

Kapitalizacja spółek/Market capitalization									
	Spółki krajowe <i>Domestic equities</i>	Spółki zagraniczne <i>Foreign equities</i>	Razem <i>Total</i>	Spółki krajowe (mln PLN) <i>Domestic equities (PLN mil.)</i>	Spółki zagraniczne (mln PLN) <i>Foreign equities (PLN mil.)</i>	Razem (mln PLN) <i>Total (PLN mil.)</i>	Spółki krajowe (mln EUR) <i>Domestic equities (EUR mil.)</i>	Spółki zagraniczne (mln EUR) <i>Foreign equities (EUR mil.)</i>	Razem (mln EUR) <i>Total (EUR mil.)</i>
RAZEM w tym/TOTAL of which:	409	49	458	607 218,02	298 334,80	905 552,82	145 934,30	71 699,58	217 633,88
debiuty/new listings	1	1	2	---	---	---	---	---	---
rynek podstawowy/main market	334	45	379	598 121,25	297 547,70	895 668,95	143 748,05	71 510,42	215 258,47
rynek równoległy/parallel market	75	4	79	9 096,77	787,10	9 883,87	2 186,25	189,17	2 375,42
Wskaźnik CWK/PBV ratio	1,36	0,87	1,15	---	---	---	---	---	---
Wskaźnik CZ/PE ratio	17,6	-22,5	42,6	---	---	---	---	---	---
Stopa dywidendy (%)/Dividend yield (%)	3,7	2,3	3,2	---	---	---	---	---	---

Rynek kasowy\Cash market									
	Transakcje sesyjne Electronic order book trades					Transakcje pakietowe Block trades			Wskaźnik obrotu (%) <i>Turnover ratio (%)</i>
	Wartość obrotów (tys. PLN) <i>Turnover value (PLN thous.)</i>	Wartość obrotów (tys. EUR) <i>Turnover value (EUR thous.)</i>	Wolumen <i>Volume</i>	Liczba transakcji <i>Number of trades</i>	Liczba zleceń <i>Number of orders</i>	Wartość obrotów (tys. PLN) <i>Turnover value (PLN thous.)</i>	Wartość obrotów (tys. EUR) <i>Turnover value (EUR thous.)</i>	Wolumen <i>Volume</i>	
Akcje/Equities	16 084 483,77	3 888 150,09	1 031 720 326	1 068 389	8 764 850	3 358 856,11	812 238,15	138 547 250	34,40
Prawa do akcji/Rights to shares	9 800,44	2 364,48	257 587	604	2 142	0,00	0,00	0	---
Prawa poboru/Pre-emptive rights	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0	---
Certyfikaty inwestycyjne/Investment certificates	5 823,37	1 408,49	65 496	796	15 650	0,00	0,00	0	---
Certyfikaty strukturyzowane/Structured certificate	39 843,81	9 641,97	5 018 192	3 723	63 941 332	0,00	0,00	0	---
Obligacje strukturyzowane/Stuctured bonds	723,62	174,73	7 470	115	1 281	0,00	0,00	0	---
Warranty/Warrants	88,20	21,38	83 425	40	910 982	0,00	0,00	0	---
ETF	4 077,09	984,70	18 156	552	731 898	0,00	0,00	0	---

Rynek terminowy\Derivatives market									
	Wartość obrotów (tys. PLN) <i>Turnover value (PLN thous.)</i>	Wartość obrotów (tys. EUR) <i>Turnover value (EUR thous.)</i>	Wolumen <i>Volume</i>	Liczba transakcji <i>Number of trades</i>	Liczba zleceń <i>Number of orders</i>	Liczba otwartych pozycji <i>Number of open interests</i>	Wartość otwartych pozycji (mln PLN) <i>Value of open interests (PLN mil.)</i>	Wartość otwartych pozycji (mln EUR) <i>Value of open interests (EUR mil.)</i>	Wskaźnik płynności (%) <i>Liquidity ratio (%)</i>
Kontrakty terminowe w tym/Futures of which:	21 011 581,51	5 078 630,31	893 007	212 671	8 926 742	153 628	3 829 681,48	920 397,38	---
indeksowe/index	19 722 457,02	4 766 717,23	614 986	172 689	1 826 330	69 817	3 285 882,22	789 704,68	129,93
akcyjne/equity	360 276,12	87 044,89	37 074	23 767	3 406 540	7 509	44 665,27	10 734,52	3,06
walutowe/currency	752 117,28	181 994,88	240 064	16 202	3 489 335	75 262	248 606,19	59 748,18	---
obligacyjne/bond	30 616,09	7 393,96	283	10	165 225	22	2 417,68	581,05	---
na WIBOR/WIBOR	146 115,00	35 479,35	600	3	39 312	1 018	248 110,13	59 628,96	---
Opcje/Options	8 852,44	2 139,48	32 344	7 910	7 001 744	15 191	365 922,33	87 943,07	6,30
Jednostki indeksowe/Participation units	38,78	9,38	160	28	4 292	8 325	1 973,03	474,18	---

Indeksy giełdowe/WSE indices							
Nazwa indeksu	Zmiana w danym okresie <i>Change in the given period</i>		Zmiana w bieżącym roku <i>YTD</i>		Wartości indeksu <i>Index values</i>		
	(%) PLN	(%) EUR	(%) PLN	(%) EUR	minimalna <i>minimum</i>	maksymalna <i>maximum</i>	ostatnia <i>last</i>
WIG30	-0,49	-0,94	1,89	1,66	2 572,84	2 672,48	2 585,55
WIG20	-0,85	-1,30	0,33	0,09	2 399,63	2 499,32	2 408,81
WIG50	-1,38	-1,83	-3,76	-3,99	3 073,18	3 208,83	3 083,71
mWIG40	-1,13	-1,58	3,01	2,77	3 421,01	3 568,04	3 446,01
WIG250	-2,09	-2,53	-9,92	-10,12	1 237,45	1 277,62	1 242,93
WIGdiv	-0,18	-0,63	1,16	0,92	1 140,13	1 176,28	1 144,52
WIG	-0,25	-0,71	1,27	1,04	51 713,44	53 368,74	51 934,94
RESPECT	1,35	0,89	6,91	6,67	2 723,29	2 790,41	2 736,10
WIG30TR	0,41	-0,05	3,48	3,24	3 953,26	4 069,78	3 972,79
WIG20TR	0,24	-0,22	1,93	1,70	3 718,61	3 831,00	3 732,84
WIG30short	0,85	0,39	-0,71	-0,93	4 801,05	4 996,43	4 973,85
WIG30lev	-1,26	-1,71	1,18	0,94	1 035,77	1 119,47	1 045,79
WIG20short	1,21	0,75	0,80	0,56	3 091,27	3 226,15	3 215,17
WIG20lev	-2,00	-2,44	-1,95	-2,18	894,02	971,59	900,67
WIG-banki	-2,83	-3,27	1,39	1,16	8 046,30	8 622,56	8 125,78
WIG-budownictwo	-3,34	-3,78	-8,19	-8,41	2 047,98	2 188,14	2 072,14
WIG-chemia	-2,91	-3,35	3,77	3,53	11 860,98	12 697,44	12 084,55
WIG-deweloperzy	1,09	0,63	0,94	0,71	1 490,08	1 556,33	1 500,68
WIG-energia	2,17	1,71	26,05	25,76	4 292,83	4 478,13	4 353,38
WIG-informatyka	-0,85	-1,30	-8,54	-8,75	1 234,35	1 285,74	1 247,43
WIG-media	-0,15	-0,61	6,24	5,99	3 673,39	3 831,47	3 693,72
WIG-paliwa	4,21	3,73	2,02	1,79	3 175,66	3 338,22	3 280,15
WIG-spożywczy	2,12	1,66	-15,56	-15,75	2 730,57	2 846,35	2 743,83
WIG-surowce	5,88	5,40	1,12	0,88	3 967,94	4 241,49	4 164,49
WIG-telekomunikacja	-2,24	-2,68	2,77	2,53	1 033,16	1 074,54	1 033,16
WIG-CEE	2,62	2,15	-3,44	-3,66	712,34	727,96	720,97
WIG-Poland	-0,27	-0,73	1,63	1,40	52 994,98	54 655,78	53 233,97
WIG-Ukraine	7,90	7,41	-26,15	-26,32	351,41	377,29	364,76

Indeksy giełdowe - dodatkowe wskaźniki/WSE indices - additional indicators							
Nazwa indeksu <i>Index name</i>	Wartość obrotów (mln PLN) <i>Turnover value (PLN mil.)</i>	Współczynniki (średnie w okresie) <i>Indicators - average in the period</i>			Wskaźniki rynkowe (na koniec okresu) <i>Market indicators (EOP)</i>		
		Korelacja* <i>Correlation</i>	Beta*	Zmienność <i>Volatility</i>	C/Z <i>P/E</i>	C/WK <i>P/BV</i>	Stopa dyw. <i>Div. Yield (%)</i>
WIG30	13 434,07	1,0	0,93	11,0	16,3	1,40	4,4
WIG20	12 606,65	1,0	1,00	11,7	15,5	1,35	4,8
WIG50	1 924,05	0,6	0,44	8,9	18,9	1,27	1,8
mWIG40	2 573,14	0,6	0,45	8,9	20,2	1,59	2,2
WIG250	546,84	0,2	0,10	6,0	---	1,14	1,4
WIGdiv	7 407,79	0,9	0,73	9,4	14,8	1,52	5,8
WIG	15 993,29	1,0	0,74	9,0	41,4	1,14	3,3
RESPECT	7 400,47	0,9	0,85	11,1	15,1	1,18	4,8
WIG30TR	13 434,07	1,0	0,89	10,8	16,3	1,40	4,4
WIG20TR	12 606,65	1,0	0,96	11,4	15,5	1,35	4,8
WIG30short	---	-1,0	-0,93	11,0	---	---	---
WIG30lev	---	1,0	1,85	22,0	---	---	---
WIG20short	---	-1,0	-1,00	11,8	---	---	---
WIG20lev	---	1,0	2,00	23,5	---	---	---
WIG-banki	5 758,79	0,8	1,01	15,0	---	1,18	2,9
WIG-budownictwo	128,24	0,6	0,62	11,8	29,4	1,43	5,0
WIG-chemia	200,71	0,2	0,27	22,5	19,1	1,68	3,1
WIG-deweloperzy	175,78	0,2	0,19	11,0	---	0,67	0,7
WIG-energia	2 157,05	0,4	0,50	14,6	10,7	0,91	5,0
WIG-informatyka	205,44	0,3	0,32	12,6	15,3	1,09	3,5
WIG-media	208,44	0,5	0,52	12,4	40,2	3,08	0,6
WIG-paliwa	983,20	0,7	1,12	17,9	30,6	0,80	3,0
WIG-spożywczy	243,45	0,2	0,49	25,1	17,3	1,07	0,6
WIG-surowce	2 182,80	0,5	0,74	16,9	---	1,06	6,1
WIG-telekomunikacja	631,54	0,4	0,32	11,6	50,4	0,95	5,1
WIG-CEE	229,40	0,2	0,22	12,5	18,9	1,09	4,8
WIG-Poland	15 698,29	1,0	0,76	9,2	16,9	1,36	3,8
WIG-Ukraine	181,70	0,1	0,42	38,2	---	0,83	---

* w porównaniu z indeksem WIG20/compared with WIG20 index

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
1	CELTIC	95,00	94,10	125,00	124,48	3,00	5,85	5,85
2	FAM	93,55	92,78	-33,33	-33,49	0,32	0,75	0,60
3	BUDVARCEN	46,00	45,34	317,14	316,13	4,65	7,88	7,30
4	SKYSTONE	33,33	33,33	33,33	33,33	0,02	0,05	0,04
5	EUIMPLANT	33,33	33,33	-50,00	-50,26	0,02	0,04	0,04
6	MOBRUK	28,82	28,24	28,82	28,53	15,20	30,79	21,90
7	MAKARONPL	22,82	22,26	24,42	24,13	3,85	4,94	4,79
8	BLACKLION	22,22	21,66	32,41	32,09	1,15	1,43	1,43
9	ALTA	21,03	20,48	-20,77	-20,96	2,72	3,55	3,28
10	GREMMEDIA	20,38	19,84	-7,80	-8,02	1,36	1,90	1,89
11	ENERGOINS	19,13	18,59	-0,23	-0,46	13,64	16,58	16,25
12	KERNEL	19,11	18,57	-12,40	-12,60	28,30	34,94	33,35
13	EUROHOLD	19,05	18,50	0,00	-0,23	1,95	2,50	2,50
14	UNIBEP	17,02	16,49	2,83	2,59	7,00	8,15	8,10
15	KDMSHIPNG	16,67	16,14	-68,33	-68,41	9,00	9,99	9,94
16	NORTCOAST	15,79	15,27	-33,33	-33,52	0,36	0,46	0,44
17	CNT	15,41	14,89	14,04	13,78	4,73	5,79	5,40
18	DECORA	14,78	14,26	-38,46	-38,60	6,80	8,40	8,00
19	ABCDATA	14,18	13,66	5,68	5,44	3,89	4,35	4,18
20	KOMPAP	13,36	12,85	21,01	20,73	6,61	8,38	7,89
21	AGROTON	13,23	12,72	49,23	48,90	2,49	3,22	2,91
22	PGNIG	12,90	12,39	1,94	1,70	4,65	5,42	5,25
23	GINOROSI	12,64	12,13	17,44	17,17	2,50	3,04	3,03
24	PRIMAMODA	12,50	11,96	-7,43	-7,66	1,42	1,80	1,62
25	INVISTA	12,27	11,77	2,94	2,65	2,20	2,50	2,47
26	CIECH	11,29	10,79	15,07	14,81	30,67	34,50	34,50
27	PRAGMAINK	10,93	10,43	3,15	2,91	16,60	18,20	17,90
28	KRKA	10,80	10,29	18,17	17,89	265,00	300,00	295,00
29	KINOPOL	10,53	10,03	-38,43	-38,57	15,70	17,45	17,00
30	CALATRAVA	10,15	9,65	8,50	8,65	1,91	2,55	2,17
31	INTERFERI	9,78	9,28	4,44	4,20	4,51	5,08	4,94
32	MERCOR	9,70	9,20	-2,37	-2,59	16,50	19,30	18,55
33	MILKILAND	9,61	9,11	-44,32	-44,45	6,01	7,59	6,96
34	WIELTON	9,55	9,05	-11,88	-12,09	5,21	6,24	6,08
35	ENERGA	9,48	8,98	36,70	36,38	18,68	21,09	20,68
36	BORYSZEW	9,39	8,89	7,20	6,99	4,92	5,38	5,36
37	SKYLINE	9,38	8,84	-27,08	-27,27	0,95	1,24	1,05
38	HUTMEN	9,38	8,88	-13,17	-13,37	4,08	4,57	4,55
39	INTERSPPL	9,09	8,58	-35,25	-35,40	1,64	1,80	1,80
40	EKOEXPORT	8,59	8,10	-19,43	-19,62	30,85	36,70	34,64
41	BIOTON	8,32	7,83	167,00	167,38	4,82	5,95	5,34
42	PULAWY	8,12	7,63	-13,91	-14,11	137,10	150,00	149,80
43	ZEPAK	8,11	7,62	3,92	3,68	23,81	26,90	26,00
44	ECHO	8,09	7,60	-0,30	-0,53	6,16	6,94	6,68
45	CEZ	7,90	7,41	22,92	22,64	87,95	94,60	90,90
46	FERRUM	7,60	7,12	-26,80	-26,97	5,00	5,89	5,38
47	DRAGOWSKI	7,50	6,94	16,22	15,94	0,38	0,57	0,43
48	KGHM	7,38	6,89	5,47	5,22	115,75	127,40	124,45
49	OVOSTAR	7,35	6,87	-27,00	-27,17	64,52	74,75	73,00
50	BYTOM	7,27	6,78	-14,49	-14,68	1,07	1,32	1,18
51	COMP	7,14	6,66	-8,40	-8,61	54,01	61,00	60,00
52	SIMPLE	7,07	6,58	18,25	17,97	8,76	9,89	9,40
53	KRAKCHEM	6,61	6,12	-15,92	-16,11	5,22	6,06	5,97
54	POINTGROUP	6,45	6,02	-17,50	-17,74	0,30	0,40	0,33
55	HERKULES	6,44	5,96	15,35	15,08	2,30	2,53	2,48
56	BIPROMET	6,36	5,88	-11,70	-11,90	4,21	4,70	4,68
57	VISTULA	6,33	5,85	-10,16	-10,37	1,54	1,85	1,68
58	FARMACOL	5,92	5,44	-21,06	-21,24	50,53	55,87	53,50
59	NETMEDIA	5,81	5,33	-6,99	-7,20	3,02	3,52	3,46

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu <i>End of period return</i> (%)		Stopa zwrotu od początku roku <i>YTD</i> (%)		Kurs minimalny (zł) <i>Low price</i> (PLN)	Kurs maksymalny (zł) <i>High price</i> (PLN)	Kurs ostatni (zł) <i>Last price</i> (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
60	PEPEES	5,77	5,34	10,00	9,80	0,52	0,57	0,55
61	OPONEO.PL	5,65	5,17	27,20	26,91	12,28	13,60	13,25
62	IVMX	5,54	5,06	-20,63	-20,82	3,61	4,00	4,00
63	OLYMPIC	5,50	5,03	6,04	5,80	7,40	8,05	8,05
64	PCCROKITA	5,45	4,98	5,45	5,21	33,16	36,00	34,80
65	MFO	5,45	4,97	-0,62	-0,85	10,60	11,50	11,23
66	GPW	5,33	4,85	-6,22	-6,43	36,95	39,95	38,92
67	FORTUNA	5,18	4,70	12,27	12,01	17,05	19,98	19,08
68	URSUS	5,15	4,68	-7,20	-7,41	2,22	2,66	2,45
69	PLAZACNTR	5,08	4,63	93,75	93,26	0,57	0,66	0,62
70	EFEKT	4,90	4,42	38,73	38,41	10,80	12,39	12,00
71	ABMSOLID	4,84	4,34	-7,14	-7,35	0,54	0,65	0,65
72	INDYKPOL	4,74	4,26	-3,78	-4,01	33,24	36,70	35,60
73	ERBUD	4,63	4,16	-22,27	-22,45	24,58	26,70	26,42
74	ELBUDOWA	4,36	3,89	-20,65	-20,84	80,00	89,89	87,28
75	SKOTAN	4,29	3,84	-33,33	-33,49	1,61	1,84	1,70
76	ASBIS	4,24	3,77	-53,80	-53,90	3,18	4,05	3,26
77	MEGARON	4,17	3,69	-21,02	-21,20	15,65	16,20	16,00
78	08OCTAVA	4,00	3,53	-3,70	-3,90	0,74	0,81	0,78
79	POLCOLORIT	4,00	3,52	-13,33	-13,53	0,98	1,04	1,04
80	BOGDANKA	3,91	3,44	-5,01	-5,23	114,75	123,85	119,50
81	ORBIS	3,87	3,40	6,25	6,00	41,10	43,65	42,70
82	DOMDEV	3,84	3,36	-4,10	-4,33	44,72	50,30	46,80
83	SILVANO	3,75	3,28	-29,36	-29,52	7,80	8,44	8,30
84	KETY	3,63	3,16	3,63	3,39	210,10	227,90	226,95
85	SELENAFM	3,62	3,15	-5,09	-5,31	20,22	22,77	22,40
86	FORTE	3,49	3,02	31,31	31,00	46,01	49,06	49,00
87	MIRBUD	3,47	2,99	-4,49	-4,71	1,41	1,58	1,49
88	PGE	3,34	2,87	32,99	32,68	20,56	22,85	21,65
89	DUON	3,14	2,66	-1,20	-1,45	1,46	1,64	1,64
90	ABPL	3,09	2,62	-6,58	-6,80	27,50	30,50	30,36
91	BOS	2,96	2,49	0,77	0,53	45,00	49,78	47,36
92	PLASTBOX	2,92	2,45	-17,39	-17,59	2,29	2,50	2,47
93	NFIEMF	2,92	2,45	-24,52	-24,70	12,30	12,90	12,68
94	DSS	2,91	2,45	-6,19	-6,39	1,02	1,10	1,06
95	ATREM	2,86	2,39	-12,97	-13,17	5,62	6,30	5,84
96	MABION	2,81	2,34	41,31	40,99	44,11	54,00	49,46
97	CYFRPLSAT	2,62	2,15	14,30	14,03	21,42	23,41	22,35
98	FAMUR	2,54	2,07	-8,49	-8,70	4,62	5,07	4,85
99	PCCEXOL	2,49	2,03	-17,64	-17,82	3,74	4,73	4,11
100	IQP	2,48	2,02	12,73	12,45	1,14	1,27	1,24
101	PROCHEM	2,46	1,99	-10,71	-10,92	22,70	26,50	25,00
102	SERINUS	2,41	1,94	-35,63	-35,78	7,32	8,68	7,66
103	IMCOMPANY	2,40	1,93	-15,72	-15,92	9,53	10,50	10,24
104	PELION	2,30	1,84	-22,47	-22,65	75,00	81,55	76,89
105	COMPERIA	2,28	1,82	-14,26	-14,45	18,84	20,60	20,15
106	SECOGROUP	2,27	1,80	-35,21	-35,36	22,25	28,92	26,56
107	ATMGRUPA	2,19	1,72	14,57	14,30	3,06	3,42	3,27
108	ENELMED	2,19	1,73	39,46	39,14	9,57	10,78	10,25
109	ACE	2,00	1,54	-19,15	-19,33	11,01	13,27	13,26
110	RADPOL	1,96	1,50	-12,45	-12,65	10,17	11,64	10,90
111	KOMPUTRON	1,83	1,37	-13,02	-13,22	8,10	9,45	8,35
112	FON	1,82	1,36	-22,22	-22,47	1,08	1,15	1,12
113	MBANK	1,81	1,35	4,47	4,23	492,10	549,00	505,00
114	POLNA	1,78	1,32	30,09	29,79	23,30	28,35	27,97
115	PAGED	1,77	1,31	24,07	23,78	37,76	40,40	39,69
116	NETIA	1,76	1,30	6,45	6,20	5,00	5,32	5,19
117	ATLANTAPL	1,76	1,30	25,00	24,71	6,95	7,77	7,50
118	BUWOG	1,66	1,20	4,59	4,34	53,01	60,90	59,30
119	DEBICA	1,62	1,16	-13,45	-13,65	88,10	91,98	90,70

