



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

Sivu - Page 1 / 3  
30.6.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen optio-oikeuksien määrä Number of option rights traded		Katsauskuukausi Report month			Päätös- kurssi Closing	Vuoden alusta Since yearend		Keskimurssi* Average price*
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Average price*		Ylin Highest	Alin Lowest	
Aldata B-optio -99	165 401	261 963	305 300	700 970	0.80	0.40	0.54	0.72	0.80	0.16	0.37
Alma Media -99 A-opt	2 758	6 576	1 000	2 850	3.00	2.25	2.76	2.25	3.00	1.70	2.31
Alma Media -99 B-opt	288	288	225	225	1.30	1.26	1.28	1.26	1.30	1.26	1.28
Amer- 98 A/B/C opt	181 965	3 661 081	15 250	236 450	12.70	11.50	11.93	11.50	19.00	11.50	15.48
Aspocomp -99 A-opt	0	0	0	0			0.00	1.30	0.00		0.00
Chips -98 B-opt I	99 425	99 425	21 200	21 200	5.50	4.00	4.69	5.20	5.50	4.00	4.69
Chips -98 B-opt II	84 926	84 926	23 548	23 548	4.50	2.75	3.61	3.85	4.50	2.75	3.61
Chips -98 B-opt III	49 232	49 232	19 840	19 840	3.50	2.20	2.48	2.75	3.50	2.20	2.48
Chips -98 B-opt IV	29 429	29 429	15 695	15 695	3.00	1.40	1.88	1.76	3.00	1.40	1.88
Comptel -99 A/B-opt	20	978	100	3 450	0.20	0.20	0.20	0.20	0.39	0.20	0.28
Elcoteq A/B/C-opt-97	34 285	499 396	18 600	160 150	2.50	1.40	1.84	1.99	4.15	1.40	3.12
Elcoteq A/B-opt. -01	21 018	107 934	4 700	22 100	5.00	4.06	4.47	4.06	5.51	3.51	4.88
Elisa 2000 A-opt	770	6 421	16 000	76 650	0.05	0.02	0.05	0.02	0.25	0.02	0.08
Elisa 2000 B-opt.	3 840	7 235	18 200	33 100	0.25	0.20	0.21	0.21	0.26	0.19	0.22
EQ Online 2001A opt	16 445	73 146	141 000	438 300	0.15	0.10	0.12	0.10	0.22	0.10	0.17
EQ Online 2001B opt	1 040	13 420	3 000	42 400	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.03	0.32
Exel A/B-opt. 1/98	0	22 172	0	10 400			0.00	1.81	2.15	1.81	2.13
Exel Oyj A-opt. 1/01	0	0	0	0			0.00	0.60	0.00		0.00
Finnair 2000 A-opt	0	0	0	0			0.00	0.54	0.00		0.00
Finnlines -01 A-opt	0	0	0	0			0.00	1.10	0.00		0.00
Finnlines -01 B-opt	0	0	0	0			0.00	0.80	0.00		0.00
Fortum Oyj opt. 2/99	1 137 505	3 412 709	922	3 655	1 350.00	1 035.00	1 233.74	1 298.00	1 350.00	451.00	933.71
Fortum Oyj -99 opt	815 169	4 750 453	302 000	2 114 200	2.88	2.48	2.70	2.88	2.88	1.70	2.25
F-Secure -98 A-opt.	0	266 789	0	492 310			0.00		0.70	0.46	0.54
F-Secure -98 B-opt.	92 522	207 232	174 333	364 707	0.55	0.50	0.53	0.53	0.80	0.50	0.57
F-Secure -98 C-optio	47 734	118 069	91 951	221 520	0.57	0.50	0.52	0.53	0.60	0.50	0.53
Huhtamäki -00 A-opt	22 707	79 189	4 350	13 050	6.00	4.50	5.22	4.50	8.06	4.50	6.07
Huhtamäki -00 B-opt	262 477	364 452	23 050	31 850	12.52	8.70	11.39	8.70	12.52	8.70	11.44
Huhtamäki -97 A-opt	0	16 840	0	3 900			0.00	4.30	5.00	3.90	4.32
Huhtamäki -97 B-opt	0	8 600	0	2 000			0.00	4.30	4.30	4.30	4.30
Instrum.-98 A-optio	499 280	1 818 898	11 600	40 700	43.15	42.85	43.04	43.15	48.90	35.51	44.69
Instrum.-98 B-optio	754 740	2 754 236	15 900	56 563	49.00	46.50	47.47	49.00	50.50	43.50	48.69
Instrum.-98 C-optio	2 378 160	2 378 160	46 000	46 000	53.50	50.75	51.70	51.20	53.50	50.75	51.70
Jaakko Pöyry A/B/C	82 570	442 732	14 700	90 450	6.00	5.10	5.62	6.00	6.00	4.00	4.89
Kesko B-opt. 1/2000	29 143	165 230	26 800	146 000	1.10	1.00	1.09	1.10	1.55	0.86	1.13

