

# Emoyhtiön tilinpäätös, FAS

## Tuloslaskelma

| euroa                                | Liite | 2015                    | 2014                    |
|--------------------------------------|-------|-------------------------|-------------------------|
| Liikevaihto                          | 2     | 71 079 031,78           | 76 169 336,73           |
| Muut tuotot                          | 3     | 9 189 045,19            | 1 958 742 137,48        |
| Henkilöstökulut                      | 4     | -36 532 886,09          | -35 334 877,93          |
| Poistot ja arvonalentumiset          | 7     | -9 253 793,65           | -9 167 117,87           |
| Muut kulut                           |       | -78 247 627,13          | -71 816 842,29          |
| <b>Liikevoitto</b>                   |       | <b>-43 766 229,90</b>   | <b>1 918 592 636,12</b> |
| Rahoitustuotot ja -kulut             | 5     | 793 954 533,02          | -128 767 050,76         |
| <b>Voitto ennen satunnaisia eriä</b> |       | <b>750 188 303,12</b>   | <b>1 789 825 585,36</b> |
| Konserniavustukset <sup>1)</sup>     |       | 447 420 000,00          | 564 681 200,00          |
| <b>Voitto ennen veroja</b>           |       | <b>1 197 608 303,12</b> | <b>2 354 506 785,36</b> |
| Tuloverot                            | 6     | -63 997 230,29          | -89 643 136,55          |
| <b>Tilikauden voitto</b>             |       | <b>1 133 611 072,83</b> | <b>2 264 863 648,81</b> |

1) Verotettavaa tuloa siirretty suomalaisista tytäryrityksistä emoyhtiöön.

## Tase

| euroa   | Liite | 31.12.2015               | 31.12.2014               |
|---|-------|--------------------------|--------------------------|
| <b>VASTAAVAA</b>  |       |                          |                          |
| <b>Pitkäaikaiset varat</b>  |       |                          |                          |
| Aineettomat hyödykkeet  | 7     | 13 961 277,54            | 17 562 797,83            |
| Aineelliset hyödykkeet  | 7     | 3 815 761,78             | 4 360 082,76             |
| Osuudet saman konsernin yrityksissä                               | 7     | 15 800 373 579,16        | 16 057 019 292,38        |
| Osuudet osakkuusyrityksissä                                       | 7     | 5 655 986,12             | 5 655 986,12             |
| Pitkäaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä                | 7     | 714 024 162,34           | 1 368 405 728,57         |
| Pitkäaikaiset saamiset osakkuusyrityksiltä                        | 7     | 13 499 254,12            | 211 268 937,56           |
| Muut osuudet ja pitkäaikaiset saamiset                            | 7     | 681 639,13               | 1 768 638,42             |
| Laskennallinen verosaaminen                                       |       | 1 306 925,44             | 1 905 207,94             |
| <b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>                               |       | <b>16 553 318 585,63</b> | <b>17 667 946 671,58</b> |
| <b>Lyhytaikaiset varat</b>  |       |                          |                          |
| Lyhytaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä                | 8     | 457 939 546,51           | 586 451 267,31           |
| Lyhytaikaiset saamiset osakkuusyrityksiltä                        | 8     | 236 973,90               | 849 666,01               |
| Muut lyhytaikaiset saamiset                                       | 8     | 262 817 959,56           | 169 742 876,06           |
| Talletukset ja arvopaperit (erääntyminen yli kolme kuukautta)     |       | 4 705 967 054,07         | 505 081 777,77           |
| Rahat ja pankkisaamiset   |       | 2 939 145 810,17         | 1 813 348 447,73         |
| Likvidit varat  |       | 7 645 112 864,24         | 2 318 430 225,50         |
| <b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>                               |       | <b>8 366 107 344,21</b>  | <b>3 075 474 034,88</b>  |
| <b>Vastaavaa yhteensä</b>   |       | <b>24 919 425 929,84</b> | <b>20 743 420 706,46</b> |
| <b>VASTATTAVAA</b>  |       |                          |                          |
| <b>Oma pääoma</b>   | 9     |                          |                          |
| Osakepääoma   |       | 3 046 185 953,00         | 3 046 185 953,00         |
| Ylikurssirahasto  |       | 2 821 690 902,18         | 2 821 690 902,18         |
| Edellisten tilikausien voitto                                     |       | 4 283 811 878,40         | 3 173 825 388,09         |
| Tilikauden voitto   |       | 1 133 611 072,83         | 2 264 863 648,81         |
| <b>Oma pääoma yhteensä</b>  |       | <b>11 285 299 806,41</b> | <b>11 306 565 892,08</b> |
| <b>Eläke- ja muut pakolliset varaukset</b>                        |       | <b>0,00</b>              | <b>1 14 000,00</b>       |
| <b>Vieras pääoma</b>  |       |                          |                          |
| <b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>                                |       |                          |                          |
| Ulkoiset korolliset velat   | 10    | 4 414 725 974,88         | 5 269 387 069,96         |
| Korolliset velat saman konsernin yrityksille                      |       | 6 252 374 560,56         | 2 648 175 756,30         |
| Korolliset velat osakkuusyrityksille                              | 10    | 268 234 688,64           | 261 256 679,05           |
| Muu pitkäaikainen vieras pääoma                                   |       | 4 724 909,68             | 2 521 795,01             |
| <b>Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä</b>                       |       | <b>10 940 060 133,76</b> | <b>8 181 341 300,32</b>  |
| <b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>                                |       |                          |                          |
| Ulkoiset korolliset velat   | 10    | 1 014 442 277,00         | 1 082 575 164,66         |
| Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat saman konsernin yrityksille | 11    | 1 545 054 985,98         | 31 280 863,75            |
| Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat osakkuusyrityksille         | 11    | 3 902 532,56             | 3 385 918,27             |
| Ostovelat ja muu lyhytaikainen vieras pääoma                      | 11    | 130 666 194,13           | 138 157 567,38           |
| <b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>                       |       | <b>2 694 065 989,67</b>  | <b>1 255 399 514,06</b>  |
| <b>Vieras pääoma yhteensä</b>                                     |       | <b>13 634 126 123,43</b> | <b>9 436 740 814,38</b>  |
| <b>Oma pääoma ja vieras pääoma yhteensä</b>                       |       | <b>24 919 425 929,84</b> | <b>20 743 420 706,46</b> |

