



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

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 1/ 20

30.6.2003

	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*
Päälista Main List												
Pankit ja rahoitus Banks and Finance												
CapMan Oyj B	766 928	3 477 624	553 481	2 313 937	1.43	1.33	1.39	1.43	1.76	1.33	1.50	95 354 731
Nordea AB FDR	67 562 148	433 256 726	15 552 481	101 490 080	4.51	4.15	4.34	4.21	4.83	3.57	4.27	1 664 945 233
OKO A	3 495 686	31 733 366	262 644	2 321 519	13.50	12.96	13.31	13.00	15.80	12.76	13.67	470 024 646
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	6.16	0
Sampo A	76 744 424	702 149 246	11 679 241	111 575 046	6.81	6.32	6.57	6.39	7.70	5.05	6.29	3 531 458 197
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	4.43	0
Sampo A-opt. -00	9 969	60 867	5 450	35 950	2.55	1.55	1.83	1.55	3.50	1.17	1.69	0
Yrityspankki Skop A	1 302	6 874	100 100	481 095	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	760 000
Ålandsbanken A	139 879	4 202 998	7 905	230 332	18.00	17.00	17.70	18.00	18.67	15.50	18.25	93 256 380
Ålandsbanken B	1 341 687	4 704 162	79 242	285 123	17.40	15.99	16.93	17.30	17.40	14.20	16.50	86 279 927
Yhteensä - Total	150 719 385	1 184 834 101	28 345 819	219 773 482								5 942 079 114
Vakuutus Insurance												
Pohjola-Yhtymä	18 267 672	167 540 384	1 239 031	11 929 840	15.40	13.85	14.74	14.91	17.60	11.80	14.04	757 023 208
Yhteensä - Total	18 267 672	167 540 384	1 239 031	11 929 840								757 023 208
Sijoitus Investment												
Citycon Oyj	1 729 901	4 887 036	1 613 075	4 579 229	1.13	1.05	1.07	1.08	1.16	1.00	1.07	114 240 087
Interavanti Oyj	14 238	1 571 038	5 650	638 590	2.52	2.52	2.52	2.52	2.55	2.15	2.46	26 215 560
J Tallberg-Kiint. B	30 050	188 847	6 000	37 053	5.10	5.00	5.01	5.00	5.70	4.95	5.10	17 789 650
Norvestia Oyj	201 476	5 749 948	15 532	419 193	13.01	12.76	12.97	13.00	15.05	12.50	13.72	62 471 760
Polar Kiinteistöt	923 220	8 123 605	1 483 397	14 205 487	0.64	0.61	0.62	0.62	0.64	0.48	0.57	111 635 479
Sponda Oyj	2 806 659	114 290 238	558 875	21 727 803	5.24	4.82	5.02	5.20	6.00	4.20	5.26	406 407 430
Technopolis Oyj	299 807	7 181 406	108 007	2 520 489	2.85	2.74	2.78	2.80	3.13	2.67	2.85	46 336 046
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/ 20

30.6.2003

	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	6 005 351	143 226 035	3 790 536	44 564 556								785 096 012
Kuljetus ja liikenne Transport												
Birka Line Abp A	13 342	307 221	884	19 286	16.10	15.00	15.09	15.00	17.00	15.00	15.93	61 776 000
Birka Line Abp B	41 858	611 641	2 804	40 086	15.20	14.50	14.93	14.50	17.00	14.01	15.26	65 145 600
Finnair Oyj	4 804 780	30 308 465	1 302 002	8 296 560	3.87	3.37	3.69	3.85	4.05	3.20	3.65	326 261 178
Finnair 2000 A-opt	0	0	0	0			0.00	0.54	0.00		0.00	0
Finnlines Oyj	10 043 813	124 653 568	486 292	6 390 166	21.40	19.80	20.65	21.18	21.49	17.05	19.51	423 154 775
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	288 790	1 668 348	16 160	84 346	18.90	17.53	17.87	17.75	24.00	17.50	19.78	191 700 000
Yhteensä - Total	15 192 582	157 663 149	1 808 142	14 875 774								1 068 037 553
Kauppa Trade												
Belton-Yhtiöt Oyj	170 871	667 469	22 280	83 480	8.00	7.00	7.67	7.10	9.21	7.00	8.00	44 762 859
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	0
Kesko Oyj A	1 127 591	11 770 128	67 170	663 947	16.85	16.70	16.79	16.80	18.55	16.00	17.73	533 181 718
Kesko Oyj B	13 201 927	204 257 184	1 275 053	19 448 427	10.55	10.00	10.35	10.22	12.45	9.35	10.50	606 898 276
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	4 420	1 316 385	1 000	298 856	4.42	4.42	4.42	4.42	4.42	1.25	4.40	0
Stockmann Oyj Abp A	1 536 408	11 511 191	101 429	810 911	15.30	14.67	15.15	15.28	16.00	12.80	14.20	379 385 485
Stockmann Oyj Abp B	9 865 141	60 131 885	651 006	4 229 519	15.40	14.72	15.15	15.40	15.50	12.92	14.22	409 035 519
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	0
Tamro A-opt. 1/00	0	0	0	0			0.00	1.17	0.00		0.00	0
Tamro Oyj	232 138	6 667 229	55 343	1 690 311	4.34	4.00	4.19	4.16	4.43	3.77	3.94	477 722 265
Yhteensä - Total	26 168 024	296 611 717	2 211 081	27 405 106								2 450 986 122
Muut palvelut Other Services												
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	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*	
Aldata Solution Oyj	8 978 596	27 567 543	5 722 566	23 420 133	1.77	1.30	1.57	1.52	1.77	0.86	1.18	100 683 572
Jaakko Pöyry	4 553 515	23 304 806	300 992	1 606 712	15.50	14.60	15.13	15.35	15.50	13.00	14.50	211 833 853
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	0
Lassila&Tikanoja	6 580 444	42 587 915	364 657	2 580 893	19.00	17.75	18.05	18.35	19.00	15.01	16.50	290 412 752
Novo Gr. A-opt 1/01	632	916	3 200	4 900	0.21	0.16	0.20	0.16	0.22	0.15	0.19	0
Novo Group Oyj	4 028 344	26 975 265	1 686 601	11 667 503	2.49	2.24	2.39	2.44	2.53	2.08	2.31	99 607 073
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	5.73	0
Rak.Konevuokraamo B	894 791	7 643 186	203 670	1 562 056	4.48	4.35	4.39	4.39	5.49	4.35	4.89	54 606 850
Ramirent opt. 1/00	376 372	533 907	121 300	183 100	3.50	2.80	3.10	3.45	3.50	1.51	2.92	0
Ramirent Oyj	1 216 130	13 699 243	85 189	985 227	14.90	13.95	14.28	14.75	14.94	12.89	13.90	95 539 600
Tietoenator Oyj	129 988 855	724 447 082	8 437 179	51 520 105	16.25	14.10	15.41	14.66	16.25	11.50	14.06	1 215 115 269
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	0
Tietoenator -98 opt	1 278	13 764	810	5 800	1.61	1.55	1.58	1.55	4.20	1.55	2.37	0
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	0
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	0
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	0
YIT-Yhtymä Oyj	16 986 604	85 049 093	1 020 622	5 308 507	17.00	16.41	16.64	17.00	17.80	14.01	16.02	506 713 662
Yhteensä - Total	174 357 387	953 980 528	18 397 346	99 983 076								2 574 512 631

