



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
<b>Päälista Main List</b>												
<b>Pankit ja rahoitus Banks and Finance</b>												
CapMan Oyj B	1 763 500	6 747 977	1 159 489	4 533 039	1.59	1.40	1.52	1.50	1.76	1.33	1.49	100 022 445
Nordea AB FDR	88 269 673	676 767 727	17 985 464	154 577 200	5.13	4.59	4.91	4.91	5.13	3.57	4.38	1 892 338 398
OKO A	9 228 016	85 904 525	587 073	6 003 588	16.48	15.00	15.72	15.52	16.48	12.76	14.31	572 808 932
OKO A-opt. 1/99	568 874	8 359 108	65 100	1 214 800	9.10	7.80	8.74	8.50	9.10	4.80	6.88	0
Sampo A	115 204 470	1 040 979 131	15 976 828	160 857 241	7.45	6.95	7.21	6.95	7.70	5.05	6.47	3 840 944 362
Sampo A/B/C-opt 98	729 625	5 797 558	84 685	1 041 785	9.40	7.55	8.62	7.65	9.40	1.70	5.57	0
Sampo A-opt. -00	97 500	273 012	25 850	102 100	4.15	3.45	3.77	4.00	4.15	1.17	2.67	0
Yrityspankki Skop A	4 017	12 480	216 690	791 185	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	760 000
Ålandsbanken A	97 211	4 669 496	5 165	255 372	19.30	18.70	18.82	18.70	19.50	15.50	18.29	96 883 017
Ålandsbanken B	642 913	6 516 294	35 508	386 954	18.30	17.70	18.11	18.30	18.30	14.20	16.84	105 452 121
Yhteensä - Total	216 605 799	1 836 027 308	36 141 852	329 763 264								6 609 209 275
<b>Vakuutus Insurance</b>												
Pohjola-Yhtymä	33 189 199	240 182 448	1 978 504	16 485 277	17.50	16.01	16.77	16.70	17.60	11.80	14.57	847 906 612
Yhteensä - Total	33 189 199	240 182 448	1 978 504	16 485 277								847 906 612
<b>Sijoitus Investment</b>												
Citycon Oyj	4 849 732	10 681 374	3 728 936	9 088 478	1.34	1.26	1.30	1.32	1.34	1.00	1.18	139 626 773
Interavanti Oyj	8 926	1 582 897	3 375	643 115	2.75	2.56	2.64	2.56	2.75	2.15	2.46	26 631 680
J Tallberg-Kiint. B	3 300	208 432	600	40 663	5.50	5.50	5.50	5.50	5.70	4.95	5.13	19 568 615
Norvestia Oyj	1 074 522	8 128 073	68 838	578 686	16.50	15.05	15.61	15.50	16.50	12.50	14.05	74 485 560
Polar Kiinteistöt	3 593 126	15 097 486	4 737 667	23 655 931	0.82	0.73	0.76	0.82	0.82	0.48	0.64	147 646 924
Sponda Oyj	7 229 361	138 820 013	1 339 195	26 287 670	5.50	5.29	5.40	5.35	6.00	4.20	5.28	418 130 721
Technopolis Oyj	229 059	8 081 682	70 116	2 807 036	3.30	3.21	3.27	3.25	3.30	2.67	2.88	53 782 911
Technopolis uud.2/02	0	1 233 916	0	436 712			0.00		2.85	2.70	2.83	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 2/ 22

30.9.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
Yhteensä - Total	16 988 026	183 833 874	9 948 727	63 538 291								879 873 183
<b>Kuljetus ja liikenne Transport</b>												
Birka Line Abp A	21 956	361 344	1 467	22 813	15.00	14.70	14.97	15.00	17.00	14.70	15.84	61 776 000
Birka Line Abp B	109 353	854 755	7 432	56 399	15.55	14.30	14.71	15.55	17.00	14.01	15.16	69 863 040
Finnair Oyj	10 359 630	50 421 360	2 172 772	12 743 199	4.98	4.51	4.77	4.88	4.98	3.20	3.96	413 546 635
Finnair 2000 A-opt	33 889	81 635	34 200	93 000	1.09	0.90	0.99	1.09	1.09	0.45	0.88	0
Finnlines Oyj	22 732 392	173 173 491	880 831	8 403 240	27.05	24.00	25.81	27.05	27.05	17.05	20.61	540 431 382
Finnlines -01 A-opt	0	0	0	0			0.00	1.10	0.00		0.00	0
Finnlines -01 B-opt	0	0	0	0			0.00	0.80	0.00		0.00	0
Silja Oyj Abp	0	113 906	0	45 330			0.00		2.70	2.40	2.51	0
Viking Line Abp	299 694	2 713 369	15 022	140 019	20.40	19.00	19.95	20.25	24.00	17.50	19.38	218 700 000
Yhteensä - Total	33 556 913	227 719 860	3 111 724	21 504 000								1 304 317 057
<b>Kauppa Trade</b>												
Belton-Yhtiöt Oyj	998 280	2 239 773	130 300	290 700	7.97	7.50	7.66	7.75	9.21	6.94	7.70	48 860 867
Kesko B-opt. 1/2000	223 737	617 545	127 756	435 856	1.91	1.62	1.75	1.71	1.91	0.86	1.42	0
Kesko Oyj A	1 712 323	16 609 955	101 410	949 932	17.20	16.70	16.89	17.00	18.55	16.00	17.49	539 529 119
Kesko Oyj B	20 213 527	252 110 298	1 641 631	23 581 476	12.55	11.81	12.31	12.47	12.55	9.35	10.69	740 510 911
Rautakirja Oyj A	0	42 605	0	924			0.00		49.00	45.00	46.11	0
Rautakirja Oyj B	0	79 626	0	1 731			0.00		46.00	46.00	46.00	0
Stockmann A/B/C-97	100 400	1 739 270	11 150	342 900	9.05	9.00	9.00	9.05	10.64	1.25	5.07	0
Stockmann Oyj Abp A	6 328 481	20 769 196	384 916	1 375 378	17.00	15.92	16.44	16.21	17.00	12.80	15.10	401 017 456
Stockmann Oyj Abp B	10 586 183	94 635 324	657 445	6 380 839	16.50	15.50	16.10	16.20	16.89	12.92	14.83	431 742 118
Tamro A/B-opt. 1/97	24 545	28 880	500 500	607 500	0.08	0.02	0.05	0.06	0.15	0.01	0.05	0
Tamro A-opt. 1/00	0	6 400	0	8 000			0.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0
Tamro Oyj	7 481 606	19 351 292	1 678 705	4 581 344	4.48	4.25	4.46	4.45	4.60	3.77	4.22	511 025 019
Yhteensä - Total	47 669 082	408 230 164	5 233 813	38 556 580								2 672 685 489
<b>Muut palvelut Other Services</b>												
Aldata B-optio -99	93 672	845 493	97 900	1 525 720	1.18	0.85	0.96	1.05	1.18	0.16	0.55	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month				Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	
Aldata Solution Oyj	12 359 062	50 383 946	6 221 767	35 963 352	2.18	1.77	1.99	2.02	2.18	0.86	1.40	134 066 434
Jaakko Pöyry	4 039 534	38 940 865	216 817	2 488 661	19.00	17.90	18.63	18.33	19.00	13.00	15.65	253 627 646
Jaakko Pöyry A/B/C	229 330	1 379 604	25 400	201 650	9.50	8.50	9.03	9.10	9.50	4.00	6.84	0
Lassila&Tikanoja	6 213 526	60 718 352	304 072	3 512 614	21.00	19.80	20.43	20.00	21.00	15.01	17.29	316 526 160
Novo Gr. A-opt 1/01	915	1 831	2 350	7 250	0.41	0.30	0.39	0.41	0.41	0.15	0.25	0
Novo Group Oyj	8 673 950	41 977 246	2 487 735	16 474 157	3.79	2.91	3.49	3.59	3.79	2.08	2.55	146 553 030
OM HEX AB (Publ)	105 593 324	105 593 324	12 193 734	12 193 734	9.50	8.18	8.66	8.68	9.50	8.18	8.66	1 000 989 578
Rak. Konev. -98 A/B	393 168	998 412	57 600	161 400	7.10	6.35	6.83	7.10	7.10	5.20	6.19	0
Rak. Konevuokraamo B	1 497 849	11 085 234	307 880	2 290 924	5.10	4.78	4.87	5.00	5.49	4.35	4.84	62 194 590
Ramirent opt. 1/00	79 985	771 649	27 400	254 400	3.55	2.22	2.92	2.22	4.10	1.51	3.03	0
Ramirent Oyj	2 829 008	19 701 962	204 636	1 415 052	14.80	12.51	13.82	12.69	15.85	12.51	13.92	83 696 400
Tietoenator Oyj	194 557 540	1 112 842 520	10 536 247	74 138 703	19.48	16.30	18.47	17.35	19.48	11.50	15.01	1 438 079 803
Tietoenator 00 A-opt	1 409	3 251	8 610	29 745	0.21	0.08	0.16	0.19	0.21	0.05	0.11	0
Tietoenator -98 opt	5 628	23 067	3 080	11 230	1.98	1.47	1.83	1.52	4.20	1.47	2.05	0
Tietoenator -99 opt	4 377	12 795	10 490	35 460	0.45	0.30	0.42	0.45	0.80	0.22	0.36	0
YIT-Yht. A-opt. 1/98	541 003	2 154 585	51 950	288 080	10.65	9.80	10.41	9.90	10.65	2.00	7.48	0
YIT-Yht. B-opt. 2/98	362 780	3 603 577	36 600	541 930	10.20	8.50	9.91	9.50	10.20	3.10	6.65	0
YIT-Yhtymä Oyj	47 292 404	187 569 786	2 129 298	10 122 933	22.75	21.67	22.21	22.00	22.75	14.01	18.53	662 592 612
Yhteensä - Total	384 768 464	1 638 607 499	34 923 566	161 656 995								4 098 326 254

### Metalliteollisuus Metal and Engineering

AvestaPolarit	0	358 103	0	54 723			0.00		6.56	6.41	6.54	0
Componenta Oyj	660 220	2 652 088	238 500	1 364 202	3.40	2.20	2.77	3.00	3.40	1.39	1.94	28 845 927
Fiskars Oyj Abp A	2 967 175	21 091 323	324 089	2 545 789	9.65	8.57	9.16	9.20	9.65	7.25	8.28	361 063 807
Fiskars Oyj Abp K	134 434	3 687 371	14 550	417 768	9.89	9.01	9.24	9.89	9.89	7.47	8.83	159 410 620
KCI Konecranes Oyj	22 388 358	205 762 700	842 299	9 737 986	28.50	24.02	26.58	25.29	28.50	17.20	21.13	361 865 253
Kone Oyj B	128 405 421	801 034 022	2 952 077	23 808 754	45.70	41.00	43.50	42.34	45.70	26.70	33.64	2 283 715 063
Metso Oyj	61 308 145	727 843 430	6 449 261	79 971 840	10.31	8.50	9.51	8.50	11.41	7.52	9.10	1 158 129 633
Metso 2000 A/B-opt	22 325	52 966	43 200	115 200	0.57	0.40	0.52	0.50	1.00	0.30	0.46	0
Metso 2001 A/B-opt	8 160	22 160	19 000	39 000	0.55	0.38	0.43	0.55	0.70	0.38	0.57	0
Nordic Aluminium opt	4 125	11 929	9 500	27 600	0.45	0.39	0.43	0.45	0.46	0.39	0.43	0
Nordic Aluminium Oyj	70 190	354 048	10 000	54 959	7.35	6.76	7.02	7.30	7.35	5.80	6.44	33 697 764
Outokumpu Oyj	72 305 558	485 703 868	7 316 876	58 584 835	10.36	9.25	9.88	9.69	10.36	6.87	8.29	1 673 512 506



