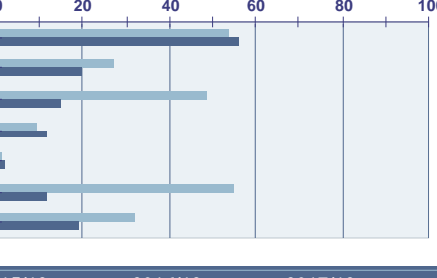
11

Energiayhtiöt

Yritys: Elenia konserni

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	54	56					
Kannattavuus	27	20					
Tulos	49	15					
Maksuvalmius	9	12					
Vakavaraisuus	1	2					
Riskinsietokyky	55	12					
Kokonaispisteet	32	19					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		24	16	30	30	25	
Arvosana		C	C–	C+	C+	C	
Toimialan luokitus		B	B	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	282,3		315,3		338,8		349,7	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-5,8		11,7		7,5		3,2
Investoinnit	113,4	40,2	125,3	39,7	146,3	43,2	158,7	45,4
Taseen loppusumma	1 946,0		1 984,0		2 051,2		2 118,8	
Henkilökunta keskimäärin	383		333		310		332	
Kannattavuus								
Käyttökate	152,2	53,9	176,3	55,9	190,9	56,3	196,0	56,1
Liiketulos	73,0	25,8	92,7	29,4	104,6	30,9	106,5	30,5
Nettotulos	-30,6	-10,8	-9,1	-2,9	2,5	0,7	8,3	2,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,1		5,0		5,4		5,4
Oman pääoman tuotto (%)		-999,0		-999,0		999,0		999,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		734,8		674,9		647,9		644,8
Omavaraisuusaste (%)		-6,6		-7,3		-7,0		-6,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		39,0		32,9		29,7		26,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	37,9	(vuotta)	25,5	(vuotta)	22,1	(vuotta)	20,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		31,8		54,4		56,8		58,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		0,9		1,1		0,7
Rahoitusvarat	19,1		14,9		24,5		17,4	

Osoite PL 2
33901 Tampere

Puhelin 02058611

Y-tunnus 24454234

Emoyhtiö Elenia Holdings S.a.r.l.
(Lux)

Kotipaikka Tampere

Perustamisvuosi 2012

Toimitusjohtaja Liuhala Tapani

Hallituksen puheenjohtaja Rajala Timo

Hallituksen jäsenet Ojala Sirpa, Metzger Thomas, Braithwaite Mark, Pfennig Michael, Spanier Jörg, Myllymäki Jorma, Liuhala Tapani

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Rytilahti Mikko, KHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

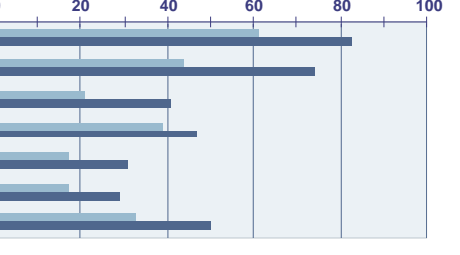
12

Energiayhtiöt

Yritys: **Energia Myynti Suomi Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	61	83					
Kannattavuus	44	74					
Tulos	21	41					
Maksuvalmius	39	47					
Vakavaraisuus	17	31					
Riskinsietokyky	17	29					
Kokonaispisteet	33	50					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		51	36	47	43	41	
Arvosana		B	C+	B–	B–	B–	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	171,9		178,1		180,5		206,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,0		3,6		1,4		14,3
Investoinnit	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
Taseen loppusumma	40,0		43,5		35,8		54,4	
Henkilökunta keskimäärin	..		7		7		7	
Kannattavuus								
Käyttökate	–0,2	–0,1	1,2	0,7	0,8	0,5	0,9	0,4
Liiketulos	–0,3	–0,2	1,2	0,6	0,8	0,5	0,9	0,4
Nettotulos	–0,5	–0,3	0,9	0,5	0,8	0,4	0,8	0,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		–3,1		14,7		10,6		10,1
Oman pääoman tuotto (%)		–5,8		11,8		8,5		8,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		18,9		19,7		14,7		21,5
Omavaraisuusaste (%)		18,8		19,5		25,7		18,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,2		0,0		–0,1		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		–798,0		999,0		705,8		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,2		1,2		1,3		1,2
Rahoitusvarat		1,6		3,0		3,6		5,4

Osoite Teknobulevardi 3–5
01530 Vantaa

Puhelin 0207659970

Y–tunnus 21169673

Emoyhtiö Energi Danmark A/S (Dk)

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2007

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Puranen Olli

Hallituksen puheenjohtaja Westergaard Jørgen

Hallituksen jäsenet Lehm Peter, Stenager Jesper

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Nyman Niklas, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

13

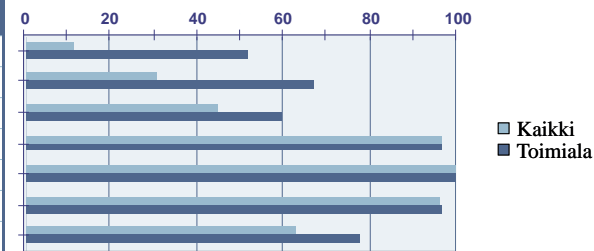
Energiayhtiöt

Yritys: **Energiapolar Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	12	52
Kannattavuus	31	67
Tulos	45	60
Maksuvalmius	97	97
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	96	97
Kokonaispisteet	63	78



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	71	60	67	66	70
Arvosana	A–	B+	B+	B+	A–
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	43 386		40 425		39 490		38 603	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–12,0		–6,8		–2,3		–2,2
Investoinnit	185	0,4	279	0,7	131	0,3	–32	–0,1
Taseen loppusumma	22 419		28 770		22 419		21 004	
Henkilökunta keskimäärin	8		9		9		8	
Kannattavuus								
Käyttökate	743	1,7	904	2,2	1 105	2,8	1 505	3,9
Liiketulos	462	1,1	733	1,8	935	2,4	1 292	3,3
Nettotulos	268	0,6	448	1,1	567	1,4	994	2,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,6		3,4		3,7		7,0
Oman pääoman tuotto (%)		1,5		2,6		3,2		5,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		9,5		27,0		11,0		6,9
Omavaraisuusaste (%)		81,0		61,7		80,3		87,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,3		0,5		0,2		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	14,1	(vuotta)	2,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		296,8		221,9		562,6		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		5,4		12,3		7,3		7,6
Rahoitusvarat	11 757		7 415		8 069		10 069	

Osoite PL 8013
96101 Rovaniemi

Puhelin 0207566500

Y–tunnus 10089707

Emoyhtiö –

Kotipaikka Rovaniemi

Perustamisvuosi 1995

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Virikko Timo

Hallituksen puheenjohtaja Jalonen Tapio

Hallituksen jäsenet Gullsten Kristian, Junttila Arto, Mäkituomas Antti

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Räisänen Anne, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

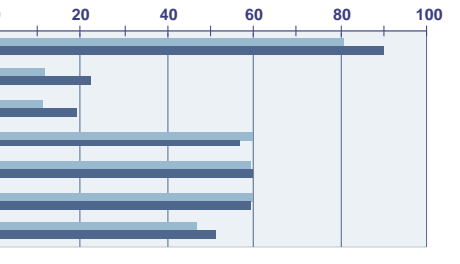
Energiayhtiöt

14

Yritys: EPV Energia konserni

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	81	90					
Kannattavuus	12	22					
Tulos	11	19					
Maksuvalmius	60	57					
Vakavaraisuus	59	60					
Riskinsietokyky	60	59					
Kokonaispisteet	47	51					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet		62	70	59	54	49	
Arvosana	B+	A–	B	B	B–		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	268,2		270,7		265,2		362,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		7,5		0,9		–2,0		36,6
Investoinnit	116,4	43,4	54,6	20,2	117,4	44,3	48,7	13,4
Taseen loppusumma	711,5		719,9		797,3		827,6	
Henkilökunta keskimäärin	64		70		71		101	
Kannattavuus								
Käyttökate	32,0	11,9	24,0	8,8	36,8	13,9	30,2	8,3
Liiketulos	20,1	7,5	8,4	3,1	17,7	6,7	2,7	0,8
Nettotulos	12,8	4,8	1,8	0,7	10,7	4,0	–3,6	–1,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,3		1,4		2,7		0,5
Oman pääoman tuotto (%)		3,9		0,5		3,0		–1,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		128,1		135,2		163,2		129,3
Omavaraisuusaste (%)		51,7		49,2		45,7		43,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,6		1,7		1,6		1,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	11,7	(vuotta)	17,7	(vuotta)	12,3	(vuotta)	16,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		75,5		106,6		25,4		34,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,3		2,1		1,2		1,5
Rahoitusvarat	40,6		71,2		50,7		79,5	

Osoite Kirkkopuistikko
65100 Vaasa

Puhelin 0105055000

Y–tunnus 02167349

Emoyhtiö EPV Energia Oy

Kotipaikka Vaasa

Perustamisvuosi 1952

Toimitusjohtaja Vuola Rami

Hallituksen puheenjohtaja Miapetra Kumpula–Natri

Hallituksen jäsenet Joakim Strand, Markku Vartia, Haapala Marko, Renvall Anders, Hätilä Vesa, Pekka Manninen, Damlin Stefan, Rajala Mikko, Arola Olli

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Ryttilähti Mikko, KHT

Huhtala Tatu, KHT

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

15

Energiayhtiöt

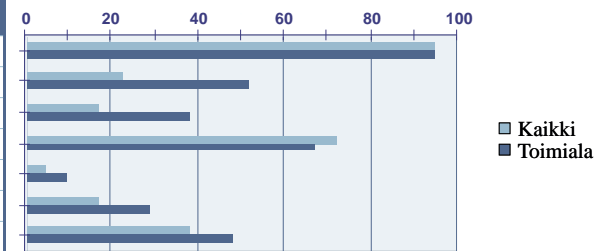
Yritys: EPV Tase Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	95	95
Kannattavuus	23	52
Tulos	17	38
Maksuvalmius	72	67
Vakavaraisuus	5	10
Riskinsietokyky	17	29
Kokonaispisteet	38	48

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	39	59	49	47	43
Arvosana	C+	B	B–	B–	B–
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	47,7		48,8		46,5		92,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		55,3		2,4		–4,8		98,1
Investoinnit	..		..		..		..
Taseen loppusumma	4,2		5,0		5,2		12,1	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Liiketulos	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Nettotulos	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		15,0		7,4		9,1		4,2
Oman pääoman tuotto (%)		22,1		9,2		8,3		9,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		7,7		9,2		10,1		12,5
Omavaraisuusaste (%)		12,4		10,5		10,2		4,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,3	(vuotta)	12,4	(vuotta)	0,0	(vuotta)	59,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		3,1		2,4		1,8		1,8
Rahoitusvarat	1,2		1,2		1,8		5,1	

Osoite Kirkkopuistikko O
65100 Vaasa

Puhelin 010 505 5000

Y–tunnus 25588461

Emoyhtiö EPV Energia Oy

Kotipaikka Vaasa

Perustamisvuosi 2013

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Neva Reima

Hallituksen puheenjohtaja Vuola Rami

Hallituksen jäsenet Paaso Niko, Källström Markku

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Huhtala Tatu, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

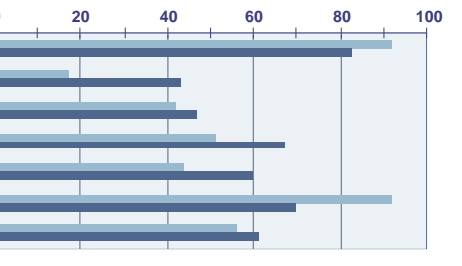
16

Energiayhtiöt

Yritys: EPV Tuulivoima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	92	83					
Kannattavuus	17	43					
Tulos	42	47					
Maksuvalmius	51	67					
Vakavaraisuus	44	60					
Riskinsietokyky	92	70					
Kokonaispisteet	56	61					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		44	72	74	61	58	
Arvosana		B–	A–	A–	B+	B	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	14 052		15 738		21 793		33 943	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,0		12,0		38,5		55,8
Investoinnit	104 186	741,4	48 787	310,0	90 490	415,2	33 176	97,7
Taseen loppusumma	179 972		244 502		308 726		332 491	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	11 958	85,1	12 726	80,9	17 538	80,5	20 002	58,9
Liiketulos	9 417	67,0	7 164	45,5	10 120	46,4	4 692	13,8
Nettotulos	8 639	61,5	5 340	33,9	8 227	37,8	999	2,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,0		4,3		3,9		1,5
Oman pääoman tuotto (%)		18,7		6,2		7,6		0,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		806,8		887,9		905,7		619,7
Omavaraisuusaste (%)		37,0		42,9		36,1		36,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		5,5		9,9		8,7		10,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,8	(vuotta)	12,1	(vuotta)	11,5	(vuotta)	12,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		43,4		91,0		17,3		79,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		3,0		3,3		0,7		1,6
Rahoitusvarat	4 058		43 441		21 591		33 192	

Osoite Kirkkopuistikko
65100 Vaasa

Puhelin 010 505 5405

Y-tunnus 21529552

Emoyhtiö EPV Energia Oy

Kotipaikka Vaasa

Perustamisvuosi 2007

Toimitusjohtaja Liski Frans

Hallituksen puheenjohtaja Vuola Rami

Hallituksen jäsenet Kuitunen Sami, Källström Markku

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Huhtala Tatu, KHT

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

17

Yritys: Etelä-Savon Energia konserni

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	17	29					
Kannattavuus	19	45					
Tulos	49	52					
Maksuvalmius	40	55					
Vakavaraisuus	16	19					
Riskinsietokyky	69	61					
Kokonaispisteet	35	43					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	51	45	55	46	39		
Arvosana	B	B–	B	B–	C+		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	49 212		51 348		48 360		47 138	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,6		4,3		–5,8		–2,5
Investoinnit	7 806	15,9	16 588	32,3	17 515	36,2	7 996	17,0
Taseen loppusumma	140 790		159 498		160 077		158 816	
Henkilökunta keskimäärin	104		108		110		104	
Kannattavuus								
Käyttökate	11 910	24,2	13 772	26,8	15 624	32,3	14 058	29,8
Liiketulos	4 027	8,2	5 334	10,4	6 769	14,0	3 950	8,4
Nettotulos	1 208	2,5	2 598	5,1	3 384	7,0	1 223	2,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,8		4,7		5,2		3,2
Oman pääoman tuotto (%)		4,1		9,1		11,8		4,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		227,7		255,3		270,9		278,6
Omavaraisuusaste (%)		20,4		17,8		18,2		17,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		5,0		4,2		4,7		4,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,8	(vuotta)	9,6	(vuotta)	8,6	(vuotta)	9,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		116,5		66,8		69,9		141,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,4		0,9		1,1
Rahoitusvarat	2 129		8 992		2 157		4 393	

Osoite PL 166
50101 Mikkeli

Puhelin 015–1951

Y–tunnus 09409953

Emoyhtiö Mikkelin kaupunki

Kotipaikka Mikkeli

Perustamisvuosi 1994

Toimitusjohtaja Karppanen Erkki

Hallituksen puheenjohtaja Nykänen Heikki

Hallituksen jäsenet Ollikainen Aimo, Kakkonen Ville, Leinonen Anniliisa, Selenius Pekka, Siiskonen Anni, Ylönen Päivi, Kauria Outi, Barck Paavo

Tilintarkastajat BDO Oy
Tuomela Ulla–Maija, KHT, JHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

18

Energiayhtiöt

Yritys: Etelä-Suomen Voima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	81	90					
Kannattavuus	11	22					
Tulos	16	28					
Maksuvalmius	19	22					
Vakavaraisuus	63	64					
Riskinsietokyky	33	40					
Kokonaispisteet	37	44					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			38	46	34	42	40
Arvosana			C+	B–	C+	B–	B–
Toimialan luokitus			B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	44,0		48,3		63,4		73,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–30,1		9,7		31,4		15,4
Investoinnit	–6,2	–14,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Taseen loppusumma	30,3		56,5		57,8		59,5	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	0,1	0,2	0,2	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0
Liiketulos	0,1	0,2	0,2	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0
Nettotulos	..		..		..		..
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,3		0,6		0,1		0,1
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		25,2		62,7		48,3		44,1
Omavaraisuusaste (%)		63,5		46,5		47,0		45,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,2		0,4		0,1		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	999,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		–999,0		999,0		999,0		99,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		1,0		1,0		1,0
Rahoitusvarat	5,2		1,6		1,1		0,6	

Osoite PL 95
06101 Porvoo

Puhelin 019–6614208

Y–tunnus 10008647

Emoyhtiö –

Kotipaikka Porvoo

Perustamisvuosi 1995

Toimitusjohtaja Vilkuna Antti

Hallituksen puheenjohtaja Wackström Patrick

Hallituksen jäsenet Nurminen Kimmo,
Jääskeläinen Kyösti, Lehto
Jussi–Pekka, Muukka Esa,
Eestilä Jukka

Tilintarkastajat Uudenmaan Tilintarkastus
Oy
Lampila Jukka

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

19

Yritys: **Fingrid konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	79	95					
Kannattavuus	54	58					
Tulos	97	71					
Maksuvalmius	4	3					
Vakavaraisuus	47	41					
Riskinsietokyky	82	31					
Kokonaispisteet	60	49					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet		54	53	55	53	54	
Arvosana		B	B	B	B	B	
Toimialan luokitus		B	B	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	600,2		586,1		672,0		852,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		5,8		-2,3		14,7		26,9
Investoinnit	147,5	24,6	146,7	25,0	111,1	16,5	92,7	10,9
Taseen loppusumma	2 124,4		2 101,8		2 113,3		2 109,9	
Henkilökunta keskimäärin	319		336		352		376	
Kannattavuus								
Käyttökate	256,7	42,8	291,3	49,7	281,7	41,9	341,3	40,0
Liiketulos	162,6	27,1	192,0	32,8	184,8	27,5	241,6	28,3
Nettotulos	103,6	17,3	138,7	23,7	130,8	19,5	183,2	21,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,7		10,4		10,0		13,2
Oman pääoman tuotto (%)		15,0		18,8		16,7		23,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		235,5		228,0		195,7		156,8
Omavaraisuusaste (%)		33,5		36,4		37,8		36,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		5,6		3,2		3,4		1,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,8	(vuotta)	4,7	(vuotta)	4,8	(vuotta)	3,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		138,0		166,1		205,0		305,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		0,5		0,5		0,5
Rahoitusvarat	116,6		79,7		83,8		85,3	

Osoite PL 530
00101 Helsinki

Puhelin 0303955000

Y-tunnus 10728943

Emoyhtiö Valtio (55,4 %)

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1996

Toimitusjohtaja Ruusunen Jukka

Hallituksen puheenjohtaja Järvi Juhani

Hallituksen jäsenet Syri Sanna, Torsti Esko,
Hämäläinen Anu, Majanen Juha

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Lassila Heikki, KHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

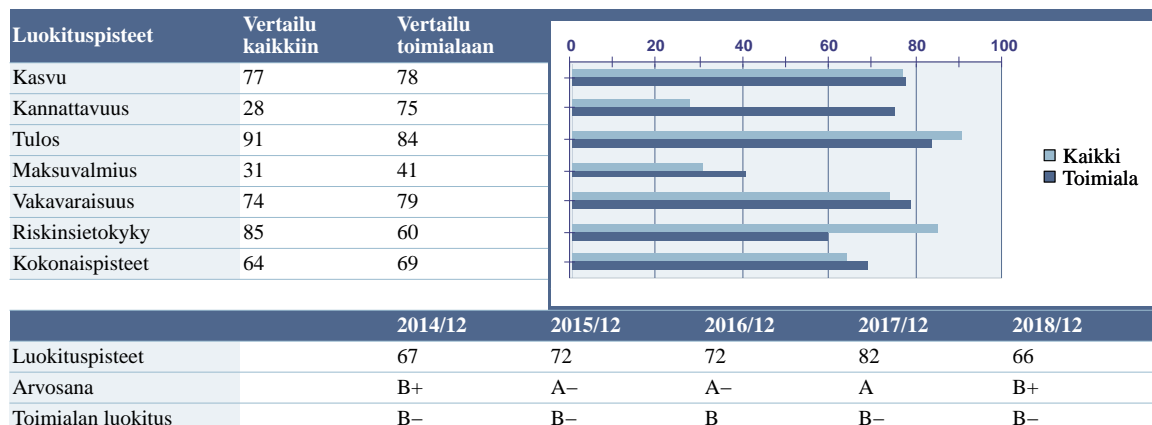
20

Energiayhtiöt

Yritys: **Fortum konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön tuotanto (3511)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	3 459,0		3 632,0		4 520,0		5 242,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-15,4		5,0		24,5		16,0
Investoinnit	625,0	18,1	1 435,0	39,5	1 815,0	40,2	4 672,0	89,1
Taseen loppusumma	22 768,0		21 963,0		21 753,0		22 409,0	
Henkilökunta keskimäärin	8 009		7 994		8 507		8 767	
Kannattavuus								
Käyttökate	1 154,0	33,4	1 017,0	28,0	1 275,0	28,2	1 523,0	29,1
Liiketulos	808,0	23,4	644,0	17,7	811,0	17,9	987,0	18,8
Nettotulos	635,0	18,4	512,8	14,1	545,0	12,1	727,0	13,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,6		4,2		5,3		5,8
Oman pääoman tuotto (%)		5,1		3,7		4,1		5,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		256,9		231,3		185,1		195,0
Omavaraisuusaste (%)		60,9		61,7		61,4		54,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		4,5		4,6		4,1		2,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,1	(vuotta)	5,8	(vuotta)	4,8	(vuotta)	4,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		718,1		61,1		74,2		29,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		4,6		3,7		2,9		1,1
Rahoitusvarat	8 202,0		5 155,0		3 897,0		585,0	

Osoite	Keilaniemi, PL 100 00048 Fortum	Toimitusjohtaja	Lundmark Pekka
Puhelin	0104511	Hallituksen puheenjohtaja	Baldauf Sari
Y-tunnus	14636114	Hallituksen jäsenet	Reinikkala Veli-Matti, McAlister Anja, Hamilton Eva, Binzel Heinz-Werner, Lievonon Matti, Ignatius Kim
Emoyhtiö	Fortum Oyj	Tilintarkastajat	Deloitte Oy Virolainen Reeta, KHT
Kotipaikka	Espoo		
Perustamisvuosi	1998		

Toimiala Sähkön tuotanto ydinvoimalla (35114)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

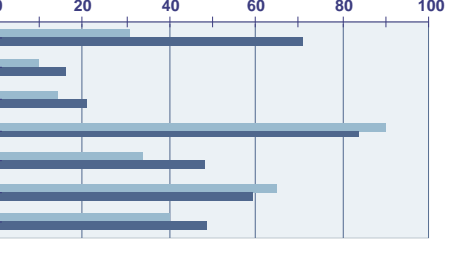
21

Energiayhtiöt

Yritys: Fortum Markets Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	31	71					
Kannattavuus	10	16					
Tulos	14	21					
Maksuvalmius	90	84					
Vakavaraisuus	34	48					
Riskinsietokyky	65	59					
Kokonaispisteet	40	49					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		58	59	60	52	44	
Arvosana		B	B	B+	B	B–	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	222,8		200,1		194,2		212,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,6		–10,2		–3,0		9,2
Investoinnit	0,7	0,3	0,2	0,1	3,9	2,0	7,0	3,3
Taseen loppusumma	115,1		89,9		105,0		177,3	
Henkilökunta keskimäärin	71		82		70		86	
Kannattavuus								
Käyttökate	38,4	17,2	17,5	8,8	9,0	4,6	0,7	0,4
Liiketulos	37,0	16,6	16,8	8,4	8,4	4,3	–0,7	–0,3
Nettotulos	29,7	13,3	13,5	6,7	6,9	3,6	–0,3	–0,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		123,9		49,7		22,0		–0,5
Oman pääoman tuotto (%)		100,6		39,9		20,2		–0,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		37,3		27,1		37,0		59,1
Omavaraisuusaste (%)		27,8		39,6		31,5		29,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,1		–0,1		–0,1		–0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	1,2	(vuotta)	57,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		914,9		999,0		–48,8		288,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,4		1,7		1,6		3,1
Rahoitusvarat	13,3		2,8		0,1		0,1	

Osoite PL 100
00048 FORTUM

Puhelin 0104511

Y–tunnus 18523280

Emoyhtiö Fortum Oyj

Kotipaikka Espoo

Perustamisvuosi 2004

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Hänninen Tomi

Hallituksen puheenjohtaja Lindbo Jostein

Hallituksen jäsenet Watterstrad Helena, Otnes Frode, Braathen Knut

Tilintarkastajat Deloitte Oy
Martamo Aleks, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

22

Energiayhtiöt

Yritys: Fortum Power and Heat Oy

Luokitus toimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	30	48					
Kannattavuus	39	62					
Tulos	92	76					
Maksuvalmius	50	54					
Vakavaraisuus	34	35					
Riskinsietokyky	79	51					
Kokonaispisteet	54	54					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	63	55	56	58	54		
Arvosana	B+	B	B	B	B		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	1 293,4		1 147,8		1 118,1		1 221,5	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–8,2		–11,2		–2,6		9,3
Investoinnit	120,2	9,3	215,4	18,8	232,2	20,8	124,7	10,2
Taseen loppusumma	3 650,3		4 060,4		4 019,6		5 770,1	
Henkilökunta keskimäärin	1 563		1 434		1 315		1 368	
Kannattavuus								
Käyttökate	387,4	30,0	301,7	26,3	333,6	29,8	341,7	28,0
Liiketulos	294,7	22,8	222,4	19,4	245,4	21,9	238,7	19,5
Nettotulos	240,9	18,6	191,0	16,6	216,1	19,3	194,0	15,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		14,4		9,8		9,8		8,7
Oman pääoman tuotto (%)		14,7		12,1		13,0		11,4
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		159,2		214,8		196,0		330,7
Omavaraisuusaste (%)		43,4		39,1		44,4		29,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,4		0,2		–0,5		1,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	1,7	(vuotta)	4,3	(vuotta)	3,4	(vuotta)	5,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		–21,9		38,2		108,7		2,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		1,2		1,2		1,4
Rahoitusvarat	136,3		3,3		7,8		6,5	

Osoite PL 100
00048 FORTUM

Puhelin 0104511

Y–tunnus 01091602

Emoyhtiö Fortum Oyj

Kotipaikka Espoo

Perustamisvuosi 1932

Toimitusjohtaja Tuomela Tiina

Hallituksen puheenjohtaja Rauramo Markus

Hallituksen jäsenet Valkamo Sasu, Tuomela Tiina, Lemström Mikael

Tilintarkastajat Deloitte Oy
Virolainen Reeta, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

23

Energiayhtiöt

Yritys: GNP Energy Finland Oy

Luokitus toimiala: Sähkön kaupp (3514)

Yrityksen luokitus: C– (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	80	90
Kannattavuus	1	2
Tulos	4	7
Maksuvalmius	15	17
Vakavaraisuus	1	3
Riskinsietokyky	1	2
Kokonaispisteet	17	20

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	19	52	24	46	18
Arvosana	C–	B	C	B–	C–
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	7 714		9 235		12 198		14 307	
Liikevaihdon kasvuprosentti		30,2		19,7		32,1		17,3
Investoinnit	3	0,0	27	0,3	980	8,0	1	0,0
Taseen loppusumma	3 432		3 394		5 219		4 095	
Henkilökunta keskimäärin	10		10		10		..	
Kannattavuus								
Käyttökate	795	10,3	–279	–3,0	264	2,2	–839	–5,9
Liiketulos	779	10,1	–290	–3,1	173	1,4	–1 176	–8,2
Nettotulos	640	8,3	–301	–3,3	175	1,4	–1 319	–9,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		614,1		–74,5		38,4		–102,5
Oman pääoman tuotto (%)		999,0		–88,3		34,5		–999,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		41,1		32,2		37,9		37,0
Omavaraisuusaste (%)		7,7		12,3		11,4		–29,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,1		0,1		–0,1		1,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,6	(vuotta)	999,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		633,6		27,1		–999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,0		1,0		0,9
Rahoitusvarat	1 103		722		263		167	

Osoite Äyritie 12 B
01510 Vantaa

Puhelin 0968988780

Y–tunnus 23045092

Emoyhtiö European Energy Group AS (Nor)

Kotipaikka Vantaa

Perustamisvuosi 2009

Toimiala Sähkön kaupp (3514)

Toimitusjohtaja –

Hallituksen puheenjohtaja Kvalvik Kent

Hallituksen jäsenet

Tilintarkastajat Nexia Oy
Loukusa Juhani, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

24

Energiayhtiöt

Yritys: **Haminan Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	14	13					
Kannattavuus	24	23					
Tulos	53	23					
Maksuvalmius	52	54					
Vakavaraisuus	21	10					
Riskinsietokyky	59	21					
Kokonaispisteet	37	24					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	12	24	30	43	30		
Arvosana	C–	C	C+	B–	C+		
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	30 229		30 772		29 525		28 196	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–1,6		1,8		–4,0		–4,5
Investoinnit	1 183	3,9	4 090	13,3	3 303	11,2	4 114	14,6
Taseen loppusumma	55 692		53 494		57 334		61 486	
Henkilökunta keskimäärin	55		46		39		39	
Kannattavuus								
Käyttökate	4 561	15,1	5 067	16,5	8 076	27,4	5 868	20,8
Liiketulos	438	1,4	1 148	3,7	4 400	14,9	2 204	7,8
Nettotulos	–725	–2,4	196	0,6	2 691	9,1	968	3,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,0		2,7		9,3		4,3
Oman pääoman tuotto (%)		–5,6		1,6		22,8		8,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		143,3		136,3		153,0		175,3
Omavaraisuusaste (%)		22,2		21,5		21,1		19,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,3		2,9		3,4		3,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	10,7	(vuotta)	8,2	(vuotta)	6,0	(vuotta)	8,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		299,1		100,6		127,9		112,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,4		1,3		1,8		1,6
Rahoitusvarat	948		2 925		6 775		7 199	

Osoite Reutsinkatu 12
49400 Hamina

Puhelin 0546010610

Y–tunnus 09737498

Emoyhtiö Haminan kaupunki

Kotipaikka Hamina

Perustamisvuosi 1901

Toimitusjohtaja Tommiska Markku

Hallituksen puheenjohtaja Porkka Markku

Hallituksen jäsenet Hartikainen Veli–Matti,
Pousi Ritva–Leena,
Rouhiainen Jukka, Peltonen
Nina

Tilintarkastajat BDO Oy
Tuomela Ulla–Maija, KHT,
JHT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

25

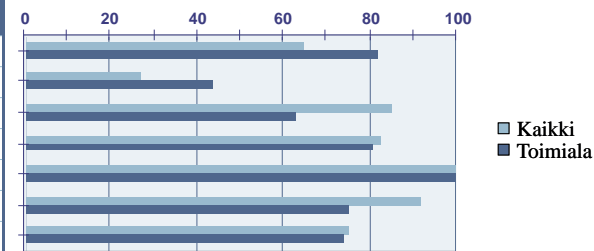
Energiayhtiöt

Yritys: **Helen konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	65	82
Kannattavuus	27	44
Tulos	85	63
Maksuvalmius	83	81
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	92	75
Kokonaispisteet	75	74



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	60	64	67	65	74
Arvosana	B+	B+	B+	B+	A–
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	745,8		782,1		805,0		930,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–8,9		4,9		2,9		15,6
Investoinnit	115,0	15,4	90,0	11,5	95,0	11,8	65,0	7,0
Taseen loppusumma	2 726,3		2 723,9		2 735,3		2 761,1	
Henkilökunta keskimäärin	1 391		1 315		1 223		1 120	
Kannattavuus								
Käyttökate	228,1	30,6	199,9	25,6	204,8	25,4	255,6	27,5
Liiketulos	109,6	14,7	75,3	9,6	80,6	10,0	130,6	14,0
Nettotulos	66,6	8,9	41,2	5,3	48,2	6,0	90,0	9,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		5,5		3,1		3,3		5,2
Oman pääoman tuotto (%)		4,5		2,1		2,5		4,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		107,7		101,5		96,6		80,0
Omavaraisuusaste (%)		70,5		70,9		71,6		73,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,7		3,3		3,0		2,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,7	(vuotta)	4,0	(vuotta)	3,7	(vuotta)	2,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		184,2		181,5		330,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,4		2,0		2,1		1,9
Rahoitusvarat	148,1		140,4		169,3		214,9	

Osoite Kampinkuja 2
00090 Helen

Puhelin 050–5592305

Y–tunnus 26305734

Emoyhtiö Helsingin Energia Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi –

Toimitusjohtaja Manninen Pekka

Hallituksen puheenjohtaja Soininvaara Osmo

Hallituksen jäsenet Sazonov Daniel, Rydman Wille, Mannonen Hillevi, Puhakka Sirpa, Karvinen Marko, Piekkari Timo, Heikkinen Hanna–Maria, Hernberg Kaisa

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Pakkanen Kaija, KHT, JHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

26

Energiayhtiöt

Yritys: **Helen Sähköverkko Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	62	78					
Kannattavuus	39	36					
Tulos	96	68					
Maksuvalmius	11	17					
Vakavaraisuus	51	47					
Riskinsietokyky	92	56					
Kokonaispisteet	58	50					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	54	37	54	51	54		
Arvosana	B	C+	B	B	B		
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	97,2		107,6		113,8		124,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-13,5		10,7		5,7		9,0
Investoinnit	37,5	38,6	33,1	30,7	30,3	26,6	26,2	21,1
Taseen loppusumma	478,0		482,3		489,7		486,2	
Henkilökunta keskimäärin	107		103		106		106	
Kannattavuus								
Käyttökate	45,6	46,9	52,4	48,7	58,7	51,6	70,6	56,9
Liiketulos	15,1	15,6	20,2	18,8	26,4	23,2	39,0	31,4
Nettotulos	6,3	6,5	8,9	8,3	13,8	12,2	24,4	19,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,8		4,9		5,9		8,7
Oman pääoman tuotto (%)		3,2		4,5		7,1		12,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		288,3		260,7		263,0		239,1
Omavaraisuusaste (%)		41,4		41,8		38,9		39,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		7,5		8,4		8,0		6,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,7	(vuotta)	6,0	(vuotta)	5,7	(vuotta)	4,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		98,1		124,4		152,6		214,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,4		1,2		1,3		0,8
Rahoitusvarat	4,6		2,0		10,0		11,1	

Osoite Kampinkuja 2
00090 Helen

Puhelin 09-6171

Y-tunnus 20354287

Emoyhtiö Helen Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Karjalainen Tommi

Hallituksen puheenjohtaja Malinen Matti

Hallituksen jäsenet Eklund Jaana, Lehtonen Markus

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Pakkanen Kaija, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

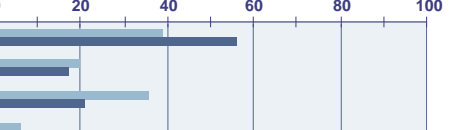
27

Energiayhtiöt

Yritys: Herrfors Nät-Verkko Oy Ab

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	39	56					
Kannattavuus	20	17					
Tulos	36	21					
Maksuvalmius	6	6					
Vakavaraisuus	38	40					
Riskinsietokyky	26	13					
Kokonaispisteet	27	25					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet		54	25	37	28	26	
Arvosana		B	C	C+	C	C	
Toimialan luokitus		B	B–	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	26 521		29 807		32 540		31 707	
Liikevaihdon kasvuprosentti		5,2		12,4		9,2		-2,6
Investoinnit	541	2,0	444	1,5	512	1,6	313	1,0
Taseen loppusumma	40 576		42 899		41 485		41 772	
Henkilökunta keskimäärin	51		51		47		45	
Kannattavuus								
Käyttökate	-201	-0,8	1 321	4,4	998	3,1	906	2,9
Liiketulos	-407	-1,5	1 018	3,4	610	1,9	453	1,4
Nettotulos	-56	-0,2	1 021	3,4	685	2,1	705	2,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,6		5,4		3,7		2,7
Oman pääoman tuotto (%)		-0,5		9,1		5,7		5,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		107,3		95,6		84,9		85,8
Omavaraisuusaste (%)		27,5		29,3		31,1		32,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-1,3		-0,5		-0,2		-0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	143,3	(vuotta)	16,2	(vuotta)	20,0	(vuotta)	18,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		199,8		298,0		209,8		370,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		0,7		0,6		0,7
Rahoitusvarat	2 746		2 852		3 827		2 919	

Osoite Köpmansgatan 10
68600 Jakobstad

Puhelin 06-7815300

Y-tunnus 21279514

Emoyhtiö Oy Katternö Ab

Kotipaikka Jakobstad

Perustamisvuosi 2007

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Finell Kristian

Hallituksen puheenjohtaja Holm Roger

Hallituksen jäsenet Finell Kristian, Sandkulla Thomas

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Berts Kjell, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

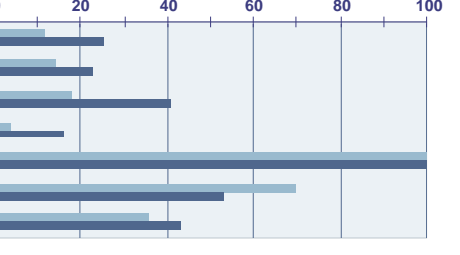
28

Energiayhtiöt

Yritys: Hämeenkyrön Voima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto (3511)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	12	25					
Kannattavuus	14	23					
Tulos	18	41					
Maksuvalmius	4	16					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	70	53					
Kokonaispisteet	36	43					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		43	32	54	49	39	
Arvosana		B–	C+	B	B–	C+	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	15 543		13 913		12 107		12 644	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–4,3		–10,5		–13,0		4,4
Investoinnit	84	0,5	–22 954	–165,0	311	2,6	718	5,7
Taseen loppusumma	48 543		24 064		18 708		16 749	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	3 295	21,2	2 116	15,2	1 593	13,2	1 326	10,5
Liiketulos	377	2,4	189	1,4	110	0,9	49	0,4
Nettotulos	19	0,1	10	0,1	–5	0,0	13	0,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,8		1,1		0,6		0,3
Oman pääoman tuotto (%)		0,1		0,1		0,0		0,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		221,5		71,5		37,9		20,7
Omavaraisuusaste (%)		29,1		58,7		75,5		84,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		2,3		1,3		1,0		0,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	11,1	(vuotta)	4,1	(vuotta)	2,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		475,2		179,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,2		3,5		1,8		0,6
Rahoitusvarat	4 478		5 401		798		0	

Osoite PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 09693061

Y–tunnus 20420037

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oyj

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2006

Toimitusjohtaja Tervo Jarmo

Hallituksen puheenjohtaja Hurri Petri

Hallituksen jäsenet Kokko Mirva, Koskinen Juha, Siiranen Juha, Latvala Ilkka, Lehtonen Jarno

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko, KHT

Toimiala Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön tuotanto (35115)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

29

Energiayhtiöt

Yritys: Imatran Seudun Sähkö konserni

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	59	76					
Kannattavuus	28	47					
Tulos	64	45					
Maksuvalmius	53	56					
Vakavaraisuus	49	54					
Riskinsietokyky	66	34					
Kokonaispisteet	53	52					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	48	38	46	45	52		
Arvosana	B–	C+	B–	B–	B		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	49,3		40,3		41,4		51,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–8,6		–18,2		2,8		23,5
Investoinnit	7,5	15,2	4,9	12,2	6,2	15,1	4,3	8,5
Taseen loppusumma	104,9		106,5		109,3		111,6	
Henkilökunta keskimäärin	102		92		86		90	
Kannattavuus								
Käyttökate	8,3	16,8	5,4	13,4	5,7	13,9	5,7	11,1
Liiketulos	1,6	3,2	1,5	3,8	1,9	4,5	1,9	3,6
Nettotulos	0,2	0,3	1,3	3,2	3,0	7,3	2,5	4,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,5		3,4		6,0		5,6
Oman pääoman tuotto (%)		0,4		3,1		7,5		6,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		131,1		160,8		166,6		134,6
Omavaraisuusaste (%)		38,2		38,9		36,7		38,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,7		0,3		–3,4		–2,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,1	(vuotta)	6,9	(vuotta)	5,5	(vuotta)	5,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		91,3		104,6		52,5		146,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,6		1,8		1,3		1,4
Rahoitusvarat	2,6		3,3		4,2		2,4	

Osoite	Karhumäenkatu 2 55120 Imatra	Toimitusjohtaja	Saukkonen Ari
Puhelin	05–68355	Hallituksen puheenjohtaja	Välimäki Visa
Y–tunnus	01590292	Hallituksen jäsenet	Nevalainen Risto, Pekonen Jukka–Pekka, Miikki Saku, Koivuranta Kari, Hietalahti Onni
Emoyhtiö	Imatran Seudun Sähkö Oy	Tilintarkastajat	KPMG Oy Ab Pakkanen Kaija, KHT, JHT
Kotipaikka	Imatra		Sinkko Niina, KHT
Perustamisvuosi	1928		
Toimiala	Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

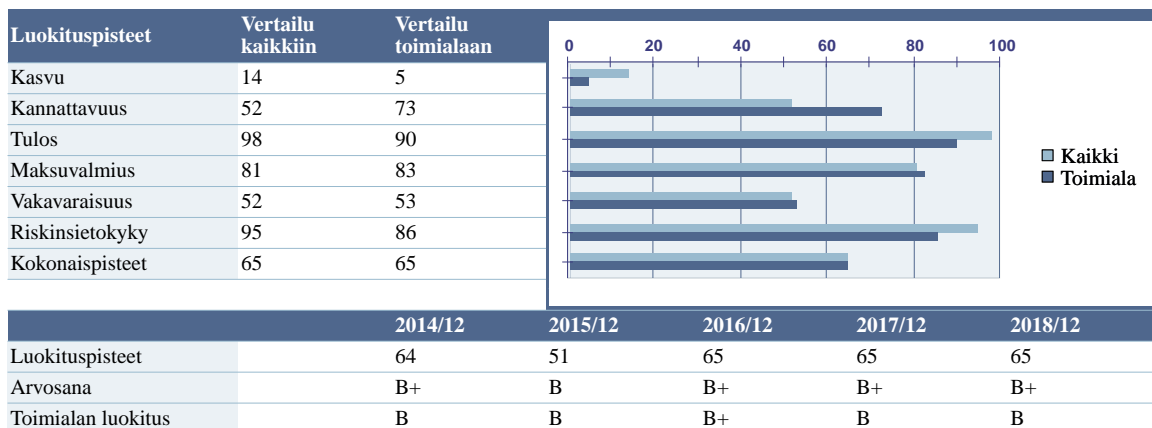
Energiayhtiöt

30

Yritys: Imatran Seudun Sähkösiirto Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	14 190		10 060		10 491		11 222	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-14,6		-29,1		4,3		7,0
Investoinnit	17	0,1	44 260	440,0	2 788	26,6	2 387	21,3
Taseen loppusumma	5 041		52 655		55 212		57 260	
Henkilökunta keskimäärin	37		35		32		33	
Kannattavuus								
Käyttökate	1 010	7,1	4 702	46,7	5 663	54,0	5 773	51,4
Liiketulos	803	5,7	2 690	26,7	3 669	35,0	3 840	34,2
Nettotulos	647	4,6	2 498	24,8	3 481	33,2	3 720	33,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		37,4		23,4		16,4		16,0
Oman pääoman tuotto (%)		30,2		21,1		15,8		15,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		19,1		308,1		308,4		291,9
Omavaraisuusaste (%)		44,3		40,9		41,2		42,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-0,1		-3,4		-3,1		-2,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,6	(vuotta)	0,5	(vuotta)	0,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		5,6		124,9		167,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,6		2,0		2,2		2,6
Rahoitusvarat	1 399		6 963		7 865		9 641	