Metalliteollisuus Metal and Engineering

AvestaPolarit	0	358 103	0	54 723			0.00		6.56	6.41	6.54	0
Componenta Oyj	30 044	1 464 995	14 900	876 522	2.08	1.82	2.02	2.03	2.19	1.39	1.67	19 519 077
Fiskars Oyj Abp A	1 202 037	15 214 010	153 013	1 871 583	8.45	7.50	7.86	8.20	8.90	7.25	8.13	321 817 741
Fiskars Oyj Abp K	22 529	3 437 347	2 616	389 884	9.79	8.27	8.61	9.00	9.79	7.47	8.82	145 065 276
KCI Konecranes Oyj	24 161 366	151 174 717	1 207 404	7 501 215	21.60	18.80	20.01	21.50	25.01	17.20	20.15	307 635 545
Kone Oyj B	59 573 836	501 136 284	1 765 694	16 363 645	36.95	31.10	33.74	36.50	36.95	26.70	30.62	1 968 719 882
Metso Oyj	93 257 453	549 369 097	11 625 816	60 105 616	8.42	7.52	8.02	7.75	11.41	7.52	9.14	1 055 941 724
Metso 2000 A/B-opt	0	14 902	0	37 900			0.00	0.45	1.00	0.30	0.39	0
Metso 2001 A/B-opt	0	14 000	0	20 000			0.00	0.70	0.70	0.70	0.70	0
Nordic Aluminium opt	0	6 204	0	14 100			0.00	0.42	0.46	0.42	0.44	0
Nordic Aluminium Oyj	20 805	138 858	3 510	21 780	6.19	5.80	5.93	6.00	6.90	5.80	6.38	27 696 792
Outokumpu Oyj	40 074 497	338 897 167	5 259 682	42 529 480	7.95	7.05	7.62	7.65	9.65	6.87	7.97	1 320 873 648
Outokumpu -98 optio	0	40 596	0	77			0.00	320.00	1 051.00	320.00	527.22	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*
Ponsse 1	79 529	4 567 617	7 940	431 936	10.20	9.91	10.02	10.00	11.35	9.50	10.57	70 000 000
Rautaruukki Oyj K	10 032 676	68 160 901	2 555 125	18 732 555	4.15	3.72	3.93	3.75	4.15	3.05	3.64	520 824 169
Raute Oyj A	20 760	363 067	2 800	47 040	7.60	7.30	7.41	7.30	8.80	6.20	7.72	20 575 393
Raute Oyj A-opt.1/98	0	0	0	0			0.00	1.50	0.00		0.00	0
Rocla Oyj	64 491	473 608	9 900	76 438	6.99	5.50	6.51	6.89	7.00	5.50	6.20	26 807 013
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	239 441	3 387 294	21 560	307 105	11.50	10.80	11.11	11.35	13.69	10.00	11.03	174 969 954
Wärtsilä Oyj Abp B	6 695 039	167 267 718	607 870	15 283 439	11.24	10.65	11.01	10.82	12.85	9.20	10.94	478 266 257
Yhteensä - Total	235 474 503	1 805 670 346	23 237 830	164 672 189								6 458 712 470

Metsäteollisuus Forest Industry

M-real Oyj A	83 110	10 813 068	11 572	1 420 523	7.40	6.75	7.18	6.80	8.47	6.20	7.61	247 115 740
M-real Oyj B	29 501 657	329 134 933	4 175 402	47 121 085	7.40	6.71	7.07	6.83	8.75	6.21	6.98	974 360 116
M-real Oyj -97 optio	1 410	16 681	16 200	124 300	0.10	0.10	0.09	0.10	0.47	0.07	0.13	0
Stora Enso Oyj A	457 992	10 072 143	47 306	1 026 864	10.18	9.24	9.68	9.70	11.13	8.25	9.81	1 767 405 640
Stora Enso Oyj R	555 781 054	3 781 523 423	57 455 391	401 148 241	10.12	9.03	9.67	9.73	11.17	8.30	9.43	6 635 672 522
Stromsdal Oyj B	160 360	2 044 676	62 790	633 949	2.73	2.42	2.55	2.59	3.75	2.42	3.23	6 523 537
UPM-Kymmene Oyj	617 872 483	4 827 069 108	48 988 786	279 458 663	13.20	11.90	12.61	12.71	33.80	11.05	17.27	6 654 688 200
UPM-Kymmene uud. os	0	76 594	0	3 206			0.00		25.00	23.50	23.89	0
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	0
UPM-Kymmene-98 B-op	0	0	0	0			0.00	4.46	0.00		0.00	0
Yhteensä - Total	1 203 976 339	8 961 544 566	110 778 347	731 068 131								16 285 765 755

Monialayritykset Multi-Business

Aspo Oyj	321 690	7 434 142	36 730	777 300	8.80	8.65	8.76	8.80	11.00	8.60	9.56	75 246 345
Hackman Oyj Abp	0	1 578 373	0	85 525			0.00		20.00	16.55	18.46	0
Yhteensä - Total	321 690	9 012 515	36 730	862 825								75 246 345

Energia Energy



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*
Espoon Sähkö Oyj	0	63 200	0	2 400			0.00	26.00	30.00	26.00	26.33	406 341 858
Fortum Oyj	140 034 526	936 549 554	20 722 032	148 029 964	6.98	6.53	6.76	6.98	6.98	5.66	6.33	5 904 016 353
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	0
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	0
Yhteensä - Total	141 987 200	944 775 916	21 024 954	150 150 219								6 310 358 211

Elintarviketeollisuus Food Industry

Atria Yhtymä Oyj A	440 942	3 879 260	61 322	500 910	7.39	6.81	7.19	7.39	8.35	6.81	7.74	48 889 025
Chips Abp A	24 870	316 314	1 600	20 682	15.60	15.45	15.54	15.60	16.50	14.50	15.29	116 954 963
Chips Abp B	929 375	2 583 476	62 423	171 594	15.60	14.30	14.89	14.95	16.00	14.00	15.06	138 577 560
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	0
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	0
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	0
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	0
HK Ruokatalo A	1 165 686	8 061 228	204 980	1 393 991	6.00	5.31	5.69	5.90	6.35	5.16	5.78	117 111 844
Huhtamäki Oyj	34 234 930	215 661 206	3 764 912	24 301 402	9.70	8.56	9.09	8.85	9.85	7.89	8.87	895 821 709
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	0
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	0
Huhtamäki -97 A-opt	0	16 840	0	3 900			0.00	4.30	5.00	3.90	4.32	0
Huhtamäki -97 B-opt	0	8 600	0	2 000			0.00	4.30	4.30	4.30	4.30	0
Lännen Tehtaat Oyj	183 298	522 096	21 700	59 200	8.79	8.31	8.45	8.40	9.90	8.20	8.82	51 429 638
Olvi Oyj A	486 049	4 599 753	46 760	281 812	10.60	10.20	10.39	10.40	23.10	10.00	16.32	40 570 816
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	5.01	0
Raisio Yhtym Vaih-os	4 155 697	20 478 342	4 742 494	21 519 522	0.95	0.84	0.88	0.95	1.14	0.84	0.95	123 279 855
Yhteensä - Total	42 182 003	256 917 139	9 016 515	48 396 837								1 532 635 410

Rakennusteollisuus Construction

Lemminkäinen Oyj	1 193 994	9 463 772	86 855	615 719	14.10	13.40	13.75	13.50	16.90	13.40	15.37	229 786 875
Tulikivi Oyj A	222 317	1 152 406	12 550	60 269	17.76	17.51	17.71	17.55	22.30	17.49	19.12	23 592 061
Yhteensä - Total	1 416 311	10 616 178	99 405	675 988								253 378 936