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu <i>End of period return</i> (%)		Stopa zwrotu od początku roku <i>YTD</i> (%)		Kurs minimalny (zł) <i>Low price</i> (PLN)	Kurs maksymalny (zł) <i>High price</i> (PLN)	Kurs ostatni (zł) <i>Last price</i> (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
120	APATOR	1,50	1,04	1,67	1,43	35,18	37,50	36,95
121	CPGROUP	1,46	1,00	-9,16	-9,37	4,52	4,97	4,86
122	ESSYSTEM	1,41	0,95	-13,55	-13,75	2,82	3,00	2,82
123	AMREST	1,39	0,93	-2,22	-2,45	84,42	90,00	88,00
124	AMICA	1,38	0,92	-6,77	-6,98	98,10	109,00	101,05
125	CZTOREBKA	1,29	0,83	-21,67	-21,85	9,05	10,20	9,40
126	LSISOFT	1,27	0,81	-8,05	-8,26	6,20	8,00	8,00
127	WANDALEX	1,25	0,79	43,22	42,89	3,05	3,60	3,24
128	TATRY	1,19	0,73	-0,60	-0,83	84,00	85,00	85,00
129	ZPUE	1,08	0,62	-9,98	-10,19	353,25	380,00	374,00
130	SYGNITY	1,03	0,57	-15,95	-16,15	16,06	17,36	16,70
131	GLCOSMED	0,89	0,44	-11,37	-11,57	2,01	2,27	2,26
132	INGBSK	0,84	0,38	20,97	20,69	126,85	134,90	132,60
133	BZWBK	0,82	0,36	-2,05	-2,28	353,30	400,00	369,00
134	ROVESE	0,79	0,33	-38,46	-38,60	1,26	1,52	1,28
135	ELKOP	0,78	0,32	8,44	8,05	1,16	1,34	1,29
136	UNIMA	0,74	0,29	-1,45	-1,68	2,51	2,77	2,71
137	PKNORLEN	0,62	0,16	3,51	3,27	40,30	43,42	41,00
138	LPP	0,60	0,14	-6,67	-6,88	8 110,00	8 570,00	8 400,00
139	ASSECOPOL	0,56	0,11	-4,95	-5,17	40,51	43,09	41,13
140	MOSTALZAB	0,55	0,09	-6,12	-6,33	1,73	1,98	1,84
141	STAPORKOW	0,54	0,09	-36,95	-37,09	17,00	19,18	18,60
142	MOJ	0,53	0,07	8,00	7,73	1,75	1,90	1,89
143	IMMOBILE	0,52	0,04	31,08	30,77	1,84	2,10	1,94
144	LCCORP	0,52	0,04	17,47	17,18	1,90	2,22	1,95
145	WARIMPEX	0,50	0,05	-25,16	-25,33	5,62	5,98	5,98
146	FERRO	0,49	0,03	8,90	8,65	10,30	12,50	10,68
147	MENNICA	0,49	0,04	-5,17	-5,39	13,84	14,39	14,30
148	INTROL	0,47	0,01	-4,73	-4,95	7,71	8,70	7,90
149	STALPROFI	0,46	0,01	-24,45	-24,62	16,03	17,50	17,37
150	VOXEL	0,45	-0,01	-31,60	-31,75	10,86	11,75	11,15
151	POLNORD	0,45	0,00	4,07	3,83	8,61	9,65	8,95
152	KPPD	0,36	-0,10	15,08	14,82	27,51	28,50	28,00
153	AVIAAML	0,29	-0,17	-10,99	-11,20	6,39	7,20	7,00
154	CDPROJEKT	0,26	-0,19	-13,11	-13,31	14,89	17,06	15,24
155	SYNTHOS	0,23	-0,23	-14,09	-14,29	4,29	4,59	4,42
156	ERGIS	0,22	-0,23	25,14	24,85	4,14	4,49	4,28
157	ALCHEMIA	0,20	-0,26	-6,60	-6,82	4,75	5,10	4,95
158	SEKO	0,18	-0,27	12,32	12,06	7,50	8,56	7,75
159	TELL	0,17	-0,28	-11,00	-11,21	10,50	11,57	11,57
160	JSW	0,13	-0,33	-11,54	-11,74	43,54	49,99	47,00
161	PRAGMAFA	0,06	-0,39	-8,27	-8,48	15,00	16,30	15,86
162	REDWOOD	0,00	-0,47	-30,00	-30,18	0,64	0,77	0,70
163	JHMDEV	0,00	-0,42	-9,26	-9,45	0,47	0,52	0,49
164	WIKANA	0,00	-0,45	10,00	9,80	0,51	0,56	0,55
165	HANDLOWY	0,00	-0,45	14,05	13,78	116,00	125,25	119,75
166	ESTAR	0,00	-0,44	0,00	-0,22	1,69	1,69	1,69
167	SCOPAK	0,00	-0,46	-36,72	-36,85	0,45	1,17	0,81
168	KSGAGRO	0,00	-0,46	-58,25	-58,34	4,53	4,53	4,53
169	PROTEKTOR	0,00	-0,46	21,43	21,14	3,36	3,68	3,40
170	IDEON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,04	0,03
171	SOPHARMA	0,00	-0,45	31,62	31,32	9,20	9,20	9,20
172	DGA	0,00	-0,47	-3,30	-3,51	0,83	0,90	0,88
173	MEDIATEL	0,00	-0,50	-3,85	-4,10	0,70	0,79	0,75
174	INTAKUS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
175	ALTERCO	0,00	-0,50	-1,32	-1,58	0,75	0,75	0,75
176	GRAAL	0,00	-0,45	24,29	24,00	16,60	17,40	17,40
177	TRAVELPL	0,00	-0,46	11,84	11,58	4,08	4,39	4,25
178	ECARD	0,00	-0,46	-15,63	-15,82	0,27	0,28	0,27
179	HELIO	0,00	-0,46	-23,08	-23,26	6,74	7,10	7,00

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu <i>End of period return</i> (%)		Stopa zwrotu od początku roku <i>YTD</i> (%)		Kurs minimalny (zł) <i>Low price</i> (PLN)	Kurs maksymalny (zł) <i>High price</i> (PLN)	Kurs ostatni (zł) <i>Last price</i> (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
180	CCENERGY	0,00	-0,69	-45,45	-45,66	0,05	0,06	0,06
181	REGNON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
182	PETROLINV	0,00	-0,44	18,75	18,70	0,19	0,21	0,19
183	LENA	0,00	-0,45	10,92	10,67	4,20	4,50	4,50
184	KREC	0,00	-0,46	11,85	11,59	7,00	7,90	7,55
185	NORDEABP	0,00	-0,45	3,21	2,97	47,57	47,57	47,57
186	HYPERION	0,00	-0,46	0,00	-0,24	2,75	3,01	3,00
187	SADOVAYA	0,00	-0,42	49,06	48,71	0,79	0,79	0,79
188	PEGAS	-0,01	-0,46	5,40	5,16	88,97	92,48	92,45
189	SOBIESKI	-0,03	-0,48	-1,88	-2,11	35,40	38,85	36,99
190	ZETKAMA	-0,14	-0,59	-6,33	-6,55	70,02	74,10	74,00
191	FASING	-0,20	-0,65	3,42	3,18	18,77	20,41	19,95
192	WINVEST	-0,22	-0,67	-3,33	-3,53	8,10	9,35	9,28
193	QUANTUM	-0,24	-0,69	3,24	3,00	4,03	4,21	4,14
194	IPOPEMA	-0,27	-0,72	-25,07	-25,24	5,25	5,77	5,46
195	YAWAL	-0,30	-0,75	1,69	1,45	6,11	6,92	6,63
196	VOTUM	-0,40	-0,85	17,68	17,40	7,08	7,53	7,39
197	POZBUD	-0,41	-0,86	-1,61	-1,84	4,80	5,35	4,88
198	TVN	-0,45	-0,90	5,44	5,20	14,90	16,49	15,50
199	LOTOS	-0,54	-0,99	4,37	4,13	36,73	39,20	37,00
200	EDINVEST	-0,57	-1,01	21,95	21,68	3,48	3,65	3,50
201	ALIOR	-0,59	-1,04	1,88	1,64	79,40	84,96	83,00
202	PZU	-0,59	-1,05	-1,16	-1,39	435,60	462,25	443,75
203	PROVIDENT	-0,61	-1,06	16,61	16,34	28,10	32,50	31,00
204	MNI	-0,63	-1,09	-6,51	-6,73	1,52	1,78	1,58
205	ZASTAL	-0,67	-1,11	-15,43	-15,63	1,43	1,64	1,48
206	STALPROD	-0,69	-1,14	13,93	13,67	202,25	214,90	208,50
207	PBSFINANSE	-0,73	-1,17	7,89	7,69	3,75	4,50	4,10
208	RAFAMET	-0,79	-1,24	-7,06	-7,28	14,85	15,50	15,00
209	NEUCA	-0,84	-1,29	-14,93	-15,12	223,10	251,00	237,00
210	TALANX	-0,84	-1,29	-1,63	-1,85	105,50	114,90	111,90
211	MERCATOR	-1,01	-1,46	-13,02	-13,22	11,92	13,12	12,76
212	PEKAO	-1,18	-1,63	2,13	1,89	170,05	193,40	173,85
213	PROJPRZEM	-1,18	-1,62	-13,68	-13,88	7,50	8,55	8,00
214	ENEA	-1,25	-1,70	16,18	15,91	15,77	16,65	15,80
215	VANTAGE	-1,25	-1,69	1,93	1,70	3,03	3,30	3,17
216	SKOK	-1,28	-1,72	-21,03	-21,20	2,27	2,39	2,31
217	KOFOLA	-1,28	-1,72	-0,85	-1,08	32,00	35,20	34,80
218	KOGENERA	-1,31	-1,75	38,23	37,91	67,10	71,99	71,05
219	RONSON	-1,32	-1,77	-19,79	-19,98	1,42	1,56	1,50
220	06MAGNA	-1,35	-1,80	10,00	9,69	2,10	2,33	2,20
221	TRANSPOL	-1,35	-1,79	-6,00	-6,22	5,00	6,58	6,58
222	PANOVA	-1,36	-1,81	-3,50	-3,73	17,03	17,85	17,35
223	IIAAV	-1,38	-1,83	-22,29	-22,47	9,97	11,20	10,70
224	QUERCUS	-1,40	-1,84	-18,15	-18,34	6,20	7,44	6,36
225	BENEFIT	-1,41	-1,86	-11,11	-11,32	267,25	284,25	280,00
226	IZOLACJA	-1,43	-1,89	-1,43	-1,66	0,66	0,70	0,69
227	INC	-1,45	-1,92	-15,00	-15,21	0,60	0,73	0,68
228	LENTEX	-1,50	-1,94	8,68	8,43	7,66	8,12	7,89
229	ASSECOSLO	-1,53	-1,98	-15,00	-15,19	15,60	16,67	16,05
230	COALENERG	-1,54	-2,01	21,90	21,63	1,23	1,45	1,28
231	GTC	-1,63	-2,07	5,64	5,39	7,74	8,36	7,87
232	DTP	-1,64	-2,08	-7,69	-7,91	5,67	6,10	6,00
233	PEMUG	-1,64	-2,10	-1,64	-1,84	0,60	0,62	0,60
234	ELEMENTAL	-1,67	-2,11	-10,31	-10,51	2,26	2,68	2,35
235	OTMUCHOW	-1,67	-2,12	-9,32	-9,54	8,73	9,98	8,85
236	PROCAD	-1,69	-2,14	-3,81	-4,02	1,08	1,18	1,16
237	CAMMEDIA	-1,99	-2,44	-10,30	-10,52	1,43	1,75	1,48
238	RESBUD	-2,04	-2,49	22,66	22,38	6,83	7,95	7,20
239	CAPITAL	-2,07	-2,53	19,62	19,34	1,87	2,04	1,89

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu <i>End of period return</i> (%)		Stopa zwrotu od początku roku <i>YTD</i> (%)		Kurs minimalny (zł) <i>Low price</i> (PLN)	Kurs maksymalny (zł) <i>High price</i> (PLN)	Kurs ostatni (zł) <i>Last price</i> (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
240	EMPERIA	-2,11	-2,56	-18,86	-19,05	57,60	64,66	60,00
241	COGNOR	-2,12	-2,56	51,64	51,28	1,72	2,00	1,85
242	RELPOL	-2,18	-2,62	-14,40	-14,60	7,16	7,50	7,19
243	INTERCARS	-2,23	-2,68	-3,13	-3,36	175,00	189,40	183,00
244	PCM	-2,27	-2,72	-2,27	-2,50	40,30	44,00	43,00
245	WORKSERV	-2,28	-2,72	20,00	19,72	14,19	15,49	15,00
246	RAWLPLUG	-2,31	-2,76	-4,09	-4,31	10,43	11,00	10,55
247	ATM	-2,35	-2,79	-0,87	-1,10	11,73	13,00	12,49
248	GETINOBLE	-2,48	-2,93	17,60	17,32	3,01	3,27	3,14
249	BOWIM	-2,50	-2,93	-36,76	-36,90	2,19	2,40	2,34
250	RAINBOW	-2,51	-2,95	45,42	45,08	15,18	16,95	15,99
251	ORANGEPL	-2,52	-2,96	3,94	3,70	9,31	10,68	9,70
252	DUDA	-2,53	-2,94	-3,75	-3,94	0,72	0,82	0,77
253	MCI	-2,56	-3,00	-1,25	-1,47	9,50	10,30	9,50
254	ASSECOBS	-2,56	-3,00	-6,13	-6,35	11,02	11,90	11,44
255	OPTTEAM	-2,58	-3,03	-21,47	-21,65	7,59	8,00	7,59
256	K2INTERNT	-2,58	-3,03	-1,60	-1,83	10,99	12,38	11,69
257	ATLANTIS	-2,63	-3,05	23,33	22,95	1,08	1,25	1,11
258	LIVECHAT	-2,65	-3,09	-2,70	-2,93	17,04	18,48	18,00
259	RANKPROGR	-2,66	-3,11	-12,86	-13,06	5,20	5,70	5,49
260	EMCINSMED	-2,69	-3,14	-9,67	-9,88	15,61	16,70	16,25
261	CASHFLOW	-2,70	-3,19	67,44	66,99	0,67	0,81	0,72
262	SANOK	-2,76	-3,21	4,24	4,00	40,42	44,76	42,00
263	JWCONSTR	-2,78	-3,21	-25,70	-25,87	3,34	3,66	3,50
264	GANT	-2,78	-3,22	-41,67	-41,80	0,34	0,53	0,35
265	MIESZKO	-2,78	-3,21	-15,05	-15,24	3,30	3,69	3,50
266	MUZA	-2,79	-3,22	0,00	-0,23	3,33	3,60	3,49
267	BAKALLAND	-2,83	-3,27	1,27	1,03	2,18	2,65	2,40
268	TERESA	-2,86	-3,30	26,64	26,35	14,85	18,37	16,00
269	MIRACULUM	-2,89	-3,20	-2,89	-3,20	4,22	4,79	4,37
270	COLIAN	-2,92	-3,36	-5,67	-5,88	2,90	3,52	3,33
271	ODLEWNIE	-2,93	-3,36	-10,42	-10,63	2,28	2,47	2,32
272	INPRO	-2,96	-3,41	-4,73	-4,95	5,00	5,40	5,24
273	INTERAOLT	-3,03	-3,47	-34,07	-34,23	15,00	15,60	15,03
274	ROBYG	-3,04	-3,49	5,14	4,88	2,14	2,45	2,23
275	LIBET	-3,04	-3,47	5,63	5,39	3,00	3,40	3,19
276	PWRMEDIA	-3,11	-3,55	18,08	17,81	1,46	1,61	1,56
277	MWTRADE	-3,11	-3,55	-14,60	-14,80	15,82	17,99	17,44
278	ASSECOSEE	-3,13	-3,56	-16,49	-16,68	7,75	7,99	7,75
279	COMARCH	-3,16	-3,60	-12,20	-12,40	81,26	90,75	85,17
280	TAURONPE	-3,18	-3,62	18,31	18,03	5,17	5,69	5,17
281	POLICE	-3,20	-3,64	1,80	1,56	23,00	25,00	24,20
282	IMPEL	-3,23	-3,67	-3,75	-3,98	29,00	30,80	30,00
283	PATENTUS	-3,27	-3,71	-39,84	-39,98	1,42	1,59	1,48
284	BEST	-3,28	-3,72	-9,68	-9,89	26,50	29,00	28,00
285	BGZ	-3,29	-3,73	-9,68	-9,89	68,50	71,50	69,15
286	ZYWIEC	-3,31	-3,75	-7,93	-8,14	365,50	393,00	380,00
287	PBG	-3,40	-3,82	-9,95	-10,16	1,95	2,17	1,99
288	BANKBPH	-3,44	-3,88	-14,99	-15,19	45,60	49,46	46,33
289	IMPERA	-3,50	-3,96	-13,05	-13,23	1,93	2,05	1,93
290	AGORA	-3,54	-3,98	-8,27	-8,48	8,72	9,69	8,98
291	NEWAG	-3,55	-3,99	-11,39	-11,60	18,80	20,71	19,29
292	SFINKS	-3,55	-4,00	-4,12	-4,35	1,55	1,74	1,63
293	PTI	-3,63	-4,06	-5,56	-5,77	17,00	17,64	17,00
294	PKPCARGO	-3,71	-4,14	-5,16	-5,38	74,75	83,88	78,48
295	SUWARY	-3,73	-4,16	-21,52	-21,70	11,99	12,89	12,40
296	ENAP	-3,74	-4,18	-0,96	-1,20	0,97	1,07	1,03
297	PPG	-3,80	-4,23	-66,96	-67,03	3,50	3,99	3,80
298	POLMED	-3,85	-4,28	-19,06	-19,26	2,15	2,44	2,25
299	SOLAR	-4,01	-4,44	-17,55	-17,74	2,53	2,90	2,63

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu <i>End of period return</i> (%)		Stopa zwrotu od początku roku <i>YTD</i> (%)		Kurs minimalny (zł) <i>Low price</i> (PLN)	Kurs maksymalny (zł) <i>High price</i> (PLN)	Kurs ostatni (zł) <i>Last price</i> (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
300	BSCDRUK	-4,03	-4,46	0,04	-0,19	25,10	26,64	25,51
301	ARCUS	-4,05	-4,48	7,24	6,99	2,12	2,53	2,37
302	WOJAS	-4,07	-4,51	30,33	30,03	8,05	9,00	8,25
303	VARIANT	-4,09	-4,52	-21,85	-22,03	2,11	2,38	2,11
304	NOVITA	-4,12	-4,55	1,67	1,43	31,75	34,30	32,60
305	WASKO	-4,15	-4,58	-5,45	-5,68	1,98	2,16	2,08
306	MEDICALG	-4,18	-4,62	58,96	58,59	231,10	285,00	275,00
307	QUMAK	-4,20	-4,64	-13,48	-13,68	13,00	14,25	13,22
308	SONEL	-4,20	-4,63	-4,20	-4,42	7,20	8,00	7,38
309	ALMA	-4,21	-4,65	-33,61	-33,77	23,27	24,99	23,90
310	FASTFIN	-4,26	-4,76	2,27	1,98	0,45	0,49	0,45
311	KRUSZWICA	-4,30	-4,73	-0,83	-1,06	58,20	63,73	60,99
312	APLISENS	-4,32	-4,75	-27,32	-27,49	12,50	14,65	13,30
313	KONSSTALI	-4,35	-4,79	-12,89	-13,09	23,50	26,71	24,39
314	PCCINTER	-4,40	-4,85	-12,14	-12,34	1,43	1,68	1,52
315	EUROTEL	-4,40	-4,84	-24,00	-24,18	11,85	13,40	12,16
316	JUPITER	-4,55	-4,99	-22,22	-22,44	0,40	0,46	0,42
317	OPENFIN	-4,55	-4,98	-44,41	-44,54	9,00	10,61	9,45
318	UNICREDIT	-4,59	-5,02	14,77	14,50	25,17	28,75	25,38
319	EUCO	-4,70	-5,13	50,17	49,83	20,16	22,77	21,70
320	BETACOM	-4,74	-5,18	59,78	59,41	13,21	15,74	14,86
321	VISTAL	-4,74	-5,17	25,67	25,37	14,66	15,90	15,08
322	NTTSYSTEM	-4,76	-5,19	-14,29	-14,47	0,59	0,67	0,60
323	PAMAPOL	-4,76	-5,19	-33,33	-33,49	2,00	2,10	2,00
324	ONEZONE	-4,76	-5,13	0,00	-0,21	0,20	0,21	0,20
325	ELEKTROTI	-4,83	-5,27	12,09	11,83	9,30	11,10	9,40
326	BMPAG	-4,90	-5,34	-1,49	-1,72	3,21	3,47	3,30
327	TOYA	-5,00	-5,43	-23,39	-23,56	4,69	5,00	4,75
328	BERLING	-5,03	-5,46	8,62	8,37	6,90	7,50	7,18
329	LUBAWA	-5,04	-5,46	-33,53	-33,68	1,13	1,25	1,13
330	ERG	-5,13	-5,63	-11,90	-12,15	0,37	0,40	0,37
331	ZUE	-5,16	-5,59	-12,30	-12,50	8,03	9,20	8,63
332	GETIN	-5,17	-5,60	-17,24	-17,43	3,05	3,44	3,12
333	AGROWILL	-5,17	-5,61	15,79	15,56	1,10	1,16	1,10
334	TALEX	-5,23	-5,66	27,08	26,78	15,12	16,84	15,95
335	ZAMET	-5,26	-5,69	-16,67	-16,86	4,15	4,82	4,50
336	AMBRA	-5,33	-5,75	-21,41	-21,59	7,90	8,88	8,00
337	TESGAS	-5,35	-5,78	37,17	36,85	4,45	5,10	4,50
338	ULMA	-5,36	-5,79	-24,24	-24,41	69,06	79,90	73,49
339	ASTARTA	-5,38	-5,81	-34,23	-34,38	43,27	48,05	44,00
340	IFCAPITAL	-5,60	-6,03	3,53	3,22	1,16	1,29	1,18
341	MOSTALPLC	-5,66	-6,09	8,70	8,44	14,00	15,90	15,00
342	PRESCO	-5,74	-6,16	-29,56	-29,72	4,22	4,79	4,40
343	IMPEXMET	-5,75	-6,17	-28,07	-28,24	2,39	2,75	2,46
344	RUBICON	-5,78	-6,21	-26,19	-26,38	3,10	3,59	3,10
345	CCC	-5,81	-6,24	-2,66	-2,88	110,25	121,00	113,50
346	MILLENNIUM	-5,82	-6,25	10,66	10,40	7,70	8,80	7,77
347	MOSTALWAR	-5,90	-6,34	17,15	16,87	5,10	5,78	5,26
348	SMT	-5,92	-6,35	-15,02	-15,22	17,20	19,80	18,44
349	CUBEITG	-6,00	-6,38	-37,33	-37,47	0,44	0,52	0,47
350	ORCOGROUP	-6,17	-6,60	-65,45	-65,53	1,89	2,48	2,28
351	IZOSTAL	-6,19	-6,61	-6,78	-6,99	5,76	6,29	5,91
352	MLPGROUP	-6,21	-6,64	-6,21	-6,43	26,15	28,00	26,26
353	ACAUTOGAZ	-6,26	-6,69	-16,76	-16,95	35,01	40,85	36,09
354	SNIEZKA	-6,30	-6,73	-13,82	-14,02	35,00	44,00	36,40
355	DROZAPOL	-6,33	-6,76	-23,71	-23,92	0,70	0,79	0,74
356	EXILLON	-6,40	-6,83	-23,28	-23,46	7,00	7,50	7,02
357	PHN	-6,53	-6,95	7,84	7,59	26,00	28,96	26,92
358	BRIJU	-6,65	-7,07	-27,41	-27,58	11,00	14,20	12,50
359	INSTALKRK	-6,72	-7,14	-12,90	-13,10	16,15	18,95	17,16