Osoite Karhumäenkatu 2
55120 Imatra

Puhelin 05-68355

Y-tunnus 18642984

Emoyhtiö Imatran Seudun Sähkö Oy

Kotipaikka Imatra

Perustamisvuosi 2003

Toimitusjohtaja Saukkonen Ari

Hallituksen puheenjohtaja Välimäki Visa

Hallituksen jäsenet Nevalainen Risto, Pekonen Jukka-Pekka, Koivuranta Kari, Hietalahti Onni

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Svensk Mia, KHT

Pakkanen Kaija, KHT, JHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

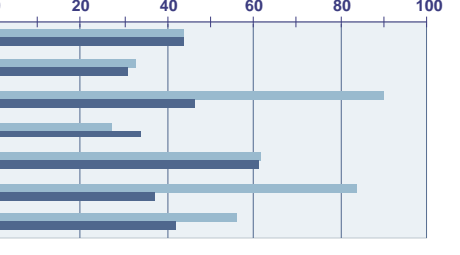
31

Energiayhtiöt

Yritys: **Inergia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	44	44					
Kannattavuus	33	31					
Tulos	90	46					
Maksuvalmius	27	34					
Vakavaraisuus	62	61					
Riskinsietokyky	84	37					
Kokonaispisteet	56	42					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		57	55	54	56	49	
Arvosana		B	B	B	B	B–	
Toimialan luokitus		B	B	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	12 380		12 703		14 447		14 785	
Liikevaihdon kasvuprosentti		4,2		2,6		13,7		2,3
Investoinnit	3 801	30,7	3 287	25,9	4 034	27,9	4 281	29,0
Taseen loppusumma	48 995		49 976		52 932		53 988	
Henkilökunta keskimäärin	32		33		32		35	
Kannattavuus								
Käyttökate	4 669	37,7	4 380	34,5	5 546	38,4	5 299	35,8
Liiketulos	2 494	20,1	2 099	16,5	3 164	21,9	2 817	19,1
Nettotulos	1 892	15,3	1 612	12,7	2 459	17,0	1 982	13,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		7,4		6,2		9,1		7,5
Oman pääoman tuotto (%)		8,1		6,6		9,7		7,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		202,0		199,8		186,3		182,9
Omavaraisuusaste (%)		49,0		49,2		49,1		49,9
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,5		1,5		1,3		1,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,8	(vuotta)	2,8	(vuotta)	2,1	(vuotta)	2,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		107,0		118,4		120,0		104,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,7		0,9		1,1
Rahoitusvarat	1 440		793		2 138		1 719	

Osoite Sairaalan tie 3 A
99800 Ivalo

Puhelin 0207460300

Y–tunnus 07754462

Emoyhtiö Inergia Oy

Kotipaikka Inari

Perustamisvuosi 1989

Toimitusjohtaja Jokinen Timo

Hallituksen puheenjohtaja Pietikäinen Vesa

Hallituksen jäsenet Tammela Kari, Sanila Tanja, Salonen Reini, Puikko Maire, Kuhmonen Veli, Katajamaa Tuula

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Hyvärinen Heimo, JHT
KPMG Oy Ab
Raappana Tapio, KHT, JHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

32

Energiayhtiöt

Yritys: JE-Siirto Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	<div><div></div><div></div></div>				
Kasvu	63	86	<div><div></div><div></div></div>				
Kannattavuus	17	8	<div><div></div><div></div></div>				
Tulos	23	7	<div><div></div><div></div></div>				
Maksuvalmius	34	46	<div><div></div><div></div></div>				
Vakavaraisuus	12	8	<div><div></div><div></div></div>				
Riskinsietokyky	16	3	<div><div></div><div></div></div>				
Kokonaispisteet	27	26	<div><div></div><div></div></div>				
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		26	39	46	42	26	
Arvosana		C	C+	B–	B–	C	
Toimialan luokitus		B	B	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	17 661		20 774		22 763		24 783	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-5,8		17,6		9,6		8,9
Investoinnit	160	0,9	44	0,2	396	1,7	186	0,8
Taseen loppusumma	10 414		12 171		12 952		15 183	
Henkilökunta keskimäärin	23		25		23		23	
Kannattavuus								
Käyttökate	1 449	8,2	1 348	6,5	1 571	6,9	393	1,6
Liiketulos	1 271	7,2	1 187	5,7	1 379	6,1	165	0,7
Nettotulos	1 011	5,7	945	4,5	1 098	4,8	135	0,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		15,3		15,5		15,9		1,7
Oman pääoman tuotto (%)		64,9		60,7		70,5		8,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		50,1		51,1		50,1		55,0
Omavaraisuusaste (%)		15,0		12,8		12,0		10,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,1		0,0		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,6	(vuotta)	6,1	(vuotta)	5,8	(vuotta)	27,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		111,9		363,6		48,5		123,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,4		1,3		1,3		1,2
Rahoitusvarat	157		163		822		397	

Osoite PL 4
40101 Jyväskylä

Puhelin 014-3664000

Y-tunnus 19981187

Emoyhtiö Jyväskylän Energia Oy

Kotipaikka Jyväskylä

Perustamisvuosi 2005

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Pirttimäki Janne

Hallituksen puheenjohtaja Kautto Kari

Hallituksen jäsenet Suikkanen Juho, Julkunen Taina

Tilintarkastajat BDO Oy
Hiltunen Pertti, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

33

Energiayhtiöt

Yritys: Jylhän Sähköosuuskunta

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	57	73					
Kannattavuus	34	42					
Tulos	92	65					
Maksuvalmius	92	92					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	92	85					
Kokonaispisteet	77	76					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	52	31	55	45	76		
Arvosana	B	C+	B	B–	A–		
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	12 556		13 315		10 096		12 826	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–14,6		6,1		–24,2		27,0
Investoinnit	5 624	44,8	928	7,0	1 219	12,1	–1 589	–12,4
Taseen loppusumma	41 814		41 083		40 426		40 602	
Henkilökunta keskimäärin	16		14		14		14	
Kannattavuus								
Käyttökate	–57	–0,5	1 410	10,6	1 694	16,8	2 559	20,0
Liiketulos	–474	–3,8	960	7,2	1 269	12,6	2 130	16,6
Nettotulos	–89	–0,7	1 104	8,3	1 431	14,2	2 107	16,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,7		4,3		5,4		7,9
Oman pääoman tuotto (%)		–0,4		5,0		6,2		8,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		160,2		139,4		166,7		117,8
Omavaraisuusaste (%)		51,9		54,8		58,4		62,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–3,1		–1,7		–2,7		–1,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	32,8	(vuotta)	7,5	(vuotta)	5,7	(vuotta)	3,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		9,0		146,9		134,6		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		1,3		1,2		3,8
Rahoitusvarat	3 547		2 404		1 610		3 659	

Osoite PL 49
62201 Kauhava

Puhelin 06–4346300

Y–tunnus 01788813

Emoyhtiö –

Kotipaikka Kauhava

Perustamisvuosi 1921

Toimitusjohtaja Ylitalo Jukka

Hallituksen puheenjohtaja Kujanpää Jarmo

Hallituksen jäsenet Ylitalo Jukka, Mäkinen Jorma, Kari Jorma, Pihlajamäki Tapio

Tilintarkastajat –
Lagerstedt Matti, HT
Viitala Juhani, HT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

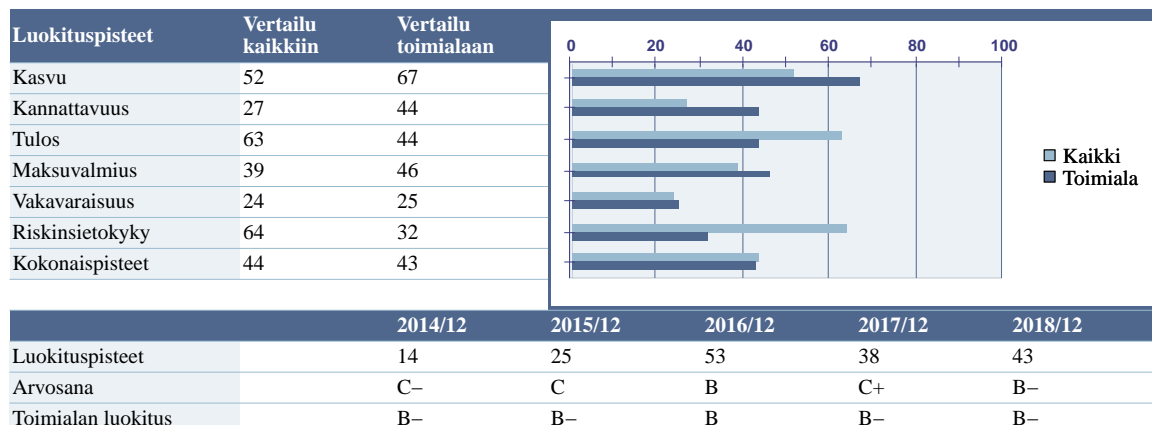
Energiayhtiöt

34

Yritys: Jyväskylän Energia konserni

Luokitus toimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	186,4		193,9		190,6		210,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		1,6		4,0		–1,7		10,4
Investoinnit	30,1	16,1	27,9	14,4	28,5	15,0	49,5	23,5
Taseen loppusumma	582,6		579,0		573,2		591,9	
Henkilökunta keskimäärin	261		261		254		257	
Kannattavuus								
Käyttökate	51,9	27,9	67,5	34,8	63,4	33,3	58,8	27,9
Liiketulos	17,7	9,5	36,4	18,8	31,8	16,7	26,8	12,8
Nettotulos	–1,8	–1,0	16,4	8,5	12,5	6,6	10,0	4,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,4		7,1		6,3		5,3
Oman pääoman tuotto (%)		–2,5		14,6		10,0		7,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		256,7		236,6		232,0		216,3
Omavaraisuusaste (%)		17,9		20,8		22,9		23,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		10,6		8,0		8,4		7,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	12,9	(vuotta)	8,1	(vuotta)	8,5	(vuotta)	9,0	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		318,2		170,5		154,8		84,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,5		0,9		0,6		1,0
Rahoitusvarat	15,5		16,1		24,9		19,0	

Osoite PL 4
40101 Jyväskylä

Puhelin 014–3664000

Y–tunnus 10712001

Emoyhtiö Jyväskylän kaupunki

Kotipaikka Jyväskylä

Perustamisvuosi 1902

Toimitusjohtaja Kantola Tuomo

Hallituksen puheenjohtaja Blom Jari

Hallituksen jäsenet Yli-Erkkilä Mirja, Ryymin Risto, Takkinen Jouni, Rönnberg Risto, Rouhiainen Eeva–Kaisa, Peltonen Kaisa, Könttä Joonas, Sahindal Anna–Leena, Aarnos Markku

Tilintarkastajat BDO Oy
Hiltunen Pertti, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

35

Energiayhtiöt

Yritys: Jyväskylän Energiantuotanto Oy

Luokitus toimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	18	29
Kannattavuus	14	13
Tulos	17	26
Maksuvalmius	76	87
Vakavaraisuus	36	45
Riskinsietokyky	46	32
Kokonaispisteet	34	38

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	22	40	38	47	36
Arvosana	C	B-	C+	B-	C+
Toimialan luokitus	B-	B-	B-	B-	B-

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	19 183		20 821		25 471		20 822	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-26,2		8,5		22,3		-18,2
Investoinnit	4 788	25,0	949	4,6	1 757	6,9	1 127	5,4
Taseen loppusumma	36 506		35 326		33 648		32 737	
Henkilökunta keskimäärin	18		16		15		10	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 162	16,5	2 056	9,9	2 082	8,2	2 048	9,8
Liiketulos	146	0,8	89	0,4	95	0,4	68	0,3
Nettotulos	..		-1	0,0	..		-1	0,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,4		0,3		0,3		0,2
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		138,4		121,8		93,0		109,4
Omavaraisuusaste (%)		27,3		28,2		29,6		30,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,8		0,4		0,4		0,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	8,0	(vuotta)	12,2	(vuotta)	11,2	(vuotta)	10,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		63,0		207,2		113,1		175,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		1,8		1,5		1,2
Rahoitusvarat	700		4 322		1 233		731	

Osoite PL 410
40101 Jyväskylä

Puhelin 014-3664000

Y-tunnus 10307903

Emoyhtiö Jyväskylän Energia Oy

Kotipaikka Jyväskylä

Perustamisvuosi 1995

Toimitusjohtaja Schreckenbach Alexander

Hallituksen puheenjohtaja Kantola Tuomo

Hallituksen jäsenet Jalonen Pasi

Tilintarkastajat BDO Oy
Hiltunen Pertti

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

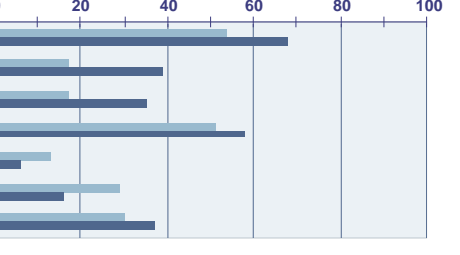
Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Energiayhtiöt

Yritys: Jyväskylän Voima Oy

Luokitus toimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	54	68					
Kannattavuus	17	39					
Tulos	17	35					
Maksuvalmius	51	58					
Vakavaraisuus	13	6					
Riskinsietokyky	29	16					
Kokonaispisteet	30	37					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		25	29	19	15	33	
Arvosana		C	C	C–	C–	C+	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	62,5		51,5		47,3		59,6	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,5		–17,5		–8,2		26,2
Investoinnit	0,2	0,4	2,9	5,6	0,7	1,5	0,3	0,5
Taseen loppusumma	137,8		142,9		132,5		135,7	
Henkilökunta keskimäärin	10		9		9		8	
Kannattavuus								
Käyttökate	8,2	13,2	7,6	14,8	7,7	16,3	7,6	12,8
Liiketulos	3,7	6,0	3,0	5,8	3,0	6,4	2,9	4,9
Nettotulos	..		..		0,0	0,0	0,0	0,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,9		2,4		2,5		2,5
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		189,9		240,3		239,6		195,3
Omavaraisuusaste (%)		13,9		13,4		14,5		14,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		6,0		5,6		6,3		4,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	23,8	(vuotta)	22,4	(vuotta)	21,8	(vuotta)	21,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		160,0		663,3		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,4		0,6		0,2		1,1
Rahoitusvarat	4,7		11,1		4,7		10,6	

Osoite	PL 4 40101 Jyväskylä	Toimitusjohtaja	Savikoski Alpo
Puhelin	014 3664000	Hallituksen puheenjohtaja	Kantola Tuomo
Y–tunnus	20338471	Hallituksen jäsenet	Rantala Anu, Aarnos Markku, Ainasoja Mauno, Blom Jari
Emoyhtiö	Jyväskylän Energia Oy	Tilintarkastajat	Finnpartners BDO Oy Hiltunen Pertti
Kotipaikka	Jyväskylä		
Perustamisvuosi	2006		
Toimiala	Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

37

Energiayhtiöt

Yritys: Järvi-Suomen Energia Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	45	56					
Kannattavuus	98	100					
Tulos	93	65					
Maksuvalmius	50	44					
Vakavaraisuus	33	29					
Riskinsietokyky	61	19					
Kokonaispisteet	63	52					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	59	61	63	64	57		
Arvosana	B	B+	B+	B+	B		
Toimialan luokitus	B	B-	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	80,2		93,7		109,2		100,1	
Liikevaihdon kasvuprosentti		5,6		16,9		16,5		-8,3
Investoinnit	0,3	0,4	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1
Taseen loppusumma	30,4		33,2		42,6		48,8	
Henkilökunta keskimäärin	26		24		23		24	
Kannattavuus								
Käyttökate	7,6	9,5	7,5	8,0	16,8	15,4	19,2	19,2
Liiketulos	7,3	9,1	7,2	7,7	16,6	15,2	19,0	19,0
Nettotulos	5,9	7,3	5,8	6,2	13,3	12,2	15,2	15,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		58,4		56,2		124,6		139,0
Oman pääoman tuotto (%)		48,1		45,9		101,1		111,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		22,6		21,7		26,8		34,9
Omavaraisuusaste (%)		40,5		38,8		31,4		28,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,1	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		174,4		999,0		336,3		499,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,5		1,2		1,3		1,1
Rahoitusvarat	2,1		2,8		2,9		0,0	

Osoite PL 3
50101 Mikkeli

Puhelin 0800-90444

Y-tunnus 09814086

Emoyhtiö Suur-Savon Sähkö Oy

Kotipaikka Mikkeli

Perustamisvuosi 1994

Toimitusjohtaja Pajunen Arto

Hallituksen puheenjohtaja Lappalainen Martti

Hallituksen jäsenet Korpijärvi Juha, Anttalainen Osmo, Hentinen Mikko

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kääriäinen Antti, KHT, JHT
Tilintarkastus Inkeröinen & Himanen Oy
Himanan Juho, KHT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

38

Yritys: Järvi-Suomen Voima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	18	5
Kannattavuus	15	5
Tulos	17	7
Maksuvalmius	1	2
Vakavaraisuus	66	68
Riskinsietokyky	50	12
Kokonaispisteet	27	16

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	25	27	29	33	21
Arvosana	C	C	C	C+	C
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	21 767		21 360		21 385		21 054	
Liikevaihdon kasvuprosentti		1,4		-1,9		0,1		-1,5
Investoinnit	7 714	35,4	-2	0,0	212	1,0	89	0,4
Taseen loppusumma	32 921		30 926		28 849		24 194	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	2 332	10,7	2 764	12,9	2 710	12,7	2 462	11,7
Liiketulos	198	0,9	158	0,7	129	0,6	113	0,5
Nettotulos	-3	0,0	-1	0,0	..		..
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,7		0,6		0,5		0,5
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		92,2		84,6		74,8		53,9
Omavaraisuusaste (%)		39,0		41,6		44,6		53,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,9		0,7		0,6		0,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	8,3	(vuotta)	5,3	(vuotta)	4,7	(vuotta)	3,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		27,6		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,5		0,8		1,4		0,3
Rahoitusvarat	1 940		14		3 775		739	

Osoite c/o UPM-Kymmene Oyj
PL 380
00101 Helsinki

Puhelin 02-53555070

Y-tunnus 16343737

Emoyhtiö UPM Kymmene Wood Oy
50% ja Suur-Savon Sähkö
Oy 50%

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2000

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Töyrylä Pekka

Hallituksen puheenjohtaja Tykkyläinen Markus

Hallituksen jäsenet von Delvig, Kekki Mika,
Tirkkonen Heikki

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers
Oy
Lindh Merja, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

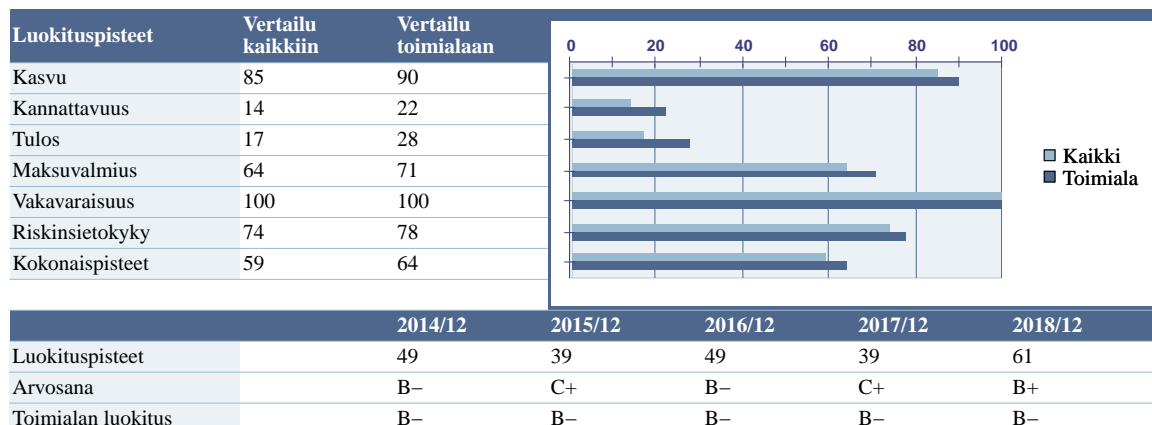
39

Energiayhtiöt

Yritys: **Kaakon Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	12 939		10 940		10 153		17 091	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-21,3		-15,4		-7,2		68,3
Investoinnit	1 600	12,4	1 637	15,0	1 290	12,7	1 665	9,7
Taseen loppusumma	14 988		15 384		17 184		18 524	
Henkilökunta keskimäärin	2		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	-26	-0,2	-263	-2,4	-1 948	-19,2	-32	-0,2
Liiketulos	-27	-0,2	-264	-2,4	-1 949	-19,2	-34	-0,2
Nettotulos	..		1	0,0	..		..
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,0		0,1		0,1		0,3
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		16,9		8,5		22,6		11,6
Omavaraisuusaste (%)		85,5		93,9		86,6		89,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-0,2		-2,0		-19,2		-0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	244,0	(vuotta)	128,8	(vuotta)	993,1	(vuotta)	460,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		100,1		100,5		33,7		152,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,8		1,0		1,9
Rahoitusvarat	1 262		1 083		1 906		199	

Osoite Karhumäenkatu 2
55120 Imatra

Puhelin 05-683566

Y-tunnus 15071602

Emoyhtiö Imatran Seudun Sähkö Oy

Kotipaikka Imatra

Perustamisvuosi 1998

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Saukkonen Ari

Hallituksen puheenjohtaja Sotikov Juha

Hallituksen jäsenet Saukkonen Ari, Rouvinen Janne, Hietalahti Onni

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Sinkko Niina, HT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

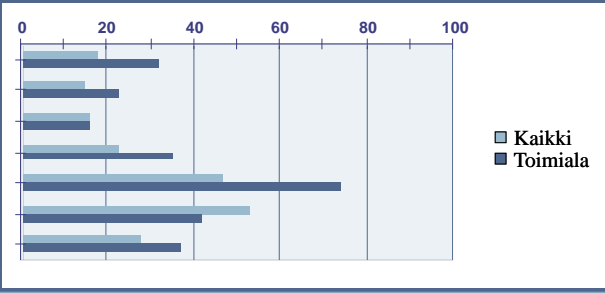
Energiayhtiöt

40

Yritys: Kainuun Voima Oy

Luokitus toimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	18	32					
Kannattavuus	15	23					
Tulos	16	16					
Maksuvalmius	23	35					
Vakavaraisuus	47	74					
Riskinsietokyky	53	42					
Kokonaispisteet	28	37					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			35	38	28	29	32
Arvosana			C+	C+	C	C	C+
Toimialan luokitus			B–	B–	B–	B–	B–

Tilikauden pituus	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	25 168		24 724		23 452		23 670	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,5		–1,8		–5,1		0,9
Investoinnit	1 149	4,6	1 598	6,5	801	3,4	1 035	4,4
Taseen loppusumma	41 489		44 332		36 292		37 009	
Henkilökunta keskimäärin	35		35		27		4	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 551	22,1	3 194	12,9	3 343	14,3	3 102	13,1
Liiketulos	545	2,2	340	1,4	354	1,5	190	0,8
Nettotulos	102	0,4	–14	–0,1	53	0,2	–40	–0,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,4		0,9		1,8		0,6
Oman pääoman tuotto (%)		0,7		–0,1		0,4		–0,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		107,7		119,6		92,5		95,3
Omavaraisuusaste (%)		34,5		32,5		39,7		38,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,8		1,4		1,3		1,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,8	(vuotta)	8,2	(vuotta)	6,5	(vuotta)	6,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		444,6		177,7		379,7		277,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		0,6		0,2		0,9
Rahoitusvarat	4 139		4 946		755		1 243	

Osoite PL 302
87101 Kajaani
Puhelin 08–6192221
Y–tunnus 06260233
Emoyhtiö –
Kotipaikka Kajaani
Perustamisvuosi 1986

Toimitusjohtaja Keinänen Kimmo
Hallituksen puheenjohtaja Huusko Reino
Hallituksen jäsenet Svinhufvud Pasi, Raukola Antti, Kangas Antti, Suutari Eero, Vuorinen Matti
Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Loikkanen Timo

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

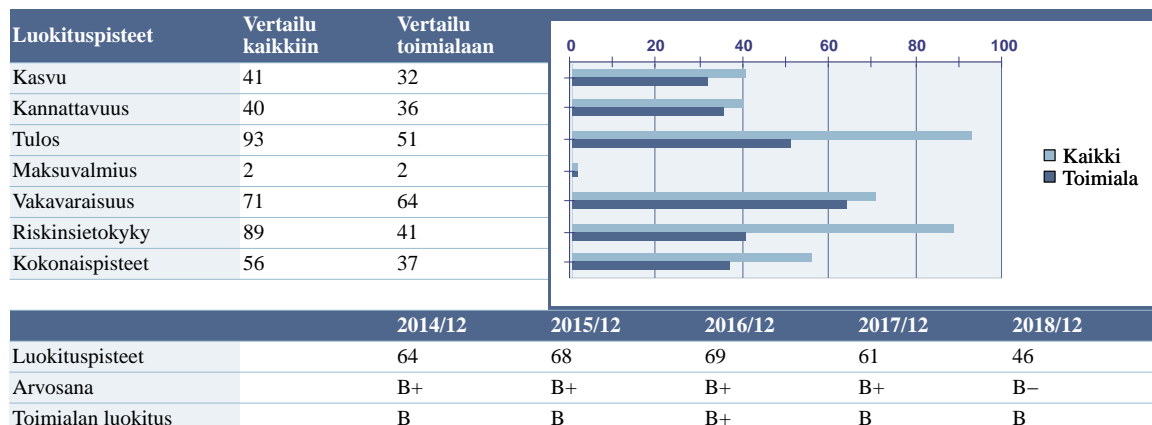
41

Energiayhtiöt

Yritys: **Kajave Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	39 856		41 393		41 838		43 555	
Liikevaihdon kasvuprosentti		5,9		3,9		1,1		4,1
Investoinnit	14 857	37,3	19 124	46,2	16 731	40,0	20 755	47,7
Taseen loppusumma	152 561		164 865		172 463		184 479	
Henkilökunta keskimäärin	30		30		28		4	
Kannattavuus								
Käyttökate	22 990	57,7	25 114	60,7	23 277	55,6	17 621	40,5
Liiketulos	15 127	38,0	17 081	41,3	14 981	35,8	8 840	20,3
Nettotulos	13 314	33,4	15 442	37,3	13 856	33,1	7 572	17,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		20,1		20,5		16,4		8,9
Oman pääoman tuotto (%)		17,7		19,0		15,6		8,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		187,4		192,7		190,6		205,4
Omavaraisuusaste (%)		51,0		51,6		53,8		51,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,1		0,1		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,2	(vuotta)	0,1	(vuotta)	0,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		94,1		89,3		106,7		56,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		0,5		0,5		0,3
Rahoitusvarat	0		0		0		0	

Osoite PL 5
87101 Kajaani

Puhelin 010 226000

Y–tunnus 20587531

Emoyhtiö Loiste Energia Oy

Kotipaikka Kajaani

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Juntunen Heikki

Hallituksen puheenjohtaja Kangas Antti

Hallituksen jäsenet Leppä Ulla, Luhtaniemi Eero

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kääriäinen Antti, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

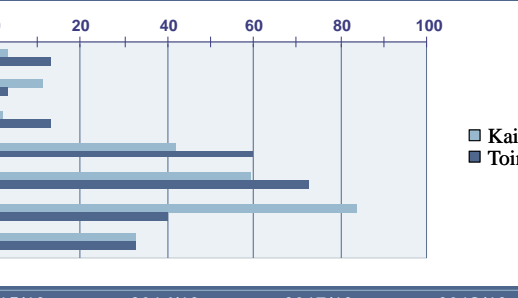
42

Energiayhtiöt

Yritys: **Kanteleen Voima konserni**

Luokitus toimiala: **Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	3	13					
Kannattavuus	11	3					
Tulos	2	13					
Maksuvalmius	42	60					
Vakavaraisuus	59	73					
Riskinsietokyky	84	40					
Kokonaispisteet	33	33					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		49	50	38	31	33	
Arvosana		B–	B	C+	C+	C+	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	22 032		16 547		12 934		12 923	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-7,8		-24,9		-21,8		-0,1
Investoinnit	3 679	16,7	5 859	35,4	140	1,1	1 640	12,7
Taseen loppusumma	89 175		79 928		63 939		56 327	
Henkilökunta keskimäärin	41		26		15		14	
Kannattavuus								
Käyttökate	8 838	40,1	3 838	23,2	5 237	40,5	4 739	36,7
Liiketulos	2 349	10,7	-2 802	-16,9	-1 056	-8,2	-1 422	-11,0
Nettotulos	582	2,6	-4 172	-25,2	-1 737	-13,4	-1 878	-14,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,0		-3,8		-1,7		-2,7
Oman pääoman tuotto (%)		2,0		-11,6		-4,9		-6,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		269,9		227,5		276,9		227,2
Omavaraisuusaste (%)		33,2		52,7		44,0		47,9
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		7,6		8,3		8,5		7,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,9	(vuotta)	11,2	(vuotta)	5,9	(vuotta)	5,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		191,1		325,4		999,0		262,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		2,0		0,8		0,8
Rahoitusvarat	1 951		12 294		1 624		939	

Osoite PL 47
86601 Haapavesi

Puhelin 08-459 9111

Y-tunnus 20693414

Emoyhtiö Kanteleen Voima Oy

Kotipaikka Pietarsaari

Perustamisvuosi 2006

Toimitusjohtaja Vilkuna Antti

Hallituksen puheenjohtaja Storholm Stefan

Hallituksen jäsenet Kuusela Akke, Karlsson David, Saukkonen Ari, Laine Lauri, Rasmus Andreas

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Berts Kjell, KHT

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

43

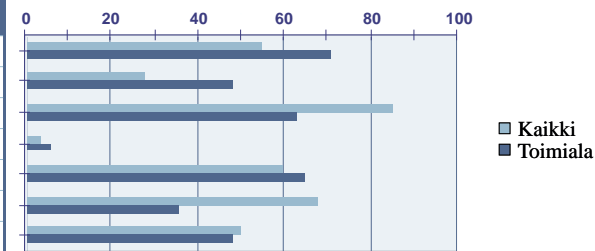
Energiayhtiöt

Yritys: **Katternö konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	55	71
Kannattavuus	28	48
Tulos	85	63
Maksuvalmius	4	6
Vakavaraisuus	60	65
Riskinsietokyky	68	36
Kokonaispisteet	50	48



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	56	63	63	48	49
Arvosana	B	B+	B+	B–	B–
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	147,7		142,0		141,7		163,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		1,8		–3,9		–0,2		15,6
Investoinnit	26,3	17,8	32,4	22,8	26,2	18,5	24,1	14,7
Taseen loppusumma	435,5		449,5		444,8		446,4	
Henkilökunta keskimäärin	215		218		216		227	
Kannattavuus								
Käyttökate	35,4	24,0	34,8	24,5	35,0	24,7	38,4	23,5
Liiketulos	18,2	12,3	17,6	12,4	18,0	12,7	21,5	13,1
Nettotulos	14,2	9,6	17,9	12,6	11,3	8,0	16,2	9,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		5,8		6,8		4,6		5,7
Oman pääoman tuotto (%)		8,3		9,7		6,0		8,4
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		172,1		181,2		180,0		151,3
Omavaraisuusaste (%)		41,4		42,4		42,5		44,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,0		1,3		0,6		0,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,2	(vuotta)	4,6	(vuotta)	6,9	(vuotta)	5,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		129,8		107,9		106,7		137,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,1		1,0		0,4
Rahoitusvarat	15,1		19,7		16,9		11,9	

Osoite Köpmansgatan 10
68600 Pietarsaari

Puhelin 044 7815318

Y–tunnus 01816466

Emoyhtiö Katternö Oy Ab

Kotipaikka Pietarsaari

Perustamisvuosi 1958

Toimitusjohtaja Holm Roger

Hallituksen puheenjohtaja Boström Peter

Hallituksen jäsenet Jansson Bengt, Ekstrand Anne, Stenbäck Sven–Oskar, Ahlskog Glen, Loikkanen Tuula, Toivola Antti, Björklund Lars

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Berts Kjell, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

44

Energiayhtiöt

Yritys: **Kaukaan Voima Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	<div><div></div><div>020406080100</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
-----------------	-------------------	---------------------	---	--	--	--	--

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	44 762		40 830		40 402		44 141	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,4		–8,8		–1,0		9,3
Investoinnit	–9	0,0	1	0,0	–1	0,0	82	0,2
Taseen loppusumma	192 805		181 718		169 574		160 471	
Henkilökunta keskimäärin	3		3		2		2	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 130	11,5	5 100	12,5	5 008	12,4	4 320	9,8
Liiketulos	472	1,1	546	1,3	455	1,1	290	0,7
Nettotulos	–6	0,0	20	0,0	1	0,0	47	0,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,6		0,7		0,7		0,5
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		294,7		295,8		268,9		225,4
Omavaraisuusaste (%)		31,6		33,5		35,9		38,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,1		1,3		1,1		0,6
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,1	(vuotta)	2,5	(vuotta)	1,3	(vuotta)	0,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,0		1,5		1,3
Rahoitusvarat	9 098		8 846		6 953		4 176	

Osoite PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 09693061

Y–tunnus 17625752

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2002

Toimitusjohtaja Orava Ismo

Hallituksen puheenjohtaja Kouki Juha

Hallituksen jäsenet Repo Erkki, Raukola Antti, Parviainen Tuomo, Leimi Pasi, Laaksonen Juha–Matti, Kolehmainen Reijo

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko, KHT
Immonen Jenni, HT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

45

Energiayhtiöt

Yritys: **Kemijoki Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)**

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	63	57					
Kannattavuus	13	30					
Tulos	2	17					
Maksuvalmius	0	3					
Vakavaraisuus	10	17					
Riskinsietokyky	34	10					
Kokonaispisteet	20	22					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	15	25	19	11	21		
Arvosana	C-	C	C-	C-	C		
Toimialan luokitus	B-	B-	B-	B-	B-		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	38 677		43 534		42 363		47 934	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,3		12,6		-2,7		13,2
Investoinnit	33 310	86,1	15 938	36,6	22 091	52,1	18	0,0
Taseen loppusumma	474 156		477 181		480 392		477 583	
Henkilökunta keskimäärin	44		40		37		36	
Kannattavuus								
Käyttökate	16 705	43,2	9 312	21,4	8 090	19,1	14 355	29,9
Liiketulos	2 719	7,0	-5 307	-12,2	-6 447	-15,2	-1 559	-3,3
Nettotulos	-3 426	-8,9	-13 156	-30,2	-13 588	-32,1	-6 346	-13,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,0		0,5		0,1		0,7
Oman pääoman tuotto (%)		-4,4		-17,7		-21,5		-11,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)			938,1		998,7		888,7	
Omavaraisuusaste (%)		16,9		14,4		11,9		10,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		15,6		17,9		16,6		9,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	35,9	(vuotta)	270,1	(vuotta)	433,6	(vuotta)	43,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		52,6		9,2		4,3		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,1		0,1		0,1		0,0
Rahoitusvarat	1 793		4 814		2 405		386	

Osoite PL 8131
96101 Rovaniemi

Puhelin +358 207034400

Y-tunnus 01921717

Emoyhtiö Valtio (50,1 %)

Kotipaikka Rovaniemi

Perustamisvuosi 1954

Toimitusjohtaja Timonen Topi

Hallituksen puheenjohtaja Tuomela Tiina

Hallituksen jäsenet Ohtola Jukka-Pekka,
Korpeinen Tapio, Jalonen
Tapio, Engman Elina,
Andsten Risto, Manninen
Pekka

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Alatalo Vesa

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

46

Energiayhtiöt

Yritys: **Kemin Energia ja Vesi konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan																													
Kasvu	58	73	<table><tr><td>0</td><td>20</td><td>40</td><td>60</td><td>80</td><td>100</td></tr><tr><td colspan="6"></td></tr><tr><td colspan="6">Kaikki</td></tr><tr><td colspan="6">Toimiala</td></tr></table>					0	20	40	60	80	100							Kaikki						Toimiala					
0	20	40						60	80	100																					
Kaikki																															
Toimiala																															
Kannattavuus	31	38																													
Tulos	91	63																													
Maksuvalmius	55	54																													
Vakavaraisuus	71	81																													
Riskinsietokyky	89	71																													
Kokonaispisteet	65	63																													
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12																								
Luokituspisteet		63	64	72	67	64																									
Arvosana		B+	B+	A–	B+	B+																									
Toimialan luokitus		B	B–	B+	B	B																									

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	15 812		21 963		22 109		21 804	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–1,6		38,9		0,7		–1,4
Investoinnit	3 012	19,0	31 086	141,5	4 100	18,5	5 500	25,2
Taseen loppusumma	47 901		76 427		77 415		73 779	
Henkilökunta keskimäärin	47		68		65		66	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 451	34,5	7 884	35,9	8 272	37,4	7 985	36,6
Liiketulos	2 043	12,9	3 858	17,6	4 099	18,5	4 114	18,9
Nettotulos	1 501	9,5	2 837	12,9	3 107	14,1	3 136	14,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		5,3		7,8		6,6		6,8
Oman pääoman tuotto (%)		4,5		7,9		7,9		7,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		90,3		174,4		167,1		144,7
Omavaraisuusaste (%)		70,2		49,9		52,3		57,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,8		1,9		1,5		1,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	1,0	(vuotta)	3,9	(vuotta)	3,5	(vuotta)	2,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		163,0		22,1		177,6		127,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		1,6		1,7		1,6
Rahoitusvarat	3 190		4 092		4 533		4 548	

Osoite Kalkkinokantie 5, PL 1100
94701 Kemi

Puhelin 016–259303

Y–tunnus 15714671

Emoyhtiö Kemin kaupunki

Kotipaikka Kemi

Perustamisvuosi 1912

Toimitusjohtaja Salo–oja Anne

Hallituksen puheenjohtaja Kettunen Matti

Hallituksen jäsenet Pehkonen Pirkko,
Moisanen Sari, Juntunen Jouko, Holopainen Raimo,
Helske Kalle, Auvinen Sari

Tilintarkastajat KPMG Julkishallinnon
Palvelut Oy
Väärälä Juha, KHT, JHT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

47

Energiayhtiöt

Yritys: Keravan Energia konserni

Luokitus toimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	 020406080100				
Kasvu	26	43	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	14	23					
Tulos	26	27					
Maksuvalmius	23	32					
Vakavaraisuus	40	44					
Riskinsietokyky	56	25					
Kokonaispisteet	30	32					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		40	32	35	37	31	
Arvosana		B–	C+	C+	C+	C+	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	63,4		64,4		64,8		64,5	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–9,5		1,5		0,7		–0,5
Investoinnit	8,8	13,8	8,3	12,8	14,4	22,3	11,2	17,4
Taseen loppusumma	150,4		153,3		161,1		161,9	
Henkilökunta keskimäärin	92		89		79		69	
Kannattavuus								
Käyttökate	7,9	12,4	7,8	12,2	10,3	16,0	8,5	13,1
Liiketulos	0,4	0,6	0,4	0,7	2,5	3,9	0,7	1,0
Nettotulos	0,1	0,2	0,1	0,2	2,0	3,0	0,6	1,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,3		1,1		3,5		1,4
Oman pääoman tuotto (%)		0,2		0,3		3,8		1,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		158,2		160,2		168,1		168,6
Omavaraisuusaste (%)		33,3		32,8		32,4		32,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,4		0,4		–0,3		0,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,7	(vuotta)	6,8	(vuotta)	5,6	(vuotta)	6,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		86,6		91,3		67,5		77,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,1		1,1		0,9
Rahoitusvarat	3,4		3,1		4,2		3,1	

Osoite PL 37
04201 Kerava

Puhelin 09–5849550

Y–tunnus 08910260

Emoyhtiö Keravan kaupunki

Kotipaikka Kerava

Perustamisvuosi 1992

Toimitusjohtaja Lehto Jussi

Hallituksen puheenjohtaja Lehti Eero

Hallituksen jäsenet Saloriutta Lauri, Lindqvist Kaj, Lavas Ilkka, Kinnunen Henna, Komokallio Tuula, Kallamaa Lauri, Holmström Johanna, Karjalainen Anne

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

48

Energiayhtiöt

Yritys: Keravan Lämpövoima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	34	52					
Kannattavuus	15	23					
Tulos	17	26					
Maksuvalmius	9	26					
Vakavaraisuus	63	87					
Riskinsietokyky	59	48					
Kokonaispisteet	32	43					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	40	36	36	36	37		
Arvosana	B–	C+	C+	C+	C+		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	13 239		13 012		13 104		13 910	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,1		–1,7		0,7		6,2
Investoinnit	234	1,8	170	1,3	212	1,6	185	1,3
Taseen loppusumma	40 519		37 822		38 201		35 765	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	2 236	16,9	2 079	16,0	2 086	15,9	2 087	15,0
Liiketulos	390	2,9	223	1,7	194	1,5	193	1,4
Nettotulos	4	0,0	4	0,0	4	0,0	–2	0,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,0		0,7		0,6		0,6
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		168,9		151,1		152,9		126,6
Omavaraisuusaste (%)		44,8		48,0		47,5		50,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		2,9		1,7		1,5		1,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	11,4	(vuotta)	9,8	(vuotta)	9,3	(vuotta)	8,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		790,6		999,0		894,3		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,3		0,3		0,7		0,6
Rahoitusvarat	6		166		0		0	

Osoite PL 37
04201 Kerava

Puhelin 09 5849550

Y-tunnus 20440505

Emoyhtiö Keravan Energia Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2006

Toimitusjohtaja Lehto Jussi

Hallituksen puheenjohtaja Lehti Eero

Hallituksen jäsenet Saloriutta Lauri, Lindqvist Kaj, Lavas Ilkka, Komokallio Tuula, Karjalainen Anne, Kallamaa Lauri, Holmström Johanna

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko, KHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