## Rahoituslaskelma

| 1 000 euroa  | 2015             | 2014              |
|--|------------------|-------------------|
| <b>Liiketoiminnan rahavirta</b>  |                  |                   |
| Tilikauden voitto  | 1 133 611        | 2 264 864         |
| <b>Oikaisuerät:</b>  |                  |                   |
| Verot  | 63 997           | 89 643            |
| Konserniavustukset   | -447 420         | -564 681          |
| Rahoitustuotot ja -kulut   | -793 955         | 128 767           |
| Poistot ja arvonalentumiset  | 9 254            | 9 167             |
| <b>Liikevoitto ennen poistoja</b>  | <b>-34 513</b>   | <b>1 927 760</b>  |
| Muut tuotot ja kulut joihin ei liity maksua                                  | -112             | -1 940 153        |
| Saadut korot ja muut rahoitustuotot  | 35 570           | 44 779            |
| Maksetut korot ja muut rahoituskulut   | -147 030         | -168 302          |
| Saadut osingot   | 1 059 673        | 0                 |
| Saadut konserniavustukset  | 564 681          | 608 724           |
| Toteutuneet kurssierot   | -79 729          | -282 585          |
| Maksetut verot   | -35 723          | -126 688          |
| <b>Liiketoiminnan rahavirta</b>  | <b>1 362 817</b> | <b>63 535</b>     |
| Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäykset (-) / vähennykset (+)    | 6 917            | -5 962            |
| Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäykset (+) / vähennykset (-)          | -66              | -9 158            |
| Käyttöpääoman muutos   | 6 851            | -15 120           |
| <b>Liiketoiminnan nettorahavirta yhteensä</b>                                | <b>1 369 668</b> | <b>48 415</b>     |
| <b>Investointien rahavirta</b>   |                  |                   |
| Investoinnit käyttöomaisuuteen   | -3 949           | -4 520            |
| Ostetut tytäryritysosakkeet sekä oman pääoman sijoitukset                    | -500             | 0                 |
| Pääoman palautukset tytäryhtiöistä   | 97 482           | 0                 |
| Ostetut osakkuusyhtiösakkeet   | 0                | -3 352            |
| Ostetut muut osakkeet  | -358             | -1 578            |
| Käyttöomaisuuden myynnit   | 54               | 159               |
| Myytyt tytäryritysosakkeet   | 3                | 2 092 725         |
| Korollisten lainasaamisten ja muiden pysyvien vastaavien muutos              | 854 152          | 793 305           |
| <b>Investointien rahavirta</b>   | <b>946 884</b>   | <b>2 876 739</b>  |
| <b>Rahavirta ennen rahoitusta</b>  | <b>2 316 552</b> | <b>2 925 154</b>  |
| <b>Rahoituksen rahavirta</b>   |                  |                   |
| Pitkäaikaisten lainojen nostot   | 33 218           | 45 768            |
| Pitkäaikaisten lainojen lyhennykset  | -900 976         | -1 340 366        |
| Konsernitilivelkojen muutos  | 3 604 199        | 1 178 495         |
| Lyhytaikaisten velkojen muutos   | 1 428 863        | -572 931          |
| Osingonjako yhtiön osakkeenomistajille                                       | -1 155 173       | -977 052          |
| <b>Rahoituksen rahavirta</b>   | <b>3 010 131</b> | <b>-1 666 086</b> |
| <b>Laskelman mukainen likvidien varojen muutos, lisäys (+), vähennys (-)</b> | <b>5 326 683</b> | <b>1 259 068</b>  |
| <b>Likvidit varat tilikauden alussa</b>                                      | <b>2 318 430</b> | <b>1 059 362</b>  |
| <b>Likvidit varat tilikauden lopussa</b>                                     | <b>7 645 113</b> | <b>2 318 430</b>  |

# Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot, FAS

## 1 Laadintaperiaatteet

Fortum Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain säännösten ja muiden Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laadintaa koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti.