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu <i>End of period return</i> (%)		Stopa zwrotu od początku roku <i>YTD</i> (%)		Kurs minimalny (zł) <i>Low price</i> (PLN)	Kurs maksymalny (zł) <i>High price</i> (PLN)	Kurs ostatni (zł) <i>Last price</i> (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
360	MOL	-6,75	-7,17	-13,66	-13,86	161,05	186,00	163,00
361	ELZAB	-6,75	-7,17	100,00	99,54	11,03	12,90	12,02
362	REDAN	-6,76	-7,20	-18,91	-19,10	1,84	2,16	1,93
363	TFONE	-6,85	-7,27	20,33	20,06	5,00	5,94	5,03
364	GRAJEW	-7,11	-7,53	-8,77	-8,98	24,82	28,43	26,00
365	KBDOM	-7,11	-7,53	4,50	4,65	4,12	4,60	4,18
366	KREZUS	-7,12	-7,54	-61,73	-61,82	5,46	7,84	5,74
367	PKOBP	-7,14	-7,56	-4,36	-4,58	37,12	41,15	37,70
368	MONNARI	-7,23	-7,65	23,46	23,17	8,00	9,05	8,21
369	FEERUM	-7,27	-7,69	-14,87	-15,06	21,70	23,40	21,70
370	KRUK	-7,52	-7,94	7,84	7,59	89,11	97,50	89,25
371	EUROCASH	-7,56	-7,98	-13,99	-14,19	39,51	43,89	40,21
372	BUDIMEX	-7,69	-8,11	-0,87	-1,10	113,00	133,95	120,00
373	MAGELLAN	-7,79	-8,21	-10,13	-10,33	69,00	77,29	71,00
374	ATENDE	-7,85	-8,27	12,82	12,56	3,30	3,85	3,52
375	GLOBALNRG	-7,89	-8,29	-70,59	-70,67	0,31	0,43	0,35
376	PEIXIN	-8,00	-8,41	-22,44	-22,62	15,85	18,12	15,88
377	MCLOGIC	-8,14	-8,56	4,60	4,36	39,35	43,00	39,50
378	EKANCELAR	-8,16	-8,58	-35,71	-35,85	0,80	1,00	0,90
379	NOWAGALA	-8,33	-8,75	-23,42	-23,59	1,21	1,50	1,21
380	PEP	-8,49	-8,91	-13,39	-13,59	24,25	26,95	24,25
381	DELKO	-8,50	-8,91	-16,85	-17,04	5,75	6,48	5,92
382	WILBO	-8,54	-8,99	-12,79	-13,03	0,72	0,84	0,75
383	GORENJE	-8,58	-8,99	26,27	25,98	19,54	24,14	21,10
384	GRUPAAZOTY	-8,69	-9,11	16,29	16,02	70,00	80,49	72,49
385	SANWIL	-8,70	-9,01	-4,55	-4,72	0,20	0,23	0,21
386	MIDAS	-8,77	-9,16	-21,21	-21,38	0,51	0,59	0,52
387	TRITON	-8,86	-9,28	9,09	8,81	0,66	0,83	0,72
388	PEKAES	-8,88	-9,29	12,56	12,31	11,00	13,20	11,29
389	HYDROTOR	-8,97	-9,38	-16,53	-16,73	30,04	34,70	30,04
390	KREDYTIN	-9,09	-9,50	-13,55	-13,75	17,80	21,44	18,50
391	ATLASEST	-9,09	-9,51	-4,00	-4,22	1,20	1,41	1,20
392	NEWWORLDR	-9,15	-9,56	-57,75	-57,84	1,36	1,85	1,39
393	PBOANIOLA	-9,20	-9,57	-43,57	-43,68	0,64	0,85	0,79
394	REINHOLD	-9,23	-9,62	-4,84	-5,09	0,55	0,66	0,59
395	ACTION	-9,30	-9,71	-8,33	-8,54	42,00	49,10	44,00
396	VINDEXUS	-9,44	-9,85	12,08	11,82	5,60	6,30	5,66
397	ZREMB	-9,47	-9,84	-14,00	-14,23	1,70	1,90	1,72
398	STALEXP	-9,56	-9,97	3,52	3,28	2,54	2,95	2,65
399	MARVIPOL	-9,60	-10,01	25,29	24,99	6,30	7,19	6,59
400	TIM	-9,70	-10,11	17,48	17,20	6,00	7,02	6,05
401	GLOBCITYHD	-9,72	-10,13	1,76	1,52	32,40	36,00	32,40
402	BALTONA	-9,82	-10,23	-37,06	-37,21	4,50	4,99	4,50
403	POLIMEXMS	-10,00	-10,37	-30,77	-30,99	0,08	0,11	0,09
404	REMAK	-10,16	-10,56	-2,02	-2,25	8,80	10,24	9,20
405	TARCZYNSKI	-10,17	-10,58	-28,33	-28,50	10,50	12,04	10,60
406	TRAKCJA	-10,19	-10,59	-24,81	-24,98	0,94	1,14	0,97
407	BBIDEV	-10,37	-10,76	-26,50	-26,70	1,47	1,62	1,47
408	ARCTIC	-10,62	-11,03	-11,91	-12,12	2,33	2,89	2,44
409	PROCHNIK	-11,02	-11,43	-32,72	-32,87	2,10	2,53	2,18
410	KANIA	-11,15	-11,56	-36,99	-37,14	2,40	2,88	2,47
411	OTLOG	-11,27	-11,67	-30,27	-30,43	196,10	229,00	196,10
412	4FUNMEDIA	-11,57	-11,97	-42,47	-42,60	10,70	11,95	10,70
413	ORZBIALY	-11,76	-12,17	-43,04	-43,17	8,89	10,55	9,00
414	DMWDM	-11,84	-12,26	-20,24	-20,45	1,31	1,65	1,34
415	WISTIL	-11,97	-12,37	29,78	29,48	44,50	50,60	44,50
416	WESTAISIC	-12,00	-12,43	10,00	9,65	0,41	0,50	0,44
417	SWISSMED	-12,24	-12,68	-8,51	-8,75	0,43	0,49	0,43
418	MEXPOLSKA	-12,97	-13,36	67,74	67,36	1,80	2,39	2,08
419	INTEGRPL	-13,01	-13,40	-30,84	-31,00	221,00	256,70	222,70

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return								
Lp. No	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu <i>End of period return</i> (%)		Stopa zwrotu od początku roku <i>YTD</i> (%)		Kurs minimalny (zł) <i>Low price</i> (PLN)	Kurs maksymalny (zł) <i>High price</i> (PLN)	Kurs ostatni (zł) <i>Last price</i> (PLN)
		PLN	EUR	PLN	EUR			
420	HARPER	-13,18	-13,57	-23,64	-23,81	3,36	4,03	3,36
421	HYGIENIKA	-13,70	-14,10	-24,10	-24,27	2,18	2,71	2,33
422	KOPEX	-13,75	-14,14	4,55	4,30	10,54	13,38	11,04
423	NOKAUT	-14,18	-14,57	-23,90	-24,07	1,12	1,53	1,21
424	WAWEL	-14,83	-15,22	-17,54	-17,73	975,00	1 195,00	1 005,00
425	MIT	-15,00	-15,42	-41,38	-41,52	0,33	0,42	0,34
426	RAFAKO	-15,35	-15,74	-34,53	-34,68	3,82	5,02	4,19
427	PGODLEW	-15,74	-16,12	-10,78	-10,99	4,08	5,29	4,55
428	IDEATFI	-15,79	-16,17	-38,93	-39,07	0,71	1,00	0,80
429	GROCLIN	-15,87	-16,25	-38,63	-38,77	21,15	26,69	22,27
430	INDYGO	-15,92	-16,31	-31,96	-32,12	1,23	1,55	1,32
431	BEDZIN	-16,13	-16,51	-34,93	-35,09	13,00	17,20	13,00
432	HAWE	-16,67	-17,05	-23,30	-23,48	2,55	3,24	2,60
433	CORMAY	-16,93	-17,30	-33,95	-34,10	5,25	7,59	5,35
434	AVIASG	-17,97	-18,35	-30,01	-30,17	32,40	39,50	32,40
435	AMPLI	-17,98	-18,38	-7,59	-7,83	0,73	0,89	0,73
436	BUDOPOL	-18,18	-18,80	-35,71	-35,91	0,09	0,16	0,09
437	MEWA	-18,18	-18,80	0,00	-0,46	0,09	0,11	0,09
438	DREWEX	-19,57	-19,98	-48,61	-48,73	0,36	0,48	0,37
439	GREENECO	-20,00	-20,35	-43,75	-43,90	0,33	0,45	0,36
440	INTERBUD	-20,00	-20,37	-32,56	-32,71	1,06	1,52	1,16
441	BUMECH	-20,00	-20,35	-35,20	-35,34	2,10	2,93	2,32
442	CIGAMES	-20,13	-20,49	-14,13	-14,33	8,59	11,97	8,93
443	DROP	-20,66	-21,02	-69,47	-69,54	2,65	3,49	2,65
444	FOTA	-20,73	-21,09	58,54	58,18	1,17	1,76	1,30
445	ARTERIA	-20,78	-21,14	-33,81	-33,96	15,21	19,40	15,21
446	PCGUARD	-22,03	-22,39	-57,41	-57,51	0,92	1,31	0,92
447	ROPCZYCE	-23,64	-23,98	-20,40	-20,58	19,32	26,55	19,32
448	KCI	-25,00	-25,77	-31,82	-32,08	0,03	0,04	0,03
449	MSXRESOUR	-25,60	-25,91	24,00	23,59	2,55	3,75	2,79
450	CHEMOS	-26,39	-26,78	-26,39	-26,61	1,05	1,55	1,06
451	JJAUTO	-26,64	-26,98	-26,64	-26,81	21,00	30,58	22,00
452	BNPPL	-26,65	-26,98	-38,35	-38,49	55,00	81,00	57,95
453	WADEX	-26,78	-27,11	-50,52	-50,63	6,70	9,00	6,70
454	AWBUD	-30,36	-30,70	-26,42	-26,62	0,39	0,56	0,39
455	EFH	-33,33	-33,67	-52,00	-52,13	0,33	0,55	0,36
456	B3SYSTEM	-37,50	-37,79	15,38	15,18	0,28	0,45	0,30
457	ADVADIS	-50,00	-50,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01
458	IDMSA	-70,00	-70,19	-94,45	-94,47	0,06	0,20	0,06

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)									
Lp. No	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgowa (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
1	PKOBP	1 250,00	47 125,00	11 325,67	7,76	25 941,16	14.5	1.82	4.8
2	PEKAO	262,47	45 630,42	10 966,48	7,51	24 074,78	16.6	1.90	5.7
3	PGE	1 869,76	40 480,32	9 728,74	6,67	44 176,00	10.6	0.92	4.0
4	PZU	86,35	38 318,83	9 209,26	6,31	13 887,30	11.9	2.76	11.2
5	BZWBK	93,55	34 518,14	8 295,84	5,68	14 310,59	16.8	2.41	2.9
6	PGNIG	5 900,00	30 975,00	7 444,30	5,10	29 491,00	15.3	1.05	2.5
7	KGHM	200,00	24 890,00	5 981,88	4,10	23 541,00	10.6	1.06	7.9
8	MBANK	42,18	21 298,66	5 118,76	3,51	9 838,13	17.5	2.16	3.4
9	PKNORLEN	427,71	17 536,07	4 214,49	2,89	25 916,00	192.7	0.68	3.5
10	INGBSK	130,10	17 251,26	4 146,04	2,84	8 885,60	18.0	1.94	3.3
11	HANDLOWY	130,66	15 646,49	3 760,36	2,58	7 527,01	18.1	2.08	4.8
12	LPP	1,83	15 381,43	3 696,66	2,53	1 480,74	38.8	10.39	1.0
13	CYFRPLSAT	639,55	14 293,85	3 435,28	2,35	3 108,35	27.0	4.60	0.7
14	ORANGEPL	1 312,36	12 729,87	3 059,40	2,10	12 908,00	26.3	0.99	5.2
15	MILLENNIUM	1 213,12	9 425,92	2 265,36	1,55	5 514,35	16.5	1.71	2.8
16	TAURONPE	1 752,55	9 060,68	2 177,58	1,49	17 814,33	7.9	0.51	3.9
17	ENERGA	414,07	8 562,91	2 057,95	1,41	8 373,04	9.6	1.02	4.8
18	GETINOBLE	2 650,14	8 321,45	1 999,92	1,37	4 917,39	17.4	1.69	---
19	GRUPAAZOTY	99,20	7 190,68	1 728,15	1,18	5 699,49	16.5	1.26	0.3
20	ENEA	441,44	6 974,79	1 676,27	1,15	11 697,55	11.1	0.60	2.3
21	SYNTHOS	1 323,25	5 848,77	1 405,65	0,96	2 349,69	15.0	2.49	7.0
22	ALIOR	69,94	5 805,12	1 395,16	0,96	2 715,33	23.1	2.14	---
23	EUROCASH	138,55	5 571,14	1 338,93	0,92	889,43	26.4	6.26	2.0
24	JSW	117,41	5 518,35	1 326,24	0,91	8 102,60	x	0.68	---
25	TVN	349,72	5 420,70	1 302,77	0,89	1 015,45	x	5.34	---
26	LOTOS	129,87	4 805,31	1 154,87	0,79	9 137,56	31.1	0.53	---
27	CCC	38,40	4 358,40	1 047,47	0,72	592,38	26.4	7.36	1.4
28	BOGDANKA	34,01	4 064,62	976,86	0,67	2 514,22	12.6	1.62	4.2
29	ZYWIEC	10,27	3 903,11	938,04	0,64	275,84	15.7	14.15	3.4
30	BGZ	56,14	3 882,00	932,97	0,64	3 552,91	22.2	1.09	---
31	BANKBPH	76,67	3 552,02	853,67	0,58	4 955,44	19.9	0.72	---
32	PKPCARGO	44,79	3 514,88	844,74	0,58	3 501,94	27.6	1.00	3.9
33	ASSECOPOL	83,00	3 413,80	820,45	0,56	5 347,70	8.6	0.64	6.3
34	BUDIMEX	25,53	3 063,61	736,29	0,50	669,14	9.9	4.58	9.9
35	NORDEABP	63,83	3 036,57	729,79	0,50	2 344,11	95.2	1.30	---
36	PULAWY	19,12	2 863,43	688,18	0,47	2 594,27	11.9	1.10	6.9
37	GTC	351,31	2 764,81	664,47	0,46	2 777,75	x	1.00	---
38	ECHO	412,69	2 756,77	662,54	0,45	3 160,07	4.7	0.87	---
39	INTERCARS	14,17	2 592,76	623,12	0,43	936,10	16.2	2.77	0.4
40	FAMUR	481,50	2 335,28	561,24	0,38	1 172,81	12.2	1.99	---
41	GETIN	731,24	2 281,45	548,31	0,38	2 100,52	9.4	1.09	---
42	KETY	9,38	2 128,97	511,66	0,35	1 153,38	12.7	1.85	2.6
43	ORBIS	46,08	1 967,49	472,85	0,32	1 922,18	32.2	1.02	3.3
44	BNPPL	33,72	1 954,04	469,62	0,32	1 824,02	20.3	1.07	---
45	AMREST	21,21	1 866,82	448,66	0,31	970,38	67.0	1.92	---
46	CIECH	52,70	1 818,15	436,96	0,30	917,30	198.0	1.98	3.3
47	POLICE	75,00	1 815,00	436,20	0,30	987,36	50.9	1.84	1.3
48	NETIA	347,91	1 805,66	433,96	0,30	2 217,11	40.9	0.81	8.1
49	INTEGERPL	7,76	1 729,09	415,56	0,28	373,83	92.9	4.63	---
50	GPW	41,97	1 633,55	392,60	0,27	674,55	15.0	2.42	2.0
51	KRUK	16,96	1 513,60	363,77	0,25	458,68	12.8	3.30	---
52	WAWEL	1,50	1 507,25	362,24	0,25	394,76	18.7	3.82	2.0
53	CDPROJEKT	94,95	1 447,04	347,77	0,24	168,25	117.4	8.60	---
54	STALPROD	6,73	1 402,16	336,98	0,23	1 634,85	22.1	0.86	0.5
55	KRUSZWICA	22,99	1 401,97	336,94	0,23	749,82	12.9	1.87	0.2
56	NFIEMF	105,68	1 339,98	322,04	0,22	317,41	x	4.22	---
57	ZEPAK	50,82	1 321,41	317,58	0,22	3 782,62	6.1	0.35	---
58	GRAJEWO	49,62	1 290,22	310,08	0,21	672,98	18.8	1.92	---
59	DEBICA	13,80	1 251,91	300,87	0,21	976,62	9.6	1.28	3.7

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)									
Lp. No	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgowa (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
60	FARMACOL	23,40	1 251,90	300,87	0,21	1 064,83	11.1	1.18	---
61	PHN	46,23	1 244,42	299,07	0,20	1 861,70	12.4	0.67	8.0
62	APATOR	33,11	1 223,30	294,00	0,20	339,86	17.1	3.60	1.6
63	BORYSZEW	220,00	1 179,20	283,40	0,19	633,64	96.7	1.86	---
64	FORTE	23,75	1 163,80	279,70	0,19	403,65	17.3	2.88	3.1
65	DOMDEV	24,77	1 159,25	278,61	0,19	866,57	31.0	1.34	4.7
66	SANOK	26,88	1 129,04	271,35	0,19	344,53	14.9	3.28	2.7
67	BOS	22,87	1 083,28	260,35	0,18	1 493,36	17.6	0.73	---
68	NEUCA	4,55	1 077,58	258,98	0,18	440,98	12.1	2.44	1.6
69	KOGENERA	14,90	1 058,65	254,43	0,17	1 230,15	18.1	0.86	---
70	ROVESE	811,44	1 038,64	249,62	0,17	1 566,70	x	0.66	---
71	ALCHEMIA	207,00	1 024,66	246,26	0,17	563,13	x	1.82	---
72	MEDICALG	3,46	950,27	228,38	0,16	80,93	87.4	11.74	0.4
73	KOFOLA	26,17	910,72	218,88	0,15	386,43	x	2.36	2.6
74	EMPERIA	15,12	906,91	217,96	0,15	633,64	273.1	1.43	1.3
75	WORKSERV	59,95	899,22	216,11	0,15	231,80	27.9	3.88	---
76	PELION	11,42	877,77	210,96	0,14	616,45	9.9	1.42	3.8
77	LCCORP	447,56	872,74	209,75	0,14	1 200,47	12.0	0.73	---
78	NEWAG	45,00	868,05	208,62	0,14	337,12	22.6	2.57	1.1
79	KOPEX	74,33	820,63	197,22	0,14	2 538,41	10.1	0.32	---
80	AMICA	7,78	785,69	188,83	0,13	481,36	8.8	1.63	3.5
81	MIDAS	1 479,67	769,43	184,92	0,13	680,57	x	1.13	---
82	MENNICA	51,83	741,20	178,13	0,12	608,08	6.9	1.22	3.5
83	ACTION	16,61	730,84	175,64	0,12	315,79	11.4	2.31	3.4
84	PCCEXOL	172,48	708,91	170,37	0,12	218,40	85.0	3.25	0.2
85	CZTOREBKA	75,03	705,25	169,49	0,12	749,55	x	0.94	---
86	BENEFIT	2,49	696,11	167,30	0,11	126,65	26.6	5.50	2.6
87	COMARCH	8,13	692,06	166,32	0,11	632,92	23.8	1.09	1.7
88	STALEXP	247,26	655,24	157,48	0,11	258,14	10.0	2.54	---
89	PCCROKITA	18,27	635,62	152,76	0,10	478,14	12.6	1.33	10.8
90	PAGED	15,19	602,89	144,89	0,10	383,51	10.1	1.57	---
91	MCI	62,45	593,24	142,57	0,10	872,92	2.1	0.68	---
92	ROBYG	262,09	584,47	140,47	0,10	427,72	23.5	1.37	3.6
93	ABCDATA	125,27	523,62	125,84	0,09	322,19	9.5	1.63	---
94	ZPUE	1,40	523,60	125,84	0,09	241,96	13.0	2.16	3.3
95	PEP	21,31	516,86	124,22	0,09	520,10	77.7	0.99	---
96	OPENFIN	54,36	513,67	123,45	0,08	423,89	10.2	1.21	---
97	PCM	11,91	512,08	123,07	0,08	462,10	11.6	1.11	5.1
98	SELENAFM	22,83	511,48	122,93	0,08	370,89	42.7	1.38	1.3
99	CPGROUP	104,74	509,06	122,34	0,08	983,03	31.0	0.52	---
100	MABION	10,29	508,94	122,31	0,08	51,35	x	9.91	---
101	IMPEXMET	200,00	492,00	118,24	0,08	964,41	7.8	0.51	---
102	ABPL	16,19	491,46	118,11	0,08	451,98	9.0	1.09	---
103	COLIAN	143,36	477,39	114,73	0,08	669,07	16.4	0.71	---
104	MLPGROUP	18,11	475,65	114,31	0,08	507,39	10.6	0.94	---
105	LENTEX	59,94	472,90	113,65	0,08	327,24	10.7	1.45	1.9
106	MAGELLAN	6,61	469,44	112,82	0,08	279,08	10.1	1.68	---
107	LIVECHAT	25,75	463,50	111,39	0,08	7,86	56.5	59.00	1.3
108	SNIEZKA	12,62	459,29	110,38	0,08	202,56	10.4	2.27	6.9
109	BIOTON	85,86	458,51	110,19	0,08	1 300,17	x	0.35	---
110	AGORA	50,94	457,42	109,93	0,08	1 179,96	x	0.39	---
111	ATM	36,34	453,93	109,09	0,07	238,56	35.6	1.90	0.8
112	QUERCUS	71,05	451,86	108,60	0,07	63,98	10.1	7.06	---
113	SKOK	191,61	442,62	106,38	0,07	349,53	32.1	1.27	1.1
114	PGODLEW	96,30	438,17	105,31	0,07	199,78	20.1	2.19	---
115	ZAMET	96,30	433,35	104,15	0,07	121,63	14.6	3.56	---
116	ELBUDOWA	4,75	414,37	99,59	0,07	319,17	40.9	1.30	2.3
117	ASSECOSEE	51,89	402,18	96,66	0,07	656,76	11.4	0.61	10.5
118	TRAKCJA	411,20	398,86	95,86	0,07	628,01	7.4	0.64	---
119	ILMA	5,26	386,24	92,83	0,06	288,43	x	1.34	---

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)									
Lp. No	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgowa (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
120	IMPEL	12,87	385,96	92,76	0,06	264,50	32.2	1.46	---
121	ASSECOBS	33,42	382,30	91,88	0,06	266,73	13.7	1.43	7.0
122	EKOEXPORT	10,98	380,26	91,39	0,06	54,44	23.2	6.99	2.0
123	WIELTON	60,38	367,08	88,22	0,06	177,04	13.9	2.07	3.9
124	ELEMENTAL	154,82	363,84	87,44	0,06	266,76	12.9	1.36	---
125	ZETKAMA	4,90	362,91	87,22	0,06	160,64	13.0	2.26	---
126	TOYA	75,54	358,80	86,23	0,06	125,37	14.3	2.86	2.9
127	COMP	5,92	355,09	85,34	0,06	406,97	15.4	0.87	---
128	ACAUTOGAZ	9,58	345,78	83,10	0,06	100,25	12.9	3.45	6.4
129	PEKAES	30,52	344,58	82,81	0,06	291,26	20.4	1.18	---
130	RAWLPLUG	32,56	343,51	82,56	0,06	348,95	29.7	0.98	---
131	KINOPOL	19,82	336,96	80,98	0,06	113,20	6.3	2.98	4.1
132	ERBUD	12,71	335,92	80,73	0,06	256,74	18.5	1.31	---
133	KREZUS	54,70	314,00	75,46	0,05	35,48	x	8.85	---
134	KANIA	125,18	309,20	74,31	0,05	158,78	18.1	1.95	---
135	STALPROFI	17,50	303,98	73,06	0,05	279,62	23.5	1.09	0.8
136	ENERGOINS	18,00	292,50	70,30	0,05	141,17	20.6	2.07	3.7
137	VISTULA	173,86	292,09	70,20	0,05	407,76	5.9	0.72	---
138	POLNORD	32,63	292,07	70,19	0,05	1 371,16	52.1	0.21	---
139	RAFAKO	69,60	291,62	70,09	0,05	286,54	x	1.02	---
140	MERCOR	15,66	290,47	69,81	0,05	276,12	25.1	1.05	---
141	SECOGROUP	10,74	285,20	68,54	0,05	261,20	20.6	1.09	2.8
142	UNIBEP	35,07	284,07	68,27	0,05	182,46	20.3	1.56	1.5
143	RADPOL	25,72	280,35	67,38	0,05	101,71	17.1	2.76	1.8
144	OTLOG	1,43	279,96	67,28	0,05	224,24	9.8	1.25	3.6
145	HAWE	107,24	278,82	67,01	0,05	359,69	8.2	0.78	---
146	ATMGRUPA	84,30	275,66	66,25	0,05	224,11	26.0	1.23	4.9
147	MOSTALZAB	149,13	274,40	65,95	0,05	254,79	26.2	1.08	---
148	MARVIPOŁ	41,55	273,83	65,81	0,05	267,68	9.9	1.02	---
149	GROCLIN	11,58	257,84	61,97	0,04	147,36	8.7	1.75	---
150	MONNARI	30,56	250,92	60,30	0,04	95,12	11.4	2.64	---
151	BSCDRUK	9,81	250,19	60,13	0,04	179,93	13.9	1.39	2.0
152	PTI	14,50	246,50	59,24	0,04	139,94	5.6	1.76	---
153	ENELMED	23,57	241,56	58,05	0,04	44,63	517.3	5.41	---
154	KREDYTIN	12,94	239,33	57,52	0,04	189,67	7.2	1.26	---
155	RAINBOW	14,55	232,69	55,92	0,04	51,21	15.6	4.54	2.2
156	FERRO	21,34	227,91	54,77	0,04	190,82	10.3	1.19	2.2
157	VISTAL	14,21	214,29	51,50	0,04	153,24	9.5	1.40	---
158	DTP	35,71	214,28	51,50	0,04	116,24	10.1	1.84	---
159	DUDA	278,00	214,06	51,45	0,04	344,41	9.1	0.62	---
160	HARPER	63,67	213,93	51,41	0,04	75,96	8.5	2.82	---
161	INTROL	26,64	210,45	50,58	0,03	128,33	11.0	1.64	4.7
162	INPRO	40,04	209,81	50,42	0,03	194,38	23.7	1.08	---
163	SMT	11,31	208,53	50,12	0,03	59,89	7.1	3.48	---
164	FEERUM	9,54	206,97	49,74	0,03	91,44	17.0	2.26	---
165	RANKPROGR	37,18	204,14	49,06	0,03	439,64	x	0.46	---
166	WINVEST	21,91	203,35	48,87	0,03	173,16	10.4	1.17	---
167	CELTIC	34,60	202,38	48,64	0,03	323,84	x	0.62	---
168	AMBRA	25,21	201,65	48,46	0,03	219,50	11.4	0.92	5.4
169	ZUE	23,03	198,75	47,77	0,03	189,72	21.0	1.05	---
170	SYGNITY	11,89	198,50	47,71	0,03	223,45	19.5	0.89	---
171	VANTAGE	62,44	197,94	47,57	0,03	317,42	25.6	0.62	---
172	EMCINSMED	12,02	195,32	46,94	0,03	134,96	x	1.45	---
173	ELZAB	16,14	193,97	46,62	0,03	64,95	14.8	2.99	---
174	IZOSTAL	32,74	193,52	46,51	0,03	164,01	19.3	1.18	3.0
175	WASKO	91,19	189,67	45,58	0,03	184,63	24.1	1.03	1.9
176	JWCONSTR	54,07	189,26	45,49	0,03	519,03	15.4	0.36	---
177	OPONEO.PL	13,94	184,65	44,38	0,03	70,22	38.2	2.63	0.2
178	APLISENS	13,47	179,14	43,05	0,03	122,84	12.8	1.46	1.9
179	PANOWA	10,00	173,50	41,70	0,03	287,37	9.5	0.60	---