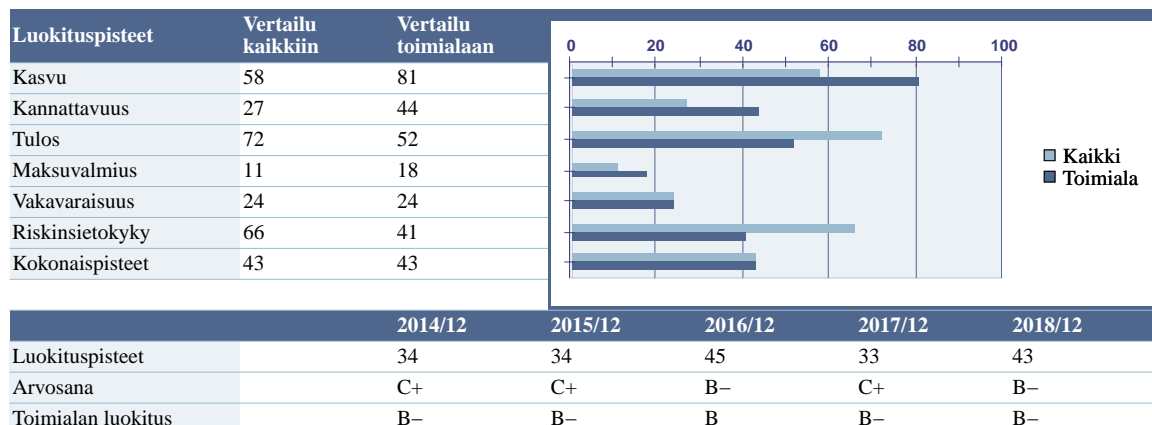
49

Energiayhtiöt

Yritys: **Keuruun Sähkö konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	13 016		13 727		13 279		15 641	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–3,8		5,5		–3,3		17,8
Investoinnit	2 363	18,2	3 354	24,4	5 031	37,9	2 325	14,9
Taseen loppusumma	46 359		47 159		49 173		48 477	
Henkilökunta keskimäärin	55		52		54		64	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 873	29,8	4 516	32,9	4 121	31,0	4 666	29,8
Liiketulos	902	6,9	1 486	10,8	1 103	8,3	1 543	9,9
Nettotulos	428	3,3	939	6,8	618	4,7	1 063	6,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,2		5,1		3,8		5,3
Oman pääoman tuotto (%)		4,9		10,3		6,5		10,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		288,3		274,8		296,9		243,0
Omavaraisuusaste (%)		19,1		20,0		19,8		21,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,6		3,3		3,6		3,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	7,2	(vuotta)	6,0	(vuotta)	7,0	(vuotta)	5,7	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		143,8		116,2		72,3		180,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,8		0,6		0,7
Rahoitusvarat	18		33		23		92	

Osoite PL 50
42701 Keuruu

Puhelin 0207879800

Y–tunnus 02083962

Emoyhtiö Keuruun kaupunki

Kotipaikka Keuruu

Perustamisvuosi 1916

Toimitusjohtaja Koivula Esa

Hallituksen puheenjohtaja Kosonen Timo

Hallituksen jäsenet Lehto Oskari, Santaniemi Jussi, Kakkuri Ari, Mäkiäho Noora, Pessinen Minna, Imeläinen Sakari

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant
Thornton Oy
Kotka Kalle, KHT
BDO Auditor Oy
Mettomäki Tuomas, HT,
JHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

50

Energiayhtiöt

Yritys: Kilpilahden Voimalaitos Oy

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan				
Kasvu	91	94				
Kannattavuus	14	29				
Tulos	28	39				
Maksuvalmius	27	35				
Vakavaraisuus	4	3				
Riskinsietokyky	13	3				
Kokonaispisteet	29	33				
			2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet			29	42	31	
Arvosana			C	B–	C+	
Toimialan luokitus			B–	B–	B–	

	2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	16	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	85,2		123,6		146,5	
Liikevaihdon kasvuprosentti	..			93,6		18,5
Investoinnit	192,4	226,0	149,4	120,9	44,5	30,4
Taseen loppusumma	247,9		412,5		481,8	
Henkilökunta keskimäärin	2		4		5	
Kannattavuus						
Käyttökate	7,9	9,3	11,4	9,2	10,0	6,8
Liiketulos	1,2	1,4	3,7	3,0	4,9	3,4
Nettotulos	0,8	0,9	1,7	1,4	1,8	1,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..			1,4		1,3
Oman pääoman tuotto (%)	..			29,2		13,6
Rahoitusrakenne						
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		386,4		325,0		318,5
Omavaraisuusaste (%)		0,5		2,6		3,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,5		1,2		2,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	34,2	(vuotta)	36,9	(vuotta)	56,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	..			11,5		21,9
Maksuvalmius						
Quick ratio		1,1		1,5		1,1
Rahoitusvarat	24,8		41,9		38,1	

Osoite PL 1001
06401 Porvoo

Puhelin 050 458 2317

Y-tunnus 27095257

Emoyhtiö –

Kotipaikka Espoo

Perustamisvuosi 2015

Toimitusjohtaja Kolsi Kari

Hallituksen puheenjohtaja Van Hoeylandt Dirk

Hallituksen jäsenet Vist Håkon, Pekkola Marko, Iittiläinen Ilkka, Färegård Erik

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Karppinen Pasi, KHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

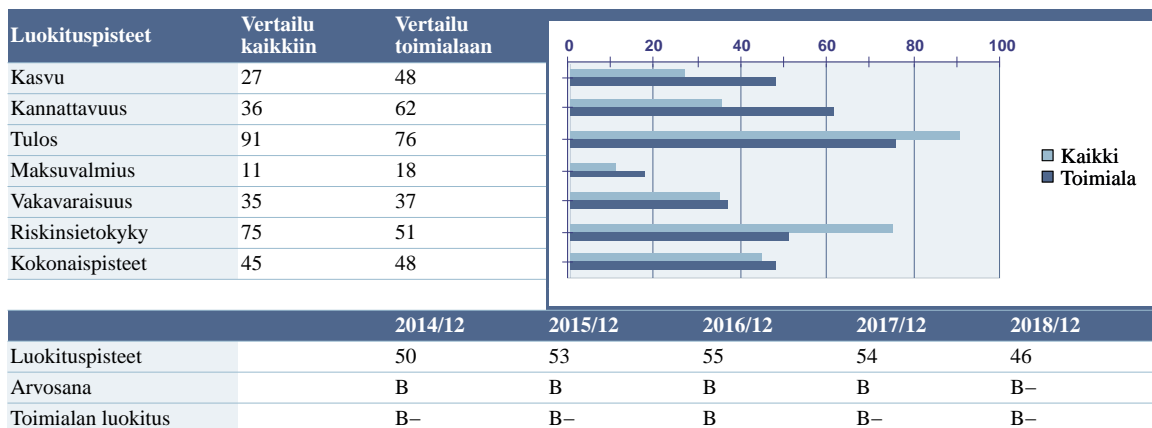
51

Energiayhtiöt

Yritys: **Koillis-Satakunnan Sähkö konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	15 154		15 344		15 760		15 828	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–0,1		1,3		2,7		0,4
Investoinnit	4 123	27,2	4 049	26,4	5 391	34,2	10 560	66,7
Taseen loppusumma	50 756		52 326		55 348		62 744	
Henkilökunta keskimäärin	51		50		51		50	
Kannattavuus								
Käyttökate	4 937	32,6	5 082	33,1	5 695	36,1	5 542	35,0
Liiketulos	2 524	16,7	2 650	17,3	3 344	21,2	3 044	19,2
Nettotulos	1 777	11,7	1 894	12,3	2 512	15,9	2 263	14,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,0		9,2		11,0		8,7
Oman pääoman tuotto (%)		13,2		12,9		15,5		12,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		241,7		241,9		242,0		276,9
Omavaraisuusaste (%)		27,8		29,1		31,1		30,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,8		1,6		1,1		1,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,5	(vuotta)	3,3	(vuotta)	3,0	(vuotta)	4,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		101,6		98,1		90,2		45,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		1,0		1,0		0,8
Rahoitusvarat	686		543		659		151	

Osoite PL 25
34800 Virrat

Puhelin 03–485511

Y–tunnus 02063232

Emoyhtiö Koillis-Satakunnan Sähkö Oy

Kotipaikka Virrat

Perustamisvuosi 1946

Toimitusjohtaja Rantala Anu

Hallituksen puheenjohtaja Johde Eero

Hallituksen jäsenet Tikkanen Pentti, Paloranta Hannu, Lamminmäki Jorma, Ala-Mäenpää Pekka

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant Thornton Oy
Niemistö Antti, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

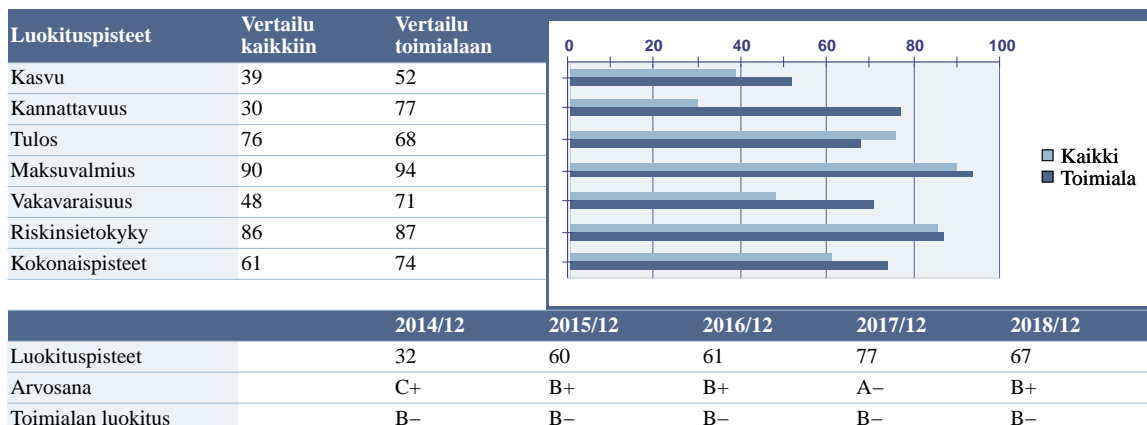
52

Energiayhtiöt

Yritys: **Kokkolan Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	49,8		48,9		48,4		51,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		123,1		-1,8		-1,0		7,1
Investoinnit	-3,0	-6,0	-0,3	-0,5	4,1	8,5	2,2	4,2
Taseen loppusumma	138,1		114,5		112,0		112,1	
Henkilökunta keskimäärin	111		102		88		92	
Kannattavuus								
Käyttökate	5,7	11,4	8,2	16,7	9,6	19,8	10,4	20,0
Liiketulos	2,0	4,0	3,8	7,8	5,4	11,1	5,5	10,5
Nettotulos	0,5	1,0	1,7	3,5	4,4	9,1	3,5	6,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,7		3,8		7,8		6,5
Oman pääoman tuotto (%)		2,6		5,3		12,2		8,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		214,6		167,1		150,5		136,9
Omavaraisuusaste (%)		22,6		28,7		35,0		36,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		2,8		3,5		-0,1		1,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	20,7	(vuotta)	8,0	(vuotta)	5,9	(vuotta)	5,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		-999,0		999,0		228,5		380,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,8		1,5		1,9		2,9
Rahoitusvarat	40,5		17,9		17,1		23,2	

Osoite PL 165
67101 Kokkola

Puhelin 06-8289295

Y-tunnus 22765813

Emoyhtiö Kokkolan kaupunki

Kotipaikka Kokkola

Perustamisvuosi 2009

Toimitusjohtaja Rintamäki Mikko

Hallituksen puheenjohtaja Nissi Jarmo

Hallituksen jäsenet Sarin Lillemor, Saarinen Jari, Urpilainen Ville, Forsell Marko

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Paananen Emma, KHT, JHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

53

Energiayhtiöt

Yritys: **Kokkolan Energiaverkot Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	27	15
Kannattavuus	26	20
Tulos	91	46
Maksuvalmius	57	64
Vakavaraisuus	16	14
Riskinsietokyky	88	51
Kokonaispisteet	50	35

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	21	53	55	66	42
Arvosana	C	B	B	B+	B–
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	9 111		9 755		11 119		10 215	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,2		7,1		14,0		–8,1
Investoinnit	28 002	307,3	4 806	49,3	3 562	32,0	2 989	29,3
Taseen loppusumma	58 557		58 375		59 573		48 626	
Henkilökunta keskimäärin	17		15		11		10	
Kannattavuus								
Käyttökate	4 669	51,2	4 945	50,7	6 321	56,8	5 154	50,5
Liiketulos	2 303	25,3	2 469	25,3	3 704	33,3	2 060	20,2
Nettotulos	1 809	19,9	1 924	19,7	2 922	26,3	1 382	13,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		6,2		5,4		8,2		5,1
Oman pääoman tuotto (%)		64,6		44,6		49,2		19,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		597,0		540,4		469,7		399,7
Omavaraisuusaste (%)		6,1		8,8		11,5		15,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		4,6		4,5		3,8		3,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	10,2	(vuotta)	9,1	(vuotta)	7,0	(vuotta)	6,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		14,9		91,6		132,1		122,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		3,5		3,8		3,6		1,6
Rahoitusvarat	11 538		14 174		13 451		4 349	

Osoite PL 165
67101 Kokkola

Puhelin 06 828 9295

Y–tunnus 20261531

Emoyhtiö Kokkolan kaupunki

Kotipaikka Kokkola

Perustamisvuosi 2006

Toimitusjohtaja Rintamäki Mikko

Hallituksen puheenjohtaja Nissi Jarmo

Hallituksen jäsenet Saarinen Jari, Paloranta Johanna, Borg Ulf, Urpilainen Ville

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Paananen Emma, KHT, JHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

54

Energiayhtiöt

Yritys: **Korpelan Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	81	90					
Kannattavuus	11	12					
Tulos	8	10					
Maksuvalmius	96	95					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	93	95					
Kokonaispisteet	64	67					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			69	79	79	77	49
Arvosana			B+	A–	A–	A–	B–
Toimialan luokitus			B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	11 846		17 565		15 662		19 992	
Liikevaihdon kasvuprosentti		191,4		48,3		–10,8		27,7
Investoinnit	418	3,5	27	0,2	46	0,3	148	0,7
Taseen loppusumma	22 222		24 471		23 648		24 078	
Henkilökunta keskimäärin	4		3		3		3	
Kannattavuus								
Käyttökate	914	7,7	658	3,7	177	1,1	–1 295	–6,5
Liiketulos	651	5,5	414	2,4	–60	–0,4	–1 427	–7,1
Nettotulos	879	7,4	1 022	5,8	666	4,3	–689	–3,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,8		5,4		3,0		–3,0
Oman pääoman tuotto (%)		5,0		5,5		3,4		–3,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		34,5		30,0		26,3		12,6
Omavaraisuusaste (%)		81,6		78,5		82,6		89,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–2,6		–4,2		–4,6		–3,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,4	(vuotta)	3,0	(vuotta)	3,3	(vuotta)	999,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		273,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,5		2,6		3,2		5,9
Rahoitusvarat	4 126		5 123		6 114		10 254	

Osoite PL 13
69101 Kannus

Puhelin 06 8747311

Y–tunnus 26427029

Emoyhtiö Korpelan Voima
kuntayhtymä

Kotipaikka Kannus

Perustamisvuosi 2014

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Loikkanen Tuula

Hallituksen puheenjohtaja Gromoff Kari

Hallituksen jäsenet Tilus Riitta A., Malvisto
Marko

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Räisänen Anne, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

55

Energiayhtiöt

Yritys: **Kotimaan Energia Oy**

Luokitus toimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	80	90
Kannattavuus	3	5
Tulos	5	9
Maksuvalmius	20	34
Vakavaraisuus	13	19
Riskinsietokyky	5	9
Kokonaispisteet	21	27

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	41	71	21	21	24
Arvosana	B–	A–	C	C	C
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	27 001		28 075		32 185		43 378	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–3,8		4,0		14,6		34,8
Investoinnit	76	0,3	283	1,0	2 478	7,7	1	0,0
Taseen loppusumma	8 906		9 977		11 059		19 245	
Henkilökunta keskimäärin	31		44		49		49	
Kannattavuus								
Käyttökate	1 293	4,8	–2 998	–10,7	–2 865	–8,9	–2 797	–6,4
Liiketulos	1 271	4,7	–3 024	–10,8	–3 182	–9,9	–3 359	–7,7
Nettotulos	1 044	3,9	–2 965	–10,6	–3 182	–9,9	–3 316	–7,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		39,1		–106,1		–76,7		–30,8
Oman pääoman tuotto (%)		42,1		–106,3		–179,4		–151,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		17,4		30,7		27,6		39,3
Omavaraisuusaste (%)		47,3		13,7		19,7		11,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,3		–0,2		0,0		–0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		–996,5		45,8		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,0		1,1		1,0		1,0
Rahoitusvarat	4 821		0		0		1 800	

Osoite Energiakuja 3
00180 Helsinki

Puhelin 09–31581632

Y–tunnus 19511716

Emoyhtiö Hafslund Marked AS
(Norge)

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2005

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Oksanen Lauri

Hallituksen puheenjohtaja Hjert Tommy

Hallituksen jäsenet Otnes Frode, Braathen Knut

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Eriksson Ylva, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

56

Energiayhtiöt

Yritys: **Kotkan Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	63	81					
Kannattavuus	35	81					
Tulos	84	94					
Maksuvalmius	4	23					
Vakavaraisuus	39	48					
Riskinsietokyky	67	61					
Kokonaispisteet	48	64					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	56	49	54	55	56		
Arvosana	B	B–	B	B	B		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	41,0		50,3		51,7		54,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–8,2		22,6		2,7		5,1
Investoinnit	4,9	11,9	13,8	27,3	8,9	17,2	10,7	19,8
Taseen loppusumma	137,0		151,0		138,9		153,0	
Henkilökunta keskimäärin	94		97		104		105	
Kannattavuus								
Käyttökate	12,2	29,6	13,8	27,4	14,7	28,4	15,7	28,9
Liiketulos	5,9	14,4	7,2	14,3	7,3	14,0	8,1	14,9
Nettotulos	3,4	8,3	4,0	7,9	4,1	8,0	4,7	8,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		6,3		7,0		6,9		7,5
Oman pääoman tuotto (%)		7,5		8,7		8,9		9,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		223,5		209,0		176,7		191,1
Omavaraisuusaste (%)		33,1		30,4		34,2		32,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		4,0		3,8		3,1		3,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,3	(vuotta)	5,6	(vuotta)	4,8	(vuotta)	4,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		197,1		77,0		130,3		115,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,4		0,4		0,4		0,4
Rahoitusvarat	2,2		6,8		3,4		2,2	

Osoite PL 232
48101 Kotka

Puhelin 05–2277270

Y–tunnus 17788631

Emoyhtiö Kotkan kaupunki

Kotipaikka Kotka

Perustamisvuosi 1993

Toimitusjohtaja Aaltonen Timo

Hallituksen puheenjohtaja Mustonen Lasse

Hallituksen jäsenet Rosberg Tiina, Paatero Sirpa, Lukka Antti, Kuusela Anu, Muranen Lauri

Tilintarkastajat BDo Auditor Oy
Lehto Ari, KHT, JHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

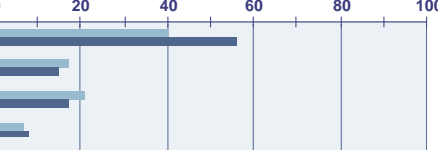
57

Energiayhtiöt

Yritys: Kraftnät Åland AB

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	40	56					
Kannattavuus	17	15					
Tulos	21	17					
Maksuvalmius	7	8					
Vakavaraisuus	23	15					
Riskinsietokyky	77	38					
Kokonaispisteet	30	24					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		59	41	38	35	27	
Arvosana		B	B–	C+	C+	C	
Toimialan luokitus		B	B–	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	9 217		10 308		10 550		10 701	
Liikevaihdon kasvuprosentti		3,5		11,8		2,3		1,4
Investoinnit	44 503	482,8	1 560	15,1	1 302	12,3	2 371	22,2
Taseen loppusumma	108 762		96 892		94 732		92 551	
Henkilökunta keskimäärin	15		15		14		14	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 911	42,4	5 218	50,6	5 664	53,7	5 220	48,8
Liiketulos	2 200	23,9	1 474	14,3	1 842	17,5	1 374	12,8
Nettotulos	827	9,0	44	0,4	526	5,0	38	0,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,5		1,5		2,0		1,5
Oman pääoman tuotto (%)		5,1		0,3		2,9		0,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		991,9		771,4		721,6		683,3
Omavaraisuusaste (%)		15,9		17,9		19,6		21,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		14,9		13,9		12,5		12,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	31,9	(vuotta)	20,2	(vuotta)	16,8	(vuotta)	18,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		8,5		242,9		395,4		197,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		0,7		0,8		0,6
Rahoitusvarat	1 451		1 741		2 096		1 758	

Osoite Pb 71
22101 Mariehamn

Puhelin 0185395

Y-tunnus 10685621

Emoyhtiö Ålands Kraftverk Ab

Kotipaikka Maarianhamina

Perustamisvuosi 1996

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Augustsson Christian

Hallituksen puheenjohtaja Hellgren Ida

Hallituksen jäsenet Sabel Tanja, Sundback Barbro, Bergbo Jim

Tilintarkastajat –
Sjölund Erika, HT
Silander Tage, HT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

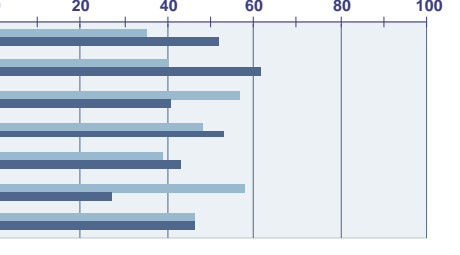
Energiayhtiöt

58

Yritys: **KSS Energia konserni**

Luokitus toimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	35	52					
Kannattavuus	40	62					
Tulos	57	41					
Maksuvalmius	48	53					
Vakavaraisuus	39	43					
Riskinsietokyky	58	27					
Kokonaispisteet	46	46					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			59	59	55	56	46
Arvosana			B	B	B	B	B–
Toimialan luokitus			B–	B–	B	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	112,1		111,6		111,3		116,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,9		–0,4		–0,3		4,9
Investoinnit	8,0	7,2	11,3	10,1	12,0	10,8	11,5	9,8
Taseen loppusumma	150,8		152,1		153,3		157,5	
Henkilökunta keskimäärin	122		117		115		117	
Kannattavuus								
Käyttökate	18,2	16,2	18,5	16,6	20,2	18,1	16,8	14,4
Liiketulos	9,0	8,0	9,3	8,3	10,8	9,7	7,0	6,0
Nettotulos	5,9	5,2	5,8	5,2	7,5	6,8	3,4	2,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		11,7		11,4		13,5		8,8
Oman pääoman tuotto (%)		11,8		11,6		14,5		6,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		90,1		90,8		89,8		90,8
Omavaraisuusaste (%)		33,1		33,3		34,7		32,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,6		1,2		0,6		1,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,6	(vuotta)	2,4	(vuotta)	2,3	(vuotta)	2,6	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		176,1		133,8		140,6		114,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,1		1,4		1,6		1,3
Rahoitusvarat	18,0		11,3		11,7		13,7	

Osoite Hovioikeudenkatu 3
45100 Kouvola

Puhelin 05–8851830

Y–tunnus 08775118

Emoyhtiö KSS Energia Oy

Kotipaikka Kouvola

Perustamisvuosi 1992

Toimitusjohtaja Jääskeläinen Kyösti

Hallituksen puheenjohtaja Larikka Jari

Hallituksen jäsenet Werning Paula, Nykänen Marjatta, Jokiranta Kimmo, Solio Tiina, Laine Raimo, Rautiainen Aimo, Hyytiäinen Sari, Korjala Kalevi

Tilintarkastajat BDO Oy
Tuomela Ulla–Maija, KHT, JHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

59

Energiayhtiöt

Yritys: KSS Verko Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	59	83
Kannattavuus	55	80
Tulos	97	81
Maksuvalmius	86	88
Vakavaraisuus	55	58
Riskinsietokyky	95	90
Kokonaispisteet	74	80

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	61	61	70	74	77
Arvosana	B+	B+	A–	A–	A–
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	14 623		16 637		18 060		19 503	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–1,3		13,8		8,6		8,0
Investoinnit	5 043	34,5	6 122	36,8	6 989	38,7	7 573	38,8
Taseen loppusumma	58 618		61 240		67 192		69 510	
Henkilökunta keskimäärin	16		18		16		14	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 573	38,1	7 140	42,9	8 146	45,1	10 129	51,9
Liiketulos	1 836	12,6	3 241	19,5	4 046	22,4	5 717	29,3
Nettotulos	1 901	13,0	2 817	16,9	3 602	19,9	4 779	24,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,4		12,5		14,0		17,4
Oman pääoman tuotto (%)		7,5		10,7		12,9		15,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		226,1		206,2		211,6		197,2
Omavaraisuusaste (%)		43,6		44,0		43,1		44,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–1,7		–0,2		–0,3		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,4	(vuotta)	0,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		109,4		109,7		110,2		121,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		3,3		2,7		3,1		3,2
Rahoitusvarat	5 733		5 409		8 391		1 116	

Osoite Hovioikeudenkatu 3
45100 Kouvola

Puhelin 05–885111

Y–tunnus 19503572

Emoyhtiö KSS Energia Oy

Kotipaikka Kouvola

Perustamisvuosi 2005

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Tuomainen Petri

Hallituksen puheenjohtaja Ojanen Marja

Hallituksen jäsenet Halmesarka Katri, Penttilä Ilmo

Tilintarkastajat BDO Oy
Tuomela Ulla–Maija, KHT,
JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

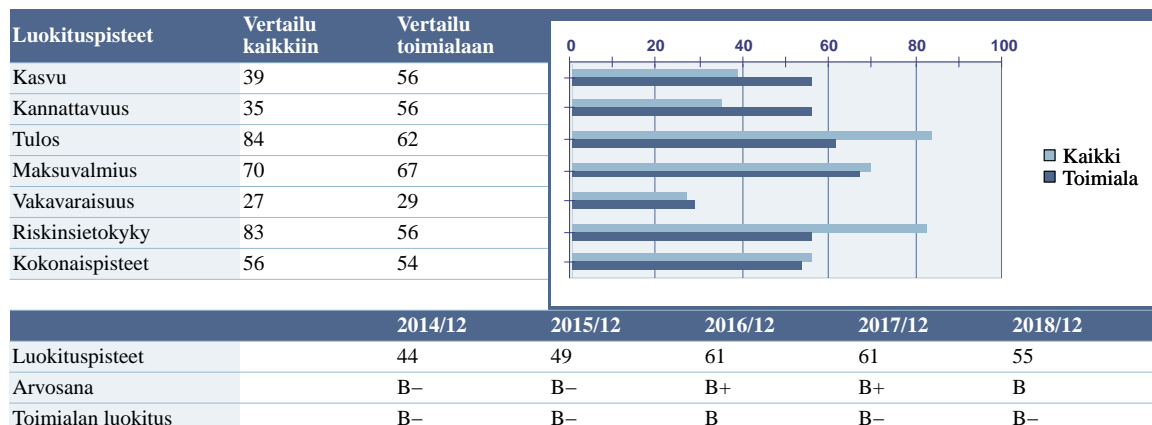
60

Energiayhtiöt

Yritys: **Kuopion Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	95,8		100,5		97,4		102,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		29,6		4,9		–3,1		5,0
Investoinnit	18,6	19,4	14,4	14,3	17,8	18,2	21,2	20,8
Taseen loppusumma	356,2		356,7		354,0		361,8	
Henkilökunta keskimäärin	153		162		164		166	
Kannattavuus								
Käyttökate	31,3	32,6	37,4	37,3	38,2	39,3	39,6	38,7
Liiketulos	10,8	11,3	16,1	16,1	21,0	21,6	21,6	21,1
Nettotulos	–0,4	–0,5	4,5	4,4	8,3	8,5	9,1	8,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,6		5,4		7,2		7,5
Oman pääoman tuotto (%)		–0,6		6,1		10,6		10,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		296,3		280,1		279,3		263,1
Omavaraisuusaste (%)		20,3		21,1		23,1		24,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		11,2		10,4		10,6		9,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	11,3	(vuotta)	8,5	(vuotta)	8,2	(vuotta)	7,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		107,7		179,2		143,8		127,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,9		2,0		2,0		1,8
Rahoitusvarat	20,8		31,9		29,3		27,3	

Osoite PL 105
70101 Kuopio

Puhelin 02052070

Y–tunnus 20647004

Emoyhtiö Kuopion kaupunki

Kotipaikka Kuopio

Perustamisvuosi 2006

Toimitusjohtaja Lindholm Esa

Hallituksen puheenjohtaja Kananen Hannu

Hallituksen jäsenet Vartiainen Tuula, Reijonen Minna, Laakkonen Jukka, Heikkinen Sanna, Berg Marja, Airas Rauno

Tilintarkastajat BDO Oy
Lind Tiina, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

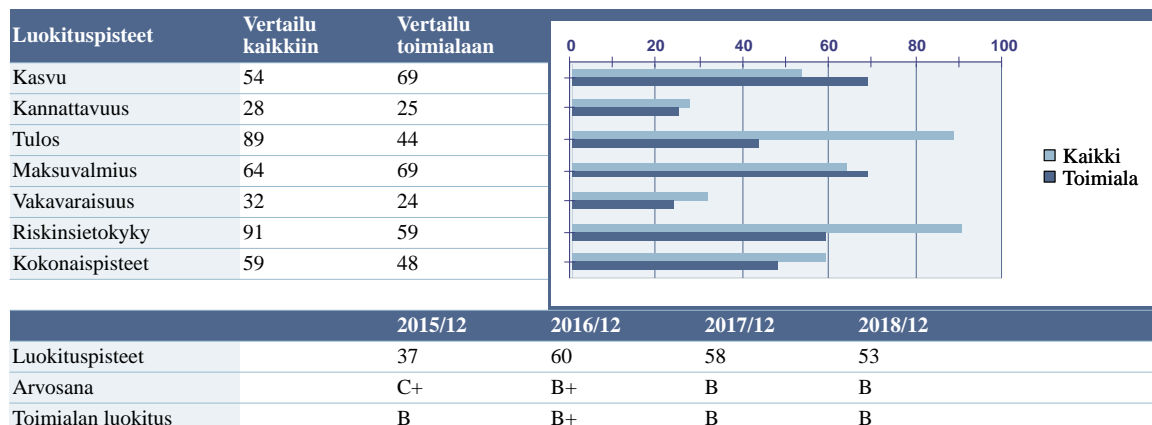
61

Energiayhtiöt

Yritys: **Kuopion Sähköverkko Oy**

Luokitus toimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	13 463		15 435		16 498		17 418	
Liikevaihdon kasvuprosentti	..			14,7		6,9		5,6
Investoinnit	3 646	27,1	4 279	27,7	5 481	33,2	6 223	35,7
Taseen loppusumma	90 843		87 676		89 744		95 214	
Henkilökunta keskimäärin	28		28		28		30	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 514	41,0	7 521	48,7	8 372	50,7	8 821	50,6
Liiketulos	1 079	8,0	2 984	19,3	3 849	23,3	4 218	24,2
Nettotulos	-496	-3,7	1 462	9,5	2 371	14,4	2 744	15,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..			4,2		5,5		5,9
Oman pääoman tuotto (%)	..			6,8		10,3		11,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		520,4		425,6		399,0		394,8
Omavaraisuusaste (%)		22,9		25,1		26,7		27,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		11,7		9,9		8,7		8,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	12,9	(vuotta)	8,0	(vuotta)	6,8	(vuotta)	6,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	..			140,2		125,8		118,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,9		2,2		2,4		1,9
Rahoitusvarat	5 431		7 084		8 052		13 421	

Osoite PL 105
70101 Kuopio

Puhelin 02052070

Y-tunnus 26547813

Emoyhtiö Kuopion Energia Oy

Kotipaikka Kuopio

Perustamisvuosi 2014

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Väänänen Kari

Hallituksen puheenjohtaja Sääntti Eliisa

Hallituksen jäsenet Paasikari Anne, Pomell Petri

Tilintarkastajat BDO Oy
Lind Tiina, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

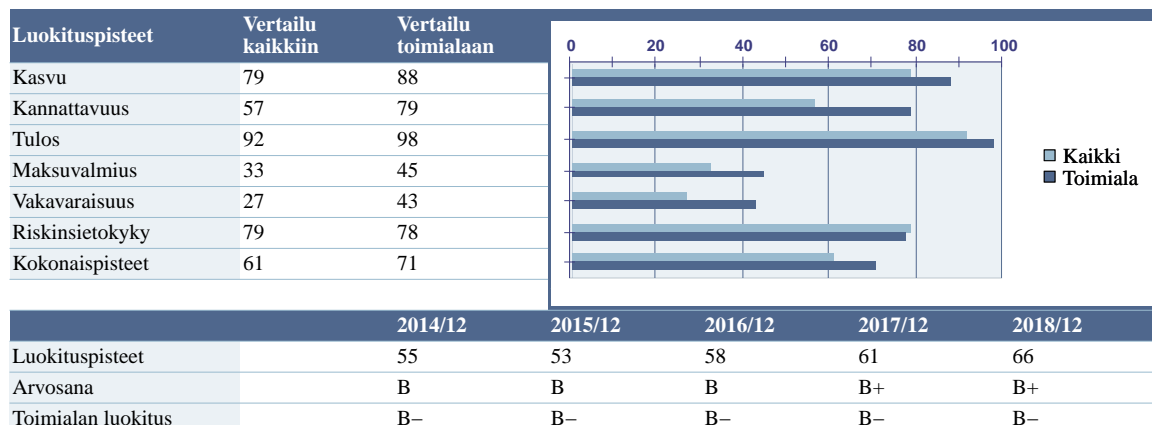
62

Energiayhtiöt

Yritys: **Kymenlaakson Sähkö konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	93,9		94,1		93,6		124,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-11,6		0,2		-0,6		32,8
Investoinnit	16,5	17,5	29,2	31,0	17,1	18,3	18,0	14,5
Taseen loppusumma	258,1		262,7		266,9		269,0	
Henkilökunta keskimäärin	137		84		64		60	
Kannattavuus								
Käyttökate	20,4	21,7	25,0	26,6	28,2	30,1	34,2	27,5
Liiketulos	9,1	9,7	13,4	14,3	17,5	18,7	23,0	18,5
Nettotulos	7,2	7,7	9,2	9,8	8,2	8,7	18,6	15,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		6,1		7,9		10,4		14,5
Oman pääoman tuotto (%)		8,2		10,4		11,3		31,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		182,9		181,8		227,9		156,6
Omavaraisuusaste (%)		33,4		34,8		20,1		24,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,3		1,0		1,2		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,6	(vuotta)	4,0	(vuotta)	6,3	(vuotta)	3,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		112,2		95,7		-94,8		165,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		1,4		1,9		1,6
Rahoitusvarat	21,1		13,6		22,3		13,6	

Osoite PL 9
47201 Elimäki

Puhelin 05-77801

Y-tunnus 01289512

Emoyhtiö Kymenlaakson Sähkö Oy

Kotipaikka Kouvola

Perustamisvuosi 1918

Toimitusjohtaja Pyymäki Aku

Hallituksen puheenjohtaja Helminen Harri

Hallituksen jäsenet Lampola Mika, Karinen Jussi, Jordas Kim, Harjumaaskola Jarkko, Forsman Kristian, Heijnsbroek-Wirén Mia

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Pakkanen Kaija, KHT, JHT

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

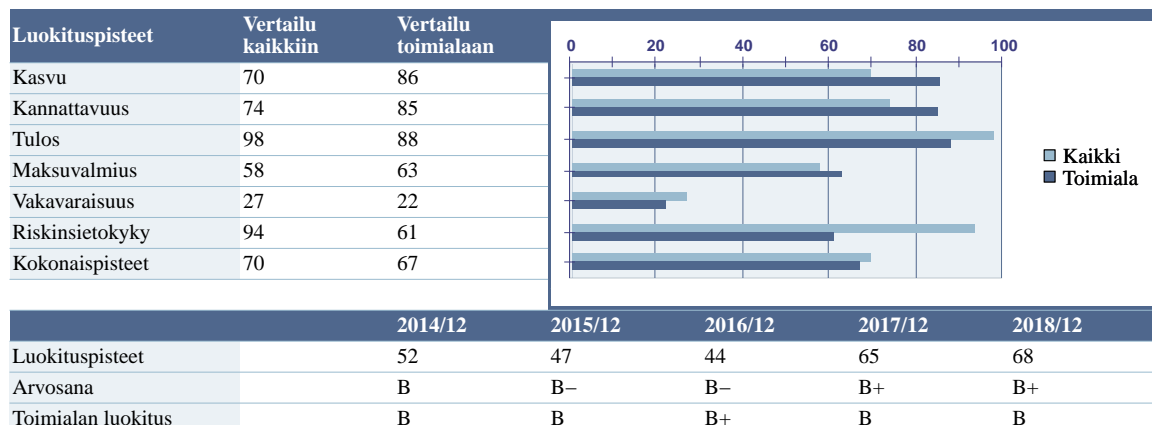
63

Energiayhtiöt

Yritys: **Kymenlaakson Sähköverkko Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	39,4		41,2		48,0		54,1	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-6,2		4,6		16,4		12,8
Investoinnit	16,1	40,8	17,3	42,0	15,5	32,4	16,6	30,6
Taseen loppusumma	162,6		169,6		177,6		174,7	
Henkilökunta keskimäärin	21		20		19		19	
Kannattavuus								
Käyttökate	20,5	52,1	19,5	47,4	23,6	49,2	30,6	56,6
Liiketulos	9,8	24,9	8,3	20,2	13,1	27,3	19,9	36,8
Nettotulos	7,5	19,0	6,2	15,1	7,8	16,2	15,3	28,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		12,8		10,5		15,9		23,2
Oman pääoman tuotto (%)		18,6		19,6		21,7		36,4
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		328,0		337,8		283,4		243,8
Omavaraisuusaste (%)		20,4		17,8		23,4		24,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,1		1,3		1,7		1,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,6	(vuotta)	2,7	(vuotta)	2,5	(vuotta)	1,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		79,6		68,4		361,3		72,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,6		1,8		1,5
Rahoitusvarat	0,2		0,2		0,9		1,1	

Osoite	PL 9 47201 Elimäki	Toimitusjohtaja	Härmä Raimo
Puhelin	05-77801	Hallituksen puheenjohtaja	Harju Simo
Y-tunnus	20585851	Hallituksen jäsenet	Rantula Heikki, Härmä Raimo
Emoyhtiö	Kymenlaakson Sähkö Oy	Tilintarkastajat	KPMG Oy Ab Pakkanen Kaija, KHT, JHT
Kotipaikka	Kotka		
Perustamisvuosi	2006		
Toimiala	Sähkön siirto (3512)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

64

Energiayhtiöt

Yritys: **Kymin Voima Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön tuotanto (3511)**

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	14	29					
Kannattavuus	10	4					
Tulos	6	14					
Maksuvalmius	51	59					
Vakavaraisuus	43	62					
Riskinsietokyky	32	12					
Kokonaispisteet	26	30					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			39	37	36	50	28
Arvosana			C+	C+	C+	B	C
Toimialan luokitus			B–	B–	B	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	28 049		31 425		31 129		27 619	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–6,5		12,0		–0,9		–11,3
Investoinnit	18 517	66,0	128	0,4	124	0,4	77	0,3
Taseen loppusumma	56 303		54 178		40 342		46 892	
Henkilökunta keskimäärin	3		3		2		2	
Kannattavuus								
Käyttökate	2 798	10,0	2 743	8,7	3 620	11,6	1 330	4,8
Liiketulos	492	1,8	–110	–0,4	895	2,9	–1 353	–4,9
Nettotulos	303	1,1	–330	–1,1	684	2,2	–1 558	–5,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,3		0,3		3,2		–4,2
Oman pääoman tuotto (%)		1,7		–1,8		3,8		–8,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		136,7		116,1		71,0		108,3
Omavaraisuusaste (%)		31,9		32,7		45,2		36,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,7		0,7		0,7		0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	8,0	(vuotta)	7,4	(vuotta)	4,3	(vuotta)	13,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		14,1		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,9		1,4		0,8
Rahoitusvarat	0		0		0		0	

Osoite PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 020 415 121

Y–tunnus 07634057

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1989

Toimitusjohtaja Rainio Antti

Hallituksen puheenjohtaja Kouki Juha

Hallituksen jäsenet Raukola Antti, Jääskeläinen Kyösti, Vuori Mikko, Laaksonen Juha–Matti, Ojanen Marja

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko, KHT

Toimiala Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön tuotanto (35115)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

65

Yritys: **Kymppivoima konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	 020406080100 Kaikki Toimiala				
Kasvu	28	67					
Kannattavuus	14	28					
Tulos	20	40					
Maksuvalmius	64	60					
Vakavaraisuus	68	67					
Riskinsietokyky	46	47					
Kokonaispisteet	40	51					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		49	49	41	45	45	
Arvosana		B–	B–	B–	B–	B–	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	109,2		90,3		78,0		91,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		4,2		–17,3		–13,6		17,0
Investoinnit	1,8	1,7	1,4	1,6	1,3	1,7	0,7	0,7
Taseen loppusumma	418,7		374,6		359,3		355,6	
Henkilökunta keskimäärin	..		0		5		6	
Kannattavuus								
Käyttökate	4,3	4,0	3,2	3,5	2,1	2,7	3,9	4,3
Liiketulos	2,7	2,4	2,6	2,8	1,5	2,0	3,4	3,7
Nettotulos	–1,3	–1,2	–1,1	–1,2	–0,8	–1,1	0,3	0,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,7		0,8		0,8		1,1
Oman pääoman tuotto (%)		–0,6		–0,5		–0,4		0,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		182,0		207,5		224,2		200,3
Omavaraisuusaste (%)		52,5		50,0		51,3		48,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,9		4,4		3,6		3,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	397,8	(vuotta)	999,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)	186,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		287,0		15,0		–17,9		169,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,9		1,4		2,0		1,3
Rahoitusvarat	8,1		15,8		18,8		18,7	

Osoite PL 29
00101 Helsinki

Puhelin 0440130963

Y–tunnus 09537074

Emoyhtiö Kymppivoima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1993

Toimitusjohtaja Renvall Anders

Hallituksen puheenjohtaja Pyymäki Aku

Hallituksen jäsenet Sutinen Arto, Tykkyläinen Markus, Jalonen Tapio, Korhonen Jorma

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant Thornton Oy
Vehniä Marko, KHT

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

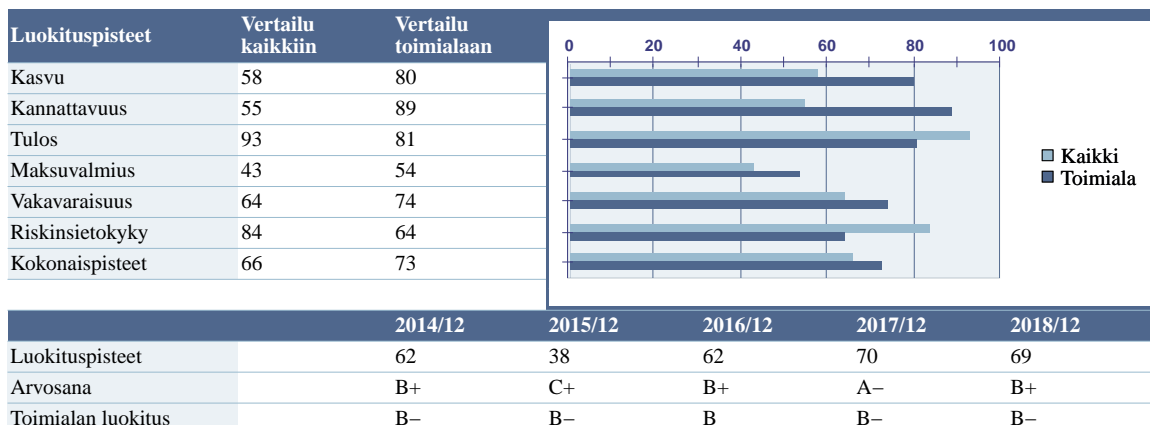
66

Energiayhtiöt

Yritys: Köyliön-Säkylän Sähkö Oy

Luokitus toimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	7 833		8 625		9 745		10 451	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-3,4		10,1		13,0		7,2
Investoinnit	1 889	24,1	1 486	17,2	2 011	20,6	2 170	20,8
Taseen loppusumma	19 141		20 129		21 811		22 873	
Henkilökunta keskimäärin	15		15		14		14	
Kannattavuus								
Käyttökate	1 029	13,1	1 423	16,5	2 118	21,7	2 964	28,4
Liiketulos	-110	-1,4	649	7,5	1 364	14,0	2 078	19,9
Nettotulos	-109	-1,4	625	7,2	1 491	15,3	1 978	18,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		-0,1		6,8		13,9		17,2
Oman pääoman tuotto (%)		-1,1		6,2		13,6		16,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		118,9		113,3		105,2		105,5
Omavaraisuusaste (%)		51,3		51,4		52,9		51,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-1,2		-0,9		-2,7		-0,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,4	(vuotta)	0,6	(vuotta)	0,3	(vuotta)	0,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		41,2		94,2		111,2		127,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		1,4		1,5		1,4
Rahoitusvarat	12		29		396		183	

