



## Optio-oikeuksien vaihto ja kurssikehitys Option Rights Turnover and Price Development

Sivu - Page 1 / 2  
31.7.2002

|                      | Vaihto, EUR<br>Turnover, EUR    | Vaihdettujen optio-oikeuksien määrä<br>Number of option rights traded |                                 | Keskimääräinen päivävaihto, EUR<br>Daily average value, EUR |                                 | Keskimääräinen päivävaihto, kpl<br>Daily average of option rights traded |                                 | Katsauskuukausi<br>Report month |                 | Vuoden alusta<br>Since yearend |                              |                 |                |
|----------------------|---------------------------------|---|---------------------------------|---|---------------------------------|--|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------|----------------|
|                      | Katsauskuukausi<br>Report month | Vuoden alusta<br>Since yearend  | Katsauskuukausi<br>Report month | Vuoden alusta<br>Since yearend                              | Katsauskuukausi<br>Report month | Vuoden alusta<br>Since yearend   | Katsauskuukausi<br>Report month | Vuoden alusta<br>Since yearend  | Ylin<br>Highest | Alin<br>Lowest                 | Päätös-<br>kurssi<br>Closing | Ylin<br>Highest | Alin<br>Lowest |
| Alma Media -99 A-opt | 1 195                           | 18 764  | 400                             | 4 400   | 52                              | 129  | 17                              | 30                              | 3.00            | 2.95                           | 3.00                         | 5.00            | 2.95           |
| Amer-yht. 98 A/B opt | 0                               | 2 716 233   | 0                               | 208 000   | 0                               | 18 733   | 0                               | 1 434                           |                 |                                | 17.00                        | 21.00           | 10.50          |
| Aspocomp optio 1/99  | 0                               | 0   | 0                               | 0   | 0                               | 0  | 0                               | 0                               |                 |                                | 1.30                         | 0.00            |                |
| Comptel -99 A-optio  | 0                               | 33 004  | 0                               | 9 050   | 0                               | 228  | 0                               | 62                              |                 |                                | 2.20                         | 9.00            | 1.60           |
| Elisa Com. A-opt 00  | 835                             | 3 537   | 7 550                           | 23 100  | 36                              | 24   | 328                             | 159                             | 0.15            | 0.10                           | 0.10                         | 0.20            | 0.08           |
| Exel Oyj A-opt.1/98  | 0                               | 18 146  | 0                               | 3 200   | 0                               | 125  | 0                               | 22                              |                 |                                | 5.60                         | 5.89            | 5.50           |
| Fortum Oyj -99 opt   | 121 793                         | 1 389 411   | 68 600                          | 721 820   | 5 295                           | 9 582  | 2 983                           | 4 978                           | 1.91            | 1.32                           | 1.70                         | 2.06            | 1.32           |
| F-Secure -98 A-opt.  | 16 662                          | 220 037   | 34 320                          | 229 510   | 724                             | 1 517  | 1 492                           | 1 583                           | 0.62            | 0.38                           | 0.38                         | 1.20            | 0.38           |
| F-Secure -98 B-opt.  | 8 254                           | 404 775   | 14 167                          | 403 257   | 359                             | 2 792  | 616                             | 2 781                           | 0.60            | 0.56                           | 0.56                         | 1.16            | 0.56           |
| F-Secure -98 C-optio | 4 235                           | 189 853   | 7 621                           | 227 077   | 184                             | 1 309  | 331                             | 1 566                           | 0.61            | 0.43                           | 0.43                         | 1.05            | 0.43           |
| Huhtamäki -00 A-opt  | 70 860                          | 975 570   | 5 400                           | 58 700  | 3 081                           | 6 728  | 235                             | 405                             | 15.25           | 10.20                          | 10.20                        | 18.50           | 10.20          |
| Huhtamäki -97 A-opt  | 37 750                          | 939 040   | 3 500                           | 79 920  | 1 641                           | 6 476  | 152                             | 551                             | 11.00           | 10.50                          | 11.00                        | 13.50           | 7.90           |
| Huhtamäki -97 B-opt  | 48 700                          | 1 000 050   | 5 000                           | 87 730  | 2 117                           | 6 897  | 217                             | 605                             | 11.00           | 7.20                           | 7.20                         | 13.50           | 7.20           |
| Instrum.-98 A-optio  | 5 350                           | 1 690 592   | 300                             | 70 700  | 233                             | 11 659   | 13                              | 488                             | 20.00           | 16.00                          | 16.00                        | 32.00           | 11.00          |
| Instrum.-98 B-optio  | 76 843                          | 237 553   | 3 300                           | 11 300  | 3 341                           | 1 638  | 143                             | 78                              | 23.50           | 22.00                          | 22.95                        | 23.80           | 17.50          |
| Jaakko Pöyry A/B/C   | 291 025                         | 2 157 337   | 36 800                          | 272 350   | 12 653                          | 14 878   | 1 600                           | 1 878                           | 8.50            | 7.50                           | 7.50                         | 9.00            | 5.50           |
| Jippii Group -00 opt | 202                             | 4 520   | 20 200                          | 58 900  | 9                               | 31   | 878                             | 406                             | 0.01            | 0.01                           | 0.01                         | 0.54            | 0.01           |
| Jippii Group -99 opt | 2 814                           | 10 820  | 40 100                          | 109 700   | 122                             | 75   | 1 743                           | 757                             | 0.10            | 0.05                           | 0.09                         | 0.18            | 0.01           |
