



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
<b>Päälista Main List</b>														
<b>Pankit ja rahoitus Banks and Finance</b>														
CapMan Oyj B	793 666	31 877 861	455 799	12 152 986	36 076	190 885	20 718	72 772	2.10	1.60	1.75	2.90	1.60	118 465 603
Conventum Oyj	0	8 866	0	4 725	0	53	0	28				2.00	1.80	0
Nordea AB FDR	65 247 048	855 988 286	14 495 174	150 396 273	2 965 775	5 125 678	658 872	900 576	5.07	3.80	4.75	6.93	3.59	2 081 875 743
OKO A	6 812 700	123 154 883	496 850	7 738 760	309 668	737 454	22 584	46 340	15.80	12.95	14.45	17.20	12.95	508 202 483
Sampo A	87 422 266	1 646 363 662	12 401 355	193 292 741	3 973 739	9 858 465	563 698	1 157 442	7.64	6.25	7.16	9.95	6.02	3 974 408 707
Sampo A/B/C-opt 98	300 266	7 193 098	48 900	619 682	13 648	43 072	2 223	3 711	7.95	4.20	7.00	14.70	4.00	0
Yrityspankki Skop A	1 537	20 109	81 745	874 120	70	120	3 716	5 234	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	760 000
Ålandsbanken A	30 627	9 350 721	1 820	573 875	1 392	55 992	83	3 436	17.25	16.50	17.25	17.50	16.02	89 370 698
Ålandsbanken B	140 749	6 349 554	8 634	391 348	6 398	38 021	392	2 343	16.95	15.90	16.45	17.40	15.55	80 378 155
Yhteensä - Total	160 748 858	2 680 307 040	27 990 277	366 044 510	7 306 766	16 049 743	1 272 285	2 191 883						6 853 461 387
<b>Vakuutus Insurance</b>														
Pohjola A	0	371 585	0	16 680	0	2 225	0	100				23.50	20.30	0
Pohjola D	15 615 976	509 566 938	1 104 111	23 169 769	709 817	3 051 299	50 187	138 741	15.74	13.65	14.01	26.10	13.65	711 327 643
Yhteensä - Total	15 615 976	509 938 522	1 104 111	23 186 449	709 817	3 053 524	50 187	138 841						711 327 643
<b>Sijoitus Investment</b>														
Citycon Oyj	210 010	5 637 515	198 409	5 309 413	9 546	33 758	9 019	31 793	1.08	1.03	1.07	1.12	0.98	113 182 308
Interavanti Oyj	2 160	1 359 528	1 000	620 280	98	8 141	45	3 714	2.16	2.16	2.16	2.35	1.67	23 652 000
J Tallberg-Kiint. B	16 688	514 382	3 150	94 857	759	3 080	143	568	5.40	5.20	5.40	5.70	5.00	19 212 822
Norvestia Oyj	150 870	6 346 869	11 598	433 587	6 858	38 005	527	2 596	13.40	12.60	13.20	16.19	12.60	63 432 864
Polar Kiinteistöt	469 693	8 361 876	1 112 050	20 225 142	21 350	50 071	50 548	121 109	0.45	0.39	0.42	0.48	0.36	75 624 034
Sponda Oyj	2 858 480	28 188 974	505 967	5 058 864	129 931	168 796	22 999	30 293	5.90	5.50	5.75	6.45	4.48	471 400 381
Technopolis Oyj	122 529	3 155 650	45 169	1 066 730	5 570	18 896	2 053	6 388	2.75	2.60	2.73	3.32	2.60	39 856 294
Technopolis Oyj MO 1	0	141 395	0	2 234 909	0	847	0	13 383				0.17	0.04	0
Technopolis uudet	0	87 828	0	31 947	0	526	0	191				2.90	2.65	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
Yhteensä - Total	3 830 429	53 794 017	1 877 343	35 075 729	174 110	322 120	85 334	210 034						806 360 703
<b>Kuljetus ja liikenne Transport</b>														
Birka Line Abp A	11 222	259 459	754	16 861	510	1 554	34	101	15.06	14.80	15.00	16.50	14.50	61 776 000
Birka Line Abp B	96 001	541 319	6 602	36 197	4 364	3 241	300	217	15.20	13.50	15.00	15.95	13.20	67 392 000
Finnair Oyj	8 429 544	46 115 621	1 881 618	10 354 027	383 161	276 141	85 528	62 000	4.80	4.05	4.45	5.10	3.70	377 088 986
Finnlines Oyj	8 790 163	134 963 549	391 418	5 315 332	399 553	808 165	17 792	31 828	23.90	21.50	23.90	28.30	21.50	477 497 598
Silja Oyj Abp	9 290 051	86 145 263	4 130 143	36 393 859	422 275	515 840	187 734	217 927	2.25	2.16	2.17	2.53	1.65	136 487 970
Viking Line Abp	111 520	2 341 052	4 782	102 497	5 069	14 018	217	614	24.00	22.50	23.20	25.99	20.11	250 560 000
Yhteensä - Total	26 728 502	270 366 263	6 415 317	52 218 773	1 214 932	1 618 960	291 605	312 687						1 370 802 554
<b>Kauppa Trade</b>														
Kesko Oyj A	1 482 887	10 185 307	90 293	627 802	67 404	60 990	4 104	3 759	16.59	16.10	16.20	17.70	14.40	514 139 513
Kesko Oyj B	28 637 570	170 660 146	2 658 793	15 857 609	1 301 708	1 021 917	120 854	94 956	11.00	9.86	10.99	11.85	9.75	652 623 489
Rautakirja Oyj A	61 975	608 616	1 250	11 923	2 817	3 644	57	71	50.00	49.50	49.50	55.00	47.00	267 300 000
Rautakirja Oyj B	91 290	1 608 627	1 900	31 375	4 150	9 632	86	188	52.50	47.51	47.51	55.00	47.00	51 310 800
Stockmann A/B/C-97 o	85 719	208 208	28 573	66 644	3 896	1 247	1 299	399			2.30	3.55	2.30	0
Stockmann Oyj Abp A	236 596	3 804 209	17 662	281 195	10 754	22 780	803	1 684	14.00	12.40	13.90	14.85	11.70	345 677 613
Stockmann Oyj Abp B	2 524 801	58 368 363	188 789	4 294 870	114 764	349 511	8 581	25 718	14.15	11.80	14.10	15.00	11.80	373 863 869
Tamro Oyj	2 848 474	45 312 367	793 559	11 774 790	129 476	271 332	36 071	70 508	3.78	3.39	3.60	3.99	3.35	413 413 499
Yhteensä - Total	35 969 312	290 755 842	3 780 819	32 946 208	1 634 969	1 741 053	171 855	197 283						2 618 328 783
<b>Muut palvelut Other Services</b>														
Aldata Solution Oyj	4 379 443	54 309 765	4 304 431	28 369 401	199 066	325 208	195 656	169 877	1.14	0.92	1.01	2.72	0.92	66 807 199
Jaakko Pöyry	2 175 941	22 723 352	142 310	1 323 828	98 906	136 068	6 469	7 927	16.90	15.01	15.21	19.00	15.01	209 539 059
Jaakko Pöyry A/B/C	0	2 157 337	0	272 350	0	12 918	0	1 631			7.50	9.00	5.50	0
Lassila&Tikanoja	3 303 562	17 816 591	198 074	943 541	150 162	106 686	9 003	5 650	18.00	16.00	16.30	22.25	16.00	257 968 820
Novo Group Oyj	7 978 521	77 554 880	2 671 868	22 021 734	362 660	464 400	121 449	131 867	3.25	2.45	3.10	4.25	2.45	126 549 970
Rak. Konev.-98 A/B	54 373	472 330	11 000	90 400	2 472	2 828	500	541	5.30	4.50	5.17	6.10	4.50	0
Rak.Konevuokraamo B	803 514	24 122 673	169 400	4 803 816	36 523	144 447	7 700	28 765	4.95	4.53	4.84	5.70	4.42	59 688 903
Ramirent Oyj	135 490	8 110 929	9 540	518 273	6 159	48 568	434	3 103	15.50	13.53	15.50	17.50	13.53	64 912 512
Tietoanator opt.1/98	0	3 617 941	0	25 186	0	21 664	0	151				158.70	128.01	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettuisten arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest	
Tietoanator Oyj	84 811 653	1 205 760 539	5 648 213	48 187 011	3 855 075	7 220 123	256 737	288 545	17.40	12.96	15.70	32.35	12.96	1 301 317 171
Tietoanator -98 opt	3 120	287 842	280	11 513	142	1 724	13	69	12.51	10.00	12.51	41.00	6.00	0
Tietoanator -99 opt	2 494	37 947	2 395	24 025	113	227	109	144	1.05	0.90	1.05	2.30	0.60	0
YIT-Yhtymä Opt.1/98	38 700	38 700	6 900	6 900	1 759	232	314	41	6.00	5.00	5.00	6.00	5.00	0
YIT-Yhtymä Oyj	4 162 541	4 162 541	244 047	244 047	189 206	24 925	11 093	1 461	17.90	16.01	16.50	17.90	16.01	488 978 903
Yhteensä - Total	107 849 351	1 421 173 367	13 408 458	106 842 025	4 902 243	8 510 020	609 475	639 773						2 575 762 538