www.hex.com  
Tilastoja/Kuukausitilastot - Statistics/Monthly Statistic:

1.7.2003

\*Keskimurssi - Kaupankäyntimäärällä painotettu keskimurssi  
\* Average price - Volume weighted average price



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

Sivu - Page 2 / 3  
30.6.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen optio-oikeuksien määrä Number of option rights traded		Ylin Highest	Katsauskuukausi Report month		Päätös- kurssi Closing	Vuoden alusta Since yearend		Keskipurssi* Average price*
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend		Alin Lowest	Average price*		Ylin Highest	Alin Lowest	
Metso 2000 A/B-opt	0	14 902	0	37 900		0.00	0.45	1.00	0.30	0.39	
Metso 2001 A/B-opt	0	14 000	0	20 000		0.00	0.70	0.70	0.70	0.70	
M-real Oyj -97 optio	1 410	16 681	16 200	124 300	0.10	0.10	0.09	0.10	0.47	0.13	
Nokia -01 A-opt	31 463	31 463	41 870	41 870	1.45	0.50	0.75	0.50	1.45	0.75	
Nokia -01C-opt 1Q/02	0	0	0	0		0.00	4.43	0.00		0.00	
Nokia -01C-opt 3Q/01	3 250	3 250	1 000	1 000	3.50	3.00	3.25	3.50	3.50	3.25	
Nokia -01C-opt 4Q/01	25 384	25 384	15 617	15 617	2.16	1.01	1.63	1.25	2.16	1.63	
Nokia 97 A,B,C-opt.	0	106 746 413	0	627 094		0.00		206.00	150.00	170.22	
Nokia -99 A-opt	960 976	8 094 934	102 440	739 353	10.95	7.61	9.38	7.61	18.50	7.00	
Nokia -99 B-opt	4 346	4 346	40 710	40 710	0.84	0.04	0.11	0.04	0.84	0.11	
Nokia -99 C-opt	21 711	21 711	17 100	17 100	2.80	0.50	1.27	0.50	2.80	1.27	
Nokian Re. A-opt.1/01	388 630	2 112 598	14 650	107 095	30.00	24.50	26.53	27.85	30.00	14.52	
Nordic Aluminium opt	0	6 204	0	14 100		0.00	0.42	0.46	0.42	0.44	
Novo Gr. A-opt 1/01	632	916	3 200	4 900	0.21	0.16	0.20	0.16	0.22	0.15	
Okmetic A/B-opt 1/00	0	140	0	500		0.00	0.20	0.35	0.20	0.28	
OKO A-opt.1/99	111 701	2 264 814	18 300	367 800	6.25	5.90	6.10	5.90	6.80	4.80	
Olvi Oyj A/B-opt.99	12 960	83 371	2 641	16 641	5.05	4.00	4.91	4.00	5.30	4.00	
Orion-yhtymä A/B-opt	6 082	53 235	7 900	38 620	0.90	0.71	0.77	0.71	2.50	0.71	
Outokumpu -98 optio	0	40 596	0	77		0.00	320.00	1 051.00	320.00	527.22	
Perlos -97 A/B/C-opt	271 800	281 361	30 000	31 050	9.06	9.06	9.06	9.06	9.55	9.00	
Perlos -98 A/B/C-opt	0	0	0	0		0.00	9.16	0.00		0.00	
Perlos -99 A-optio	0	398	0	600		0.00	0.65	0.69	0.65	0.66	
Perlos -99 C-optio	0	0	0	0		0.00	0.60	0.00		0.00	
Rak. Konev.-98 A/B	13 850	487 457	2 500	85 000	5.60	5.50	5.54	5.50	6.20	5.20	
Ramirent opt. 1/00	376 372	533 907	121 300	183 100	3.50	2.80	3.10	3.45	3.50	1.51	
Raute Oyj A-opt.1/98	0	0	0	0		0.00	1.50	0.00		0.00	
Rocla Oyj -98 optio	0	4 574	0	7 100		0.00	0.52	0.94	0.52	0.64	
Sampo A/B/C-opt 98	545 661	2 977 425	86 975	672 600	6.98	5.52	6.27	5.90	7.20	1.70	
Sampo A-opt. -00	9 969	60 867	5 450	35 950	2.55	1.55	1.83	1.55	3.50	1.17	
Satama Int. 1/99 opt	0	8 993	0	80 700		0.00		0.14	0.10	0.11	
Saunalahti II/00 opt	0	393	0	39 300		0.00		0.01	0.01	0.01	
Saunalahti I/99 opt	0	5 773	0	303 600		0.00		0.05	0.01	0.02	
Sonera -99 A-optio	0	1 340 735	0	1 400 650		0.00		1.20	0.30	0.96	
SSH Comm. C-opt 3/99	0	938	0	2 500		0.00	0.45	0.45	0.30	0.38	
SSH Comm. D-opt 4/99	0	0	0	0		0.00	0.54	0.00		0.00	