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 4/ 22

30.9.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Päätös- kurssi Closing		Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*		
Outokumpu -98 optio	490 739	539 335	350	437	1 800.00	900.00	1 402.11	1 200.00	1 800.00	320.00	1 234.18	0
Ponsse 1	2 103 656	7 634 158	169 193	685 482	13.60	11.52	12.43	13.60	13.60	9.50	11.14	95 200 000
Rautaruukki Oyj K	23 659 130	114 396 552	4 639 092	28 631 027	5.37	4.76	5.10	5.00	5.37	3.05	4.00	694 432 225
Raute Oyj A	94 172	523 912	12 500	68 560	7.90	7.20	7.53	7.88	8.80	6.20	7.64	22 210 150
Raute Oyj A-opt.1/98	1 600	1 600	2 000	2 000	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0
Raute Oyj B-opt.2/98	0	0	0	0			0.00	2.18	0.00		0.00	0
Rocla Oyj	14 694	608 384	2 100	96 838	7.25	6.75	7.00	6.99	7.25	5.50	6.28	27 196 084
Rocla Oyj -98 optio	0	4 574	0	7 100			0.00	0.52	0.94	0.52	0.64	0
Wärtsilä optio 1/96	0	179 289	0	51			0.00		3 814.00	3 350.00	3 515.47	0
Wärtsilä Oyj Abp A	9 352 952	13 136 370	754 769	1 094 729	13.55	12.26	12.39	12.30	13.69	10.00	12.00	189 615 017
Wärtsilä Oyj Abp B	25 576 491	213 553 960	2 017 433	19 062 094	13.25	12.17	12.68	12.40	13.25	9.20	11.20	548 105 507
Yhteensä - Total	349 567 545	2 599 152 141	25 816 789	226 370 974								7 636 999 554

### Metsäteollisuus Forest Industry

M-real Oyj A	644 819	11 862 021	77 136	1 551 510	8.79	7.90	8.36	7.95	8.79	6.20	7.65	288 907 373
M-real Oyj B	44 616 774	428 661 496	5 289 443	59 751 299	8.99	7.78	8.44	7.82	8.99	6.21	7.17	1 115 592 403
M-real Oyj -97 optio	75 322	102 997	346 100	572 900	0.38	0.04	0.22	0.04	0.47	0.04	0.18	0
Stora Enso Oyj A	715 712	12 584 256	62 304	1 248 457	12.48	10.50	11.49	10.55	12.48	8.25	10.08	1 921 675 389
Stora Enso Oyj R	732 149 165	5 844 205 772	64 657 121	586 723 443	12.42	10.48	11.32	10.63	12.42	8.30	9.96	7 250 065 779
Stromsdal Oyj B	147 132	2 407 867	50 665	765 639	3.00	2.76	2.90	2.90	3.75	2.42	3.14	7 304 346
UPM-Kymmene Oyj	784 470 810	7 164 853 151	50 690 997	434 780 186	17.10	14.09	15.48	14.39	33.80	11.05	16.48	7 534 300 803
UPM-Kymmene uud. os	0	76 594	0	3 206			0.00		25.00	23.50	23.89	0
UPM-Kymmene-98 A-opt	440 287	2 149 228	43 300	275 000	12.00	7.60	10.17	7.60	12.00	3.60	7.82	0
UPM-Kymmene-98 B-op	41 245	165 015	6 100	28 600	6.78	5.65	6.76	5.65	6.78	5.10	5.77	0
Yhteensä - Total	1 563 301 266	13 467 068 397	121 223 166	1 085 700 240								18 117 846 092

### Monialayriykset Multi-Business

Aspo Oyj	1 112 356	11 790 716	111 830	1 229 480	10.30	9.80	9.95	9.80	11.00	8.60	9.59	83 797 066
Hackman Oyj Abp	0	1 578 373	0	85 525			0.00		20.00	16.55	18.46	0
Yhteensä - Total	1 112 356	13 369 089	111 830	1 315 005								83 797 066



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR		
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*
<b>Energia</b>												
<b>Energy</b>												
E.ON Finland Oyj	6 698	80 700	210	3 010	31.99	31.99	31.90	31.99	31.99	26.00	26.81	499 956 771
Fortum Oyj	188 255 705	1 365 696 831	25 057 561	207 074 286	7.88	7.26	7.51	7.43	7.88	5.66	6.60	6 285 020 468
Fortum Oyj opt. 2/99	1 814 332	8 471 191	934	6 773	2 250.00	1 700.00	1 942.54	1 850.00	2 250.00	451.00	1 250.73	0
Fortum Oyj -99 opt	2 033 123	9 553 926	597 020	3 617 520	3.87	3.22	3.41	3.45	3.87	1.70	2.64	0
Yhteensä - Total	192 109 858	1 383 802 648	25 655 725	210 701 589								6 784 977 239
<b>Elintarviketeollisuus</b>												
<b>Food Industry</b>												
Atria Yhtymä Oyj A	676 906	5 953 523	79 302	752 940	8.80	8.30	8.54	8.75	8.80	6.81	7.91	57 886 194
Chips Abp A	6 568	498 862	416	32 026	16.29	15.30	15.79	15.70	16.50	14.50	15.58	117 704 674
Chips Abp B	2 427 210	7 869 789	166 880	534 375	15.00	14.40	14.54	14.50	16.00	14.00	14.73	137 158 458
Chips -98 B-opt I	98 374	348 172	16 880	64 320	6.32	5.32	5.83	5.72	6.82	4.00	5.41	0
Chips -98 B-opt II	103 222	310 859	23 536	75 217	4.98	3.81	4.39	4.28	5.08	2.75	4.13	0
Chips -98 B-opt III	76 225	224 739	24 620	78 406	3.64	2.51	3.10	2.94	3.74	2.20	2.87	0
Chips -98 B-opt IV	47 254	134 227	26 387	72 931	2.28	1.50	1.79	1.58	3.00	1.40	1.84	0
HK Ruokatalo A	3 502 680	16 982 243	572 776	2 889 140	6.80	5.75	6.12	6.21	6.80	5.16	5.88	123 265 178
Huhtamäki Oyj	30 664 166	324 045 777	3 309 882	36 280 926	9.84	8.90	9.26	9.00	9.85	7.89	8.93	911 005 128
Huhtamäki -00 A-opt	114 925	194 114	16 800	29 850	7.20	6.75	6.84	6.75	8.06	4.50	6.50	0
Huhtamäki -00 B-opt	244 860	843 785	20 000	73 800	12.60	11.50	12.24	11.50	12.60	8.70	11.43	0
Huhtamäki -97 A-opt	0	28 865	0	10 400			0.00	1.85	5.00	1.85	2.78	0
Huhtamäki -97 B-opt	13 750	22 350	3 500	5 500	5.00	2.50	3.93	2.50	5.00	2.50	4.06	0
Lännen Tehtaat Oyj	224 322	1 253 100	23 539	138 927	9.90	9.15	9.53	9.65	9.90	8.20	9.02	59 082 858
Olvi Oyj A	1 142 057	8 499 452	94 119	620 835	12.55	11.61	12.13	12.40	23.10	10.00	13.69	48 372 896
Olvi Oyj A/B-opt.99	205 818	541 846	25 999	85 090	8.90	6.70	7.92	8.20	8.90	4.00	6.37	0
Raisio Yhtymä Vaih-os	2 999 713	27 296 301	2 737 558	28 000 915	1.16	1.05	1.10	1.05	1.16	0.84	0.97	136 259 327
Yhteensä - Total	42 548 051	395 048 003	7 142 194	69 745 598								1 590 734 713
<b>Rakennusteollisuus</b>												
<b>Construction</b>												
Lemminkäinen Oyj	3 231 359	14 740 395	221 298	982 277	15.85	14.37	14.60	15.20	16.90	13.40	15.01	258 723 000
Tulikivi Oyj A	292 641	3 319 616	14 500	172 723	20.90	19.40	20.18	20.20	22.30	17.49	19.22	27 154 395