### Metalliteollisuus Metal and Engineering

AvestaPolarit	621 658 245	1 092 910 277	94 942 625	173 113 634	28 257 193	6 544 373	4 315 574	1 036 609	6.58	6.45	6.55	6.58	4.25	2 285 572 039
Componenta Oyj	22 342	1 276 295	9 400	540 835	1 016	7 642	427	3 239	2.42	2.29	2.38	2.70	2.13	22 884 435
Fiskars Oyj Abp A	2 039 576	25 982 586	246 267	2 928 642	92 708	155 584	11 194	17 537	8.85	7.50	8.50	9.60	7.50	333 591 561
Fiskars Oyj Abp K	8 665	3 342 583	1 050	380 748	394	20 015	48	2 280	8.75	8.20	8.75	9.65	8.00	141 035 685
KCI Konecranes Inter	21 283 338	238 516 408	782 848	7 322 298	967 424	1 428 242	35 584	43 846	30.28	24.99	27.40	36.83	24.99	411 000 000
Kone Oyj B	43 539 620	805 059 019	1 518 923	13 050 405	1 979 074	4 820 713	69 042	78 146	29.51	27.80	28.00	111.00	26.00	1 484 246 316
Metso Oyj	35 167 074	684 916 138	3 017 787	50 844 049	1 598 503	4 101 294	137 172	304 455	12.75	11.13	11.31	15.15	10.30	1 540 993 664
Metso 2000 A-opt	0	177 175	0	79 800	0	1 061	0	478			1.81	2.75	1.75	0
Nordic Aluminium opt	2 072	2 320	3 700	4 100	94	14	168	25	0.56	0.56	0.56	0.62	0.56	0
Nordic Aluminium Oyj	48 792	1 796 116	6 790	228 625	2 218	10 755	309	1 369	7.30	6.21	7.11	8.50	6.21	32 820 699
Outokumpu Oyj	51 371 147	404 345 200	4 595 220	32 334 852	2 335 052	2 421 229	208 874	193 622	11.50	10.84	10.91	14.00	10.84	1 369 111 065
Outokumpu -98 optio	0	4 310 540	0	1 253	0	25 812	0	8			3 200.00	4 030.00	2 700.00	0
Partek Oyj Abp	619 397 108	1 089 914 690	40 486 430	72 460 284	28 154 414	6 526 435	1 840 292	433 894	15.38	14.80	15.38	15.38	9.00	757 820 909
Ponsse 1	68 564	3 436 518	6 760	335 414	3 117	20 578	307	2 008	10.50	9.80	10.20	11.40	9.45	71 400 000
Rautaruukki Oyj K	7 851 964	102 862 069	1 916 377	22 403 289	356 907	615 941	87 108	134 151	4.35	3.80	4.27	5.30	3.80	593 045 120
Raute Oyj A	48 059	7 195 339	5 450	779 768	2 184	43 086	248	4 669	9.01	8.70	8.99	10.30	8.00	24 938 332
Raute Oyj A-opt.1/98	0	0	0	0	0	0	0	0			1.50	0.00		0
Rocla Oyj	771 000	3 177 542	116 800	451 408	35 045	19 027	5 309	2 703	6.60	6.60	6.60	7.85	6.60	25 678 706
Rocla Oyj -98 optio	0	0	0	0	0	0	0	0			0.50	0.00		0
Wärtsilä optio 1/96	0	34 920	0	3	0	209	0	0			11 640.00	11 640.00	11 640.00	0
Wärtsilä Oyj Abp B	12 881 209	396 519 018	852 445	19 396 238	585 510	2 374 365	38 748	116 145	17.20	14.58	14.75	23.50	14.58	649 581 607
Wärtsilä Oyj Abp A	376 736	22 202 560	24 706	1 088 049	17 124	132 949	1 123	6 515	16.50	14.85	15.00	23.50	14.85	231 216 435
Yhteensä - Total	1 416 535 510	4 887 977 313	148 533 578	397 743 694	64 387 978	29 269 325	6 751 526	2 381 699						9 974 936 572

### Metsäteollisuus Forest Industry



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
M-real Oyj A	251 121	33 530 329	33 523	3 919 840	11 415	200 780	1 524	23 472	8.30	7.00	7.57	10.00	6.80	275 097 964
M-real Oyj B	43 652 180	640 705 291	5 773 466	74 040 072	1 984 190	3 836 559	262 430	443 354	8.10	7.05	7.70	10.44	6.95	1 098 473 338
M-real Oyj -97 optio	14 867	768 923	27 700	520 800	676	4 604	1 259	3 119	0.69	0.50	0.67	1.95	0.50	0
Stora Enso Oyj A	1 207 001	13 066 524	110 842	933 207	54 864	78 243	5 038	5 588	12.20	10.00	11.40	16.00	10.00	2 091 448 389
Stora Enso Oyj R	716 985 642	6 943 707 331	64 906 381	493 987 848	32 590 256	41 579 086	2 950 290	2 958 011	12.42	9.80	11.26	16.13	9.80	8 065 739 712
Stromsdal Oyj B	134 671	1 788 728	55 609	638 193	6 121	10 711	2 528	3 822	2.63	2.22	2.36	3.80	1.90	5 944 226
UPM-Kymmene Oyj	924 318 166	7 602 034 260	29 246 813	196 611 000	42 014 462	45 521 163	1 329 401	1 177 311	34.25	29.40	32.50	44.50	29.20	8 450 063 018
UPM-Kymmene-98 A-opt	93 740	10 878 449	8 600	649 500	4 261	65 140	391	3 889	11.50	10.10	11.00	19.50	8.00	0
Yhteensä - Total	1 686 657 389	15 246 479 836	100 162 934	771 300 460	76 666 245	91 296 286	4 552 861	4 618 566						19 986 766 646

### Monialayritykset Multi-Business

Aspo Oyj	354 477	4 260 005	45 520	514 743	16 113	25 509	2 069	3 082	8.10	7.36	7.36	9.26	6.15	62 933 307
Hackman Oyj Abp A	526 531	10 535 272	28 525	602 496	23 933	63 085	1 297	3 608	19.00	17.50	18.30	22.00	13.30	65 559 750
Yhteensä - Total	881 008	14 795 277	74 045	1 117 239	40 046	88 594	3 366	6 690						128 493 057

### Energia Energy

Espoon Sähkö Oyj	0	317 010 258	0	10 095 340	0	1 898 265	0	60 451			33.00	33.00	28.06	515 741 589
Fortum Oyj	95 527 425	849 273 763	16 740 194	146 671 415	4 342 156	5 085 472	760 918	878 272	5.95	5.50	5.78	6.52	4.75	4 887 948 642
Fortum Oyj -99 opt	143 813	1 533 224	88 800	810 620	6 537	9 181	4 036	4 854	1.86	1.35	1.80	2.06	1.32	0
Yhteensä - Total	95 671 238	1 167 817 244	16 828 994	157 577 375	4 348 693	6 992 918	764 954	943 577						5 403 690 231

### Elintarviketeollisuus Food Industry

Atria Oyj A	479 819	7 362 134	64 593	999 988	21 810	44 085	2 936	5 988	8.10	6.85	7.30	8.90	5.85	48 293 625
Chips Abp A	9 228	2 472 425	614	158 531	419	14 805	28	949	16.00	14.50	14.50	17.50	13.98	108 708 139
Chips Abp B	199 548	6 971 860	14 408	457 372	9 070	41 748	655	2 739	14.10	13.40	13.55	16.90	13.40	125 354 546
Danisco A/S FDR	0	5 530 740	0	140 592	0	33 118	0	842				41.00	32.00	0
HK Ruokatalo A	666 584	11 518 999	122 975	2 461 944	30 299	68 976	5 590	14 742	5.75	5.15	5.40	5.95	3.20	93 337 920
Huhtamäki Oyj	35 420 407	451 071 748	1 231 390	10 714 572	1 610 018	2 701 028	55 972	64 159	47.45	11.22	11.95	49.51	11.22	1 209 600 414
Huhtamäki -00 A-opt	99 900	1 075 470	7 900	66 600	4 541	6 440	359	399	15.40	11.00	15.40	18.50	10.20	0
Huhtamäki -97 A-opt	160 385	1 099 425	15 500	95 420	7 290	6 583	705	571	12.00	10.00	10.10	13.50	7.90	0
Huhtamäki -97 B-opt	150 210	1 150 260	15 000	102 730	6 828	6 888	682	615	10.07	10.00	10.07	13.50	7.20	0
Lännen Tehtaat Oyj	23 493	2 842 277	2 405	258 276	1 068	17 020	109	1 547	10.00	9.50	9.99	11.90	9.50	61 164 534



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
Olvi Oyj A	511 788	9 511 381	24 083	430 703	23 263	56 954	1 095	2 579	22.80	20.50	21.50	24.00	19.65	41 936 180
Olvi Oyj A-opt.1/99	1 508	39 717	290	6 900	69	238	13	41	5.20	5.20	5.20	6.35	4.50	0
Oyj Hartwall Abp A	19 261 050	2 969 437 096	676 117	101 152 200	875 502	17 781 060	30 733	605 702	28.50	27.05	28.34	32.75	22.52	1 666 411 838
Raisio Yhtym Vaih-os	4 275 381	63 490 064	3 447 359	48 712 989	194 335	380 180	156 698	291 695	1.40	1.14	1.17	1.67	0.91	151 821 128
Yhteensä - Total	61 259 300	3 533 573 596	5 622 634	165 758 817	2 784 514	21 159 123	255 574	992 568						3 506 628 324

### Rakennusteollisuus Construction

Lemminkäinen Oyj	142 615	9 185 823	9 450	589 079	6 483	55 005	430	3 527	16.40	14.47	15.01	17.00	13.00	255 488 963
Tulikivi Oyj A	136 195	4 188 485	7 784	196 913	6 191	25 081	354	1 179	18.10	17.00	17.50	23.50	17.00	23 524 848
YIT-Yhtymä Opt.1/98	0	2 371 176	0	538 480	0	14 199	0	3 224			6.00	7.60	1.84	0
YIT-Yhtymä Oyj	634 196	108 487 250	39 001	6 582 654	28 827	649 624	1 773	39 417	17.00	15.99	16.50	19.65	13.20	0
Yhteensä - Total	913 006	124 232 734	56 235	7 907 126	41 500	743 909	2 556	47 348						279 013 810