| Metso 2000 A-opt     | 9 110                           | 177 175   | 5 000                           | 79 800  | 396                             | 1 222  | 217                             | 550                             | 1.85            | 1.81                           | 1.81                         | 2.75            | 1.75           |
| M-real Oyj -97 optio | 1 890                           | 754 056   | 3 400                           | 493 100   | 82                              | 5 200  | 148                             | 3 401                           | 1.05            | 0.50                           | 0.50                         | 1.95            | 0.50           |
| Nokia 97 A,B,C-opt.  | 12 499 474                      | 396 960 096   | 72 910                          | 1 246 522   | 543 455                         | 2 737 656  | 3 170                           | 8 597                           | 202.00          | 124.50                         | 149.70                       | 427.00          | 124.50         |
| Nokia -99 A-opt      | 1 785 950                       | 38 666 872  | 140 355                         | 1 078 427   | 77 650                          | 266 668  | 6 102                           | 7 437                           | 18.25           | 8.40                           | 10.32                        | 64.95           | 8.40           |
| Nordic Aluminium opt | 0                               | 248   | 0                               | 400   | 0                               | 2  | 0                               | 3                               |                 |                                | 0.62                         | 0.62            | 0.62           |
| Okmetic A-optio 1/00 | 3 060                           | 43 281  | 1 700                           | 20 200  | 133                             | 298  | 74                              | 139                             | 1.80            | 1.80                           | 1.80                         | 2.60            | 1.55           |
| Olvi Oyj A-opt.1/99  | 17 477                          | 38 209  | 2 760                           | 6 610   | 760                             | 264  | 120                             | 46                              | 6.35            | 6.33                           | 6.33                         | 6.35            | 4.50           |
| Orion-yhtymä A-optio | 9 083                           | 317 091   | 2 400                           | 83 470  | 395                             | 2 187  | 104                             | 576                             | 4.00            | 3.55                           | 3.65                         | 5.00            | 2.40           |
| Outokumpu -98 optio  | 9 600                           | 4 310 540   | 3                               | 1 253   | 417                             | 29 728   | 0                               | 9                               | 3 200.00        | 3 200.00                       | 3 200.00                     | 4 030.00        | 2 700.00       |
| Perlos -97 A/B/C-opt | 0                               | 1 080 738   | 0                               | 50 550  | 0                               | 7 453  | 0                               | 349                             |                 |                                | 23.95                        | 24.30           | 20.00          |
| Perlos -98 A/B/C-opt | 0                               | 85 180  | 0                               | 7 000   | 0                               | 587  | 0                               | 48                              |                 |                                | 11.60                        | 12.45           | 11.60          |
| Perlos -99 A-optio   | 0                               | 16 372  | 0                               | 8 800   | 0                               | 113  | 0                               | 61                              |                 |                                | 0.52                         | 3.50            | 0.52           |
| Rak. Konev.-98 A/B   | 57 368                          | 417 957   | 11 900                          | 79 400  | 2 494                           | 2 882  | 517                             | 548                             | 5.05            | 4.70                           | 4.70                         | 6.10            | 4.70           |
| Raute Oyj A-opt.1/98 | 0                               | 0   | 0                               | 0   | 0                               | 0  | 0                               | 0                               |                 |                                | 1.50                         | 0.00            |                |
| Rocla Oyj -98 optio  | 0                               | 0   | 0                               | 0   | 0                               | 0  | 0                               | 0                               |                 |                                | 0.50                         | 0.00            |                |
| Sampo A/B/C-opt 98   | 490 811                         | 6 892 833   | 75 375                          | 570 782   | 21 340                          | 47 537   | 3 277                           | 3 936                           | 10.50           | 4.00                           | 6.00                         | 14.70           | 4.00           |
| Satama Int. 1/99 opt | 0                               | 24 562  | 0                               | 58 350  | 0                               | 169  | 0                               | 402                             |                 |                                | 0.41                         | 0.69            | 0.35           |
| Sonera -99 A-optio   | 3 368                           | 167 641   | 7 800                           | 171 000   | 146                             | 1 156  | 339                             | 1 179                           | 0.60            | 0.15                           | 0.40                         | 1.62            | 0.15           |
| Stockmann A/B/C-97 o | 32 850                          | 122 489   | 11 000                          | 38 071  | 1 428                           | 845  | 478                             | 263                             | 3.15            | 2.30                           | 2.30                         | 3.55            | 2.30           |
| Teleste A/B/C opt 97 | 0                               | 313 306   | 0                               | 9 605   | 0                               | 2 161  | 0                               | 66                              |                 |                                | 24.64                        | 49.72           | 24.64          |
| Tietoenator opt.1/98 | 0                               | 3 617 941   | 0                               | 25 186  | 0                               | 24 951   | 0                               | 174                             |                 |                                |                              | 158.70          | 128.01         |