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 6/ 22

30.9.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
Yhteensä - Total	3 524 000	18 060 011	235 798	1 155 000								285 877 395
<b>Tietoliikenne ja elektroniikka Telecommunications and Electronics</b>												
Aspocomp Group Oyj	8 221 788	11 816 776	1 008 795	1 517 870	8.82	7.35	8.15	8.10	8.82	6.11	7.79	81 332 311
Aspocomp -99 A-opt	0	0	0	0			0.00	1.30	0.00		0.00	0
Comptel Oyj	13 508 815	36 238 280	7 130 953	28 830 183	2.14	1.53	1.89	1.83	2.14	0.68	1.26	195 910 293
Comptel -99 A/B-opt	355	2 619	1 500	11 150	0.25	0.21	0.24	0.25	0.39	0.11	0.23	0
Eimo Oyj	7 042 424	42 042 967	6 895 467	42 523 320	1.04	0.99	1.02	1.01	1.15	0.81	0.99	66 086 623
Elcoteq A	24 626 908	203 415 828	1 936 110	17 431 336	13.20	12.03	12.72	12.29	14.20	9.76	11.67	233 075 573
Elcoteq A/B/C-opt-97	193 698	784 755	61 500	261 150	3.47	2.40	3.15	3.00	4.15	1.40	3.00	0
Elcoteq A/B-opt. -01	39 103	170 548	7 300	34 450	5.70	5.05	5.36	5.20	5.70	3.40	4.95	0
Elektrobit Group Oyj	8 046 105	20 095 143	19 384 845	57 737 466	0.50	0.33	0.42	0.49	0.50	0.27	0.35	308 957 538
Elisa Oyj A	76 421 213	436 776 056	8 932 592	64 500 819	9.49	7.85	8.56	8.19	9.49	4.67	6.77	1 130 316 290
Elisa 2000 A-opt	352	9 744	5 950	122 450	0.07	0.05	0.06	0.06	0.25	0.02	0.08	0
Elisa 2000 B-opt.	1 908	14 522	7 800	64 750	0.30	0.21	0.24	0.25	0.30	0.19	0.22	0
Evox Rifa Group Oyj	703 951	1 485 953	9 996 529	24 694 545	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	0.04	0.06	12 135 971
F-Secure Oyj	4 193 488	19 915 779	4 135 301	23 705 448	1.07	0.93	1.01	0.94	1.08	0.65	0.84	136 950 645
F-Secure -98 A-opt.	0	266 789	0	492 310			0.00		0.70	0.46	0.54	0
F-Secure -98 B-opt.	85 499	443 813	104 582	682 010	0.95	0.75	0.82	0.80	0.95	0.50	0.65	0
F-Secure -98 C-optio	36 478	210 212	43 100	344 477	0.95	0.75	0.85	0.76	0.95	0.50	0.61	0
Instrumentarium	165 692 243	1 898 956 863	4 630 806	53 385 008	36.15	35.49	35.78	35.50	38.50	32.10	35.57	1 723 619 785
Instrum.-98 A-optio	345 036	2 379 333	6 700	51 900	52.01	51.00	51.50	51.80	52.01	35.51	45.84	0
Instrum.-98 B-optio	148 744	3 183 713	2 700	64 863	56.22	55.00	55.09	56.22	56.22	43.50	49.08	0
Instrum.-98 C-optio	190 400	2 991 280	3 200	57 200	59.50	59.50	59.50	59.50	59.50	50.75	52.30	0
Nokia Oyj	10 257 066 584	79 418 630 373	725 791 642	5 678 033 468	15.64	13.00	14.13	13.22	16.68	10.55	13.99	63 406 986 321
Nokia -01 A-opt	22 539	98 231	73 639	225 675	0.39	0.16	0.31	0.20	1.45	0.16	0.44	0
Nokia -01C-opt 1Q/02	0	0	0	0			0.00	4.43	0.00		0.00	0
Nokia -01C-opt 3Q/01	0	7 320	0	3 000			0.00	2.29	3.50	1.78	2.44	0
Nokia -01C-opt 4Q/01	19 900	105 452	23 444	96 216	1.05	0.71	0.85	0.71	2.16	0.70	1.10	0
Nokia -02 A-opt	231 325	718 590	72 378	243 878	3.65	1.50	3.20	3.00	4.20	1.50	2.95	0
Nokia 97 A,B,C-opt.	0	106 746 413	0	627 094			0.00		206.00	150.00	170.22	0
Nokia -99 A-opt	1 266 462	11 311 049	210 395	1 270 121	8.10	4.20	6.02	4.40	18.50	4.02	8.91	0
Nokia -99 B-opt	1 825	12 573	59 185	235 558	0.06	0.01	0.03	0.01	0.84	0.01	0.05	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 7/ 22

30.9.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Päätös- kurssi Closing	Vuoden alusta Since yearend		Keskikurssi* Average price*	Markkina-arvo Market capitalisation EUR
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Average price*		Ylin Highest	Alin Lowest		
Nokia -99 C-opt	10 428	49 632	29 237	80 964	0.50	0.23	0.36	0.25	2.80	0.23	0.61	0
Okmetic A/B-opt 1/00	70	210	200	700	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.20	0.30	0
Okmetic Oyj	1 116 321	6 570 613	356 537	2 962 239	3.30	2.85	3.13	3.04	3.30	1.45	2.22	51 338 000
Perlos Oyj	9 323 758	118 998 233	1 861 131	26 763 420	5.29	4.80	5.01	4.96	6.85	2.96	4.45	260 722 331
Perlos -97 A/B/C-opt	81 600	727 097	8 000	72 050	10.20	10.20	10.20	10.20	11.95	5.98	10.09	0
Perlos -98 A/B/C-opt	0	0	0	0			0.00	9.16	0.00		0.00	0
Perlos -99 A-optio	400	1 128	2 000	3 600	0.20	0.20	0.20	0.20	0.69	0.20	0.31	0
Perlos -99 C-optio	0	0	0	0			0.00	0.60	0.00		0.00	0
PKC Group Oyj	4 371 829	15 269 254	291 929	1 258 655	15.45	14.70	14.98	15.25	15.50	6.75	12.13	83 688 935
PMJ automec	1 004 747	3 800 694	2 321 479	12 365 608	0.49	0.34	0.43	0.49	0.49	0.22	0.31	13 785 400
Scanfil Oyj	2 423 015	6 401 785	609 790	1 900 622	4.45	3.52	3.97	4.31	4.45	2.50	3.37	261 678 504
Sonera Oyj	0	269 181 780	0	53 392 065			0.00		5.75	4.80	5.04	0
Sonera -99 A-optio	0	1 340 735	0	1 400 650			0.00		1.20	0.30	0.96	0
SSH Comm. C-opt 3/99	0	938	0	2 500			0.00	0.45	0.45	0.30	0.38	0
SSH Comm. D-opt 4/99	0	0	0	0			0.00	0.54	0.00		0.00	0
SSH Comm. E-opt 5/99	0	0	0	0			0.00	0.54	0.00		0.00	0
SSH Comm. F-opt 6/99	0	0	0	0			0.00	0.54	0.00		0.00	0
SSH Comm. G-opt 7/99	0	0	0	0			0.00	0.62	0.00		0.00	0
SSH Communications	2 913 719	5 994 713	1 637 996	5 286 666	2.36	1.22	1.78	1.91	2.36	0.61	1.13	52 964 814
Stonesoft Oyj	4 057 210	12 131 481	6 911 704	24 191 670	0.66	0.49	0.59	0.62	0.74	0.34	0.50	35 527 694
Sysopen Oyj	1 806 042	4 376 655	509 470	1 302 684	3.97	3.40	3.54	3.50	3.97	2.83	3.36	32 770 199
Tecnomen Oyj	1 838 979	10 535 620	2 126 268	17 944 823	0.92	0.81	0.86	0.83	0.92	0.39	0.59	48 216 840
Tekla Oyj	450 050	2 123 258	301 440	1 604 100	1.60	1.35	1.49	1.47	1.69	0.98	1.32	33 201 714
Teleste A/B/C opt 97	1 875	17 400	150	1 750	13.00	13.00	12.50	13.00	13.00	9.00	9.94	0
Teleste Oyj	10 220 804	19 103 335	2 282 244	5 259 324	5.20	3.56	4.48	4.20	5.20	2.40	3.63	71 909 628
TeliaSonera AB	88 361 130	759 293 620	23 046 243	223 772 959	3.98	3.56	3.83	3.74	3.98	2.57	3.39	17 485 367 938
TeliaSonera 02/05:A	23 365	94 024	105 950	428 100	0.25	0.20	0.22	0.22	0.89	0.10	0.22	0
TJ Group A/B-optio	150	150	1 000	1 000	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0
TJ Group Oyj	2 460 734	4 025 956	9 802 120	20 554 892	0.29	0.19	0.25	0.25	0.29	0.12	0.20	30 584 318
Vacon Oyj	5 154 583	25 355 459	524 858	2 988 535	9.99	9.60	9.82	9.99	9.99	6.70	8.48	151 348 500
Vaisala Oyj A	922 060	23 165 439	42 257	1 206 590	22.94	20.50	21.82	20.96	23.00	16.70	19.20	294 764 986
Yomi Oyj	343 151	2 610 601	93 950	989 126	3.89	3.41	3.65	3.79	3.89	2.02	2.64	59 898 888
Yhteensä - Total	10 704 993 162	83 510 000 779	843 392 366	6 402 983 007								86 263 140 038



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 8/ 22

30.9.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
<b>Kemianteollisuus Chemicals</b>												
Kemira Oyj	10 246 314	98 743 688	1 275 860	14 728 297	8.20	7.55	8.03	8.00	8.20	5.75	6.70	978 880 000
Orion-yhtymä A	2 845 743	23 004 792	175 485	1 469 736	16.66	15.50	16.22	16.01	24.61	13.00	15.65	485 681 425
Orion-yhtymä A/B-opt	5 221	72 084	10 410	72 330	0.70	0.37	0.50	0.40	2.50	0.37	1.00	0
Orion-yhtymä B	28 839 266	182 064 979	1 771 726	11 863 387	16.78	15.38	16.28	16.05	21.67	13.00	15.35	596 775 787
Uponor Oyj	15 760 898	192 905 386	759 542	10 195 738	21.50	20.20	20.75	20.40	21.80	16.80	18.92	763 311 329
Yhteensä - Total	57 697 443	496 790 930	3 993 023	38 329 488								2 824 648 541
<b>Viestintä ja kustannus Media and Publishing</b>												
Alma Media 1	7 278 361	11 646 152	288 924	473 536	26.30	25.00	25.19	26.30	26.30	16.80	24.59	178 092 712
Alma Media 2	9 132 525	48 020 544	340 093	2 072 503	28.00	25.50	26.85	28.00	28.00	16.00	23.17	250 837 272
Alma Media -99 A-opt	38 856	75 268	6 500	17 125	6.90	5.03	5.98	6.00	6.90	1.70	4.40	0
Alma Media -99 B-opt	4 749	8 331	1 500	3 300	4.51	2.01	3.17	4.51	4.51	1.26	2.52	0
Ilkka-Yhtymä 2	1 446 558	5 188 023	54 922	210 511	27.50	25.30	26.34	26.95	27.50	21.11	24.64	62 055 501
Janton Oyj	890 132	14 097 262	72 215	1 272 747	12.50	12.21	12.33	12.50	13.30	9.60	11.08	125 000 000
Keskisuomalainen A	98 131	597 487	1 940	13 480	53.00	48.00	50.58	53.00	53.00	38.10	44.32	71 589 644
SanomaWSOY A	380 132	1 170 349	30 585	103 724	13.20	12.00	12.43	12.00	13.20	9.00	11.28	278 645 904
SanomaWSOY B	22 952 687	130 885 371	1 869 414	12 651 722	13.00	11.66	12.28	12.00	13.00	7.62	10.35	1 644 947 232
Talentum Oyj	1 148 032	4 847 651	255 216	1 323 699	4.95	4.10	4.50	4.20	4.95	2.70	3.66	84 496 503
Yhteensä - Total	43 370 163	216 536 438	2 921 309	18 142 347								2 695 664 768
<b>Muu teollisuus Other Industries</b>												
Amer- 98 A/B/C opt	436 380	4 519 410	29 750	298 200	15.13	14.00	14.67	14.50	19.00	11.50	15.16	0
Amer-yhtymä Oyj	27 440 595	383 757 188	927 049	13 147 093	30.94	28.70	29.60	30.20	36.50	26.03	29.19	736 716 014
Exel A/B-opt.1/98	7 900	58 388	1 600	20 200	5.45	4.00	4.94	5.45	5.45	1.81	2.89	0
Exel Oyj	297 782	5 703 628	35 146	880 816	9.00	7.79	8.47	8.55	9.00	5.50	6.48	45 309 015
Exel Oyj A-opt. 1/01	0	0	0	0			0.00	0.60	0.00		0.00	0
Hackman Oyj Abp	4 967 208	14 003 041	173 128	589 010	29.00	27.49	28.69	28.30	29.00	17.50	23.77	136 058 646
Kyro Oyj Abp	2 107 373	10 342 047	291 340	1 576 206	7.41	6.95	7.23	7.20	7.50	5.40	6.56	285 660 000
Leo Longlife A	996 973	4 329 635	166 345	809 105	6.40	5.70	5.99	6.34	6.40	4.50	5.35	21 809 600





## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 9/ 22

30.9.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month				Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
Marimekko Oyj	1 843 712	14 251 057	274 759	1 828 804	6.82	6.46	6.71	6.46	16.00	5.30	7.79	51 938 400
Metsä Tissue Oyj	0	127 738 036	0	10 395 989			0.00		12.38	9.51	12.29	0
Nokian Re. A-op.1/01	175 050	2 639 326	5 100	124 065	35.00	31.00	34.32	35.00	35.00	14.52	21.27	0
Nokian Renkaat Oyj	27 928 648	300 076 424	547 490	7 331 268	52.50	49.00	51.01	52.30	52.50	32.90	40.93	557 283 487
Rapala VMC	2 567 146	22 327 838	507 573	4 947 580	5.30	4.40	5.06	4.80	5.31	3.71	4.51	180 208 598
Suominen Yhtymä Oyj	3 577 468	14 330 872	505 555	2 228 792	7.90	6.78	7.08	7.75	7.90	5.35	6.43	122 653 887
Tamfelt Etu	1 507 490	12 972 948	125 468	935 398	12.29	11.50	12.01	12.29	28.60	10.45	13.87	134 868 838
Tamfelt Kanta	101 223	2 514 008	8 569	136 339	12.00	11.51	11.81	12.00	29.00	11.00	18.44	80 953 584
Yhteensä - Total	73 954 945	919 563 846	3 598 872	45 248 865								2 353 460 069
Lista yhteensä List total	13 764 956 270	107 553 993 433	1 125 429 258	8 731 196 520								145 049 463 345

### I-lista I List

### I-lista I List

A Company Finland	54 234	1 115 230	1 872 700	43 094 862	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.01	0.03	17 590 495
Benefon S	470 890	4 975 099	1 649 946	12 422 673	0.34	0.26	0.29	0.26	1.05	0.16	0.40	4 794 123
Efore Oyj A	4 273 175	8 051 514	869 348	3 323 196	6.74	2.95	4.92	5.90	6.74	0.80	2.42	44 872 379
Elecster Oyj A	2 133 750	2 889 537	416 408	565 183	5.95	5.00	5.12	5.95	5.95	4.62	5.11	10 829 690
Evia Oyj	63 151	270 432	45 100	226 111	1.51	1.23	1.40	1.33	1.84	0.81	1.20	4 608 450
Honkarakenne B	247 835	879 695	62 790	248 963	4.20	3.78	3.95	4.03	4.20	2.87	3.53	14 402 704
Ilkka-Yhtymä 1	29 175	138 785	1 098	5 420	27.00	26.01	26.57	27.00	28.40	22.00	25.61	25 824 366
Incap Oyj	395 261	1 011 434	291 900	899 462	1.50	1.08	1.35	1.39	1.66	0.87	1.12	16 931 423
Kasola Oyj A	29 160	106 573	20 200	82 450	1.50	1.40	1.44	1.50	1.50	1.03	1.29	3 345 000
Kekkilä	156 710	482 347	23 200	73 584	7.00	6.70	6.75	6.80	7.00	5.60	6.56	17 084 884
Kesla A	26 909	121 239	5 045	25 005	5.50	5.30	5.33	5.50	5.80	3.55	4.85	4 552 433
Kylpyläkasino	360	3 278	150	1 150	2.40	2.40	2.40	2.40	3.00	2.40	2.85	2 647 560
Larox B	23 896	118 263	2 600	14 941	9.50	8.00	9.19	9.50	9.50	6.00	7.92	18 364 450
Martela A	622 464	1 410 376	50 500	113 677	12.50	11.80	12.33	11.90	15.00	10.75	12.41	21 127 260
Menire Oyj	470 579	1 555 620	1 820 965	6 244 553	0.29	0.24	0.26	0.24	0.31	0.21	0.25	6 255 342
Neomarkka Oyj B	28 571	459 572	5 060	83 342	6.10	5.55	5.65	5.80	6.10	4.67	5.51	34 108 408

www.hex.com/Markkinainformaatio/Tilastot ja raportit  
www.hex.com/Market Information/Statistics and Reports

Hackman Oyj Abp business sector Multi-Business until 8 April 2003, as of 9 April 2003 Other Industries  
Belton Group Plc share series on NM List until 17 April 2003, as of 22 April 2003 on Main List (business sector: Trade)

Tilasto - Table 9/9

1.10.2003

\*Keskikurssi - Kaupankäyntimäärällä painotettu keskiparssi  
\* Average price - Volume weighted average price



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettuisten arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR		
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*
Panostaja Oyj A	139 003	445 802	218 438	659 539	0.73	0.55	0.64	0.73	0.81	0.50	0.68	6 935 866
Panostaja Oyj B	75 471	204 095	116 748	325 034	0.73	0.55	0.65	0.73	0.82	0.50	0.63	3 584 272
Plandent Oyj A	37 220	2 815 160	3 500	236 255	11.20	10.54	10.63	10.54	13.00	8.00	11.92	10 540 000
Pohj-K.Kirjap. A	4 420	28 776	52	366			85.00	82.00	82.00	70.00	78.62	30 814 206
Raisio Yhtymä Oyj K	167 096	474 116	142 530	405 470	1.23	1.10	1.17	1.10	1.40	1.00	1.17	38 916 066
SSK S.Sääst.Kiint.	400	11 802	2 000	66 400	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.13	0.18	3 038 917
Suomen Helasto Oyj	60 940	329 331	100 111	574 294	0.65	0.56	0.61	0.63	0.65	0.49	0.57	8 064 845
Suomen Spar A	41 920	83 545	1 160	2 260	37.00	36.00	36.14	36.00	38.50	34.00	36.97	20 520 000
Suomen Spar K	56 500	119 300	1 500	3 200	38.00	37.00	37.67	37.00	40.00	34.00	37.28	20 952 027
Tervak.Puuhamaa	152 967	359 156	4 000	10 179	38.99	36.00	38.24	36.00	38.99	30.52	35.28	14 940 000
Turkistuottajat C	158 841	1 880 645	22 966	292 090	7.20	6.70	6.92	7.20	7.50	5.00	6.44	19 440 000
Turun Arvokiint. A	4 951	9 130	11 701	23 570	0.47	0.38	0.42	0.38	0.47	0.33	0.39	840 408
Vaahto Group A	95 089	142 823	34 120	52 653	3.00	2.54	2.79	2.65	3.00	2.45	2.71	3 849 790
Vaahto Group K	21 088	51 186	7 430	18 723	3.00	2.61	2.84	3.00	3.00	2.41	2.73	4 258 653
Yleiselektroniikka E	3 204	163 792	1 000	52 480	3.21	3.20	3.20	3.20	3.30	2.91	3.12	6 848 000
Yhteensä - Total	10 045 230	30 707 651	7 804 266	70 147 085								440 882 018
Lista yhteensä List total	10 045 230	30 707 651	7 804 266	70 147 085								440 882 018

### NM-lista NM List

### NM-lista NM List

Amanda Capital Oyj	97 552	1 269 244	605 014	8 138 989	0.17	0.16	0.16	0.16	0.17	0.14	0.16	34 015 434
Basware Oyj	300 929	1 612 804	65 699	367 919	4.95	4.35	4.58	4.50	4.95	3.63	4.38	38 477 700
Belton-Yhtiöt Oyj	0	3 722 609	0	574 100			0.00		9.20	6.00	6.48	0
Biohit Oyj B	104 229	1 015 021	62 906	674 870	1.78	1.58	1.66	1.75	1.78	1.22	1.50	15 858 722
Biotie Therapies MO	0	102 091	0	7 019 197			0.00		0.15	0.01	0.01	0
Biotie Therapies uud	0	47 104	0	106 900			0.00		0.47	0.42	0.44	0
Done Solutions Oyj	282 701	713 358	2 049 037	5 347 173	0.16	0.12	0.14	0.14	0.20	0.10	0.13	6 925 448
Endero Oyj	106 806	830 539	70 984	6 377 331	1.65	1.40	1.50	1.45	1.73	0.02	0.13	2 783 118
EQ Online Oyj	2 407 726	7 883 743	1 453 178	5 204 313	1.71	1.53	1.66	1.68	1.71	1.35	1.51	44 225 805



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month				Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
EQ Online 2001A opt	0	73 146	0	438 300			0.00		0.22	0.10	0.17	0
EQ Online 2001B opt	48 292	81 742	90 800	180 200	0.60	0.41	0.53	0.60	0.60	0.03	0.45	0
Etteplan Oyj	128 508	2 109 722	26 630	530 980	4.98	4.70	4.83	4.80	4.98	2.99	3.97	20 518 118
Proha Oyj	2 083 827	9 401 681	3 481 827	16 816 712	0.69	0.51	0.60	0.66	0.79	0.43	0.56	35 222 398
QPR Software Oyj	65 205	556 483	217 970	1 981 326	0.41	0.23	0.30	0.40	0.50	0.20	0.28	4 150 542
Satama Int. 1/99 opt	0	8 993	0	80 700			0.00		0.14	0.10	0.11	0
Satama Interactive	533 995	1 499 192	734 040	2 555 667	0.77	0.64	0.73	0.70	0.77	0.42	0.59	27 007 765
Saunalahti Group Oyj	3 793 842	13 657 813	5 326 736	29 954 423	0.75	0.62	0.71	0.71	0.75	0.24	0.46	76 822 524
Saunalahti II/00 opt	0	393	0	39 300			0.00		0.01	0.01	0.01	0
Saunalahti I/99 opt	0	5 773	0	303 600			0.00		0.05	0.01	0.02	0
Sentera Oyj	432 908	5 332 423	382 124	3 875 755	1.29	1.05	1.13	1.28	1.42	0.95	1.38	15 158 344
Solteq Oyj	556 739	1 602 031	457 310	1 638 558	1.42	1.05	1.22	1.33	1.42	0.61	0.98	14 335 175
Tieto-X Oyj	549 162	2 289 380	294 950	1 332 620	2.13	1.68	1.86	1.93	2.13	1.48	1.72	14 623 610
Yhteensä - Total	11 492 421	53 815 283	15 319 205	93 538 933								350 124 704
Lista yhteensä List total	11 492 421	53 815 283	15 319 205	93 538 933								350 124 704

### Prelista Pre List

### Prelista Pre List

Biotie Therapies Oyj	673 250	3 603 704	1 296 334	5 811 553	0.59	0.48	0.52	0.50	1.61	0.40	0.62	21 843 199
Yhteensä - Total	673 250	3 603 704	1 296 334	5 811 553								21 843 199
Lista yhteensä List total	673 250	3 603 704	1 296 334	5 811 553								21 843 199