### Tietoliikenne ja elektroniikka Telecommunications and Electronics

Aspocomp Group Oyj	220 515	12 970 501	44 726	1 612 405	10 023	77 668	2 033	9 655	5.70	4.45	5.54	13.25	4.22	55 627 284
Aspocomp optio 1/99	0	0	0	0	0	0	0	0			1.30	0.00		0
Comptel Oyj	7 576 509	72 254 669	7 573 761	33 203 995	344 387	432 663	344 262	198 826	1.20	0.88	0.97	3.93	0.88	103 843 161
Comptel -99 A-optio	0	33 004	0	9 050	0	198	0	54			2.20	9.00	1.60	0
Eimo Oyj	4 156 146	56 398 735	4 329 024	31 132 429	188 916	337 717	196 774	186 422	1.17	0.78	0.98	2.45	0.78	64 123 654
Elcoteq A	14 155 102	82 028 326	2 239 828	10 179 486	643 414	491 188	101 810	60 955	7.80	4.95	7.30	12.50	4.43	138 076 960
Elektrobit Group Oyj	1 536 238	31 803 931	4 246 335	72 239 210	69 829	190 443	193 015	432 570	0.39	0.32	0.37	0.68	0.31	231 814 468
Elisa Com. A-opt 00	1 007	4 544	8 100	31 200	46	27	368	187	0.15	0.07	0.12	0.20	0.07	0
Elisa Communications	32 251 587	410 077 791	5 925 534	42 860 059	1 465 981	2 455 556	269 342	256 647	6.45	4.85	5.85	15.50	4.85	807 368 778
Evox Rifa Group MO1	0	3 414	0	341 400	0	20	0	2 044				0.01	0.01	0
Evox Rifa Group Oyj	84 814	2 391 355	1 300 159	23 657 238	3 855	14 319	59 098	141 660	0.07	0.06	0.07	0.14	0.06	12 135 971
Evox Rifa Group uud.	0	900	0	12 000	0	5	0	72				0.08	0.07	0
F-Secure Oyj	2 019 130	34 153 066	3 283 299	32 097 862	91 779	204 509	149 241	192 203	0.74	0.51	0.66	1.43	0.48	94 719 004
F-Secure -98 A-opt.	11 094	231 131	30 160	259 670	504	1 384	1 371	1 555	0.40	0.36	0.40	1.20	0.36	0
F-Secure -98 B-opt.	18 780	423 555	43 600	446 857	854	2 536	1 982	2 676	0.57	0.39	0.57	1.16	0.39	0
F-Secure -98 C-optio	8 170	198 023	20 100	247 177	371	1 186	914	1 480	0.55	0.40	0.55	1.05	0.40	0
Instrumentarium	37 771 530	521 926 959	1 696 028	15 208 317	1 716 888	3 125 311	77 092	91 068	24.44	20.50	23.69	58.80	20.50	1 142 247 748
Instrum.-98 A-optio	6 200	1 696 792	500	71 200	282	10 160	23	426	12.40	12.40	12.40	32.00	11.00	0
Instrum.-98 B-optio	36 400	273 953	2 900	14 200	1 655	1 640	132	85	15.20	12.00	12.00	23.80	12.00	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettuisten arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest	Alin Lowest	
Nokia Oyj	7 401 417 691	89 344 070 854	560 413 512	4 808 967 385	336 428 077	534 994 436	25 473 341	28 796 212	15.30	10.61	13.62	30.32	10.52	64 779 712 763
Nokia 97 A,B,C-opt.	32 614 070	429 574 166	191 412	1 437 934	1 482 458	2 572 300	8 701	8 610	190.00	120.00	160.00	427.00	120.00	0
Nokia -99 A-opt	1 443 848	40 110 720	108 853	1 187 280	65 629	240 184	4 948	7 109	16.30	8.50	12.60	64.95	8.40	0
Okmetic A-optio 1/00	470	43 751	400	20 600	21	262	18	123	1.20	1.15	1.20	2.60	1.15	0
Okmetic Oyj	216 553	9 519 641	56 730	1 957 327	9 843	57 004	2 579	11 721	4.20	3.55	3.79	5.99	3.55	64 003 625
Perlos Oyj	7 107 860	152 884 075	1 542 194	18 386 063	323 085	915 474	70 100	110 096	5.11	3.95	4.58	12.55	3.92	236 491 231
Perlos -97 A/B/C-opt	0	1 080 738	0	50 550	0	6 471	0	303			23.95	24.30	20.00	0
Perlos -98 A/B/C-opt	0	85 180	0	7 000	0	510	0	42			11.60	12.45	11.60	0
Perlos -99 A-optio	0	16 372	0	8 800	0	98	0	53			0.52	3.50	0.52	0
PKC Group Oyj	369 440	5 393 315	52 025	795 055	16 793	32 295	2 365	4 761	7.80	6.55	7.00	8.10	5.80	37 693 173
PMJ automec	272 183	6 149 211	631 920	7 392 313	12 372	36 822	28 724	44 265	0.51	0.35	0.42	2.21	0.33	11 816 057
Sonera Oyj	260 929 338	3 508 990 413	61 095 815	704 592 620	11 860 424	21 011 919	2 777 083	4 219 117	4.91	3.67	4.51	6.35	3.19	5 030 010 798
Sonera -99 A-optio	24 112	191 753	46 900	217 900	1 096	1 148	2 132	1 305	0.65	0.22	0.41	1.62	0.15	0
Soon Communications	0	0	0	0	0	0	0	0				0.00		0
SSH Communications	302 859	5 352 335	230 660	2 159 636	13 766	32 050	10 485	12 932	1.50	1.19	1.30	3.70	1.19	36 024 379
Stonesoft Oyj	2 307 728	27 803 864	4 522 157	21 264 126	104 897	166 490	205 553	127 330	0.61	0.44	0.49	2.63	0.44	28 078 339
Sysopen Oyj	163 010	4 115 017	51 670	824 208	7 410	24 641	2 349	4 935	3.85	2.95	3.10	6.35	2.95	29 025 033
Tecnomen Oyj	3 712 933	19 717 888	6 111 761	17 731 444	168 770	118 071	277 807	106 176	0.74	0.56	0.62	2.10	0.56	36 017 398
Tekla Oyj	423 113	21 611 170	171 020	5 719 508	19 232	129 408	7 774	34 249	3.00	2.40	2.60	4.12	2.40	58 724 120
Teleste A/B/C opt 97	0	313 306	0	9 605	0	1 876	0	58			24.64	49.72	24.64	0
Teleste Oyj	2 278 339	67 616 738	775 645	9 748 064	103 561	404 891	35 257	58 372	3.12	2.70	2.90	14.00	2.70	49 350 460
TJ Group A/B-optio	0	0	0	0	0	0	0	0			0.15	0.00		0
TJ Group Oyj	148 821	5 780 260	1 036 365	21 777 009	6 765	34 612	47 108	130 401	0.15	0.13	0.15	0.39	0.13	18 350 591
Vacon Oyj	3 954 753	37 135 705	447 610	3 536 096	179 761	222 369	20 346	21 174	9.95	7.50	7.50	11.60	7.50	113 625 000
Vaisala Oyj A	2 000 286	32 563 500	84 150	1 200 086	90 922	194 991	3 825	7 186	25.82	22.79	23.00	30.30	22.79	321 521 945
Wecan Electronics	332 676	4 070 982	89 100	742 918	15 122	24 377	4 050	4 449	4.30	3.40	4.00	7.20	3.20	34 000 000
Yomi Oyj	30 658	2 960 815	9 510	616 586	1 394	17 729	432	3 692	3.43	3.05	3.34	5.95	3.05	52 786 883
<b>Yhteensä - Total</b>	<b>7 819 903 961</b>	<b>94 954 022 418</b>	<b>668 413 463</b>	<b>5 893 973 868</b>	<b>355 450 180</b>	<b>568 586 961</b>	<b>30 382 430</b>	<b>35 293 257</b>						<b>73 587 188 823</b>

### Kemianteollisuus Chemicals

Kemira Oyj	15 454 167	136 854 998	2 248 539	18 276 957	702 462	819 491	102 206	109 443	7.50	6.24	7.15	8.50	6.24	874 874 000
Orion-yhtymä A	1 228 720	63 811 315	53 888	2 640 449	55 851	382 104	2 449	15 811	24.30	21.55	22.10	26.50	20.00	683 885 141
Orion-yhtymä A-optio	10 560	327 650	3 050	86 520	480	1 962	139	518	3.75	3.05	3.06	5.00	2.40	0
Orion-yhtymä B	12 946 400	260 574 795	566 137	10 845 339	588 473	1 560 328	25 734	64 942	24.50	21.63	22.60	26.70	20.24	826 558 659