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)									
Lp. No	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgowa (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
180	BLACKLION	120,33	172,07	41,35	0,03	374,89	x	0.46	---
181	CORMAY	31,86	170,46	40,97	0,03	200,69	21.8	0.85	---
182	ARCTIC	69,29	169,06	40,63	0,03	515,04	x	0.33	---
183	ERGIS	39,44	168,79	40,57	0,03	205,72	11.4	0.82	2.3
184	DUON	102,47	168,05	40,39	0,03	205,77	15.7	0.82	---
185	BEST	5,85	163,80	39,37	0,03	159,09	2.4	1.03	---
186	IPOPEMA	29,94	163,46	39,28	0,03	81,18	19.5	2.01	5.5
187	LIBET	50,00	159,50	38,33	0,03	206,21	16.4	0.77	---
188	MNI	98,95	156,34	37,57	0,03	337,26	x	0.46	---
189	BBIDEV	104,62	153,79	36,96	0,03	269,22	10.2	0.57	---
190	ORZBIALY	16,65	149,86	36,02	0,02	239,50	x	0.63	2.4
191	MWTRADE	8,38	146,22	35,14	0,02	66,53	10.1	2.20	4.8
192	GINOROSI	47,76	144,70	34,78	0,02	68,95	40.2	2.10	---
193	KONSSTALI	5,90	143,84	34,57	0,02	283,52	13.0	0.51	---
194	MIESZKO	40,87	143,03	34,37	0,02	195,91	9.2	0.73	---
195	IMMOBILE	72,86	141,35	33,97	0,02	148,06	59.5	0.95	---
196	GRAAL	8,06	140,18	33,69	0,02	277,92	10.3	0.50	---
197	QUMAK	10,38	137,16	32,96	0,02	85,24	16.6	1.61	13.2
198	TIM	22,20	134,31	32,28	0,02	177,72	x	0.76	---
199	ALMA	5,56	132,91	31,94	0,02	262,43	x	0.51	---
200	POLIMEXMS	1 467,37	132,06	31,74	0,02	317,94	x	0.42	---
201	FERRUM	24,54	132,04	31,73	0,02	101,74	x	1.30	---
202	POZBUD	26,77	130,66	31,40	0,02	146,53	11.0	0.89	---
203	ATENDE	36,34	127,93	30,75	0,02	61,37	10.1	2.08	2.3
204	KREC	16,70	126,08	30,30	0,02	57,00	23.9	2.21	---
205	BERLING	17,55	126,01	30,28	0,02	84,99	11.1	1.48	2.9
206	INSTALKRK	7,29	125,02	30,05	0,02	192,01	9.6	0.65	1.2
207	CIGAMES	13,91	124,26	29,86	0,02	79,07	30.6	1.57	---
208	HYGIENIKA	53,28	124,15	29,84	0,02	58,15	18.9	2.14	---
209	LUBAWA	109,27	123,48	29,68	0,02	211,04	29.1	0.59	---
210	COGNOR	66,22	122,51	29,44	0,02	199,89	x	0.61	---
211	EUCO	5,60	121,52	29,21	0,02	33,45	11.1	3.63	3.7
212	ESSYSTEM	42,86	120,88	29,05	0,02	150,98	26.9	0.80	1.8
213	TARCZYNSKI	11,35	120,28	28,91	0,02	118,03	13.8	1.02	---
214	PCCINTER	77,57	117,90	28,34	0,02	74,77	42.7	1.58	---
215	VOXEL	10,50	117,10	28,14	0,02	110,21	40.5	1.06	---
216	HUTMEN	25,60	116,46	27,99	0,02	222,23	x	0.52	---
217	OTMUCHOW	12,75	112,82	27,11	0,02	131,25	18.3	0.86	---
218	LENA	24,88	111,94	26,90	0,02	90,95	12.2	1.23	6.7
219	MIRBUD	75,00	111,75	26,86	0,02	220,03	7.5	0.51	---
220	INDYKPOL	3,12	111,23	26,73	0,02	167,17	17.3	0.67	---
221	MERCATOR	8,64	110,29	26,51	0,02	54,72	17.2	2.02	0.2
222	PLASTBOX	44,06	108,83	26,16	0,02	76,02	46.5	1.43	3.2
223	HERKULES	43,41	107,66	25,87	0,02	186,29	38.2	0.58	---
224	MOSTALWAR	20,00	105,20	25,28	0,02	181,10	x	0.58	---
225	WOJAS	12,68	104,58	25,13	0,02	63,05	10.3	1.66	---
226	SONEL	14,00	103,32	24,83	0,02	65,30	14.4	1.58	4.1
227	PROCHEM	3,90	97,38	23,40	0,02	108,82	1145.6	0.89	---
228	ELEKTROTI	9,98	93,84	22,55	0,02	83,71	16.4	1.12	8.0
229	WIKANA	167,67	92,22	22,16	0,02	56,47	x	1.63	---
230	SKOTAN	54,00	91,80	22,06	0,02	42,36	56.1	2.17	---
231	DECORA	11,30	90,43	21,73	0,01	148,04	83.0	0.61	5.3
232	ROP CZYCE	4,61	88,99	21,39	0,01	215,07	6.1	0.41	3.3
233	VOTUM	12,00	88,68	21,31	0,01	19,52	17.2	4.54	6.0
234	PRESCO	19,70	86,68	20,83	0,01	112,90	19.6	0.77	2.7
235	BYTOM	71,25	84,08	20,21	0,01	19,91	41.1	4.22	---
236	STAPORKOW	4,50	83,77	20,13	0,01	39,65	40.5	2.11	---
237	NOVITA	2,50	81,50	19,59	0,01	78,70	10.0	1.04	6.2
238	GLCOSMED	35,53	80,31	19,30	0,01	60,71	8.9	1.32	---
239	KOMPUTRON	9,57	79,93	19,21	0,01	146,92	3.3	0.54	1.3

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)									
Lp. No	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgowa (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
240	SOLAR	30,00	78,90	18,96	0,01	138,69	14.6	0.57	8.0
241	PROCHNIK	34,53	75,27	18,09	0,01	63,84	16.7	1.18	---
242	BRIJU	5,98	74,73	17,96	0,01	31,87	9.9	2.34	---
243	MCLOGIC	1,89	74,60	17,93	0,01	27,79	13.6	2.68	7.0
244	BUDVARCEN	9,90	72,24	17,36	0,01	43,50	64.9	1.66	---
245	HYDROTOR	2,40	72,04	17,31	0,01	79,81	10.5	0.90	6.7
246	INTERFERI	14,56	71,95	17,29	0,01	105,41	40.5	0.68	---
247	FON	63,01	70,57	16,96	0,01	259,58	2.8	0.27	---
248	RELPOL	9,61	69,09	16,60	0,01	69,85	13.5	0.99	5.1
249	MFO	6,10	68,50	16,46	0,01	45,16	9.9	1.52	---
250	NOWAGALA	56,11	67,90	16,32	0,01	203,11	59.8	0.33	---
251	PRAGMAINK	3,68	65,87	15,83	0,01	52,05	16.5	1.27	6.1
252	VINDEXUS	11,59	65,61	15,77	0,01	108,37	6.2	0.61	---
253	ARTERIA	4,27	65,00	15,62	0,01	69,92	6.3	0.93	2.6
254	RAFAMET	4,32	64,78	15,57	0,01	90,90	56.4	0.71	2.0
255	PROTEKTOR	19,02	64,67	15,54	0,01	59,67	12.2	1.08	---
256	URSUS	26,18	64,14	15,41	0,01	56,43	x	1.14	---
257	POLMED	28,35	63,79	15,33	0,01	35,58	19.1	1.79	---
258	FASING	3,11	61,99	14,90	0,01	98,72	6.1	0.63	3.5
259	JHMDEV	125,00	61,25	14,72	0,01	175,94	9.6	0.35	---
260	TELL	5,11	59,13	14,21	0,01	56,99	7.2	1.04	8.6
261	INDYGO	44,31	58,49	14,06	0,01	88,80	1.2	0.66	---
262	CCENERGY	954,13	57,25	13,76	0,01	527,14	x	0.11	---
263	SUWARY	4,62	57,23	13,75	0,01	53,84	16.2	1.06	---
264	OPTTEAM	7,30	55,41	13,32	0,01	24,23	22.0	2.29	1.1
265	MIT	159,65	54,28	13,05	0,01	382,85	6.3	0.14	---
266	ATREM	9,23	53,90	12,95	0,01	61,41	23.3	0.88	2.7
267	KRAKCHEM	9,00	53,73	12,91	0,01	70,14	5.4	0.77	---
268	PPG	13,97	53,09	12,76	0,01	367,69	1.3	0.14	---
269	PEPEES	95,00	52,25	12,56	0,01	101,98	58.2	0.51	---
270	REDAN	26,94	51,99	12,49	0,01	45,13	12.5	1.15	---
271	SEKO	6,65	51,54	12,39	0,01	53,60	10.1	0.96	1.7
272	MOBRUK	2,34	51,28	12,32	0,01	70,17	25.7	0.73	---
273	TESGAS	11,35	51,08	12,28	0,01	79,41	14.8	0.64	5.6
274	BALTONA	11,26	50,65	12,17	0,01	5,18	x	9.77	---
275	IVMX	12,48	49,91	12,00	0,01	183,92	x	0.27	---
276	ALTA	15,21	49,90	11,99	0,01	167,13	x	0.30	---
277	CNT	9,09	49,09	11,80	0,01	50,58	13.0	0.97	6.5
278	PROJPRZEM	6,02	48,19	11,58	0,01	108,62	14.1	0.44	5.0
279	ODLEWNIE	20,66	47,94	11,52	0,01	30,82	8.3	1.56	---
280	TALEX	3,00	47,85	11,50	0,01	46,04	6.5	1.04	8.1
281	BAKALLAND	19,63	47,12	11,32	0,01	49,52	x	0.95	---
282	PAMAPOL	23,17	46,33	11,13	0,01	92,26	x	0.50	---
283	CAPITAL	24,44	46,19	11,10	0,01	75,46	47.1	0.61	---
284	PETROLINV	241,94	45,97	11,05	0,01	261,96	x	0.18	---
285	ATLANTAPL	6,09	45,69	10,98	0,01	58,55	8.5	0.78	---
286	BOWIM	19,51	45,66	10,97	0,01	82,16	12.0	0.56	---
287	EUROTEL	3,75	45,58	10,95	0,01	38,81	10.4	1.17	13.2
288	KPPD	1,62	45,43	10,92	0,01	60,84	8.5	0.75	---
289	ZASTAL	30,50	45,14	10,85	0,01	125,64	5.2	0.36	---
290	FASTFIN	100,00	45,00	10,81	0,01	44,47	5.5	1.01	---
291	WISTIL	1,00	44,50	10,69	0,01	81,88	4.0	0.54	---
292	EDINVEST	12,71	44,47	10,69	0,01	46,37	18.7	0.96	1.4
293	MAKARONPL	9,25	44,31	10,65	0,01	64,46	13.7	0.69	---
294	PATENTUS	29,50	43,66	10,49	0,01	94,72	12.0	0.46	---
295	SFINKS	26,75	43,61	10,48	0,01	-50,96	x	x	---
296	COMPERIA	2,16	43,48	10,45	0,01	20,00	15.8	2.17	---
297	4FUNMEDIA	4,06	43,48	10,45	0,01	35,32	6.1	1.23	---
298	MEGARON	2,70	43,20	10,38	0,01	19,72	23.1	2.19	3.4
299	PBSFINANSE	10,45	42,85	10,30	0,01	26,15	x	1.64	---

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)									
Lp. No	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgowa (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
300	NETMEDIA	12,15	42,04	10,10	0,01	65,83	11.0	0.64	---
301	TRANSPOL	6,38	41,98	10,09	0,01	20,90	10.8	2.01	---
302	ATLANTIS	37,80	41,96	10,08	0,01	146,39	x	0.29	---
303	JUPITER	99,15	41,64	10,01	0,01	264,60	12.1	0.16	---
304	KBDOM	9,93	41,49	9,97	0,01	238,49	7.2	0.17	---
305	TFONE	8,20	41,23	9,91	0,01	81,43	7.5	0.51	---
306	SIMPLE	4,38	41,17	9,89	0,01	15,20	9.5	2.71	5.0
307	BEDZIN	3,15	40,94	9,84	0,01	93,12	x	0.44	---
308	PRAGMAFA	2,57	40,70	9,78	0,01	37,15	11.8	1.10	---
309	HYPERION	13,50	40,50	9,73	0,01	52,05	13.4	0.78	---
310	POLNA	1,42	39,60	9,52	0,01	33,36	12.0	1.19	---
311	TERESA	2,41	38,53	9,26	0,01	18,75	11.4	2.05	7.5
312	SCOPAK	47,35	38,35	9,22	0,01	25,17	x	1.52	---
313	MSXRESOUR	13,62	37,99	9,13	0,01	165,87	x	0.23	---
314	KOMPAP	4,68	36,93	8,88	0,01	46,09	7.4	0.80	---
315	CUBEITG	76,79	36,09	8,67	0,01	52,46	6.0	0.69	---
316	INVISTA	14,46	35,72	8,58	0,01	37,98	x	0.94	---
317	DELKO	5,98	35,40	8,51	0,01	38,25	5.9	0.93	---
318	HELIO	5,00	35,00	8,41	0,01	48,90	9.8	0.72	---
319	YAWAL	5,19	34,43	8,27	0,01	146,62	11.7	0.23	---
320	POINTGROUP	103,82	34,26	8,23	0,01	19,03	4.6	1.80	---
321	08OCTAVA	42,79	33,37	8,02	0,01	57,32	x	0.58	---
322	NTTSYSTEM	55,40	33,24	7,99	0,01	124,48	14.7	0.27	---
323	AWBUD	82,43	32,15	7,73	0,01	46,97	x	0.68	---
324	06MAGNA	13,92	30,63	7,36	0,01	65,65	x	0.47	---
325	BETACOM	2,02	30,02	7,21	0,00	19,72	11.2	1.52	4.7
326	MOSTALPLC	2,00	30,00	7,21	0,00	37,67	x	0.80	---
327	WANDALEX	9,25	29,97	7,20	0,00	38,03	9.4	0.79	4.6
328	K2INTERNT	2,49	29,05	6,98	0,00	23,02	x	1.26	---
329	BIPROMET	6,20	29,02	6,97	0,00	54,50	x	0.53	---
330	PBG	14,30	28,45	6,84	0,00	-935,88	0.1	x	---
331	PCGUARD	30,69	28,23	6,78	0,00	76,93	3.2	0.37	---
332	IQP	22,35	27,72	6,66	0,00	35,34	3.9	0.78	---
333	DMWDM	20,63	27,64	6,64	0,00	75,25	2.2	0.37	---
334	REMAK	3,00	27,60	6,63	0,00	-2,44	x	x	---
335	INTAKUS	2 684,78	26,85	6,45	0,00	27,52	x	0.98	---
336	CHEMOS	25,01	26,51	6,37	0,00	63,23	9.6	0.42	---
337	SWISSMED	61,18	26,31	6,32	0,00	20,15	8.8	1.31	---
338	LSISOFT	3,26	26,09	6,27	0,00	21,89	11.1	1.19	---
339	INTERSPPL	13,93	25,08	6,03	0,00	29,46	x	0.85	---
340	MEDIATEL	32,85	24,64	5,92	0,00	3,26	x	7.55	---
341	EKANCELAR	26,70	24,03	5,78	0,00	14,56	8.1	1.65	---
342	MIRACULUM	5,41	23,63	5,68	0,00	19,19	x	1.23	---
343	ECARD	84,20	22,73	5,46	0,00	3,06	160.1	7.43	---
344	INC	33,37	22,69	5,45	0,00	27,39	x	0.83	---
345	DROZAPOL	30,59	22,64	5,44	0,00	57,37	x	0.39	---
346	WADEX	3,31	22,16	5,33	0,00	15,81	15.2	1.40	4.5
347	ENAP	20,20	20,81	5,00	0,00	15,77	10.6	1.32	4.9
348	EFEKT	1,67	19,98	4,80	0,00	22,75	7.2	0.88	5.5
349	ELKOP	15,14	19,53	4,69	0,00	57,21	4.1	0.34	---
350	BUMECH	8,31	19,27	4,63	0,00	63,61	51.1	0.30	---
351	FAM	31,88	19,13	4,60	0,00	42,22	x	0.45	---
352	POLCOLORIT	17,92	18,64	4,48	0,00	97,28	x	0.19	---
353	MOJ	9,83	18,57	4,46	0,00	36,43	21.3	0.51	---
354	TRITON	25,46	18,33	4,41	0,00	103,65	x	0.18	---
355	PEMUG	30,38	18,23	4,38	0,00	26,90	x	0.68	---
356	IMPERA	9,40	18,14	4,36	0,00	44,56	x	0.41	---
357	REDWOOD	25,50	17,85	4,29	0,00	78,17	41.2	0.23	---
358	RESBUD	2,47	17,82	4,28	0,00	10,21	4.8	1.75	---
359	ARCUS	7,40	17,53	4,21	0,00	59,13	7.6	0.30	4.2

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)									
Lp. No	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgowa (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
360	TRAVELPL	3,87	16,44	3,95	0,00	3,68	x	4.47	---
361	ERG	43,31	16,02	3,85	0,00	30,72	11.5	0.52	---
362	DROP	5,87	15,55	3,74	0,00	34,52	x	0.45	---
363	ZREMB	8,72	15,00	3,60	0,00	25,39	7.4	0.59	---
364	NORTCOAST	32,00	14,08	3,38	0,00	36,49	x	0.39	---
365	DSS	12,93	13,70	3,29	0,00	-687,59	x	x	---
366	MEXPOLSKA	6,35	13,22	3,18	0,00	10,22	8.0	1.29	---
367	IDEATFI	15,83	12,66	3,04	0,00	5,19	x	2.44	---
368	FOTA	9,42	12,24	2,94	0,00	45,42	x	0.27	---
369	WILBO	16,22	12,17	2,92	0,00	3,99	x	3.05	---
370	VARIANT	5,75	12,14	2,92	0,00	39,70	1.9	0.31	---
371	RUBICON	3,82	11,84	2,85	0,00	36,38	x	0.33	---
372	GLOBALNRG	33,52	11,73	2,82	0,00	47,98	x	0.24	---
373	GANT	31,54	11,04	2,65	0,00	150,17	x	0.07	---
374	KCI	363,93	10,92	2,62	0,00	26,23	x	0.42	---
375	CALATRAVA	5,00	10,85	2,61	0,00	15,58	x	0.70	---
376	CAMMEDIA	7,28	10,78	2,59	0,00	25,37	x	0.43	---
377	SANWIL	50,12	10,52	2,53	0,00	49,44	x	0.21	---
378	SKYLINE	10,00	10,50	2,52	0,00	39,63	x	0.26	---
379	PROCAD	9,02	10,46	2,51	0,00	15,01	11.5	0.70	5.2
380	IDEON	343,49	10,30	2,48	0,00	-81,03	x	x	---
381	PWRMEDIA	6,40	9,98	2,40	0,00	5,01	28.3	1.99	4.4
382	MUZA	2,85	9,95	2,39	0,00	28,17	5.2	0.35	---
383	GREMMEDIA	4,96	9,38	2,25	0,00	45,90	x	0.20	---
384	NOKAUT	7,56	9,15	2,20	0,00	16,58	x	0.55	---
385	IFCAPITAL	7,51	8,86	2,13	0,00	29,93	5.3	0.30	---
386	INTERBUD	7,02	8,14	1,96	0,00	57,88	43.8	0.14	---
387	DGA	9,04	7,96	1,91	0,00	20,64	x	0.39	---
388	DRAGOWSKI	18,45	7,93	1,91	0,00	15,17	x	0.52	---
389	IZOLACJA	11,40	7,87	1,89	0,00	7,66	11.2	1.03	---
390	MEWA	86,83	7,81	1,88	0,00	78,30	3.0	0.10	---
391	B3SYSTEM	24,77	7,43	1,79	0,00	0,83	x	8.95	---
392	UNIMA	2,74	7,41	1,78	0,00	15,10	x	0.49	---
393	QUANTUM	1,48	6,13	1,47	0,00	11,82	23.7	0.52	---
394	EUIMPLANT	152,55	6,10	1,47	0,00	-1,93	x	x	---
395	PBOANIOLA	7,61	6,01	1,44	0,00	27,04	x	0.22	---
396	CASHFLOW	8,17	5,88	1,41	0,00	7,76	x	0.76	---
397	SKYSTONE	146,85	5,87	1,41	0,00	7,11	x	0.83	---
398	DREWEX	15,53	5,74	1,38	0,00	-8,52	x	x	---
399	EFH	14,66	5,28	1,27	0,00	78,18	x	0.07	---
400	PRIMAMODA	3,20	5,18	1,24	0,00	4,93	x	1.05	---
401	ABMSOLID	7,93	5,16	1,24	0,00	-155,08	0.9	x	---
402	BUDOPOL	52,00	4,68	1,12	0,00	3,13	x	1.49	---
403	ALTERCO	5,84	4,38	1,05	0,00	-184,05	x	x	---
404	GREENECO	10,75	3,87	0,93	0,00	7,39	x	0.52	---
405	IDMSA	52,90	3,17	0,76	0,00	46,49	x	0.07	---
406	REGNON	269,20	2,69	0,65	0,00	-36,67	x	x	---
407	AMPLI	3,28	2,40	0,58	0,00	7,33	x	0.33	---
408	ADVADIS	201,46	2,01	0,48	0,00	-40,13	x	x	---
409	ONE2ONE	7,01	1,40	0,34	0,00	-31,06	x	x	---

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
1	PKOBP	2 705,79	653,37	16,82	90,90	3 409 200	4 679	5
2	KGHM	2 000,69	483,34	12,44	102,60	821 011	3 144	6
3	PEKAO	1 644,71	396,87	10,23	42,80	448 892	2 323	6
4	PZU	1 627,64	393,34	10,12	52,20	180 336	2 776	4
5	PGE	1 009,18	243,89	6,27	31,40	2 347 644	2 805	9
6	ENERGA	781,74	189,11	4,86	178,40	1 920 936	2 934	9
7	PKNORLEN	534,93	129,21	3,33	37,30	638 730	1 591	8
8	ORANGEPL	527,06	127,28	3,28	48,70	2 557 870	1 327	16
9	BZWBK	522,08	126,11	3,25	18,60	69 698	1 433	12
10	PGNIG	369,37	89,25	2,30	15,40	3 641 389	1 655	22
11	ALIOR	306,90	74,28	1,91	66,50	186 012	650	19
12	PKPCARGO	274,18	66,17	1,70	99,30	172 146	333	29
13	MBANK	236,23	57,14	1,47	13,60	22 924	1 042	19
14	EUROCASH	220,33	53,23	1,37	47,10	260 948	973	18
15	TAURONPE	205,25	49,57	1,28	29,70	1 885 850	1 005	25
16	KERNEL	145,64	35,22	0,91	70,70	225 328	1 392	18
17	CYFRPLSAT	143,76	34,71	0,89	37,00	320 295	623	20
18	LPP	132,26	31,95	0,82	13,30	790	276	28
19	JSW	111,99	27,03	0,70	25,70	119 783	984	16
20	ENEA	111,52	26,98	0,69	19,50	344 842	463	16
21	SYNTHOS	101,20	24,45	0,63	21,20	1 123 618	771	29
22	BORYSZEW	100,14	24,18	0,62	108,70	956 316	388	22
23	GETINOBLE	89,78	21,71	0,56	13,40	1 423 049	432	36
24	MILLENNIUM	89,55	21,65	0,56	11,20	541 238	440	25
25	HANDLOWY	89,15	21,53	0,55	7,10	37 193	495	21
26	ASSECOPOL	78,75	19,03	0,49	28,40	94 317	755	13
27	GRUPAAZOTY	71,88	17,35	0,45	11,90	47 364	384	28
28	BOGDANKA	66,31	16,03	0,41	20,30	27 664	523	23
29	TRAKCJA	64,71	15,64	0,40	183,50	3 018 220	290	94
30	GTC	64,39	15,55	0,40	28,60	401 556	198	39
31	LOTOS	60,32	14,59	0,38	15,20	78 990	646	19
32	CCC	52,35	12,64	0,33	17,80	22 653	205	30
33	ALCHEMIA	51,82	12,53	0,32	62,70	519 281	62	64
34	HAWEL	51,45	12,41	0,32	206,50	885 802	668	43
35	WAWEL	47,99	11,60	0,30	37,50	2 243	72	74
36	CDPROJEKT	45,96	11,13	0,29	37,50	142 334	482	26
37	INGBSK	42,40	10,25	0,26	3,10	16 016	76	55
38	ECHO	41,58	10,07	0,26	19,20	316 082	160	56
39	NETIA	40,76	9,85	0,25	28,40	394 867	153	43
40	GPW	36,84	8,91	0,23	43,70	47 486	251	17
41	TVN	35,68	8,61	0,22	16,70	113 291	267	29
42	CEZ	33,55	8,09	0,21	0,80	18 350	39	33
43	INTEGERPL	33,32	8,05	0,21	25,20	6 931	161	48
44	BUDIMEX	30,65	7,41	0,19	11,80	12 091	204	27
45	BIOTON	26,84	6,48	0,17	71,80	246 493	336	44
46	CIECH	25,08	6,06	0,16	18,10	38 144	134	41
47	MERCOR	21,85	5,27	0,14	93,50	58 586	196	36
48	MEDICALG	19,19	4,65	0,12	27,00	3 695	84	82
49	POLNORD	16,57	4,01	0,10	68,90	89 966	93	52
50	VISTULA	15,88	3,75	0,10	67,10	466 280	179	76
51	KETY	15,52	3,74	0,10	9,40	3 529	75	25
52	ASTARTA	15,29	3,70	0,10	16,80	16 804	35	103
53	PCGUARD	15,20	3,63	0,09	549,80	674 875	267	112
54	AMICA	15,04	3,64	0,09	30,70	7 181	55	42
55	RAFAKO	14,03	3,39	0,09	56,80	158 231	286	49
56	GETIN	13,32	3,22	0,08	7,00	205 378	169	44
57	CORMAY	13,14	3,17	0,08	96,40	102 716	209	75
58	UNICREDIT	13,06	3,16	0,08	0,10	23 726	6	95
59	KRUK	12,89	3,11	0,08	10,00	6 767	54	47
60	GALATRAVA	12,79	3,09	0,08	1 435,30	287 069	431	101