### 1.1 Liikevaihto

Liikevaihtoon luetaan myyntituotot ja myynnin kurssierot vähennettynä alennuksilla sekä myyntiin perustuvilla välillisillä veroilla kuten arvonlisäveroilla.

### 1.2 Muut tuotot

Muina tuotoina kirjataan omaisuuden myyntivoitot ja muut kuin varsinaiseen suoritemyyntiin liittyvät tuotot kuten vuokrat.

### 1.3 Ulkomaanrahan määräiset erät ja johdannaissopimukset

Ulkomaanrahan määräiset tapahtumat kirjataan tapahtumahetken kurssiin. Tilinpäätöshetkellä taseessa olevat ulkomaanrahan määräiset saatavat ja velat arvostetaan tilinpäätöspäivän kurssiin. Kurssierot kirjataan nettomääräisinä rahoitustuottoihin tai -kuluihin.

Fortum Oyj solmii johdannaissopimuksia pääasiassa kurssierojen ja korkotason hallitsemiseksi.

Tase-eriä ja muuta valuutta-asemaa suojaavat johdannaiset arvostetaan käyttämällä tilinpäätöspäivän kurssia, ja niistä aiheutuvat tuotot ja kulut kirjataan tuloslaskelmaan rahoitustuottoihin ja -kuluihin. Termiinisopimusten kertyneet korot jaksotetaan tilikaudelle.

Optiopremiot käsitellään ennakkomaksuina, kunnes optiot erääntyvät, ja muista kuin suojaustarkoituksessa tehdyistä optiosopimuksista aiheutuvat tappiot kirjataan tuloslaskelmaan kuluina.

Korkoriskin hallintaan käytettyjen johdannaisten korkotuotot tai -kulut jaksotetaan sopimusajalle, ja niillä oikaistaan suojattavien lainojen korkokuluja.

### 1.4 Tuloverot

Tuloslaskelmaan kirjatut tuloverot sisältävät sekä verot tilikaudelta että mahdolliset korjaukset edellisten tilikausien veroihin.

### 1.5 Tytäryhtiöosakkeet

Tytäryhtiöosakkeiden tasearvo muodostuu välittömästi hankintamenosta vähennettynä arvonalennuksilla. Jos pysyviin vastaaviin kuuluvan hyödykkeen tai sijoituksen kerryttämän arvioidun tulevan kassavirran oletetaan olevan pysyvästi pienempi kuin kirjanpitoarvo, erotus on kirjattava arvonalennuksena kuluksi. Jos arvonalennuksen perusteet eivät enää ole perusteltavissa tilinpäätöshetkellä, arvonalennus on peruutettava.

### 1.6 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet ja poistot

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden tasearvo muodostuu välittömästi hankintamenosta vähennettynä kertyneillä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja mahdollisilla arvonalennuksilla. Kuluista aineellisista hyödykkeistä tehdään suunnitelman mukaiset poistot, jotka perustuvat hyödykkeiden odotettavissa olevaan taloudelliseen pitoaikaan.

Poistot perustuvat seuraaviin taloudellisiin pitoaikoihin:

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Rakennukset ja rakennelmat   | 15–40 vuotta |
| Koneet ja kalusto            | 3–15 vuotta  |
| Muut pitkävaikutteiset menot | 5–10 vuotta  |

### 1.7 Eläkekulut

Lakisääteiset eläkevelvoitteet katetaan pakollisella eläkevakuutuksella tai konsernin omassa eläkesäätiössä. Maksut konsernin eläkesäätiöön kirjataan tuloslaskelmaan sen määräisinä kuin aktuaarien laskelmat, jotka on tehty Suomen työntekijäin eläkelain mukaan osoittavat.

### 1.8 Osakepalkkiojärjestelmät

Fortumin johdon pitkäaikaiseen osakepalkkiojärjestelmään liittyvät kulut jaksotetaan oikeuden syntymisajanjakson aikana tuloslaskelmaan ja velaksi taseeseen.

### 1.9 Pakolliset varaukset

Vastaisuudessa toteutuvat menot ja ilmeiset menetykset, jotka eivät enää kerrytä vastaavaa tuloa ja joiden suorittamiseen Fortum Oyj on veloitettu tai sitoutunut ja joiden rahallinen arvo voidaan kohtuullisesti arvioida, kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi ja taseen pakollisiin varauksiin.

### 2.0 Tilinpäätöstietojen esittäminen

Liitetiedoissa olevat tiedot on esitetty erikseen koskien Fortumin konserniyrityksiä ja konsernin osakkuusyrittäjiä.