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

Tilasto - Table: 9

Sivu - Page 6/ 20

30.6.2003

	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*
Tietoliikenne ja elektroniikka Telecommunications and Electronics												
Aspocomp Group Oyj	417 989	2 023 577	60 840	294 710	7.05	6.50	6.87	7.00	7.50	6.11	6.87	70 287 182
Aspocomp -99 A-opt	0	0	0	0			0.00	1.30	0.00		0.00	0
Comptel Oyj	1 135 196	13 924 940	1 237 513	14 774 192	0.95	0.88	0.92	0.90	1.40	0.68	0.94	96 349 325
Comptel -99 A/B-opt	20	978	100	3 450	0.20	0.20	0.20	0.20	0.39	0.20	0.28	0
Eimo Oyj	944 117	11 956 608	1 012 073	12 123 791	0.96	0.91	0.93	0.95	1.15	0.86	0.99	62 160 685
Elcoteq A	43 359 920	147 828 675	4 207 231	12 798 042	11.98	9.76	10.31	10.30	14.20	9.76	11.55	194 820 916
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	0
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	0
Elektrobit Group Oyj	1 875 977	8 511 427	5 919 305	27 130 556	0.35	0.29	0.32	0.30	0.38	0.27	0.31	187 957 676
Elisa Oyj A	36 573 431	272 367 862	5 127 294	44 883 406	7.70	6.66	7.13	7.48	7.70	4.67	6.07	1 032 327 942
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	0
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	0
Evox Rifa Group Oyj	35 645	532 042	676 536	10 329 549	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05	8 668 551
F-Secure Oyj	1 265 935	8 965 495	1 815 965	11 891 072	0.73	0.68	0.70	0.71	0.97	0.65	0.75	103 172 139
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.	92 522	207 232	174 333	364 707	0.55	0.50	0.53	0.53	0.80	0.50	0.57	0
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	0
Instrumentarium	87 983 830	1 185 250 365	2 623 545	33 093 642	33.80	33.00	33.54	33.10	38.50	32.10	35.82	1 606 586 649
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	0
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	0
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	0
Nokia Oyj	7 807 478 604	50 189 722 178	519 903 802	3 588 281 473	15.73	14.21	15.02	14.34	16.68	10.55	13.99	68 778 833 876
Nokia -01 A-opt	31 463	31 463	41 870	41 870	1.45	0.50	0.75	0.50	1.45	0.50	0.75	0
Nokia -01C-opt 1Q/02	0	0	0	0			0.00	4.43	0.00		0.00	0
Nokia -01C-opt 3Q/01	3 250	3 250	1 000	1 000	3.50	3.00	3.25	3.50	3.50	3.00	3.25	0
Nokia -01C-opt 4Q/01	25 384	25 384	15 617	15 617	2.16	1.01	1.63	1.25	2.16	1.01	1.63	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	960 976	8 094 934	102 440	739 353	10.95	7.61	9.38	7.61	18.50	7.00	10.95	0
Nokia -99 B-opt	4 346	4 346	40 710	40 710	0.84	0.04	0.11	0.04	0.84	0.04	0.11	0
Nokia -99 C-opt	21 711	21 711	17 100	17 100	2.80	0.50	1.27	0.50	2.80	0.50	1.27	0
Okmetic A/B-opt 1/00	0	140	0	500			0.00	0.20	0.35	0.20	0.28	0
Okmetic Oyj	931 973	3 904 690	416 148	2 004 286	2.34	2.16	2.24	2.25	2.57	1.45	1.95	37 996 875



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*
Perlos Oyj	9 897 647	78 593 069	2 163 284	18 645 121	4.95	4.30	4.58	4.82	6.85	2.96	4.22	252 647 463
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	9.06	0
Perlos -98 A/B/C-opt	0	0	0	0			0.00	9.16	0.00		0.00	0
Perlos -99 A-optio	0	398	0	600			0.00	0.65	0.69	0.65	0.66	0
Perlos -99 C-optio	0	0	0	0			0.00	0.60	0.00		0.00	0
PKC Group Oyj	1 546 639	6 243 034	133 479	642 424	12.50	10.61	11.59	12.28	12.50	6.75	9.72	66 124 595
PMJ automec	358 712	2 442 765	1 036 583	9 021 859	0.39	0.30	0.35	0.39	0.42	0.22	0.27	10 972 053
Scanfil Oyj	897 897	2 435 101	316 277	823 732	2.98	2.76	2.84	2.95	3.80	2.50	2.96	179 107 097
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	314 196	1 702 946	449 081	2 310 761	0.75	0.66	0.70	0.67	0.93	0.61	0.74	18 576 711
Stonesoft Oyj	498 524	5 300 428	1 200 382	11 253 932	0.44	0.39	0.42	0.40	0.74	0.34	0.47	22 921 093
Sysopen Oyj	146 513	1 388 383	49 806	424 666	3.05	2.83	2.94	2.97	3.79	2.83	3.27	27 807 855
Tecnomen Oyj	451 013	4 413 372	892 280	9 687 500	0.58	0.45	0.51	0.52	0.58	0.39	0.46	30 208 141
Tekla Oyj	22 684	1 420 357	15 200	1 130 810	1.56	1.40	1.49	1.56	1.69	0.98	1.26	35 234 472
Teleste A/B/C opt 97	0	900	0	100			0.00	9.00	9.00	9.00	9.00	0
Teleste Oyj	304 443	5 460 897	103 260	1 995 275	3.05	2.80	2.95	2.95	3.19	2.40	2.74	50 333 313
TeliaSonera AB	45 325 807	515 827 108	12 873 957	157 249 403	3.70	3.35	3.52	3.58	3.80	2.57	3.28	16 737 330 807
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	0
TJ Group A/B-optio	0	0	0	0			0.00	0.15	0.00		0.00	0
TJ Group Oyj	81 340	820 393	611 140	5 840 964	0.14	0.13	0.13	0.13	0.17	0.12	0.14	15 903 845
Vacon Oyj	1 823 350	13 093 511	209 726	1 676 784	9.01	8.35	8.69	8.35	9.21	6.70	7.81	126 502 500
Vaisala Oyj A	1 936 615	18 179 645	112 378	938 066	18.91	16.77	17.23	17.60	23.00	16.70	19.38	247 512 584
Yomi Oyj	45 428	1 983 583	15 750	807 186	3.00	2.75	2.88	2.80	3.25	2.02	2.46	44 252 477
Yhteensä - Total	8 050 808 037	52 898 233 806	563 849 256	4 038 042 311								90 044 596 821

Kemianteollisuus Chemicals

Kemira Oyj	5 434 783	59 965 904	789 472	9 547 303	7.04	6.60	6.88	6.87	7.10	5.75	6.28	840 613 200
------------	-----------	------------	---------	-----------	------	------	------	------	------	------	------	-------------



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			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*		
Orion-yhtymä A	2 140 700	13 324 251	148 499	831 373	15.15	13.97	14.42	14.80	24.61	13.00	16.03	452 679 149
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	1.38	0
Orion-yhtymä B	15 303 674	122 205 152	1 060 741	7 998 749	15.20	13.54	14.43	14.45	21.67	13.00	15.28	533 667 284
Uponor Oyj	13 195 891	131 924 365	675 339	7 234 818	20.50	18.22	19.54	20.20	20.50	16.80	18.23	755 827 884
Yhteensä - Total	36 081 131	327 472 907	2 681 951	25 650 863								2 582 787 518

Viestintä ja kustannus Media and Publishing

Alma Media 1	154 748	929 571	6 850	46 897	24.50	21.05	22.59	23.90	24.50	16.80	19.82	161 840 905
Alma Media 2	12 410 652	25 859 183	521 075	1 224 062	25.50	22.00	23.82	25.20	25.50	16.00	21.13	225 753 545
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	0
Alma Media -99 B-opt	288	288	225	225	1.30	1.26	1.28	1.26	1.30	1.26	1.28	0
Ilkka-Yhtymä 2	112 607	1 642 888	5 104	68 840	22.76	21.95	22.06	22.15	26.20	21.11	23.87	51 002 944
Janton Oyj	2 048 652	11 901 012	191 050	1 092 511	11.18	10.60	10.72	10.73	11.74	9.60	10.89	107 300 000
Keskisuomalainen A	38 092	415 144	950	9 640	41.00	39.00	40.10	39.00	52.00	38.10	43.06	52 679 172
SanomaWSOY A	269 028	432 269	26 854	43 074	10.80	9.75	10.02	10.80	10.98	9.00	10.04	250 781 314
SanomaWSOY B	5 707 358	41 586 800	582 324	4 800 134	10.40	9.44	9.80	10.20	10.40	7.62	8.66	1 398 205 147
Talentum Oyj	221 428	2 641 630	56 700	824 168	4.00	3.61	3.91	3.95	4.00	2.70	3.21	79 466 949
Yhteensä - Total	20 965 608	85 415 357	1 392 132	8 112 401								2 327 029 977