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettuisten arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
Uponor Oyj	25 043 065	186 840 114	1 282 882	9 046 048	1 138 321	1 118 803	58 313	54 168	22.20	17.75	20.65	24.85	17.75	782 990 634
Yhteensä - Total	54 682 911	648 408 872	4 154 496	40 895 313	2 485 587	3 882 688	188 841	244 882						3 168 308 434
<b>Viestintä ja kustannus Media and Publishing</b>														
Alma Media 1	34 314	450 934	1 852	22 308	1 560	2 700	84	134	20.00	15.52	20.00	22.50	15.52	135 431 720
Alma Media 2	5 799 890	25 375 138	298 255	1 261 954	263 631	151 947	13 557	7 557	20.50	16.00	20.50	23.24	16.00	183 648 717
Alma Media -99 A-opt	261	19 025	100	4 500	12	114	5	27	2.61	2.61	2.61	5.00	2.61	0
Iikka-Yhtymä 2	119 452	13 836 158	5 810	614 404	5 430	82 851	264	3 679	22.40	20.00	22.00	25.50	20.00	50 657 552
Janton Oyj	96 215	7 203 065	10 750	715 722	4 373	43 132	489	4 286	9.50	8.60	9.40	11.00	8.60	94 000 000
Keskisuomalainen A	28 225	826 020	750	21 763	1 283	4 946	34	130	38.50	37.30	37.30	42.50	33.00	50 382 900
SanomaWSOY A	36 248	725 885	3 353	59 314	1 648	4 347	152	355	11.80	10.00	11.80	13.40	9.70	274 001 806
SanomaWSOY B	3 356 249	54 083 548	360 802	4 543 307	152 557	323 854	16 400	27 205	10.15	8.66	9.65	13.63	8.66	1 180 205 654
Talentum Oyj	1 426 550	16 922 954	361 034	3 410 647	64 843	101 335	16 411	20 423	4.38	3.60	3.90	6.30	3.60	78 461 039
Yhteensä - Total	10 897 404	119 442 727	1 042 706	10 653 919	495 337	715 226	47 396	63 796						2 046 789 387
<b>Muu teollisuus Other Industries</b>														
Amer-yht. 98 A/B opt	8 125	2 724 358	700	208 700	369	16 314	32	1 250	12.00	11.50	12.00	21.00	10.50	0
Amer-yhtymä Oyj	26 141 605	235 339 732	894 787	7 348 250	1 188 255	1 409 220	40 672	44 001	33.49	27.65	30.50	40.00	27.00	737 978 610
Exel Oyj	1 419 519	4 641 335	190 800	544 944	64 524	27 792	8 673	3 263	7.50	6.80	6.80	10.05	6.80	35 753 720
Exel Oyj A-opt.1/98	0	18 146	0	3 200	0	109	0	19			5.60	5.89	5.50	0
Kyro Oyj Abp	293 852	11 776 480	51 302	1 799 781	13 357	70 518	2 332	10 777	6.00	5.50	5.70	7.35	5.45	226 147 500
Leo Longlife A	276 075	3 065 223	64 600	427 658	12 549	18 355	2 936	2 561	4.38	4.00	4.30	9.85	4.00	14 792 000
Metsä Tissue Oyj	589 624	15 899 191	58 963	1 619 704	26 801	95 205	2 680	9 699	10.45	9.50	10.10	11.00	8.50	303 000 000
Nokian Renkaat Oyj	13 665 698	125 067 379	411 717	3 983 801	621 168	748 906	18 714	23 855	35.00	31.90	33.00	37.50	25.60	349 215 438
Rapala VMC	855 558	21 179 010	233 092	5 829 349	38 889	126 820	10 595	34 906	4.00	3.60	3.72	4.35	3.20	139 661 664
Suominen Yhtymä Oyj	2 745 431	25 796 490	536 438	5 004 962	124 792	154 470	24 384	29 970	5.50	4.95	5.30	6.01	4.52	83 879 432
Tamfelt Etu	193 172	5 687 994	7 239	210 221	8 781	34 060	329	1 259	27.00	25.80	26.90	29.00	25.80	147 598 525
Tamfelt Kanta	26 143	1 029 492	978	37 754	1 188	6 165	44	226	27.00	26.00	27.00	29.80	25.15	91 072 782
Yhteensä - Total	46 214 801	452 224 829	2 450 616	27 018 324	2 100 673	2 707 933	111 392	161 786						2 129 099 671
Lista yhteensä List total	11 544 358 957	126 375 309 898	1 001 916 026	8 090 259 829	524 743 589	756 738 383	45 541 638	48 444 670						135 146 958 562



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
A Company Finland	16 464	329 770	678 206	9 740 766	748	1 975	30 828	58 328	0.03	0.02	0.03	0.05	0.02	6 249 464
Benefon S	196 160	7 552 626	229 332	3 756 774	8 916	45 225	10 424	22 496	0.95	0.78	0.83	4.20	0.72	7 685 538
Efore Oyj A	67 907	727 184	73 020	539 934	3 087	4 354	3 319	3 233	1.06	0.90	0.94	2.29	0.90	7 149 159
Elecster Oyj A	66 417	1 018 373	13 000	200 519	3 019	6 098	591	1 201	5.45	4.84	4.95	5.45	4.11	9 009 574
Evia Oyj	12 382	202 939	7 850	76 300	563	1 215	357	457	1.70	1.51	1.70	3.50	1.51	5 890 500
Hansapank AS	0	1 582 113	0	134 233	0	9 474	0	804				12.80	10.50	0
Honkarakenne B	300 735	2 977 914	72 700	743 772	13 670	17 832	3 305	4 454	4.20	4.09	4.14	4.70	3.51	15 354 730
Iikka-Yhtymä 1	16 804	4 860 225	732	198 107	764	29 103	33	1 186	23.01	22.20	22.20	28.50	21.50	21 233 368
Iikka-Yhtymä 2	0	1 197 854	0	48 056	0	7 173	0	288				26.50	19.50	0
Incap Oyj	14 445	2 814 216	6 200	809 037	657	16 852	282	4 845	3.00	2.24	2.50	5.63	2.24	30 452 200
Kasola Oyj A	28 850	442 661	22 000	293 630	1 311	2 651	1 000	1 758	1.60	1.25	1.60	1.66	1.25	3 568 000
Kekkilä	6 235	212 615	1 230	39 160	283	1 273	56	234	5.50	4.80	5.45	5.85	4.78	13 693 032
Kesla A	12 020	313 817	2 200	70 444	546	1 879	100	422	5.70	5.30	5.30	5.70	3.20	4 386 890
Kylpyläkasino	1 320	7 687	600	3 565	60	46	27	21	2.20	2.20	2.20	2.20	2.10	2 426 930
Larox B	88 490	6 957 877	9 290	770 691	4 022	41 664	422	4 615	10.00	8.50	10.00	11.00	6.50	19 331 000
Marimekko Oyj	5 395 815	10 171 951	548 819	1 067 222	245 264	60 910	24 946	6 391	11.64	8.95	11.13	11.64	7.35	29 828 400
Martela A	236 171	1 858 332	11 438	83 524	10 735	11 128	520	500	21.00	19.50	19.75	26.00	19.50	35 064 150
Menire Oyj	64 122	1 250 241	268 334	3 725 044	2 915	7 486	12 197	22 306	0.27	0.22	0.23	0.69	0.22	4 040 717
Neomarkka Oyj B	67 861	703 046	12 310	131 428	3 085	4 210	560	787	5.74	5.50	5.50	5.74	4.64	32 435 480
Panostaja Oyj A	750	383 291	1 000	457 990	34	2 295	45	2 742	0.76	0.74	0.76	0.98	0.64	6 900 270
Panostaja Oyj B	12 090	265 183	17 500	313 860	550	1 588	795	1 879	0.72	0.67	0.67	0.97	0.67	3 195 454
Plandent Oyj A	57 916	364 313	7 150	52 939	2 633	2 182	325	317	9.00	7.65	9.00	9.00	5.70	9 000 000
Pohj-K.Kirjap. A	5 850	23 470	70	286	266	141	3	2	85.00	85.00	85.00	85.00	80.00	31 941 555
Raisio Yhtymä Oyj K	92 346	374 453	61 715	216 669	4 198	2 242	2 805	1 297	1.60	1.32	1.49	2.25	1.32	52 727 199
SSK S.Sääst.Kiint.	590	27 574	4 000	193 190	27	165	182	1 157	0.19	0.18	0.18	0.19	0.11	2 735 025
Suomen Helasto Oyj	8 718	158 979	14 266	237 392	396	952	648	1 422	0.64	0.60	0.62	0.75	0.60	7 936 831
Suomen Spar A	0	127 931	0	4 210	0	766	0	25			36.00	36.22	27.00	20 520 000
Suomen Spar K	33 250	159 892	950	5 230	1 511	957	43	31	35.00	35.00	35.00	35.00	27.00	19 819 485
Tervak.Puuhamaa	3 500	541 215	100	17 160	159	3 241	5	103	35.00	35.00	35.00	35.00	29.50	14 789 250
Turkistuottajat C	20 812	1 070 235	2 500	122 278	946	6 409	114	732	8.60	8.15	8.16	10.10	7.95	22 032 000





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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
Turun Arvokiint. A	1 180	24 405	3 220	54 590	54	146	146	327	0.48	0.33	0.48	0.50	0.33	1 061 568
Vahto Group A	7 790	73 363	2 300	20 830	354	439	105	125	3.40	3.30	3.40	4.45	3.18	4 939 353
Vahto Group K	10 080	58 827	2 900	15 640	458	352	132	94	3.50	3.40	3.40	4.60	3.40	4 826 473
Yleiselektroniikka E	24 676	542 084	7 200	139 570	1 122	3 246	327	836	3.63	3.37	3.39	4.30	3.37	7 254 600
<b>Yhteensä - Total</b>	<b>6 871 745</b>	<b>49 376 655</b>	<b>2 082 132</b>	<b>24 284 040</b>	<b>312 352</b>	<b>295 669</b>	<b>94 642</b>	<b>145 413</b>						<b>457 478 195</b>
Lista yhteensä List total	6 871 745	49 376 655	2 082 132	24 284 040	312 352	295 669	94 642	145 413						457 478 195