## 2 Liikevaihto markkina-alueittain

| 1 000 euroa     | 2015          | 2014          |
|-----------------|---------------|---------------|
| Suomi           | 50 373        | 52 493        |
| Muut maat       | 20 706        | 23 676        |
| <b>Yhteensä</b> | <b>71 079</b> | <b>76 169</b> |

## 3 Muut tuotot

| 1 000 euroa             | 2015         | 2014             |
|-------------------------|--------------|------------------|
| Osakkeiden myyntivoitot | 0            | 1 940 268        |
| Vuokra- ja muut tuotot  | 9 189        | 18 474           |
| <b>Yhteensä</b>         | <b>9 189</b> | <b>1 958 742</b> |

## 4 Henkilöstökulut

| 1 000 euroa            | 2015          | 2014          |
|------------------------|---------------|---------------|
| <b>Henkilöstökulut</b> |               |               |
| Palkat ja palkkiot     | 29 533        | 27 792        |
| Henkilösivukulut       |               |               |
| Eläkekulut             | 4 533         | 5 198         |
| Muut henkilösivukulut  | 1 437         | 1 382         |
| Muut henkilöstökulut   | 1 029         | 963           |
| <b>Yhteensä</b>        | <b>36 533</b> | <b>35 335</b> |

| 1 000 euroa                                  | 2015  |   |   | 2014                            |
|--|---|---|---|---------------------------------|
|  | Pekka Lundmark,<br>toimitusjohtaja<br>7.9.2015 alkaen | Timo Karttinen,<br>väliaikainen toimitus-<br>johtaja 6.9.2015<br>saakka <sup>2)</sup> | Tapio Kuula,<br>toimitusjohtaja<br>31.1.2015 saakka <sup>3)</sup> | Tapio Kuula,<br>toimitusjohtaja |
| <b>Palkat ja palkkiot toimitusjohtajalle</b> |   |   |   |                                 |
| Palkat ja luontoisedut                       | 305   | 372   | 279   | 1 005                           |
| Tulospalkkiot <sup>1)</sup>                  | 21  | 15  | 0   | 127                             |
| Osakepalkkiot                                | 114   | 282   | 903   | 235                             |
| Eläkkeet (lakisääteiset)                     | 55  | 66  | 47  | 188                             |
| Eläkkeet (vapaaehtoiset)                     | 0   | 37  | 25  | 255                             |
| Sosiaalikulut                                | 17  | 20  | 14  | 57                              |
| <b>Yhteensä</b>                              | <b>513</b>  | <b>791</b>  | <b>1 269</b>  | <b>1 867</b>                    |

| 1 000 euroa                          | 2015       | 2014       |
|--------------------------------------|------------|------------|
| <b>Hallituksen jäsenten palkkiot</b> | <b>499</b> | <b>477</b> |

1) Tulospalkkiot on kirjattu arviomääräisinä.

2) Sisältää talousjohtaja Timo Karttisen saamat palkkiot hänen toimiessaan väliaikaisena toimitusjohtajana 1.2.-6.9.2015 sekä toimitusjohtajan sijaisena tammikuussa 2015. Lisäksi palkkioihin sisältyy hänelle maksettu 70 tuhannen euron kertakorvaus, joka perustuu hänen hyvään suoritukseensa väliaikaisen toimitusjohtajan tehtävien hoidossa.

3) Osakepalkkioihin sisältyy Tapio Kuulan palkkiot vuosina 2012, 2013 ja 2014 alkaneista osakeohjelmista bruttomääräisenä. Tästä kokonaispalkkiosta vähennettiin veroja ja veroluonteisia maksuja vastaava summa ja Tapio Kuula sai nettomäärän Fortumin osakkeina. Rajoitusjakso, jonka aikana näitä 30 271 osaketta ei voi myydä tai luovuttaa, kestää kevääseen 2018 saakka.

Yllä mainitut palkkiot esitetään suoriteperusteisina. Vuonna 2015 maksetut palkat ja palkkiot toimitusjohtaja Pekka Lundmarkille olivat 305 tuhatta euroa, väliaikaiselle toimitusjohtaja Timo Karttiselle 372 tuhatta euroa ja entiselle toimitusjohtaja Tapio Kuulalle 1,595 tuhatta euroa (2014: 1,592).

Timo Karttinen, joka sai vastuulle toimitusjohtajan tehtävät Tapio Kuulan sairasloman aikana joulukuussa 2014, ei vastaanottanut mitään palkkioita näistä tehtävistä vuonna 2014.

Toimitusjohtaja Pekka Lundmarkin eläkeikä on 63 vuotta. Pekka Lundmarkin eläkevastuut on hoidettu vakuutusyhtiön kautta ja Timo Karttisen eläkesäätiön kautta. Tapio Kuulan eläkevastuut hoidettiin vakuutusyhtiön kautta.

Hallituksen jäsenille ei makseta palkkaa Fortumista, eikä heillä ole mahdollisuutta osallistua Fortumin tulos- tai osakepalkkiojärjestelmiin. Fortum ei myöskään maksa hallituksen palkkioista eläkemaksuja eikä yhtiöllä ole heitä koskevaa vapaaehtoista eläkejärjestelmää. Hallituksen jäsenten palkkioita ei ole sidottu yrityksen tulokseen.