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
61	ENERGOINS	12,59	3,04	0,08	57,10	41 126	18	179
62	GLOBCITYHD	12,59	3,03	0,08	9,10	18 662	18	130
63	PCM	12,46	3,01	0,08	30,20	14 397	7	145
64	BSCDRUK	12,40	2,99	0,08	60,90	23 885	8	186
65	MCI	12,11	2,94	0,08	24,40	61 029	88	35
66	ATM	12,07	2,93	0,08	33,10	48 088	11	124
67	ABCDATA	11,92	2,88	0,07	29,20	146 371	114	40
68	AGROTON	11,79	2,85	0,07	232,90	201 911	239	88
69	SERINUS	11,64	2,81	0,07	45,00	72 220	179	60
70	INTERCARS	11,34	2,74	0,07	5,40	3 085	30	43
71	ORBIS	10,79	2,62	0,07	6,90	12 678	16	57
72	ZEPAK	10,72	2,59	0,07	10,30	20 853	100	50
73	WORKSERV	10,60	2,56	0,07	14,70	35 289	25	116
74	NEUCA	10,59	2,56	0,07	12,10	2 198	68	57
75	PHN	10,57	2,55	0,07	10,00	18 562	38	65
76	BYTOM	10,30	2,49	0,06	189,30	426 857	135	100
77	MIDAS	10,14	2,45	0,06	15,40	909 338	129	189
78	STALEXP	9,98	2,42	0,06	29,70	187 200	94	67
79	LCCORP	9,86	2,39	0,06	13,20	235 705	111	68
80	KREZUS	9,86	2,38	0,06	33,40	73 169	307	92
81	CIGAMES	9,53	2,31	0,06	84,50	47 026	183	64
82	EKOEXPORT	9,49	2,29	0,06	40,10	13 914	145	57
83	ELEMENTAL	9,46	2,30	0,06	31,00	192 238	83	182
84	ROVESE	9,32	2,26	0,06	10,50	339 210	143	94
85	FORTE	9,01	2,18	0,06	9,90	9 361	57	49
86	EMPERIA	8,96	2,17	0,06	12,20	7 392	22	80
87	GANT	8,77	2,12	0,05	826,10	1 023 412	205	277
88	BUWOG	8,42	2,03	0,05	1,80	7 318	4	267
89	IMPEXMET	8,40	2,03	0,05	20,10	160 757	117	56
90	ACTION	8,19	1,98	0,05	13,80	9 153	57	72
91	MABION	7,90	1,91	0,05	25,30	8 021	49	125
92	SANOK	7,89	1,91	0,05	8,60	9 217	19	102
93	GLOBALNRG	7,85	1,90	0,05	820,40	1 100 141	171	292
94	ARCTIC	7,43	1,80	0,05	50,10	138 839	114	84
95	OPONEO.PL	7,33	1,77	0,05	52,60	29 345	14	144
96	FAMUR	7,02	1,70	0,04	3,80	72 893	96	68
97	POLIMEXMS	7,00	1,69	0,04	65,20	3 824 523	102	0
98	KOPEX	6,99	1,69	0,04	9,70	28 783	132	53
99	GROCLIN	6,25	1,51	0,04	62,50	12 796	112	76
100	DECORA	6,18	1,49	0,04	95,10	43 010	29	147
101	MOSTALZAB	6,18	1,50	0,04	27,60	164 430	89	81
102	WIELTON	6,12	1,48	0,04	21,80	52 600	52	64
103	ASBIS	6,09	1,48	0,04	37,10	82 363	88	94
104	SYGNITY	6,07	1,47	0,04	38,60	18 339	49	83
105	POZBUD	5,90	1,43	0,04	68,80	58 948	16	135
106	SKOTAN	5,61	1,36	0,03	75,70	163 548	142	102
107	PEKAES	5,59	1,35	0,03	18,60	22 711	24	160
108	HYGIENIKA	5,56	1,35	0,03	65,10	112 720	115	83
109	PELION	5,49	1,33	0,03	9,00	3 469	31	132
110	URSUS	5,26	1,27	0,03	102,00	106 777	108	81
111	PLAZACNTR	5,12	1,24	0,03	35,20	418 429	83	180
112	GINOROSSI	5,06	1,22	0,03	45,50	86 891	60	105
113	GRAJEWO	5,06	1,23	0,03	4,80	9 482	22	146
114	IMCOMPANY	5,04	1,22	0,03	19,90	24 847	25	87
115	MAGELLAN	4,82	1,17	0,03	12,40	3 275	27	75
116	ULMA	4,81	1,16	0,03	18,60	3 166	4	327
117	WARIMPEX	4,77	1,16	0,03	19,30	41 580	4	162
118	INDYGO	4,73	1,13	0,03	96,50	171 021	119	111
119	APATOR	4,56	1,10	0,03	6,20	6 258	26	89
120	STALPROD	4,52	1,10	0,03	7,00	1 079	14	185
121	MONNART	4,50	1,09	0,03	27,60	26 427	68	52

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
122	ELBUDOWA	4,49	1,08	0,03	14,00	2 659	18	122
123	BOS	4,41	1,07	0,03	5,00	4 615	27	37
124	EUCO	4,40	1,07	0,03	44,50	9 968	18	247
125	INTERAOLT	4,28	1,04	0,03	17,40	13 889	13	542
126	BENEFIT	4,20	1,02	0,03	7,50	747	5	121
127	DUDA	4,09	0,99	0,03	23,50	261 615	38	134
128	AGORA	3,94	0,96	0,02	11,50	21 027	55	66
129	KOMPUTRON	3,89	0,94	0,02	67,90	22 312	66	76
130	ROBYG	3,88	0,94	0,02	8,00	83 967	55	69
131	MIRBUD	3,83	0,93	0,02	42,70	128 145	64	93
132	PAGED	3,78	0,91	0,02	14,90	4 836	40	92
133	BLACKLION	3,64	0,88	0,02	29,30	140 877	74	162
134	LUBAWA	3,63	0,88	0,02	34,90	152 717	80	101
135	MOL	3,55	0,86	0,02	0,20	1 012	9	227
136	QUERCUS	3,52	0,85	0,02	14,30	26 179	60	88
137	SNIEZKA	3,43	0,83	0,02	8,70	4 234	39	100
138	PCCROKITA	3,43	0,83	0,02	76,90	25 638	104	39
139	DUON	3,38	0,82	0,02	26,50	108 684	41	115
140	ROP CZYCE	3,26	0,79	0,02	37,10	6 841	38	140
141	LENTEX	3,16	0,76	0,02	8,30	19 886	37	56
142	SILVANO	3,12	0,75	0,02	12,30	19 434	5	290
143	TFONE	3,11	0,75	0,02	87,20	28 577	63	106
144	FERRO	3,10	0,75	0,02	15,60	13 301	42	113
145	ABPL	3,04	0,73	0,02	9,90	5 216	28	86
146	MIT	2,87	0,69	0,02	59,20	377 627	62	279
147	FARMACOL	2,83	0,68	0,02	3,10	2 660	28	82
148	JWCONSTR	2,79	0,68	0,02	18,60	40 257	39	105
149	TIM	2,76	0,67	0,02	24,60	21 804	11	154
150	ZETKAMA	2,63	0,63	0,02	9,20	1 806	16	115
151	KREDYTIN	2,62	0,63	0,02	12,70	6 554	20	161
152	ACE	2,59	0,63	0,02	12,40	10 503	41	134
153	HERKULES	2,55	0,62	0,02	30,20	52 351	26	121
154	KINOPOL	2,55	0,61	0,02	13,50	7 482	13	203
155	COMARCH	2,53	0,61	0,02	5,70	1 445	19	84
156	IIAAV	2,49	0,60	0,02	0,30	11 533	5	98
157	ORCOGROUP	2,48	0,60	0,02	12,60	57 561	56	167
158	SECOGROUP	2,42	0,59	0,02	11,80	5 060	23	295
159	MLPGROUP	2,31	0,56	0,01	6,00	4 360	2	76
160	PULAWY	2,27	0,55	0,01	1,00	780	20	94
161	COGNOR	2,27	0,55	0,01	23,00	61 018	33	121
162	MENNICA	2,26	0,55	0,01	3,90	8 014	11	65
163	BNPPL	2,20	0,53	0,01	1,70	1 888	21	185
164	IMMOBILE	2,16	0,52	0,01	19,40	56 582	16	148
165	LIBET	2,14	0,52	0,01	16,40	32 869	18	76
166	COMP	2,12	0,51	0,01	7,80	1 855	12	182
167	POLICE	2,11	0,51	0,01	1,50	4 371	53	128
168	MNI	2,06	0,50	0,01	15,50	61 418	34	115
169	COLIAN	2,03	0,49	0,01	5,40	31 032	35	126
170	NEWAG	2,02	0,49	0,01	2,80	5 073	34	57
171	BETACOM	1,99	0,48	0,01	85,90	6 939	33	153
172	ATMGRUPA	1,90	0,46	0,01	11,80	28 917	26	134
173	NEWWORLDR	1,90	0,46	0,01	5,70	60 535	54	186
174	COALENERG	1,90	0,46	0,01	157,30	70 806	68	123
175	AMREST	1,81	0,44	0,01	1,20	1 035	13	100
176	ERGIS	1,80	0,44	0,01	13,20	20 744	31	113
177	ZPUE	1,79	0,43	0,01	4,80	247	4	270
178	KRKA	1,75	0,42	0,01	0,20	310	1	85
179	KANIA	1,72	0,42	0,01	6,50	32 449	33	101
180	FOTA	1,66	0,40	0,01	184,30	57 447	54	229
181	KRUSZWICA	1,65	0,40	0,01	2,00	1 354	21	75
182	MSXRESOUR	1,64	0,40	0,01	67,50	461 173	40	0

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
183	QUMAK	1,62	0,39	0,01	14,30	5 943	21	118
184	OPENFIN	1,60	0,39	0,01	3,80	8 252	17	229
185	ATENDE	1,59	0,38	0,01	15,00	21 811	17	218
186	LSISOFT	1,58	0,38	0,01	134,30	11 896	20	321
187	ACAUTOGAZ	1,57	0,38	0,01	5,30	2 041	17	93
188	MARVIPOL	1,56	0,38	0,01	6,90	11 511	16	145
189	RANKPROGR	1,49	0,36	0,01	16,10	13 435	17	171
190	K2INTERNT	1,48	0,36	0,01	65,10	6 466	18	209
191	NOVITA	1,48	0,36	0,01	22,50	2 252	17	105
192	RAINBOW	1,45	0,35	0,01	14,90	4 504	19	106
193	BANKBPH	1,44	0,35	0,01	0,50	1 536	12	125
194	DOMDEV	1,44	0,35	0,01	1,60	1 539	23	152
195	COMPERIA	1,43	0,35	0,01	60,80	3 569	31	107
196	PANOVA	1,42	0,34	0,01	17,50	4 066	5	55
197	BUMECH	1,42	0,34	0,01	86,70	28 803	58	169
198	ZAMET	1,40	0,34	0,01	4,00	15 325	14	174
199	ZASTAL	1,39	0,34	0,01	37,20	45 328	28	122
200	BAKALLAND	1,37	0,33	0,01	35,50	27 886	39	143
201	OVOSTAR	1,37	0,33	0,01	4,00	952	8	250
202	HUTMEN	1,35	0,33	0,01	15,50	15 864	29	110
203	CPGROUP	1,33	0,32	0,01	3,40	13 902	17	116
204	ASSECOBS	1,31	0,32	0,01	4,20	5 658	4	141
205	RAWLPLUG	1,29	0,31	0,01	4,60	6 007	9	162
206	WOJAS	1,29	0,31	0,01	14,70	7 463	25	138
207	GRAAL	1,28	0,31	0,01	11,60	3 751	14	82
208	MWTRADE	1,28	0,31	0,01	11,60	3 872	15	202
209	MOSTALWAR	1,26	0,30	0,01	14,50	11 619	33	119
210	TESGAS	1,22	0,29	0,01	49,60	12 596	23	132
211	RADPOL	1,20	0,29	0,01	5,40	5 573	12	125
212	EFH	1,19	0,29	0,01	242,50	142 112	47	287
213	VINDEXUS	1,18	0,28	0,01	21,70	10 082	20	112
214	ELZAB	1,17	0,28	0,01	7,60	4 879	25	154
215	UNIBEP	1,17	0,28	0,01	5,60	7 832	20	63
216	ATLANTIS	1,13	0,27	0,01	31,80	48 007	36	169
217	PEIXIN	1,12	0,27	0,01	6,20	3 231	9	217
218	IZOSTAL	1,08	0,26	0,01	6,80	8 941	17	92
219	MAKARONPL	1,08	0,26	0,01	32,70	12 114	20	187
220	PROTEKTOR	1,07	0,26	0,01	20,30	15 421	20	121
221	TARCZYNSKI	1,03	0,25	0,01	14,00	4 667	17	118
222	RELPOL	1,02	0,25	0,01	17,90	6 893	12	90
223	OTMUCHOW	1,02	0,25	0,01	10,50	5 347	28	72
224	BBIDEV	1,02	0,25	0,01	8,00	33 601	58	94
225	SMT	1,02	0,25	0,01	8,10	2 809	16	154
226	ERBUD	1,01	0,24	0,01	3,80	1 953	11	194
227	DRAGOWSKI	1,00	0,24	0,01	257,00	100 526	33	252
228	VISTAL	0,99	0,24	0,01	5,60	3 205	20	87
229	SKYSTONE	0,97	0,23	0,01	249,20	1 463 816	64	0
230	PGODLEW	0,96	0,23	0,01	2,70	10 459	20	195
231	PBG	0,94	0,23	0,01	54,30	22 939	38	133
232	ALMA	0,93	0,22	0,01	9,80	1 946	14	176
233	BUDVARCEN	0,92	0,22	0,01	19,30	7 652	27	0
234	WASKO	0,92	0,22	0,01	6,10	22 196	29	99
235	REDAN	0,90	0,22	0,01	25,80	22 602	23	137
236	KRAKCHEM	0,88	0,21	0,01	21,60	7 789	27	159
237	POLNA	0,85	0,20	0,01	28,40	1 609	18	225
238	MEXPOLSKA	0,84	0,20	0,01	88,50	22 499	7	355
239	PETROLINV	0,83	0,20	0,01	21,50	207 690	40	0
240	ENELMED	0,83	0,20	0,01	4,30	4 071	11	184
241	IDMSA	0,82	0,20	0,01	245,20	442 581	63	0
242	DEBICA	0,80	0,19	0,00	0,80	446	8	103
243	AMPRA	0,80	0,19	0,00	6,80	4 843	20	132

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
244	INSTALKRK	0,78	0,19	0,00	8,60	2 134	15	117
245	CZTOREBKA	0,77	0,19	0,00	1,40	4 076	18	132
246	PTI	0,77	0,19	0,00	3,80	2 203	9	158
247	FAM	0,75	0,18	0,00	50,00	63 758	11	0
248	LENA	0,75	0,18	0,00	8,70	8 662	13	154
249	SFINKS	0,74	0,18	0,00	20,70	22 166	19	123
250	MOBRUK	0,74	0,18	0,00	117,90	1 679	19	373
251	NOKAUT	0,73	0,18	0,00	90,30	27 312	13	314
252	STALPROFI	0,73	0,18	0,00	4,10	2 187	12	186
253	KOGENERA	0,72	0,17	0,00	0,90	513	10	166
254	IDEATFI	0,71	0,17	0,00	68,10	43 109	17	313
255	VANTAGE	0,69	0,17	0,00	4,40	10 945	23	129
256	FORTUNA	0,68	0,16	0,00	0,90	1 783	9	131
257	ELEKTROTI	0,67	0,16	0,00	8,00	3 188	26	66
258	4FUNMEDIA	0,65	0,16	0,00	18,20	2 964	23	172
259	IMPEL	0,64	0,16	0,00	3,40	1 074	19	145
260	KREC	0,63	0,15	0,00	6,60	4 251	14	190
261	JHMDEV	0,63	0,15	0,00	12,60	63 191	27	204
262	PRAGMAFA	0,58	0,14	0,00	25,80	1 923	15	484
263	BRIJU	0,56	0,14	0,00	14,20	2 265	2	334
264	PCCEXOL	0,55	0,13	0,00	4,60	6 798	18	295
265	LIVECHAT	0,55	0,13	0,00	1,50	1 530	12	153
266	SCOPAK	0,54	0,13	0,00	22,40	33 117	17	497
267	DMWDM	0,53	0,13	0,00	22,20	18 307	11	445
268	CELTIC	0,53	0,13	0,00	4,60	6 327	14	429
269	PRAGMAINK	0,52	0,13	0,00	12,30	1 496	11	127
270	MILKILAND	0,52	0,13	0,00	3,20	3 964	13	220
271	ARTERIA	0,51	0,12	0,00	8,50	1 450	7	250
272	POINTGROUP	0,50	0,12	0,00	16,50	68 555	12	0
273	WANDALEX	0,49	0,12	0,00	25,90	7 577	20	271
274	PROJPRZEM	0,48	0,12	0,00	13,50	2 955	21	171
275	MIESZKO	0,47	0,11	0,00	4,10	6 681	11	161
276	BGZ	0,46	0,11	0,00	0,20	329	16	81
277	STAPORKOW	0,46	0,11	0,00	7,30	1 307	13	228
278	MEDIATEL	0,46	0,11	0,00	68,90	30 800	9	296
279	NOWAGALA	0,46	0,11	0,00	7,60	16 997	15	302
280	FASING	0,45	0,11	0,00	9,10	1 126	12	138
281	INTERBUD	0,45	0,11	0,00	180,60	18 069	21	383
282	MERCATOR	0,45	0,11	0,00	9,80	1 777	12	160
283	PROCHEM	0,45	0,11	0,00	6,00	928	13	244
284	RESBUD	0,44	0,11	0,00	30,00	2 966	17	238
285	PROCHNIK	0,40	0,10	0,00	6,40	8 839	13	0
286	BIPROMET	0,40	0,10	0,00	18,10	4 487	8	259
287	ENAP	0,40	0,10	0,00	24,30	19 640	13	149
288	GLCOSMED	0,39	0,09	0,00	12,10	8 837	6	332
289	NETMEDIA	0,38	0,09	0,00	11,60	5 639	5	327
290	YAWAL	0,38	0,09	0,00	19,60	2 917	6	258
291	INVISTA	0,37	0,09	0,00	14,70	7 718	7	0
292	IQP	0,36	0,09	0,00	16,70	14 939	9	205
293	SWISSMED	0,35	0,08	0,00	18,10	37 978	11	262
294	B3SYSTEM	0,35	0,08	0,00	82,60	47 820	14	0
295	TERESA	0,35	0,08	0,00	14,60	1 016	7	216
296	DREWEX	0,34	0,08	0,00	70,60	39 586	16	269
297	JJAUTO	0,34	0,08	0,00	5,10	1 657	27	231
298	VOXEL	0,33	0,08	0,00	5,00	1 505	17	102
299	TOYA	0,33	0,08	0,00	1,20	3 461	6	144
300	CHEMOS	0,32	0,08	0,00	15,20	12 891	37	0
301	TALEX	0,32	0,08	0,00	21,70	1 007	14	207
302	SELENAFM	0,31	0,07	0,00	0,90	702	6	404
303	SIMPLE	0,30	0,07	0,00	9,60	1 676	5	353
304	HYDROTOR	0,30	0,07	0,00	5,60	462	10	171

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
305	CNT	0,30	0,07	0,00	7,80	2 831	12	230
306	CAMMEDIA	0,30	0,07	0,00	54,20	9 287	5	279
307	ZUE	0,30	0,07	0,00	1,90	1 708	5	273
308	AWBUD	0,29	0,07	0,00	10,40	34 377	7	282
309	PCCINTER	0,28	0,07	0,00	4,90	8 884	16	195
310	TRANSPOL	0,28	0,07	0,00	15,40	2 388	9	479
311	NORTCOAST	0,28	0,07	0,00	38,20	33 616	13	527
312	IPOPEMA	0,27	0,07	0,00	2,00	2 386	15	160
313	EKANCELAR	0,27	0,06	0,00	22,90	14 865	12	562
314	ORZBIALY	0,27	0,06	0,00	2,00	1 344	14	150
315	EUROTEL	0,27	0,06	0,00	7,10	1 059	7	166
316	TALANX	0,26	0,06	0,00	0,00	123	4	313
317	ATLANTAPL	0,26	0,06	0,00	7,30	1 775	4	510
318	ZYWIEC	0,26	0,06	0,00	0,10	35	6	0
319	IVMX	0,26	0,06	0,00	6,80	3 400	26	294
320	PATENTUS	0,26	0,06	0,00	18,80	8 560	10	172
321	KOMPAP	0,25	0,06	0,00	9,30	1 733	13	241
322	MIRACULUM	0,25	0,06	0,00	13,20	2 845	8	0
323	INC	0,24	0,06	0,00	14,40	17 461	8	313
324	ALTA	0,24	0,06	0,00	7,00	3 819	16	263
325	KONSSTALI	0,24	0,06	0,00	2,20	512	5	207
326	FON	0,24	0,06	0,00	4,30	10 853	18	146
327	OTLOG	0,23	0,06	0,00	1,00	55	5	283
328	BUDOPOL	0,22	0,05	0,00	40,00	83 218	13	0
329	ZREMB	0,22	0,05	0,00	20,80	6 258	9	0
330	GORENJE	0,21	0,05	0,00	0,60	494	5	254
331	ATREM	0,21	0,05	0,00	9,70	1 772	9	155
332	REDWOOD	0,20	0,05	0,00	14,20	14 518	10	286
333	INDYKPOL	0,20	0,05	0,00	3,20	290	5	182
334	SOBIESKI	0,19	0,05	0,00	2,60	260	6	278
335	APLISENS	0,19	0,05	0,00	1,30	720	11	259
336	MFO	0,18	0,04	0,00	4,00	802	4	320
337	HARPER	0,17	0,04	0,00	0,90	2 355	8	258
338	ELKOP	0,17	0,04	0,00	11,00	6 667	24	294
339	NFIEMF	0,16	0,04	0,00	0,20	623	41	382
340	SONEL	0,16	0,04	0,00	1,90	1 056	13	104
341	ODLEWNIE	0,16	0,04	0,00	4,10	3 367	5	246
342	UNIMA	0,16	0,04	0,00	44,20	2 918	15	156
343	VOTUM	0,16	0,04	0,00	2,30	1 079	19	152
344	PLASTBOX	0,16	0,04	0,00	2,00	3 443	15	383
345	INTERFERI	0,15	0,04	0,00	7,80	1 644	2	398
346	MEWA	0,15	0,04	0,00	21,30	73 898	11	0
347	06MAGNA	0,15	0,04	0,00	6,00	3 333	46	0
348	RONSON	0,15	0,04	0,00	0,50	5 079	5	213
349	PRIMAMODA	0,15	0,04	0,00	74,70	4 778	15	314
350	TELL	0,15	0,04	0,00	4,60	686	3	235
351	CAPITAL	0,14	0,03	0,00	3,80	3 665	7	164
352	SOLAR	0,14	0,03	0,00	2,10	2 509	7	283
353	WESTAISIC	0,14	0,03	0,00	35,40	15 602	7	322
354	INTROL	0,14	0,03	0,00	1,40	859	10	109
355	ARCUS	0,14	0,03	0,00	10,00	2 943	7	284
356	TRITON	0,14	0,03	0,00	11,40	9 520	5	442
357	ASSECOSLO	0,13	0,03	0,00	0,50	395	3	196
358	DROP	0,13	0,03	0,00	9,10	2 142	5	280
359	DGA	0,13	0,03	0,00	22,60	7 386	8	233
360	PBSFINANSE	0,13	0,03	0,00	3,90	1 623	10	458
361	ERG	0,13	0,03	0,00	10,00	17 270	24	0
362	DSS	0,13	0,03	0,00	11,60	5 993	5	173
363	IFCAPITAL	0,13	0,03	0,00	22,50	5 494	9	312
364	CUBEITG	0,13	0,03	0,00	4,50	13 892	7	381
365	JUPITER	0,12	0,03	0,00	6,50	13 562	53	261