### NM-lista NM List

### NM-lista NM List

Basware Oyj	185 753	2 750 021	44 484	523 079	8 443	16 467	2 022	3 132	5.10	3.50	4.80	6.10	3.50	41 042 880
Beltton-Yhtiöt Oyj	140 154	2 124 288	24 650	396 425	6 371	12 720	1 120	2 374	6.00	5.50	5.60	6.55	4.95	35 305 917
Biohit Oyj B	110 924	2 355 352	52 695	787 559	5 042	14 104	2 395	4 716	2.90	1.80	2.50	4.40	1.72	22 499 068
Biotie Therapies Oyj	87 867	2 841 241	31 860	904 590	3 994	17 013	1 448	5 417	3.25	2.60	2.70	4.39	2.40	50 192 811
Done Solutions MO 1	0	357	0	35 700	0	2	0	214				0.01	0.01	0
Done Solutions Oyj	193 840	2 981 825	1 460 252	10 523 769	8 811	17 855	66 375	63 017	0.15	0.12	0.14	0.59	0.12	6 925 448
Done Solutions uudet	0	0	0	0	0	0	0	0				0.00		0
Endero Oyj	125 791	975 324	2 318 500	10 765 306	5 718	5 840	105 386	64 463	0.07	0.05	0.06	0.19	0.05	4 926 418
EQ Online Oyj	296 114	7 554 132	226 765	4 650 585	13 460	45 234	10 308	27 848	1.44	1.20	1.32	1.78	1.20	34 091 487
Etteplan Oyj	98 201	1 384 363	18 600	228 000	4 464	8 290	845	1 365	5.80	4.70	4.70	6.44	4.70	20 090 658
Finvest Oyj	37 197	1 017 754	260 661	6 312 409	1 691	6 094	11 848	37 799	0.15	0.13	0.15	0.18	0.13	17 486 176
Icore Oyj	20 458	724 089	15 400	517 100	930	4 336	700	3 096	1.47	1.21	1.30	1.69	1.21	8 624 529
Jippii Group Oyj	625 452	5 309 081	2 625 295	15 958 814	28 430	31 791	119 332	95 562	0.26	0.22	0.24	0.51	0.20	24 220 977
Jippii Group -00 opt	0	4 520	0	58 900	0	27	0	353				0.01	0.54	0.01
Jippii Group -99 opt	0	10 820	0	109 700	0	65	0	657				0.09	0.18	0.01
Proha Oyj	1 549 762	9 749 635	3 491 135	21 084 394	70 444	58 381	158 688	126 254	0.57	0.30	0.44	0.71	0.30	22 821 599
QPR Software Oyj	101 612	1 471 003	110 300	971 767	4 619	8 808	5 014	5 819	1.02	0.80	0.92	2.39	0.80	9 546 248
Satama Int. 1/99 opt	1 550	26 112	5 000	63 350	70	156	227	379	0.31	0.31	0.31	0.69	0.31	0
Satama Interactive	84 797	2 396 890	125 600	3 127 268	3 854	14 353	5 709	18 726	0.70	0.64	0.65	0.90	0.63	24 271 522
Solteq Oyj	20 429	792 726	31 130	942 572	929	4 747	1 415	5 644	0.70	0.61	0.66	1.10	0.60	7 113 696
Tieto-X Oyj	102 586	4 944 649	51 400	1 330 325	4 663	29 609	2 336	7 966	2.30	1.82	2.30	4.25	1.82	17 427 100



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
Visma Software Oyj	18 323	6 054 229	7 602	2 155 434	833	36 253	346	12 907	2.70	2.33	2.70	3.05	2.32	32 122 499
Yhteensä - Total	3 800 811	55 468 411	10 901 329	81 447 046	172 764	332 146	495 515	487 707						378 709 031
Lista yhteensä List total	3 800 811	55 468 411	10 901 329	81 447 046	172 764	332 146	495 515	487 707						378 709 031

### Prelista Pre List

### Prelista Pre List

QPR Software Oyj	0	703 707	0	313 995	0	4 214	0	1 880				2.48	2.17	0
Reach-U Holding Oyj	0	266 343	0	4 567 783	0	1 595	0	27 352				0.10	0.03	0
Yhteensä - Total	0	970 050	0	4 881 778	0	5 809	0	29 232						0
Lista yhteensä List total	0	970 050	0	4 881 778	0	5 809	0	29 232						0