Katso myös [liitetieto 11](#) Henkilöstökulut ja [liitetieto 32](#) Eläkevelvoitteet konsernitilinpäätöksessä sekä kohta Palkitseminen Fortumin internetsivuilla.

|                        | 2015 | 2014 |
|------------------------|------|------|
| Henkilöstö keskimäärin | 283  | 301  |

## 5 Rahoitustuotot ja -kulut

| 1 000 euroa   | 2015            | 2014            |
|---|-----------------|-----------------|
| Osinkotuotot konserniyhtiöistä                            | 1 059 673       | 0               |
| Tuotot osuuksista osakkuusyhtiöissä ja muissa yhtiöissä   | 348             | 180             |
| Korko- ja muut rahoitustuotot saman konsernin yrityksiltä | 18 290          | 24 080          |
| Korko- ja muut rahoitustuotot osakkuusyhtiöiltä           | 6 999           | 9 344           |
| Arvonlentumiset tytäryhtiöosakkeissa                      | -159 661        | 0               |
| Korko- ja muut rahoitustuotot                             | 6 540           | 9 949           |
| Kurssierot  | 17 714          | 1 748           |
| Korko- ja rahoituskulut saman konsernin yrityksille       | -1 098          | -4 582          |
| Korko- ja muut rahoituskulut                              | -154 852        | -169 486        |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>793 955</b>  | <b>-128 767</b> |
| Korkotuotot   | 31 913          | 42 894          |
| Korkokulut  | -152 134        | -170 383        |
| <b>Nettokorot</b>   | <b>-120 221</b> | <b>-127 489</b> |

Arvonlentumiset tytäryhtiöosakkeissa liittyvät Fortum Heat and Gas Oy:n osakkeisiin ja yhtiöltä saatuihin osingonmaksuihin. Korko- ja rahoitustuotot osakkuusyrityksiltä liittyvät tuottoihin AB Fortum Värme samägt med Stockholm Stad:lta.

## 6 Tuloverot

| 1 000 euroa                          | 2015          | 2014          |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
| Verot varsinaisesta liiketoiminnasta | -25 487       | -23 293       |
| Verot satunnaisieristä               | 89 484        | 112 936       |
| <b>Yhteensä</b>                      | <b>63 997</b> | <b>89 643</b> |
| Tilikauden verot                     | 60 816        | 81 107        |
| Aikaisempien kausien verot           | 2 583         | 6 745         |
| Laskennallisen verovelan muutos      | 598           | 1 791         |
| <b>Yhteensä</b>                      | <b>63 997</b> | <b>89 643</b> |

Katso lisätietoa [liitetiedosta 12](#) Annetut vakuudet ja vastuut.

## 7 Pitkäaikaiset varat

### Aineettomat hyödykkeet

| 1 000 euroa                         | Yhteensä      |
|-------------------------------------|---------------|
| <b>Hankintameno 1.1.2015</b>        | <b>57 732</b> |
| Lisäykset                           | 2 773         |
| Vähennykset                         | -1 688        |
| <b>Hankintameno 31.12.2015</b>      | <b>58 817</b> |
| <b>Kertyneet poistot 1.1.2015</b>   | <b>40 169</b> |
| Vähennykset                         | -1 704        |
| Tilikauden poisto                   | 6 391         |
| <b>Kertyneet poistot 31.12.2015</b> | <b>44 856</b> |
| <b>Tasearvo 31.12.2015</b>          | <b>13 961</b> |
| Tasearvo 31.12.2014                 | 17 563        |

### Aineelliset hyödykkeet

| 1 000 euroa                         | Rakennukset ja rakennelmat | Koneet ja kalusto | Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat | Yhteensä      |
|-------------------------------------|----------------------------|-------------------|--|---------------|
| <b>Hankintameno 1.1.2015</b>        | <b>863</b>                 | <b>33 270</b>     | <b>1 262</b>                             | <b>35 395</b> |
| Lisäykset ja siirrot erien välillä  | 215                        | 696               | 45                                       | 955           |
| Vähennykset                         |                            | -19 110           | -2                                       | -19 112       |
| <b>Hankintameno 31.12.2015</b>      | <b>1 078</b>               | <b>14 856</b>     | <b>1 304</b>                             | <b>17 238</b> |
| <b>Kertyneet poistot 1.1.2015</b>   | <b>783</b>                 | <b>30 251</b>     | <b>0</b>                                 | <b>31 034</b> |
| Vähennykset                         |                            | -19 040           |  | -19 040       |
| Tilikauden poisto                   | 35                         | 1 393             |  | 1 428         |
| <b>Kertyneet poistot 31.12.2015</b> | <b>818</b>                 | <b>12 604</b>     | <b>0</b>                                 | <b>13 422</b> |
| <b>Tasearvo 31.12.2015</b>          | <b>261</b>                 | <b>2 251</b>      | <b>1 304</b>                             | <b>3 816</b>  |
| Tasearvo 31.12.2014                 | 79                         | 3 019             | 1 262                                    | 4 360         |