www.hex.com  
Tilastoja/Kuukausitilastot - Statistics/Monthly Statistic:

1.7.2003

\*Keskipurssi - Kaupankäyntimäärällä painotettu keskipurssi  
\* Average price - Volume weighted average price



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

Sivu - Page 3 / 3

30.6.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen optio-oikeuksien määrä Number of option rights traded		Ylin Highest	Katsauskuukausi Report month		Päätös- kurssi Closing	Vuoden alusta Since yearend		Keskikurssi* Average price*
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend		Alin Lowest	Average price*		Ylin Highest	Alin Lowest	
SSH Comm. E-opt 5/99	0	0	0	0		0.00	0.54	0.00		0.00	
SSH Comm. F-opt 6/99	0	0	0	0		0.00	0.54	0.00		0.00	
SSH Comm. G-opt 7/99	0	0	0	0		0.00	0.62	0.00		0.00	
Stockmann A/B/C-97	4 420	1 316 385	1 000	298 856	4.42	4.42	4.42	4.42	4.42	1.25	4.40
Tamro A/B-opt. 1/97	385	2 785	11 000	31 000	0.05	0.02	0.04	0.02	0.15	0.02	0.09
Tamro A-opt. 1/00	0	0	0	0		0.00	1.17	0.00		0.00	
Teleste A/B/C opt 97	0	900	0	100		0.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00
TeliaSonera 02/05:A	3 315	42 255	20 300	161 650	0.17	0.14	0.16	0.15	0.89	0.14	0.26
Tietoenator 00 A-opt	978	1 460	8 960	15 620	0.13	0.05	0.11	0.08	0.13	0.05	0.09
Tietoenator -98 opt	1 278	13 764	810	5 800	1.61	1.55	1.58	1.55	4.20	1.55	2.37
Tietoenator -99 opt	2 206	6 722	6 900	18 700	0.42	0.24	0.32	0.27	0.80	0.22	0.36
TJ Group A/B-optio	0	0	0	0		0.00	0.15	0.00		0.00	
UPM-Kymmene-98 A-opt	118 274	793 940	20 900	131 300	6.24	5.00	5.66	5.70	10.30	3.60	6.05
UPM-Kymmene-98 B-op	0	0	0	0		0.00	4.46	0.00		0.00	
Wärtsilä optio 1/96	0	179 289	0	51		0.00		3 814.00	3 350.00	3 515.47	
YIT-Yht. A-opt.1/98	169 819	356 395	35 800	82 200	5.00	4.60	4.74	5.00	5.00	2.00	4.34
YIT-Yht. B-opt. 2/98	317 002	601 081	76 400	145 200	4.35	4.00	4.15	4.35	4.50	3.10	4.14
<b>Kaikki yhteensä All total</b>	<b>10 216 722</b>	<b>150 259 959</b>	<b>2 025 187</b>	<b>11 381 537</b>							