### Warrantit Covered Warrants

### Warrantit Covered Warrants

ELI2C01E24.00R.1NRD	0	10 585	0	943 500	0	63	0	5 650				0.02	0.01	0
ERI2E28E60.00R.5SG	0	91 970	0	419 000	0	551	0	2 509				0.55	0.01	0
ERI2E28E65.00R.5SG	0	321 530	0	1 332 000	0	1 925	0	7 976				0.49	0.02	0
ERI2H28E47.19R.69SG	30	2 390	3 000	15 000	1	14	136	90	0.01	0.01	0.01	0.51	0.01	0
ERI2K08E39.93R1.4SG	10	1 854 595	1 000	5 007 000	0	11 105	45	29 982	0.01	0.01	0.01	1.96	0.01	0
ERI3B21E43.55R.27SHB	0	34 000	0	1 845 000	0	204	0	11 048				0.01	0.06	0.01
ERI3B21E58.07R.27SHB	0	215 485	0	2 644 500	0	1 290	0	15 835				0.01	0.24	0.01
ERI3C25E36.30R.69SG	10	12 060	1 000	26 000	0	72	45	156	0.01	0.01	0.01	0.77	0.01	0
ERI3E16E36.29R.27SHB	2 800	81 370	280 000	2 535 000	127	487	12 727	15 180	0.01	0.01	0.01	0.16	0.01	0
ERI3E16E54.44R.27SHB	0	3 000	0	200 000	0	18	0	1 198				0.02	0.02	0.01
ERI3F24E12.34R1.4SG	713 155	832 945	3 303 500	3 971 500	32 416	4 988	150 159	23 781	0.34	0.13	0.25	0.55	0.13	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettuisten arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
ERI3H22E29.03R.27SHB	9 775	162 110	490 500	4 517 000	444	971	22 295	27 048	0.03	0.02	0.02	0.51	0.01	0
ERI3H22E43.55R.27SHB	40 000	217 615	2 000 000	4 152 500	1 818	1 303	90 909	24 865			0.02	0.44	0.01	0
ERI3H25E14.52R1.4SG	17 260	55 010	83 000	182 000	785	329	3 773	1 090	0.30	0.17	0.26	0.47	0.17	0
ERI3N21E43.55R.27SHB	0	104 780	0	302 500	0	627	0	1 811			0.77	0.77	0.31	0
ERI3Q23E29.04R.69SG	2 755	210 260	1 500	265 500	125	1 259	68	1 590	1.89	1.81	1.81	1.89	0.41	0
ERI3T25E10.16R1.4SG	56 045	210 165	76 000	316 000	2 548	1 258	3 455	1 892	0.91	0.69	0.77	0.91	0.39	0
HXT2L05E1000R.01NRD	0	30 100	0	50 000	0	180	0	299			0.27	1.33	0.27	0
HXT2L05E1200R.01NRD	0	7 230	0	41 500	0	43	0	249			0.02	0.29	0.02	0
HXT2Y05E600R.01NRD	0	80 625	0	92 500	0	483	0	554			1.38	1.38	0.61	0
HXT2Y05E800R.01NRD	0	138 800	0	60 000	0	831	0	359			3.14	3.14	1.61	0
NDX2I13E1600R.004SG	6 410	5 514 190	641 000	14 664 000	291	33 019	29 136	87 808	0.01	0.01	0.01	1.49	0.01	0
NDX2I13E1800R.004SG	295	253 700	29 500	981 500	13	1 519	1 341	5 877	0.01	0.01	0.01	1.03	0.01	0
NDX2L13E2000R.004SG	2 010	167 290	201 000	758 500	91	1 002	9 136	4 542	0.01	0.01	0.01	0.91	0.01	0
NDX2L13E2200R.004SG	210	229 835	21 000	1 960 000	10	1 376	955	11 737	0.01	0.01	0.01	0.59	0.01	0
NDX3D10E1500R.004SG	40 280	1 236 665	531 000	2 918 000	1 831	7 405	24 136	17 473	0.09	0.05	0.06	1.47	0.05	0
NDX3I12E1200R.004SG	58 735	84 130	149 000	200 000	2 670	504	6 773	1 198	0.53	0.33	0.40	0.62	0.33	0
NDX3L12E1000R.004SG	101 275	124 785	104 500	130 500	4 603	747	4 750	781	0.83	0.73	0.83	1.05	0.73	0
NDX3P10E1400R.004SG	73 230	351 755	34 000	283 000	3 329	2 106	1 545	1 695	2.31	2.02	2.06	2.31	0.82	0
NDX3U12E1000R.004SG	3 240	4 145	4 000	5 000	147	25	182	30	0.93	0.74	0.82	0.97	0.74	0
NOK2A18E40.00R.1ALF	0	17 525	0	1 752 500	0	105	0	10 494				0.01	0.01	0
NOK2A18E45.00R.1ALF	0	5 530	0	553 000	0	33	0	3 311				0.01	0.01	0
NOK2C01E35.00R.1NRD	0	384 350	0	11 898 500	0	2 301	0	71 249				0.13	0.01	0
NOK2C01E40.00R.1NRD	0	30 695	0	1 915 500	0	184	0	11 470				0.05	0.01	0
NOK2C01E50.00R.1NRD	0	18 035	0	1 802 000	0	108	0	10 790				0.02	0.01	0
NOK2C01E60.00R.1NRD	0	6 555	0	655 500	0	39	0	3 925				0.01	0.01	0
NOK2D02E27.00R.1SG	0	19 792 130	0	110 945 000	0	118 516	0	664 341				0.53	0.01	0
NOK2D19E25.00R.1ALF	0	8 250 625	0	51 497 000	0	49 405	0	308 365				0.68	0.01	0
NOK2D19E30.00R.1ALF	0	2 370 650	0	17 670 000	0	14 196	0	105 808				0.39	0.01	0
NOK2E28E35.00R.1SG	0	242 115	0	1 845 000	0	1 450	0	11 048				0.32	0.01	0
NOK2E28E40.00R.1SG	0	80 340	0	907 000	0	481	0	5 431				0.20	0.01	0
NOK2E28E45.00R.1SG	0	58 860	0	1 231 500	0	352	0	7 374				0.13	0.01	0
NOK2F07E30.00R.1NRD	0	337 855	0	5 282 000	0	2 023	0	31 629				0.48	0.01	0
NOK2G17E25.00R.1SG	0	7 480 960	0	43 725 000	0	44 796	0	261 826				0.71	0.01	0
NOK2H28E37.00R.1SG	20	20 150	2 000	140 000	1	121	91	838	0.01	0.01	0.01	0.34	0.01	0
NOK2H28E45.00R.1SG	285	6 010	28 500	94 000	13	36	1 295	563	0.01	0.01	0.01	0.12	0.01	0
NOK2I06E20.00R.1NRD	111 235	4 275 950	10 353 000	70 288 500	5 056	25 604	470 591	420 889	0.02	0.01	0.01	1.18	0.01	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
NOK2I06E25.00R.1NRD	9 210	579 265	921 000	6 936 000	419	3 469	41 864	41 533	0.01	0.01	0.01	0.61	0.01	0
NOK2I06E30.00R.1NRD	5 185	816 600	518 500	10 367 000	236	4 890	23 568	62 078	0.01	0.01	0.01	0.62	0.01	0
NOK2I06E35.00R.1NRD	12 125	300 265	1 212 500	7 554 000	551	1 798	55 114	45 234	0.01	0.01	0.01	0.40	0.01	0
NOK2I06E40.00R.1NRD	1 840	92 555	184 000	2 606 000	84	554	8 364	15 605	0.01	0.01	0.01	0.31	0.01	0
NOK2I06E45.00R.1NRD	2 755	549 970	275 500	16 641 500	125	3 293	12 523	99 650	0.01	0.01	0.01	0.20	0.01	0
NOK2I13E30.00R.1SG	5 915	2 181 460	591 500	12 198 000	269	13 063	26 886	73 042	0.01	0.01	0.01	0.60	0.01	0
NOK2K08E18.00R.2SG	1 910 045	18 920 780	16 792 500	56 898 500	86 820	113 298	763 295	340 710	0.19	0.06	0.10	2.09	0.06	0
NOK2K08E25.00R.2SG	6 850	12 636 685	172 000	27 234 000	311	75 669	7 818	163 078	0.04	0.02	0.02	1.31	0.02	0
NOK2K08E30.00R.2SG	10	4 446 885	1 000	10 351 500	0	26 628	45	61 985	0.01	0.01	0.01	0.95	0.01	0
NOK2K15E18.00R.1ALF	678 270	9 033 510	12 456 500	69 979 500	30 830	54 093	566 205	419 039	0.07	0.03	0.04	1.36	0.03	0
NOK2K15E20.00R.1ALF	307 225	6 890 310	9 969 500	56 291 000	13 965	41 259	453 159	337 072	0.04	0.02	0.02	1.19	0.02	0
NOK2K15E28.00R.1ALF	4 250	5 247 280	425 000	40 578 500	193	31 421	19 318	242 985	0.01	0.01	0.01	19.75	0.01	0
NOK2K15E34.00R.1ALF	0	127 315	0	3 101 000	0	762	0	18 569			0.01	0.41	0.01	0
NOK2K15E38.00R.1ALF	0	205 740	0	2 175 000	0	1 232	0	13 024			0.01	0.35	0.01	0
NOK2L13E25.00R.1SG	720	4 253 130	24 000	8 819 000	33	25 468	1 091	52 808	0.03	0.03	0.03	0.95	0.03	0
NOK2M18E35.00R.1ALF	0	302 420	0	439 000	0	1 811	0	2 629				0.99	0.50	0
NOK2O01E30.00R.1NRD	0	179 145	0	357 500	0	1 073	0	2 141				0.59	0.31	0
NOK2O01E35.00R.1NRD	0	145 775	0	160 500	0	873	0	961				1.16	0.60	0
NOK2P19E20.00R.1ALF	0	890 620	0	15 814 000	0	5 333	0	94 695				0.12	0.01	0
NOK2P19E25.00R.1ALF	0	10 195 950	0	42 735 500	0	61 054	0	255 901				0.56	0.10	0
NOK2R07E25.00R.1NRD	0	223 250	0	525 000	0	1 337	0	3 144				0.86	0.21	0
NOK2U06E15.00R.1NRD	272 200	3 008 445	1 800 500	20 004 500	12 373	18 015	81 841	119 787	0.42	0.07	0.15	0.44	0.03	0
NOK2U06E20.00R.1NRD	36 550	1 674 835	57 000	3 928 000	1 661	10 029	2 591	23 521	0.86	0.49	0.65	0.91	0.14	0
NOK2U06E25.00R.1NRD	322 500	1 264 420	250 000	1 534 500	14 659	7 571	11 364	9 189	1.29	1.29	1.29	1.39	0.32	0
NOK2X15E10.00R.1ALF	547 935	1 107 325	8 442 500	15 134 000	24 906	6 631	383 750	90 623	0.14	0.03	0.03	0.15	0.03	0
NOK2X15E14.00R.1ALF	5 032 995	9 395 700	23 384 000	41 389 500	228 773	56 262	1 062 909	247 841	0.38	0.12	0.17	0.40	0.07	0
NOK2X15E16.00R.1ALF	554 780	1 369 975	2 033 000	5 124 500	25 217	8 203	92 409	30 686	0.50	0.22	0.29	0.55	0.09	0
NOK2X15E20.00R.1ALF	231 585	2 116 570	388 000	4 488 000	10 527	12 674	17 636	26 874	0.89	0.53	0.66	0.89	0.19	0
NOK2X15E24.00R.1ALF	0	1 046 985	0	2 069 000	0	6 269	0	12 389			1.05	1.05	0.33	0
NOK2X15E26.00R.1ALF	0	5 394 570	0	6 560 500	0	32 303	0	39 284			1.20	1.24	0.43	0
NOK3A17E38.00R.1ALF	0	60 430	0	591 000	0	362	0	3 539			0.01	0.23	0.01	0
NOK3A17E42.00R.1ALF	0	51 320	0	913 500	0	307	0	5 470			0.02	0.17	0.02	0
NOK3A17E46.00R.1ALF	0	125 590	0	2 540 000	0	752	0	15 210			0.01	0.17	0.01	0
NOK3B14E22.00R.2SG	76 290	3 123 195	440 500	4 865 000	3 468	18 702	20 023	29 132	0.18	0.09	0.13	1.90	0.09	0
NOK3B14E32.00R.2SG	240	3 691 370	8 000	7 589 500	11	22 104	364	45 446	0.03	0.03	0.03	1.31	0.03	0
NOK3B21E25.00R.1SHB	58 790	262 975	1 825 000	5 044 500	2 672	1 575	82 955	30 207	0.06	0.02	0.04	0.45	0.02	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
NOK3B21E40.00R.1SHB	0	602 895	0	3 552 500	0	3 610	0	21 272			0.02	0.43	0.01	0
NOK3D02E27.00R.1SG	7 710	169 130	119 000	828 500	350	1 013	5 409	4 961	0.05	0.05	0.05	0.72	0.05	0
NOK3D16E25.00R.1SHB	300	119 970	6 000	672 500	14	718	273	4 027	0.05	0.05	0.05	0.63	0.03	0
NOK3D16E30.00R.1SHB	31 040	32 140	1 393 000	1 403 000	1 411	192	63 318	8 401	0.03	0.01	0.03	0.11	0.01	0
NOK3D16E35.00R.1SHB	3 090	524 095	203 000	2 149 500	140	3 138	9 227	12 871	0.03	0.02	0.03	0.49	0.02	0
NOK3D16E40.00R.1SHB	0	7 000	0	550 000	0	42	0	3 293			0.02	0.02	0.01	0
NOK3D17E24.00R.25ALF	400 596	15 525 975	3 045 200	44 634 500	18 209	92 970	138 418	267 272	0.18	0.06	0.11	0.67	0.05	0
NOK3D17E28.00R.25ALF	6 800	102 550	80 000	490 000	309	614	3 636	2 934	0.09	0.08	0.08	0.58	0.08	0
NOK3D17E34.00R.25ALF	2 200	11 100	90 000	480 000	100	66	4 091	2 874	0.04	0.02	0.04	0.08	0.01	0
NOK3E09E22.00R.2SG	6 435	1 209 805	26 500	1 468 500	293	7 244	1 205	8 793	0.18	0.17	0.18	1.96	0.11	0
NOK3E09E32.00R.2SG	7 680	1 404 705	131 000	6 670 000	349	8 411	5 955	39 940	0.06	0.05	0.06	1.48	0.05	0
NOK3E16E15.00R.1SHB	7 196 520	19 213 820	35 090 000	87 209 500	327 115	115 053	1 595 000	522 213	0.32	0.12	0.24	0.56	0.12	0
NOK3E16E18.00R.1SHB	430 000	3 309 565	3 189 500	22 147 000	19 545	19 818	144 977	132 617	0.21	0.08	0.16	0.31	0.08	0
NOK3E16E20.00R.1SHB	260 275	612 335	1 843 500	3 978 000	11 831	3 667	83 795	23 820	0.16	0.06	0.15	0.30	0.06	0
NOK3E16E25.00R.1SHB	28 840	155 245	416 000	1 226 000	1 311	930	18 909	7 341	0.09	0.04	0.07	0.50	0.03	0
NOK3E16E30.00R.1SHB	100	35 450	2 000	111 000	5	212	91	665	0.05	0.05	0.05	0.34	0.05	0
NOK3E16E35.00R.1SHB	3 570	29 570	328 500	1 777 500	162	177	14 932	10 644	0.02	0.01	0.02	0.04	0.01	0
NOK3E22E15.00R.1EVL	1 671 315	1 975 115	6 749 000	8 251 500	75 969	11 827	306 773	49 410	0.26	0.12	0.19	0.30	0.11	0
NOK3E22E24.00R.1EVL	1 560	1 560	29 000	29 000	71	9	1 318	174	0.08	0.05	0.06	0.08	0.05	0
NOK3E23E25.00R.1SG	2 070	235 530	37 000	1 274 000	94	1 410	1 682	7 629	0.07	0.04	0.07	0.86	0.04	0
NOK3F06E20.00R.1NRD	679 400	1 748 240	6 183 500	14 450 750	30 882	10 469	281 068	86 531	0.17	0.06	0.12	0.35	0.06	0
NOK3F06E25.00R.1NRD	103 940	296 595	1 755 500	4 562 000	4 725	1 776	79 795	27 317	0.09	0.03	0.06	0.19	0.03	0
NOK3F06E30.00R.1NRD	47 650	146 580	1 740 500	4 736 500	2 166	878	79 114	28 362	0.05	0.02	0.03	0.08	0.02	0
NOK3F06E35.00R.1NRD	21 550	50 830	1 077 500	2 376 000	980	304	48 977	14 228	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0
NOK3F06E40.00R.1NRD	0	29 025	0	1 438 500	0	174	0	8 614			0.02	0.07	0.01	0
NOK3F19E18.00R.1SHB	62 780	104 310	308 000	560 000	2 854	625	14 000	3 353	0.21	0.10	0.16	0.23	0.09	0
NOK3F19E25.00R.1SHB	123 440	189 780	1 323 000	1 724 500	5 611	1 136	60 136	10 326	0.10	0.03	0.10	0.42	0.03	0
NOK3F19E35.00R.1SHB	20 100	48 210	1 105 000	1 283 000	914	289	50 227	7 683	0.02	0.01	0.02	0.47	0.01	0
NOK3F24E12.00R.2SG	35 660	204 430	41 000	223 000	1 621	1 224	1 864	1 335	0.91	0.64	0.91	1.17	0.64	0
NOK3F24E15.00R.2SG	4 631 910	4 705 610	8 918 500	9 023 500	210 541	28 177	405 386	54 033	0.68	0.28	0.50	0.68	0.28	0
NOK3H22E12.00R.1SHB	7 198 340	9 643 895	21 905 500	29 484 000	327 197	57 748	995 705	176 551	0.49	0.22	0.40	0.52	0.22	0
NOK3H22E16.00R.1SHB	62 960	119 160	206 000	436 000	2 862	714	9 364	2 611	0.30	0.30	0.30	0.32	0.18	0
NOK3H22E20.00R.1SHB	66 830	2 858 375	574 000	14 762 000	3 038	17 116	26 091	88 395	0.18	0.10	0.18	0.25	0.07	0
NOK3H22E25.00R.1SHB	76 160	1 078 585	921 000	4 911 500	3 462	6 459	41 864	29 410	0.12	0.07	0.09	1.07	0.07	0
NOK3H25E30.00R.1SG	1 060	11 760	13 500	96 500	48	70	614	578	0.06	0.06	0.06	0.74	0.06	0
NOK3K21E15.00R.1SHB	827 700	1 460 995	3 030 500	5 046 000	37 623	8 748	137 750	30 216	0.40	0.17	0.32	0.46	0.17	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettuisten arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
NOK3K21E20.00R.1SHB	585 330	1 021 975	3 926 500	6 568 000	26 606	6 120	178 477	39 329	0.24	0.12	0.24	0.29	0.11	0
NOK3K21E25.00R.1SHB	3 910	142 460	29 500	761 500	178	853	1 341	4 560	0.14	0.10	0.14	0.34	0.10	0
NOK3K21E35.00R.1SHB	0	22 785	0	235 000	0	136	0	1 407			0.03	0.54	0.03	0
NOK3L19E32.00R.1SG	90	178 310	1 000	594 000	4	1 068	45	3 557	0.09	0.09	0.09	0.76	0.09	0
NOK3L19E37.00R.1SG	6 570	134 495	101 000	484 000	299	805	4 591	2 898	0.07	0.06	0.07	0.62	0.06	0
NOK3M10E18.00R.2SG	27 780	3 254 825	26 000	5 603 000	1 263	19 490	1 182	33 551	1.30	1.16	1.16	1.30	0.36	0
NOK3M17E26.00R.1ALF	8 065	1 100 990	6 500	1 228 500	367	6 593	295	7 356	1.42	1.17	1.17	1.42	0.47	0
NOK3M17E32.00R.1ALF	0	2 441 445	0	1 567 000	0	14 619	0	9 383			1.75	1.75	0.77	0
NOK3N21E20.00R.1SHB	0	112 980	0	373 000	0	677	0	2 234			0.40	0.40	0.25	0
NOK3N21E30.00R.1SHB	0	0	0	0	0	0	0	0			0.86	0.00		0
NOK3P16E25.00R.1SHB	1 635	1 635	1 500	1 500	74	10	68	9	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	0
NOK3P17E20.00R.25ALF	5 580	1 955 680	3 000	1 243 000	254	11 711	136	7 443	2.07	2.07	2.07	2.07	1.12	0
NOK3P17E26.00R.25ALF	0	1 662 000	0	600 000	0	9 952	0	3 593			2.75	2.78	2.75	0
NOK3Q16E15.00R.1SHB	3 860	351 365	9 000	1 017 000	175	2 104	409	6 090	0.43	0.38	0.38	0.50	0.29	0
NOK3Q16E20.00R.1SHB	0	9 970	0	14 000	0	60	0	84			0.69	0.69	0.52	0
NOK3Q16E25.00R.1SHB	0	26 500	0	50 000	0	159	0	299			0.55	0.00		0
NOK3R06E15.00R.1NRD	103 725	246 685	300 000	736 000	4 715	1 477	13 636	4 407	0.49	0.31	0.37	0.51	0.29	0
NOK3R06E20.00R.1NRD	215 190	448 270	253 500	612 000	9 781	2 684	11 523	3 665	0.85	0.75	0.75	0.85	0.62	0
NOK3R06E25.00R.1NRD	970 120	2 347 640	752 000	1 855 000	44 096	14 058	34 182	11 108	1.32	1.24	1.24	1.40	1.01	0
NOK3T22E10.00R.1SHB	148 320	192 160	1 128 000	1 380 000	6 742	1 151	51 273	8 263	0.19	0.12	0.14	0.19	0.12	0
NOK3T22E15.00R.1SHB	2 261 690	2 909 240	5 311 000	6 951 000	102 804	17 421	241 409	41 623	0.50	0.36	0.42	0.50	0.33	0
NOK3T22E20.00R.1SHB	1 680	1 680	2 000	2 000	76	10	91	12	0.85	0.83	0.85	0.85	0.83	0
NOK3T25E12.00R.2SG	53 560	139 800	95 000	263 000	2 435	837	4 318	1 575	0.52	0.52	0.52	0.55	0.52	0
NOK3X24E25.00R.1SG	50 690	729 105	41 000	722 000	2 304	4 366	1 864	4 323	1.29	1.29	1.29	1.30	0.63	0
NOK3Y19E22.00R.1SG	50 510	411 235	49 000	579 000	2 296	2 462	2 227	3 467	1.07	1.07	1.07	1.07	0.52	0
NOK4A09E18.00R.2SG	83 500	171 725	141 500	292 000	3 795	1 028	6 432	1 749	0.70	0.45	0.57	0.84	0.37	0
NOK4B20E25.00R.1SHB	9 490	115 755	60 500	548 500	431	693	2 750	3 284	0.19	0.12	0.15	0.86	0.10	0
NOK4B20E35.00R.1SHB	1 000	70 500	20 000	406 500	45	422	909	2 434			0.04	0.49	0.04	0
NOK4L01E20.00R.1EVL	83 645	749 280	295 500	1 424 500	3 802	4 487	13 432	8 530	0.37	0.16	0.26	1.51	0.16	0
NOK4L01E25.00R.1EVL	15 300	200 325	68 500	338 500	695	1 200	3 114	2 027	0.26	0.12	0.24	1.33	0.11	0
NOK4L01E30.00R.1EVL	16 835	114 800	134 500	321 500	765	687	6 114	1 925	0.18	0.07	0.13	0.98	0.07	0
NOK4L01E55.00R.1EVL	10 330	130 630	499 000	6 006 500	470	782	22 682	35 967	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0
NOK5B18E18.00R.1SHB	28 705	68 075	83 500	207 500	1 305	408	3 795	1 243	0.45	0.25	0.36	0.45	0.24	0
NOK5B18E25.00R.1SHB	3 050	262 080	14 000	955 000	139	1 569	636	5 719	0.22	0.21	0.22	0.44	0.15	0
NOK5B18E40.00R.1SHB	20 395	100 965	162 000	457 500	927	605	7 364	2 740	0.16	0.08	0.15	0.72	0.08	0
NOK6K27E30.00R.1EVL	36 220	85 300	155 000	421 500	1 646	511	7 045	2 524	0.28	0.15	0.22	0.28	0.12	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdetujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
SAM2E28E12.00R.5SG	0	3 425	0	43 500	0	21	0	260				0.24	0.02	0
SRA2C01E19.48R.12NRD	0	6 010	0	601 000	0	36	0	3 599				0.01	0.01	0
SRA2C01E24.35R.12NRD	0	3 740	0	374 000	0	22	0	2 240				0.01	0.01	0
SRA2E28E11.37R.12SG	0	18 185	0	1 210 500	0	109	0	7 249				0.05	0.01	0
SRA2F07E12.99R.12NRD	0	23 115	0	2 002 500	0	138	0	11 991				0.02	0.01	0
SRA2F07E9.74R.12NRD	0	169 855	0	9 214 000	0	1 017	0	55 174				0.06	0.01	0
SRA2G17E7.31R.24SG	0	1 072 475	0	6 563 500	0	6 422	0	39 302				0.27	0.01	0
SRA2I06E11.37R.12NRD	160	2 570	16 000	94 000	7	15	727	563	0.01	0.01	0.01	0.07	0.01	0
SRA2I06E12.99R.12NRD	1 800	16 950	180 000	1 340 000	82	101	8 182	8 024	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01	0
SRA2I06E6.49R.12NRD	19 910	936 955	1 990 500	15 273 500	905	5 611	90 477	91 458	0.02	0.01	0.01	0.21	0.01	0
SRA2I06E8.12R.12NRD	505	16 075	50 500	669 000	23	96	2 295	4 006	0.01	0.01	0.01	0.13	0.01	0
SRA2I06E9.74R.12NRD	280	11 630	28 000	332 000	13	70	1 273	1 988	0.01	0.01	0.01	0.07	0.01	0
SRA2I13E8.12R.24SG	20	9 055	1 000	63 500	1	54	45	380	0.02	0.02	0.02	0.17	0.02	0
SRA2J11E9.74R.24SG	20	3 875	1 000	27 000	1	23	45	162	0.02	0.02	0.02	0.18	0.02	0
SRA2K08E5.68R.24SG	35 190	1 104 520	741 000	5 841 000	1 600	6 614	33 682	34 976	0.07	0.03	0.05	0.52	0.03	0
SRA2K15E12.18R.12ALF	50	1 190	5 000	19 000	2	7	227	114			0.06	0.09	0.06	0
SRA2K15E15.42R.12ALF	0	2 300	0	210 000	0	14	0	1 257			0.01	0.03	0.01	0
SRA2K15E8.93R.12ALF	220	162 065	21 000	2 350 500	10	970	955	14 075	0.02	0.01	0.02	0.15	0.01	0
SRA3A17E10.00R.1ALF	0	19 400	0	425 000	0	116	0	2 545			0.01	0.07	0.01	0
SRA3A17E12.00R.1ALF	0	3 700	0	370 000	0	22	0	2 216			0.01	0.01	0.01	0
SRA3A17E8.00R.1ALF	9 190	222 965	882 000	4 101 500	418	1 335	40 091	24 560	0.02	0.01	0.02	0.11	0.01	0
SRA3L12E7.00R.2SG	36 410	78 605	358 000	863 500	1 655	471	16 273	5 171	0.15	0.07	0.13	0.15	0.05	0
SRA3Y12E5.00R.2SG	300	70 085	1 000	243 500	14	420	45	1 458	0.30	0.30	0.30	0.42	0.27	0
STE2B15E11.00R.1ALF	0	2 010	0	5 000	0	12	0	30				0.45	0.40	0
STE2C01E13.00R.1NRD	0	31 270	0	202 000	0	187	0	1 210				0.26	0.13	0
STE2I06E14.00R.1NRD	1 600	109 080	160 000	1 360 000	73	653	7 273	8 144	0.01	0.01	0.01	0.24	0.01	0
STE2K08E16.00R.2SG	40	11 490	2 000	234 000	2	69	91	1 401	0.02	0.02	0.02	0.36	0.02	0
STE2O01E10.00R.1NRD	0	56 930	0	5 693 000	0	341	0	34 090				0.01	0.01	0
STE2U06E11.00R.1NRD	557 680	825 630	10 449 000	16 075 000	25 349	4 944	474 955	96 257	0.12	0.02	0.02	0.12	0.01	0
STE2U06E9.00R.1NRD	32 990	52 030	1 944 000	2 956 000	1 500	312	88 364	17 701	0.03	0.01	0.01	0.03	0.01	0
STE2X08E11.00R.2SG	72 210	193 810	355 000	1 403 000	3 282	1 161	16 136	8 401	0.29	0.12	0.12	0.29	0.05	0
STE3F06E14.00R.1NRD	102 460	208 560	2 029 000	3 148 000	4 657	1 249	92 227	18 850	0.08	0.03	0.07	0.26	0.03	0
STE3F06E16.00R.1NRD	27 770	61 630	1 154 000	2 015 000	1 262	369	52 455	12 066	0.03	0.01	0.02	0.17	0.01	0
STE3F06E18.00R.1NRD	0	3 000	0	100 000	0	18	0	599			0.03	0.03	0.03	0
STE3R06E10.00R.1NRD	25 990	43 380	298 000	506 000	1 181	260	13 545	3 030	0.14	0.06	0.08	0.14	0.04	0
STE3R06E12.00R.1NRD	69 130	95 220	339 000	514 000	3 142	570	15 409	3 078	0.24	0.16	0.17	0.24	0.11	0