## Sijoitukset

| 1 000 euroa  | Osuudet saman konsernin yrityksissä | Osuudet osakkuus-yrityksissä | Saamiset saman konsernin yrityksiltä | Saamiset osakkuus-yrityksiltä | Osuudet ja saamiset muilta | Yhteensä   |
|--|-------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------|
| <b>Hankintameno 1.1.2015</b>                             | 16 981 019                          | 5 656                        | 1 368 406                            | 211 269                       | 5 212                      | 18 571 562 |
| Lisäykset <sup>1)</sup>                                  | 500                                 |                              |                                      | 1 062                         | 2 525                      | 4 087      |
| Vähennykset <sup>2)</sup>                                | -97 485                             |                              | -654 382                             | -198 832                      |                            | -950 699   |
| <b>Hankintameno 31.12.2015</b>                           | 16 884 034                          | 5 656                        | 714 024                              | 13 499                        | 7 737                      | 17 624 950 |
| <b>Kertyneet arvonalennukset 1.1.2015</b>                | -924 000                            | 0                            | 0                                    | 0                             | -3 443                     | -927 443   |
| Tilikauden arvonalennukset                               | -159 661                            |                              |                                      |                               | -3 613                     | -163 274   |
| <b>Kertyneet arvonalennukset 31.12.2015<sup>3)</sup></b> | -1 083 661                          | 0                            | 0                                    | 0                             | -7 056                     | -1 090 717 |
| <b>Tasearvo 31.12.2015</b>                               | 15 800 374                          | 5 656                        | 714 024                              | 13 499                        | 682                        | 16 534 235 |

1) Osuuksia koskevat lisäykset sisältävät osakkeiden hankintamenot sekä muut oman pääoman sijoitukset ja siirrot muista osakkeista ja osuuksista osuuksiin saman konsernin yrityksissä.

2) Osuuksia koskevat vähennykset sisältävät osakkeiden myynnin ja pääoman takaisinmaksun. Vähennykset saamisissa osakkuusyrityksiltä liittyvät saamisiin AB Fortum Värme samägt med Stockholm Stad:ita.

3) Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista saman konsernin yrityksiin liittyvät Fortum Heat and Gas Oy:n osakkeisiin ja niistä saatuihin osingonmaksuihin.

## 8 Lyhytaikaiset saamiset

| 1 000 euroa   | 2015           | 2014           |
|---|----------------|----------------|
| <b>Lyhytaikaiset saamiset saman konsernin yrityksiltä</b> |                |                |
| Myyntisaamiset  | 5 587          | 13 255         |
| Konserniavustussaamiset ja muut lyhytaikaiset saamiset    | 447 420        | 564 379        |
| Siirtosaamiset  | 4 933          | 8 817          |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>457 940</b> | <b>586 451</b> |
| <b>Lyhytaikaiset saamiset osakkuusyrityksiltä</b>         |                |                |
| Myyntisaamiset  | 0              | 540            |
| Siirtosaamiset  | 237            | 310            |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>237</b>     | <b>850</b>     |
| <b>Muut lyhytaikaiset saamiset</b>                        |                |                |
| Myyntisaamiset  | 1 171          | 1 378          |
| Muut lyhytaikaiset saamiset                               | 2 952          | 2 146          |
| Siirtosaamiset <sup>1)</sup>                              | 258 695        | 166 219        |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>262 818</b> | <b>169 743</b> |

1) Kasvun syynä pääasiassa muutokset saamisissa valuuttajohdannaisista.

## 9 Oman pääoman muutos

| 1 000 euroa                           | Osakepääoma | Ylikurssirahasto | Kertyneet voittovarot | Yhteensä    |
|---------------------------------------|-------------|------------------|-----------------------|-------------|
| <b>Oma pääoma yhteensä 31.12.2014</b> | 3 046 186   | 2 821 691        | 5 438 689             | 11 306 566  |
| Maksetut osingot                      |             |                  | -1 154 877            | -1 154 877  |
| Tilikauden voitto                     |             |                  | 1 133 611             | 1 133 611   |
| <b>Oma pääoma yhteensä 31.12.2015</b> | 3 046 186   | 2 821 691        | 5 417 423             | 11 285 300  |
| <b>Oma pääoma yhteensä 31.12.2013</b> | 3 046 186   | 2 821 691        | 4 151 029             | 10 018 906  |
| Maksetut osingot                      |             |                  | -977 204              | -977 204    |
| Tilikauden voitto                     |             |                  | 2 264 864             | 2 264 864   |
| <b>Oma pääoma yhteensä 31.12.2014</b> | 3 046 186   | 2 821 691        | 5 438 689             | 11 306 566  |
| <b>1000 euroa</b>                     |             |                  | <b>2015</b>           | <b>2014</b> |
| Jakokelpoiset varat 31.12             |             |                  | 5 417 423             | 5 438 689   |

## 10 Korolliset velat

| 1 000 euroa                                     | 2015             | 2014             |
|---|------------------|------------------|
| <b>Ulkoiset korolliset velat</b>                |                  |                  |
| Joukkovelkakirjalainat                          | 3 243 318        | 3 974 157        |
| Lainat rahoituslaitoksilta                      | 364 514          | 514 476          |
| Muut pitkäaikaiset korolliset velat             | 806 894          | 780 754          |
| <b>Pitkäaikaiset korolliset velat yhteensä</b>  | <b>4 414 726</b> | <b>5 269 387</b> |
| Joukkovelkakirjalainat, lyhytaikainen osuus     | 749 743          | 659 621          |
| Lainat rahoituslaitoksilta, lyhytaikainen osuus | 62 756           | 136 502          |
| Muut lyhytaikaiset korolliset velat             | 201 944          | 286 452          |
| <b>Lyhytaikaiset korolliset velat yhteensä</b>  | <b>1 014 442</b> | <b>1 082 575</b> |
| <b>Ulkoiset korolliset velat yhteensä</b>       | <b>5 429 168</b> | <b>6 351 962</b> |