Muu teollisuus Other Industries

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	0
Amer-yhtymä Oyj	48 379 053	272 191 843	1 787 751	9 212 042	27.80	26.03	27.06	26.62	36.50	26.03	29.55	649 330 213
Exel A/B-opt. 1/98	0	22 172	0	10 400			0.00	1.81	2.15	1.81	2.13	0
Exel Oyj	0	2 582 291	0	434 950			0.00	6.10	7.14	5.50	5.94	32 325 730
Exel Oyj A-opt. 1/01	0	0	0	0			0.00	0.60	0.00		0.00	0
Hackman Oyj Abp	1 009 299	6 413 599	44 034	313 396	24.00	21.80	22.92	23.50	24.00	17.50	20.46	112 981 561
Kyro Oyj Abp	653 418	6 531 657	104 731	1 043 086	6.50	6.05	6.24	6.40	6.84	5.40	6.26	253 920 000
Leo Longlife A	1 022 337	2 676 248	193 650	521 810	5.35	5.10	5.28	5.25	5.60	4.50	5.13	18 060 000
Marimekko Oyj	749 375	8 280 779	115 757	952 665	6.65	6.33	6.47	6.58	16.00	5.30	8.69	52 903 200
Metsä Tissue Oyj	0	127 738 036	0	10 395 989			0.00	12.30	12.38	9.51	12.29	0
Nokian Re. A-op.1/01	388 630	2 112 598	14 650	107 095	30.00	24.50	26.53	27.85	30.00	14.52	19.73	0
Nokian Renkaat Oyj	38 988 391	225 535 836	878 641	5 800 130	47.00	40.80	44.37	44.80	47.00	32.90	38.88	475 073 357



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*
Rapala VMC	2 948 418	15 582 937	736 462	3 372 925	4.15	3.80	4.00	4.00	5.31	3.71	4.62	150 173 832
Suominen Yhtymä Oyj	526 312	7 569 870	85 330	1 218 574	6.21	6.07	6.17	6.20	6.99	5.35	6.21	98 123 110
Tamfelt Etu	2 180 314	9 948 458	203 502	673 631	11.00	10.60	10.71	10.70	28.60	10.45	14.77	117 420 388
Tamfelt Kanta	5 637	1 888 300	500	82 286	11.70	11.00	11.27	11.69	29.00	11.00	22.95	78 862 283
Yhteensä - Total	97 033 148	692 735 705	4 180 258	34 375 429								2 039 173 673
Lista yhteensä List total	10 220 956 371	68 896 250 350	792 089 333	5 620 539 027								141 487 419 756

I-lista I List

I-lista I List

A Company Finland	113 377	616 880	4 273 394	24 711 359	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02	6 549 464
Benefon S	184 163	3 522 596	401 755	7 041 012	0.56	0.36	0.46	0.41	1.05	0.16	0.50	3 917 058
Efore Oyj A	1 259 810	2 869 587	625 700	2 093 888	2.18	1.71	2.01	2.00	2.18	0.80	1.37	15 210 976
Elecster Oyj A	31 312	554 573	6 400	107 600	5.00	4.62	4.89	4.85	5.46	4.62	5.15	8 827 563
Evia Oyj	24 473	159 548	16 411	147 011	1.84	1.40	1.49	1.84	1.84	0.81	1.09	6 375 600
Honkarakenne B	22 250	444 744	6 760	132 393	3.40	3.07	3.29	3.30	4.00	2.87	3.36	11 793 778
Iikka-Yhtymä 1	3 508	67 384	140	2 668	25.50	22.42	25.06	25.50	27.40	22.00	25.26	24 389 679
Incap Oyj	112 684	294 677	115 600	267 570	1.05	0.87	0.97	0.96	1.66	0.87	1.10	11 693 645
Kasola Oyj A	7 900	74 533	6 000	60 150	1.40	1.30	1.32	1.30	1.40	1.03	1.24	2 899 000
Kekkilä	19 360	168 394	2 800	26 854	7.00	6.80	6.91	7.00	7.00	5.60	6.27	17 587 381
Kesla A	5 740	62 518	1 400	13 210	4.75	3.95	4.10	4.75	5.80	3.55	4.73	3 931 646
Kylpyläkasino	0	2 918	0	1 000			0.00	3.00	3.00	3.00	2.92	3 309 450
Larox B	9 838	80 582	1 200	10 496	9.00	7.59	8.20	8.80	9.00	6.00	7.68	17 011 280
Martela A	29 060	304 808	2 600	22 557	11.50	10.75	11.18	11.50	15.00	10.75	13.51	20 417 100
Menire Oyj	92 429	261 142	349 293	1 055 372	0.31	0.22	0.26	0.29	0.31	0.21	0.25	6 544 817
Neomarkka Oyj B	81 346	347 894	14 790	63 153	5.51	5.50	5.50	5.50	5.75	4.67	5.51	32 344 180
Panostaja Oyj A	5 350	277 876	10 000	391 615	0.56	0.51	0.54	0.56	0.81	0.50	0.71	5 320 664
Panostaja Oyj B	7 225	109 480	13 000	174 928	0.56	0.52	0.56	0.56	0.82	0.50	0.63	2 749 579
Plandent Oyj A	0	2 773 480	0	232 355			0.00	13.00	13.00	8.00	11.94	13 000 000
Pohj-K.Kirjap. A	0	12 096	0	151			0.00	80.00	80.10	80.00	80.11	30 062 640



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*	
Raisio Yhtymä Oyj K	35 924	151 008	32 220	123 016	1.22	1.02	1.11	1.18	1.40	1.02	1.23	41 749 299
SSK S.Sääst.Kiint.	350	8 562	2 000	48 400	0.19	0.16	0.18	0.19	0.19	0.13	0.18	2 886 971
Suomen Helasto Oyj	4 346	240 732	8 243	422 683	0.55	0.52	0.53	0.55	0.63	0.49	0.57	7 040 738
Suomen Spar A	0	1 925	0	50			0.00	38.50	38.50	38.50	38.50	21 945 000
Suomen Spar K	0	14 700	0	400			0.00	38.50	38.50	35.00	36.75	21 801 434
Tervak.Puuhamaa	9 750	165 789	300	5 079	32.50	32.50	32.50	32.50	33.10	30.52	32.64	13 487 500
Turkistuottajat C	107 953	1 662 380	17 924	259 870	6.35	6.00	6.02	6.00	7.50	5.00	6.40	16 200 000
Turun Arvokiint. A	2 583	3 989	7 660	11 369	0.40	0.33	0.34	0.40	0.44	0.33	0.35	884 640
Vahto Group A	13 591	28 866	5 530	11 233	2.50	2.45	2.46	2.45	3.00	2.45	2.57	3 559 240
Vahto Group K	319	29 326	130	10 993	2.45	2.45	2.45	2.45	3.00	2.41	2.67	3 477 900
Yleiselektronikka E	1 220	154 308	400	49 480	3.10	3.00	3.05	3.00	3.30	2.91	3.12	6 420 000
Yhteensä - Total	2 185 860	15 467 293	5 921 650	37 497 915								383 388 220
Lista yhteensä List total	2 185 860	15 467 293	5 921 650	37 497 915								383 388 220

NM-lista NM List

NM-lista NM List

Amanda Capital Oyj	87 416	1 070 357	547 228	6 922 064	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	0.14	0.15	34 015 434
Basware Oyj	110 260	900 847	27 117	204 916	4.21	3.63	4.07	4.00	4.90	3.63	4.40	34 202 400
Belton-Yhtiöt Oyj	0	3 722 609	0	574 100			0.00		9.20	6.00	6.48	0
Biohit Oyj B	56 905	422 483	38 322	292 440	1.58	1.42	1.48	1.49	1.77	1.22	1.44	13 502 569
Biotie Therapies MO	102 091	102 091	7 019 197	7 019 197	0.15	0.01	0.01	0.01	0.15	0.01	0.01	0
Biotie Therapies uud	47 104	47 104	106 900	106 900	0.47	0.42	0.44	0.47	0.47	0.42	0.44	0
Done Solutions Oyj	30 790	308 115	259 650	2 194 206	0.14	0.11	0.12	0.13	0.20	0.10	0.14	6 430 773
Endero Oyj	120 945	678 854	80 469	6 274 108	1.56	1.43	1.50	1.53	1.73	0.02	0.11	2 936 670
EQ Online Oyj	187 268	3 403 832	130 976	2 328 364	1.47	1.40	1.43	1.42	1.66	1.35	1.46	36 695 475
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	0
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	0
Etteplan Oyj	250 804	1 669 532	59 725	436 175	4.40	3.96	4.20	4.40	4.50	2.99	3.83	18 808 275
Proha Oyj	1 647 049	4 681 341	2 654 370	8 580 750	0.67	0.56	0.62	0.66	0.67	0.43	0.55	34 232 398