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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettuisten arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
STE3R06E14.00R.1NRD	119 550	220 730	343 000	718 000	5 434	1 322	15 591	4 299	0.42	0.29	0.29	0.42	0.14	0
TIE2B15E40.00R.1ALF	0	11 630	0	876 000	0	70	0	5 246				0.05	0.01	0
TIE3A17E40.00R.1ALF	0	172 510	0	1 353 000	0	1 033	0	8 102			0.02	0.29	0.02	0
TIE3C21E30.00R.1SHB	74 135	301 535	2 172 000	5 810 000	3 370	1 806	98 727	34 790	0.06	0.02	0.05	0.57	0.02	0
TIE3C21E40.00R.1SHB	150	157 700	5 000	688 500	7	944	227	4 123	0.03	0.03	0.03	0.31	0.03	0
TIE3I19E40.00R.1SHB	120	9 040	3 000	44 000	5	54	136	263	0.04	0.04	0.04	0.36	0.03	0
UPM2B15E36.00R.1ALF	0	1 040	0	3 000	0	6	0	18				0.00		0
UPM2C01E35.00R.1NRD	0	1 500	0	2 000	0	9	0	12				0.75	0.75	0
UPM2I06E38.00R.1NRD	8 410	1 168 930	385 000	6 498 000	382	7 000	17 500	38 910	0.03	0.01	0.01	0.58	0.01	0
UPM2K08E40.00R.2SG	19 770	199 120	109 000	465 000	899	1 192	4 955	2 784	0.21	0.12	0.12	1.42	0.12	0
UPM2O01E30.00R.1NRD	0	20 680	0	1 931 000	0	124	0	11 563				0.02	0.01	0
UPM2U06E28.00R.1NRD	193 630	261 800	7 367 000	9 155 000	8 801	1 568	334 864	54 820	0.06	0.02	0.02	0.07	0.01	0
UPM2U06E32.00R.1NRD	654 680	1 120 180	5 453 000	10 098 000	29 758	6 708	247 864	60 467	0.28	0.02	0.04	0.30	0.02	0
UPM2X08E30.00R.2SG	145 620	811 120	483 000	3 279 000	6 619	4 857	21 955	19 635	0.43	0.22	0.24	0.60	0.06	0
UPM3F06E40.00R.1NRD	176 275	514 345	1 491 000	2 460 500	8 013	3 080	67 773	14 734	0.16	0.07	0.15	0.60	0.07	0
UPM3F06E44.00R.1NRD	49 675	267 350	604 000	1 320 000	2 258	1 601	27 455	7 904	0.10	0.05	0.08	0.51	0.05	0
UPM3F06E48.00R.1NRD	10 250	171 830	205 000	1 318 000	466	1 029	9 318	7 892	0.05	0.05	0.05	0.30	0.02	0
UPM3I19E36.00R.1SHB	76 675	325 050	308 000	1 093 500	3 485	1 946	14 000	6 548	0.33	0.17	0.27	0.35	0.17	0
UPM3I19E42.00R.1SHB	13 785	15 860	138 500	151 000	627	95	6 295	904	0.17	0.08	0.11	0.19	0.08	0
UPM3I19E50.00R.1SHB	0	0	0	0	0	0	0	0			0.26	0.00		0
UPM3R06E28.00R.1NRD	46 000	148 760	200 000	816 000	2 091	891	9 091	4 886	0.27	0.19	0.27	0.30	0.04	0
UPM3R06E32.00R.1NRD	37 000	388 520	100 000	1 490 000	1 682	2 326	4 545	8 922	0.37	0.37	0.37	0.53	0.10	0
UPM3R06E36.00R.1NRD	193 560	498 790	283 000	1 004 000	8 798	2 987	12 864	6 012	0.78	0.62	0.62	0.81	0.27	0
UPM3R06E40.00R.1NRD	115 700	613 230	106 000	896 000	5 259	3 672	4 818	5 365	1.11	0.87	1.10	1.13	0.36	0
UPM3U19E35.00R.1SHB	0	4 390	0	12 000	0	26	0	72			0.41	0.43	0.31	0
Yhteensä - Total	43 072 596	270 879 095	256 821 200	1 353 318 250	1 957 845	1 622 031	11 673 691	8 103 702						0
Lista yhteensä List total	43 072 596	270 879 095	256 821 200	1 353 318 250	1 957 845	1 622 031	11 673 691	8 103 702						0