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
366	PROVIDENT	0,12	0,03	0,00	0,00	194	3	277
367	KBDOM	0,11	0,03	0,00	3,30	1 289	12	241
368	ADVADIS	0,11	0,03	0,00	41,70	330 726	3	0
369	PPG	0,11	0,03	0,00	2,70	1 531	7	0
370	BMPAG	0,11	0,03	0,00	2,00	1 612	4	338
371	PEPEES	0,10	0,02	0,00	2,50	9 316	4	259
372	GREENECO	0,10	0,02	0,00	74,20	12 585	6	362
373	IMPERA	0,10	0,02	0,00	6,40	2 392	50	0
374	EUIMPLANT	0,10	0,03	0,00	50,90	164 066	7	0
375	REINHOLD	0,10	0,02	0,00	36,30	8 858	6	323
376	QUANTUM	0,09	0,02	0,00	38,80	1 133	4	227
377	RUBICON	0,09	0,02	0,00	8,80	1 349	48	0
378	DELKO	0,09	0,02	0,00	3,20	758	3	331
379	IDEON	0,09	0,02	0,00	11,30	154 562	9	0
380	PEGAS	0,09	0,02	0,00	0,10	51	0	314
381	NTTSYSTEM	0,09	0,02	0,00	3,50	7 649	4	360
382	ATLASEST	0,09	0,02	0,00	1,70	3 433	2	592
383	PEP	0,09	0,02	0,00	0,20	172	26	203
384	HYPERION	0,08	0,02	0,00	2,50	1 331	4	291
385	MOSTALPLC	0,08	0,02	0,00	3,70	282	22	223
386	MCLOGIC	0,08	0,02	0,00	1,20	94	2	314
387	GREMMEDIA	0,08	0,02	0,00	14,10	2 519	3	354
388	CASHFLOW	0,08	0,02	0,00	52,10	5 214	6	480
389	WIKANA	0,08	0,02	0,00	1,10	7 192	3	357
390	FASTFIN	0,08	0,02	0,00	3,80	8 269	5	0
391	WILBO	0,08	0,02	0,00	13,00	4 934	5	274
392	PRESCO	0,08	0,02	0,00	1,10	898	27	385
393	HELIO	0,07	0,02	0,00	2,70	536	2	292
394	PAMAPOL	0,07	0,02	0,00	1,80	1 705	1	761
395	BERLING	0,07	0,02	0,00	0,70	499	2	198
396	WINVEST	0,07	0,02	0,00	0,50	434	8	360
397	FEERUM	0,07	0,02	0,00	0,40	147	5	147
398	SANWIL	0,07	0,02	0,00	8,80	17 612	4	0
399	EFEKT	0,07	0,02	0,00	4,80	288	4	246
400	SKYLINE	0,07	0,02	0,00	8,00	3 195	12	365
401	DROZAPOL	0,06	0,01	0,00	5,50	3 946	10	270
402	AVIAAML	0,06	0,01	0,00	0,30	442	26	212
403	INTAKUS	0,06	0,01	0,00	5,30	290 367	6	0
404	BALTONA	0,06	0,01	0,00	1,30	582	3	420
405	POLMED	0,06	0,01	0,00	1,50	1 354	4	301
406	FERRUM	0,06	0,01	0,00	0,60	542	5	0
407	ASSECOSEE	0,05	0,01	0,00	0,20	348	2	200
408	KCI	0,05	0,01	0,00	6,10	88 286	5	0
409	INTERSPPL	0,05	0,01	0,00	4,90	1 430	5	273
410	BOWIM	0,05	0,01	0,00	2,00	1 074	1	330
411	AVIASG	0,05	0,01	0,00	0,30	74	25	310
412	BEST	0,05	0,01	0,00	0,40	85	1	0
413	BEDZIN	0,05	0,01	0,00	1,20	149	2	0
414	OLYMPIC	0,05	0,01	0,00	0,10	353	1	564
415	PROCAD	0,04	0,01	0,00	4,60	1 653	14	396
416	INPRO	0,04	0,01	0,00	0,30	393	2	288
417	EMCINSMED	0,04	0,01	0,00	0,40	120	3	424
418	CCENERGY	0,04	0,01	0,00	16,40	34 994	26	0
419	REMAK	0,04	0,01	0,00	1,80	216	13	323
420	MUZA	0,04	0,01	0,00	4,70	514	3	446
421	SEKO	0,04	0,01	0,00	1,00	255	3	186
422	PBOANIOLA	0,03	0,01	0,00	14,20	1 998	5	262
423	KPPD	0,03	0,01	0,00	0,80	54	0	283
424	TATRY	0,03	0,01	0,00	0,10	20	1	215
425	WADEX	0,03	0,01	0,00	2,50	187	17	323
426	ORTEAM	0,02	0,00	0,00	0,40	103	1	267

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)								
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
427	PWRMEDIA	0,02	0,01	0,00	4,20	712	2	294
428	EDINVEST	0,02	0,00	0,00	0,50	235	1	402
429	SUWARY	0,02	0,01	0,00	0,50	99	2	169
430	08OCTAVA	0,02	0,01	0,00	1,00	1 638	44	367
431	VARIANT	0,02	0,00	0,00	2,40	459	13	176
432	MEGARON	0,02	0,01	0,00	2,90	69	1	0
433	KOFOLA	0,02	0,00	0,00	0,10	24	2	492
434	RAFAMET	0,02	0,00	0,00	0,30	53	19	235
435	AGROWILL	0,02	0,00	0,00	0,10	777	0	971
436	ESSYSTEM	0,02	0,00	0,00	0,20	337	1	392
437	REGNON	0,02	0,01	0,00	14,80	105 238	3	0
438	ONEZONE	0,01	0,00	0,00	10,80	3 032	1	0
439	WISTIL	0,01	0,00	0,00	0,20	9	0	0
440	POLCOLORIT	0,01	0,00	0,00	1,20	691	2	0
441	KDMSHIPNG	0,01	0,00	0,00	0,20	60	1	594
442	DTP	0,01	0,00	0,00	0,00	57	13	471
443	AMPLI	0,01	0,00	0,00	8,10	750	1	0
444	TRAVELPL	0,01	0,00	0,00	1,60	146	1	232
445	MOJ	0,01	0,00	0,00	2,10	354	1	450
446	SOPHARMA	0,01	0,00	0,00	0,00	55	0	783
447	IZOLACJA	0,01	0,00	0,00	0,10	1 079	24	413
448	ABMSOLID	0,01	0,00	0,00	9,40	1 238	1	0
449	SKOK	0,01	0,00	0,00	0,10	248	10	208
450	SADOVAYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
451	ESTAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
452	KSGAGRO	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
453	EUROHOLD	0,00	0,00	0,00	0,00	46	0	724
454	NORDEABP	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
455	ALTERCO	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
456	ECARD	0,00	0,00	0,00	0,30	583	13	0
457	PEMUG	0,00	0,00	0,00	0,10	162	0	0
458	EXILLON	0,00	0,00	0,00	0,00	18	0	688

ETF								
Lp. No	Nazwa Security name	Liczba w obrocie Number of certificates	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Wartość aktywów netto ogółem (tys. zł) NAV value - total (PLN thous.)	Wartość aktywów netto na jednostkę (tys. zł) NAV value per unit (PLN thous.)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
1	ETFW20L	265 218	3,45	0,83	322	12 807	70 693	266,55
2	ETFDAX	7 856 497	0,36	0,09	97	913	3 113 706	396,32
3	ETFSP500	25 216 000	0,27	0,06	133	4 436	1 535 829	60,91

Kontrakty terminowe / Futures contracts									
Lp. No	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
Kontrakty indeksowe / Index futures									
1	FW20M14	2014-06-20	9 176,19	2 219,20	99 050	373 621	72,79	0	0,00
2	FW20U1420	2014-09-19	6 326,78	1 526,31	49 646	131 240	50,19	64 817	3 069,70
3	FW20M1420	2014-06-20	1 508,94	365,09	16 154	30 704	11,97	0	0,00
4	FW40M14	2014-06-20	172,77	41,77	3 636	4 966	6,71	0	0,00
5	FW40U14	2014-09-19	154,61	37,31	3 175	4 470	6,01	1 602	54,30
6	FW20Z1420	2014-12-19	103,76	25,02	535	2 148	0,82	2 556	121,80
7	FW20H1520	2015-03-20	15,62	3,77	229	319	0,12	713	34,20
8	FW20M1520	2015-06-19	11,14	2,68	103	229	0,09	94	4,50
9	FW40Z14	2014-12-19	1,58	0,38	46	46	0,06	34	1,10
10	FW40H15	2015-03-20	0,07	0,02	2	2	0,00	1	0,00

Kontrakty akcyjne / Single stock futures									
11	FPZUM14	2014-06-20	91,60	22,14	1 785	1 946	5,56	0	0,00
12	FKGHM14	2014-06-20	65,14	15,75	4 300	5 387	3,17	0	0,00
13	FPZUU14	2014-09-19	56,93	13,72	1 176	1 369	3,46	226	9,20
14	FKGHU14	2014-09-19	44,13	10,64	2 474	3 698	2,15	1 052	12,50
15	FPKOU14	2014-09-19	25,05	6,04	3 279	6 509	0,91	3 229	12,00
16	FPKOM14	2014-06-20	21,27	5,14	3 235	5 294	0,77	0	0,00
17	FPKNM14	2014-06-20	10,95	2,65	1 625	2 657	1,16	0	0,00
18	FPKNU14	2014-09-19	7,11	1,71	1 017	1 704	0,75	518	2,10
19	FPEOM14	2014-06-20	6,88	1,65	335	384	0,25	0	0,00
20	FJSWU14	2014-09-19	6,17	1,49	783	1 294	5,50	357	1,60
21	FPEOU14	2014-09-19	6,15	1,48	310	346	0,22	93	1,60
22	FPGEM14	2014-06-20	3,74	0,91	848	1 746	0,36	0	0,00
23	FJSWM14	2014-06-20	3,26	0,79	359	706	2,91	0	0,00
24	FPGNM14	2014-06-20	1,55	0,37	170	313	0,42	0	0,00
25	FPGEU14	2014-09-19	1,53	0,37	387	730	0,15	276	0,50
26	FPGNU14	2014-09-19	1,32	0,32	167	263	0,36	109	0,50
27	FLTSM14	2014-06-20	1,15	0,28	234	301	1,87	0	0,00
28	FKGHZ14	2014-12-19	0,93	0,23	43	78	0,05	47	0,50
29	FCDRU14	2014-09-19	0,89	0,22	284	564	1,88	427	0,60
30	FCDRZ14	2014-12-19	0,61	0,15	169	369	1,29	253	0,30
31	FTPEU14	2014-09-19	0,46	0,11	74	86	0,22	45	0,20
32	FPKOZ14	2014-12-19	0,45	0,11	94	113	0,02	130	0,40
33	FLTSU14	2014-09-19	0,41	0,10	83	109	0,67	47	0,10
34	FPZUZ14	2014-12-19	0,29	0,07	6	7	0,02	3	0,10
35	FTPEN14	2014-06-20	0,27	0,07	37	50	0,13	0	0,00
36	FCDRM14	2014-06-20	0,23	0,06	84	139	0,48	0	0,00
37	FPGEZ14	2014-12-19	0,21	0,05	71	100	0,02	77	0,10
38	FACPM14	2014-06-20	0,19	0,05	32	45	0,22	0	0,00
39	FACPU14	2014-09-19	0,17	0,04	29	40	0,20	81	0,30
40	FSENZ14	2014-12-19	0,15	0,04	32	179	1,26	108	0,00
41	FGPWM14	2014-06-20	0,12	0,03	15	32	0,33	0	0,00
42	FPGNZ14	2014-12-19	0,11	0,03	4	21	0,03	24	0,10
43	FSENU14	2014-09-19	0,11	0,03	57	137	0,96	156	0,10
44	FPKOH15	2015-03-20	0,09	0,02	5	23	0,00	21	0,00
45	FPEOZ14	2014-12-19	0,07	0,02	3	4	0,00	8	0,10
46	FSENM14	2014-06-20	0,07	0,02	30	89	0,60	0	0,00
47	FKERM14	2014-06-20	0,06	0,01	15	18	0,04	0	0,00
48	FOPLU14	2014-09-19	0,06	0,01	39	59	0,01	58	0,00
49	FJSWZ14	2014-12-19	0,05	0,01	9	10	0,04	8	0,00

Kontrakty terminowe / Futures contracts									
Lp. No	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
50	FPGNH15	2015-03-20	0,05	0,01	1	10	0,01	10	0,01
51	FCDRH15	2015-03-20	0,04	0,01	10	26	0,09	26	0,04
52	FGPWU14	2014-09-19	0,04	0,01	2	10	0,10	14	0,04
53	FOPLM14	2014-06-20	0,04	0,01	23	40	0,00	0	0,01
54	FPKNH15	2015-03-20	0,04	0,01	1	10	0,00	10	0,04
55	FALRM14	2014-06-20	0,02	0,00	2	2	0,01	0	0,01
56	FPEOH15	2015-03-20	0,02	0,00	1	1	0,00	1	0,01
57	FPKNZ14	2014-12-19	0,02	0,00	4	4	0,00	17	0,02
58	FTPEZ14	2014-12-19	0,02	0,00	3	3	0,01	3	0,01
59	FTVNU14	2014-09-19	0,02	0,00	1	10	0,04	10	0,01
60	FGTCM14	2014-06-20	0,01	0,00	1	10	0,01	0	0,01
61	FKERU14	2014-09-19	0,01	0,00	4	4	0,01	2	0,01
62	FOPLZ14	2014-12-19	0,01	0,00	9	14	0,00	25	0,01
63	FSNSZ14	2014-12-19	0,01	0,00	1	3	0,01	13	0,01
64	FACPH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
65	FACPZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
66	FALRH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
67	FALRU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
68	FALRZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	1	0,00
69	FBRSH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
70	FBRSM14	2014-06-20	0,00	0,00	1	1	0,00	0	0,00
71	FBRSU14	2014-09-19	0,00	0,00	1	3	0,00	3	0,00
72	FBRSZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
73	FGPWH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
74	FGPWZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
75	FGTCH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
76	FGTCU14	2014-09-19	0,00	0,00	1	2	0,00	0	0,00
77	FGTCZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
78	FJSWH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
79	FKERH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
80	FKERZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	10	0,00
81	FKGHH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
82	FLTSH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
83	FLTSZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
84	FLWBH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
85	FLWBM14	2014-06-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
86	FLWBU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
87	FLWBZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
88	FOILZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
89	FOPLH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
90	FPGEH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
91	FPZUH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
92	FSENH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
93	FSNSH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
94	FSNSM14	2014-06-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
95	FSNSU14	2014-09-19	0,00	0,00	1	1	0,00	11	0,00
96	FTPEH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
97	FTVNH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
98	FTVNM14	2014-06-20	0,00	0,00	1	1	0,00	0	0,00
99	FTVNZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontrakty walutowe / Currency futures									
100	FUSDM14	2014-06-20	256,63	62,09	7 361	84 330	0,00	0	0,00

Kontrakty terminowe / Futures contracts									
Lp. No	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
101	FUSDU14	2014-09-19	150,39	36,27	5 999	49 063	0,00	15 442	47,11
102	FEURM14	2014-06-20	29,90	7,24	809	7 236	0,00	0	0,00
103	FUSDZ14	2014-12-19	21,24	5,12	266	6 891	0,00	38 027	116,60
104	FEURU14	2014-09-19	20,29	4,89	764	4 874	0,00	2 793	11,60
105	FEURH15	2015-03-20	8,28	2,00	77	1 970	0,00	2 895	12,20
106	FEURZ14	2014-12-19	6,35	1,53	188	1 516	0,00	8 058	33,80
107	FCHFM14	2014-06-20	6,10	1,48	239	1 803	0,00	0	0,00
108	FCHFU14	2014-09-19	3,14	0,76	248	917	0,00	3 046	10,40
109	FUSDN14	2014-07-18	2,87	0,69	41	942	0,00	919	2,80
110	FEURN14	2014-07-18	1,77	0,43	35	425	0,00	227	0,90
111	FCHFN14	2014-07-18	1,14	0,28	10	334	0,00	38	0,10
112	FEURM15	2015-06-19	1,04	0,25	14	246	0,00	246	1,00
113	FCHFZ14	2014-12-19	0,27	0,07	34	79	0,00	375	1,20
114	FUSDH15	2015-03-20	0,24	0,06	27	76	0,00	1 501	4,60
115	FCHFH15	2015-03-20	0,20	0,05	42	57	0,00	156	0,50
116	FUSDQ14	2014-08-14	0,18	0,04	22	60	0,00	250	0,70
117	FCHFM15	2015-06-19	0,11	0,03	13	31	0,00	26	0,00
118	FUSDM15	2015-06-19	0,04	0,01	3	12	0,00	12	0,00
119	FEURQ14	2014-08-14	0,01	0,00	2	2	0,00	1	0,00
120	FCHFQ14	2014-08-14	0,00	0,00	0	0	0,00	1 250	4,20

Kontrakty na stopę procentową / Interest rate futures									
121	F3MWZ15	2015-12-16	97,33	23,68	2	400	0,00	800	194,90
122	F3MWU14	2014-09-17	48,79	11,80	1	200	0,00	210	51,20
123	F1MWM14	2014-06-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
124	F1MWN14	2014-07-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
125	F1MWQ14	2014-08-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
126	F1MWU14	2014-09-17	0,00	0,00	0	0	0,00	2	0,40
127	F1MWV14	2014-10-15	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
128	F1MWX14	2014-11-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
129	F1MWZ14	2014-12-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
130	F3MWF15	2015-01-21	0,00	0,00	0	0	0,00	1	0,20
131	F3MWG15	2015-02-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
132	F3MWH15	2015-03-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
133	F3MWH16	2016-03-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
134	F3MWM14	2014-06-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
135	F3MWM15	2015-06-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
136	F3MWN14	2014-07-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
137	F3MWQ14	2014-08-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
138	F3MWU15	2015-09-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
139	F3MWV14	2014-10-15	0,00	0,00	0	0	0,00	5	1,20
140	F3MWX14	2014-11-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
141	F3MWZ14	2014-12-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
142	F6MWH15	2015-03-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
143	F6MWM14	2014-06-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
144	F6MWM15	2015-06-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
145	F6MWN14	2014-07-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
146	F6MWQ14	2014-08-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
147	F6MWU14	2014-09-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
148	F6MWU15	2015-09-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
149	F6MWV14	2014-10-15	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
150	F6MWX14	2014-11-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
151	F6MWZ14	2014-12-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontrakty terminowe / Futures contracts									
Lp. No	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
152	F6MWZ15	2015-12-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontrakty obligacyjne / T-bills futures									
153	FMTBM14	2014-06-20	16,66	4,02	3	155	0,00	0	0,00
154	FLTBM14	2014-06-20	10,92	2,64	1	100	0,00	0	0,00
155	FLTBU14	2014-09-19	2,29	0,55	3	21	0,00	15	1,60
156	FMTBU14	2014-09-19	0,54	0,13	1	5	0,00	0	0,00
157	FSTBH15	2015-03-20	0,21	0,05	2	2	0,00	2	0,20
158	FLTBH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
159	FLTbz14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	5	0,50
160	FMTBH15	2015-03-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
161	FMTbz14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
162	FSTBM14	2014-06-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
163	FSTBU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
164	FSTbz14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Opcje indeksowe / Index option									
Lp. No	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
1	OW20F142400	2014-06-20	K	0,80	0,19	311	1 268	0	0,
2	OW20U142300	2014-09-19	S	0,37	0,09	164	1 103	765	18,
3	OW20I142400	2014-09-19	K	0,37	0,09	172	480	377	9,
4	OW20U142200	2014-09-19	S	0,35	0,08	292	1 945	1 785	43,
5	OW20F142450	2014-06-20	K	0,35	0,08	457	1 405	0	0,
6	OW20U142400	2014-09-19	S	0,31	0,07	135	419	685	16,
7	OW20I142500	2014-09-19	K	0,29	0,07	291	850	383	9,
8	OW20R142450	2014-06-20	S	0,28	0,07	466	1 720	0	0,
9	OW20I142300	2014-09-19	K	0,27	0,07	28	193	163	3,
10	OW20F142500	2014-06-20	K	0,27	0,07	836	2 989	0	0,
11	OW20U142500	2014-09-19	S	0,25	0,06	57	201	119	2,
12	OW20F142200	2014-06-20	K	0,24	0,06	18	94	0	0,
13	OW20R142500	2014-06-20	S	0,24	0,06	151	485	0	0,
14	OW20I142200	2014-09-19	K	0,21	0,05	13	92	69	1,
15	OW20R142550	2014-06-20	S	0,20	0,05	41	229	0	0,
16	OW20I142600	2014-09-19	K	0,15	0,04	352	944	2 194	52,
17	OW20U142600	2014-09-19	S	0,15	0,04	22	77	30	0,
18	OW20R142400	2014-06-20	S	0,14	0,03	548	2 017	0	0,
19	OW20U142700	2014-09-19	S	0,14	0,03	12	50	39	0,
20	OW20I142450	2014-09-19	K	0,14	0,03	58	328	138	3,
21	OW20F142350	2014-06-20	K	0,14	0,03	33	127	0	0,
22	OW20L142100	2014-12-19	K	0,13	0,03	9	39	42	1,
23	OW20L142000	2014-12-19	K	0,13	0,03	7	30	7	0,
24	OW20U142350	2014-09-19	S	0,12	0,03	45	218	151	3,
25	OW20I142250	2014-09-19	K	0,11	0,03	7	70	50	1,
26	OW20I142100	2014-09-19	K	0,11	0,03	7	34	35	0,
27	OW20F142300	2014-06-20	K	0,11	0,03	16	68	0	0,
28	OW20X142300	2014-12-19	S	0,10	0,02	32	145	88	2,
29	OW20F142100	2014-06-20	K	0,10	0,02	6	27	0	0,
30	OW20I142000	2014-09-19	K	0,10	0,02	5	23	21	0,
31	OW20I142350	2014-09-19	K	0,09	0,02	23	104	70	1,
32	OW20F142000	2014-06-20	K	0,09	0,02	2	20	0	0,
33	OW20U142250	2014-09-19	S	0,09	0,02	85	363	223	5,
34	OW20R142650	2014-06-20	S	0,09	0,02	6	46	0	0,
35	OW20X142600	2014-12-19	S	0,08	0,02	22	35	10	0,
36	OW20U142550	2014-09-19	S	0,08	0,02	7	50	41	0,
37	OW20U142800	2014-09-19	S	0,08	0,02	6	19	17	0,
38	OW20R142750	2014-06-20	S	0,07	0,02	7	26	0	0,
39	OW20L142400	2014-12-19	K	0,07	0,02	25	61	110	2,
40	OW20F142250	2014-06-20	K	0,06	0,02	3	30	0	0,
41	OW20X142400	2014-12-19	S	0,06	0,01	21	56	20	0,
42	OW20L142300	2014-12-19	K	0,06	0,01	11	33	41	0,
43	OW20X142200	2014-12-19	S	0,05	0,01	32	132	124	2,
44	OW20L142600	2014-12-19	K	0,05	0,01	64	118	127	3,
45	OW20F142550	2014-06-20	K	0,05	0,01	357	1 368	0	0,
46	OW20L142500	2014-12-19	K	0,05	0,01	46	67	116	2,
47	OW20X142500	2014-12-19	S	0,05	0,01	14	31	18	0,
48	OW20U142900	2014-09-19	S	0,05	0,01	3	10	21	0,
49	OW20I142550	2014-09-19	K	0,05	0,01	73	235	56	1,
50	OW20U142100	2014-09-19	S	0,05	0,01	173	544	532	12,
51	OW20R142350	2014-06-20	S	0,05	0,01	299	949	0	0,
52	OW20O152800	2015-03-20	S	0,05	0,01	6	12	19	0,
53	OW20O152200	2015-03-20	S	0,04	0,01	15	65	1 718	41,
54	OW20C152600	2015-03-20	K	0,04	0,01	34	55	73	1,
55	OW20R142600	2014-06-20	S	0,04	0,01	7	25	0	0,
56	OW20I142700	2014-09-19	K	0,04	0,01	147	611	585	14,