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*
QPR Software Oyj	50 220	383 874	224 400	1 290 566	0.27	0.21	0.22	0.25	0.50	0.21	0.30	2 594 089
Satama Int. 1/99 opt	0	8 993	0	80 700			0.00		0.14	0.10	0.11	0
Satama Interactive	190 822	696 395	363 000	1 352 378	0.57	0.49	0.53	0.52	0.58	0.42	0.51	20 062 911
Saunalahti Group Oyj	309 727	5 775 502	810 900	16 774 750	0.40	0.36	0.38	0.40	0.41	0.24	0.34	42 960 295
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	19 866	170 573	17 326	152 294	1.18	1.09	1.15	1.11	1.30	0.95	1.12	7 364 021
Solteq Oyj	230 501	540 973	257 040	675 698	0.95	0.86	0.90	0.87	0.95	0.61	0.80	9 377 144
Tieto-X Oyj	124 515	1 213 072	81 250	717 620	1.68	1.48	1.53	1.51	2.08	1.48	1.69	11 441 270
Yhteensä - Total	3 583 766	25 889 278	12 821 870	56 800 826								274 623 725
Lista yhteensä List total	3 583 766	25 889 278	12 821 870	56 800 826								274 623 725

Prelista Pre List

Prelista Pre List

Biotie Therapies Oyj	448 856	2 251 834	981 074	2 988 498	0.54	0.41	0.46	0.44	1.61	0.41	0.75	19 222 015
Yhteensä - Total	448 856	2 251 834	981 074	2 988 498								19 222 015
Lista yhteensä List total	448 856	2 251 834	981 074	2 988 498								19 222 015

Warrantit Covered Warrants

Warrantit Covered Warrants

BRE3H11E25.00R.5SG	3 880	22 380	4 000	24 000	0.93	0.93	0.97	0.93	0.96	0.89	0.93	0
BRE3H11E30.00R.5SG	16 600	67 105	61 000	170 500	0.27	0.20	0.27	0.20	1.41	0.20	0.39	0
BRE3H11E35.00R.5SG	3 200	61 500	50 000	332 000	0.07	0.06	0.06	0.06	0.49	0.06	0.19	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*
BRE3T11E20.00R.5SG	70	2 950	500	16 500	0.14	0.14	0.14	0.14	0.22	0.14	0.18	0
BRE3T11E25.00R.5SG	685	5 420	1 500	8 000	0.47	0.44	0.46	0.46	0.79	0.44	0.68	0
BRE3T11E30.00R.5SG	21 140	21 140	12 000	12 000	1.84	1.50	1.76	1.59	1.84	1.50	1.76	0
DAX3L12E3000R.001SG	1 373 200	8 560 000	3 426 000	29 817 000	0.48	0.32	0.40	0.41	0.64	0.10	0.29	0
DAX3L12E3500R.001SG	151 000	520 740	820 000	1 954 000	0.24	0.16	0.18	0.18	0.39	0.14	0.27	0
DAX3L12E4000R.001SG	275	108 575	4 500	644 500	0.07	0.07	0.06	0.07	0.19	0.07	0.17	0
DAX3Y12E3000R.001SG	858 845	4 908 505	4 748 000	12 361 000	0.29	0.15	0.18	0.18	0.83	0.15	0.40	0
DJI3L12E8000R.001SG	1 560	33 720	1 500	39 000	1.04	1.04	1.04	1.04	1.24	0.71	0.86	0
DJI3Y12E7000R.001SG	14 070	656 765	158 000	2 375 500	0.10	0.07	0.09	0.09	0.54	0.07	0.28	0
DJI4C12E9000R.001SG	0	341 190	0	479 000			0.00	0.49	0.91	0.36	0.71	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	1 160	62 610	58 000	918 500	0.02	0.02	0.02	0.02	0.19	0.02	0.07	0
ERI3H22E29.03R.27SHB	830	20 320	83 000	2 032 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0
ERI3H22E43.55R.27SHB	0	175	0	17 500			0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0
ERI3H25E14.52R1.4SG	900	19 645	22 000	234 000	0.05	0.05	0.04	0.05	0.16	0.05	0.08	0
ERI3I19E8.00R1.SHB	39 420	580 335	208 000	4 168 000	0.19	0.17	0.19	0.19	0.19	0.06	0.14	0
ERI3N21E43.55R.27SHB	0	36 575	0	35 000			0.00		1.11	0.98	1.05	0
ERI3Q23E29.04R.69SG	0	895	0	500			0.00		1.79	1.79	1.79	0
ERI3T25E10.16R1.4SG	79 100	1 072 090	252 000	1 711 500	0.35	0.30	0.31	0.32	0.82	0.30	0.63	0
ERI3U19E3.00R1.SHB	75	18 905	5 000	621 500	0.02	0.01	0.02	0.01	0.06	0.01	0.03	0
ERI4B20E10.00R1.SHB	52 240	554 350	284 000	3 261 000	0.23	0.16	0.18	0.16	0.25	0.07	0.17	0
ERI4N20E5.00R1.SHB	4 400	13 010	70 000	121 000	0.07	0.06	0.06	0.07	0.18	0.06	0.11	0
ERI5B18E12.00R1.SHB	0	104 700	0	490 000			0.00	0.25	0.29	0.10	0.21	0
ESX4F17E2500R.001SHB	18 700	29 000	70 000	120 000	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.20	0.24	0
ESX4F17E3000R.001SHB	0	800	0	10 000			0.00	0.08	0.08	0.08	0.08	0
ESX4R17E2000R.001SHB	0	0	0	0			0.00	0.12	0.00		0.00	0
ESX4R17E2500R.001SHB	0	0	0	0			0.00	0.42	0.00		0.00	0
HMB3K21E180.00R.2SHB	16 000	96 300	50 000	270 000	0.33	0.33	0.32	0.33	0.37	0.33	0.36	0
HMB3K21E220.00R.2SHB	0	3 300	0	20 000			0.00	0.17	0.17	0.16	0.17	0
HMB3X21E150.00R.2SHB	56 000	60 400	400 000	420 000			0.14	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