Osoite Kuninkaanlähtentie 76
27800 Säköylä

Puhelin 02-8386200

Y-tunnus 01399148

Emoyhtiö -

Kotipaikka Säköylä

Perustamisvuosi 1922

Toimitusjohtaja Marttila Olli-Pekka

Hallituksen puheenjohtaja Simula Markku

Hallituksen jäsenet Mäki Esa, Hulmi Tuure,
Ääri Juha, Kaunisto Timo

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant
Thornton Oy
Kotka Kalle, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

67

Energiayhtiöt

Yritys: Laanilan Voima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan	 020406080100				
Kasvu	51	79	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	25	55					
Tulos	40	53					
Maksuvalmius	28	45					
Vakavaraisuus	36	50					
Riskinsietokyky	52	57					
Kokonaispisteet	38	56					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	25	28	37	39	47		
Arvosana	C	C	C+	C+	B–		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	24 505		25 637		25 793		28 815	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–6,9		4,6		0,6		11,7
Investoinnit	6 371	26,0	3 901	15,2	1 924	7,5	1 806	6,3
Taseen loppusumma	33 861		32 909		31 778		32 145	
Henkilökunta keskimäärin	31		31		29		28	
Kannattavuus								
Käyttökate	821	3,4	2 611	10,2	3 203	12,4	3 882	13,5
Liiketulos	–189	–0,8	373	1,5	516	2,0	854	3,0
Nettotulos	–295	–1,2	274	1,1	423	1,6	753	2,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		–1,1		2,4		2,6		4,6
Oman pääoman tuotto (%)		–3,9		3,1		4,7		7,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		102,6		93,5		87,3		77,3
Omavaraisuusaste (%)		25,7		27,1		29,2		30,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,4		0,4		0,4		0,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	15,4	(vuotta)	4,6	(vuotta)	3,1	(vuotta)	2,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		53,6		64,4		161,7		209,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		0,8		0,9		1,1
Rahoitusvarat	0		0		0		0	

Osoite PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 09693061

Y–tunnus 19971966

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2005

Toimitusjohtaja Törmänen Pekka

Hallituksen puheenjohtaja Hurri Petri

Hallituksen jäsenet Salovaara Jukka, Laakso Minna, Haltamo Janne, Oikkonen Rea

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

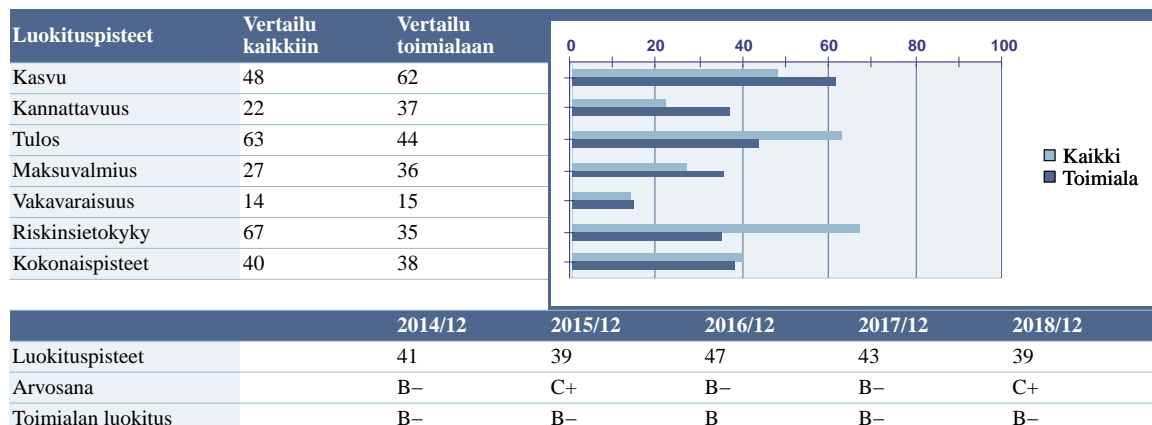
68

Energiayhtiöt

Yritys: **Lahti Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	165,5		174,3		175,6		187,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–8,4		5,4		0,7		6,5
Investoinnit	32,6	19,7	46,5	26,7	91,8	52,3	108,8	58,2
Taseen loppusumma	445,3		460,3		526,1		589,8	
Henkilökunta keskimäärin	215		207		206		199	
Kannattavuus								
Käyttökate	42,6	25,7	50,5	29,0	57,3	32,7	53,9	28,8
Liiketulos	14,5	8,8	21,6	12,4	27,5	15,7	16,8	9,0
Nettotulos	7,3	4,4	12,1	6,9	17,1	9,7	8,9	4,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,0		5,7		6,9		4,1
Oman pääoman tuotto (%)		8,8		15,1		21,1		10,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		219,8		218,2		253,0		266,1
Omavaraisuusaste (%)		18,2		17,3		15,6		15,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,5		3,9		3,7		3,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	8,8	(vuotta)	7,8	(vuotta)	7,8	(vuotta)	9,0	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		108,4		88,1		51,1		56,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,9		0,9		0,9
Rahoitusvarat	4,7		5,0		10,4		12,9	

Osoite PL 93
15141 Lahti

Puhelin 0290008000

Y–tunnus 08048471

Emoyhtiö Lahden kaupunki

Kotipaikka Lahti

Perustamisvuosi 1907

Toimitusjohtaja Seesvaara Eero

Hallituksen puheenjohtaja Ratia Jorma

Hallituksen jäsenet Puusaari Riina, Kesäniemi Sari, Vaara Ulla, Lehto Rami, Nikkanen Arja, Lanu Jussi, Kaasinen Hannu, Savutie Mika, Nurminen Jouni

Tilintarkastajat KPMG Julkishallinnon Palvelut Oy
Svensk Mia, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

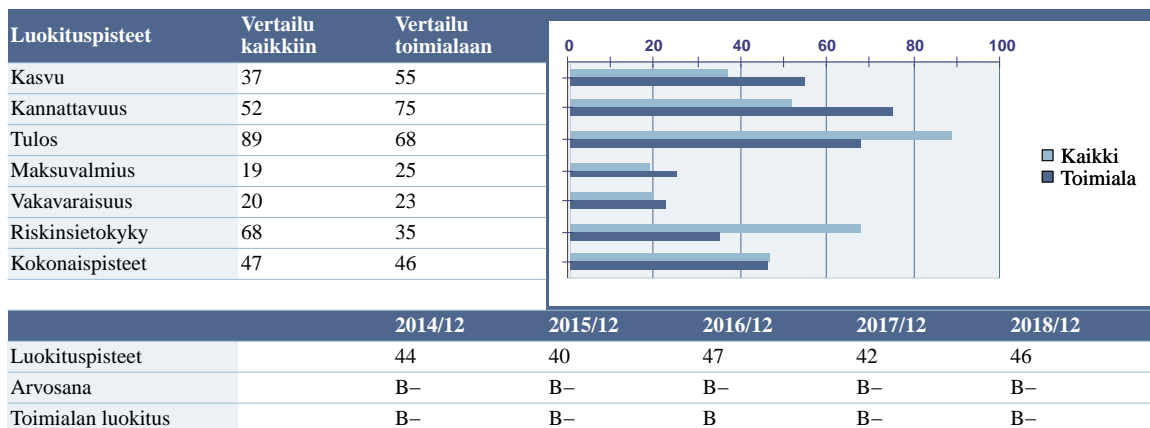
69

Energiayhtiöt

Yritys: **Lappeenrannan Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	124,5		124,2		121,1		129,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–3,4		–0,3		–2,5		6,7
Investoinnit	17,6	14,1	15,9	12,8	26,0	21,5	19,3	14,9
Taseen loppusumma	287,9		301,3		302,0		307,0	
Henkilökunta keskimäärin	237		158		132		133	
Kannattavuus								
Käyttökate	34,9	28,1	42,0	33,8	41,8	34,5	44,3	34,3
Liiketulos	20,5	16,5	27,4	22,1	25,8	21,3	28,1	21,8
Nettotulos	8,1	6,5	13,9	11,2	12,7	10,5	14,9	11,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,6		12,5		11,6		12,5
Oman pääoman tuotto (%)		32,4		41,5		27,8		26,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		210,6		209,4		207,8		189,9
Omavaraisuusaste (%)		8,9		13,7		16,7		20,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		8,0		7,8		7,9		7,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	8,5	(vuotta)	6,4	(vuotta)	6,0	(vuotta)	5,3	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		127,9		231,5		110,6		161,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,8		0,8		0,9
Rahoitusvarat	2,6		1,4		0,6		1,6	

Osoite PL 191
53101 Lappeenranta

Puhelin 0201776111

Y–tunnus 17965589

Emoyhtiö Lappeenrannan kaupunki

Kotipaikka Lappeenranta

Perustamisvuosi 1901

Toimitusjohtaja Kolehmainen Reijo

Hallituksen puheenjohtaja Kemppi Jouni

Hallituksen jäsenet Klemola Kimmo, Pettinen Jouni, Hyvärinen Mirva, Merta Sanna, Talka Marja, Lehtonen Kullervo, Seppänen Kirsi, Kämäräinen Erkki

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Tuomela Ulla–Maija, KHT,
JHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

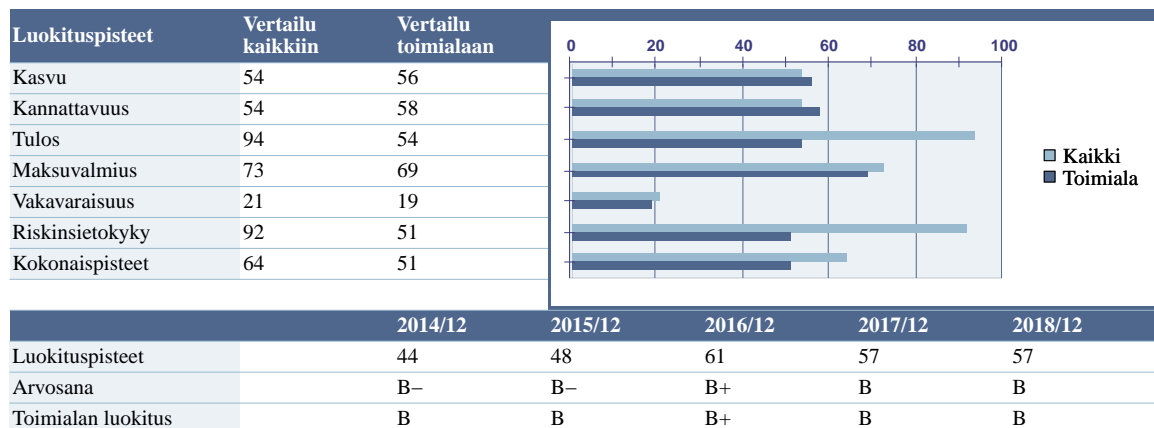
70

Energiayhtiöt

Yritys: **Lappeenrannan Energiaverkot Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	53,0		58,4		60,4		64,1	
Liikevaihdon kasvuprosentti		1,9		10,2		3,5		6,0
Investoinnit	14,6	27,5	16,0	27,5	17,1	28,3	15,1	23,6
Taseen loppusumma	210,2		219,5		226,8		240,3	
Henkilökunta keskimäärin	45		35		39		39	
Kannattavuus								
Käyttökate	23,5	44,3	28,2	48,4	30,0	49,7	34,2	53,4
Liiketulos	12,6	23,7	16,8	28,8	17,3	28,6	21,4	33,4
Nettotulos	4,9	9,3	9,3	15,9	9,8	16,1	12,8	20,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,3		11,1		11,0		13,2
Oman pääoman tuotto (%)		18,2		28,5		24,3		27,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		342,2		314,1		302,4		296,5
Omavaraisuusaste (%)		13,7		16,5		19,4		21,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		14,5		12,9		12,4		11,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	7,7	(vuotta)	5,7	(vuotta)	5,2	(vuotta)	4,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		108,5		129,2		131,6		137,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,3		1,6		1,9		1,8
Rahoitusvarat	7,0		10,6		14,1		24,3	

Osoite PL 191
53101 Lappeenranta

Puhelin 02017761111

Y-tunnus 19954058

Emoyhtiö Lappeenrannan Energia Oy

Kotipaikka Lappeenranta

Perustamisvuosi 2005

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Taipale Arto

Hallituksen puheenjohtaja Alatalo Johanna

Hallituksen jäsenet Moisio Riitta, Hyyrynen Hanna

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Tuomela Ulla-Maija, KHT,
JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

71

Energiayhtiöt

Yritys: **Lappeenrannan Lämpövoima Oy**

Luokitus toimiala: **Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	64	81					
Kannattavuus	26	52					
Tulos	46	45					
Maksuvalmius	41	58					
Vakavaraisuus	61	87					
Riskinsietokyky	57	45					
Kokonaispisteet	49	61					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	47	29	50	51	55		
Arvosana	B–	C	B	B	B		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	20 274		22 631		23 567		27 113	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–9,0		11,6		4,1		15,1
Investoinnit	1 825	9,0	2 981	13,2	1 598	6,8	1 101	4,1
Taseen loppusumma	30 440		31 454		29 902		29 252	
Henkilökunta keskimäärin	49		51		50		49	
Kannattavuus								
Käyttökate	2 032	10,0	3 165	14,0	3 417	14,5	3 435	12,7
Liiketulos	–10	0,0	1 196	5,3	1 227	5,2	1 106	4,1
Nettotulos	–385	–1,9	907	4,0	982	4,2	918	3,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,0		5,1		6,1		4,9
Oman pääoman tuotto (%)		–3,3		7,8		7,9		6,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		94,3		85,6		72,2		55,0
Omavaraisuusaste (%)		37,2		38,4		43,1		49,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,8		1,3		1,0		0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,0	(vuotta)	3,0	(vuotta)	2,2	(vuotta)	3,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		90,8		96,5		198,5		367,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		0,5		0,5		0,8
Rahoitusvarat	11		11		11		11	

Osoite PL 191
53101 Lappeenranta
Puhelin 0201776111
Y–tunnus 01619833
Emoyhtiö Lappeenrannan Energia Oy
Kotipaikka Lappeenranta
Perustamisvuosi 1972

Toimitusjohtaja Parviainen Tuomo
Hallituksen puheenjohtaja Kolehmainen Reijo
Hallituksen jäsenet Luukkonen Sari, Taipale Arto
Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Tuomela Ulla–Maija

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

72

Energiayhtiöt

Yritys: Leppäkosken Energia Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	34	53					
Kannattavuus	1	3					
Tulos	2	17					
Maksuvalmius	27	50					
Vakavaraisuus	35	47					
Riskinsietokyky	5	3					
Kokonaispisteet	17	28					

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	29	25	26	27	22
Arvosana	C	C	C	C	C
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	14 822		14 980		15 131		15 831	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–1,1		1,1		1,0		4,6
Investoinnit	130	0,9	128	0,9	10	0,1	4	0,0
Taseen loppusumma	6 179		5 468		4 977		5 185	
Henkilökunta keskimäärin	9		9		6		4	
Kannattavuus								
Käyttökate	31	0,2	–584	–3,9	–135	–0,9	–2 134	–13,5
Liiketulos	–335	–2,3	–970	–6,5	–505	–3,3	–2 392	–15,1
Nettotulos	–415	–2,8	–991	–6,6	–520	–3,4	–2 393	–15,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		–9,6		–32,7		–20,4		–125,7
Oman pääoman tuotto (%)		–25,1		–64,0		–35,0		–157,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		30,7		26,7		23,0		23,0
Omavaraisuusaste (%)		26,4		26,9		30,2		29,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,5		0,1		0,1		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	999,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)	999,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		226,2		178,1		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,2		1,7		1,4		1,1
Rahoitusvarat	459		293		128		106	

Osoite PL 1
39501 Ikaalinen

Puhelin 03–45031

Y–tunnus 04296013

Emoyhtiö Leppäkosken Sähkö Oy

Kotipaikka Ikaalinen

Perustamisvuosi 1981

Toimitusjohtaja Koskinen Juha

Hallituksen puheenjohtaja Koskela Esa

Hallituksen jäsenet Törmä Tapani, Kotiranta Mika, Väättäinen Eero, Koivuniemi Markku, Linnainmaa Risto

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant Thornton Oy
Kotka Kalle, KHT

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

73

Energiayhtiöt

Yritys: Leppäkosken Sähkö konserni

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	6	16					
Kannattavuus	15	24					
Tulos	27	27					
Maksuvalmius	39	46					
Vakavaraisuus	58	62					
Riskinsietokyky	66	34					
Kokonaispisteet	35	34					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	52	59	61	46	34		
Arvosana	B	B	B+	B-	C+		
Toimialan luokitus	B-	B-	B	B-	B-		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	64,2		59,0		53,5		50,7	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-5,2		-8,1		-9,4		-5,1
Investoinnit	10,7	16,6	8,0	13,6	10,1	18,8	9,1	17,9
Taseen loppusumma	112,9		115,4		116,3		112,0	
Henkilökunta keskimäärin	83		75		73		71	
Kannattavuus								
Käyttökate	12,8	20,0	12,2	20,7	12,7	23,8	7,1	14,1
Liiketulos	5,6	8,8	6,0	10,1	6,4	11,9	1,2	2,4
Nettotulos	3,9	6,1	4,1	7,0	4,8	8,9	0,4	0,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,8		9,2		9,6		1,5
Oman pääoman tuotto (%)		11,7		11,2		11,8		0,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		121,4		130,8		137,6		127,3
Omavaraisuusaste (%)		31,0		33,2		36,8		42,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,8		0,9		0,7		0,6
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,7	(vuotta)	2,8	(vuotta)	2,3	(vuotta)	2,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		95,7		120,0		109,9		144,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		1,2		1,1		1,2
Rahoitusvarat	5,3		5,8		4,0		2,4	

Osoite PL 1
39501 Ikaalinen

Puhelin 03-45031

Y-tunnus 01330239

Emoyhtiö Leppäkosken Sähkö Oy

Kotipaikka Ikaalinen

Perustamisvuosi 1919

Toimitusjohtaja Koskinen Juha

Hallituksen puheenjohtaja Koskela Esa

Hallituksen jäsenet Väättäinen Eero, Törmä Tapani, Linnainmaa Risto, Kotiranta Mika, Koivuniemi Markku

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant Thornton Oy
Kotka Kalle, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

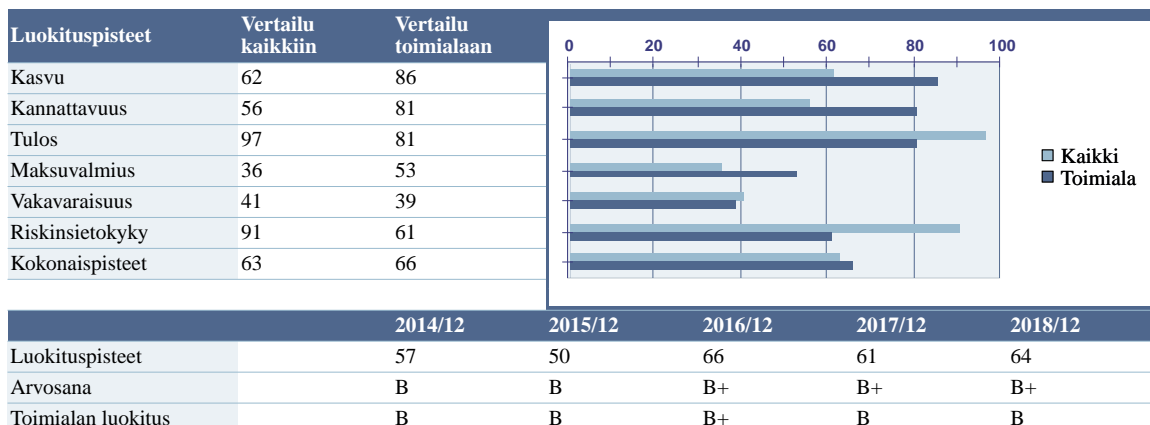
74

Energiayhtiöt

Yritys: LE-Sähköverkko Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	28 045		33 145		36 266		39 037	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-7,5		18,2		9,4		7,6
Investoinnit	10 198	36,4	8 347	25,2	10 080	27,8	8 295	21,2
Taseen loppusumma	81 070		84 305		84 088		84 407	
Henkilökunta keskimäärin	45		45		45		47	
Kannattavuus								
Käyttökate	12 654	45,1	16 874	50,9	18 772	51,8	21 605	55,3
Liiketulos	3 518	12,5	7 630	23,0	9 313	25,7	11 842	30,3
Nettotulos	2 428	8,7	5 785	17,5	7 114	19,6	9 128	23,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		5,4		11,8		14,3		18,3
Oman pääoman tuotto (%)		8,9		20,8		25,4		32,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		189,5		168,3		154,8		141,7
Omavaraisuusaste (%)		34,1		33,5		33,2		34,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,7		1,2		1,2		1,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,2	(vuotta)	2,5	(vuotta)	2,2	(vuotta)	1,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		93,8		117,8		100,9		131,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,8		1,5		1,2		1,3
Rahoitusvarat	43		43		43		43	

Osoite PL 93
15141 Lahti

Puhelin 0290008000

Y-tunnus 20751311

Emoyhtiö Lahti Energia Oy

Kotipaikka Lahti

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Nikkanen Arto

Hallituksen puheenjohtaja Rajala Mikko

Hallituksen jäsenet Takala Hemmo, Ojala Jyrki, Wallin Matti

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Svensk Mia, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

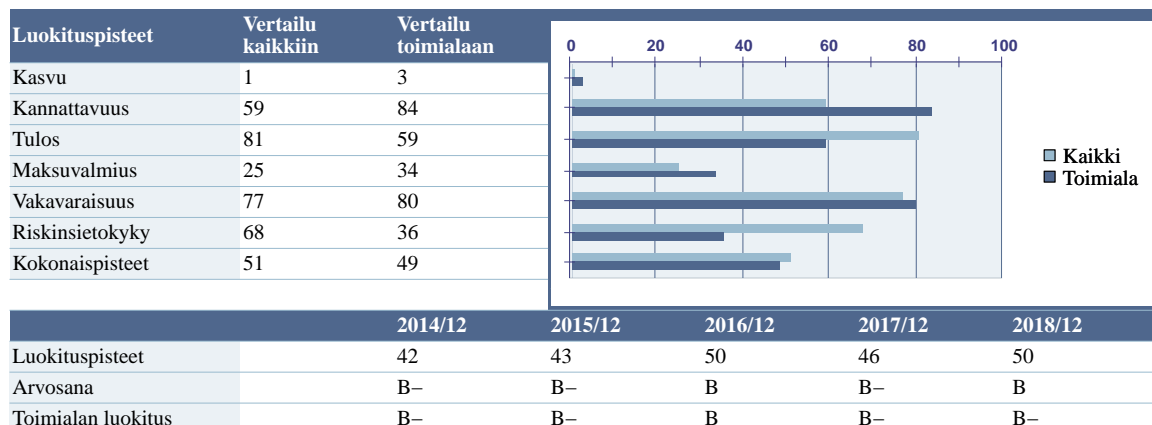
75

Energiayhtiöt

Yritys: Loiste Energia Oy

Luokitus toimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	86 207		95 206		75 452		49 046	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–9,5		10,4		–20,7		–35,0
Investoinnit	2 529	2,9	9 925	10,4	173	0,2	552	1,1
Taseen loppusumma	41 890		56 203		52 319		44 890	
Henkilökunta keskimäärin	25		21		13		46	
Kannattavuus								
Käyttökate	2 193	2,5	2 841	3,0	4 804	6,4	3 975	8,1
Liiketulos	1 499	1,7	2 153	2,3	3 795	5,0	3 234	6,6
Nettotulos	2 068	2,4	3 822	4,0	4 606	6,1	4 372	8,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		13,3		14,8		15,3		14,9
Oman pääoman tuotto (%)		9,8		16,2		17,9		16,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		22,6		33,0		34,1		39,3
Omavaraisuusaste (%)		53,6		44,2		50,8		57,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–1,6		–2,1		–2,0		–3,6
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	2,7	(vuotta)	1,4	(vuotta)	1,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		138,7		31,6		999,0		–36,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		0,8		1,0		1,0
Rahoitusvarat	29		2 883		3 567		6 025	

Osoite PL 5
87101 Kajaani

Puhelin 080092000

Y–tunnus 01853531

Emoyhtiö Loiste Oy

Kotipaikka Kajaani

Perustamisvuosi 1947

Toimitusjohtaja Huusko Reino

Hallituksen puheenjohtaja Haapaniemi Jari

Hallituksen jäsenet Huusko Reino, Sula Johanna

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kääriäinen Antti, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

76

Energiayhtiöt

Yritys: **Loiste konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	8	45					
Kannattavuus	21	48					
Tulos	16	28					
Maksuvalmius	49	55					
Vakavaraisuus	12	28					
Riskinsietokyky	51	55					
Kokonaispisteet	26	43					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			33	38	38	37	34
Arvosana			C+	C+	C+	C+	C+
Toimialan luokitus			B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	148,6		144,1		120,8		121,1	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–3,5		–3,0		–16,2		0,3
Investoinnit	18,1	12,2	22,2	15,4	17,8	14,7	23,3	19,3
Taseen loppusumma	339,2		347,5		339,9		366,4	
Henkilökunta keskimäärin	79		62		54		57	
Kannattavuus								
Käyttökate	28,9	19,4	29,5	20,4	29,2	24,2	25,6	21,2
Liiketulos	10,8	7,2	11,6	8,1	11,0	9,1	8,9	7,4
Nettotulos	3,2	2,2	–0,1	0,0	1,4	1,2	0,5	0,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,5		4,8		4,6		3,6
Oman pääoman tuotto (%)		9,7		–0,1		3,9		1,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		203,7		215,8		250,1		263,7
Omavaraisuusaste (%)		10,8		10,5		11,2		12,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		6,0		6,3		7,3		7,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,5	(vuotta)	11,7	(vuotta)	10,1	(vuotta)	12,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		135,1		80,3		108,7		73,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,3		1,3		1,4		1,4
Rahoitusvarat	4,5		6,2		6,7		13,2	

Osoite PL 5
87101 Kajaani

Puhelin 010226000

Y–tunnus 25535941

Emoyhtiö Kajaanin kaupunki

Kotipaikka Kajaani

Perustamisvuosi 2013

Toimitusjohtaja Huusko Reino

Hallituksen puheenjohtaja Okkonen Arto

Hallituksen jäsenet Myllylä Raili, Manninen Matti, Laakso Anne, Boström Anna–Stiina, Piirainen Markku

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kääriäinen Antti, KHT

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

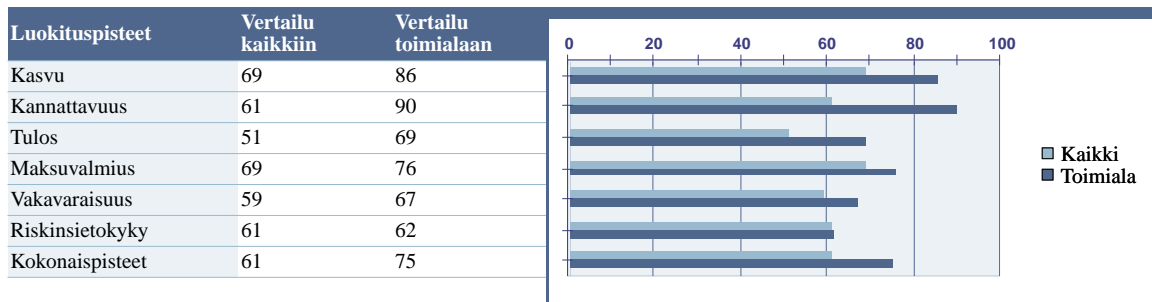
77

Energiayhtiöt

Yritys: Loiste Sähkönmyynti Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	61	63	64	49	68
Arvosana	B+	B+	B+	B-	B+
Toimialan luokitus	B-	B-	B-	B-	B-

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	51,8		54,5		39,0		54,5	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-5,4		5,2		-28,4		39,9
Investoinnit	..		..		..		0,2	0,3
Taseen loppusumma	14,2		14,3		11,1		26,2	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	1,0	1,9	0,1	0,2	-0,3	-0,8	2,2	4,1
Liiketulos	1,0	1,9	0,1	0,2	-0,3	-0,8	2,2	4,1
Nettotulos	1,0	1,9	0,4	0,7	-0,3	-0,8	2,2	4,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,6		3,7		-3,0		20,8
Oman pääoman tuotto (%)		15,2		5,1		-4,0		21,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		13,2		12,0		9,2		25,3
Omavaraisuusaste (%)		51,8		54,1		67,4		47,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		-0,5		0,0		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,7	(vuotta)	9,1	(vuotta)	999,0	(vuotta)	0,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		-999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,4		4,5		3,7		2,1
Rahoitusvarat	0,0		0,0		0,0		1,1	

Osoite PL 5
87101 Kajaani

Puhelin 010 2265500

Y-tunnus 20389316

Emoyhtiö Loiste Holding Oy

Kotipaikka Kajaani

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Huusko Reino

Hallituksen puheenjohtaja Haapaniemi Jari

Hallituksen jäsenet Sula Johanna, Huusko Reino

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kääriäinen Antti, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

78

Energiayhtiöt

Yritys: **Lumme Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan	
Kasvu	11	48	
Kannattavuus	79	95	
Tulos	43	59	
Maksuvalmius	15	17	
Vakavaraisuus	13	26	
Riskinsietokyky	15	26	
Kokonaispisteet	29	45	

	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	37	37
Arvosana	C+	C+
Toimialan luokitus	B-	B-

	2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	4	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	23,0		66,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti	..		-4,2	
Investoinnit	0,2	0,8	0,0	0,1
Taseen loppusumma	25,7		52,9	
Henkilökunta keskimäärin	57		46	
Kannattavuus				
Käyttökate	0,5	2,3	2,2	3,3
Liiketulos	0,5	2,3	2,1	3,2
Nettotulos	0,4	1,8	1,6	2,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..		38,1	
Oman pääoman tuotto (%)	..		28,3	
Rahoitusrakenne				
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		30,3		70,4
Omavaraisuusaste (%)		18,8		12,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,1		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	..		999,0	
Maksuvalmius				
Quick ratio		0,6		0,9
Rahoitusvarat	1,2		2,3	

Osoite	PL 3 50101 Mikkeli	Toimitusjohtaja	Lehtoranta Tapo
Puhelin	0800-90110	Hallituksen puheenjohtaja	Tykkyläinen Markus
Y-tunnus	28398858	Hallituksen jäsenet	Venäläinen Mikael, Karppanen Erkki
Emoyhtiö	Suur-Savon Sähkö Oy	Tilintarkastajat	KPMG Oy Ab Kääriäinen Antti, KHT, JHT
Kotipaikka	Mikkeli		
Perustamisvuosi	2017		
Toimiala	Sähkön kauppa (3514)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

79

Energiayhtiöt

Yritys: Lännen Omavoima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	4	21					
Kannattavuus	17	34					
Tulos	19	40					
Maksuvalmius	57	66					
Vakavaraisuus	52	59					
Riskinsietokyky	44	47					
Kokonaispisteet	32	44					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	40	37	44	45	38		
Arvosana	B–	C+	B–	B–	C+		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	37 708		32 204		20 797		21 605	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–20,9		–14,6		–35,4		3,9
Investoinnit	38	0,1	17	0,1	85	0,4	99	0,5
Taseen loppusumma	5 926		9 740		9 055		5 302	
Henkilökunta keskimäärin	4		3		3		4	
Kannattavuus								
Käyttökate	1 108	2,9	1 696	5,3	1 241	6,0	90	0,4
Liiketulos	1 102	2,9	1 690	5,2	1 234	5,9	82	0,4
Nettotulos	454	1,2	1 801	5,6	1 101	5,3	39	0,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		37,9		42,6		15,4		1,6
Oman pääoman tuotto (%)		45,4		171,3		66,7		1,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		13,0		26,8		33,0		14,1
Omavaraisuusaste (%)		16,9		11,3		24,3		42,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,0		1,6		0,3		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,2	(vuotta)	4,3	(vuotta)	4,4	(vuotta)	23,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		47,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,2		1,6		1,7		1,7
Rahoitusvarat	1 796		3 260		3 434		160	

Osoite PL 11
23801 Laitila

Puhelin 02 880 0880

Y-tunnus 22093121

Emoyhtiö Vakka–Suomen Voima Oy

Kotipaikka Rauma

Perustamisvuosi 2008

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Haapala Marko

Hallituksen puheenjohtaja Aarnio Raimo

Hallituksen jäsenet Rantanen Pekka, Haapala Marko, Saarenpää Tapio

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Ikonen Antti, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

80

Energiayhtiöt

Yritys: Mäntän Energia Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto (3511)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	62	77					
Kannattavuus	42	92					
Tulos	26	47					
Maksuvalmius	20	37					
Vakavaraisuus	42	56					
Riskinsietokyky	31	12					
Kokonaispisteet	37	53					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	41	19	14	26	45		
Arvosana	B–	C–	C–	C	B–		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	12 399		12 099		13 082		15 520	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–11,0		–2,4		8,1		18,6
Investoinnit	744	6,0	–5 322	–44,0	189	1,4	35	0,2
Taseen loppusumma	9 268		4 446		2 978		3 617	
Henkilökunta keskimäärin	24		29		23		23	
Kannattavuus								
Käyttökate	588	4,7	–438	–3,6	184	1,4	320	2,1
Liiketulos	–355	–2,9	–1 362	–11,3	–15	–0,1	176	1,1
Nettotulos	–452	–3,6	–1 478	–12,2	–117	–0,9	231	1,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		–4,6		–32,0		–1,2		11,2
Oman pääoman tuotto (%)		–17,8		–85,8		–10,8		20,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		56,0		27,4		14,9		15,1
Omavaraisuusaste (%)		25,0		25,4		34,8		35,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,8		1,0		0,8		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	10,3	(vuotta)	0,0	(vuotta)	3,6	(vuotta)	1,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		66,0		–999,0		43,4		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		0,9		0,8		1,0
Rahoitusvarat	0		1 421		0		0	

Osoite Tehtaankatu 20
35800 Mänttä

Puhelin 010 4647501

Y–tunnus 08695476

Emoyhtiö Metsä Tissue Oyj

Kotipaikka Mänttä–vilppula

Perustamisvuosi 1991

Toimitusjohtaja Maaniemi Sami

Hallituksen puheenjohtaja Karttunen Kari

Hallituksen jäsenet Romppanen Lauri, Mcniven Ulla, Karstinen Timo, Latvala Ilkka

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Sallinen Jaana, KHT

Toimiala Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön tuotanto (35115)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

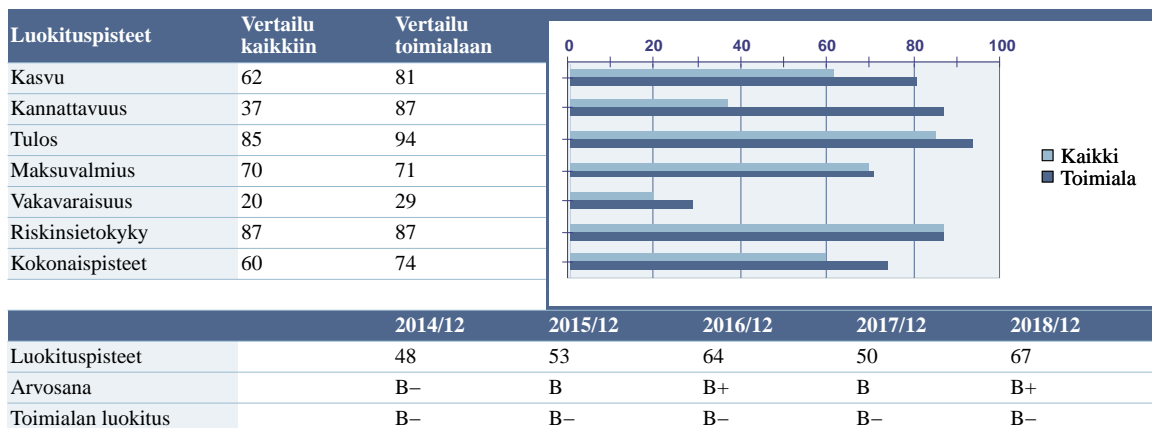
81

Energiayhtiöt

Yritys: Napapiirin Energia ja Vesi konserni

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	60,9		73,9		84,1		84,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		22,4		21,2		13,9		-0,1
Investoinnit	41,0	67,3	15,4	20,9	27,7	33,0	25,2	30,0
Taseen loppusumma	240,7		247,1		248,4		255,4	
Henkilökunta keskimäärin	124		141		232		203	
Kannattavuus								
Käyttökate	23,2	38,0	32,1	43,4	30,6	36,4	36,7	43,6
Liiketulos	6,4	10,5	14,7	19,9	11,4	13,6	17,2	20,5
Nettotulos	0,0	0,1	6,5	8,7	3,8	4,6	8,3	9,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,0		7,1		5,5		8,0
Oman pääoman tuotto (%)		0,1		14,1		8,0		16,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		321,5		268,6		236,6		241,3
Omavaraisuusaste (%)		18,3		19,4		19,7		20,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		9,1		9,0		7,9		8,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,5	(vuotta)	6,8	(vuotta)	7,0	(vuotta)	6,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		87,0		154,4		78,1		100,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,1		0,3		1,6
Rahoitusvarat	9,0		13,6		7,4		7,1	

Osoite PL 8013
96101 Rovaniemi

Puhelin 016 331 6500

Y-tunnus 07309051

Emoyhtiö Rovaniemen kaupunki

Kotipaikka Rovaniemi

Perustamisvuosi 1989

Toimitusjohtaja Gullsten Kristian

Hallituksen puheenjohtaja Kontiola Lasse

Hallituksen jäsenet Tuominen Kari, Tennilä Esko-Juhani, Leppänen Erkki, Kotila-Martti Hilka, Karvo Ari, Karvo Seija, Alaoja Päivi

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kääriäinen Antti, KHT, JHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

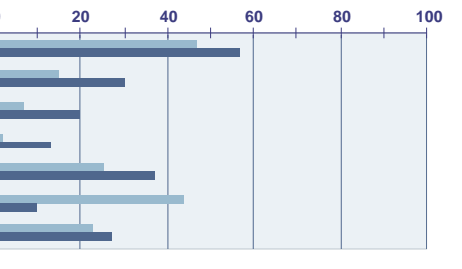
82

Energiayhtiöt

Yritys: Nivos konserni

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan				
Kasvu	47	57				
Kannattavuus	15	30				
Tulos	7	20				
Maksuvalmius	2	13				
Vakavaraisuus	25	37				
Riskinsietokyky	44	10				
Kokonaispisteet	23	27				
		2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		25	40	34	25	
Arvosana		C	B–	C+	C	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	28 300		29 527		30 991		33 306	
Liikevaihdon kasvuprosentti	..			4,3		5,0		7,5
Investoinnit	10 660	37,7	6 300	21,3	11 787	38,0	11 311	34,0
Taseen loppusumma	140 270		146 364		146 772		157 526	
Henkilökunta keskimäärin	80		75		72		71	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 365	22,5	7 477	25,3	7 892	25,5	7 833	23,5
Liiketulos	-297	-1,0	902	3,1	1 047	3,4	633	1,9
Nettotulos	-3 754	-13,3	-837	-2,8	-813	-2,6	-1 477	-4,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..			1,2		1,1		0,6
Oman pääoman tuotto (%)	..			-2,4		-2,3		-4,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		372,0		377,1		358,9		366,2
Omavaraisuusaste (%)		25,0		23,9		24,2		22,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		8,2		6,4		6,7		7,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	24,0	(vuotta)	13,0	(vuotta)	12,1	(vuotta)	14,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	..			91,1		51,1		50,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		1,7		1,0		0,4
Rahoitusvarat	3 607		6 763		3 250		10 179	

Osoite Sepäntie 3
04600 Mäntsälä

Puhelin 019-689955

Y-tunnus 25197153

Emoyhtiö Mäntsälän kunta

Kotipaikka Mäntsälä

Perustamisvuosi 2012

Toimitusjohtaja Muukka Esa

Hallituksen puheenjohtaja Liinamaa Reijo

Hallituksen jäsenet Vidqvist Maija, Virolainen Kari, Turunen Maarit, Lampi Satu, Kokko Eero, Kari Harri, Heinmurto Katri, Aukia Petri

Tilintarkastajat BDO Oy
Mustonen Taneli, KHT

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

83

Energiayhtiöt

Yritys: Nurmijärven Sähkö konserni

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	 020406080100				
Kasvu	29	40	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	42	65					
Tulos	94	75					
Maksuvalmius	92	92					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	94	90					
Kokonaispisteet	75	77					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	80	72	81	74	76		
Arvosana	A	A–	A	A–	A–		
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	29 358		30 730		30 371		30 918	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–6,8		4,7		–1,2		1,8
Investoinnit	6 649	22,6	7 248	23,6	8 996	29,6	7 881	25,5
Taseen loppusumma	84 789		89 500		92 985		97 721	
Henkilökunta keskimäärin	36		36		34		35	
Kannattavuus								
Käyttökate	7 818	26,6	9 058	29,5	8 970	29,5	8 957	29,0
Liiketulos	3 517	12,0	4 598	15,0	3 971	13,1	6 416	20,8
Nettotulos	3 381	11,5	4 501	14,6	4 712	15,5	5 345	17,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,3		10,6		10,4		11,4
Oman pääoman tuotto (%)		6,6		8,4		8,3		8,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		110,9		112,1		114,9		116,4
Omavaraisuusaste (%)		61,6		61,5		62,5		63,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–2,5		–3,4		–6,6		–2,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,1	(vuotta)	0,1	(vuotta)	0,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		120,1		123,6		105,7		99,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		4,7		4,1		4,2		4,1
Rahoitusvarat	14 483		15 052		15 486		14 350	

Osoite PL 4
01901 Nurmijärvi

Puhelin 09–878071

Y–tunnus 09113845

Emoyhtiö Nurmijärven kunta

Kotipaikka Nurmijärvi

Perustamisvuosi 1918

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Kurikka Jarmo

Hallituksen puheenjohtaja Vainio Jari

Hallituksen jäsenet Rousu Sirkka, Östlund Tom,
Laitinen Esa, Hägg Arto,
Granhölm Sirpa