Opcje indeksowe / Index option									
Lp. No	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
57	OW20X142000	2014-12-19	S	0,03	0,01	54	180	326	7,
58	OW20R142700	2014-06-20	S	0,03	0,01	1	10	0	0,
59	OW20U142150	2014-09-19	S	0,03	0,01	53	218	125	3,
60	OW20L142200	2014-12-19	K	0,02	0,01	4	9	11	0,
61	OW20X142700	2014-12-19	S	0,02	0,01	8	8	12	0,
62	OW20R142300	2014-06-20	S	0,02	0,00	228	651	0	0,
63	OW20U142000	2014-09-19	S	0,02	0,00	160	455	880	21,
64	OW20R152800	2015-06-19	S	0,02	0,00	1	5	5	0,
65	OW20F152500	2015-06-19	K	0,02	0,00	9	16	13	0,
66	OW20C152700	2015-03-20	K	0,02	0,00	23	42	330	7,
67	OW20I142650	2014-09-19	K	0,02	0,00	61	301	242	5,
68	OW20O152100	2015-03-20	S	0,02	0,00	6	43	29	0,
69	OW20C152400	2015-03-20	K	0,02	0,00	10	11	23	0,
70	OW20R152400	2015-06-19	S	0,02	0,00	6	11	6	0,
71	OW20X142100	2014-12-19	S	0,02	0,00	26	59	110	2,
72	OW20L142800	2014-12-19	K	0,02	0,00	37	137	162	3,
73	OW20F142600	2014-06-20	K	0,01	0,00	176	1 534	0	0,
74	OW20O152500	2015-03-20	S	0,01	0,00	2	6	11	0,
75	OW20C152500	2015-03-20	K	0,01	0,00	11	12	21	0,
76	OW20O152000	2015-03-20	S	0,01	0,00	11	41	56	1,
77	OW20F152800	2015-06-19	K	0,01	0,00	8	34	33	0,
78	OW20O152300	2015-03-20	S	0,01	0,00	2	10	12	0,
79	OW20L142700	2014-12-19	K	0,01	0,00	24	43	100	2,
80	OW20U142450	2014-09-19	S	0,01	0,00	6	8	7	0,
81	OW20I142800	2014-09-19	K	0,01	0,00	67	259	359	8,
82	OW20F152600	2015-06-19	K	0,01	0,00	4	8	8	0,
83	OW20F152700	2015-06-19	K	0,01	0,00	7	14	13	0,
84	OW20I142900	2014-09-19	K	0,01	0,00	36	589	549	13,
85	OW20O152400	2015-03-20	S	0,01	0,00	4	4	11	0,
86	OW20U142050	2014-09-19	S	0,01	0,00	18	102	100	2,
87	OW20R152000	2015-06-19	S	0,01	0,00	3	12	12	0,
88	OW20L142900	2014-12-19	K	0,00	0,00	40	80	139	3,
89	OW20C152800	2015-03-20	K	0,00	0,00	15	15	32	0,
90	OW20X142900	2014-12-19	S	0,00	0,00	1	1	2	0,
91	OW20R142250	2014-06-20	S	0,00	0,00	62	192	0	0,
92	OW20R142200	2014-06-20	S	0,00	0,00	105	385	0	0,
93	OW20I143000	2014-09-19	K	0,00	0,00	38	262	314	7,
94	OW20F152300	2015-06-19	K	0,00	0,00	1	1	1	0,
95	OW20R152100	2015-06-19	S	0,00	0,00	4	4	4	0,
96	OW20R152200	2015-06-19	S	0,00	0,00	2	2	2	0,
97	OW20F142700	2014-06-20	K	0,00	0,00	99	945	0	0,
98	OW20F152900	2015-06-19	K	0,00	0,00	1	5	5	0,
99	OW20I142750	2014-09-19	K	0,00	0,00	11	36	33	0,
100	OW20F142650	2014-06-20	K	0,00	0,00	21	118	0	0,
101	OW20R142100	2014-06-20	S	0,00	0,00	54	329	0	0,
102	OW20F142900	2014-06-20	K	0,00	0,00	61	136	0	0,
103	OW20F142800	2014-06-20	K	0,00	0,00	36	294	0	0,
104	OW20R142150	2014-06-20	S	0,00	0,00	28	46	0	0,
105	OW20R141800	2014-06-20	S	0,00	0,00	59	554	0	0,
106	OW20F143000	2014-06-20	K	0,00	0,00	35	66	0	0,
107	OW20R141900	2014-06-20	S	0,00	0,00	53	215	0	0,
108	OW20F142750	2014-06-20	K	0,00	0,00	4	42	0	0,
109	OW20R142000	2014-06-20	S	0,00	0,00	21	143	0	0,
110	OW20I142850	2014-09-19	K	0,00	0,00	2	3	3	0,
111	OW20I142950	2014-09-19	K	0,00	0,00	1	1	1	0,

Jednostki indeksowe WIG20 / Index participation units on WIG20							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Volume	Otwarte pozycje (na koniec) Open interest (eop)	
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
1	MW20	0,04	0,01	28	160	8 325	1,97

Prawa do akcji / Rights to shares					
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.		
1	PCCROKITA-PDA	7,13	1,72	516	211 558
2	BNPPL-PDA	2,67	0,64	88	46 029

Certyfikaty inwestycyjne / Investment certificates					
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.		
1	PKOGS	2,26	0,55	123	22 990
2	ARKAFRN12	1,08	0,26	225	20 779
3	PKOSO	0,49	0,12	30	4 922
4	ARKASWE17	0,48	0,12	46	5 657
5	IPERMFIZ	0,22	0,05	79	3 260
6	UNISYS1AB	0,19	0,05	35	200
7	INVPEFIZ	0,17	0,04	39	184
8	BPHFIZSN2	0,14	0,04	39	1 833
9	LMDSFIZ	0,14	0,03	29	117
10	PKOBL1	0,11	0,03	17	1 124
11	ARK2FRN15	0,09	0,02	14	1 453
12	INVGLDFIZ	0,09	0,02	20	51
13	INVFIZ	0,08	0,02	18	77
14	BPHFIZMLI	0,07	0,02	15	840
15	BPHFIZSN	0,07	0,02	27	1 266
16	OPERA3GR	0,04	0,01	11	117
17	SRNFIZ	0,03	0,01	10	50
18	BPHFIZBI4	0,02	0,01	2	200
19	BPHFIZBI3	0,01	0,00	1	100
20	TRIGONPP	0,01	0,00	1	99
21	BPHFIZBI6	0,01	0,00	3	74
22	BPHFIZDS	0,01	0,00	2	52
23	INVPRFIZ	0,01	0,00	2	8
24	INVCEEFIZ	0,00	0,00	3	9
25	BPHFIZKK	0,00	0,00	5	34
26	KBCHI1FIZ	0,00	0,00	0	0
27	LMCSFIZ	0,00	0,00	0	0
28	LMESFIZ	0,00	0,00	0	0
29	KBCPR1FIZ	0,00	0,00	0	0
30	KBCPJ4FIZ	0,00	0,00	0	0
31	BPHFIZBI2	0,00	0,00	0	0
32	LMBSFIZ	0,00	0,00	0	0
33	KBCAM1FIZ	0,00	0,00	0	0
34	BPHFIZBI5	0,00	0,00	0	0
35	BPHFIZBI1	0,00	0,00	0	0
36	LMASFIZ	0,00	0,00	0	0
37	KBCKS1FIZ	0,00	0,00	0	0

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
Certyfikaty strukturyzowane tracker/Tracker certificates							
1	RCSILAOPEN	1,29	0,31	3,24	21 447	108	24
2	RCWHTAOPEN	0,52	0,13	1,31	61 275	46	178
3	RCGLDAOPEN	0,37	0,09	0,93	933	61	5
4	RCLNAGOPEN	0,31	0,07	0,78	27 930	8	54
5	RCCRUAOPEN	0,06	0,01	0,15	2 845	9	8
6	RCSCRAOPEN	0,05	0,01	0,13	365	10	29
7	RCSDAXOPEN	0,05	0,01	0,13	374	27	48
8	RCTVBAOPEN	0,02	0,00	0,05	386	5	306
9	RCCOFAOPEN	0,01	0,00	0,03	2 471	5	906
10	RCKAOAOPEN	0,01	0,00	0,03	134	3	9
11	RCSBOAOPEN	0,01	0,00	0,03	622	1	371
12	RCSFW2OPEN	0,01	0,00	0,03	150	1	0
13	RCSUGAOPEN	0,01	0,00	0,03	1 706	5	227
14	RC6OGAOPEN	0,00	0,00	0,00	16	1	18
15	RCAT5AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	RCATXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
17	RCBIEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18	RCBTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
19	RCCBNAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
20	RCCCXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
21	RCCECAOPEN	0,00	0,00	0,00	15	1	105
22	RCCHCAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
23	RCCIBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
24	RCCINAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
25	RCCMCAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
26	RCCOGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
27	RCCORAOPEN	0,00	0,00	0,00	320	2	93
28	RCCTCAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
29	RCCTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
30	RCDACAOPEN	0,00	0,00	0,00	65	2	118
31	RCDAXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
32	RCDGRAOPEN	0,00	0,00	0,00	230	2	272
33	RCDIEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
34	RCENGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
35	RCESXAOPEN	0,00	0,00	0,00	19	1	16
36	RCFODAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
37	RCHTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
38	RCIB2AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
39	RCIOBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
40	RCKTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
41	RCLCOAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
42	RCLLCOOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
43	RCNAGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
44	RCNDXAOPEN	0,00	0,00	0,00	21	1	1 000
45	RCNIKAOPEN	0,00	0,00	0,00	88	2	59
46	RCNMBAOPEN	0,00	0,00	0,00	40	2	20
47	RCOSBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
48	RCPTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
49	RCRDXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
50	RCROGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
51	RCROXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
52	RCRTMAOPEN	0,00	0,00	0,00	5	1	292
53	RCRTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	5	1	148
54	RCSABAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
55	RCSAEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
56	RCSBIAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
57	RCSCEAOPEN	0,00	0,00	0,00	30	3	29
58	RCSCPAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
59	RCSDEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
60	RCSDIAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
61	RCSETAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
62	RCSOJAOPEN	0,00	0,00	0,00	49	1	108
63	RCSP5AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
64	RCSSBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
65	RCSSFAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
66	RCSWRAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
67	RCTHYAOPEN	0,00	0,00	0,00	21	1	140
68	RCUKBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
69	RCW20AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
70	RCYKBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
71	UCBLXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
72	UCCROINDOE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
73	UCHTXINDOE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
74	UCTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
75	UCNIKKEIOE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
76	UCPFTAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
77	UCRDXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
78	UCROXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
79	UCSCSMALOE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
80	UCSOFIXOE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
81	UCSOXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
82	UCSP40OE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
83	UCW20AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
84	UCWIG20OE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
85	UCXUO30IOE	0,00	0,00	0,00	18	1	0
Certyfikaty strukturyzowane bonusowe/Bonus certificates							
86	RCBSLV10715	0,61	0,15	1,53	574	7	234
87	DBDAXS0614	0,00	0,00	0,00	0	0	0
88	RCBESX10519	0,00	0,00	0,00	1	1	10
89	RCBW2010115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
90	RCBW2020115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Certyfikaty strukturyzowane dyskontowe/Discount certificates							
91	RCDBHW11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
92	RCDBZW11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
93	RCDCPS10515	0,00	0,00	0,00	0	0	0
94	RCDECS11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
95	RCDKGH10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
96	RCDKGH20115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
97	RCDLTS11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
98	RCDMBK11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
99	RCDOPL10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
100	RCDOPL20115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
101	RCDPGE10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
102	RCDPGN10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
103	RCDPKN10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
104	RCDPKN20115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
105	RCDPKN30115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
106	RCDPKO10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
107	RCDPKO20115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
108	RCDPZU10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
109	RCDPZU20115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
110	RCDTPE10115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
111	RCDTPE11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
112	RCDW2010115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
113	RCDW2020115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Certyfikaty strukturyzowane ekspresowe/Express certificates							
114	DBSTXE0717	0,32	0,08	0,80	2 986	6	31
115	DBSTXE0917	0,15	0,04	0,38	1 361	3	59
116	DBSTXE0316	0,08	0,02	0,20	800	2	61
117	DBW20S0317	0,06	0,01	0,15	548	6	36
118	DBW20S0817	0,04	0,01	0,10	350	1	97
119	DBHSCE0418	0,00	0,00	0,00	0	0	0
120	DBHSCE0714	0,00	0,00	0,00	0	0	0
121	DBSTXE0517	0,00	0,00	0,00	0	0	0
122	DBW20S0417	0,00	0,00	0,00	0	0	0
123	DBW20S0517	0,00	0,00	0,00	0	0	0
124	DBWIGI0714	0,00	0,00	0,00	0	0	0
125	DBWSTX1115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Certyfikaty strukturyzowane turbo/Turbo certificates							
126	INTLW2001768	3,75	0,91	9,41	690 705	320	59
127	INTLDAX05074	2,93	0,71	7,35	88 088	104	29
128	INTSDAX03210	2,22	0,54	5,57	80 117	224	34
129	INTSW2002808	1,97	0,48	4,94	365 481	155	19
130	INTLW2002550	1,57	0,38	3,94	682 989	161	39
131	INTSW2003194	1,34	0,32	3,36	217 944	122	34
132	INTSW2003525	1,25	0,30	3,14	651 936	119	19

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
133	INTSPK002980	1,16	0,28	2,91	97 520	125	38
134	INTSW2004614	0,41	0,10	1,03	320 996	39	30
135	INTLPGE04937	0,37	0,09	0,93	93 381	56	293
136	INTLW2002410	0,36	0,09	0,90	125 164	63	37
137	INTSDAX03962	0,34	0,08	0,85	7 299	55	49
138	INTSRDX00851	0,29	0,07	0,73	26 230	50	121
139	INTLSLV03665	0,26	0,06	0,65	30 386	27	218
140	RCTSW20013	0,25	0,06	0,63	109 711	54	43
141	INTLNKX00315	0,23	0,06	0,58	2 442	9	52
142	INTSDAX05165	0,23	0,05	0,58	3 673	40	6
143	RCTLW20006	0,23	0,06	0,58	58 929	38	30
144	INTLKGH04234	0,22	0,05	0,55	6 753	34	39
145	INTLPZU02618	0,21	0,05	0,53	30 090	31	30
146	INTLGLD02816	0,20	0,05	0,50	3 432	25	42
147	INTLW2001750	0,20	0,05	0,50	57 400	8	13
148	INTSPK002741	0,19	0,05	0,48	22 438	27	77
149	INTSW2000539	0,18	0,04	0,45	67 387	48	6
150	INTLPK002626	0,17	0,04	0,43	43 938	66	43
151	INTSPGE04986	0,17	0,04	0,43	45 644	34	24
152	INTLGLD01404	0,15	0,04	0,38	4 374	19	164
153	INTSGLD02576	0,15	0,04	0,38	3 141	14	73
154	INTLPGN04960	0,14	0,03	0,35	131 378	45	2
155	INTSW2000737	0,13	0,03	0,33	35 080	14	6
156	INTLPK002634	0,12	0,03	0,30	23 517	67	16
157	INTLPGN04713	0,11	0,03	0,28	64 500	19	4
158	INTLW2001180	0,11	0,03	0,28	24 000	7	45
159	RCTSTPE009	0,11	0,03	0,28	172 265	33	22
160	INTLW2000265	0,10	0,02	0,25	23 690	26	13
161	INTSKGH02725	0,10	0,03	0,25	5 462	20	63
162	INTLPKN04374	0,08	0,02	0,20	13 929	23	167
163	INTLDAX04820	0,07	0,02	0,18	1 560	28	289
164	INTLPK000927	0,07	0,02	0,18	8 986	6	8
165	INTLSLV01453	0,07	0,02	0,18	6 949	15	14
166	INTSDOW03988	0,06	0,02	0,15	1 064	18	17
167	INTSPGN03681	0,06	0,02	0,15	62 584	16	38
168	INTLDAX00752	0,05	0,01	0,13	456	3	4
169	INTSDOW03012	0,05	0,01	0,13	1 606	13	47
170	INTSW2000745	0,05	0,01	0,13	10 700	11	6
171	RCTLCORN02	0,05	0,01	0,13	17 967	6	133
172	RCTLGOLD04	0,05	0,01	0,13	1 290	17	58
173	INTLNAG03160	0,04	0,01	0,10	4 000	1	0
174	INTLPGN04200	0,04	0,01	0,10	27 000	9	44
175	INTLPGN04978	0,04	0,01	0,10	26 500	10	667
176	INTSKGH02154	0,04	0,01	0,10	1 270	11	0
177	RCTLSUG007	0,04	0,01	0,10	31 000	6	1
178	RCTSGOLD07	0,04	0,01	0,10	210	4	0
179	RCTSW20014	0,04	0,01	0,10	12 150	26	61
180	INTLKGH03582	0,03	0,01	0,08	1 042	9	15
181	INTLPGE04838	0,03	0,01	0,08	5 400	3	33
182	INTSESX02972	0,03	0,01	0,08	3 400	17	231
183	INTSPEO02766	0,03	0,01	0,08	770	5	618
184	INTSPGE00679	0,03	0,01	0,08	8 809	4	0
185	RCTLKGH006	0,03	0,01	0,08	8 433	1	0
186	RCTLWIG003	0,03	0,01	0,08	2 700	1	10
187	INTLDAX02568	0,02	0,00	0,05	220	4	7
188	INTLDAX02873	0,02	0,00	0,05	252	4	65
189	INTLGOG04887	0,02	0,00	0,05	400	2	1 000
190	INTLPEO02642	0,02	0,00	0,05	640	8	339
191	INTLPK000125	0,02	0,00	0,05	1 860	10	5
192	INTLRDX00844	0,02	0,01	0,05	1 340	10	4
193	INTSBCO02378	0,02	0,00	0,05	360	2	77
194	INTSEUD02683	0,02	0,01	0,05	805	7	46
195	INTSPZU02923	0,02	0,00	0,05	2 400	2	25
196	INTSSLV04812	0,02	0,00	0,05	3 500	3	0
197	RCTLW20009	0,02	0,01	0,05	7 922	5	0
198	INTLBCO01487	0,01	0,00	0,03	150	3	15
199	INTLEUD02709	0,01	0,00	0,03	340	1	0
200	INTLGLD03657	0,01	0,00	0,03	117	6	6
201	INTLNKX00794	0,01	0,00	0,03	65	1	0
202	INTLNKX01826	0,01	0,00	0,03	191	4	29
203	INTLPEO01636	0,01	0,00	0,03	375	3	360