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			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*
NDX3I12E1200R.004SG	164 230	442 370	407 000	1 403 000	0.41	0.28	0.40	0.28	0.48	0.19	0.32	0
NDX3L12E1000R.004SG	113 300	454 655	120 000	597 000	0.98	0.86	0.94	0.88	0.98	0.61	0.76	0
NDX3P10E1400R.004SG	0	137 495	0	89 500			0.00		1.77	1.38	1.54	0
NDX3U12E1000R.004SG	32 225	2 597 470	407 500	6 994 500	0.10	0.06	0.08	0.07	0.61	0.06	0.37	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
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	0.01	0.12	0.01	0.05	0
NOK3F06E25.00R.1NRD	0	425 610	0	22 831 000			0.00	0.01	0.05	0.01	0.02	0
NOK3F06E30.00R.1NRD	0	31 510	0	2 835 500			0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0
NOK3F06E35.00R.1NRD	0	1 960	0	196 000			0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0
NOK3F06E40.00R.1NRD	0	1 300	0	130 000			0.00	0.01	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			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*		
NOK3F19E18.00R.1SHB	1 060	657 145	106 000	6 370 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.19	0.01	0.10	0
NOK3F19E25.00R.1SHB	7 540	36 595	754 000	3 554 500	0.01	0.01	0.01	0.01	0.06	0.01	0.01	0
NOK3F19E35.00R.1SHB	1 000	36 170	100 000	3 617 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0
NOK3F24E12.00R.2SG	21 700	614 895	35 000	958 000	0.67	0.54	0.62	0.54	1.03	0.38	0.64	0
NOK3F24E15.000R.2SG	3 524 325	9 483 445	29 384 000	65 059 000	0.25	0.02	0.12	0.03	0.72	0.02	0.15	0
NOK3H15E12.00R.1ALF	1 440	1 785	4 000	5 000	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.33	0.36	0
NOK3H15E15.00R.1ALF	118 510	247 085	1 052 000	1 908 000	0.17	0.07	0.11	0.07	0.20	0.07	0.13	0
NOK3H15E18.00R.1ALF	30	125	1 000	2 000	0.03	0.03	0.03	0.03	0.10	0.03	0.06	0
NOK3H22E12.00R.1SHB	3 858 540	20 707 525	12 626 500	74 972 000	0.39	0.25	0.31	0.25	0.54	0.13	0.28	0
NOK3H22E16.00R.1SHB	666 510	2 067 555	8 508 500	19 734 000	0.13	0.04	0.08	0.04	0.34	0.04	0.10	0
NOK3H22E20.00R.1SHB	18 580	153 075	874 000	3 023 500	0.03	0.02	0.02	0.02	0.16	0.02	0.05	0
NOK3H22E25.00R.1SHB	700	118 725	70 000	4 247 500	0.01	0.01	0.01	0.01	0.11	0.01	0.03	0
NOK3H25E30.00R.1SG	0	3 015	0	50 500			0.00	0.03	0.06	0.03	0.06	0
NOK3K14E12.00R.1SG	0	3 175	0	10 500			0.00	0.32	0.53	0.26	0.30	0
NOK3K14E15.00R.1SG	2 070	13 470	13 000	57 000	0.19	0.15	0.16	0.15	0.34	0.15	0.24	0
NOK3K21E13.00R.2SHB	764 760	783 080	1 239 000	1 270 000	0.66	0.49	0.62	0.49	0.67	0.49	0.62	0
NOK3K21E15.00R.1SHB	129 320	2 676 255	684 000	12 633 000	0.25	0.15	0.19	0.15	0.40	0.10	0.21	0
NOK3K21E16.00R.25ALF	1 762 865	18 301 935	5 361 000	40 920 000	0.48	0.27	0.33	0.27	0.81	0.22	0.45	0
NOK3K21E20.00R.1SHB	3 825	1 084 575	101 500	6 662 500	0.05	0.03	0.04	0.03	0.25	0.03	0.16	0
NOK3K21E20.00R.25ALF	97 600	4 475 650	794 000	15 008 000	0.19	0.08	0.12	0.08	0.68	0.08	0.30	0
NOK3K21E24.00R.25ALF	39 790	958 855	1 075 000	6 699 000	0.06	0.02	0.04	0.02	0.43	0.02	0.14	0
NOK3K21E25.00R.1SHB	2 050	14 775	202 500	470 000	0.02	0.01	0.01	0.01	0.07	0.01	0.03	0
NOK3K21E35.00R.1SHB	0	142 050	0	11 210 000			0.00	0.01	0.03	0.01	0.01	0
NOK3L05E10.00R.1NRD	5 575	639 365	10 500	1 329 000	0.56	0.50	0.53	0.50	0.70	0.23	0.48	0
NOK3L05E15.00R.1NRD	1 373 635	6 082 565	6 849 000	30 332 500	0.25	0.14	0.20	0.14	0.31	0.08	0.20	0
NOK3L05E20.00R.1NRD	606 380	3 175 200	12 496 500	44 321 000	0.08	0.03	0.05	0.03	0.23	0.03	0.07	0
NOK3L05E25.00R.1NRD	14 200	1 118 555	1 230 000	26 184 500	0.03	0.01	0.01	0.01	0.16	0.01	0.04	0
NOK3L10E18.00R.2SG	0	87 050	0	206 500			0.00	0.27	0.55	0.21	0.42	0
NOK3L12E23.00R.1SG	0	78 915	0	754 000			0.00	0.07	0.14	0.07	0.10	0
NOK3L19E12.00R.25ALF	59 725	1 406 835	64 000	1 603 000	1.07	0.85	0.93	0.89	1.22	0.50	0.88	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	0.53	0
NOK3M17E26.00R.1ALF	0	4 110	0	4 000			0.00	1.05	0.96	1.03	1.03	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*
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	62 020	3 513 650	3 294 500	27 628 500	0.02	0.01	0.02	0.01	0.45	0.01	0.13	0
NOK3R06E20.00R.1NRD	14 560	385 915	31 000	657 000	0.49	0.44	0.47	0.49	0.83	0.44	0.59	0
NOK3R06E25.00R.1NRD	0	519 010	0	506 000			0.00	1.01	1.10	0.96	1.03	0
NOK3T15E13.00R.1ALF	25 680	64 425	566 500	919 000	0.06	0.03	0.05	0.03	0.15	0.03	0.07	0
NOK3T15E17.00R.1ALF	1 134 070	1 731 505	4 825 000	6 920 000	0.29	0.22	0.24	0.28	0.40	0.22	0.25	0
NOK3T22E10.00R.1SHB	22 140	915 960	1 614 000	17 724 500	0.02	0.01	0.01	0.01	0.15	0.01	0.05	0
NOK3T22E15.00R.1SHB	1 694 340	3 669 145	14 226 000	25 931 000	0.15	0.10	0.12	0.13	0.50	0.10	0.14	0
NOK3T22E20.00R.1SHB	2 748 925	3 889 860	5 559 000	7 689 000	0.57	0.46	0.49	0.56	0.62	0.46	0.51	0
NOK3T25E12.00R.2SG	5 310	787 385	59 500	5 525 000	0.10	0.08	0.09	0.08	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
NOK3X21E14.00R.25ALF	386 140	4 308 410	1 106 000	5 722 000	0.41	0.31	0.35	0.36	1.16	0.31	0.75	0
NOK3X24E25.00R.1SG	0	1 840	0	1 500			0.00	1.26	1.26	1.21	1.23	0
NOK3Y05E10.00R.1NRD	59 280	1 686 865	2 570 000	24 406 000	0.03	0.02	0.02	0.02	0.17	0.02	0.07	0
NOK3Y05E15.00R.1NRD	452 420	1 668 820	2 545 500	6 532 500	0.21	0.16	0.18	0.19	0.38	0.16	0.26	0
NOK3Y05E20.00R.1NRD	3 280	164 695	6 000	263 000	0.56	0.52	0.55	0.56	0.63	0.52	0.63	0
NOK3Y05E25.00R.1NRD	970	970	1 000	1 000	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0
NOK3Y10E14.00R.1SG	950	34 070	5 000	144 000	0.19	0.19	0.19	0.19	0.31	0.19	0.24	0
NOK3Y12E19.00R.1SG	3 150	60 990	6 500	105 000	0.49	0.48	0.48	0.48	0.81	0.46	0.58	0
NOK3Y19E16.00R.25ALF	10 160	576 725	16 000	619 000	0.66	0.62	0.64	0.62	1.02	0.62	0.93	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	181 030	0	165 500			0.00	0.81	1.10	0.81	1.09	0
NOK3Y19E24.00R.25ALF	1 210	712 210	500	300 500	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.37	2.37	0