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

84

Energiayhtiöt

Yritys: Nurmijärven Sähköverkko Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	 020406080100KaikkiToimiala				
Kasvu	38	54					
Kannattavuus	62	94					
Tulos	98	94					
Maksuvalmius	8	8					
Vakavaraisuus	49	56					
Riskinsietokyky	89	71					
Kokonaispisteet	57	62					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		80	71	76	67	59	
Arvosana		A	A–	A–	B+	B	
Toimialan luokitus		B	B–	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	11 065		11 692		11 826		12 301	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–0,7		5,7		1,2		4,0
Investoinnit	4 379	39,6	4 635	39,6	5 634	47,6	5 453	44,3
Taseen loppusumma	57 155		56 600		55 419		52 084	
Henkilökunta keskimäärin	8		7		8		8	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 267	47,6	5 509	47,1	5 677	48,0	5 750	46,7
Liiketulos	2 491	22,5	2 558	21,9	2 574	21,8	4 409	35,8
Nettotulos	2 299	20,8	2 535	21,7	2 329	19,7	4 177	34,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		11,4		13,0		12,5		21,9
Oman pääoman tuotto (%)		8,1		9,3		8,9		17,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		264,5		255,1		252,0		252,7
Omavaraisuusaste (%)		48,8		47,3		46,2		40,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–6,6		–8,1		–5,8		–5,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		40,4		33,7		29,4		32,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,5		2,1		1,7		0,7
Rahoitusvarat	13 082		10 600		5 568		2 105	

Osoite PL 4
01901 Nurmijärvi

Puhelin 09 878 071

Y–tunnus 23559368

Emoyhtiö Nurmijärven Sähkö Oy

Kotipaikka Nurmijärvi

Perustamisvuosi 2010

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Kurikka Jarmo

Hallituksen puheenjohtaja Vainio Jari

Hallituksen jäsenet Hägg Arto, Rousu Sirkka,
Laitinen Esa, Granholm
Sirpa, Östlund Tom

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

85

Energiayhtiöt

Yritys: Nykarleby Kraftverk Ab

Luokitus toimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	47	65					
Kannattavuus	17	35					
Tulos	35	42					
Maksuvalmius	6	23					
Vakavaraisuus	41	48					
Riskinsietokyky	49	35					
Kokonaispisteet	32	41					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	47	53	56	50	36		
Arvosana	B–	B	B	B	C+		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	11 770		11 944		11 418		12 985	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–6,9		1,5		–4,4		13,7
Investoinnit	3 560	30,2	2 616	21,9	4 403	38,6	4 212	32,4
Taseen loppusumma	28 259		29 783		32 394		35 071	
Henkilökunta keskimäärin	28		29		29		30	
Kannattavuus								
Käyttökate	1 753	14,9	1 841	15,4	1 928	16,9	1 636	12,6
Liiketulos	423	3,6	393	3,3	376	3,3	–46	–0,4
Nettotulos	460	3,9	714	6,0	1 010	8,8	256	2,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,4		4,6		5,7		1,8
Oman pääoman tuotto (%)		4,5		6,5		8,7		2,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		149,0		155,8		178,8		177,7
Omavaraisuusaste (%)		37,9		37,5		37,0		34,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,3		–2,7		–5,5		–2,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,0	(vuotta)	3,5	(vuotta)	3,5	(vuotta)	5,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		80,4		82,7		59,6		46,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,2		1,1		0,8		0,5
Rahoitusvarat	334		473		344		249	

Osoite Kvarnvägen 20
66900 Uusikaarlepyy

Puhelin 096844410

Y–tunnus 23676804

Emoyhtiö –

Kotipaikka Uusikaarlepyy

Perustamisvuosi 2010

Toimitusjohtaja Eklund Tony

Hallituksen puheenjohtaja Jansson Bengt

Hallituksen jäsenet Nylund Kenneth, Kjerp Mari, Sjöberg Georg, Högdahl Bo, Flén Elli, Nybäck Maria

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Holmgård Andreas

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

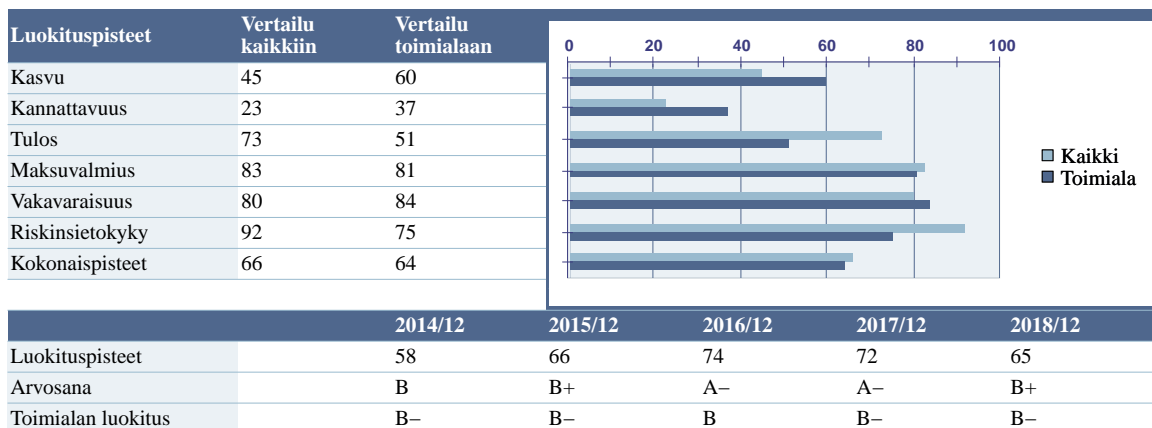
86

Energiayhtiöt

Yritys: **Oulun Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	252,5		288,1		281,8		288,6	
Liikevaihdon kasvuprosentti		7,5		14,1		-2,2		2,4
Investoinnit	368,1	145,8	31,1	10,8	27,0	9,6	61,0	21,1
Taseen loppusumma	898,1		895,2		900,4		934,5	
Henkilökunta keskimäärin	384		400		401		373	
Kannattavuus								
Käyttökate	64,0	25,3	78,3	27,2	74,2	26,3	77,2	26,8
Liiketulos	26,4	10,4	39,8	13,8	35,0	12,4	32,9	11,4
Nettotulos	10,5	4,1	23,2	8,1	21,1	7,5	17,9	6,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,2		5,2		4,9		4,3
Oman pääoman tuotto (%)		2,6		4,4		3,9		3,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		145,6		124,5		126,6		128,1
Omavaraisuusaste (%)		59,1		59,9		60,3		59,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		4,2		2,9		2,0		2,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,4	(vuotta)	3,3	(vuotta)	3,3	(vuotta)	3,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		13,0		157,4		222,7		102,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		2,2		2,7		2,6
Rahoitusvarat	4,0		5,0		11,5		25,4	

Osoite PL 116
90101 Oulu

Puhelin 08-55843300

Y-tunnus 09893765

Emoyhtiö Oulun kaupunki

Kotipaikka Oulu

Perustamisvuosi –

Toimitusjohtaja Järvelä Juhani

Hallituksen puheenjohtaja Halonen Eero

Hallituksen jäsenet Huttu-Hiltunen Antti,
Viitanen Mikko, Himanen
Paula, Haipus Hanna,
Sarajärvi Marja, Ollikainen
Antti, Ahde Seppo

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

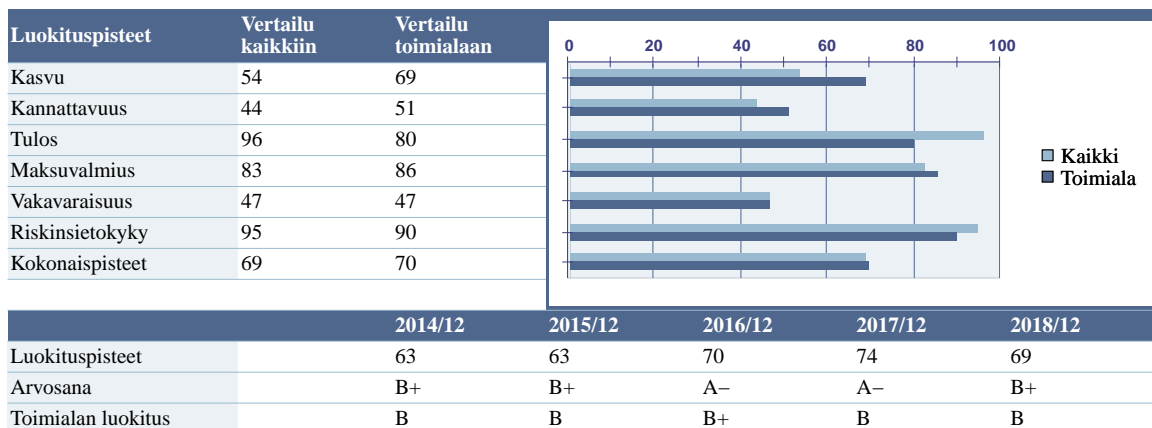
87

Energiayhtiöt

Yritys: Oulun Energia Siirto ja Jakelu Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	28 092		31 306		35 703		36 854	
Liikevaihdon kasvuprosentti		1,6		11,4		14,1		3,2
Investoinnit	7 999	28,5	8 683	27,7	10 285	28,8	9 152	24,8
Taseen loppusumma	152 113		161 435		166 318		171 065	
Henkilökunta keskimäärin	43		43		42		38	
Kannattavuus								
Käyttökate	16 227	57,8	18 481	59,0	22 510	63,0	23 349	63,4
Liiketulos	7 602	27,1	9 436	30,1	13 067	36,6	13 458	36,5
Nettotulos	4 523	16,1	5 710	18,2	8 933	25,0	9 456	25,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		7,4		8,9		12,1		12,1
Oman pääoman tuotto (%)		8,3		9,9		14,7		14,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		340,1		326,9		290,3		282,7
Omavaraisuusaste (%)		37,2		36,6		37,7		39,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		10,8		9,8		8,5		8,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,7	(vuotta)	3,2	(vuotta)	2,6	(vuotta)	2,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		164,4		140,3		135,3		165,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,6		2,2		2,4		2,8
Rahoitusvarat	100		30 758		35 431		41 431	

Osoite PL 116
90101 Oulu

Puhelin 08-55843300

Y-tunnus 20800021

Emoyhtiö Oulun Energia Oy

Kotipaikka Oulu

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Virkkunen Katja

Hallituksen puheenjohtaja Kantola Tommi

Hallituksen jäsenet Tiittanen Anu, Rasi Mikko

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

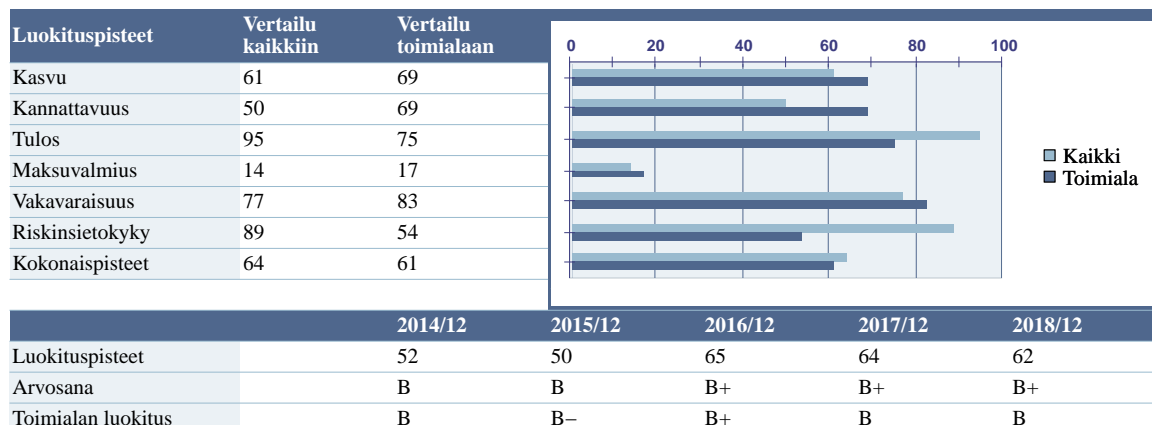
88

Energiayhtiöt

Yritys: **Oulun Seudun Sähkö konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	42,7		47,5		48,5		53,5	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-4,1		11,3		2,1		10,3
Investoinnit	8,1	18,9	9,0	18,9	8,6	17,7	16,5	30,9
Taseen loppusumma	133,0		139,7		146,1		164,2	
Henkilökunta keskimäärin	37		34		30		32	
Kannattavuus								
Käyttökate	6,0	14,0	12,4	26,0	12,7	26,3	14,7	27,5
Liiketulos	1,9	4,4	8,1	17,1	8,4	17,3	10,3	19,3
Nettotulos	3,5	8,2	8,0	16,9	8,4	17,3	10,3	19,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,9		10,7		10,6		11,9
Oman pääoman tuotto (%)		5,6		11,9		11,1		12,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		162,5		144,3		137,2		123,4
Omavaraisuusaste (%)		47,8		51,0		54,5		57,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-4,8		-2,6		-3,3		-4,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,6	(vuotta)	1,7	(vuotta)	1,8	(vuotta)	1,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		93,9		131,0		148,3		89,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,3		0,8		1,3		1,2
Rahoitusvarat	3,7		4,8		7,2		12,4	

Osoite Voimatie 2
90440 Kempele

Puhelin 08-3101313

Y-tunnus 01876127

Emoyhtiö Keskusok Oulun Seudun Sähkö

Kotipaikka Kempele

Perustamisvuosi 1921

Toimitusjohtaja Kantola Risto

Hallituksen puheenjohtaja Uusimäki Voitto

Hallituksen jäsenet Saarenpää Kaarlo, Rahko Lauri, Koskela Tapio, Hettula Ilpo

Tilintarkastajat Pohjois-Suomen Tilintarkastus Oy
Nurkkala Jari, KHT

Salonen Simo, KHT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

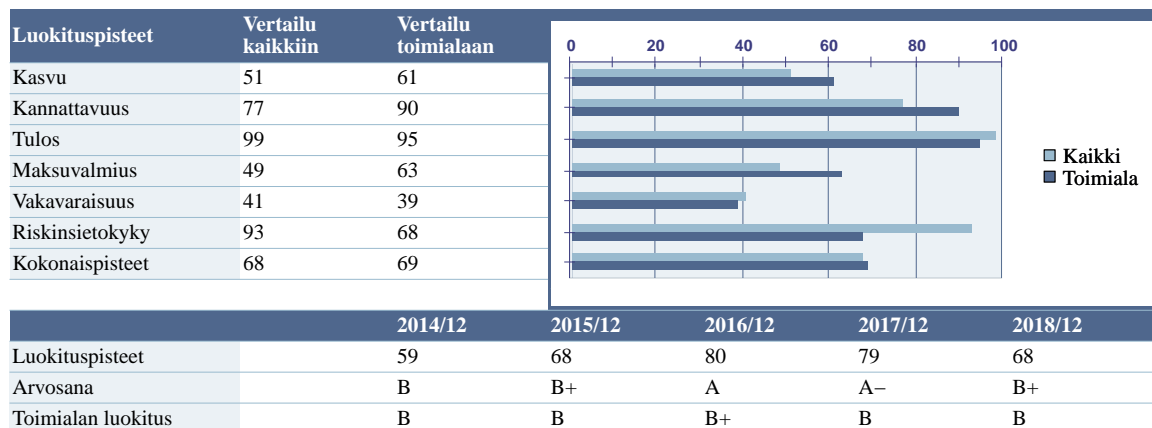
89

Energiayhtiöt

Yritys: Oulun Seudun Sähkö Verkkopalvelut Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	12 412		14 661		15 492		15 903	
Liikevaihdon kasvuprosentti		9,5		18,1		5,7		2,7
Investoinnit	4 316	34,8	5 566	38,0	5 556	35,9	6 816	42,9
Taseen loppusumma	51 872		56 400		58 994		61 686	
Henkilökunta keskimäärin	13		12		13		13	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 341	51,1	8 659	59,1	9 374	60,5	9 375	59,0
Liiketulos	4 459	35,9	6 620	45,2	7 136	46,1	7 040	44,3
Nettotulos	4 112	33,1	5 936	40,5	6 302	40,7	6 209	39,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		32,2		41,9		40,0		35,4
Oman pääoman tuotto (%)		28,5		36,5		34,6		30,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		295,1		267,0		256,9		254,8
Omavaraisuusaste (%)		29,4		30,6		32,6		34,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-1,5		-1,3		-1,0		-0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		89,8		81,5		83,9		70,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,8		2,3		2,6		1,5
Rahoitusvarat	565		1 288		4 835		7 761	

Osoite	Voimatie 2 90440 Kempele	Toimitusjohtaja	Patana Timo
Puhelin	03-3101313	Hallituksen puheenjohtaja	Kantola Risto
Y-tunnus	09649420	Hallituksen jäsenet	Törrö Maarit, Ervasti Jussi, Kaarre Jukka
Emoyhtiö	Oulun Seudun Sähkö Keskusok	Tilintarkastajat	Pohjois-Suomen Tilintarkastus Oy Salonen Simo, KHT
Kotipaikka	Kempele		
Perustamisvuosi	1994		Nurkkala Jari, KHT
Toimiala	Sähkön siirto (3512)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

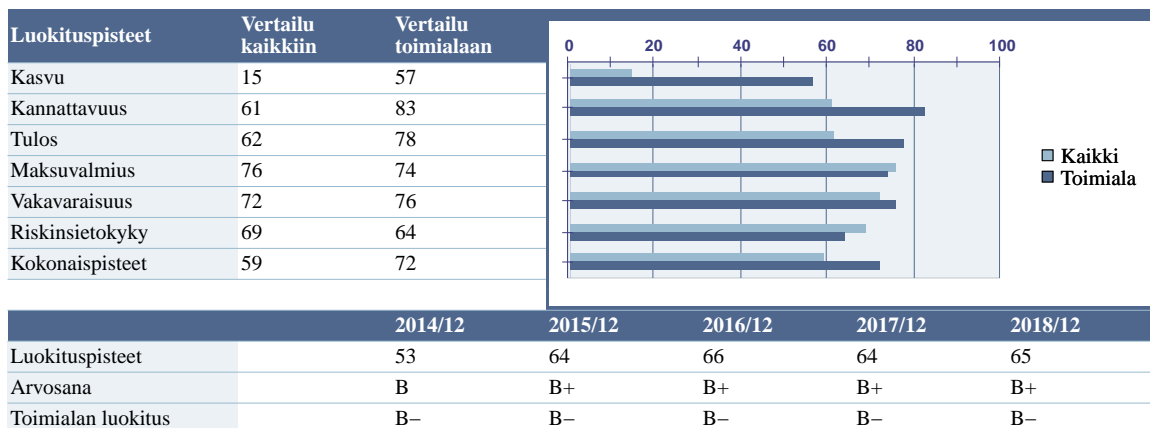
90

Energiayhtiöt

Yritys: **Oulun Sähkönmyynti Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	97,3		92,7		85,0		87,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-7,1		-4,7		-8,3		2,4
Investoinnit	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	1,7	2,0
Taseen loppusumma	49,2		57,8		56,6		59,8	
Henkilökunta keskimäärin	41		57		59		61	
Kannattavuus								
Käyttökate	8,9	9,2	9,4	10,1	5,3	6,2	4,8	5,5
Liiketulos	7,5	7,7	8,7	9,4	5,2	6,1	4,8	5,5
Nettotulos	5,9	6,0	6,9	7,4	4,2	4,9	3,9	4,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		37,4		34,9		18,6		16,2
Oman pääoman tuotto (%)		30,9		27,9		14,7		13,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		27,9		32,8		32,0		32,9
Omavaraisuusaste (%)		44,8		47,3		51,9		52,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-0,1		-0,1		-0,1		-0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,2	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		974,9		228,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,8		1,9		2,0		2,0
Rahoitusvarat	27,2		35,4		36,0		38,2	

Osoite PL 116
90101 Oulu

Puhelin 08-55843100

Y-tunnus 17032965

Emoyhtiö Oulun Energia Oy

Kotipaikka Oulu

Perustamisvuosi 2001

Toimitusjohtaja Lyyra Tiina

Hallituksen puheenjohtaja Järvelä Jukka

Hallituksen jäsenet Sipola Juha, Vanhala Pertti,
Salo-oja Anne, Kuula
Jukka, Koskela Ilkka,
Järnström Jukka,
Alatulkila Kimmo,
Ukkola Sari

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko, KHT

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

91

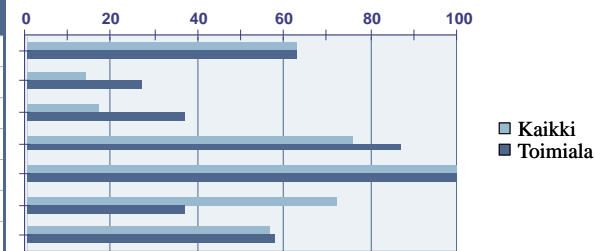
Energiayhtiöt

Yritys: Oy Mankala Ab

Luokitus toimiala: Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	63	63
Kannattavuus	14	27
Tulos	17	37
Maksuvalmius	76	87
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	72	37
Kokonaispisteet	57	58



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	35	37	48	38	57
Arvosana	C+	C+	B-	C+	B
Toimialan luokitus	B-	B-	B-	B-	B-

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	26 913		32 196		31 201		35 513	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-14,3		19,6		-3,1		13,8
Investoinnit	4 236	15,7	7 310	22,7	4 809	15,4	3 247	9,1
Taseen loppusumma	207 316		213 656		220 689		242 054	
Henkilökunta keskimäärin	2		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	1 266	4,7	988	3,1	1 298	4,2	1 456	4,1
Liiketulos	422	1,6	143	0,4	102	0,3	57	0,2
Nettotulos	2	0,0	..		..		1	0,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,4		0,3		0,2		0,2
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		375,8		287,2		293,3		261,5
Omavaraisuusaste (%)		51,2		56,7		58,5		61,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,6		0,4		0,3		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	103,0	(vuotta)	98,9	(vuotta)	69,9	(vuotta)	59,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		326,9		216,8		191,2		659,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		1,7		1,3		2,3
Rahoitusvarat	10 903		8 067		2 843		9 573	

Osoite Kampinkuja 2
00100 Helsinki

Puhelin vaihte 096171

Y-tunnus 01587384

Emoyhtiö Helen Oy

Kotipaikka Iitti

Perustamisvuosi 1936

Toimitusjohtaja Manninen Pekka

Hallituksen puheenjohtaja Rauhamäki Tatu

Hallituksen jäsenet Erätuuli Tea, Karvinen Marko, Vierunen Maarit, Mattila Harri

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Pakkanen Kaija, KHT, JHT

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

92

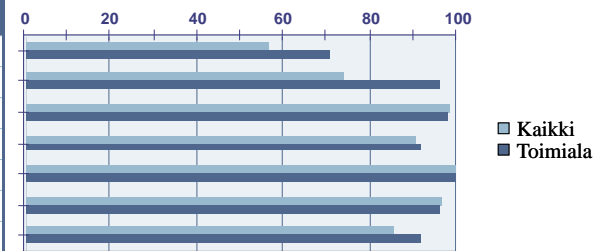
Energiayhtiöt

Yritys: Paneliankosken Voima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: A (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	57	71
Kannattavuus	74	96
Tulos	99	98
Maksuvalmius	91	92
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	97	96
Kokonaispisteet	86	92



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	49	32	72	79	89
Arvosana	B–	C+	A–	A–	A
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	8 940		10 558		12 298		12 353	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–9,4		18,1		16,5		0,5
Investoinnit	2 934	32,8	2 748	26,0	2 874	23,4	2 204	17,8
Taseen loppusumma	27 859		29 581		32 350		36 598	
Henkilökunta keskimäärin	20		19		19		20	
Kannattavuus								
Käyttökate	565	6,3	2 693	25,5	4 044	32,9	7 706	62,4
Liiketulos	–558	–6,2	1 513	14,3	2 870	23,3	6 548	53,0
Nettotulos	–761	–8,5	1 607	15,2	2 736	22,2	5 688	46,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		–4,7		9,7		16,5		31,5
Oman pääoman tuotto (%)		–4,7		9,8		15,0		26,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		135,2		117,6		106,2		106,6
Omavaraisuusaste (%)		56,6		58,0		59,6		64,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–1,3		–1,2		–1,5		–1,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		12,3		101,4		136,1		283,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,6		1,8		2,0		3,9
Rahoitusvarat	690		574		1 397		4 282	

Osoite Mäkiläntie 7
27430 Panelia

Puhelin 02–8386100

Y–tunnus 01340808

Emoyhtiö Paneliakosken Voima Oy

Kotipaikka Eura

Perustamisvuosi 1921

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Nurminen Kimmo

Hallituksen puheenjohtaja Pere Samu

Hallituksen jäsenet Tolvi Mikko, Seppälä Sami, Luodesmeri Juuso, Koota Pasi

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Ikonen Antti, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Energiayhtiöt

Yritys: Parikkalan Valo Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	59	75
Kannattavuus	14	13
Tulos	13	10
Maksuvalmius	66	75
Vakavaraisuus	40	40
Riskinsietokyky	63	21
Kokonaispisteet	42	39

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	56	67	68	45	40
Arvosana	B	B+	B+	B–	B–
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	9 371		10 751		10 705		12 015	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,0		14,7		–0,4		12,2
Investoinnit	2 058	22,0	2 343	21,8	2 452	22,9	2 207	18,4
Taseen loppusumma	28 082		29 241		30 244		30 402	
Henkilökunta keskimäärin	32		31		30		25	
Kannattavuus								
Käyttökate	2 386	25,5	2 348	21,8	1 293	12,1	1 811	15,1
Liiketulos	837	8,9	870	8,1	–287	–2,7	–60	–0,5
Nettotulos	827	8,8	643	6,0	–773	–7,2	–478	–4,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		7,7		7,0		–0,4		0,3
Oman pääoman tuotto (%)		7,4		5,5		–6,8		–4,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		176,5		159,6		181,7		167,3
Omavaraisuusaste (%)		41,1		41,3		35,7		33,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–1,3		–0,2		–1,3		0,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	1,2	(vuotta)	1,4	(vuotta)	19,6	(vuotta)	11,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		110,5		90,5		32,9		63,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		6,5		4,6		4,2		1,8
Rahoitusvarat	5 923		5 813		5 682		4 734	

Osoite Parikkalantie 15
59100 Parikkala

Puhelin 05 43901

Y–tunnus 01627200

Emoyhtiö –

Kotipaikka Parikkala

Perustamisvuosi 1936

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Rouvinen Janne

Hallituksen puheenjohtaja Berg Ari

Hallituksen jäsenet Pulkkinen Pasi, Pekonen Kari, Heltimoinen Jouni, Hämäläinen Matti

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Tuomi Heikki, KHT

Kosunen Alpo, HTM, JHTT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

94

Energiayhtiöt

Yritys: Perhonjoki konserni

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto (3511)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	75	78	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	11	15					
Tulos	11	26					
Maksuvalmius	3	15					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	43	18					
Kokonaispisteet	40	42					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		44	44	54	33	41	
Arvosana		B–	B–	B	C+	B–	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	46,4		43,7		40,8		54,5	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–23,6		–5,8		–6,7		33,6
Investoinnit	1,8	3,9	–3,3	–7,5	–8,9	–21,8	1,4	2,5
Taseen loppusumma	114,1		116,2		102,0		105,2	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	3,5	7,6	2,3	5,2	1,5	3,6	1,7	3,2
Liiketulos	0,7	1,5	0,0	0,0	–1,0	–2,4	–0,3	–0,6
Nettotulos	1,9	4,1	5,4	12,3	–0,1	–0,2	–0,5	–0,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,8		6,3		0,5		–0,2
Oman pääoman tuotto (%)		2,8		7,5		–0,1		–0,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		95,8		95,6		90,5		74,6
Omavaraisuusaste (%)		61,0		64,0		63,8		61,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,2		0,0		–1,7		–0,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,5	(vuotta)	2,8	(vuotta)	12,8	(vuotta)	16,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		300,6		999,0		–999,0		119,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,4		0,4		0,4		0,5
Rahoitusvarat	1,3		5,0		2,9		2,4	

Osoite Köpmansgatan 10
68600 Pietarsaari

Puhelin 06–7815300

Y–tunnus 01800341

Emoyhtiö Herrfors Oy Ab

Kotipaikka Pietarsaari

Perustamisvuosi 1978

Toimitusjohtaja Holm Roger

Hallituksen puheenjohtaja Boström Peter

Hallituksen jäsenet Ekstrand Anne, Toivola Antti, Eklund Tony, Ahlskog Glen, Kulla Ingvar, Loikkanen Tuula

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Berts Kjell, KHT

Toimiala Sähkön tuotanto (3511)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

95

Energiayhtiöt

Yritys: **PKS Sähkönsiirto Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	32	17					
Kannattavuus	94	97					
Tulos	86	41					
Maksuvalmius	60	63					
Vakavaraisuus	47	41					
Riskinsietokyky	62	15					
Kokonaispisteet	63	45					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	80	73	55	56	54		
Arvosana	A	A–	B	B	B		
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	80,1		76,9		84,7		84,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		1,4		–4,0		10,2		0,1
Investoinnit	1,2	1,5	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4
Taseen loppusumma	29,1		37,1		43,8		40,3	
Henkilökunta keskimäärin	42		37		29		24	
Kannattavuus								
Käyttökate	8,1	10,1	8,2	10,7	11,0	13,0	11,6	13,6
Liiketulos	7,7	9,6	7,7	10,0	10,5	12,3	11,0	13,0
Nettotulos	6,2	7,7	6,2	8,0	8,4	9,9	8,8	10,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		56,0		55,1		73,8		72,5
Oman pääoman tuotto (%)		45,1		44,0		59,1		61,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		18,9		30,1		34,7		30,4
Omavaraisuusaste (%)		48,1		37,7		32,8		36,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		82,8		191,5		329,3		193,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,8		1,5		1,4		1,4
Rahoitusvarat	9,0		1,4		0,1		0,0	

Osoite PL 141
80101 Joensuu

Puhelin 013–2663311

Y–tunnus 20716380

Emoyhtiö Pohjois–Karjalan Sähkö Oy

Kotipaikka Joensuu

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Gylén Arto

Hallituksen puheenjohtaja Roivas Hannu

Hallituksen jäsenet Pehkonen Kimmo, Gylén Arto

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant
Thornton Oy
Kotka Kalle, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

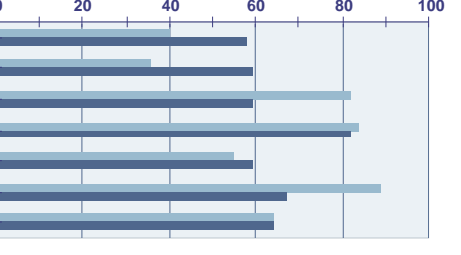
96

Energiayhtiöt

Yritys: Pohjois-Karjalan Sähkö konserni

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	40	58	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	36	59					
Tulos	82	59					
Maksuvalmius	84	82					
Vakavaraisuus	55	59					
Riskinsietokyky	89	67					
Kokonaispisteet	64	64					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	69	64	65	65	64		
Arvosana	B+	B+	B+	B+	B+		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	109,1		104,7		106,3		114,2	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-7,1		-4,0		1,6		7,4
Investoinnit	30,4	27,9	25,4	24,3	31,1	29,2	30,1	26,4
Taseen loppusumma	302,0		303,2		315,0		331,8	
Henkilökunta keskimäärin	256		234		228		231	
Kannattavuus								
Käyttökate	26,5	24,3	26,3	25,1	30,2	28,4	30,8	27,0
Liiketulos	11,9	10,9	10,8	10,3	13,8	12,9	13,1	11,5
Nettotulos	9,0	8,2	7,6	7,3	10,2	9,6	9,5	8,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,4		6,7		8,6		7,8
Oman pääoman tuotto (%)		7,5		6,2		8,0		7,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		164,5		168,9		172,9		168,4
Omavaraisuusaste (%)		40,4		41,4		41,5		41,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,2		0,5		0,4		0,6
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	1,4	(vuotta)	1,4	(vuotta)	1,2	(vuotta)	1,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		77,4		90,8		85,9		90,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		3,5		4,0		3,1		2,3
Rahoitusvarat	47,5		27,1		27,5		26,8	

Osoite PL 141
80101 Joensuu

Puhelin 013-2663311

Y-tunnus 02147321

Emoyhtiö Pohjois-Karjalan
Energiholding Oy

Kotipaikka Joensuu

Perustamisvuosi 1945

Toimitusjohtaja Korhonen Jorma

Hallituksen puheenjohtaja Kankkunen Jukka

Hallituksen jäsenet Timonen Matti, Smolander
Pirjo, Puustinen Timo,
Hiltunen Hilka, Bau Pauli,
Turunen Pertti

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant
Thornton Oy
Kotka Kalle, KHT

Hämäläinen Pentti, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

97

Energiayhtiöt

Yritys: Pori Energia konserni

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	10	25					
Kannattavuus	34	56					
Tulos	76	54					
Maksuvalmius	74	71					
Vakavaraisuus	30	31					
Riskinsietokyky	73	42					
Kokonaispisteet	49	46					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet		35	25	41	46	47	
Arvosana		C+	C	B–	B–	B–	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	162,0		148,3		137,1		138,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–13,3		–8,4		–7,5		0,9
Investoinnit	18,3	11,3	21,9	14,8	17,9	13,0	41,1	29,7
Taseen loppusumma	279,6		275,9		278,3		318,6	
Henkilökunta keskimäärin	287		257		241		236	
Kannattavuus								
Käyttökate	28,6	17,7	29,0	19,5	32,7	23,9	32,4	23,4
Liiketulos	12,5	7,7	14,6	9,9	18,9	13,8	18,7	13,5
Nettotulos	4,0	2,5	6,7	4,5	10,0	7,3	9,6	6,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		5,1		6,0		7,9		7,2
Oman pääoman tuotto (%)		6,8		10,9		14,3		12,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		136,4		142,2		148,2		168,8
Omavaraisuusaste (%)		20,8		23,5		26,9		26,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,8		3,7		3,8		3,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,0	(vuotta)	7,8	(vuotta)	6,5	(vuotta)	7,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		110,3		96,0		133,3		56,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,3		1,3		1,5		1,8
Rahoitusvarat	17,8		18,6		21,4		37,6	

Osoite PL 9
28101 Pori
Puhelin 02–6212233
Y–tunnus 07904424
Emoyhtiö Porin kaupunki
Kotipaikka Pori
Perustamisvuosi 1991

Toimitusjohtaja Rintanen Matti
Hallituksen puheenjohtaja Lahtinen Petri
Hallituksen jäsenet Salokangas Tommi,
Myllykoski Sonja, Lundén
Marti, Juntunen Marketta,
Hakala Eija, Tanttinen
Markku
Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Rintala Päivi, KHT, JHT
Leino Markku, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

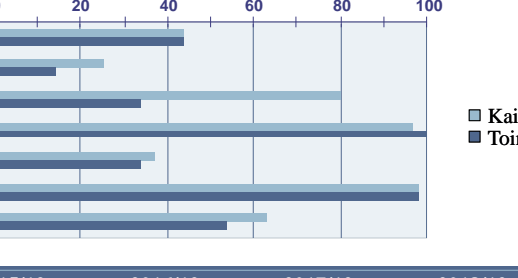
98

Energiayhtiöt

Yritys: Pori Energia Sähköverkot Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	44	44					
Kannattavuus	25	14					
Tulos	80	34					
Maksuvalmius	97	100					
Vakavaraisuus	37	34					
Riskinsietokyky	98	98					
Kokonaispisteet	63	54					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		23	20	43	50	58	
Arvosana		C	C	B–	B	B	
Toimialan luokitus		B	B	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	22 265		23 217		23 398		25 292	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,1		4,3		0,8		8,1
Investoinnit	9 556	42,9	11 179	48,2	9 442	40,4	7 899	31,2
Taseen loppusumma	128 252		135 148		144 687		155 007	
Henkilökunta keskimäärin	27		26		27		25	
Kannattavuus								
Käyttökate	10 468	47,0	12 179	52,5	12 565	53,7	14 130	55,9
Liiketulos	1 991	8,9	3 531	15,2	3 733	16,0	5 670	22,4
Nettotulos	–1 753	–7,9	651	2,8	869	3,7	2 803	11,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		5,3		3,2		3,2		4,5
Oman pääoman tuotto (%)		–6,5		2,2		2,4		6,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		450,5		442,3		442,4		418,6
Omavaraisuusaste (%)		21,8		24,0		28,5		31,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		16,8		12,4		12,2		11,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	12,2	(vuotta)	8,6	(vuotta)	8,3	(vuotta)	7,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		117,9		127,9		208,7		233,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,1		1,9		4,6		7,0
Rahoitusvarat	4		3		2		8	

Osoite	PL 9 28101 Pori	Toimitusjohtaja	Ohrankämmen Pekka
Puhelin	02–6212233	Hallituksen puheenjohtaja	Ahola Esko
Y–tunnus	20427239	Hallituksen jäsenet	Uusitalo Sami, Lappalainen Jari, Niemelä Pekka
Emoyhtiö	Pori Energia Oy	Tilintarkastajat	KPMG Oy Ab Leino Markku, KHT
Kotipaikka	Pori		Rintala Päivi, KHT, JHT
Perustamisvuosi	2006		
Toimiala	Sähkön siirto (3512)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

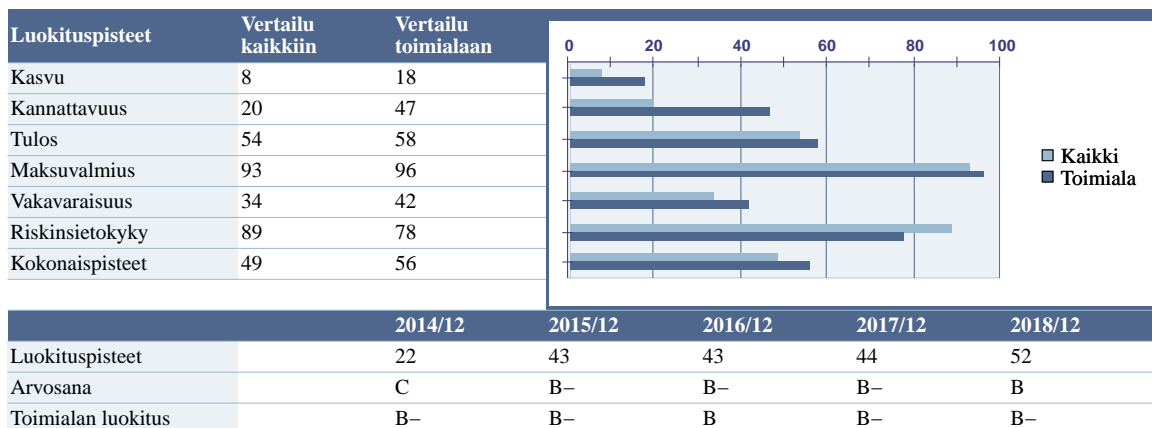
99

Energiayhtiöt

Yritys: **Porin Prosessivoima Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön tuotanto (3511)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	46 377		46 963		34 058		34 503	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-3,9		1,3		-27,5		1,3
Investoinnit	447	1,0	2 661	5,7	1 156	3,4	764	2,2
Taseen loppusumma	138 646		135 719		131 272		129 401	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	6 151	13,3	6 081	12,9	6 081	17,9	7 625	22,1
Liiketulos	1 075	2,3	895	1,9	606	1,8	2 067	6,0
Nettotulos	295	0,6	240	0,5	39	0,1	1 502	4,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,4		1,2		0,8		2,7
Oman pääoman tuotto (%)		0,8		0,7		0,1		4,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		220,4		211,0		277,8		265,4
Omavaraisuusaste (%)		26,3		27,0		27,9		29,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,7		1,4		1,7		1,6
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	7,3	(vuotta)	7,2	(vuotta)	7,1	(vuotta)	5,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		203,9		477,0		924,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,2		1,9		3,3		4,1
Rahoitusvarat	3 255		7 696		13 911		19 618	

Osoite PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 09693061

Y-tunnus 19971907

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2005

Toimitusjohtaja Mäki Timo

Hallituksen puheenjohtaja Hurri Petri

Hallituksen jäsenet Laakso Minna, Rintanen Matti, Tuomisto Seppo, Tervo Jarmo

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko, KHT

Toimiala Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön tuotanto (35115)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

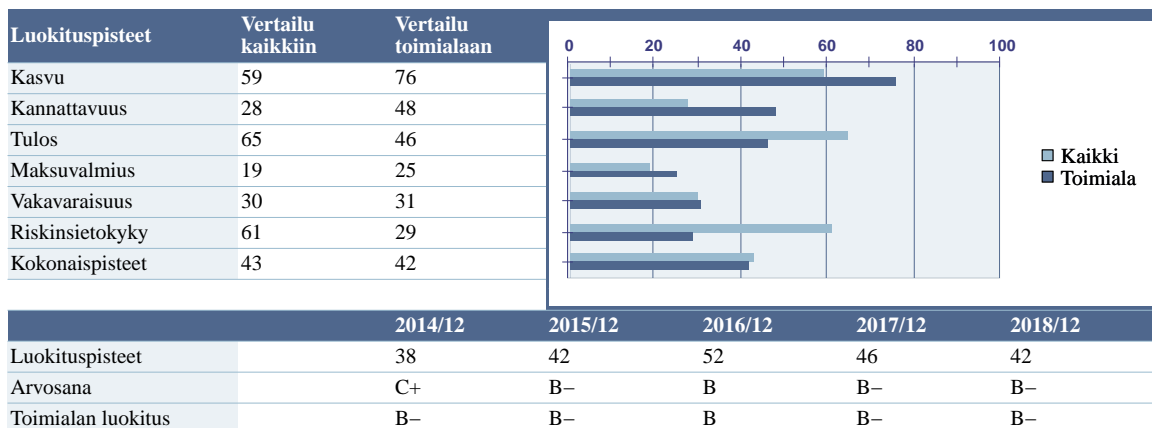
Energiayhtiöt

100

Yritys: **Porvoon Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	55,0		64,9		67,1		70,6	
Liikevaihdon kasvuprosentti		4,0		18,1		3,4		5,2
Investoinnit	14,8	27,0	18,8	28,9	13,3	19,8	17,5	24,8
Taseen loppusumma	122,4		134,8		139,2		148,9	
Henkilökunta keskimäärin	98		98		70		70	
Kannattavuus								
Käyttökate	11,7	21,3	14,1	21,6	15,1	22,4	15,4	21,8
Liiketulos	3,0	5,5	5,0	7,8	5,8	8,7	5,7	8,1
Nettotulos	1,2	2,2	3,4	5,2	3,9	5,8	3,4	4,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,6		6,4		7,0		5,8
Oman pääoman tuotto (%)		3,5		9,5		10,5		8,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		160,3		151,8		150,0		154,5
Omavaraisuusaste (%)		28,0		26,9		27,7		26,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,6		1,4		1,1		1,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,6	(vuotta)	4,3	(vuotta)	4,0	(vuotta)	4,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		66,5		65,8		99,0		74,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,9		0,8		0,9
Rahoitusvarat	0,5		0,7		3,2		3,3	

Osoite PL 95
06101 Porvoo

Puhelin 019–661411

Y–tunnus 08558594

Emoyhtiö Porvoon Energia Oy

Kotipaikka Porvoo

Perustamisvuosi 1900

Toimitusjohtaja Wackström Patrick

Hallituksen puheenjohtaja Söderberg Johan

Hallituksen jäsenet Wiitakorpi Jorma, Vaniala Raija, Pynnönen Kristel, Metsola Silja, Impiö Jussi, Valasti Matti