## Optio-oikeuksien vaihto ja kurssikehitys Option Rights Turnover and Price Development

Sivu - Page 2 / 2

31.7.2002

|                                      | Vaihto, EUR<br>Turnover, EUR    |                                | Vaihdettujen optio-oikeuksien määrä<br>Number of option rights traded |                                | Keskimääräinen päivävaihto, EUR<br>Daily average value, EUR |                                | Keskimääräinen päivävaihto, kpl<br>Daily average of option rights traded |                                | Katsauskuukausi<br>Report month |                | Vuoden alusta<br>Since yearend |                 |                |
|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|--------------------------------|---|--------------------------------|--|--------------------------------|---------------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------|----------------|
|                                      | Katsauskuukausi<br>Report month | Vuoden alusta<br>Since yearend | Katsauskuukausi<br>Report month                                       | Vuoden alusta<br>Since yearend | Katsauskuukausi<br>Report month                             | Vuoden alusta<br>Since yearend | Katsauskuukausi<br>Report month  | Vuoden alusta<br>Since yearend | Ylin<br>Highest                 | Alin<br>Lowest | Päätös-<br>kurssi<br>Closing   | Ylin<br>Highest | Alin<br>Lowest |
| Tietoenator -98 opt                  | 19 063                          | 284 721                        | 2 050   | 11 233                         | 829   | 1 964                          | 89   | 77                             | 13.00                           | 6.00           | 11.95                          | 41.00           | 6.00           |
| Tietoenator -99 opt                  | 5 311                           | 35 454                         | 4 550   | 21 630                         | 231   | 245                            | 198  | 149                            | 1.60                            | 0.84           | 1.40                           | 2.30            | 0.60           |
| TJ Group A/B-optio                   | 0                               | 0                              | 0   | 0                              | 0   | 0                              | 0  | 0                              |                                 |                | 0.15                           | 0.00            |                |
| UPM-Kymmene-98 A-opt                 | 64 544                          | 10 784 709                     | 7 400   | 640 900                        | 2 806   | 74 377                         | 322  | 4 420                          | 12.20                           | 8.00           | 10.80                          | 19.50           | 8.00           |
| Wärtsilä optio 1/96                  | 0                               | 34 920                         | 0   | 3                              | 0   | 241                            | 0  | 0                              |                                 |                | 11 640.00                      | 11 640.00       | 11 640.00      |
| YIT-Yhtymä Opt.1/98                  | 35 540                          | 2 371 176                      | 5 600   | 538 480                        | 1 545   | 16 353                         | 243  | 3 714                          | 6.90                            | 6.00           | 6.00                           | 7.60            | 1.84           |
| <b>Kaikki yhteensä<br/>All total</b> | <b>15 731 014</b>               | <b>479 526 805</b>             | <b>601 461</b>  | <b>7 819 486</b>               | <b>683 957</b>  | <b>3 307 081</b>               | <b>26 150</b>  | <b>53 927</b>                  |                                 |                |                                |                 |                |