### Ulkoisten korollisten velkojen erääntymisajat

| 1 000 euroa       | 2015             |
|-------------------|------------------|
| 2016              | 1 014 442        |
| 2017              | 493 610          |
| 2018              | 581 975          |
| 2019              | 793 365          |
| 2020              | 31 451           |
| 2021 ja myöhemmin | 2 514 325        |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>5 429 168</b> |

| 1 000 euroa  | 2015             | 2014             |
|--|------------------|------------------|
| <b>Yli viiden vuoden kuluttua erääntyvät ulkoiset korolliset velat</b> |                  |                  |
| Joukkovelkakirjalainat   | 1 694 021        | 1 689 932        |
| Lainat rahoituslaitoksilta   | 14 954           | 49 343           |
| Muut pitkäaikaiset velat   | 805 350          | 780 754          |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>2 514 325</b> | <b>2 520 029</b> |

| 1 000 euroa  | 2015           | 2014           |
|--|----------------|----------------|
| <b>Yli viiden vuoden kuluttua erääntyvät muut korolliset velat</b> |                |                |
| Korolliset velat saman konsernin yrityksille                       | 0              | 9 000          |
| Korolliset velat osakkuusyrityksille                               | 268 235        | 261 257        |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>268 235</b> | <b>270 257</b> |

## 11 Ostovelat ja muut velat

| 1 000 euroa  | 2015             | 2014           |
|--|------------------|----------------|
| <b>Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat saman konsernin yrityksille</b> |                  |                |
| Ostovelat  | 1 317            | 551            |
| Talletukset konserniyhtiöiltä ja muut velat                              | 1 543 673        | 30 665         |
| Siirtovelat  | 65               | 65             |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>1 545 055</b> | <b>31 281</b>  |
| <b>Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat osakkuusyrityksille</b>         |                  |                |
| Siirtovelat ja muut velat  | 3 903            | 3 386          |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>3 903</b>     | <b>3 386</b>   |
| <b>Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat</b>                             |                  |                |
| Ostovelat  | 9 407            | 7 609          |
| Muut velat   | 4 470            | 6 310          |
| Siirtovelat  | 116 789          | 124 239        |
| <b>Yhteensä</b>  | <b>130 666</b>   | <b>138 158</b> |

## 12 Annetut vakuudet ja vastuut

| 1 000 euroa  | 2015           | 2014           |
|--|----------------|----------------|
| <b>Vastuut omasta puolesta</b>                     |                |                |
| Muut vastuut                                       | 1 795          | 1 778          |
| <b>Vastuut tytäryritysten puolesta</b>             |                |                |
| Takaukset  | 164 176        | 131 500        |
| <b>Vastuut osakkuusyritysten puolesta</b>          |                |                |
| Takaukset ruotsalaisten osakkuusyritysten puolesta | 586 945        | 417 552        |
| <b>Vastuut yhteensä</b>                            | <b>752 916</b> | <b>550 830</b> |

## Vuokrasopimukset

| 1 000 euroa                                  | 2015         | 2014         |
|--|--------------|--------------|
| <b>Vuokrasopimuksista maksettavat määrät</b> |              |              |
| Vuoden kuluessa maksettavat                  | 3 158        | 4 194        |
| Myöhemmin maksettavat                        | 2 707        | 4 659        |
| <b>Vuokravastuut yhteensä</b>                | <b>5 865</b> | <b>8 853</b> |

| Johdannaissopimukset<br>milj. euroa | 2015                   |            |               | 2014                   |            |               |
|-------------------------------------|------------------------|------------|---------------|------------------------|------------|---------------|
|                                     | Kohde-<br>etuuden arvo | Käypä arvo | Tulouttamatta | Kohde-<br>etuuden arvo | Käypä arvo | Tulouttamatta |
| Koronvaihtosopimukset               | 5 197                  | 141        | 139           | 5 721                  | 155        | 160           |
| Valuuttatermiinit <sup>1)</sup>     | 9 073                  | 87         | -4            | 14 866                 | -77        | -1            |
| Valuutanvaihtosopimukset            | 1 244                  | 157        | 9             | 1 473                  | 233        | 28            |

<sup>1)</sup> Sisältää myös suljetut termiinisopimukset

Fortum Oyj on saanut Suomessa vuoden 2007 tuloveroa koskevan jälkiverotuspäätöksen joulukuussa 2013. Fortum on valittanut päätöksestä. Konserniverokeskuksen oikaisulautakunta hyväksyi Fortumin verovuotta 2007 koskevan oikaisuvaatimuksen elokuussa 2014. Veronsaajien oikeudenvallontayksikkö on valittanut tästä päätöksestä Helsingin hallinto-oikeuteen. Jos Veronsaajien oikeudenvallontayksikön valitus menestyy oikeusasteissa, vaikutus tilikauden tulokseen olisi noin 136 miljoonaa euroa vuoden 2007 osalta. Tilinpäätökseen ei lainopillisten arvioiden ja sitä tukevan lausunnon perusteella ole tehty asiasta verovarausta.