Tilintarkastajat PwC Julkistarkastus Oy
Koskinen Outi, KHT, JHT

Lampila Jukka, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

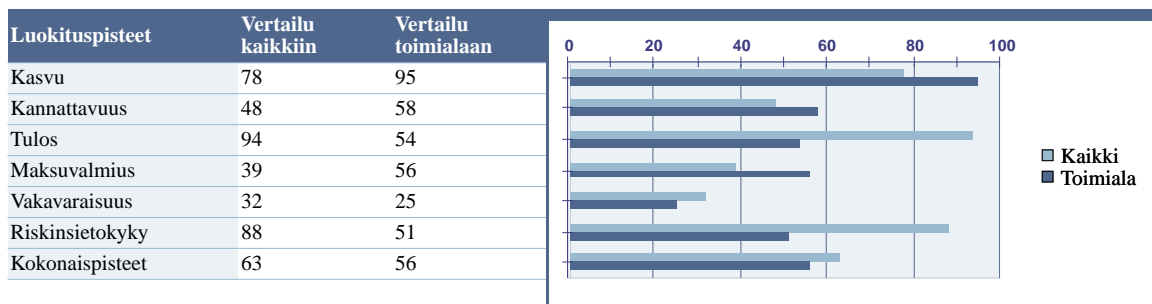
101

Energiayhtiöt

Yritys: **Porvoon Sähköverkko Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	51	49	59	53	59
Arvosana	B	B–	B	B	B
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	15 249		16 752		16 833		22 764	
Liikevaihdon kasvuprosentti		1,0		9,9		0,5		35,2
Investoinnit	6 793	44,5	7 682	45,9	8 470	50,3	14 252	62,6
Taseen loppusumma	48 826		56 145		60 572		74 882	
Henkilökunta keskimäärin	33		33		10		11	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 988	45,8	8 476	50,6	9 232	54,8	10 178	44,7
Liiketulos	2 773	18,2	4 127	24,6	4 576	27,2	5 101	22,4
Nettotulos	2 272	14,9	3 631	21,7	3 985	23,7	4 360	19,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		14,3		18,0		16,4		13,8
Oman pääoman tuotto (%)		14,7		21,9		22,0		21,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		217,1		231,2		248,0		236,1
Omavaraisuusaste (%)		32,2		31,0		31,1		28,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,4		0,1		0,1		0,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,8	(vuotta)	1,0	(vuotta)	1,4	(vuotta)	2,3	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		71,9		83,1		75,6		49,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,2		0,3		0,8		1,3
Rahoitusvarat	1 180		2 835		5 243		9 655	

Osoite PL 95
06101 Porvoo

Puhelin 019–661411

Y–tunnus 10296642

Emoyhtiö Porvoon Energia Oy

Kotipaikka Porvoo

Perustamisvuosi 1995

Toimitusjohtaja Nylander Magnus

Hallituksen puheenjohtaja Valasti Matti

Hallituksen jäsenet Wackström Patrick,
Söderberg Johan, Metsola Silja

Tilintarkastajat –
Lampila Jukka, KHT
BDO Oy
Koskinen Outi, KHT, JHTT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

102

Energiayhtiöt

Yritys: PVO Power Management Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	67	86					
Kannattavuus	37	72					
Tulos	17	28					
Maksuvalmius	21	36					
Vakavaraisuus	5	10					
Riskinsietokyky	8	14					
Kokonaispisteet	25	41					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	28	30	16	19	33		
Arvosana	C	C+	C-	C-	C+		
Toimialan luokitus	B-	B-	B-	B-	B-		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	33 793		24 836		23 044		33 052	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-3,5		-26,5		-7,2		43,4
Investoinnit	..		..		..		..
Taseen loppusumma	1 939		1 768		1 431		1 904	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	22	0,1	16	0,1	13	0,1	26	0,1
Liiketulos	22	0,1	16	0,1	13	0,1	26	0,1
Nettotulos	-1	0,0	1	0,0	6	0,0	-9	0,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,2		1,9		2,4		9,2
Oman pääoman tuotto (%)		-1,7		1,7		9,6		-14,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		5,6		6,9		5,9		5,6
Omavaraisuusaste (%)		3,0		3,4		4,5		3,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,1		0,1		0,0		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	999,0	(vuotta)	541,1	(vuotta)	73,5	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	-999,0		999,0		999,0		-999,0	
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,0		1,1		1,0
Rahoitusvarat	255		0		138		63	

Osoite PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 09 693061

Y-tunnus 24941171

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2012

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Sohlman Matti

Hallituksen puheenjohtaja Hurri Petri

Hallituksen jäsenet Kokko Mirva, Pietinen Pertti

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

103

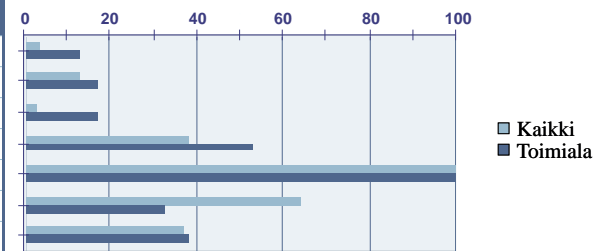
Energiayhtiöt

Yritys: PVO–Vesivoima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	4	13
Kannattavuus	13	17
Tulos	3	17
Maksuvalmius	38	53
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	64	33
Kokonaispisteet	37	38



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	50	56	63	63	37
Arvosana	B	B	B+	B+	C+
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	30 216		31 564		29 343		23 109	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–1,2		4,5		–7,0		–21,2
Investoinnit	7 332	24,3	1 094	3,5	2 323	7,9	2 751	11,9
Taseen loppusumma	445 351		445 069		445 746		440 059	
Henkilökunta keskimäärin	14		13		12		11	
Kannattavuus								
Käyttökate	8 342	27,6	8 391	26,6	9 126	31,1	2 643	11,4
Liiketulos	4 014	13,3	3 904	12,4	4 593	15,7	–1 925	–8,3
Nettotulos	2 064	6,8	2 320	7,4	2 893	9,9	–3 250	–14,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,9		0,9		1,4		–0,4
Oman pääoman tuotto (%)		0,7		0,8		1,0		–1,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		506,2		477,8		508,4		632,2
Omavaraisuusaste (%)		65,7		66,1		66,5		66,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		6,5		5,0		5,8		5,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	22,9	(vuotta)	21,2	(vuotta)	19,1	(vuotta)	105,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		87,2		622,2		319,7		47,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,6		2,1		1,3
Rahoitusvarat	87		253		0		0	

Osoite Voimatie 23
91100 Ii

Puhelin –

Y–tunnus 09041300

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1992

Toimitusjohtaja Pietinen Pertti

Hallituksen puheenjohtaja Henriksson Ari

Hallituksen jäsenet Tykkyläinen Ilkka,
Ukkonen Esa, Tuomisto
Seppo, Paaso Niko, Liukas
Heikki

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers
Oy
Malinen Jouko, KHT

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

104

Energiayhtiöt

Yritys: PVO Yhtiöt konserni

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	46	61					
Kannattavuus	11	10					
Tulos	4	7					
Maksuvalmius	18	24					
Vakavaraisuus	51	55					
Riskinsietokyky	27	15					
Kokonaispisteet	26	28					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	24	32	25	20	27		
Arvosana	C	C+	C	C	C		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	499,7		507,0		453,6		514,1	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–13,6		1,5		–10,5		13,3
Investoinnit	18,0	3,6	11,0	2,2	6,6	1,5	5,4	1,1
Taseen loppusumma	2 296,0		2 166,4		2 089,4		2 103,4	
Henkilökunta keskimäärin	199		149		119		106	
Kannattavuus								
Käyttökate	61,0	12,2	37,0	7,3	33,6	7,4	31,2	6,1
Liiketulos	21,1	4,2	–3,5	–0,7	–5,9	–1,3	–7,9	–1,5
Nettotulos	11,9	2,4	–16,2	–3,2	–15,6	–3,4	–32,8	–6,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,7		0,0		–0,1		–0,3
Oman pääoman tuotto (%)		1,2		–1,8		–1,8		–3,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		267,9		257,3		274,7		250,3
Omavaraisuusaste (%)		41,7		39,8		40,4		38,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,8		2,5		2,2		4,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	24,5	(vuotta)	50,5	(vuotta)	48,2	(vuotta)	195,5	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		–327,2		–474,7		999,0		249,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		1,0		0,7		0,9
Rahoitusvarat	79,6		50,8		43,9		59,6	

Osoite Töölönkatu 4, PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 010 478 5000

Y-tunnus 02101614

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1943

Toimitusjohtaja Tykkyläinen Ilkka

Hallituksen puheenjohtaja Korpeinen Tapio

Hallituksen jäsenet Vuola Rami, Sederholm Tomi, Surakka Mikael, Renvall Anders, Parvi Seppo, Kaikkonen Esa, Hakkila Jukka, Rintamäki Mikko

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

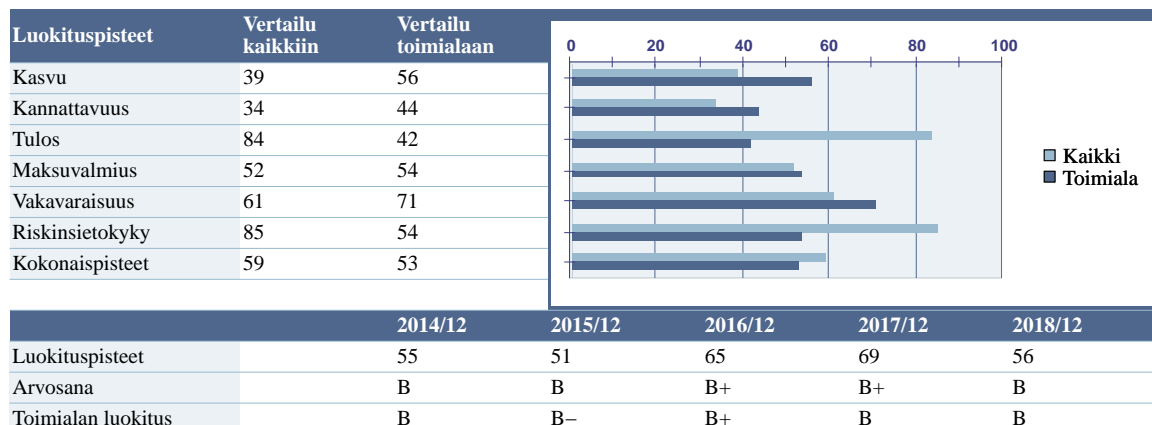
105

Energiayhtiöt

Yritys: Raahen Energia Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	11 025		12 659		13 043		12 925	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-1,3		14,8		3,0		-0,9
Investoinnit	2 787	25,3	1 825	14,4	1 698	13,0	2 473	19,1
Taseen loppusumma	32 049		32 491		33 162		34 494	
Henkilökunta keskimäärin	27		27		26		25	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 988	36,2	4 084	32,3	4 784	36,7	3 856	29,8
Liiketulos	1 914	17,4	1 936	15,3	2 605	20,0	1 622	12,5
Nettotulos	1 515	13,7	1 634	12,9	2 272	17,4	1 367	10,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,5		9,8		12,9		8,0
Oman pääoman tuotto (%)		13,2		12,6		15,5		8,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		180,1		148,4		135,2		136,6
Omavaraisuusaste (%)		38,0		42,2		46,8		48,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,4		0,4		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,6	(vuotta)	2,1	(vuotta)	1,4	(vuotta)	1,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		128,8		207,2		245,6		145,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,3		1,8		1,5
Rahoitusvarat	1 131		1 666		3 038		4 160	

Osoite PL 39
92101 Raahen

Puhelin 08-4393111

Y-tunnus 16091816

Emoyhtiö Raahen kaupunki

Kotipaikka Raahen

Perustamisvuosi 1907

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Lahti Lasse

Hallituksen puheenjohtaja Ventonen Heikki

Hallituksen jäsenet Ojala Niilo, Lumijärvi Liisa, Kemppainen Kristiina, Anttila Marko

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Öling Benita, KHT, JHT
Karjalainen Milla, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

106

Energiayhtiöt

Yritys: **RAO Nordic Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	97	100					
Kannattavuus	60	68					
Tulos	34	10					
Maksuvalmius	25	29					
Vakavaraisuus	75	71					
Riskinsietokyky	49	12					
Kokonaispisteet	56	48					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			12	47	69	57	52
Arvosana			C–	B–	B+	B	B
Toimialan luokitus			B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	132,5		170,7		169,1		332,5	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,3		28,8		–0,9		96,6
Investoinnit	..		..		–0,4	–0,3	..	
Taseen loppusumma	43,7		42,5		42,5		66,9	
Henkilökunta keskimäärin	11		11		11		11	
Kannattavuus								
Käyttökate	0,1	0,0	1,2	0,7	–0,8	–0,4	3,9	1,2
Liiketulos	0,0	0,0	1,2	0,7	–0,8	–0,5	3,9	1,2
Nettotulos	4,9	3,7	9,4	5,5	4,4	2,6	6,9	2,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		17,1		25,8		12,2		15,4
Oman pääoman tuotto (%)		19,5		29,2		12,1		18,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		11,6		3,2		3,7		9,1
Omavaraisuusaste (%)		64,2		87,2		85,4		54,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–3,7		–4,9		–3,1		–0,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,5	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	3,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		1,4		1,3		1,0
Rahoitusvarat	1,1		1,0		1,6		11,3	

Osoite Tammasaarenkatu 1
00180 Helsinki

Puhelin 09–77381000

Y–tunnus 17849377

Emoyhtiö RAO UES

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2002

Toimitusjohtaja Zakataev Oleg

Hallituksen puheenjohtaja Tsurkan Karina

Hallituksen jäsenet Zakataev Oleg,
Mirosnichenko Evgeny,
Mirsiyapov Ilnar, Alexander
Boris

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Rytilahti Mikko, KHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

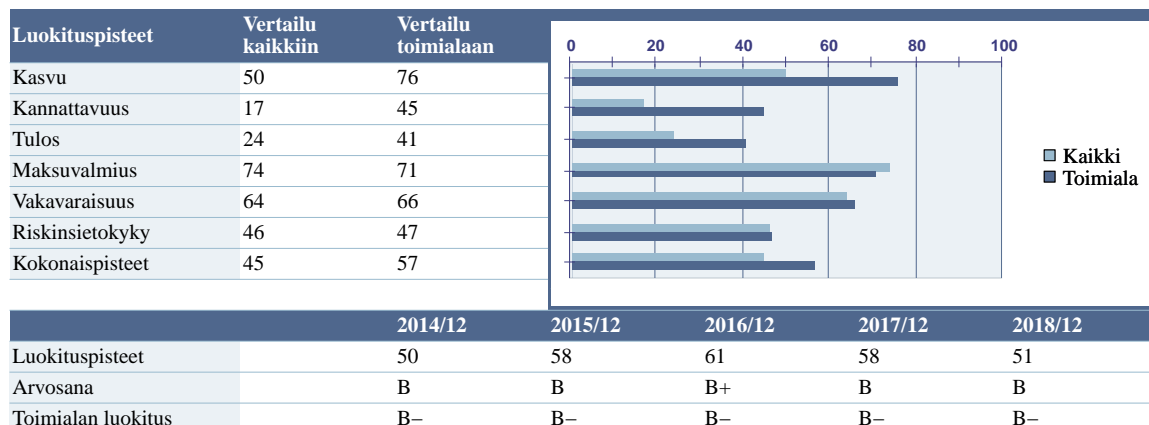
Energiayhtiöt

107

Yritys: **Rapid Power konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	47 380		54 234		44 435		49 782	
Liikevaihdon kasvuprosentti		4,0		14,5		–18,1		12,0
Investoinnit	..		–1	0,0	–2	0,0	–1	0,0
Taseen loppusumma	85 688		89 627		75 390		70 503	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	1 457	3,1	965	1,8	1 282	2,9	1 132	2,3
Liiketulos	1 456	3,1	964	1,8	1 282	2,9	1 132	2,3
Nettotulos	224	0,5	69	0,1	46	0,1	382	0,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,7		2,7		2,2		2,7
Oman pääoman tuotto (%)		0,4		0,1		0,1		0,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		66,5		65,1		47,6		75,8
Omavaraisuusaste (%)		63,2		60,6		71,9		46,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		2,6		1,6		2,8		1,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	88,9	(vuotta)	147,2	(vuotta)	0,0	(vuotta)	3,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		–999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		1,2		1,9		1,4
Rahoitusvarat	9 729		23 578		28 300		33 249	

Osoite c/o Kymppivoima Tuotanto Oy, PL 29
00101 Helsinki

Puhelin –

Y–tunnus 19143271

Emoyhtiö Rapid Power Oy

Kotipaikka Vaasa

Perustamisvuosi 2004

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Sinkkonen Anssi

Hallituksen puheenjohtaja Renvall Anders

Hallituksen jäsenet Hovila Jari, Tirkkonen Heikki, Ekholm Roger, Paaso Niko

Tilintarkastajat Idman Vilén Grant Thornton Oy
Vehniä Marko, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

108

Energiayhtiöt

Yritys: **Rauman Biovoima Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön tuotanto (3511)**

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	9	19					
Kannattavuus	10	4					
Tulos	8	15					
Maksuvalmius	36	48					
Vakavaraisuus	49	67					
Riskinsietokyky	49	26					
Kokonaispisteet	26	29					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	33	42	55	34	27		
Arvosana	C+	B-	B	C+	C		
Toimialan luokitus	B-	B-	B	B-	B-		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	31 169		27 811		25 770		25 254	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-4,8		-10,8		-7,3		-2,0
Investoinnit	2 335	7,5	161	0,6	515	2,0	-73	-0,3
Taseen loppusumma	76 261		77 248		64 312		57 039	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	4 780	15,3	5 934	21,3	2 500	9,7	1 965	7,8
Liiketulos	240	0,8	1 696	6,1	-448	-1,7	-1 006	-4,0
Nettotulos	-1	0,0	1 549	5,6	-513	-2,0	-1 016	-4,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,3		4,9		-1,4		-3,9
Oman pääoman tuotto (%)		0,0		6,6		-2,1		-4,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		170,4		190,1		156,7		134,4
Omavaraisuusaste (%)		30,2		31,4		37,1		40,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,8		0,5		0,3		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,2	(vuotta)	2,2	(vuotta)	1,9	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		194,4		999,0		472,7		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		2,3		1,6		1,2
Rahoitusvarat	4 195		11 439		4 774		1 328	

Osoite PL 40
00101 Helsinki

Puhelin 020414101

Y-tunnus 10538365

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1994

Toimitusjohtaja Pitkänen Timo

Hallituksen puheenjohtaja Kouki Juha

Hallituksen jäsenet Svinhufvud Pasi, Pasanen Kari, Kartano Jouni, Vuori Mikko, Haapala Marko

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko

Toimiala Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön tuotanto (35115)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

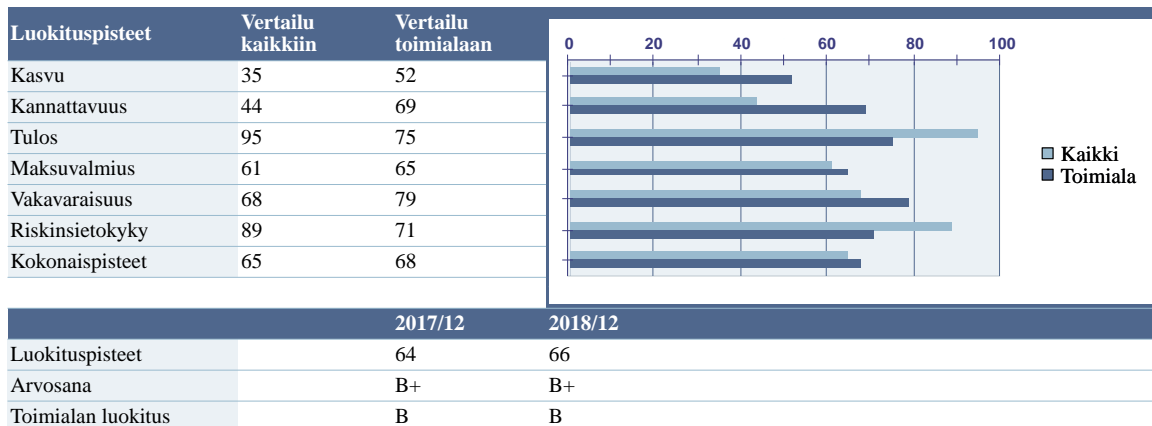
Energiayhtiöt

109

Yritys: **Rauman Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2017/12		2018/12	
	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%
Tilikauden pituus				
Liikevaihto	28 027		29 012	
Liikevaihdon kasvuprosentti	..			3,5
Investoinnit	81 594	291,1	7 775	26,8
Taseen loppusumma	89 194		95 078	
Henkilökunta keskimäärin	33		36	
Kannattavuus				
Käyttökate	11 664	41,6	11 071	38,2
Liiketulos	8 497	30,3	7 670	26,4
Nettotulos	5 937	21,2	5 573	19,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..			12,0
Oman pääoman tuotto (%)	..			11,4
Rahoitusrakenne				
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		154,3		150,1
Omavaraisuusaste (%)		51,5		54,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		2,7		2,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	1,7	(vuotta)	1,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	..			115,4
Maksuvalmius				
Quick ratio		1,3		1,7
Rahoitusvarat	3 138		4 564	

Osoite Kairakatu 4
26100 Rauma

Puhelin 02-837781

Y-tunnus 10884700

Emoyhtiö Rauman kaupunki

Kotipaikka Rauma

Perustamisvuosi 1997

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Haapala Marko

Hallituksen puheenjohtaja Tauluvuori Jari

Hallituksen jäsenet Virtanen Essi, Raukko Raimo, Pietilä Satu, Viitala Juha

Tilintarkastajat BDO Oy
Isaksson Sari, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

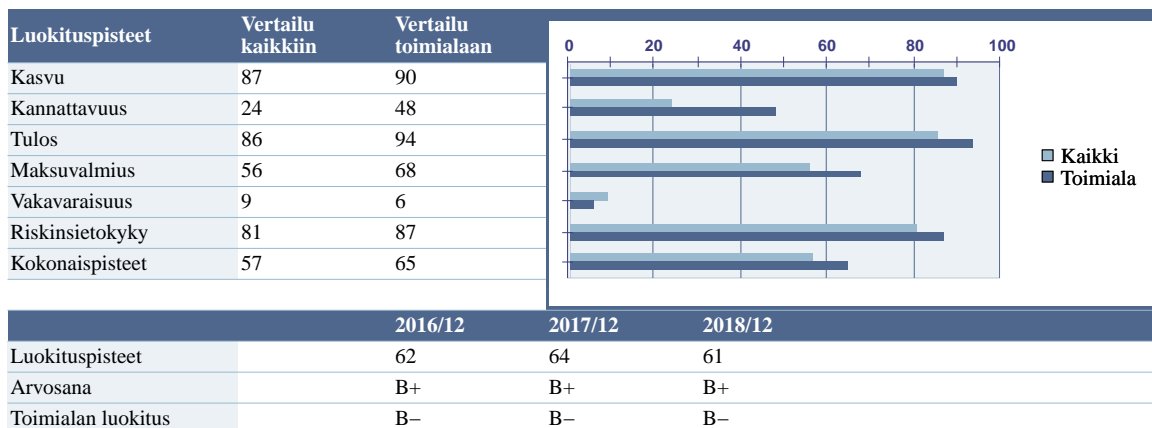
Energiayhtiöt

110

Yritys: **Riikinvoima Oy**

Luokitus toimiala: **Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2016/12		2017/12		2018/12	
	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Tilikauden pituus						
Liikevaihto	4 304		13 343		14 741	
Liikevaihdon kasvuprosentti	..		210,0		10,5	
Investoinnit	99 136	2 303,3	9 108	68,3	1 630	11,1
Taseen loppusumma	109 359		114 704		112 728	
Henkilökunta keskimäärin	27		28		33	
Kannattavuus						
Käyttökate	849	19,7	6 599	49,5	8 041	54,5
Liiketulos	836	19,4	3 894	29,2	4 386	29,8
Nettotulos	834	19,4	1 351	10,1	2 003	13,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..		5,9		3,9	
Oman pääoman tuotto (%)	..		20,2		24,9	
Rahoitusrakenne						
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)			805,4		704,7	
Omavaraisuusaste (%)		5,6	6,3		7,8	
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,1	19,1		16,2	
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	119,2	(vuotta)	26,0	(vuotta)	18,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	..		44,5		347,2	
Maksuvalmius						
Quick ratio		4,6	1,5		1,4	
Rahoitusvarat	8 071		7 974		5 962	

Osoite Riikinevantie 153 D
78201 Varkaus

Puhelin 040 7710072

Y-tunnus 25302881

Emoyhtiö –

Kotipaikka Varkaus

Perustamisvuosi 2012

Toimitusjohtaja Räsänen Juha

Hallituksen puheenjohtaja Tsupari Hannu

Hallituksen jäsenet Rautiainen Anne, Ruuska Outi, Onkalo Mikko, Vepsäläinen Jarmo, Oikarinen Jukka, Koikkalainen Raimo, Keskisalo Pentti, Kauppinen Timo, Hirvonen Sami, Haanketo Olavi

Tilintarkastajat Finnpartners BDO Oy
Tuomela Ulla-Maija, KHT,
JHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

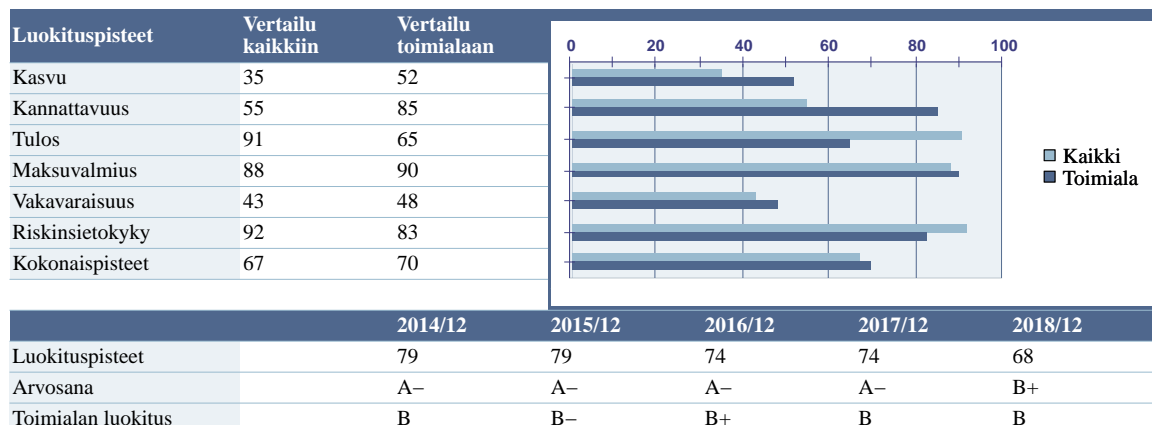
111

Energiayhtiöt

Yritys: **Rovakaira konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	26 470		25 926		33 132		30 867	
Liikevaihdon kasvuprosentti		7,2		–2,0		27,8		–6,8
Investoinnit	8 699	32,9	6 320	24,4	13 581	41,0	8 763	28,4
Taseen loppusumma	79 693		83 256		88 409		92 518	
Henkilökunta keskimäärin	83		81		79		74	
Kannattavuus								
Käyttökate	8 354	31,6	8 266	31,9	10 255	31,0	10 870	35,2
Liiketulos	4 021	15,2	3 436	13,3	4 986	15,0	5 411	17,5
Nettotulos	4 709	17,8	3 426	13,2	4 516	13,6	4 313	14,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		28,1		18,6		20,4		17,8
Oman pääoman tuotto (%)		20,5		13,0		15,6		13,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		205,6		212,9		174,4		192,6
Omavaraisuusaste (%)		31,4		33,4		34,4		35,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–7,3		–1,0		–2,5		–2,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		103,9		130,6		72,1		111,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		3,5		3,7		3,4		3,3
Rahoitusvarat	16 405		16 847		15 704		16 161	

Osoite PL 8013
96101 Rovaniemi

Puhelin 016 331 6200

Y–tunnus 16378657

Emoyhtiö Rovakaira Oy

Kotipaikka Rovaniemi

Perustamisvuosi 1947

Toimitusjohtaja Jalonen Tapio

Hallituksen puheenjohtaja Mäkitalo Arja

Hallituksen jäsenet Kyrö Reijo, Rantajääskö Tapani, Niukkanen Kimmo, Nevalainen Paula, Maijala Mikko, Juuruspolti Juhani, Ansala Liisa, Heikkinen Pekka

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Räisänen Anne, KHT, JHTT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

112

Energiayhtiöt

Yritys: **Rovaniemen VerkkO Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	22	12					
Kannattavuus	49	63					
Tulos	97	83					
Maksuvalmius	71	71					
Vakavaraisuus	45	42					
Riskinsietokyky	93	68					
Kokonaispisteet	62	56					
			<div> <div></div> Kaikki <div></div> Toimiala </div>				
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet			55	62	65	53	59
Arvosana			B	B+	B+	B	B
Toimialan luokitus			B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	10 505		10 814		10 973		10 753	
Liikevaihdon kasvuprosentti		14,1		2,9		1,5		-2,0
Investoinnit	2 946	28,0	2 333	21,6	2 457	22,4	2 760	25,7
Taseen loppusumma	36 592		40 834		34 983		35 487	
Henkilökunta keskimäärin	1		1		1		1	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 322	60,2	5 914	54,7	6 027	54,9	5 667	52,7
Liiketulos	4 291	40,8	4 005	37,0	4 069	37,1	3 790	35,2
Nettotulos	2 998	28,5	3 420	31,6	3 012	27,4	3 170	29,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		14,6		14,3		14,4		14,3
Oman pääoman tuotto (%)		43,0		40,1		28,8		26,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		281,0		285,3		219,1		206,5
Omavaraisuusaste (%)		19,3		24,4		31,3		37,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		5,8		5,4		5,5		4,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,0 (vuotta)		3,7 (vuotta)		3,3 (vuotta)		2,7 (vuotta)	
Investointien omarahoitus (%)		78,4		235,4		128,4		172,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		1,2		0,6		2,1
Rahoitusvarat	5 552		8 113		1 602		2 682	

Osoite PL 8013
96101 Rovaniemi
Puhelin 016 3316500
Y-tunnus 20651687
Emoyhtiö Napapiirin Energia ja Vesi Oy
Kotipaikka Rovaniemi
Perustamisvuosi 2006
Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Hemmilä Joni
Hallituksen puheenjohtaja Gullsten Kristian
Hallituksen jäsenet Karasti Jouni, Majava Liisa
Tilintarkastajat KPMG Julkishallinnon
Palvelut Oy
Kääriäinen Antti, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

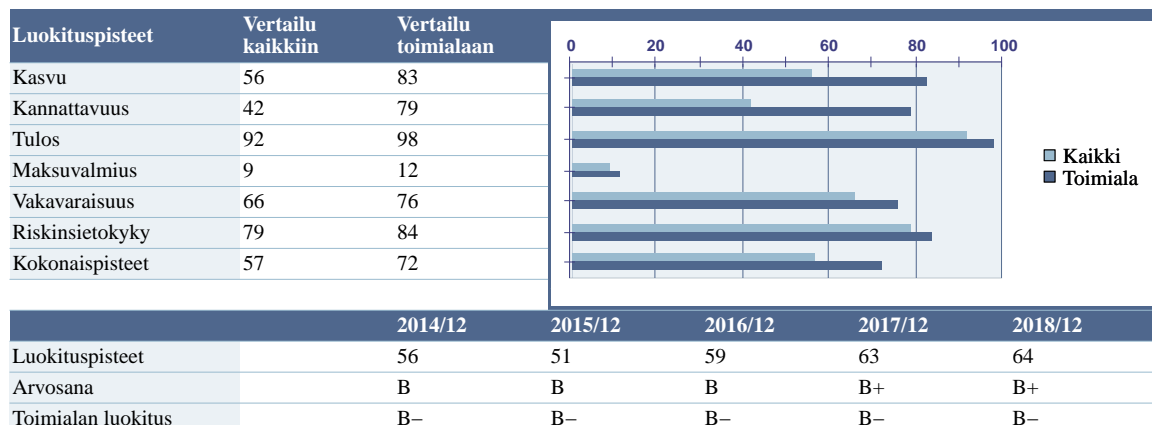
113

Energiayhtiöt

Yritys: Sallila Energia konserni

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	28 212		32 785		32 432		35 527	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-4,8		16,2		-1,1		9,5
Investoinnit	7 117	25,2	6 315	19,3	6 315	19,5	7 525	21,2
Taseen loppusumma	80 403		89 675		95 624		99 901	
Henkilökunta keskimäärin	75		81		78		71	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 075	21,5	7 378	22,5	8 167	25,2	8 736	24,6
Liiketulos	3 828	13,6	4 388	13,4	4 950	15,3	5 459	15,4
Nettotulos	2 795	9,9	3 426	10,4	5 044	15,6	6 345	17,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		7,5		8,4		9,9		11,1
Oman pääoman tuotto (%)		7,8		8,9		11,8		13,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		149,6		142,2		142,5		127,4
Omavaraisuusaste (%)		46,7		46,4		49,5		53,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,4		0,3		-1,3		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,2	(vuotta)	2,8	(vuotta)	2,1	(vuotta)	1,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		70,8		101,6		130,8		127,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,7		0,7		0,6
Rahoitusvarat	459		243		664		87	

Osoite Loimijoen tie 65
32440 Alastaro

Puhelin 02-76431

Y-tunnus 01320292

Emoyhtiö Sallila Energia Oy

Kotipaikka Loimaa

Perustamisvuosi 1914

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Heinonen Tarja

Hallituksen puheenjohtaja Raikonen Jaakko

Hallituksen jäsenet Ponkala Sari, Mäkelä Rauno, Lepistö Aimo, Antila Petri

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Ikonen Antti, KHT
Deloitte Oy
Virolainen Reeta, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

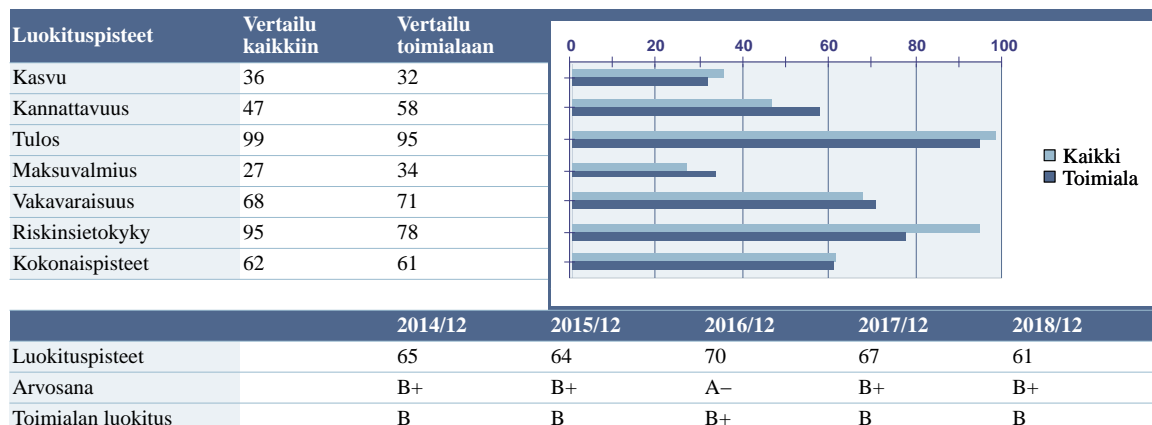
114

Energiayhtiöt

Yritys: Sallila Sähkönsiirto Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	13 117		13 936		14 371		14 632	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-1,3		6,3		3,1		1,8
Investoinnit	6 724	51,3	4 672	33,5	4 686	32,6	5 447	37,2
Taseen loppusumma	69 274		72 963		76 391		80 446	
Henkilökunta keskimäärin	11		10		10		10	
Kannattavuus								
Käyttökate	7 663	58,4	8 426	60,5	8 799	61,2	8 713	59,5
Liiketulos	5 606	42,7	6 197	44,5	6 445	44,8	6 258	42,8
Nettotulos	5 355	40,8	5 813	41,7	5 949	41,4	5 830	39,8
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		14,3		14,7		14,6		13,6
Oman pääoman tuotto (%)		17,0		16,6		15,4		13,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		275,4		258,3		250,5		249,0
Omavaraisuusaste (%)		47,8		50,7		52,9		54,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-0,4		-0,8		-1,0		-1,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	1,3	(vuotta)	1,1	(vuotta)	0,8	(vuotta)	0,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		93,6		145,4		137,1		122,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,1		1,2		1,1
Rahoitusvarat	0		0		0		0	

Osoite Loimijoen tie 65
32440 Alastaro

Puhelin 0276431

Y-tunnus 20664664

Emoyhtiö Sallila Energia Oy

Kotipaikka Loimaa

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Eskola Olli

Hallituksen puheenjohtaja Raikonen Jaakko

Hallituksen jäsenet Anttila Petri, Lepistö Aimo

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Ikonen Antti, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

115

Energiayhtiöt

Yritys: **Satapirkan Sähkö konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	77	92
Kannattavuus	46	42
Tulos	69	27
Maksuvalmius	93	90
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	97	92
Kokonaispisteet	80	73

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	50	47	61	63	76
Arvosana	B	B–	B+	B+	A–
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	67,9		61,2		56,4		77,9	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–17,8		–9,9		–7,7		38,1
Investoinnit	0,1	0,1	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1
Taseen loppusumma	50,7		50,2		53,9		57,1	
Henkilökunta keskimäärin	21		21		20		18	
Kannattavuus								
Käyttökate	0,5	0,7	–0,3	–0,5	0,0	0,0	0,4	0,5
Liiketulos	–0,2	–0,3	–0,8	–1,3	–0,4	–0,7	0,3	0,4
Nettotulos	2,0	2,9	3,1	5,1	4,6	8,1	5,6	7,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,2		6,3		9,1		10,5
Oman pääoman tuotto (%)		4,5		6,6		9,0		10,4
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		6,9		2,1		1,8		1,0
Omavaraisuusaste (%)		90,7		97,4		98,1		98,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,0		–0,1		–0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,3	(vuotta)	0,1	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,6		4,3		4,4		6,1
Rahoitusvarat	3,5		4,4		0,9		3,0	

Osoite	Paneliantie 27 27430 Panelia
Puhelin	02–8386150
Y–tunnus	08709831
Emoyhtiö	Satapirkan Sähkö Oy
Kotipaikka	Huittinen
Perustamisvuosi	1991
Toimiala	Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja	Mäkilä Vesa
Hallituksen puheenjohtaja	Tähtinen Rami
Hallituksen jäsenet	Rimpelä Kari, Raikonen Jaakko, Marttila Olli–Pekka, Koskinen Juha
Tilintarkastajat	Ernst & Young Oy Ikonen Antti, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

116

Energiayhtiöt

Yritys: Savon Voima konserni

Luokitus toimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	28	46					
Kannattavuus	60	85					
Tulos	95	83					
Maksuvalmius	12	17					
Vakavaraisuus	63	67					
Riskinsietokyky	90	68					
Kokonaispisteet	58	61					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	55	41	62	57	59		
Arvosana	B	B–	B+	B	B		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	185,8		184,8		184,1		187,7	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–1,1		–0,5		–0,4		2,0
Investoinnit	55,5	29,9	51,1	27,7	67,9	36,9	68,9	36,7
Taseen loppusumma	456,6		500,1		498,8		540,5	
Henkilökunta keskimäärin	182		177		178		182	
Kannattavuus								
Käyttökate	37,4	20,1	63,4	34,3	71,2	38,7	79,4	42,3
Liiketulos	8,1	4,4	30,8	16,6	37,1	20,2	44,1	23,5
Nettotulos	3,7	2,0	26,3	14,2	27,5	14,9	34,3	18,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,2		11,4		13,2		15,4
Oman pääoman tuotto (%)		2,0		13,5		12,9		14,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		146,2		159,7		149,9		156,2
Omavaraisuusaste (%)		40,5		41,0		44,7		45,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,5		0,5		1,1		0,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,2	(vuotta)	1,4	(vuotta)	0,9	(vuotta)	0,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		59,6		113,8		89,5		99,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,9		1,2		0,8		0,8
Rahoitusvarat	3,6		40,8		9,0		16,5	

Osoite PL 1024
70901 Toivala

Puhelin 017–223111

Y–tunnus 01713512

Emoyhtiö Savon Energiholding Oy

Kotipaikka Kuopio

Perustamisvuosi 1947

Toimitusjohtaja Sutinen Arto

Hallituksen puheenjohtaja Koukka Juha

Hallituksen jäsenet Martikainen Ossi,
Tikkanen Tarja, Lötjönen Vesa, Eestilä Markku

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Laitinen Elina, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

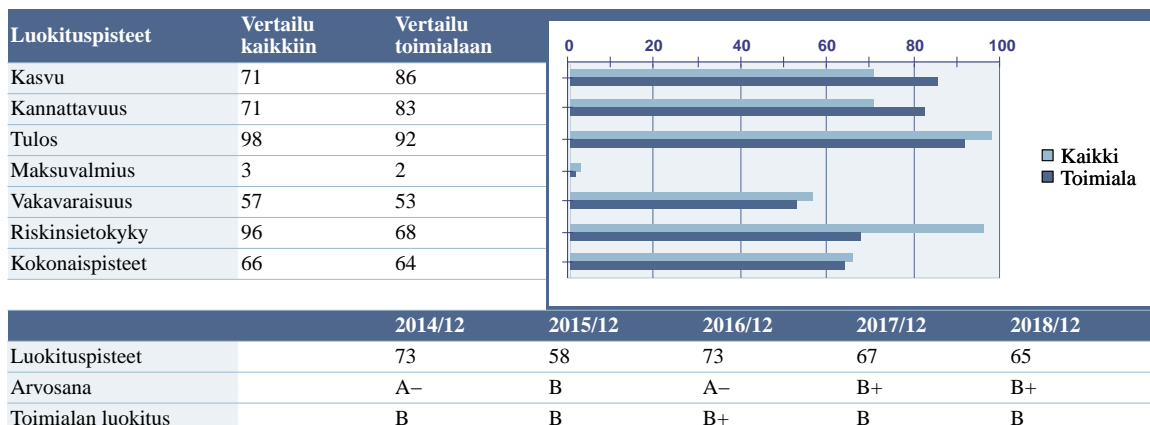
117

Energiayhtiöt

Yritys: Savon Voima Verkko Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	67,1		76,3		83,2		93,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		2,5		13,6		9,1		12,1
Investoinnit	36,7	54,6	40,2	52,6	56,7	68,2	60,1	64,4
Taseen loppusumma	277,1		308,7		335,9		368,5	
Henkilökunta keskimäärin	39		40		38		37	
Kannattavuus								
Käyttökate	25,1	37,4	43,4	56,9	51,3	61,6	58,6	62,8
Liiketulos	8,4	12,5	24,9	32,7	31,2	37,4	35,9	38,4
Nettotulos	8,5	12,6	24,6	32,2	29,0	34,8	31,8	34,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		7,7		21,2		22,2		21,4
Oman pääoman tuotto (%)		8,0		20,9		21,7		21,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		248,4		238,6		234,1		228,6
Omavaraisuusaste (%)		39,5		41,0		42,0		42,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,2		–0,9		–0,7		0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,1	(vuotta)	0,1	(vuotta)	0,3	(vuotta)	0,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		68,8		96,0		66,3		67,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		1,1		0,7		0,5
Rahoitusvarat	0,4		0,3		0,1		0,0	