## Indeksiosuudet Index Shares

## Indeksiosuudet Index Shares





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

	Vaihto, EUR Turnover, EUR		Vaihdettujen arvopapereiden määrä Number of securities traded		Keskimääräinen päivävaihto, EUR Daily average value, EUR		Keskimääräinen päivävaihto, kpl Daily average 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	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Katsauskuukausi Report month	Vuoden alusta Since yearend	Ylin Highest	Alin Lowest	Päätös- kurssi Closing	Ylin Highest		Alin Lowest
HEX25-indeksiosuus	1 078 043	23 612 176	86 000	1 500 608	49 002	141 390	3 909	8 986	13.25	11.59	12.69	16.93	11.50	0
Yhteensä - Total	1 078 043	23 612 176	86 000	1 500 608	49 002	141 390	3 909	8 986						0
Lista yhteensä List total	1 078 043	23 612 176	86 000	1 500 608	49 002	141 390	3 909	8 986						0
<b>Kaikki yhteensä All total</b>	<b>11 599 182 152</b>	<b>126 775 616 285</b>	<b>1 271 806 687</b>	<b>9 555 691 551</b>	<b>527 235 552</b>	<b>759 135 427</b>	<b>57 809 395</b>	<b>57 219 710</b>						<b>135 983 145 788</b>