Joulukuussa 2014 Fortum on saanut Konserniverokeskukselta verottamatta jättämispäätöksen Suomessa koskien rahoitustoimintaa Belgian ja Hollannin rahoitusyhtiössä vuosina 2008-2011. Veronsaajien oikeudenvallontayksikkö on valittanut päätöksistä helmikuussa 2015 ja tapaukset ovat nyt vireillä Konserniverokeskuksen oikaisulautakunnassa. Mikäli veronsaajien oikeudenvallontayksikön oikaisuvaatimus menestyisi negatiivinen vaikutus tilikauden voittoon olisi noin 140 miljoonaa euroa koskien vuotta 2008, 99 miljoonaa euroa koskien vuotta 2009, 76 miljoonaa euroa koskien vuotta 2010, ja 90 miljoonaa euroa koskien vuotta 2011. Lisäksi Fortum Oyj olisi velvollinen maksamaan veronlisäystä. Tilinpäätökseen ei lainopillisen arvion ja sitä tukevan lausunnon perusteella ole tehty asiasta verovarausta.

Katso [liitetieto 39](#) Oikeudenkäynnit ja viranomaismenettelyt konsernitilinpäätöksessä.

## 13 Lähipiiritapahtumat

Katso [liitetieto 42](#) Lähipiiritapahtumat konsernitilinpäätöksessä.



# Osakkeet ja osuudet

|   |           | Osakkeet, kpl | Osuus-% |
|---|-----------|---------------|---------|
| <b>Tytäryhtiöosakkeet</b>                         |           |               |         |
| Fortum Power and Heat Oy                          | Suomi     | 91 197 543    | 100,00  |
| Fortum Heat and Gas Oy                            | Suomi     | 2 000 000     | 100,00  |
| Fortum Sweden AB                                  | Ruotsi    | 1 000         | 100,00  |
| Fortum Nordic AB                                  | Ruotsi    | 596 000       | 100,00  |
| Fortum Holding B.V.                               | Hollanti  | 61 062        | 100,00  |
| Fortum Markets Oy                                 | Finland   | 24 039        | 100,00  |
| Fortum Project Finance N.V.                       | Belgia    | 727 820       | 100,00  |
| Fortum Asiakaspalvelu Oy                          | Suomi     | 10 010        | 100,00  |
| Fortum Finance Ireland Ltd                        | Irlanti   | 25 000        | 100,00  |
| Fortum Norm Oy                                    | Suomi     | 250           | 100,00  |
| Fortum Real Estate Oy                             | Suomi     | 2 000 000     | 100,00  |
| Fortum Investment S.A.R.L.                        | Luxemburg | 990           | 0,45    |
| Fortum India Private Ltd                          | Intia     | 1             | 0,10    |
| <b>Osakkuusyhtiöosakkeet</b>                      |           |               |         |
| AW Energy Oy <sup>1)</sup>                        | Suomi     | 806           | 13,60   |
| Wello Oy  | Suomi     | 1 508         | 16,18   |
| <sup>1)</sup> Määräysvalta sopimuksen perusteella |           |               |         |
| <b>Muut osakkeet ja osuudet</b>                   |           |               |         |
| Prototype Carbon Fund                             | USA       | N/A           |         |
| Clic Innovation Oy                                | Suomi     | 100           | 3,80    |
| East Office of Finnish Industries Oy              | Suomi     | 1             | 5,88    |

# KIRJANPITOKIRJAT JA TOSITELAJIT SEKÄ SÄILYTYSTAVAT

|                               |                           | Tekniikka                         |
|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| Tasekirja                     |                           | Painettu                          |
| Tase-erittelyt                |                           | Koneellisesti                     |
| <b>Varsinainen kirjanpito</b> |                           |                                   |
|                               | Tuloslaskelma ja tase     | Koneellisesti                     |
|                               | Pääkirja                  | Koneellisesti                     |
|                               | Päiväkirja                | Koneellisesti                     |
| <b>Apukirjat</b>              |                           |                                   |
|                               | Kassakladi                | Koneellisesti                     |
|                               | Saatavareskontra          | Koneellisesti                     |
|                               | Ostoreskontra             | Koneellisesti                     |
|                               | Palkkakirjanpito          | Atk-listauksina                   |
|                               | Käyttöomaisuus            | Koneellisesti                     |
|                               | Vastuut                   | Paperitositteina                  |
| <b>Tositelajit</b>            |                           |                                   |
|                               | Pankki- ja kassatositteet | Koneellisesti                     |
|                               | Muistiotositteet          | Koneellisesti                     |
|                               | Myyntireskontratositteet  | Koneellisesti                     |
|                               | Ostoreskontratositteet    | Koneellisesti                     |
|                               | Palkkatositteet           | Koneellisesti ja paperitositteina |
|                               | Käyttöomaisuustositteet   | Koneellisesti                     |
|                               | Matkalaskutositteet       | Koneellisesti ja paperitositteina |