Osoite PL 1024
70900 Toivala

Puhelin 017–223111

Y–tunnus 20782652

Emoyhtiö Savon Voima Oyj

Kotipaikka Kuopio

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Ryhänen Matti

Hallituksen puheenjohtaja Vierimaa Minna

Hallituksen jäsenet Ryhänen Matti, Räsänen Olli

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Laitinen Elina, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

118

Energiayhtiöt

Yritys: Seinäjoen Energia konserni

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	76	86					
Kannattavuus	32	67					
Tulos	68	83					
Maksuvalmius	55	57					
Vakavaraisuus	33	45					
Riskinsietokyky	70	66					
Kokonaispisteet	55	67					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	56	57	61	60	61		
Arvosana	B	B	B+	B+	B+		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	68,8		72,1		72,0		90,9	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,7		4,9		–0,2		26,4
Investoinnit	23,1	33,7	29,9	41,5	13,0	18,1	21,6	23,8
Taseen loppusumma	198,5		218,4		221,3		237,7	
Henkilökunta keskimäärin	109		112		110		110	
Kannattavuus								
Käyttökate	18,8	27,3	22,8	31,6	22,2	30,9	22,1	24,3
Liiketulos	8,6	12,4	12,2	16,9	11,7	16,2	10,9	12,0
Nettotulos	3,3	4,9	5,9	8,1	5,3	7,3	5,2	5,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		6,5		7,8		7,2		6,9
Oman pääoman tuotto (%)		6,0		9,9		8,4		7,9
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		205,6		218,2		218,2		187,1
Omavaraisuusaste (%)		28,8		28,0		29,1		28,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		5,9		7,1		7,0		4,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,9	(vuotta)	6,5	(vuotta)	6,6	(vuotta)	6,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		58,6		55,0		122,0		75,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,8		1,6		1,5		1,4
Rahoitusvarat	6,8		8,3		8,6		9,6	

Osoite Varastotie 5
60100 Seinäjoki

Puhelin 0203 35000

Y–tunnus 09740080

Emoyhtiö Seinäjoen kaupunki

Kotipaikka Seinäjoki

Perustamisvuosi 1927

Toimitusjohtaja Hätilä Vesa

Hallituksen puheenjohtaja Mäki–Hakola Pertti

Hallituksen jäsenet Wallin Harry, Sihto Paula,
Rasinmäki Jorma,
Pajulammi Martti,
Manninen Anneli,
Karvonen Jani, Lahti Martti

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Lehto Ari, KHT, JHT

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

119

Yritys: Seiverkot Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	62	86
Kannattavuus	60	83
Tulos	97	83
Maksuvalmius	25	34
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	91	61
Kokonaispisteet	72	74

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	71	69	64	60	73
Arvosana	A–	B+	B+	B+	A–
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	11 143		11 582		12 280		14 266	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–13,2		3,9		6,0		16,2
Investoinnit	4 391	39,4	4 901	42,3	3 907	31,8	6 504	45,6
Taseen loppusumma	15 784		20 082		24 879		30 119	
Henkilökunta keskimäärin	36		34		34		31	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 529	31,7	3 740	32,3	4 344	35,4	5 986	42,0
Liiketulos	2 776	24,9	2 655	22,9	3 062	24,9	4 455	31,2
Nettotulos	2 215	19,9	2 073	17,9	2 358	19,2	4 301	30,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		27,0		19,8		17,9		20,7
Oman pääoman tuotto (%)		23,8		18,1		17,3		26,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		48,3		65,7		81,8		83,0
Omavaraisuusaste (%)		65,9		62,1		59,6		60,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,5		0,9		1,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,7	(vuotta)	0,6	(vuotta)	1,4	(vuotta)	0,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		67,6		64,4		93,2		89,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		0,8		1,2		1,1
Rahoitusvarat	41		442		2 852		563	

Osoite Varastotie 5
60100 Seinäjoki

Puhelin 020 7601400

Y–tunnus 20837625

Emoyhtiö Seinäjoen Energia Oy

Kotipaikka Seinäjoki

Perustamisvuosi 2007

Toimitusjohtaja Hätilä Vesa

Hallituksen puheenjohtaja Mäki–Hakola Pertti

Hallituksen jäsenet Valtamäki Erkki, Wallin Harry, Sihto Paula, Rasinmäki Jorma, Pajulammi Martti, Ollila Jukka, Karvonen Jani

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Lehto Ari, KHT, JHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

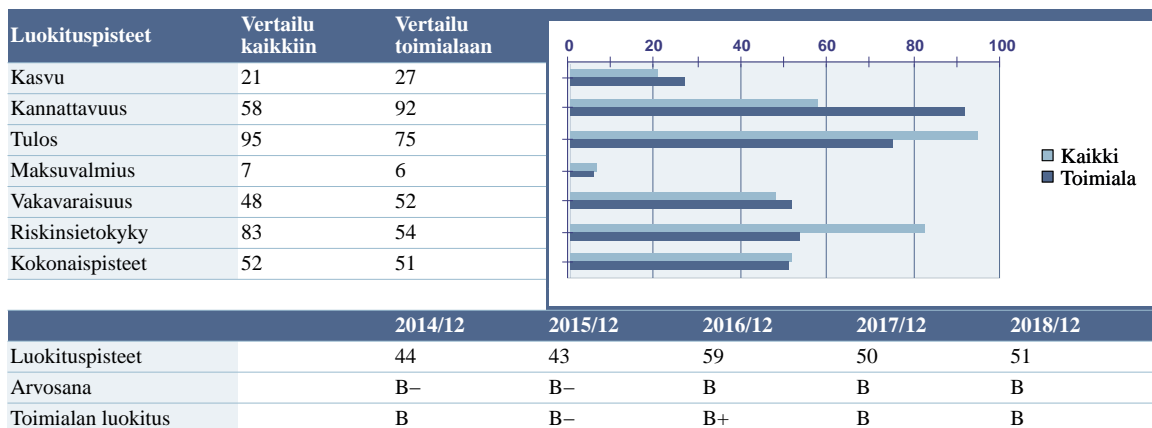
120

Energiayhtiöt

Yritys: **Sipoon Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	12 568		13 285		13 401		12 876	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,4		5,7		0,9		–3,9
Investoinnit	3 130	24,9	2 719	20,5	3 769	28,1	5 942	46,1
Taseen loppusumma	32 306		34 153		35 938		40 991	
Henkilökunta keskimäärin	23		21		10		4	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 099	24,7	4 219	31,8	4 251	31,7	4 910	38,1
Liiketulos	1 417	11,3	2 460	18,5	2 417	18,0	3 076	23,9
Nettotulos	1 335	10,6	2 299	17,3	2 163	16,1	2 868	22,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		11,6		18,2		16,4		19,2
Oman pääoman tuotto (%)		11,8		18,2		15,5		18,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		162,5		156,2		160,1		193,1
Omavaraisuusaste (%)		36,8		39,2		40,3		39,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,7		0,5		0,4		0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,3	(vuotta)	0,2	(vuotta)	0,2	(vuotta)	0,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		96,4		134,5		84,4		65,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		0,9		0,8		0,7
Rahoitusvarat	496		254		3		336	

Osoite PL 37
04201 Kerava

Puhelin 09–5849551

Y–tunnus 10307129

Emoyhtiö Keravan Energia Oy

Kotipaikka Kerava

Perustamisvuosi 1996

Toimitusjohtaja Lehto Jussi

Hallituksen puheenjohtaja Lehti Eero

Hallituksen jäsenet Saloriutta Lauri, Lindqvist Kaj, Lavas Ilkka, Komokallio Tuula, Karjalainen Anne, Kallamaa Lauri, Holmström Johanna, Halonen Heikki

Tilintarkastajat BDO Oy
Tiilikainen Marko, KHT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

121

Energiayhtiöt

Yritys: Suomen Hyötytuuli Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	100	100					
Kannattavuus	15	37					
Tulos	16	33					
Maksuvalmius	7	20					
Vakavaraisuus	19	30					
Riskinsietokyky	97	83					
Kokonaispisteet	42	50					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	28	34	48	52	46		
Arvosana	C	C+	B–	B	B–		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	2 875		4 400		7 400		18 430	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–3,0		53,0		68,2		149,1
Investoinnit	31 749	1 104,3	118 461	2 692,3	76 502	1 033,8	92 990	504,6
Taseen loppusumma	76 555		190 475		264 387		334 376	
Henkilökunta keskimäärin	6		6		6		8	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 120	108,5	4 686	106,5	11 975	161,8	22 921	124,4
Liiketulos	698	24,3	–16	–0,4	1 697	22,9	2 265	12,3
Nettotulos	–305	–10,6	–805	–18,3	452	6,1	–23	–0,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,3		0,0		0,8		0,8
Oman pääoman tuotto (%)		–2,2		–2,9		1,2		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)								
Omavaraisuusaste (%)		27,4		18,0		15,8		17,9
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		34,8		17,9		16,8		12,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	24,8	(vuotta)	39,4	(vuotta)	20,2	(vuotta)	13,1	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		51,6		15,0		23,4		41,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,4		1,9		0,9		0,7
Rahoitusvarat	9 783		9 566		8 678		6 106	

Osoite	PL 305 28601 Pori	Toimitusjohtaja	Sulameri Toni
Puhelin	0440353435	Hallituksen puheenjohtaja	Honkanen Timo
Y–tunnus	14775229	Hallituksen jäsenet	Halminen Antti, Toivonen Jukka, Manninen Pekka, Kantola Tuomo, Kolehmainen Reijo, Seesvaara Eero, Rintanen Matti
Emoyhtiö	–	Tilintarkastajat	PricewaterhouseCoopers Oy Viljanen Jari
Kotipaikka	Pori		
Perustamisvuosi	1998		

Toimiala Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

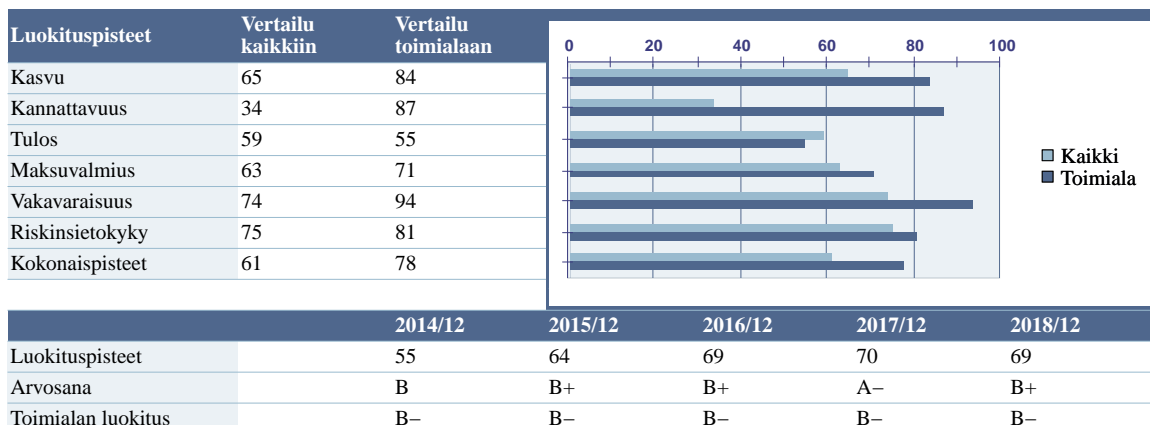
122

Energiayhtiöt

Yritys: Suomen Teollisuuden Energiapalvelut – STEP Oy

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Tilikauden pituus								
Liikevaihto	27 687		31 530		35 418		39 233	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–10,0		13,9		12,3		10,8
Investoinnit	11 718	42,3	4 761	15,1	2 004	5,7	940	2,4
Taseen loppusumma	37 776		38 791		39 017		36 572	
Henkilökunta keskimäärin	35		38		44		41	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 550	12,8	5 091	16,1	5 208	14,7	5 331	13,6
Liiketulos	1 896	6,8	2 359	7,5	2 270	6,4	2 296	5,9
Nettotulos	1 405	5,1	1 688	5,4	1 629	4,6	1 357	3,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,2		8,0		7,6		7,9
Oman pääoman tuotto (%)		7,7		8,5		7,7		6,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		67,1		56,7		48,9		37,8
Omavaraisuusaste (%)		50,6		53,7		55,4		59,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,6		0,8		0,7		0,5
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,3	(vuotta)	2,8	(vuotta)	2,4	(vuotta)	2,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		66,1		92,8		227,9		467,2
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,0		1,6		1,6		1,8
Rahoitusvarat	8 097		4 796		4 880		6 663	

Osoite	PL 9 28101 Pori	Toimitusjohtaja	Ihalainen Tomi
Puhelin	02–6212233	Hallituksen puheenjohtaja	Vist Häkon
Y–tunnus	22122981	Hallituksen jäsenet	Lahtinen Petri, Falkner Lars, Rintanen Matti, Illeris Jacob
Emoyhtiö	Pori Energia Oy	Tilintarkastajat	KPMG Oy Ab Rintala Päivi, KHT
Kotipaikka	Pori		Hakala Anne, KHT, JHTT
Perustamisvuosi	2008		
Toimiala	Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

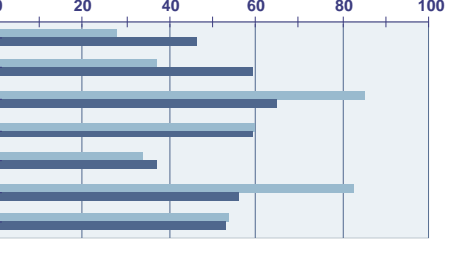
123

Energiayhtiöt

Yritys: Suur-Savon Sähkö konserni

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	28	46					
Kannattavuus	37	59					
Tulos	85	65					
Maksuvalmius	60	59					
Vakavaraisuus	34	37					
Riskinsietokyky	83	56					
Kokonaispisteet	54	53					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		48	38	41	39	53	
Arvosana		B–	C+	B–	C+	B	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	154,3		146,3		138,9		148,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–9,4		–5,1		–5,1		6,5
Investoinnit	30,8	20,0	46,4	31,7	54,4	39,2	43,7	29,5
Taseen loppusumma	362,4		413,0		451,5		525,3	
Henkilökunta keskimäärin	263		142		106		109	
Kannattavuus								
Käyttökate	21,8	14,2	31,5	21,5	39,0	28,1	45,8	30,9
Liiketulos	3,9	2,6	10,1	6,9	15,0	10,8	20,2	13,6
Nettotulos	3,9	2,5	7,5	5,1	9,8	7,1	14,9	10,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,6		6,0		6,8		8,0
Oman pääoman tuotto (%)		3,3		5,9		7,0		10,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		160,3		189,0		221,2		250,4
Omavaraisuusaste (%)		31,8		33,1		32,0		29,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,5		0,5		0,0		–0,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,2	(vuotta)	2,0	(vuotta)	2,2	(vuotta)	2,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		61,8		92,1		63,0		92,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		0,9		0,7		1,5
Rahoitusvarat	7,5		10,4		11,2		63,5	

Osoite PL 3
50101 Mikkeli

Puhelin 01021041

Y-tunnus 02158637

Emoyhtiö Suur-Savon Sähkö Oy

Kotipaikka Mikkeli

Perustamisvuosi 1946

Toimitusjohtaja Tykkyläinen Markus

Hallituksen puheenjohtaja Hänninen Jaakko

Hallituksen jäsenet Manninen Hannu, Talikka Juhani, Pärnänen Heikki, Kunnas Matti, Ainali Sakari, Snicker Tiina

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Himanan Juho, KHT
Lievonon Jukka, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

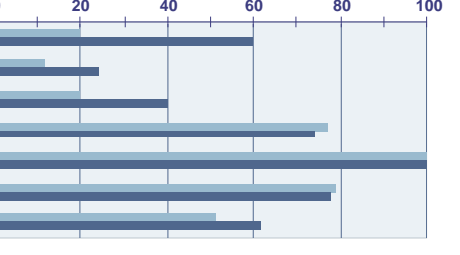
124

Energiayhtiöt

Yritys: S-Voima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	20	60					
Kannattavuus	12	24					
Tulos	20	40					
Maksuvalmius	77	74					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	79	78					
Kokonaispisteet	51	62					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet		49	71	17	49	56	
Arvosana		B–	A–	C–	B–	B	
Toimialan luokitus		B–	B–	B–	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	62,4		53,9		52,1		55,7	
Liikevaihdon kasvuprosentti		13,9		–13,5		–3,5		6,9
Investoinnit	..		17,0	31,5	0,0	0,0	4,5	8,0
Taseen loppusumma	50,8		61,6		58,6		72,1	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	0,6	1,0	–4,9	–9,1	1,5	2,9	0,3	0,5
Liiketulos	0,6	1,0	–4,9	–9,1	1,5	2,9	0,3	0,5
Nettotulos	0,5	0,8	–5,0	–9,2	1,4	2,7	0,2	0,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,6		–13,7		4,9		0,6
Oman pääoman tuotto (%)		1,2		–14,3		4,6		0,4
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		8,1		69,6		42,2		19,6
Omavaraisuusaste (%)		90,1		39,1		62,5		84,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,1		0,2		0,2		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	16,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		–127,5		999,0		547,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		4,3		0,2		0,6		2,0
Rahoitusvarat	12,5		0,0		1,1		1,3	

Osoite c/o SOK Rahoitus PL 1
00088 S-ryhmä

Puhelin 0107682064

Y-tunnus 23369839

Emoyhtiö SOK

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2010

Toimitusjohtaja Halonen Mikko

Hallituksen puheenjohtaja Annala Jari

Hallituksen jäsenet Tuomi Harri, Puutio Veli-Matti, Niemi Matti, Jääskeläinen Esko, Biskop Kim

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Rajala Jukka, KHT

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

125

Energiayhtiöt

Yritys: **Tampereen Sähkölaitos konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	<table><thead><tr><th>Luokituspisteet</th><th>Vertailu kaikkiin</th><th>Vertailu toimialaan</th></tr></thead><tbody><tr><td>Kasvu</td><td>41</td><td>58</td></tr><tr><td>Kannattavuus</td><td>45</td><td>67</td></tr><tr><td>Tulos</td><td>86</td><td>65</td></tr><tr><td>Maksuvalmius</td><td>76</td><td>72</td></tr><tr><td>Vakavaraisuus</td><td>34</td><td>37</td></tr><tr><td>Riskinsietokyky</td><td>81</td><td>53</td></tr><tr><td>Kokonaispisteet</td><td>60</td><td>58</td></tr></tbody></table>					Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	Kasvu	41	58	Kannattavuus	45	67	Tulos	86	65	Maksuvalmius	76	72	Vakavaraisuus	34	37	Riskinsietokyky	81	53	Kokonaispisteet	60	58
Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan																													
Kasvu	41	58																													
Kannattavuus	45	67																													
Tulos	86	65																													
Maksuvalmius	76	72																													
Vakavaraisuus	34	37																													
Riskinsietokyky	81	53																													
Kokonaispisteet	60	58																													
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12																								
Luokituspisteet		38	46	59	57	59																									
Arvosana		C+	B–	B	B	B																									
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–																									

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	270,9		274,2		269,9		288,7	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-6,4		1,2		-1,6		7,0
Investoinnit	42,7	15,8	37,9	13,8	68,0	25,2	29,9	10,4
Taseen loppusumma	525,7		546,2		542,5		549,2	
Henkilökunta keskimäärin	411		402		391		388	
Kannattavuus								
Käyttökate	61,3	22,6	82,2	30,0	88,9	33,0	85,7	29,7
Liiketulos	20,3	7,5	42,2	15,4	49,0	18,1	46,4	16,1
Nettotulos	8,9	3,3	24,4	8,9	30,7	11,4	28,8	10,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		4,8		9,6		11,0		10,4
Oman pääoman tuotto (%)		8,9		20,0		21,9		18,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		152,4		149,5		145,6		133,6
Omavaraisuusaste (%)		21,3		24,5		27,3		29,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,2		4,1		3,8		3,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,6	(vuotta)	4,9	(vuotta)	4,3	(vuotta)	4,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		117,8		172,5		103,9		227,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,8		2,0		1,6		1,7
Rahoitusvarat	45,2		70,7		51,1		65,2	

Osoite PL 175
33101 Tampere

Puhelin 03-56535111

Y-tunnus 01537918

Emoyhtiö Tampereen kaupunki

Kotipaikka Tampere

Perustamisvuosi 1950

Toimitusjohtaja Laitinen Jussi

Hallituksen puheenjohtaja Löfberg Peter

Hallituksen jäsenet Varpe Riitta, Tynkkynen Oras, Herranen Pentti, Ontnonen Marjut, Kriikku Mikko

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Paunikallio Hannu, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

126

Energiayhtiöt

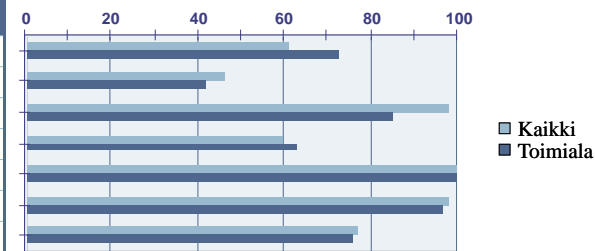
Yritys: Tampereen Sähköverkko Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: A– (Erinomainen)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan
Kasvu	61	73
Kannattavuus	46	42
Tulos	98	85
Maksuvalmius	60	63
Vakavaraisuus	100	100
Riskinsietokyky	98	97
Kokonaispisteet	77	76

	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	57	62	74	78	76
Arvosana	B	B+	A–	A–	A–
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	40,3		41,9		45,0		50,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,1		4,0		7,4		11,0
Investoinnit	13,2	32,7	11,9	28,4	15,7	34,9	13,5	27,1
Taseen loppusumma	177,0		180,0		186,1		202,8	
Henkilökunta keskimäärin	54		54		53		53	
Kannattavuus								
Käyttökate	19,3	47,8	20,3	48,4	23,4	52,0	27,6	55,2
Liiketulos	9,2	22,9	9,9	23,6	12,4	27,5	16,2	32,3
Nettotulos	7,4	18,4	7,9	18,8	9,9	22,0	19,3	38,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		6,8		6,8		8,3		10,6
Oman pääoman tuotto (%)		5,8		5,7		6,8		12,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		106,6		90,3		75,7		99,6
Omavaraisuusaste (%)		75,7		79,0		81,7		75,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,1		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,8	(vuotta)	0,2	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		122,9		153,6		133,1		85,5
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		1,6		2,5		1,5
Rahoitusvarat	0,0		0,0		0,1		13,4	

Osoite Voimakatu 17
33100 Tampere

Puhelin 03–56535112

Y–tunnus 19506810

Emoyhtiö Tampereen Sähkölaitos Oy

Kotipaikka Tampere

Perustamisvuosi 2005

Toimitusjohtaja Lundström Marko

Hallituksen puheenjohtaja Mäkinen Seppo

Hallituksen jäsenet Siik Saara, Hannula Timo,
Tervo Anne, Nikkanen
Helena, Suominen Jaakko,
Herranen Pentti, Eskola
Vesa

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Paunikallio Hannu, KHT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

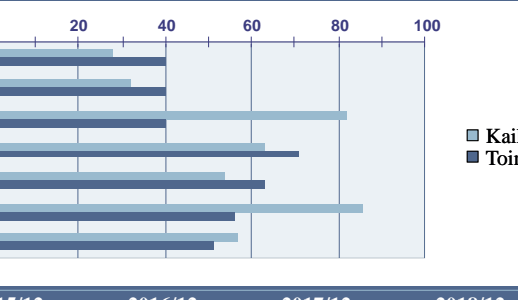
127

Energiayhtiöt

Yritys: **Tornion Energia Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön jakelu (3513)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	28	40					
Kannattavuus	32	40					
Tulos	82	40					
Maksuvalmius	63	71					
Vakavaraisuus	54	63					
Riskinsietokyky	86	56					
Kokonaispisteet	57	51					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet		51	53	64	59	54	
Arvosana		B	B	B+	B	B	
Toimialan luokitus		B	B–	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	11 469		11 848		12 300		12 246	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-3,2		3,3		3,8		-0,4
Investoinnit	1 696	14,8	2 223	18,8	2 250	18,3	2 272	18,6
Taseen loppusumma	30 882		31 452		32 076		32 332	
Henkilökunta keskimäärin	22		24		24		24	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 901	34,0	4 593	38,8	4 203	34,2	3 842	31,4
Liiketulos	1 726	15,0	2 479	20,9	2 010	16,3	1 472	12,0
Nettotulos	1 223	10,7	1 958	16,5	1 679	13,7	1 236	10,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		7,6		11,8		9,9		7,4
Oman pääoman tuotto (%)		13,4		18,4		13,6		9,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		184,8		166,8		153,9		148,9
Omavaraisuusaste (%)		31,4		36,9		41,0		43,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		3,0		1,3		0,5		0,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,9	(vuotta)	2,6	(vuotta)	2,5	(vuotta)	2,4	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		200,4		183,2		172,1		158,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,5		1,4		1,7		1,7
Rahoitusvarat	2 259		937		1 752		2 170	

Osoite Asemakatu 5
95420 Tornio

Puhelin 08-55843100

Y-tunnus 18014777

Emoyhtiö Tornion kaupunki

Kotipaikka Tornio

Perustamisvuosi 1911

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Toimitusjohtaja Järnström Jukka

Hallituksen puheenjohtaja Taramaa Markku

Hallituksen jäsenet Niva Jaana, Husa Marja-Liisa, Nykänen Lauri, Kristo Helena, Hietala Kari

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Väärälä Juha, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

128

Energiayhtiöt

Yritys: Tornionlaakson Sähkö Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	49	58					
Kannattavuus	35	36					
Tulos	95	68					
Maksuvalmius	25	34					
Vakavaraisuus	70	73					
Riskinsietokyky	90	58					
Kokonaispisteet	60	54					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	70	70	72	56	57		
Arvosana	A–	A–	A–	B	B		
Toimialan luokitus	B	B	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	15 565		17 817		17 555		18 776	
Liikevaihdon kasvuprosentti		4,0		14,5		–1,5		7,0
Investoinnit	4 504	28,9	6 149	34,5	12 335	70,3	6 985	37,2
Taseen loppusumma	69 963		73 656		81 327		84 131	
Henkilökunta keskimäärin	35		35		35		33	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 230	33,6	6 620	37,2	6 044	34,4	6 947	37,0
Liiketulos	2 996	19,2	4 149	23,3	3 327	19,0	4 000	21,3
Nettotulos	3 202	20,6	3 865	21,7	3 433	19,6	4 317	23,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,3		9,8		7,5		8,6
Oman pääoman tuotto (%)		8,5		9,6		8,0		9,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		199,2		179,3		212,8		197,6
Omavaraisuusaste (%)		55,7		56,6		54,1		55,9
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–3,4		–1,2		–2,0		–3,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,9	(vuotta)	0,7	(vuotta)	1,5	(vuotta)	1,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		122,0		103,0		50,7		104,9
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		1,6		1,2		1,1
Rahoitusvarat	2 809		2 690		1 384		1 332	

Osoite Myllytie 1
95700 Pello

Puhelin 016–532020

Y–tunnus 01954682

Emoyhtiö Pellon Sähkö Oy

Kotipaikka Pello

Perustamisvuosi 1947

Toimitusjohtaja Hukkanen Heikki

Hallituksen puheenjohtaja Mäkituomas Antti

Hallituksen jäsenet Ollikkala Jouni, Lassila Reijo, Kristo Jukka, Kovalainen Martti, Kivelä Seppo, Kassinen Esa

Tilintarkastajat –
Tauriainen Ari, KHT
Pasula Eija, HT

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

129

Yritys: **Tornion Voima Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön tuotanto (3511)**

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	41	62	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	13	15					
Tulos	12	23					
Maksuvalmius	58	66					
Vakavaraisuus	100	100					
Riskinsietokyky	76	59					
Kokonaispisteet	50	54					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		70	65	59	63	49	
Arvosana		A–	B+	B	B+	B–	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	25 105		25 822		25 747		27 711	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–7,4		2,9		–0,3		7,6
Investoinnit	1 283	5,1	1 457	5,6	1 687	6,6	1 813	6,5
Taseen loppusumma	65 393		62 342		60 294		57 037	
Henkilökunta keskimäärin	20		22		23		22	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 997	23,9	5 466	21,2	7 004	27,2	3 706	13,4
Liiketulos	2 069	8,2	1 424	5,5	2 795	10,9	–192	–0,7
Nettotulos	1 846	7,4	1 265	4,9	2 620	10,2	–384	–1,4
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,9		2,6		5,3		–0,4
Oman pääoman tuotto (%)		5,8		3,9		7,6		–1,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		131,7		112,3		96,5		79,0
Omavaraisuusaste (%)		49,5		53,5		58,8		61,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,9		0,6		0,7		0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,4	(vuotta)	3,9	(vuotta)	2,3	(vuotta)	3,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		450,0		364,3		404,7		193,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,7		1,5		1,5		1,7
Rahoitusvarat	4 844		4 204		3 033		2 067	

Osoite Kirkkopuistikko O
65100 Vaasa

Puhelin 06 3375300

Y–tunnus 19588422

Emoyhtiö EPV Energia Oy

Kotipaikka Tornio

Perustamisvuosi 2005

Toimitusjohtaja Hakulinen Aki

Hallituksen puheenjohtaja Vuola Rami

Hallituksen jäsenet Pekkarinen Heikki, Liski Frans, Eerikkilä Tapani, Söderlund Mats, Arola Olli

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Huhtala Tatu, KHT

Toimiala Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön tuotanto (35115)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

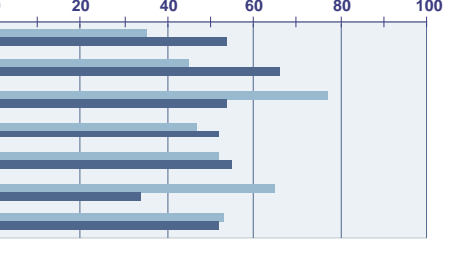
Energiayhtiöt

130

Yritys: **Turku Energia konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	35	54					
Kannattavuus	45	66					
Tulos	77	54					
Maksuvalmius	47	52					
Vakavaraisuus	52	55					
Riskinsietokyky	65	34					
Kokonaispisteet	53	52					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		64	45	59	60	52	
Arvosana		B+	B–	B	B+	B	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	239,6		255,8		255,0		258,7	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–5,8		6,8		–0,3		1,4
Investoinnit	24,9	10,4	15,6	6,1	23,8	9,3	25,2	9,7
Taseen loppusumma	315,3		339,8		360,9		391,0	
Henkilökunta keskimäärin	287		287		286		282	
Kannattavuus								
Käyttökate	20,1	8,4	28,1	11,0	28,7	11,2	26,7	10,3
Liiketulos	10,8	4,5	17,8	7,0	17,8	7,0	15,2	5,9
Nettotulos	14,9	6,2	22,7	8,9	24,1	9,5	20,7	8,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,2		12,9		12,6		10,3
Oman pääoman tuotto (%)		10,3		15,8		16,2		13,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		72,1		75,8		81,9		91,4
Omavaraisuusaste (%)		45,2		42,9		42,1		39,6
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,2		0,5		0,6		1,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,2	(vuotta)	2,6	(vuotta)	3,2	(vuotta)	3,8	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		97,1		211,4		146,7		127,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,1		1,7		1,3
Rahoitusvarat	10,1		20,4		17,7		24,0	

Osoite PL 105
20101 Turku

Puhelin 02–2628111

Y–tunnus 09849449

Emoyhtiö Turun kaupunki

Kotipaikka Turku

Perustamisvuosi 1994

Toimitusjohtaja Honkanen Timo

Hallituksen puheenjohtaja Kanerva Ilkka

Hallituksen jäsenet Yrttiaho Johannes, Väre Mikko, Sirén Saara–Sofia, Sarlund Katri, Niinistö Ville, Eloranta Eeva–Johanna, Achren Ulla, Rosenlöf Jarmo

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kailiala Esa, KHT

Antonen Kimmo, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

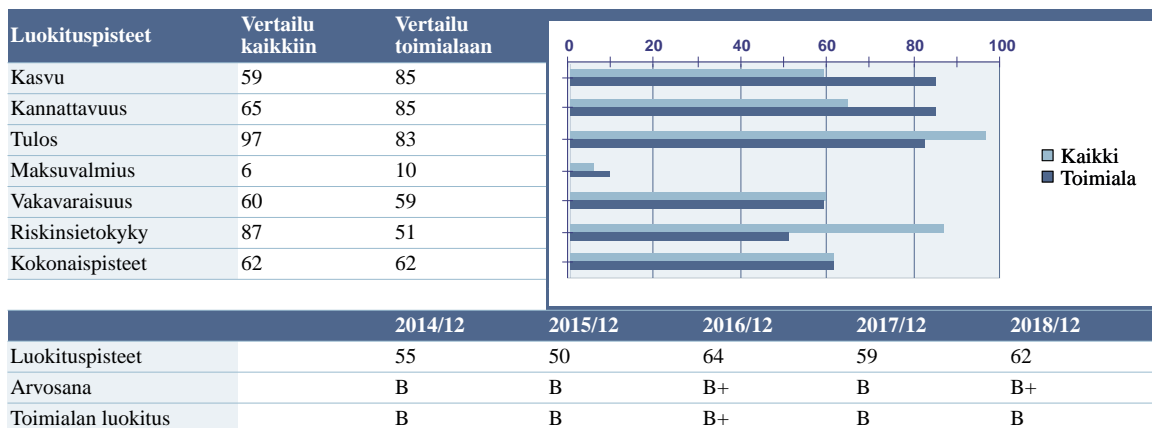
131

Energiayhtiöt

Yritys: **Turku Energia Sähköverkot Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	30 009		34 520		36 110		39 604	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,1		15,0		4,6		9,7
Investoinnit	9 518	31,7	9 036	26,2	7 598	21,0	7 772	19,6
Taseen loppusumma	88 840		94 045		98 609		102 141	
Henkilökunta keskimäärin	48		47		47		47	
Kannattavuus								
Käyttökate	9 600	32,0	13 600	39,4	15 217	42,1	18 440	46,6
Liiketulos	4 455	14,8	8 269	24,0	9 565	26,5	12 470	31,5
Nettotulos	4 057	13,5	7 117	20,6	7 602	21,1	9 914	25,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,4		16,4		18,5		24,1
Oman pääoman tuotto (%)		8,8		14,7		15,3		20,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		138,6		128,8		135,6		132,3
Omavaraisuusaste (%)		53,2		52,7		50,4		48,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,2		0,2		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,2	(vuotta)	0,2	(vuotta)	0,2	(vuotta)	0,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		80,7		90,8		75,5		77,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		0,7		0,7		0,7
Rahoitusvarat	0		0		0		0	

Osoite Linnankatu 65
20100 Turku

Puhelin 02-2628111

Y-tunnus 20017176

Emoyhtiö Oy Turku Energia – Åbo Energi Ab

Kotipaikka Turku

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Toivonen Tomi

Hallituksen puheenjohtaja Ruotsalainen Topi

Hallituksen jäsenet Siitonen Vilja, Kulla Antto, Oksa Martti

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Kailiala Esa, KHT

Antonen Kimmo, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

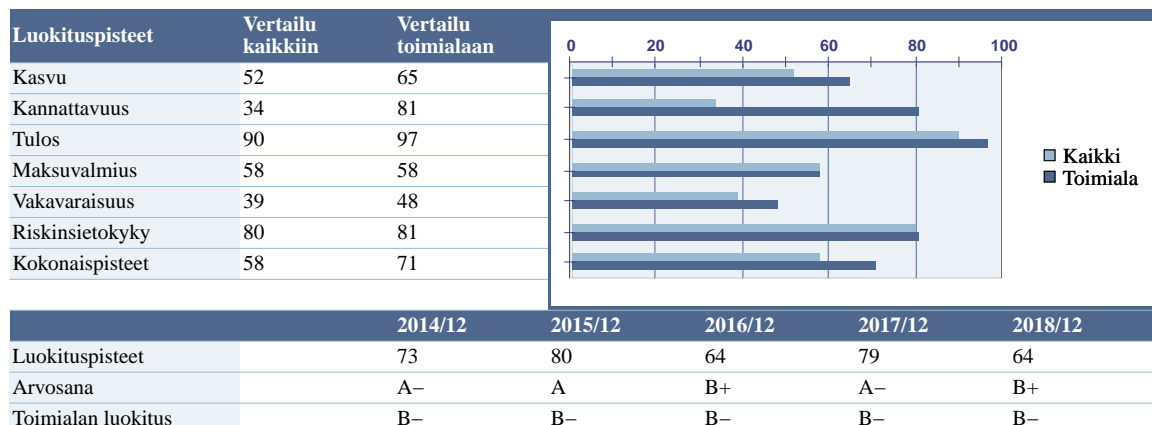
Energiayhtiöt

132

Yritys: **Turun Seudun Energiantuotanto Oy**

Luokitus toimiala: **Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	132,0		141,2		153,8		159,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		2,3		7,0		9,0		3,5
Investoinnit	60,7	46,0	102,9	72,9	76,8	49,9	16,8	10,6
Taseen loppusumma	290,0		340,7		439,4		414,4	
Henkilökunta keskimäärin	2		2		3		3	
Kannattavuus								
Käyttökate	43,3	32,8	47,1	33,4	49,2	32,0	56,2	35,3
Liiketulos	26,4	20,0	29,0	20,5	30,0	19,5	29,3	18,4
Nettotulos	17,9	13,5	17,8	12,6	20,4	13,3	19,0	11,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		11,1		10,0		8,6		7,3
Oman pääoman tuotto (%)		14,8		12,0		13,4		13,2
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		108,3		134,5		185,2		176,5
Omavaraisuusaste (%)		50,7		44,3		35,1		32,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		2,3		3,3		1,8		2,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,4	(vuotta)	4,6	(vuotta)	6,4	(vuotta)	5,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		131,6		35,0		51,5		252,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,6		0,3		2,6		0,8
Rahoitusvarat	42,4		0,0		35,6		22,5	

Osoite	Satamatie 16 21100 Naantali	Toimitusjohtaja	Bastman Tapani
Puhelin	040 5778122	Hallituksen puheenjohtaja	Kanerva Ilkka
Y-tunnus	17300923	Hallituksen jäsenet	Turpela Nina-Mari, Rosenlöf Jarmo, Piispa Timo, Honkanen Timo, Laurila Heikki, Erholm Juha, Blomster Dan
Emoyhtiö	–		
Kotipaikka	Turku	Tilintarkastajat	Deloitte & Touche Oy Kajander Robert, KHT
Perustamisvuosi	2001		

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

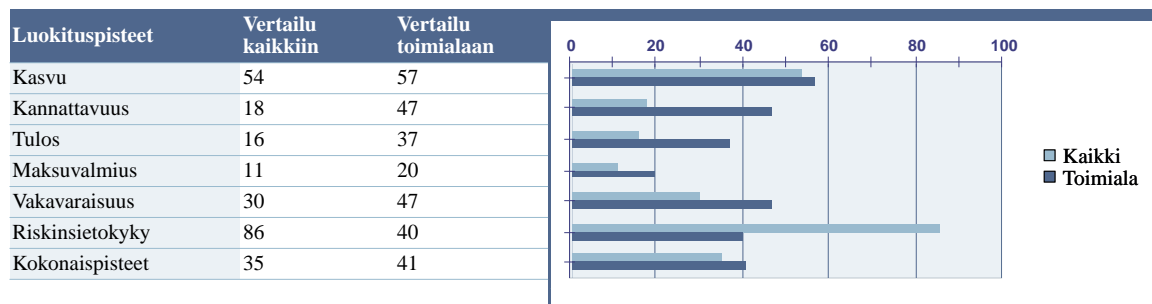
Energiayhtiöt

133

Yritys: **Tuuliwatti Oy**

Luokitus toimiala: **Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)



	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet	69	69	49	47	38
Arvosana	B+	B+	B–	B–	C+
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	70,2		47,6		58,5		68,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		78,5		–32,1		22,8		17,7
Investoinnit	93,3	132,9	105,7	221,8	81,7	139,8	14,2	20,6
Taseen loppusumma	355,0		485,6		537,5		515,7	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	53,9	76,8	25,6	53,7	34,7	59,3	39,0	56,6
Liiketulos	41,8	59,5	10,6	22,2	13,2	22,6	13,1	19,1
Nettotulos	32,1	45,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		16,7		6,3		3,2		3,0
Oman pääoman tuotto (%)		36,0		0,0		0,0		0,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		360,4		734,0		686,7		551,6
Omavaraisuusaste (%)		28,7		28,0		25,3		26,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		13,8		22,2		22,6		19,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,2	(vuotta)	16,4	(vuotta)	14,3	(vuotta)	11,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		47,4		46,4		26,2		182,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,0		0,8		0,8
Rahoitusvarat	0,0		1,6		2,1		0,1	

Osoite	PL 100 00381 Helsinki	Toimitusjohtaja	Suominen Jari
Puhelin	01055711	Hallituksen puheenjohtaja	Anttonen Mika
Y-tunnus	22632789	Hallituksen jäsenet	Hälonen Mikko, Suominen Jari, Annala Jari
Emoyhtiö	–	Tilintarkastajat	PricewaterhouseCoopers Oy Weckman Johan, KHT
Kotipaikka	Helsinki		
Perustamisvuosi	2009		
Toimiala	Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

134

Energiayhtiöt

Yritys: TVO konserni

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto (3511)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	63	73					
Kannattavuus	12	25					
Tulos	5	14					
Maksuvalmius	24	38					
Vakavaraisuus	23	30					
Riskinsietokyky	33	14					
Kokonaispisteet	26	32					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	25	26	36	22	29		
Arvosana	C	C	C+	C	C		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	275,7		343,4		320,9		350,3	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–15,7		24,5		–6,5		9,1
Investoinnit	257,8	93,5	343,9	100,1	299,0	93,2	181,0	51,7
Taseen loppusumma	7 464,0		7 952,2		7 353,5		7 662,4	
Henkilökunta keskimäärin	794		765		801		872	
Kannattavuus								
Käyttökate	134,0	48,6	55,8	16,3	74,3	23,2	69,8	19,9
Liiketulos	19,4	7,0	1,0	0,3	19,9	6,2	14,7	4,2
Nettotulos	–23,4	–8,5	–10,5	–3,1	–9,4	–2,9	–18,2	–5,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,7		0,3		0,5		0,5
Oman pääoman tuotto (%)		–1,5		–0,7		–0,6		–1,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)								
Omavaraisuusaste (%)		21,7		20,1		22,7		22,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		15,5		4,0		9,6		9,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	51,1	(vuotta)	117,6	(vuotta)	101,8	(vuotta)	130,1	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		20,7		9,3		15,0		18,6
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,4		1,2		0,3		0,6
Rahoitusvarat	220,6		512,3		140,2		221,2	