### Warrantit Covered Warrants



**Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo**  
**Turnover, Price Development and Market Capitalisation**

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR		
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*
<b>Warrantit</b>												
<b>Covered Warrants</b>												
BRE3H11E25.00R.5SG	0	22 380	0	24 000			0.00		0.96	0.89	0.93	0
BRE3H11E30.00R.5SG	0	67 750	0	173 000			0.00		1.41	0.20	0.39	0
BRE3H11E35.00R.5SG	0	67 250	0	652 000			0.00		0.49	0.01	0.10	0
BRE3T11E20.00R.5SG	0	2 950	0	16 500			0.00		0.22	0.14	0.18	0
BRE3T11E25.00R.5SG	0	7 620	0	28 000			0.00		0.79	0.06	0.27	0
BRE3T11E30.00R.5SG	0	21 830	0	13 000			0.00		1.84	0.34	1.68	0
DAX3L12E3000R.001SG	679 230	10 958 720	1 125 000	34 391 500	0.74	0.38	0.60	0.38	0.74	0.10	0.32	0
DAX3L12E3500R.001SG	51 680	671 630	275 000	2 670 500	0.33	0.11	0.19	0.11	0.39	0.11	0.25	0
DAX3L12E4000R.001SG	56 050	166 340	1 179 500	1 848 500	0.10	0.04	0.05	0.07	0.19	0.04	0.09	0
DAX3Y12E3000R.001SG	159 840	5 588 930	2 130 000	19 302 000	0.12	0.05	0.08	0.12	0.83	0.05	0.29	0
DAX4C19E3700R.002SG	150	150	500	500			0.30	0.69	0.00		0.30	0
DAX4C19E3900R.002SG	4 590	4 590	20 500	20 500	0.23	0.22	0.22	0.23	0.23	0.22	0.22	0
DAX4O19E3400R.002SG	10 650	10 650	12 500	12 500	0.86	0.84	0.85	0.86	0.86	0.84	0.85	0
DAX4O19E3600R.002SG	600	600	500	500			1.20	0.62	0.00		1.20	0
DJI3L12E8000R.001SG	600	36 135	500	41 000			1.20	1.21	1.24	0.71	0.88	0
DJI3Y12E7000R.001SG	11 320	707 570	246 500	3 267 500	0.05	0.03	0.05	0.03	0.54	0.03	0.22	0
DJI4C12E9000R.001SG	31 790	382 580	39 500	538 500	0.85	0.76	0.80	0.81	0.91	0.36	0.71	0
DJI4C19E10500R.001SG	0	0	0	0			0.00	0.29	0.00		0.00	0
DJI4C19E9500R.0005SG	135	135	500	500			0.27	0.39	0.00		0.27	0
DJI4O19E8000R.001SG	4 215	4 215	20 500	20 500	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0
DJI4O19E9000R.001SG	255	255	500	500			0.51	0.51	0.00		0.51	0
ERI3B21E43.55R.27SHB	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
ERI3B21E58.07R.27SHB	0	50	0	5 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
ERI3C25E36.30R.69SG	0	105	0	10 500			0.00		0.01	0.01	0.01	0
ERI3E16E36.29R.27SHB	0	8 050	0	805 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
ERI3E16E54.44R.27SHB	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
ERI3F24E12.34R1.4SG	0	62 610	0	918 500			0.00		0.19	0.02	0.07	0
ERI3H22E29.03R.27SHB	0	29 810	0	2 981 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
ERI3H22E43.55R.27SHB	0	1 525	0	152 500			0.00		0.01	0.01	0.01	0
ERI3H25E14.52R1.4SG	0	19 725	0	236 000			0.00		0.16	0.05	0.08	0
ERI3I19E8.00R1.SHB	0	821 325	0	5 227 500			0.00	0.49	0.49	0.06	0.16	0
ERI3N21E43.55R.27SHB	0	36 575	0	35 000			0.00		1.11	0.98	1.05	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
ERI3Q23E29.04R.69SG	0	895	0	500			0.00		1.79	1.79	1.79	0
ERI3T25E10.16R1.4SG	0	1 290 110	0	2 950 000			0.00		0.82	0.02	0.44	0
ERI3U19E3.00R1.SHB	0	59 005	0	4 631 500			0.00	0.01	0.06	0.01	0.01	0
ERI4B20E10.00R1.SHB	164 750	857 660	474 000	4 239 500	0.50	0.29	0.35	0.29	0.50	0.07	0.20	0
ERI4E21E10.00R1.SHB	0	0	0	0			0.00	0.45	0.00		0.00	0
ERI4E21E14.00R1.SHB	18 900	18 900	68 000	68 000	0.30	0.20	0.28	0.20	0.30	0.20	0.28	0
ERI4H20E12.00R1.SHB	2 660	19 460	7 000	47 000	0.38	0.38	0.38	0.38	0.42	0.38	0.41	0
ERI4N20E5.00R1.SHB	0	13 510	0	171 000			0.00	0.07	0.18	0.06	0.08	0
ERI4Q21E11.00R1.SHB	2 980	2 980	13 500	13 500	0.24	0.21	0.22	0.24	0.24	0.21	0.22	0
ERI4Q21E8.00R1.SHB	0	0	0	0			0.00	0.05	0.00		0.00	0
ERI4T20E10.00R1.SHB	0	0	0	0			0.00	0.13	0.00		0.00	0
ERI5B18E12.00R1.SHB	465	135 225	1 000	569 000	0.51	0.42	0.47	0.42	0.51	0.10	0.24	0
ESX4F17E2500R.001SHB	5 160	36 800	27 000	159 000	0.21	0.21	0.19	0.21	0.27	0.20	0.23	0
ESX4F17E3000R.001SHB	7 000	7 800	100 000	110 000			0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0
ESX4R17E2000R.001SHB	0	0	0	0			0.00	0.12	0.00		0.00	0
ESX4R17E2500R.001SHB	33 400	33 400	140 000	140 000	0.23	0.18	0.24	0.23	0.23	0.18	0.24	0
HMB3K21E180.00R.2SHB	14 500	110 945	110 000	380 500	0.18	0.10	0.13	0.13	0.37	0.10	0.29	0
HMB3K21E220.00R.2SHB	0	3 300	0	20 000			0.00	0.17	0.17	0.16	0.17	0
HMB3X21E150.00R.2SHB	0	60 400	0	420 000			0.00	0.22	0.22	0.22	0.14	0
NDX3D10E1500R.004SG	0	14 630	0	608 500			0.00		0.04	0.01	0.02	0
NDX3I12E1200R.004SG	13 735	485 310	21 000	1 514 000	0.66	0.51	0.65	0.51	0.66	0.19	0.32	0
NDX3L12E1000R.004SG	575	468 330	500	609 500			1.15	0.98	1.12	0.61	0.77	0
NDX3P10E1400R.004SG	0	137 495	0	89 500			0.00		1.77	1.38	1.54	0
NDX3U12E1000R.004SG	2 200	2 624 050	220 000	7 921 500	0.01	0.01	0.01	0.01	0.61	0.01	0.33	0
NDX4C19E1300R.004SG	310	310	500	500			0.62	0.90	0.00		0.62	0
NDX4C19E1500R.004SG	115	115	500	500			0.23	0.35	0.00		0.23	0
NDX4O19E1100R.004SG	90	90	500	500			0.18	0.16	0.00		0.18	0
NDX4O19E1300R.004SG	230	230	500	500			0.46	0.42	0.00		0.46	0
NOK3A17E38.00R.1ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
NOK3A17E42.00R.1ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
NOK3A17E46.00R.1ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
NOK3B14E22.00R.2SG	0	62 730	0	4 140 000			0.00		0.05	0.01	0.02	0
NOK3B14E32.00R.2SG	0	105	0	7 500			0.00		0.02	0.01	0.01	0
NOK3B21E25.00R.1SHB	0	34 330	0	3 433 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3B21E40.00R.1SHB	0	3 165	0	316 500			0.00		0.01	0.01	0.01	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
NOK3D02E27.00R.1SG	0	365	0	36 500			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3D16E25.00R.1SHB	0	64 565	0	6 233 500			0.00		0.02	0.01	0.01	0
NOK3D16E30.00R.1SHB	0	20 800	0	2 080 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3D16E35.00R.1SHB	0	4 770	0	477 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3D16E40.00R.1SHB	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
NOK3D17E24.00R.25ALF	0	155 035	0	4 867 000			0.00		0.06	0.01	0.03	0
NOK3D17E28.00R.25ALF	0	10 000	0	1 000 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3D17E34.00R.25ALF	0	5	0	500			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3E09E22.00R.2SG	0	185	0	7 500			0.00		0.09	0.02	0.02	0
NOK3E09E32.00R.2SG	0	15	0	1 000			0.00		0.02	0.01	0.02	0
NOK3E16E15.00R.1SHB	0	23 184 685	0	276 785 000			0.00		0.31	0.01	0.08	0
NOK3E16E18.00R.1SHB	0	1 926 070	0	42 177 500			0.00		0.18	0.01	0.05	0
NOK3E16E20.00R.1SHB	0	303 120	0	11 430 500			0.00		0.11	0.01	0.03	0
NOK3E16E25.00R.1SHB	0	71 085	0	5 584 500			0.00		0.04	0.01	0.01	0
NOK3E16E30.00R.1SHB	0	1 200	0	120 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3E16E35.00R.1SHB	0	17 110	0	1 711 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3E22E15.00R.1EVL	0	230 610	0	3 388 500			0.00		0.24	0.01	0.07	0
NOK3E22E24.00R.1EVL	0	1 400	0	60 000			0.00		0.04	0.02	0.02	0
NOK3E23E25.00R.1SG	0	40	0	3 500			0.00		0.02	0.01	0.01	0
NOK3F06E20.00R.1NRD	0	1 995 965	0	44 209 750			0.00		0.12	0.01	0.05	0
NOK3F06E25.00R.1NRD	0	425 610	0	22 831 000			0.00		0.05	0.01	0.02	0
NOK3F06E30.00R.1NRD	0	31 510	0	2 835 500			0.00		0.02	0.01	0.01	0
NOK3F06E35.00R.1NRD	0	1 960	0	196 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3F06E40.00R.1NRD	0	1 300	0	130 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3F19E18.00R.1SHB	0	657 145	0	6 370 000			0.00		0.19	0.01	0.10	0
NOK3F19E25.00R.1SHB	0	36 595	0	3 554 500			0.00		0.06	0.01	0.01	0
NOK3F19E35.00R.1SHB	0	36 170	0	3 617 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
NOK3F24E12.00R.2SG	0	614 895	0	958 000			0.00		1.03	0.38	0.64	0
NOK3F24E15.00R.2SG	0	9 483 445	0	65 059 000			0.00		0.72	0.02	0.15	0
NOK3H15E12.00R.1ALF	0	1 596 920	0	14 950 000			0.00		0.39	0.06	0.11	0
NOK3H15E15.00R.1ALF	0	513 015	0	7 881 500			0.00		0.20	0.01	0.07	0
NOK3H15E18.00R.1ALF	0	145	0	3 000			0.00		0.10	0.02	0.05	0
NOK3H22E12.00R.1SHB	0	32 400 260	0	139 522 500			0.00		0.54	0.06	0.23	0
NOK3H22E16.00R.1SHB	0	2 756 345	0	35 839 000			0.00		0.34	0.01	0.08	0
NOK3H22E20.00R.1SHB	0	161 070	0	3 820 500			0.00		0.16	0.01	0.04	0



**Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo**  
**Turnover, Price Development and Market Capitalisation**

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
NOK3H22E25.00R.1SHB	0	130 960	0	5 471 000			0.00		0.11	0.01	0.02	0
NOK3H25E30.00R.1SG	0	3 015	0	50 500			0.00		0.06	0.03	0.06	0
NOK3K14E12.00R.1SG	8 850	30 075	40 000	135 500	0.26	0.19	0.22	0.19	0.53	0.19	0.22	0
NOK3K14E15.00R.1SG	0	49 850	0	408 000			0.00	0.08	0.34	0.08	0.12	0
NOK3K21E13.00R.2SHB	3 163 120	4 912 100	12 104 000	16 065 000	0.57	0.19	0.26	0.21	0.69	0.19	0.31	0
NOK3K21E15.00R.1SHB	795 070	4 214 585	9 330 500	31 171 000	0.15	0.03	0.09	0.04	0.40	0.03	0.14	0
NOK3K21E16.00R.25ALF	3 872 780	27 448 920	40 240 500	110 136 500	0.23	0.03	0.10	0.03	0.81	0.03	0.25	0
NOK3K21E20.00R.1SHB	16 200	1 121 885	905 000	8 956 000	0.02	0.01	0.02	0.01	0.25	0.01	0.13	0
NOK3K21E20.00R.25ALF	44 800	4 604 115	2 464 500	19 306 500	0.03	0.01	0.02	0.01	0.68	0.01	0.24	0
NOK3K21E24.00R.25ALF	0	966 355	0	7 249 000			0.00	0.01	0.43	0.01	0.13	0
NOK3K21E25.00R.1SHB	0	64 775	0	5 470 000			0.00	0.01	0.07	0.01	0.01	0
NOK3K21E35.00R.1SHB	32 500	192 250	3 250 000	16 230 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0
NOK3L05E10.00R.1NRD	420 805	1 533 705	1 003 000	3 460 500	0.56	0.32	0.42	0.34	0.70	0.23	0.44	0
NOK3L05E15.00R.1NRD	2 677 740	10 981 090	34 827 000	85 239 500	0.16	0.03	0.08	0.04	0.31	0.03	0.13	0
NOK3L05E20.00R.1NRD	23 630	3 376 480	2 273 000	56 070 000	0.02	0.01	0.01	0.01	0.23	0.01	0.06	0
NOK3L05E25.00R.1NRD	1 175	1 120 180	117 500	26 347 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.16	0.01	0.04	0
NOK3L10E18.00R.2SG	19 200	106 250	168 000	374 500	0.13	0.03	0.11	0.03	0.55	0.03	0.28	0
NOK3L12E23.00R.1SG	0	78 915	0	754 000			0.00	0.07	0.14	0.07	0.10	0
NOK3L19E12.00R.25ALF	452 020	2 031 575	757 000	2 685 500	0.86	0.43	0.60	0.46	1.22	0.41	0.76	0
NOK3L19E26.00R.25ALF	0	23 400	0	340 000			0.00	0.07	0.36	0.05	0.07	0
NOK3L19E32.00R.1SG	0	25	0	500			0.00	0.05	0.05	0.05	0.05	0
NOK3L19E37.00R.1SG	0	15	0	500			0.00	0.03	0.03	0.03	0.03	0
NOK3M10E18.00R.2SG	0	1 090 160	0	2 065 500			0.00		0.67	0.30	0.53	0
NOK3M17E26.00R.1ALF	0	4 110	0	4 000			0.00		1.05	0.96	1.03	0
NOK3M17E32.00R.1ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
NOK3N21E20.00R.1SHB	0	4 508 965	0	9 462 000			0.00		0.73	0.37	0.48	0
NOK3N21E30.00R.1SHB	0	36 600	0	20 000			0.00		1.84	1.82	1.83	0
NOK3P16E25.00R.1SHB	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
NOK3P17E20.00R.25ALF	0	473 040	0	303 000			0.00		2.06	1.44	1.56	0
NOK3P17E26.00R.25ALF	0	4 745	0	1 500			0.00		3.49	3.00	3.16	0
NOK3Q16E15.00R.1SHB	0	22 066 645	0	139 723 000			0.00		0.48	0.01	0.16	0
NOK3Q16E20.00R.1SHB	0	1 840 230	0	3 498 000			0.00		0.81	0.43	0.53	0
NOK3Q16E25.00R.1SHB	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
NOK3R06E15.00R.1NRD	0	3 513 650	0	27 628 500			0.00		0.45	0.01	0.13	0
NOK3R06E20.00R.1NRD	0	385 915	0	657 000			0.00		0.83	0.44	0.59	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo

### Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
NOK3R06E25.00R.1NRD	0	519 010	0	506 000			0.00		1.10	0.96	1.03	0
NOK3T15E13.00R.1ALF	0	295 170	0	7 837 500			0.00		0.15	0.01	0.04	0
NOK3T15E17.00R.1ALF	0	3 360 245	0	13 055 000			0.00		0.44	0.14	0.26	0
NOK3T22E10.00R.1SHB	0	965 410	0	22 659 500			0.00		0.15	0.01	0.04	0
NOK3T22E15.00R.1SHB	0	6 020 985	0	48 986 000			0.00		0.50	0.05	0.12	0
NOK3T22E20.00R.1SHB	0	5 479 835	0	10 804 500			0.00		0.74	0.41	0.51	0
NOK3T25E12.00R.2SG	0	791 235	0	5 560 000			0.00		0.56	0.08	0.14	0
NOK3X21E10.00R.25ALF	0	261 000	0	600 000			0.00	0.41	0.46	0.41	0.44	0
NOK3X21E12.00R.2SHB	20 510	20 510	252 500	252 500	0.11	0.06	0.08	0.06	0.11	0.06	0.08	0
NOK3X21E14.00R.25ALF	2 550 280	9 463 175	12 778 500	27 472 000	0.36	0.12	0.20	0.32	1.16	0.12	0.34	0
NOK3X21E15.00R.2SHB	7 800	7 800	20 000	20 000	0.38	0.38	0.39	0.38	0.38	0.38	0.39	0
NOK3X24E25.00R.1SG	0	1 840	0	1 500			0.00	1.26	1.26	1.21	1.23	0
NOK3Y05E10.00R.1NRD	4 485	1 800 715	448 500	30 202 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.17	0.01	0.06	0
NOK3Y05E15.00R.1NRD	2 622 200	6 608 960	19 511 000	39 933 500	0.22	0.09	0.13	0.21	0.38	0.09	0.17	0
NOK3Y05E20.00R.1NRD	3 645	247 735	6 500	438 500	0.64	0.51	0.56	0.64	0.73	0.45	0.56	0
NOK3Y05E25.00R.1NRD	0	2 140	0	2 000			0.00	0.97	0.97	0.97	1.07	0
NOK3Y10E14.00R.1SG	9 450	70 875	70 000	420 000	0.15	0.12	0.14	0.15	0.31	0.12	0.17	0
NOK3Y12E19.00R.1SG	0	66 605	0	116 500			0.00	0.54	0.81	0.40	0.57	0
NOK3Y19E16.00R.25ALF	2 392 075	4 153 795	4 375 000	6 901 500	0.75	0.40	0.55	0.66	1.02	0.40	0.60	0
NOK3Y19E20.00R.25ALF	0	1 581 000	0	900 000			0.00	1.47	2.26	1.47	1.76	0
NOK3Y19E22.00R.1SG	0	183 235	0	168 500			0.00	0.72	1.10	0.72	1.09	0
NOK3Y19E24.00R.25ALF	0	713 220	0	301 000			0.00	2.86	2.42	2.02	2.37	0
NOK4A09E18.00R.2SG	16 940	171 635	163 000	895 500	0.14	0.07	0.10	0.07	0.49	0.05	0.19	0
NOK4A30E15.00R.25SG	95	95	500	500			0.19	0.47	0.00		0.19	0
NOK4A30E16.00R.25SG	1 115	1 115	7 500	7 500	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0
NOK4B20E12.00R.2SHB	209 945	1 160 305	355 000	1 692 000	0.80	0.43	0.59	0.46	0.81	0.40	0.69	0
NOK4B20E15.00R.2SHB	8 003 395	14 662 710	35 662 000	53 252 000	0.40	0.16	0.22	0.18	0.73	0.16	0.28	0
NOK4B20E20.00R.1SHB	90 080	709 275	2 633 500	8 553 000	0.05	0.02	0.03	0.02	0.17	0.02	0.08	0
NOK4B20E25.00R.1SHB	3 000	42 405	150 000	594 000	0.02	0.02	0.02	0.02	0.17	0.02	0.07	0
NOK4B20E35.00R.1SHB	0	9 490	0	320 000			0.00	0.01	0.07	0.01	0.03	0
NOK4C19E14.00R.25SG	195	195	500	500			0.39	0.70	0.00		0.39	0
NOK4C19E16.00R.25SG	4 195	4 195	20 500	20 500	0.21	0.20	0.20	0.21	0.21	0.20	0.20	0
NOK4C19E18.00R.25SG	3 640	3 640	40 500	40 500	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0
NOK4D16E12.00R.25ALF	13 560	1 191 875	15 500	1 028 500	0.97	0.72	0.87	0.72	1.27	0.50	1.16	0
NOK4D16E14.00R.25ALF	903 105	1 857 505	1 939 000	3 720 500	0.62	0.32	0.47	0.34	1.01	0.32	0.50	0





**Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo**  
**Turnover, Price Development and Market Capitalisation**

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month				Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
NOK4D16E18.00R.25ALF	31 330	216 960	187 000	850 500	0.27	0.12	0.17	0.12	0.41	0.11	0.26	0
NOK4D16E20.00R.25ALF	255 655	554 205	3 877 000	5 602 500	0.13	0.04	0.07	0.04	0.40	0.04	0.10	0
NOK4D16E24.00R.25ALF	9 090	147 505	303 000	1 266 000	0.03	0.03	0.03	0.03	0.26	0.02	0.12	0
NOK4E21E10.00R.2SHB	2 250	2 250	3 000	3 000	0.75	0.74	0.75	0.74	0.75	0.74	0.75	0
NOK4E21E12.00R.2SHB	28 750	28 750	50 000	50 000			0.58	0.70	0.00		0.58	0
NOK4E21E15.00R.2SHB	2 100	2 100	7 000	7 000	0.31	0.29	0.30	0.31	0.31	0.29	0.30	0
NOK4E21E18.00R.2SHB	16 720	18 220	76 000	82 000	0.27	0.18	0.22	0.18	0.27	0.18	0.22	0
NOK4F04E10.00R.1NRD	31 680	137 305	74 500	304 500	0.58	0.37	0.43	0.43	0.62	0.34	0.45	0
NOK4F04E13.00R.1NRD	97 825	630 405	399 500	2 520 000	0.32	0.21	0.24	0.22	0.38	0.18	0.25	0
NOK4F04E16.00R.1NRD	482 310	818 995	3 542 500	5 975 500	0.19	0.09	0.14	0.09	0.27	0.09	0.14	0
NOK4F04E19.00R.1NRD	286 575	451 805	4 996 500	7 492 500	0.12	0.03	0.06	0.04	0.17	0.03	0.06	0
NOK4F04E22.00R.1NRD	201 370	254 245	6 522 000	7 510 500	0.07	0.02	0.03	0.02	0.12	0.02	0.03	0
NOK4F04E25.00R.1NRD	57 880	168 330	3 139 500	6 932 500	0.04	0.01	0.02	0.01	0.06	0.01	0.02	0
NOK4F11E15.00R.1SG	12 720	99 940	57 000	428 500	0.26	0.19	0.22	0.19	0.44	0.13	0.23	0
NOK4F11E20.00R.2SG	3 135	17 740	15 500	38 500	0.21	0.21	0.20	0.21	0.72	0.21	0.46	0
NOK4F17E16.00CR.1EVL	0	4 450	0	20 000			0.00	0.18	0.28	0.18	0.22	0
NOK4F17E16.00R.1EVL	5 900	710 655	35 000	2 318 500	0.14	0.14	0.17	0.14	0.33	0.14	0.31	0
NOK4F17E9.00CR.1EVL	2 535	65 090	6 000	164 000	0.47	0.41	0.42	0.41	0.48	0.36	0.40	0
NOK4I17E15.00R.2SHB	197 470	578 515	414 500	1 341 000	0.56	0.40	0.48	0.41	0.79	0.32	0.43	0
NOK4I17E18.00R.2SHB	25 000	1 589 830	100 000	3 498 000	0.25	0.25	0.25	0.25	0.56	0.20	0.45	0
NOK4L01E20.00R.1EVL	6 225	290 655	41 500	1 222 000	0.15	0.15	0.15	0.15	0.35	0.13	0.24	0
NOK4L01E25.00R.1EVL	11 700	132 695	240 000	1 187 500	0.06	0.04	0.05	0.05	0.20	0.04	0.11	0
NOK4L01E30.00R.1EVL	5 400	64 065	475 000	1 324 400	0.03	0.01	0.01	0.01	0.15	0.01	0.05	0
NOK4L01E55.00R.1EVL	0	8 610	0	735 500			0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0
NOK4M16E13.00R.2SHB	76 455	493 845	470 500	1 708 500	0.22	0.11	0.16	0.22	0.71	0.11	0.29	0
NOK4M16E18.00R.2SHB	135 200	160 295	185 000	216 000	0.86	0.64	0.73	0.86	0.86	0.64	0.74	0
NOK4M16E24.00R.2SHB	8 870	181 580	5 000	88 000	1.82	1.72	1.77	1.82	2.23	1.66	2.06	0
NOK4M30E15.00R.25SG	315	315	500	500			0.63	0.37	0.00		0.63	0
NOK4N20E12.00R.2SHB	21 970	30 650	148 000	191 000	0.17	0.10	0.15	0.15	0.25	0.10	0.16	0
NOK4O19E10.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	0.03	0.00		0.00	0
NOK4O19E11.00R.25SG	0	0	0	0			0.00	0.09	0.00		0.00	0
NOK4O19E12.00R.2SHB	18 000	18 000	100 000	100 000			0.18	0.09	0.00		0.18	0
NOK4O19E13.00R.25SG	180	180	500	500			0.36	0.44	0.00		0.36	0
NOK4O19E15.00R.2SHB	54 415	54 415	118 000	118 000	0.48	0.45	0.46	0.48	0.48	0.45	0.46	0
NOK4O19E16.00R.25SG	435	435	500	500			0.87	0.58	0.00		0.87	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend			Markkina-arvo Market capitalisation EUR	
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest		Keskikurssi* Average price*
NOK4P16E10.00R.25ALF	13 800	209 870	180 000	1 180 000	0.08	0.08	0.08	0.08	0.38	0.08	0.18	0
NOK4P16E14.00R.25ALF	19 320	29 960	45 000	66 000	0.51	0.35	0.43	0.50	0.71	0.35	0.45	0
NOK4P16E16.00R.25ALF	33 970	778 670	55 000	787 000	0.82	0.59	0.62	0.82	1.16	0.59	0.99	0
NOK4P16E20.00R.25ALF	0	0	0	0			0.00	1.88	0.00		0.00	0
NOK4R04E10.00R.1NRD	9 500	9 645	210 000	212 000	0.05	0.04	0.05	0.05	0.08	0.04	0.05	0
NOK4R04E13.00R.1NRD	99 420	143 795	552 500	769 000	0.20	0.15	0.18	0.17	0.24	0.15	0.19	0
NOK4R04E16.00R.1NRD	152 120	162 285	555 000	584 500	0.35	0.26	0.27	0.35	0.41	0.26	0.28	0
NOK4R17E12.00R.2SHB	0	5 025	0	15 000			0.00	0.35	0.35	0.32	0.34	0
NOK4U17E16.00R.2SHB	12 675	163 940	19 500	195 000	0.65	0.65	0.65	0.65	0.91	0.65	0.84	0
NOK4U17E20.00R.2SHB	67 000	201 500	50 000	150 000	1.34	1.34	1.34	1.34	1.36	1.33	1.34	0
NOK5B18E18.00R.1SHB	150 940	2 586 125	819 000	10 058 000	0.24	0.15	0.18	0.17	0.47	0.14	0.26	0
NOK5B18E25.00R.1SHB	13 720	242 185	167 500	1 891 000	0.10	0.07	0.08	0.07	0.28	0.06	0.13	0
NOK5B18E40.00R.1SHB	0	76 970	0	1 230 000			0.00	0.02	0.10	0.02	0.06	0
NOK6B17E22.00R.1SHB	5 140	40 775	24 000	151 000	0.22	0.18	0.21	0.18	0.41	0.16	0.27	0
NOK6F15E20.00R.1EVL	6 800	223 580	29 000	718 000	0.30	0.18	0.23	0.18	0.42	0.18	0.31	0
NOK6F15E26.00R.1EVL	1 550	32 166	12 500	172 400	0.13	0.10	0.12	0.10	0.21	0.10	0.19	0
NOK6F15E36.00R.1EVL	900	21 172	20 000	249 900	0.05	0.04	0.05	0.04	0.11	0.04	0.08	0
NOK6K27E30.00R.1EVL	9 960	140 130	72 000	893 000	0.15	0.12	0.14	0.12	0.23	0.09	0.16	0
NOK7F14E13.00R.1EVL	5 820	563 130	12 000	1 024 000	0.49	0.46	0.49	0.46	0.68	0.42	0.55	0
NOK7F14E17.50R.1EVL	0	55 480	0	103 500			0.00	0.31	0.54	0.31	0.54	0
NOK7F14E26.00R.1EVL	630	44 160	3 000	135 000	0.21	0.21	0.21	0.21	0.34	0.21	0.33	0
STE3F06E14.00R.1NRD	0	56 710	0	3 911 000			0.00		0.02	0.01	0.01	0
STE3F06E16.00R.1NRD	0	2 210	0	220 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
STE3F06E18.00R.1NRD	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
STE3L05E10.00R.1NRD	364 870	2 764 990	2 462 000	24 711 000	0.22	0.10	0.15	0.10	0.24	0.05	0.11	0
STE3L05E12.00R.1NRD	158 460	960 870	4 043 000	23 427 000	0.11	0.02	0.04	0.02	0.11	0.01	0.04	0
STE3L05E14.00R.1NRD	15 740	233 830	1 026 000	13 088 000	0.05	0.01	0.02	0.01	0.07	0.01	0.02	0
STE3L05E16.00R.1NRD	0	16 140	0	1 446 000			0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0
STE3R06E10.00R.1NRD	0	1 077 090	0	10 885 000			0.00		0.21	0.03	0.10	0
STE3R06E12.00R.1NRD	0	308 800	0	1 232 000			0.00		0.34	0.19	0.25	0
STE3R06E14.00R.1NRD	0	413 440	0	1 003 000			0.00		0.48	0.38	0.41	0
STE3Y05E10.00R.1NRD	74 760	727 940	3 256 000	14 468 000	0.03	0.01	0.02	0.03	0.20	0.01	0.05	0
STE3Y05E12.00R.1NRD	279 880	509 450	2 849 000	4 496 000	0.15	0.07	0.10	0.14	0.29	0.07	0.11	0
STE3Y05E14.00R.1NRD	71 440	119 550	269 000	397 000	0.32	0.19	0.27	0.31	0.54	0.19	0.30	0
STE3Y05E8.00R.1NRD	0	150 870	0	2 679 000			0.00	0.01	0.10	0.01	0.06	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo

### Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR		
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*
STE4A16E11.00R.2SHB	218 440	920 980	940 000	4 943 000	0.36	0.15	0.23	0.17	0.36	0.08	0.19	0
STE4A16E15.00R.2SHB	58 000	102 600	2 300 000	3 920 000	0.04	0.02	0.03	0.02	0.04	0.02	0.03	0
STE4D16E10.00R.2SHB	47 400	47 400	130 000	130 000	0.38	0.33	0.36	0.33	0.38	0.33	0.36	0
STE4D16E13.00R.2SHB	32 000	32 000	304 000	304 000	0.15	0.07	0.11	0.07	0.15	0.07	0.11	0
STE4F04E10.00R.1NRD	438 960	661 770	1 971 000	3 298 000	0.27	0.15	0.22	0.15	0.27	0.10	0.20	0
STE4F04E12.00R.1NRD	237 480	323 040	2 463 000	3 455 000	0.16	0.06	0.10	0.06	0.16	0.05	0.09	0
STE4F04E14.00R.1NRD	14 950	154 880	449 000	5 057 000	0.05	0.03	0.03	0.03	0.06	0.02	0.03	0
STE4F04E16.00R.1NRD	10 520	19 580	513 000	814 000	0.05	0.01	0.02	0.02	0.06	0.01	0.02	0
STE4M16E9.00R.2SHB	4 800	203 810	140 000	1 763 000	0.05	0.03	0.03	0.05	0.31	0.03	0.12	0
STE4P16E10.00R.2SHB	585	585	4 500	4 500	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0
STE4P16E12.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	0.38	0.00		0.00	0
STE4R04E10.00R.1NRD	39 300	90 220	420 000	801 000	0.10	0.07	0.09	0.08	0.17	0.07	0.11	0
STE4R04E12.00R.1NRD	39 090	88 810	193 000	418 000	0.24	0.15	0.20	0.24	0.34	0.15	0.21	0
STE4R04E8.00R.1NRD	0	0	0	0			0.00	0.07	0.00		0.00	0
TIE3A17E40.00R.1ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
TIE3C21E30.00R.1SHB	0	27 770	0	2 777 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
TIE3C21E40.00R.1SHB	0	1 140	0	114 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0
TIE3I19E40.00R.1SHB	1 000	4 000	100 000	400 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0
TIE3K21E16.00R.1ALF	11 875	251 595	43 500	1 431 000	0.36	0.17	0.27	0.21	0.36	0.10	0.18	0
TIE3K21E18.00R.2SHB	144 740	602 680	387 000	1 931 500	0.48	0.22	0.37	0.40	0.48	0.14	0.31	0
TIE3X21E12.00R.2SHB	7 560	228 870	378 000	1 408 000	0.02	0.02	0.02	0.02	0.46	0.02	0.16	0
TLS3A17E5.28R.151ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
TLS3A17E6.60R.151ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
TLS3A17E7.92R.151ALF	0	0	0	0			0.00		0.00		0.00	0
TLS3L12E4.62R.30SG	6 180	224 045	154 500	3 857 500	0.04	0.04	0.04	0.04	0.14	0.02	0.06	0
TLS3Y12E3.30R.30SG	5 500	105 115	125 000	1 000 500	0.05	0.04	0.04	0.04	0.25	0.04	0.11	0
TLS4B20E4.50R1.SHB	173 796	1 074 676	1 191 600	5 916 600	0.20	0.11	0.15	0.12	0.54	0.11	0.18	0
TLS4E21E3.00R1.SHB	38 060	38 475	40 000	40 500	1.08	0.77	0.95	0.95	1.08	0.77	0.95	0
TLS4E21E4.00R1.SHB	3 300	51 740	10 000	159 000	0.33	0.33	0.33	0.33	0.47	0.27	0.33	0
TLS4N20E3.50R1.SHB	0	36 250	0	62 000			0.00	0.33	0.75	0.32	0.58	0
TLS4Q21E2.50R1.SHB	0	0	0	0			0.00	0.14	0.00		0.00	0
TLS5B20E6.00R1.SHB	41 600	79 224	230 000	442 000	0.20	0.17	0.18	0.19	0.27	0.16	0.18	0
UPM3F06E20.00R.2NRD	0	53 435	0	2 279 500			0.00		0.07	0.01	0.02	0
UPM3F06E22.00R.2NRD	0	8 050	0	525 000			0.00		0.03	0.01	0.02	0
UPM3F06E24.00R.2NRD	0	3 500	0	350 000			0.00		0.01	0.01	0.01	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo

### Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR		
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*
UPM3I19E18.00R.2SHB	2 900	1 568 160	290 000	24 813 500	0.01	0.01	0.01	0.01	0.21	0.01	0.06	0
UPM3I19E21.00R.2SHB	190	44 950	19 000	1 892 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.08	0.01	0.02	0
UPM3I19E25.00R.2SHB	0	200	0	20 000			0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0
UPM3L05E15.00R.2NRD	1 783 440	9 226 130	10 044 000	50 939 500	0.35	0.11	0.18	0.12	0.56	0.06	0.18	0
UPM3L05E17.00R.2NRD	2 756 055	5 236 735	29 619 500	50 140 000	0.26	0.02	0.09	0.03	0.33	0.02	0.10	0
UPM3L05E19.00R.2NRD	48 935	353 115	1 065 000	5 373 000	0.12	0.01	0.05	0.01	0.27	0.01	0.07	0
UPM3L05E21.00R.2NRD	104 970	353 170	4 578 500	15 759 000	0.04	0.01	0.02	0.01	0.09	0.01	0.02	0
UPM3L10E14.00R.2SG	0	424 715	0	1 828 500			0.00	0.57	0.68	0.16	0.23	0
UPM3R06E14.00R.2NRD	0	3 565 250	0	12 634 000			0.00		0.56	0.11	0.28	0
UPM3R06E16.00R.2NRD	0	4 739 610	0	9 446 000			0.00		0.80	0.29	0.50	0
UPM3R06E18.00R.2NRD	0	86 950	0	119 000			0.00		1.06	0.67	0.73	0
UPM3R06E20.00R.2NRD	0	240 000	0	200 000			0.00		0.98	0.98	1.20	0
UPM3U19E17.50R.2SHB	112 460	504 105	463 500	1 109 000	0.38	0.13	0.24	0.34	1.20	0.13	0.45	0
UPM3Y05E13.00R.2NRD	65 520	437 600	1 401 000	3 292 500	0.08	0.02	0.05	0.08	0.44	0.02	0.13	0
UPM3Y05E15.00R.2NRD	1 728 290	2 369 540	10 355 500	14 778 500	0.26	0.08	0.17	0.24	0.62	0.08	0.16	0
UPM3Y05E17.00R.2NRD	626 955	804 045	1 851 000	2 167 000	0.41	0.25	0.34	0.34	0.60	0.25	0.37	0
UPM3Y05E19.00R.2NRD	76 050	88 130	106 000	125 000	0.85	0.51	0.72	0.85	0.90	0.51	0.71	0
UPM4B20E12.00R.2SHB	23 100	620 725	30 000	1 028 000	0.78	0.75	0.77	0.78	0.85	0.30	0.60	0
UPM4B20E15.00R.2SHB	95 400	166 030	358 000	661 000	0.41	0.21	0.27	0.21	0.41	0.13	0.25	0
UPM4B20E17.00R.4SHB	793 260	2 133 560	2 399 500	8 122 500	0.67	0.19	0.33	0.19	0.67	0.10	0.26	0
UPM4B20E19.00R.4SHB	276 060	445 885	2 550 000	3 799 000	0.22	0.07	0.11	0.08	0.30	0.05	0.12	0
UPM4D01E15.00R.2SSG	135	135	500	500			0.27	0.44	0.00		0.27	0
UPM4E21E12.00R.2SHB	108 575	108 575	171 500	171 500	0.85	0.49	0.63	0.49	0.85	0.49	0.63	0
UPM4E21E15.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	0.37	0.00		0.00	0
UPM4E21E18.00R.2SHB	75 650	75 650	410 000	410 000	0.23	0.09	0.18	0.11	0.23	0.09	0.18	0
UPM4F01E17.00R.2SSG	85	85	500	500			0.17	0.28	0.00		0.17	0
UPM4F01E19.00R.2SSG	45	45	500	500			0.09	0.14	0.00		0.09	0
UPM4F04E14.00R.1NRD	155 030	427 390	568 000	2 182 500	0.33	0.16	0.27	0.17	0.33	0.09	0.20	0
UPM4F04E16.00R.1NRD	145 610	234 460	1 072 000	1 787 000	0.22	0.08	0.14	0.09	0.22	0.06	0.13	0
UPM4F04E18.00R.1NRD	97 000	141 720	1 438 500	2 284 500	0.13	0.04	0.07	0.04	0.13	0.02	0.06	0
UPM4F04E20.00R.1NRD	3 120	34 060	102 000	781 000	0.06	0.03	0.03	0.03	0.08	0.03	0.04	0
UPM4F17E14.00R.2SHB	159 655	343 980	360 000	1 069 500	0.60	0.31	0.44	0.31	0.63	0.15	0.32	0
UPM4H20E15.00R.2SHB	19 650	22 050	60 000	65 000	0.43	0.28	0.33	0.29	0.48	0.28	0.34	0
UPM4N20E11.00R.2SHB	1 415	36 665	70 500	968 500	0.03	0.02	0.02	0.03	0.12	0.02	0.04	0
UPM4N20E14.00R.4SHB	219 645	2 344 080	932 000	6 133 000	0.39	0.15	0.24	0.37	1.12	0.15	0.38	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR		
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*
UPM4N20E16.00R.4SHB	388 115	1 285 375	711 000	2 049 000	0.75	0.38	0.55	0.75	1.56	0.38	0.63	0
UPM4N20E18.00R.4SHB	521 255	658 365	441 000	549 000	1.57	0.83	1.18	1.54	2.23	0.83	1.20	0
UPM4P01E15.00R.2SSG	310	310	500	500			0.62	0.37	0.00		0.62	0
UPM4Q21E12.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	0.07	0.00		0.00	0
UPM4Q21E15.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	0.26	0.00		0.00	0
UPM4R01E13.00R.25SG	175	175	500	500			0.35	0.20	0.00		0.35	0
UPM4R01E17.00R.25SG	540	540	500	500			1.08	0.74	0.00		1.08	0
UPM4R04E10.00R.1NRD	4 500	24 575	150 000	656 000	0.03	0.03	0.03	0.03	0.08	0.02	0.04	0
UPM4R04E12.00R.1NRD	4 000	104 800	65 000	725 000	0.08	0.04	0.06	0.08	0.18	0.04	0.14	0
UPM4R04E14.00R.1NRD	31 110	245 880	207 000	1 507 000	0.18	0.12	0.15	0.17	0.29	0.10	0.16	0
Yhteensä - Total	45 327 991	328 169 508	318 865 100	2 133 276 050								0
Lista yhteensä List total	45 327 991	328 169 508	318 865 100	2 133 276 050								0

### Indeksiosuudet Index Shares

#### Indeksiosuudet Index Shares

HEX25-indeksiosuus	33 084 242	47 373 999	2 329 400	3 489 630	14.82	13.68	14.20	13.80	14.82	10.96	13.58	0
Yhteensä - Total	33 084 242	47 373 999	2 329 400	3 489 630								0
Lista yhteensä List total	33 084 242	47 373 999	2 329 400	3 489 630								0

### Ruotsalaiset osakkeet Swedish shares

#### Ruotsalaiset osakkeet Swedish shares

Atlas Copco AB A	0	64 145	0	3 300			0.00	18.45	20.15	18.45	19.44	0
Enskilda Banken A	0	0	0	0			0.00	8.80	0.00		0.00	0



## Vaihto, kurssikehitys ja markkina-arvo Turnover, Price Development and Market Capitalisation

Tilasto - Table: 9  
Sivu - Page 22/ 22  
30.9.2003

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Katsauskuukausi Report month			Vuoden alusta Since yearend		Markkina-arvo Market capitalisation EUR		
	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest	Keskikurssi* Average price*
Ericsson AB B	163 072	501 165	110 100	458 000	1.70	1.25	1.48	1.25	1.70	0.65	1.09	0
Sandvik AB	0	51 900	0	2 300			0.00	22.45	22.70	22.45	22.57	0
Securitas AB	0	23 800	0	2 000			0.00	11.90	11.90	11.90	11.90	0
Skandia Försäkrings	0	0	0	0			0.00	2.45	0.00		0.00	0
Svenska Handelsb A	0	0	0	0			0.00	13.30	0.00		0.00	0
Yhteensä - Total	163 072	641 010	110 100	465 600								0
Lista yhteensä List total	163 072	641 010	110 100	465 600								0
<b>Kaikki yhteensä All total</b>	13 865 742 475	108 018 304 589	1 471 153 663	11 037 925 371								145 862 313 266