NOK4A09E18.00R.2SG	13 800	114 995	60 000	360 500	0.26	0.20	0.23	0.20	0.49	0.20	0.32	0
NOK4B20E12.00R.2SHB	0	834 530	0	1 102 000			0.00	0.81	0.81	0.67	0.76	0
NOK4B20E15.00R.2SHB	418 075	4 427 525	825 500	8 435 000	0.60	0.40	0.51	0.40	0.73	0.27	0.52	0
NOK4B20E20.00R.1SHB	63 900	513 005	540 000	3 795 000	0.14	0.08	0.12	0.08	0.17	0.06	0.14	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*
NOK4B20E25.00R.1SHB	1 200	37 605	24 000	374 000	0.05	0.05	0.05	0.05	0.17	0.05	0.10	0
NOK4B20E35.00R.1SHB	800	9 390	40 000	310 000	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	0.03	0
NOK4D16E12.00R.25ALF	351 650	1 126 555	318 000	952 500	1.21	0.90	1.11	0.90	1.27	0.86	1.18	0
NOK4D16E14.00R.25ALF	88 830	364 330	124 500	442 500	0.87	0.67	0.71	0.67	1.01	0.67	0.82	0
NOK4D16E18.00R.25ALF	0	123 000	0	300 000			0.00	0.41	0.41	0.41	0.41	0
NOK4D16E20.00R.25ALF	3 600	209 600	15 000	635 000	0.24	0.24	0.24	0.24	0.40	0.24	0.33	0
NOK4D16E24.00R.25ALF	48 000	126 285	300 000	601 500	0.16	0.16	0.16	0.16	0.26	0.16	0.21	0
NOK4F04E10.00R.1NRD	15 900	15 900	29 000	29 000	0.59	0.52	0.55	0.52	0.59	0.52	0.55	0
NOK4F04E13.00R.1NRD	7 590	7 590	20 500	20 500	0.38	0.37	0.37	0.37	0.38	0.37	0.37	0
NOK4F04E16.00R.1NRD	36 630	36 630	148 000	148 000	0.27	0.20	0.25	0.20	0.27	0.20	0.25	0
NOK4F04E19.00R.1NRD	2 250	2 250	15 000	15 000	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0
NOK4F04E22.00R.1NRD	9 450	9 450	85 000	85 000	0.12	0.09	0.11	0.09	0.12	0.09	0.11	0
NOK4F04E25.00R.1NRD	9 800	9 800	210 000	210 000	0.06	0.04	0.05	0.04	0.06	0.04	0.05	0
NOK4F11E15.00R.1SG	1 450	49 455	5 000	147 500	0.29	0.29	0.29	0.29	0.44	0.25	0.34	0
NOK4F11E20.00R.2SG	0	14 065	0	21 000			0.00	0.37	0.72	0.37	0.67	0
NOK4F17E16.00CR.1EVL	0	1 400	0	5 000			0.00	0.28	0.28	0.28	0.28	0
NOK4F17E16.00R.1EVL	625 900	702 505	2 010 000	2 272 500	0.33	0.29	0.31	0.29	0.33	0.26	0.31	0
NOK4F17E9.00CR.1EVL	460	50 290	1 000	127 000	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.39	0.40	0
NOK4I17E15.00R.2SHB	0	2 785	0	4 500			0.00	0.79	0.79	0.44	0.62	0
NOK4I17E18.00R.2SHB	102 280	1 405 630	252 000	2 890 000	0.39	0.39	0.41	0.39	0.56	0.38	0.49	0
NOK4L01E20.00R.1EVL	2 695	278 840	12 500	1 144 500	0.24	0.19	0.22	0.19	0.35	0.13	0.24	0
NOK4L01E25.00R.1EVL	2 950	109 345	25 000	777 500	0.13	0.13	0.12	0.13	0.20	0.07	0.14	0
NOK4L01E30.00R.1EVL	40	56 165	1 000	734 400	0.04	0.04	0.04	0.04	0.15	0.04	0.08	0
NOK4L01E55.00R.1EVL	0	8 610	0	735 500			0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0
NOK4M16E13.00R.2SHB	29 460	343 075	122 500	852 000	0.27	0.22	0.24	0.24	0.71	0.22	0.40	0
NOK4M16E18.00R.2SHB	16 695	25 095	21 000	31 000	0.81	0.78	0.80	0.78	0.84	0.78	0.81	0
NOK4M16E24.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	1.58	0.00		0.00	0
NOK4N20E12.00R.2SHB	0	2 300	0	10 000			0.00	0.23	0.23	0.23	0.23	0
NOK4P16E10.00R.25ALF	1 080	116 120	6 000	310 000	0.18	0.18	0.18	0.18	0.38	0.18	0.37	0
NOK4P16E14.00R.25ALF	0	4 170	0	6 000			0.00	0.71	0.71	0.68	0.70	0
NOK4P16E16.00R.25ALF	6 500	654 500	8 000	608 000	0.85	0.82	0.81	0.85	1.16	0.82	1.08	0
NOK4P16E20.00R.25ALF	0	0	0	0			0.00	1.88	0.00		0.00	0
NOK4R04E10.00R.1NRD	145	145	2 000	2 000	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0
NOK4R04E13.00R.1NRD	0	0	0	0			0.00	0.16	0.00		0.00	0
NOK4R04E16.00R.1NRD	4 915	4 915	14 500	14 500	0.34	0.33	0.34	0.34	0.34	0.33	0.34	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			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*		
NOK4R17E12.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	0.22	0.00	0.00	0	
NOK4U17E16.00R.2SHB	1 520	91 520	2 000	102 000	0.74	0.74	0.76	0.74	0.90	0.74	0.90	0
NOK4U17E20.00R.2SHB	0	0	0	0			0.00	1.44	0.00	0.00	0.00	0
NOK5B18E18.00R.1SHB	45 650	2 197 570	162 000	7 907 500	0.33	0.23	0.28	0.23	0.47	0.18	0.28	0
NOK5B18E25.00R.1SHB	0	187 705	0	1 087 500			0.00	0.23	0.28	0.14	0.17	0
NOK5B18E40.00R.1SHB	6 850	71 870	195 000	990 000	0.05	0.03	0.04	0.03	0.10	0.03	0.07	0
NOK6B17E22.00R.1SHB	0	28 490	0	93 000			0.00	0.33	0.41	0.21	0.31	0
NOK6F15E20.00R.1EVL	83 660	213 030	254 000	674 000	0.35	0.29	0.33	0.29	0.42	0.23	0.32	0
NOK6F15E26.00R.1EVL	0	28 916	0	143 400			0.00	0.16	0.21	0.16	0.20	0
NOK6F15E36.00R.1EVL	0	18 272	0	179 900			0.00	0.08	0.11	0.08	0.10	0
NOK6K27E30.00R.1EVL	47 430	80 105	252 500	431 500	0.21	0.17	0.19	0.17	0.23	0.15	0.19	0
NOK7F14E13.00R.1EVL	6 675	396 620	10 500	676 500	0.67	0.63	0.64	0.63	0.67	0.51	0.59	0
NOK7F14E17.50R.1EVL	690	55 170	1 500	102 500	0.46	0.46	0.46	0.46	0.54	0.46	0.54	0
NOK7F14E26.00R.1EVL	1 200	38 170	4 000	114 000	0.30	0.30	0.30	0.30	0.34	0.27	0.33	0
STE3F06E14.00R.1NRD	0	56 710	0	3 911 000			0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0
STE3F06E16.00R.1NRD	0	2 210	0	220 000			0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0
STE3F06E18.00R.1NRD	0	0	0	0			0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0
STE3L05E10.00R.1NRD	349 670	1 327 220	3 978 000	15 279 000	0.10	0.07	0.09	0.09	0.19	0.05	0.09	0
STE3L05E12.00R.1NRD	121 930	547 610	4 304 000	14 527 000	0.04	0.01	0.03	0.03	0.11	0.01	0.04	0
STE3L05E14.00R.1NRD	300	167 330	30 000	9 412 000	0.01	0.01	0.01	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	64 850	1 077 090	1 159 000	10 885 000	0.07	0.03	0.06	0.03	0.21	0.03	0.10	0
STE3R06E12.00R.1NRD	0	308 800	0	1 232 000			0.00	0.25	0.34	0.19	0.25	0
STE3R06E14.00R.1NRD	0	413 440	0	1 003 000			0.00	0.48	0.48	0.38	0.41	0
STE3Y05E10.00R.1NRD	98 290	202 100	949 000	1 628 000	0.13	0.09	0.10	0.10	0.20	0.09	0.12	0
STE3Y05E12.00R.1NRD	0	107 000	0	400 000			0.00	0.27	0.29	0.23	0.27	0
STE3Y05E14.00R.1NRD	5 740	21 340	14 000	44 000	0.42	0.40	0.41	0.42	0.54	0.40	0.49	0
STE3Y05E8.00R.1NRD	0	144 170	0	2 059 000			0.00	0.04	0.10	0.04	0.07	0
STE4A16E11.00R.2SHB	39 600	316 170	325 000	2 269 000	0.16	0.10	0.12	0.11	0.29	0.08	0.14	0
STE4A16E15.00R.2SHB	6 000	24 600	300 000	1 020 000	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0