Osoite Töölönkatu 4
00100 Helsinki

Puhelin 09–61801

Y–tunnus 01966560

Emoyhtiö Pohjolan Voima Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1969

Toimitusjohtaja Tanhua Jarmo

Hallituksen puheenjohtaja Tykkyläinen Ilkka

Hallituksen jäsenet Renvall Anders, Vuola Rami, Rauramo Markus, Mannström Markus, Manninen Pekka, Korpeinen Tapio, Kaikkonen Esa, Andsten Risto, Tuomela Tiina

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Malinen Jouko, KHT

Toimiala Sähkön tuotanto ydinvoimalla (35114)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

135

Yritys: UPM Energy Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto vesi- ja tuulivoimalla (35111)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiiin	Vertailu toimialaan	<div><div></div><div></div></div>			
Kasvu	78	63	<div><div></div><div></div></div>			
Kannattavuus	65	93				
Tulos	98	80				
Maksuvalmius	1	10				
Vakavaraisuus	100	100				
Riskinsietokyky	87	40				
Kokonaispisteet	71	64				
		2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet		60	58	67		
Arvosana		B+	B	B+		
Toimialan luokitus		B–	B–	B–		

	2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	8	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	159,2		269,6		332,9	
Liikevaihdon kasvuprosentti	..			12,9		23,4
Investoinnit	675,8	424,4	21,0	7,8	–1,6	–0,5
Taseen loppusumma	701,3		710,8		720,5	
Henkilökunta keskimäärin	61		57		52	
Kannattavuus						
Käyttökate	61,8	38,8	49,2	18,2	116,4	35,0
Liiketulos	59,4	37,3	44,5	16,5	111,8	33,6
Nettotulos	47,4	29,8	34,9	12,9	89,9	27,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..			8,1		17,8
Oman pääoman tuotto (%)	..			8,5		19,1
Rahoitusrakenne						
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		128,1		105,6		60,9
Omavaraisuusaste (%)		56,4		59,9		71,9
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,3		–2,8		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,5	(vuotta)	5,3	(vuotta)	1,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)	..			167,3		999,0
Maksuvalmius						
Quick ratio		0,1		0,1		0,2
Rahoitusvarat	0,3		0,0		0,0	

Osoite	PL 380 00101 Helsinki	Toimitusjohtaja	–
Puhelin	020415111	Hallituksen puheenjohtaja	Sointu Mikko
Y–tunnus	27606395	Hallituksen jäsenet	Fahlgren Eija, Sederholm Tomi
Emoyhtiö	UPM–Kymmene Oyj	Tilintarkastajat	PricewaterhouseCoopers Oy Lindh Merja
Kotipaikka	Helsinki		
Perustamisvuosi	2016		
Toimiala	Sähkön tuotanto vesi– ja tuulivoimalla (35111)		

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

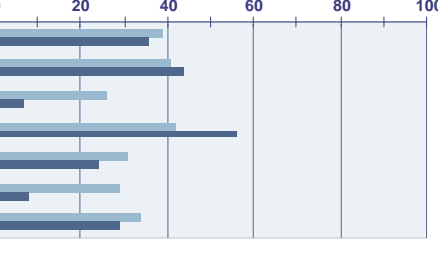
Energiayhtiöt

136

Yritys: UPM Sähkösirto Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	39	36					
Kannattavuus	41	44					
Tulos	26	7					
Maksuvalmius	42	56					
Vakavaraisuus	31	24					
Riskinsietokyky	29	8					
Kokonaispisteet	34	29					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		49	44	49	46	31	
Arvosana		B–	B–	B–	B–	C+	
Toimialan luokitus		B	B	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	34 529		37 325		38 584		39 560	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,1		8,1		3,4		2,5
Investoinnit	..		..		..		..
Taseen loppusumma	12 187		12 926		12 903		15 101	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	3 399	9,8	1 901	5,1	1 852	4,8	421	1,1
Liiketulos	3 399	9,8	1 901	5,1	1 852	4,8	421	1,1
Nettotulos	2 705	7,8	1 549	4,2	1 490	3,9	341	0,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		495,8		132,7		62,5		10,9
Oman pääoman tuotto (%)		394,6		105,8		50,0		8,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		33,3		28,6		23,8		27,9
Omavaraisuusaste (%)		5,7		17,3		28,9		26,9
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,1		–0,1		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		1,2		1,4		1,4
Rahoitusvarat	3 875		3 545		3 451		0	

Osoite c/o UPM Energy Oy PL 929
33101 Tampere

Puhelin 0204162148

Y-tunnus 16432668

Emoyhtiö UPM Energy Oy

Kotipaikka Valkeakoski

Perustamisvuosi 2001

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Pollari Pekka

Hallituksen puheenjohtaja Sointu Tapani

Hallituksen jäsenet Sederholm Tomi, Fahlgren Anne-Maj

Tilintarkastajat PricewaterhouseCoopers Oy
Lindh Merja, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

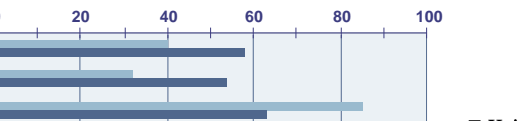
Energiayhtiöt

137

Yritys: **Vaasan Sähkö konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)**

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	40	58					
Kannattavuus	32	54					
Tulos	85	63					
Maksuvalmius	20	29					
Vakavaraisuus	73	77					
Riskinsietokyky	76	46					
Kokonaispisteet	54	54					
			2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12
Luokituspisteet		56	57	60	55	54	
Arvosana		B	B	B+	B	B	
Toimialan luokitus		B–	B–	B	B–	B–	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	140,7		141,2		129,6		142,9	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–0,7		0,4		–8,2		10,2
Investoinnit	27,1	19,3	13,2	9,3	17,1	13,2	15,9	11,2
Taseen loppusumma	350,9		360,2		363,6		378,7	
Henkilökunta keskimäärin	174		166		158		147	
Kannattavuus								
Käyttökate	39,7	28,2	40,0	28,3	37,7	29,1	27,9	19,5
Liiketulos	28,4	20,2	28,3	20,0	25,9	19,9	16,0	11,2
Nettotulos	23,7	16,9	21,6	15,3	21,4	16,5	13,9	9,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		12,7		11,7		10,5		7,0
Oman pääoman tuotto (%)		14,2		12,0		11,3		7,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		122,2		125,1		130,0		124,3
Omavaraisuusaste (%)		50,7		50,9		53,6		53,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,5		0,4		–0,1		–0,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	1,7	(vuotta)	2,0	(vuotta)	1,9	(vuotta)	2,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		153,3		238,9		212,7		207,4
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,6		0,8		0,8		0,9
Rahoitusvarat	1,3		7,3		1,6		1,7	

Osoite PL 26
65101 Vaasa

Puhelin 06–3245111

Y–tunnus 02096288

Emoyhtiö Vaasan kaupunki

Kotipaikka Vaasa

Perustamisvuosi 1892

Toimitusjohtaja Damlin Stefan

Hallituksen puheenjohtaja Strand Joakim

Hallituksen jäsenet Munkki Marianne,
Laaksonen Hannu, Nylund Marko, Kumpula–Natri Miapetra

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Berg Kristian, KHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

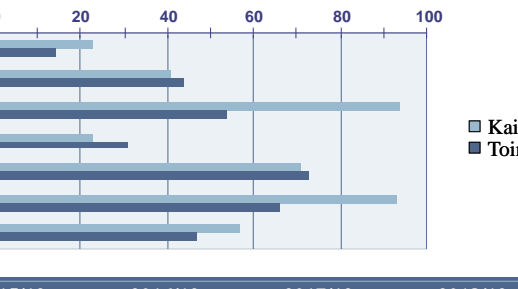
Energiayhtiöt

138

Yritys: Vaasan Sähköverkko Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	23	14					
Kannattavuus	41	44					
Tulos	94	54					
Maksuvalmius	23	31					
Vakavaraisuus	71	73					
Riskinsietokyky	93	66					
Kokonaispisteet	57	47					
		2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12	
Luokituspisteet		73	75	77	62	52	
Arvosana		A–	A–	A–	B+	B	
Toimialan luokitus		B	B	B+	B	B	

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	30 671		32 299		31 873		31 489	
Liikevaihdon kasvuprosentti		2,9		5,3		–1,3		–1,2
Investoinnit	8 304	27,1	10 633	32,9	14 643	45,9	14 591	46,3
Taseen loppusumma	104 385		112 108		115 708		118 113	
Henkilökunta keskimäärin	32		32		35		35	
Kannattavuus								
Käyttökate	15 903	51,9	17 033	52,7	17 027	53,4	15 260	48,5
Liiketulos	8 019	26,1	8 876	27,5	8 827	27,7	6 866	21,8
Nettotulos	6 750	22,0	7 419	23,0	7 641	24,0	6 341	20,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		14,6		15,2		14,3		10,8
Oman pääoman tuotto (%)		12,1		12,5		12,2		9,7
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		151,9		158,4		162,0		162,5
Omavaraisuusaste (%)		55,4		54,4		55,4		56,7
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–0,4		–0,4		–0,4		–0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		147,3		108,9		80,9		81,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,0		2,0		1,2		1,1
Rahoitusvarat	16 010		20 415		6 917		3 837	

Osoite PL 26
65101 Vaasa

Puhelin 06–3245111

Y–tunnus 19936677

Emoyhtiö Vaaasan Sähkö Oy

Kotipaikka Vaasa

Perustamisvuosi 2005

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Rintamäki Juha

Hallituksen puheenjohtaja Haapamäki Martti

Hallituksen jäsenet Rosing Arja, Suortti Ossi,
Hokkanen Heimo, Ala–
Kokko Laura

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Berg Kristian, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

139

Yritys: Vakka-Suomen Voima konserni

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	 020406080100				
Kasvu	63	79	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	32	38					
Tulos	73	33					
Maksuvalmius	23	29					
Vakavaraisuus	52	63					
Riskinsietokyky	63	21					
Kokonaispisteet	51	43					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	50	24	53	40	47		
Arvosana	B	C	B	B–	B–		
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	35 263		37 766		39 215		45 798	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–33,8		7,1		3,8		16,8
Investoinnit	18 735	53,1	6 122	16,2	7 280	18,6	8 646	18,9
Taseen loppusumma	101 470		100 919		106 642		110 903	
Henkilökunta keskimäärin	165		164		164		173	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 014	17,1	8 618	22,8	8 892	22,7	9 275	20,3
Liiketulos	1 022	2,9	3 252	8,6	3 757	9,6	4 024	8,8
Nettotulos	–362	–1,0	3 167	8,4	3 348	8,5	2 964	6,5
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		0,9		7,5		7,8		7,1
Oman pääoman tuotto (%)		–1,0		8,7		8,5		7,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		176,2		156,2		149,0		128,1
Omavaraisuusaste (%)		35,9		39,1		41,1		42,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,0		0,0		–1,2		0,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	4,9	(vuotta)	2,4	(vuotta)	2,1	(vuotta)	2,1	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		22,9		136,0		116,5		95,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		0,8		0,8		0,7
Rahoitusvarat	707		1 126		1 622		441	

Osoite Vihtorinkatu 2
23800 Laitila

Puhelin 02–85061

Y–tunnus 01344921

Emoyhtiö Vakka-Suomen Voima Oy

Kotipaikka Laitila

Perustamisvuosi 1922

Toimitusjohtaja Tähtinen Rami

Hallituksen puheenjohtaja Aarnio Raimo

Hallituksen jäsenet Peltola Heikki, Nevavuori Kimmo, Heino Vesa, Niemi Leena, Ranta Kari, Laihon Jari

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Viinikkala Minna, KHT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

140

Energiayhtiöt

Yritys: Valkeakosken Energia Oy

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	 020406080100				
Kasvu	15	28	<div><div></div> Kaikki</div> <div><div></div> Toimiala</div>				
Kannattavuus	42	72					
Tulos	79	59					
Maksuvalmius	57	64					
Vakavaraisuus	53	64					
Riskinsietokyky	77	53					
Kokonaispisteet	53	56					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	45	29	66	47	54		
Arvosana	B–	C	B+	B–	B		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	25 771		24 590		23 360		23 387	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–7,3		–4,6		–5,0		0,1
Investoinnit	2 255	8,8	–1 520	–6,2	2 893	12,4	2 760	11,8
Taseen loppusumma	36 630		36 314		35 878		34 870	
Henkilökunta keskimäärin	36		36		36		35	
Kannattavuus								
Käyttökate	2 129	8,3	4 859	19,8	3 647	15,6	4 474	19,1
Liiketulos	175	0,7	2 863	11,6	1 641	7,0	2 155	9,2
Nettotulos	39	0,2	4 460	18,1	2 142	9,2	2 320	9,9
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		2,6		23,2		12,6		11,0
Oman pääoman tuotto (%)		0,3		32,6		14,7		15,5
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		91,7		89,4		89,8		84,5
Omavaraisuusaste (%)		35,5		39,5		41,6		43,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		–1,1		–9,8		–4,4		–1,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	5,1	(vuotta)	1,6	(vuotta)	2,1	(vuotta)	1,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		75,5		999,0		151,7		168,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		1,8		0,9		1,6
Rahoitusvarat	1 161		4 074		784		1 652	

Osoite	PL 89 37601 Valkeakoski	Toimitusjohtaja	Laine Lauri
Puhelin	03–5691101	Hallituksen puheenjohtaja	Niska Reino
Y–tunnus	10321983	Hallituksen jäsenet	Sammalniemi Teemu, Niskavaara Eeva, Kuivasto Maija, Jokinen Hannu, Hänninen Pia, Tyvi Heikki
Emoyhtiö	Valkeakosken kaupunki	Tilintarkastajat	BDO Oy Ojala Matti, KHT
Kotipaikka	Valkeakoski		
Perustamisvuosi	1995		

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

141

Yritys: Vantaan Energia konserni

Luokitustoimiala: Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Yrityksen luokitus: B (Hyvä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	41	58					
Kannattavuus	50	74					
Tulos	87	68					
Maksuvalmius	38	45					
Vakavaraisuus	50	54					
Riskinsietokyky	74	42					
Kokonaispisteet	56	56					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	45	49	58	64	56		
Arvosana	B–	B–	B	B+	B		
Toimialan luokitus	B–	B–	B	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	282,7		284,5		285,3		303,0	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–8,5		0,6		0,3		6,2
Investoinnit	38,8	13,7	41,8	14,7	44,4	15,6	110,3	36,4
Taseen loppusumma	572,9		570,2		583,5		668,7	
Henkilökunta keskimäärin	355		342		339		340	
Kannattavuus								
Käyttökate	57,1	20,2	72,4	25,4	73,3	25,7	73,7	24,3
Liiketulos	29,0	10,3	46,4	16,3	46,8	16,4	46,8	15,4
Nettotulos	21,9	7,7	30,5	10,7	38,5	13,5	34,4	11,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		9,2		13,1		12,8		12,0
Oman pääoman tuotto (%)		10,6		14,6		16,8		13,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		131,0		124,5		119,6		135,9
Omavaraisuusaste (%)		35,3		37,9		41,6		38,4
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,9		2,7		0,4		1,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	3,1	(vuotta)	2,6	(vuotta)	2,1	(vuotta)	2,5	(vuotta)
Investointien omarahointus (%)		128,7		143,9		164,5		55,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,0		1,3		1,7		1,0
Rahoitusvarat	7,8		10,1		15,3		15,8	

Osoite PL 95
01301 Vantaa

Puhelin 09–82901

Y–tunnus 01244613

Emoyhtiö Vantaan kaupunki

Kotipaikka Vantaa

Perustamisvuosi 1910

Toimitusjohtaja Toivonen Jukka

Hallituksen puheenjohtaja Valtonen Tommi

Hallituksen jäsenet Malinen Matti, Nygård Mia, Lehmuskallio Paula, Pikkarainen Heikki, Kokko Hannu, Hamid Jasmin, Eklund Kalle, Antila Sari, Laakso Päivi, Parpala Matti

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Lehto Ari, KHT, JHT
Koivula Eeva, KHT, JHT

Toimiala Sähkövoiman tuotanto, siirto ja jakelu (351)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

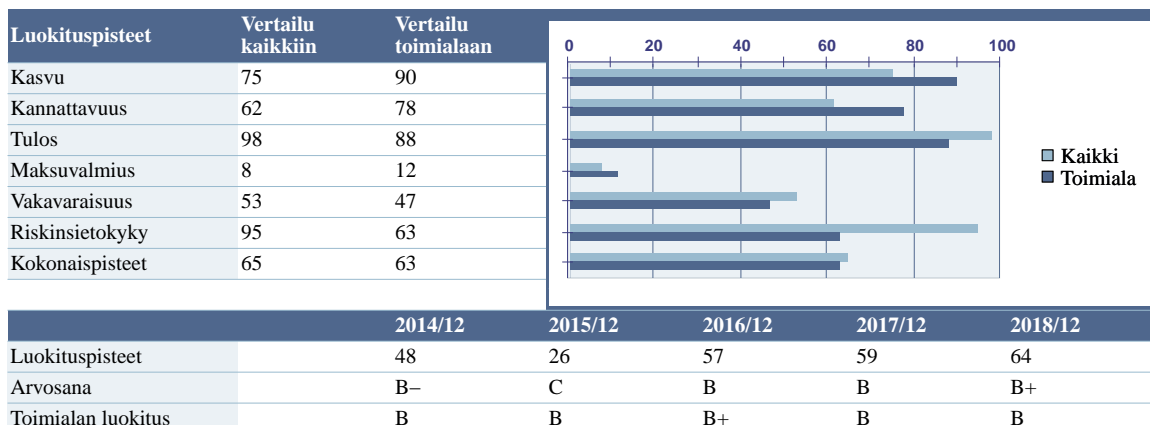
Energiayhtiöt

142

Yritys: Vantaan Energia Sähköverkot Oy

Luokitustoimiala: Sähkön siirto (3512)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	31 102		37 869		42 555		47 039	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-17,2		21,8		12,4		10,5
Investoinnit	13 168	42,3	13 912	36,7	13 437	31,6	15 342	32,6
Taseen loppusumma	140 414		151 217		157 282		168 581	
Henkilökunta keskimäärin	70		68		67		63	
Kannattavuus								
Käyttökate	10 128	32,6	16 760	44,3	21 591	50,7	26 032	55,3
Liiketulos	1 690	5,4	8 220	21,7	12 739	29,9	16 990	36,1
Nettotulos	-209	-0,7	7 584	20,0	12 255	28,8	15 529	33,0
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,8		8,9		13,1		16,5
Oman pääoman tuotto (%)		-0,5		17,4		22,9		24,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		328,2		270,3		232,8		214,1
Omavaraisuusaste (%)		27,3		32,3		37,0		40,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,2		1,0		0,9		0,7
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	6,1	(vuotta)	2,9	(vuotta)	1,9	(vuotta)	1,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		1,7		154,0		145,8		130,7
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,3		0,4		0,5		0,7
Rahoitusvarat	3 985		6 671		2 363		3 834	

Osoite PL 95
01301 Vantaa

Puhelin 09-82901

Y-tunnus 20384080

Emoyhtiö Vantaan Energia Oy

Kotipaikka Vantaa

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Lappi Risto

Hallituksen puheenjohtaja Hynninen Vesa

Hallituksen jäsenet Siikilä Maija, Suorsa Mervi

Tilintarkastajat BDO Auditor Oy
Lehto Ari, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

143

Energiayhtiöt

Yritys: Vaskiluodon Voima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Yrityksen luokitus: C– (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	52	65					
Kannattavuus	5	3					
Tulos	3	6					
Maksuvalmius	15	29					
Vakavaraisuus	17	23					
Riskinsietokyky	4	3					
Kokonaispisteet	16	21					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	19	48	31	27	18		
Arvosana	C–	B–	C+	C	C–		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	93,3		95,0		84,2		98,1	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,3		1,9		–11,4		16,6
Investoinnit	19,8	21,2	2,2	2,3	4,3	5,2	–28,0	–28,6
Taseen loppusumma	135,2		131,8		124,8		84,1	
Henkilökunta keskimäärin	95		88		72		33	
Kannattavuus								
Käyttökate	15,3	16,4	10,9	11,5	13,3	15,8	0,9	1,0
Liiketulos	4,4	4,7	–0,3	–0,3	1,7	2,0	–7,2	–7,3
Nettotulos	1,8	1,9	–2,5	–2,6	0,0	0,0	–8,5	–8,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		3,6		–0,3		1,5		–8,0
Oman pääoman tuotto (%)		7,7		–10,9		0,0		–46,1
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		119,5		115,8		122,5		70,4
Omavaraisuusaste (%)		17,6		16,5		17,4		17,8
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		2,8		2,3		2,0		1,3
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	7,4	(vuotta)	10,7	(vuotta)	7,5	(vuotta)	999,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		64,0		398,0		267,5		–999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,2		1,4		0,6		0,3
Rahoitusvarat	0,1		0,1		0,1		0,2	

Osoite Kirkkopuistikko O
65100 Vaasa

Puhelin 010 505 5200

Y–tunnus 01986801

Emoyhtiö –

Kotipaikka Vaasa

Perustamisvuosi 1969

Toimitusjohtaja Söderlund Mats

Hallituksen puheenjohtaja Vuola Rami

Hallituksen jäsenet Henriksson Ari, Arola Olli,
Hättilä Vesa, Renvall
Anders, Hurri Petri

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Huhtala Tatu, KHT
Rytilahti Mikko, KHT

Toimiala Sähkön ja kaukolämmön yhteistuotanto (35113)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

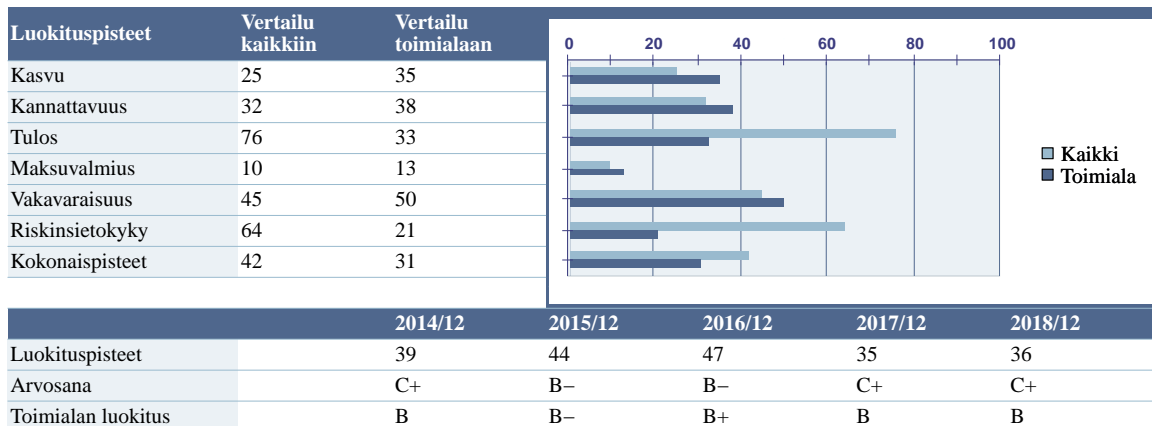
144

Energiayhtiöt

Yritys: Vatajankosken Sähkö Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	28 916		30 889		31 145		30 450	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,9		6,8		0,8		-2,2
Investoinnit	5 271	18,2	3 827	12,4	3 856	12,4	5 202	17,1
Taseen loppusumma	69 830		69 738		69 724		70 030	
Henkilökunta keskimäärin	67		65		63		61	
Kannattavuus								
Käyttökate	6 506	22,5	7 408	24,0	6 319	20,3	6 721	22,1
Liiketulos	2 820	9,8	3 531	11,4	2 463	7,9	2 846	9,3
Nettotulos	2 473	8,6	2 956	9,6	2 165	7,0	2 460	8,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		6,6		8,1		6,7		7,1
Oman pääoman tuotto (%)		8,5		11,3		9,4		9,8
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		137,5		154,2		146,6		144,3
Omavaraisuusaste (%)		43,1		31,7		34,5		37,2
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,2		0,3		-0,5		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	2,3	(vuotta)	3,3	(vuotta)	3,2	(vuotta)	2,9	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		116,7		-98,4		155,7		122,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,5		0,5		0,6		0,7
Rahoitusvarat	190		519		680		85	

Osoite PL 12
38701 Kankaanpää

Puhelin 02-578257

Y-tunnus 03985802

Emoyhtiö Vatajankosken Sähkön kuntayhtymä

Kotipaikka Kankaanpää

Perustamisvuosi 1981

Toimitusjohtaja Paajanen Petri

Hallituksen puheenjohtaja Juhantalo Kauko

Hallituksen jäsenet Rapila Timo, Mustakoski Risto, Lehtilä Jarmo, Latvajärvi Sofia, Kunnaspuro Raili, Kangas Kaija

Tilintarkastajat BDO Oy
Myllymäki Torsti, HT
Lepistö Aino, HT, JHT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

Energiayhtiöt

145

Yritys: Vattenfall Oy

Luokitustoimiala: Sähkön kauppa (3514)

Yrityksen luokitus: B– (Tyydyttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan					
Kasvu	64	83					
Kannattavuus	29	64					
Tulos	29	43					
Maksuvalmius	21	29					
Vakavaraisuus	33	45					
Riskinsietokyky	24	34					
Kokonaispisteet	33	49					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	39	34	34	44	41		
Arvosana	C+	C+	C+	B–	B–		
Toimialan luokitus	B–	B–	B–	B–	B–		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	357,4		362,0		365,5		428,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–12,2		1,3		1,0		17,3
Investoinnit	2,0	0,6	4,0	1,1	3,2	0,9	3,0	0,7
Taseen loppusumma	169,0		119,6		139,7		170,1	
Henkilökunta keskimäärin	65		65		67		69	
Kannattavuus								
Käyttökate	12,9	3,6	9,1	2,5	15,4	4,2	8,9	2,1
Liiketulos	11,8	3,3	7,1	2,0	13,3	3,6	6,8	1,6
Nettotulos	9,4	2,6	5,7	1,6	10,5	2,9	5,2	1,2
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		8,8		7,0		14,6		6,2
Oman pääoman tuotto (%)		18,8		18,1		26,5		11,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		39,3		23,6		26,0		28,5
Omavaraisuusaste (%)		16,9		28,7		32,1		28,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,0		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	9,3	(vuotta)	6,1	(vuotta)	4,7	(vuotta)	11,2	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		–999,0		195,3		397,6		181,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		0,8		1,0		1,0
Rahoitusvarat	57,5		0,9		3,7		4,0	

Osoite Televisiokatu 4 A
00240 Helsinki

Puhelin 0207102000

Y–tunnus 18420732

Emoyhtiö Vattenfall AB (Swe)

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 1997

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Elina Kivioja

Hallituksen puheenjohtaja Regnell Andreas

Hallituksen jäsenet Engström Fredrik, Hagland Erik

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Winqvist–Ilkka Johanna,
KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

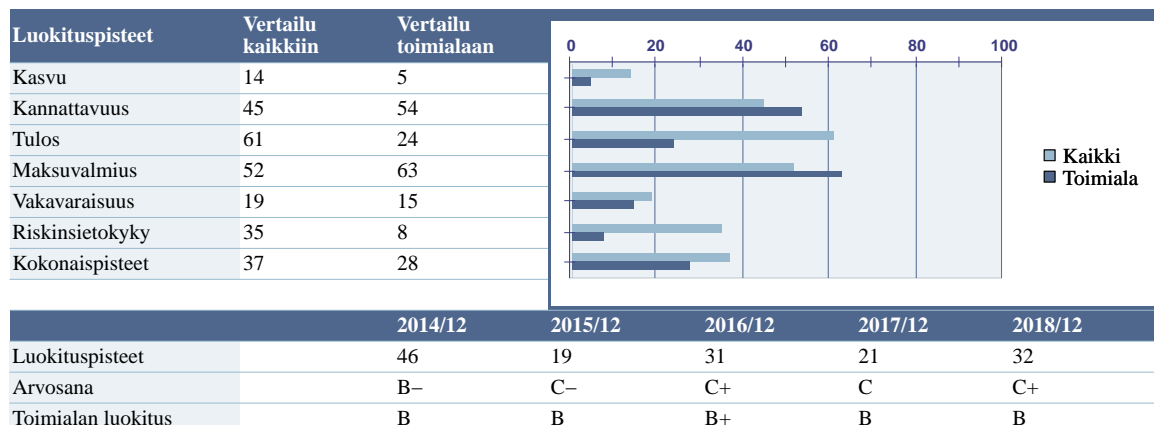
Energiayhtiöt

146

Yritys: **Verkko Korpela Oy**

Luokitustoimiala: **Sähkön siirto (3512)**

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	13 532		14 294		15 490		13 593	
Liikevaihdon kasvuprosentti		2,3		5,6		8,4		-12,2
Investoinnit	107	0,8	110	0,8	560	3,6	63	0,5
Taseen loppusumma	14 550		16 075		17 719		11 965	
Henkilökunta keskimäärin	28		28		25		23	
Kannattavuus								
Käyttökate	-604	-4,5	413	2,9	126	0,8	929	6,8
Liiketulos	-736	-5,4	273	1,9	11	0,1	779	5,7
Nettotulos	-741	-5,5	266	1,9	-18	-0,1	700	5,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		-13,7		3,8		0,1		12,5
Oman pääoman tuotto (%)		-47,3		20,0		-1,2		39,0
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		98,7		102,2		105,1		72,2
Omavaraisuusaste (%)		8,2		9,1		8,2		17,9
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,1		0,2		0,2
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	999,0	(vuotta)	15,1	(vuotta)	77,3	(vuotta)	1,6	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		-569,4		368,6		17,4		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		1,1		1,1		1,1		1,4
Rahoitusvarat	1 658		573		376		341	

Osoite PL 13
69101 Kannus

Puhelin 06 8747311

Y-tunnus 20457040

Emoyhtiö Korpelan Voima
kuntayhtymä

Kotipaikka Kannus

Perustamisvuosi 2006

Toimiala Sähkön siirto (3512)

Toimitusjohtaja Loikkanen Tuula

Hallituksen puheenjohtaja Haka Mari-Liisa

Hallituksen jäsenet Malvisto Marko, Syri
Anna-Maija

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Räisänen Anne, KHT, JHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

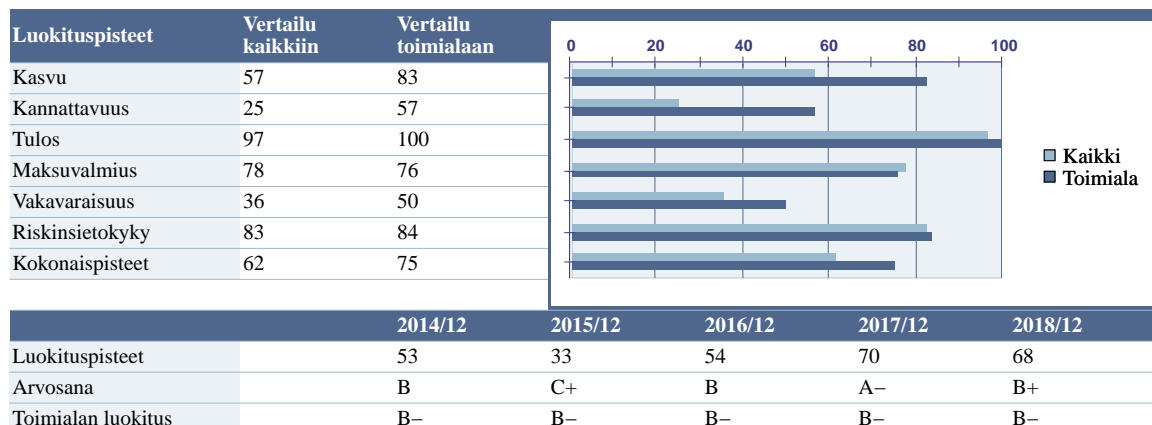
Energiayhtiöt

147

Yritys: **Voimapiha konserni**

Luokitustoimiala: **Sähkön kauppa (3514)**

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%	milj. euroa	%
Liikevaihto	55,8		55,5		66,1		69,8	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-8,6		-0,6		19,1		5,5
Investoinnit	-1,7	-3,0	-1,6	-2,9	-0,5	-0,8	-1,3	-1,9
Taseen loppusumma	612,7		615,3		619,8		623,3	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..		..
Kannattavuus								
Käyttökate	11,2	20,1	14,7	26,4	21,5	32,6	23,2	33,2
Liiketulos	11,2	20,1	14,7	26,4	21,5	32,6	23,2	33,2
Nettotulos	2,6	4,6	5,6	10,1	12,0	18,1	15,8	22,7
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		1,9		2,7		5,0		4,9
Oman pääoman tuotto (%)		1,4		3,1		6,5		8,4
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		774,3		780,3		652,8		621,1
Omavaraisuusaste (%)		29,5		29,6		30,3		30,5
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		14,4		13,2		10,1		5,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	165,7	(vuotta)	75,7	(vuotta)	35,5	(vuotta)	26,7	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		999,0		999,0		999,0		999,0
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,7		1,7		2,4		2,0
Rahoitusvarat		0,4		7,3		9,9		14,2

Osoite c/o EPV Energia Oy
Kirkkopuistikko
65100 Vaasa

Puhelin 010 505 5450

Y-tunnus 25534199

Emoyhtiö Voimapiha Oy

Kotipaikka Helsinki

Perustamisvuosi 2013

Toimiala Sähkön kauppa (3514)

Toimitusjohtaja Paaso Niko

Hallituksen puheenjohtaja Renvall Anders

Hallituksen jäsenet Vuola Rami, Tykkyläinen Markus, Mattila Harri, Manninen Pekka, Arola Olli

Tilintarkastajat Ernst & Young Oy
Huhtala Tatu, KHT

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

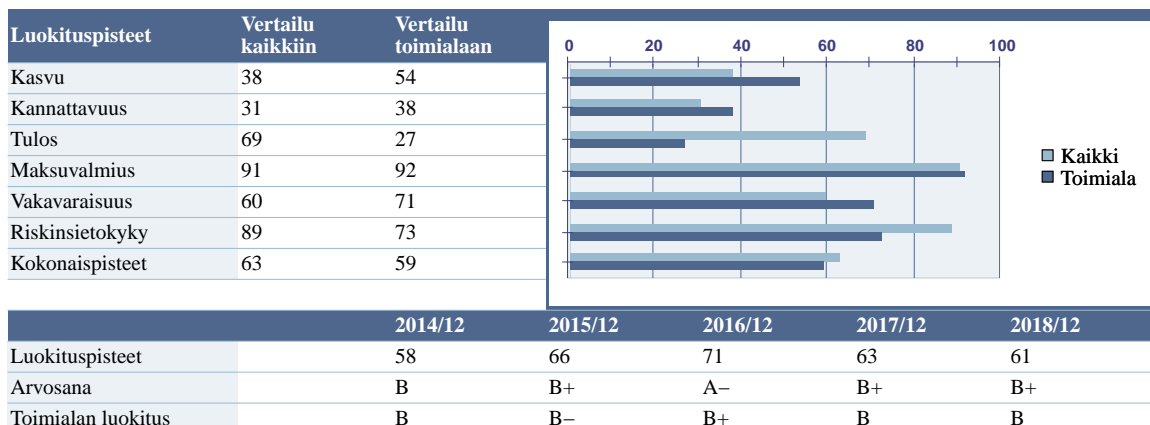
Energiayhtiöt

148

Yritys: Ålands Elandslag

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	19 055		19 270		18 939		20 466	
Liikevaihdon kasvuprosentti		-1,9		1,1		-1,7		8,1
Investoinnit	3 804	20,0	3 299	17,1	2 850	15,0	3 132	15,3
Taseen loppusumma	38 910		42 103		44 265		45 608	
Henkilökunta keskimäärin	40		40		39		39	
Kannattavuus								
Käyttökate	3 777	19,8	3 824	19,8	3 793	20,0	3 613	17,7
Liiketulos	2 095	11,0	2 011	10,4	1 813	9,6	1 498	7,3
Nettotulos	1 980	10,4	2 110	10,9	2 103	11,1	1 349	6,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		13,3		12,9		11,6		7,1
Oman pääoman tuotto (%)		12,3		11,8		10,6		6,3
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		115,0		120,6		123,7		115,0
Omavaraisuusaste (%)		43,7		44,8		47,0		48,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		-0,2		-1,6		-2,5		-0,1
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		96,4		119,1		143,4		110,8
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,3		2,5		3,0		3,7
Rahoitusvarat	4 080		5 897		7 100		7 695	

Osoite Godbyvägen 193
22100 Mariehamn

Puhelin 018-39250

Y-tunnus 02050968

Emoyhtiö -

Kotipaikka Maarianhamina

Perustamisvuosi 1956

Toimitusjohtaja Karlsson David

Hallituksen puheenjohtaja Helin Johan

Hallituksen jäsenet Sandell Carolina, Höglund Roger, Saarinen Alf, Nyman-Johansson Nina

Tilintarkastajat -
Lundberg Magnus, HT
Sjölund Erika, HT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

149

Energiayhtiöt

Yritys: Äänekosken Energia Oy

Luokitustoimiala: Sähkön jakelu (3513)

Yrityksen luokitus: C (Välttävä)

Luokituspisteet	Vertailu kaikkiin	Vertailu toimialaan	 020406080100				
Kasvu	29	40	<div>Kaikki</div> <div>Toimiala</div>				
Kannattavuus	20	17					
Tulos	35	19					
Maksuvalmius	5	4					
Vakavaraisuus	21	10					
Riskinsietokyky	38	13					
Kokonaispisteet	24	17					
	2014/12	2015/12	2016/12	2017/12	2018/12		
Luokituspisteet	22	32	38	45	20		
Arvosana	C	C+	C+	B–	C		
Toimialan luokitus	B	B–	B+	B	B		

	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	19 875		21 648		23 555		22 298	
Liikevaihdon kasvuprosentti		0,7		8,9		8,8		–5,3
Investoinnit	4 727	23,8	4 677	21,6	5 072	21,5	6 957	31,2
Taseen loppusumma	72 342		74 640		77 929		79 631	
Henkilökunta keskimäärin	40		41		39		33	
Kannattavuus								
Käyttökate	5 310	26,7	5 407	25,0	7 599	32,3	4 170	18,7
Liiketulos	2 474	12,4	2 401	11,1	4 424	18,8	1 203	5,4
Nettotulos	1 211	6,1	1 420	6,6	3 450	14,6	242	1,1
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		5,2		4,9		8,0		2,8
Oman pääoman tuotto (%)		9,9		10,9		23,7		1,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		300,4		282,3		264,5		287,8
Omavaraisuusaste (%)		17,5		18,1		20,0		19,1
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		5,9		3,5		3,3		3,4
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	11,9	(vuotta)	11,0	(vuotta)	7,4	(vuotta)	15,8	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		85,6		94,6		130,6		46,1
Maksuvalmius								
Quick ratio		0,8		0,7		1,0		0,6
Rahoitusvarat	857		1 537		3 740		1 588	

Osoite Kotakennäntie 31
44100 Äänekoski

Puhelin 0206323800

Y–tunnus 09177638

Emoyhtiö Äänekosken kaupunki

Kotipaikka Äänekoski

Perustamisvuosi 1993

Toimitusjohtaja Herranen Maarit

Hallituksen puheenjohtaja Tuhkanen Marko

Hallituksen jäsenet Halttunen Jari, Pönkänen Erkki, Nurmi Eila, Niemi Jarkko, Liimatainen Tiina, Lindell Leila

Tilintarkastajat BDO Oy
Rimpilä Heidi, HT

Toimiala Sähkön jakelu (3513)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

Rankingraportti

LIITE I

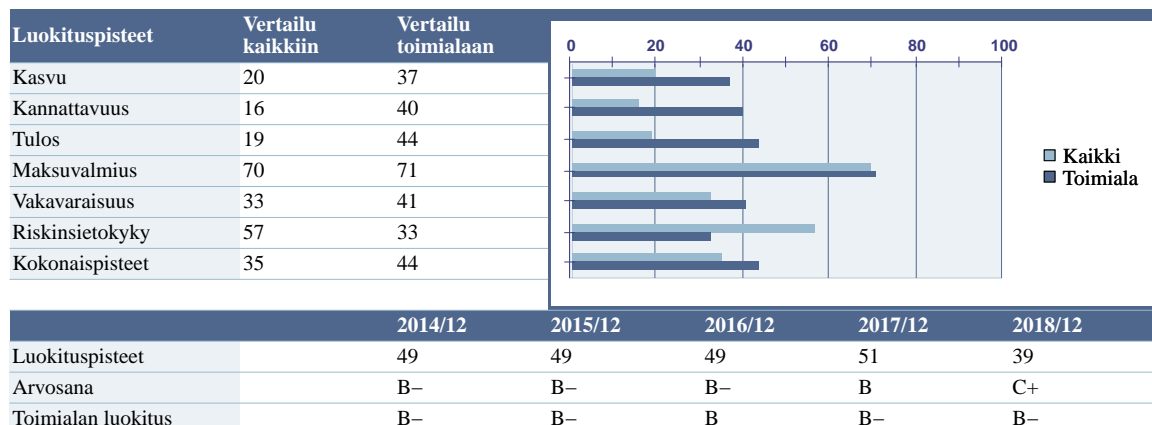
150

Energiayhtiöt

Yritys: Äänevoima Oy

Luokitustoimiala: Sähkön tuotanto (3511)

Yrityksen luokitus: C+ (Tyydyttävä)



	2015/12		2016/12		2017/12		2018/12	
Tilikauden pituus	12	kk	12	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
Liikevaihto	21 128		21 095		23 775		22 030	
Liikevaihdon kasvuprosentti		–2,1		–0,2		12,7		–7,3
Investoinnit	781	3,7	32	0,2	24 768	104,2	1 368	6,2
Taseen loppusumma	14 055		13 776		40 728		40 282	
Henkilökunta keskimäärin	1		1		1		2	
Kannattavuus								
Käyttökate	632	3,0	119	0,6	1 449	6,1	2 708	12,3
Liiketulos	–38	–0,2	–551	–2,6	728	3,1	451	2,0
Nettotulos	–276	–1,3	–771	–3,7	403	1,7	–71	–0,3
Sijoitetun pääoman tuotto (%)		–0,3		–4,9		3,0		1,3
Oman pääoman tuotto (%)		–2,4		–6,8		3,6		–0,6
Rahoitusrakenne								
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		11,7		12,9		123,0		131,1
Omavaraisuusaste (%)		82,5		80,3		28,2		28,3
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		1,2		1,2		1,4		1,9
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	(vuotta)	0,0	(vuotta)	23,1	(vuotta)	10,5	(vuotta)
Investointien omarahoitus (%)		52,8		1,5		5,0		158,3
Maksuvalmius								
Quick ratio		2,6		2,4		2,0		1,8
Rahoitusvarat	0		0		0		0	

Osoite PL 200
44101 Äänekoski

Puhelin 0104 643849

Y–tunnus 16340907

Emoyhtiö Metsä Board Oyj

Kotipaikka Äänekoski

Perustamisvuosi 2000

Toimitusjohtaja Maaniemi Sami

Hallituksen puheenjohtaja Wikström Camilla

Hallituksen jäsenet Pölkki Jari, Poikolainen Ilkka, Kiljunen Juho, Brandt Lasse

Tilintarkastajat KPMG Oy Ab
Jantunen Kirsi, KHT

Toimiala Teollisuutta palveleva sähkön ja lämmön tuotanto (35115)

Perustiedot perustuvat viimeisen analysoimamme tilikauden tietoihin. Siten tiedot voivat poiketa tämän päivän tilanteesta.