STE4F04E10.00R.1NRD	48 200	48 200	402 000	402 000	0.13	0.10	0.12	0.12	0.13	0.10	0.12	0
STE4F04E12.00R.1NRD	1 500	1 500	30 000	30 000			0.05	0.03	0.00		0.05	0
STE4F04E14.00R.1NRD	82 400	82 400	2 770 000	2 770 000	0.04	0.02	0.03	0.02	0.04	0.02	0.03	0
STE4F04E16.00R.1NRD	0	0	0	0			0.00	0.02	0.00		0.00	0
STE4M16E9.00R.2SHB	20 170	134 800	141 000	571 000	0.15	0.13	0.14	0.15	0.31	0.13	0.24	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			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*		
STE4R04E10.00R.1NRD	34 000	34 000	200 000	200 000	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0
STE4R04E12.00R.1NRD	1 880	1 880	6 000	6 000	0.34	0.30	0.31	0.30	0.34	0.30	0.31	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	0	1 000	0	100 000			0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0
TIE3K21E16.00R.1ALF	8 115	172 570	56 500	1 010 500	0.20	0.13	0.14	0.13	0.24	0.10	0.17	0
TIE3K21E18.00R.2SHB	12 435	448 415	66 500	1 500 000	0.31	0.17	0.19	0.17	0.44	0.14	0.30	0
TIE3X21E12.00R.2SHB	44 500	175 250	244 000	591 000	0.24	0.16	0.18	0.19	0.46	0.16	0.30	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	42 300	205 635	956 000	3 277 500	0.05	0.04	0.04	0.04	0.14	0.04	0.06	0
TLS3Y12E3.30R.30SG	21 780	78 025	216 000	600 500	0.13	0.10	0.10	0.10	0.25	0.10	0.13	0
TLS4B20E4.50R1.SHB	59 858	565 950	269 600	2 452 000	0.25	0.20	0.22	0.22	0.54	0.11	0.23	0
TLS4E21E3.00R1.SHB	0	0	0	0			0.00	0.65	0.00		0.00	0
TLS4E21E4.00R1.SHB	4 140	4 140	9 000	9 000	0.47	0.45	0.46	0.46	0.47	0.45	0.46	0
TLS4N20E3.50R1.SHB	0	29 750	0	42 000			0.00	0.68	0.75	0.67	0.71	0
TLS4Q21E2.50R1.SHB	0	0	0	0			0.00	0.14	0.00		0.00	0
TLS5B20E6.00R1.SHB	1 394	3 084	5 200	11 800	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.22	0.26	0
UPM3F06E20.00R.2NRD	0	53 435	0	2 279 500			0.00	0.01	0.07	0.01	0.02	0
UPM3F06E22.00R.2NRD	0	8 050	0	525 000			0.00	0.01	0.03	0.01	0.02	0
UPM3F06E24.00R.2NRD	0	3 500	0	350 000			0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0
UPM3I19E18.00R.2SHB	3 050	1 551 830	305 000	23 500 500	0.01	0.01	0.01	0.01	0.21	0.01	0.07	0
UPM3I19E21.00R.2SHB	800	43 230	80 000	1 720 000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.08	0.01	0.03	0
UPM3I19E25.00R.2SHB	0	100	0	10 000			0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0
UPM3L05E15.00R.2NRD	658 200	4 238 120	6 203 000	27 811 500	0.14	0.08	0.11	0.11	0.56	0.06	0.15	0
UPM3L05E17.00R.2NRD	29 675	192 870	639 000	2 905 500	0.06	0.03	0.05	0.04	0.33	0.02	0.07	0
UPM3L05E19.00R.2NRD	8 600	198 380	500 000	2 478 000	0.02	0.01	0.02	0.02	0.27	0.01	0.08	0
UPM3L05E21.00R.2NRD	2 000	83 450	200 000	3 805 500	0.01	0.01	0.01	0.01	0.09	0.01	0.02	0
UPM3L10E14.00R.2SG	19 360	418 095	88 000	1 809 500	0.23	0.18	0.22	0.23	0.68	0.16	0.23	0
UPM3R06E14.00R.2NRD	37 100	3 565 250	140 000	12 634 000	0.35	0.22	0.27	0.22	0.56	0.11	0.28	0
UPM3R06E16.00R.2NRD	0	4 739 610	0	9 446 000			0.00	0.63	0.80	0.29	0.50	0
UPM3R06E18.00R.2NRD	0	86 950	0	119 000			0.00	1.06	1.06	0.67	0.73	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*
UPM3R06E20.00R.2NRD	0	240 000	0	200 000			0.00	0.98	0.98	0.98	1.20	0
UPM3U19E17.50R.2SHB	955	318 065	1 000	383 000	1.01	0.90	0.96	1.01	1.20	0.63	0.83	0
UPM3Y05E13.00R.2NRD	39 030	260 160	131 000	838 000	0.32	0.25	0.30	0.28	0.44	0.19	0.31	0
UPM3Y05E15.00R.2NRD	0	75 015	0	204 000			0.00	0.62	0.62	0.35	0.37	0
UPM3Y05E17.00R.2NRD	0	60 000	0	100 000			0.00	0.60	0.60	0.60	0.60	0
UPM3Y05E19.00R.2NRD	0	0	0	0			0.00	0.92	0.00		0.00	0
UPM4B20E12.00R.2SHB	41 295	46 965	115 500	134 000	0.43	0.32	0.36	0.33	0.43	0.30	0.35	0
UPM4B20E15.00R.2SHB	8 090	16 250	55 000	106 000	0.16	0.13	0.15	0.16	0.18	0.13	0.15	0
UPM4B20E17.00R.4SHB	89 710	1 116 840	599 500	5 092 500	0.19	0.11	0.15	0.15	0.34	0.10	0.22	0
UPM4B20E19.00R.4SHB	2 640	99 790	33 000	774 000	0.08	0.08	0.08	0.08	0.16	0.05	0.13	0
UPM4F04E14.00R.1NRD	43 095	43 095	400 000	400 000	0.13	0.09	0.11	0.09	0.13	0.09	0.11	0
UPM4F04E16.00R.1NRD	6 000	6 000	100 000	100 000	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0
UPM4F04E18.00R.1NRD	8 900	8 900	310 000	310 000	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0
UPM4F04E20.00R.1NRD	0	0	0	0			0.00	0.02	0.00		0.00	0
UPM4F17E14.00R.2SHB	70 570	99 915	343 000	496 500	0.24	0.16	0.21	0.21	0.24	0.15	0.20	0
UPM4N20E11.00R.2SHB	1 800	1 800	15 000	15 000	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0
UPM4N20E14.00R.4SHB	8 500	442 880	10 000	430 000			0.85	0.97	1.12	0.88	1.03	0
UPM4N20E16.00R.4SHB	15 300	30 900	10 000	20 000	1.53	1.53	1.53	1.53	1.56	1.53	1.55	0
UPM4N20E18.00R.4SHB	0	22 300	0	10 000			0.00	2.23	2.23	2.23	2.23	0
UPM4R04E10.00R.1NRD	75	75	1 000	1 000	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0
UPM4R04E12.00R.1NRD	63 800	63 800	380 000	380 000	0.18	0.16	0.17	0.18	0.18	0.16	0.17	0
UPM4R04E14.00R.1NRD	17 360	17 360	62 000	62 000	0.29	0.27	0.28	0.29	0.29	0.27	0.28	0
Yhteensä - Total	27 034 117	222 224 527	165 058 800	1 401 368 250								0
Lista yhteensä List total	27 034 117	222 224 527	165 058 800	1 401 368 250								0

Indeksiosuudet Index Shares

Indeksiosuudet Index Shares

HEX25-indeksiosuus	2 846 238	13 536 802	227 950	1 104 480	13.02	12.33	12.49	12.66	13.59	10.96	12.26	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*
Yhteensä - Total	2 846 238	13 536 802	227 950	1 104 480								0
Lista yhteensä List total	2 846 238	13 536 802	227 950	1 104 480								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
Ericsson AB B	24 146	158 862	25 400	205 350	1.00	0.89	0.95	0.98	1.01	0.65	0.77	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	24 146	298 707	25 400	212 950								0
Lista yhteensä List total	24 146	298 707	25 400	212 950								0
Kaikki yhteensä All total	10 257 079 353	69 175 918 790	977 126 077	7 120 511 946								142 164 653 716