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
204	INTLPEO01644	0,01	0,00	0,03	150	1	0
205	INTLPKN04846	0,01	0,00	0,03	1 659	7	6
206	INTLPKO05108	0,01	0,00	0,03	2 045	2	0
207	INTLPZU01586	0,01	0,00	0,03	730	3	0
208	INTLPZU01594	0,01	0,00	0,03	750	3	0
209	INTLPZU02444	0,01	0,00	0,03	900	2	41
210	INTLPZU05090	0,01	0,00	0,03	1 350	3	275
211	INTLRDX04630	0,01	0,00	0,03	280	3	0
212	INTSESX04010	0,01	0,00	0,03	767	6	25
213	INTSKGH00711	0,01	0,00	0,03	250	1	813
214	INTSNKX04325	0,01	0,00	0,03	302	6	193
215	INTSPGE05215	0,01	0,00	0,03	2 800	3	0
216	INTSPKN01693	0,01	0,00	0,03	600	4	23
217	INTSPZU03095	0,01	0,00	0,03	900	4	227
218	INTSSLV02584	0,01	0,00	0,03	400	2	0
219	RCTLCORN01	0,01	0,00	0,03	1 455	5	692
220	RCTLGOLD05	0,01	0,00	0,03	82	4	7
221	RCTLSILV06	0,01	0,00	0,03	940	8	28
222	INTLADS03475	0,00	0,00	0,00	880	4	158
223	INTLADS04135	0,00	0,00	0,00	524	3	15
224	INTLADS04697	0,00	0,00	0,00	0	0	0
225	INTLAPL00216	0,00	0,00	0,00	0	0	0
226	INTLAPL00224	0,00	0,00	0,00	0	0	0
227	INTLAPL00992	0,00	0,00	0,00	0	0	0
228	INTLAPL02220	0,00	0,00	0,00	0	0	0
229	INTLAPL02949	0,00	0,00	0,00	5	1	9
230	INTLAPL04994	0,00	0,00	0,00	48	3	74
231	INTLAPL05249	0,00	0,00	0,00	15	2	192
232	INTLAPL05256	0,00	0,00	0,00	0	0	0
233	INTLAPL05264	0,00	0,00	0,00	0	0	0
234	INTLBCO01313	0,00	0,00	0,00	0	0	0
235	INTLBCO01495	0,00	0,00	0,00	0	0	0
236	INTLBCO03517	0,00	0,00	0,00	25	1	0
237	INTLBCO05314	0,00	0,00	0,00	0	0	0
238	INTLBMW03434	0,00	0,00	0,00	0	0	0
239	INTLBMW03442	0,00	0,00	0,00	0	0	0
240	INTLBMW03814	0,00	0,00	0,00	0	0	0
241	INTLBMW05132	0,00	0,00	0,00	31	1	0
242	INTLBND00059	0,00	0,00	0,00	0	0	0
243	INTLBND00497	0,00	0,00	0,00	0	0	0
244	INTLBND05025	0,00	0,00	0,00	130	2	34
245	INTLDAX00281	0,00	0,00	0,00	0	0	0
246	INTLDAX01800	0,00	0,00	0,00	0	0	0
247	INTLDBK03418	0,00	0,00	0,00	0	0	0
248	INTLDBK04663	0,00	0,00	0,00	0	0	0
249	INTLDBK04671	0,00	0,00	0,00	0	0	0
250	INTLDBK05298	0,00	0,00	0,00	0	0	0
251	INTLDOW00372	0,00	0,00	0,00	1	1	35
252	INTLDOW00380	0,00	0,00	0,00	0	0	0
253	INTLDOW00877	0,00	0,00	0,00	0	0	0
254	INTLDOW03251	0,00	0,00	0,00	10	1	0
255	INTLDOW05330	0,00	0,00	0,00	0	0	0
256	INTLESX00307	0,00	0,00	0,00	0	0	0
257	INTLESX00778	0,00	0,00	0,00	41	1	9
258	INTLESX01818	0,00	0,00	0,00	0	0	0
259	INTLESX02097	0,00	0,00	0,00	0	0	0
260	INTLESX02782	0,00	0,00	0,00	0	0	0
261	INTLESX03046	0,00	0,00	0,00	0	0	0
262	INTLESX05082	0,00	0,00	0,00	0	0	0
263	INTLEUC00448	0,00	0,00	0,00	0	0	0
264	INTLEUC01099	0,00	0,00	0,00	0	0	0
265	INTLEUC05017	0,00	0,00	0,00	0	0	0
266	INTLEUD00455	0,00	0,00	0,00	0	0	0
267	INTLEUD00463	0,00	0,00	0,00	0	0	0
268	INTLEUD01123	0,00	0,00	0,00	50	1	71
269	INTLEUR02261	0,00	0,00	0,00	0	0	0
270	INTLEUR02691	0,00	0,00	0,00	0	0	0
271	INTLEUR03996	0,00	0,00	0,00	0	0	0
272	INTLEUR04853	0,00	0,00	0,00	0	0	0
273	INTLEUR05140	0,00	0,00	0,00	0	0	0
274	INTLGOG04879	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
275	INTLGOG04895	0,00	0,00	0,00	0	0	0
276	INTLHSC00331	0,00	0,00	0,00	0	0	0
277	INTLHSC00349	0,00	0,00	0,00	0	0	0
278	INTLHSC00828	0,00	0,00	0,00	0	0	0
279	INTLHSC03533	0,00	0,00	0,00	0	0	0
280	INTLKGH05223	0,00	0,00	0,00	0	0	0
281	INTLKGH05231	0,00	0,00	0,00	0	0	0
282	INTLNAG01354	0,00	0,00	0,00	0	0	0
283	INTLNAG03178	0,00	0,00	0,00	0	0	0
284	INTLNAG03749	0,00	0,00	0,00	0	0	0
285	INTLNAG04077	0,00	0,00	0,00	0	0	0
286	INTLNKX00323	0,00	0,00	0,00	0	0	0
287	INTLNOK00190	0,00	0,00	0,00	0	0	0
288	INTLNOK00208	0,00	0,00	0,00	13	1	0
289	INTLNOK00968	0,00	0,00	0,00	0	0	0
290	INTLNOK01701	0,00	0,00	0,00	0	0	0
291	INTLNOK02485	0,00	0,00	0,00	0	0	0
292	INTLNOK02493	0,00	0,00	0,00	0	0	0
293	INTLNOK02501	0,00	0,00	0,00	0	0	0
294	INTLOPL04150	0,00	0,00	0,00	1 000	1	0
295	INTLOPL04168	0,00	0,00	0,00	800	1	0
296	INTLOPL04176	0,00	0,00	0,00	0	0	0
297	INTLPEO01651	0,00	0,00	0,00	0	0	0
298	INTLPGE01511	0,00	0,00	0,00	0	0	0
299	INTLPGE01529	0,00	0,00	0,00	0	0	0
300	INTLPGE01537	0,00	0,00	0,00	0	0	0
301	INTLPGE02394	0,00	0,00	0,00	0	0	0
302	INTLPGN05306	0,00	0,00	0,00	0	0	0
303	INTLPKN02469	0,00	0,00	0,00	0	0	0
304	INTLPKN04101	0,00	0,00	0,00	200	2	11
305	INTLPKN04119	0,00	0,00	0,00	200	1	0
306	INTLPKN05116	0,00	0,00	0,00	0	0	0
307	INTLPKO00018	0,00	0,00	0,00	0	0	0
308	INTLRDX04622	0,00	0,00	0,00	0	0	0
309	INTLSLV01446	0,00	0,00	0,00	0	0	0
310	INTLUSD03731	0,00	0,00	0,00	5	1	119
311	INTLUSD03772	0,00	0,00	0,00	120	2	0
312	INTLUSD05041	0,00	0,00	0,00	0	0	0
313	INTLVOW03111	0,00	0,00	0,00	0	0	0
314	INTLVOW03129	0,00	0,00	0,00	150	1	0
315	INTLVOW04259	0,00	0,00	0,00	0	0	0
316	INTSADS03483	0,00	0,00	0,00	0	0	0
317	INTSADS03913	0,00	0,00	0,00	0	0	0
318	INTSADS04143	0,00	0,00	0,00	0	0	0
319	INTSADS04705	0,00	0,00	0,00	0	0	0
320	INTSAPL02311	0,00	0,00	0,00	0	0	0
321	INTSAPL03392	0,00	0,00	0,00	0	0	0
322	INTSAPL05058	0,00	0,00	0,00	0	0	0
323	INTSAPL05272	0,00	0,00	0,00	0	0	0
324	INTSAPL05280	0,00	0,00	0,00	0	0	0
325	INTSBCO01339	0,00	0,00	0,00	0	0	0
326	INTSBCO01503	0,00	0,00	0,00	4	2	75
327	INTSBCO05322	0,00	0,00	0,00	0	0	0
328	INTSBMW03459	0,00	0,00	0,00	0	0	0
329	INTSBMW04796	0,00	0,00	0,00	0	0	0
330	INTSBMW05181	0,00	0,00	0,00	0	0	0
331	INTSBND01081	0,00	0,00	0,00	0	0	0
332	INTSBND03004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
333	INTSBND04226	0,00	0,00	0,00	0	0	0
334	INTSBND04861	0,00	0,00	0,00	0	0	0
335	INTSBND05157	0,00	0,00	0,00	0	0	0
336	INTSDAX02881	0,00	0,00	0,00	0	0	0
337	INTSDBK03426	0,00	0,00	0,00	0	0	0
338	INTSDBK03897	0,00	0,00	0,00	0	0	0
339	INTSDBK04689	0,00	0,00	0,00	0	0	0
340	INTSDBK04929	0,00	0,00	0,00	0	0	0
341	INTSDOW05066	0,00	0,00	0,00	50	2	0
342	INTSESX02667	0,00	0,00	0,00	0	0	0
343	INTSESX05173	0,00	0,00	0,00	0	0	0
344	INTSEUC01107	0,00	0,00	0,00	0	0	0
345	INTSEUC01115	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
346	INTSEUC01271	0,00	0,00	0,00	0	0	0
347	INTSEUD03764	0,00	0,00	0,00	0	0	0
348	INTSEUD05033	0,00	0,00	0,00	0	0	0
349	INTSEUR01172	0,00	0,00	0,00	20	1	27
350	INTSEUR01297	0,00	0,00	0,00	0	0	0
351	INTSEUR01735	0,00	0,00	0,00	0	0	0
352	INTSGLD00620	0,00	0,00	0,00	16	2	91
353	INTSGLD00638	0,00	0,00	0,00	23	2	68
354	INTSGLD01057	0,00	0,00	0,00	0	0	0
355	INTSGLD05199	0,00	0,00	0,00	0	0	0
356	INTSGOG04903	0,00	0,00	0,00	0	0	0
357	INTSGOG04911	0,00	0,00	0,00	0	0	0
358	INTSGOG05124	0,00	0,00	0,00	0	0	0
359	INTSHSC00836	0,00	0,00	0,00	0	0	0
360	INTSHSC02899	0,00	0,00	0,00	74	1	0
361	INTSHSC03244	0,00	0,00	0,00	0	0	0
362	INTSKGH00703	0,00	0,00	0,00	40	1	0
363	INTSKGH04655	0,00	0,00	0,00	0	0	0
364	INTSNAG04085	0,00	0,00	0,00	0	0	0
365	INTSNAG04291	0,00	0,00	0,00	0	0	0
366	INTSNAG04606	0,00	0,00	0,00	0	0	0
367	INTSNKX01834	0,00	0,00	0,00	8	1	0
368	INTSNKX03236	0,00	0,00	0,00	0	0	0
369	INTSNKX03970	0,00	0,00	0,00	0	0	0
370	INTSOPL04283	0,00	0,00	0,00	0	0	0
371	INTSPEO02998	0,00	0,00	0,00	0	0	0
372	INTSPEO03384	0,00	0,00	0,00	0	0	0
373	INTSPGN03699	0,00	0,00	0,00	0	0	0
374	INTSPGN04648	0,00	0,00	0,00	0	0	0
375	INTSPKN00943	0,00	0,00	0,00	0	0	0
376	INTSPKN00950	0,00	0,00	0,00	0	0	0
377	INTSPKN03798	0,00	0,00	0,00	545	1	0
378	INTSPZU03848	0,00	0,00	0,00	0	0	0
379	INTSRDX00869	0,00	0,00	0,00	0	0	0
380	INTSRDX02113	0,00	0,00	0,00	0	0	0
381	INTSRDX04747	0,00	0,00	0,00	150	1	16
382	INTSSLV02279	0,00	0,00	0,00	0	0	0
383	INTSSLV02345	0,00	0,00	0,00	0	0	0
384	INTSSLV02352	0,00	0,00	0,00	0	0	0
385	INTSSLV02592	0,00	0,00	0,00	0	0	0
386	INTSSLV03020	0,00	0,00	0,00	230	3	3
387	INTSSLV05207	0,00	0,00	0,00	0	0	0
388	INTSUSD03707	0,00	0,00	0,00	0	0	0
389	INTSUSD03715	0,00	0,00	0,00	0	0	0
390	INTSUSD03723	0,00	0,00	0,00	0	0	0
391	INTSUSD04416	0,00	0,00	0,00	0	0	0
392	INTSVOW03137	0,00	0,00	0,00	0	0	0
393	INTSVOW03921	0,00	0,00	0,00	0	0	0
394	INTSVOW04598	0,00	0,00	0,00	0	0	0
395	RCTLBHW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
396	RCTLBHW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
397	RCTLBZW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
398	RCTLBZW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
399	RCTLBZW003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
400	RCTLCP001	0,00	0,00	0,00	109	2	0
401	RCTLCP002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
402	RCTLECS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
403	RCTLECS002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
404	RCTLECS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
405	RCTLGOLD06	0,00	0,00	0,00	0	0	0
406	RCTLKAO001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
407	RCTLKAO002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
408	RCTLKAO003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
409	RCTLKGH002	0,00	0,00	0,00	1 147	3	0
410	RCTLKGH017	0,00	0,00	0,00	200	2	58
411	RCTLKGH018	0,00	0,00	0,00	0	0	0
412	RCTLKGH019	0,00	0,00	0,00	0	0	0
413	RCTLLTS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
414	RCTLLTS002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
415	RCTLLTS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
416	RCTLMBK001	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
417	RCTLMBK002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
418	RCTLMBK003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
419	RCTLOIL001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
420	RCTLOIL002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
421	RCTLOIL003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
422	RCTLOIL004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
423	RCTLOIL005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
424	RCTLOIL006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
425	RCTLOPL001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
426	RCTLOPL002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
427	RCTLOPL003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
428	RCTLPEO001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
429	RCTLPEO002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
430	RCTLPEO004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
431	RCTLPEO005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
432	RCTLPEO006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
433	RCTLPGE005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
434	RCTLPGE009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
435	RCTLPGE010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
436	RCTLPGN001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
437	RCTLPGN002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
438	RCTLPGN004	0,00	0,00	0,00	600	1	0
439	RCTLPGN005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
440	RCTLPGN006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
441	RCTLPGN009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
442	RCTLPGN010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
443	RCTLPKN001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
444	RCTLPKN004	0,00	0,00	0,00	60	1	0
445	RCTLPKN005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
446	RCTLPKN011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
447	RCTLPKO001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
448	RCTLPKO002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
449	RCTLPKO004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
450	RCTLPKO005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
451	RCTLPKO008	0,00	0,00	0,00	0	0	0
452	RCTLPKO009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
453	RCTLPZU001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
454	RCTLPZU002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
455	RCTLPZU004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
456	RCTLPZU005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
457	RCTLPZU006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
458	RCTLPZU011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
459	RCTLPZU012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
460	RCTLPZU013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
461	RCTLTPE006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
462	RCTLTPE008	0,00	0,00	0,00	0	0	0
463	RCTLTPE009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
464	RCTLTPE010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
465	RCTLW20007	0,00	0,00	0,00	200	2	73
466	RCTLW20010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
467	RCTLW20011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
468	RCTLWIG001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
469	RCTLWIG002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
470	RCTSBHW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
471	RCTSBHW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
472	RCTSBHW003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
473	RCTSBZW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
474	RCTSBZW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
475	RCTSBZW003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
476	RCTSCORN04	0,00	0,00	0,00	0	0	0
477	RCTSCORN05	0,00	0,00	0,00	0	0	0
478	RCTSCORN06	0,00	0,00	0,00	0	0	0
479	RCTSCPS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
480	RCTSCPS004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
481	RCTSECS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
482	RCTSECS002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
483	RCTSECS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
484	RCTSGOLD08	0,00	0,00	0,00	0	0	0
485	RCTSGOLD09	0,00	0,00	0,00	0	0	0
486	RCTSGOLD10	0,00	0,00	0,00	0	0	0
487	RCTSGOLD11	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
488	RCTSGOLD12	0,00	0,00	0,00	0	0	0
489	RCTSKGH015	0,00	0,00	0,00	150	2	0
490	RCTSKGH016	0,00	0,00	0,00	30	1	0
491	RCTSKGH018	0,00	0,00	0,00	0	0	0
492	RCTSKGH019	0,00	0,00	0,00	0	0	0
493	RCTSKGH020	0,00	0,00	0,00	100	1	0
494	RCTSKGH021	0,00	0,00	0,00	0	0	0
495	RCTSKGH022	0,00	0,00	0,00	0	0	0
496	RCTSKGH023	0,00	0,00	0,00	0	0	0
497	RCTSKGH024	0,00	0,00	0,00	0	0	0
498	RCTSLTS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
499	RCTSLTS002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
500	RCTSLTS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
501	RCTSMBK001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
502	RCTSMBK002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
503	RCTSMBK003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
504	RCTSOIL007	0,00	0,00	0,00	0	0	0
505	RCTSOIL008	0,00	0,00	0,00	1 300	4	220
506	RCTSOIL009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
507	RCTSOIL010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
508	RCTSOIL011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
509	RCTSOIL012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
510	RCTSOPL003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
511	RCTSOPL006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
512	RCTSOPL007	0,00	0,00	0,00	0	0	0
513	RCTSOPL011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
514	RCTSOPL012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
515	RCTSOPL013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
516	RCTSPGE008	0,00	0,00	0,00	1 560	6	16
517	RCTSPGE009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
518	RCTSPGN011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
519	RCTSPGN012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
520	RCTSPGN013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
521	RCTSPKN009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
522	RCTSPKN012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
523	RCTSPKN013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
524	RCTSPZU014	0,00	0,00	0,00	0	0	0
525	RCTSPZU015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
526	RCTSSILV09	0,00	0,00	0,00	0	0	0
527	RCTSSILV10	0,00	0,00	0,00	0	0	0
528	RCTSSILV11	0,00	0,00	0,00	0	0	0
529	RCTSSILV12	0,00	0,00	0,00	0	0	0
530	RCTSSUG009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
531	RCTSSUG010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
532	RCTSSUGA04	0,00	0,00	0,00	0	0	0
533	RCTSSUGA05	0,00	0,00	0,00	0	0	0
534	RCTSSUGA06	0,00	0,00	0,00	0	0	0
535	RCTSTPE003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
536	RCTSTPE010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
537	RCTSTPE011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
538	RCTSWHT004	0,00	0,00	0,00	10	1	1 000
539	RCTSWHT005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
540	RCTSWHT006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
541	RCTSWIG005	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane z ochr. kapitału/Certificates with capital protection							
542	RCSDGP0717	1,21	0,29	3,04	1 193	8	115
543	RCIDXB11018	0,25	0,06	0,63	261	5	253
544	RCW20S0315	0,18	0,04	0,45	180	2	182
545	GNFIBA1214	0,16	0,04	0,40	1 615	24	58
546	GNFIBA0814	0,11	0,03	0,28	1 112	21	59
547	GNFIBA1014	0,10	0,02	0,25	1 001	13	49
548	RCGESX10119	0,09	0,02	0,23	89	2	254
549	RCGBSH11217	0,07	0,02	0,18	69	2	246
550	GNFIBA0914	0,06	0,01	0,15	602	13	63
551	RCSDGP0515	0,06	0,01	0,15	60	2	41
552	RCGBSH11116	0,05	0,01	0,13	49	1	251
553	GNFIBA0614	0,02	0,00	0,05	155	7	27
554	RCAGRB10918	0,02	0,00	0,05	20	1	257
555	RCGSDG10219	0,02	0,00	0,05	16	1	250
556	GNFIBB0914	0,01	0,00	0,03	105	3	38

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
557	DBGBSH1117	0,00	0,00	0,00	0	0	0
558	RCGBSH10916	0,00	0,00	0,00	0	0	0
559	RCGBSH11016	0,00	0,00	0,00	0	0	0
560	RCGBSH21116	0,00	0,00	0,00	0	0	0
561	RCGGLD10517	0,00	0,00	0,00	0	0	0
562	RCGSDG10319	0,00	0,00	0,00	0	0	0
563	RCGSDG10419	0,00	0,00	0,00	0	0	0
564	RCOGSB0818	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane factor/Factor certificates							
565	RCFS3FDX	1,43	0,35	3,59	23 782	60	21
566	RCFS4ESX	0,91	0,22	2,28	58 137	88	41
567	RCFL3W20	0,83	0,20	2,08	6 880	36	14
568	RCFL3KGH	0,49	0,12	1,23	7 013	8	11
569	RCFL3GOLD	0,33	0,08	0,83	8 637	23	15
570	RCFS3PGE	0,33	0,08	0,83	9 520	26	25
571	RCFL3PKO	0,31	0,07	0,78	2 896	17	24
572	RCFL4ESX	0,26	0,06	0,65	728	30	48
573	RCFS3W20	0,22	0,05	0,55	3 549	36	8
574	RCFL3PKN	0,21	0,05	0,53	4 664	12	12
575	RCFS3KGH	0,11	0,03	0,28	1 285	17	19
576	RCFL3PEO	0,10	0,03	0,25	725	4	2
577	RCFL3SILVE	0,10	0,02	0,25	5 575	25	20
578	RCFL2SILVE	0,06	0,02	0,15	1 500	3	27
579	RCFL2GOLD	0,03	0,01	0,08	501	2	16
580	RCFL3FDX	0,03	0,01	0,08	213	7	10
581	RCFS3OIL	0,03	0,01	0,08	706	3	3
582	RCFL3BAS	0,01	0,00	0,03	86	3	13
583	RCFL3MGN	0,01	0,00	0,03	100	4	35
584	RCFL3OIL	0,01	0,00	0,03	80	4	1
585	RCFL3OPL	0,01	0,00	0,03	51	5	19
586	RCFL3PZU	0,01	0,00	0,03	65	5	87
587	RCFS3GOLD	0,01	0,00	0,03	101	2	3
588	RCFS3PEO	0,01	0,00	0,03	220	6	0
589	RCFL2BAS	0,00	0,00	0,00	24	4	41
590	RCFL2BMW	0,00	0,00	0,00	12	2	61
591	RCFL2DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
592	RCFL2DTE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
593	RCFL2ESX	0,00	0,00	0,00	4	1	1
594	RCFL2KGH	0,00	0,00	0,00	0	0	0
595	RCFL2MGN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
596	RCFL2OIL	0,00	0,00	0,00	13	3	1
597	RCFL2OPL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
598	RCFL2PEO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
599	RCFL2PGE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
600	RCFL2PKN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
601	RCFL2PKO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
602	RCFL2PZU	0,00	0,00	0,00	0	0	0
603	RCFL2RDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
604	RCFL2ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
605	RCFL2RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
606	RCFL2SBN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
607	RCFL2SIE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
608	RCFL2URK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
609	RCFL2W20	0,00	0,00	0,00	0	0	0
610	RCFL3BMW	0,00	0,00	0,00	6	1	0
611	RCFL3DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
612	RCFL3DTE	0,00	0,00	0,00	24	4	59
613	RCFL3PGE	0,00	0,00	0,00	10	2	32
614	RCFL3RDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
615	RCFL3ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
616	RCFL3RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
617	RCFL3SBN	0,00	0,00	0,00	52	2	36
618	RCFL3SIE	0,00	0,00	0,00	28	4	14
619	RCFL3URK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
620	RCFS1CORN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
621	RCFS1GOLD	0,00	0,00	0,00	0	0	0
622	RCFS1SILVE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
623	RCFS2BAS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
624	RCFS2BMW	0,00	0,00	0,00	0	0	0
625	RCFS2DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane / Structured certificates							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
626	RCFS2DTE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
627	RCFS2ESX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
628	RCFS2GOLD	0,00	0,00	0,00	0	0	0
629	RCFS2KGH	0,00	0,00	0,00	0	0	0
630	RCFS2MGN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
631	RCFS2OIL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
632	RCFS2OPL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
633	RCFS2PEO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
634	RCFS2PGE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
635	RCFS2PKN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
636	RCFS2PKO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
637	RCFS2PZU	0,00	0,00	0,00	0	0	0
638	RCFS2RDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
639	RCFS2ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
640	RCFS2RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
641	RCFS2SBN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
642	RCFS2SIE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
643	RCFS2SILVE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
644	RCFS2URK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
645	RCFS2W20	0,00	0,00	0,00	0	0	0
646	RCFS3BAS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
647	RCFS3BMW	0,00	0,00	0,00	0	0	0
648	RCFS3DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
649	RCFS3DTE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
650	RCFS3MGN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
651	RCFS3OPL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
652	RCFS3PKN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
653	RCFS3PKO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
654	RCFS3PZU	0,00	0,00	0,00	90	2	22
655	RCFS3RDX	0,00	0,00	0,00	30	1	1
656	RCFS3ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
657	RCFS3RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
658	RCFS3SBN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
659	RCFS3SIE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
660	RCFS3SILVE	0,00	0,00	0,00	48	3	2
661	RCFS3URK	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane odwrotnie zamienne/Reverse convertible certificates							
662	RCPKN10315	0,80	0,19	2,01	800	4	26
663	RCPGN10315	0,46	0,11	1,15	447	5	96
664	RCCPS10315	0,41	0,10	1,03	398	2	97
665	RCKGH11214	0,34	0,08	0,85	320	5	1 000
666	RCPEO10215	0,00	0,00	0,00	0	0	0
667	RCPGE10215	0,00	0,00	0,00	2	1	89
668	RCPGN10415	0,00	0,00	0,00	2	1	108
669	RCPKO11214	0,00	0,00	0,00	0	0	0
670	RCRCKGH11114	0,00	0,00	0,00	0	0	0
671	RCRCPKO11214	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane pozostałe/Other certificates							
672	DBSTXE0218	1,32	0,32	3,31	12 800	12	21
673	DBOESX1016	0,37	0,09	0,93	5 600	16	18
674	RCTWW20001	0,20	0,05	0,50	185	2	234
675	RCTWW20002	0,13	0,03	0,33	130	1	247
676	DBGBSH0118	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Obligacje strukturyzowane / Structured bonds							
Lp. No	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
		mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				
1	GNLM80115	0,28	0,07	38,23	2 867	48	95
2	GNLM90215	0,27	0,06	37,16	2 804	36	53
3	GNLM71214	0,14	0,03	18,98	1 418	25	93
4	BZWPR0714	0,03	0,01	3,64	244	5	239
5	BZWP30914	0,01	0,00	1,99	137	1	282
6	BZWPR0814	0,00	0,00	0,00	0	0	0
7	RBSGE0415	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Warranty / Warrants										
Lp. No	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ* Type**	Instrument bazowy Underlying instrument	Cena wykonania Expiry price' PLN	Liczba instrumentów bazowych na warrant No of underlying instruments per warrant	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
							tys. zł PLN mil.	tys. EUR EUR mil.		
1	RCWW20A5230	2015-01-16	K	WIG20	2 300,00	0,01	58,35	14,15	5	22 000
2	RCWW20A5250	2015-01-16	K	WIG20	2 500,00	0,01	15,25	3,70	2	10 000
3	RCWPGEM5150	2015-01-16	S	PGE	15,00	1,00	4,40	1,06	4	40 000
4	RCWKGHM5100	2015-01-16	S	KGHM	100,00	0,10	2,90	0,71	1	5 000
5	RCWW20A5210	2015-01-16	K	WIG20	2 100,00	0,01	2,45	0,59	1	700
6	RCWW20M5250	2015-01-16	S	WIG20	2 500,00	0,01	1,67	0,41	4	760
7	RCWW20A5290	2015-01-16	K	WIG20	2 900,00	0,01	0,82	0,20	2	2 720
8	RCWPZUM5400	2015-01-16	S	PZU	400,00	1,00	0,53	0,13	1	220
9	RCWPKOA5400	2015-01-16	K	PKOBP	40,00	1,00	0,39	0,10	3	180
10	RCWKGHA5130	2015-01-16	K	KGHM	130,00	0,10	0,29	0,07	1	300
11	RCWPZUA5450	2015-01-16	K	PZU	450,00	1,00	0,28	0,07	2	60
12	RCWPGEA5190	2015-01-16	K	PGE	19,00	1,00	0,18	0,04	2	60
13	RCWOPLS5950	2015-07-21	S	ORANGEPL	9,50	1,00	0,15	0,04	2	152
14	RCWOPLG5110	2015-07-21	K	ORANGEPL	11,00	1,00	0,14	0,03	2	152
15	RCWPKOM5360	2015-01-16	S	PKOBP	36,00	1,00	0,13	0,03	2	90
16	RCWECSV5400	2015-10-23	S	EUROCASH	40,00	0,10	0,10	0,02	1	111
17	RCWOPLG5135	2015-07-21	K	ORANGEPL	13,50	1,00	0,07	0,02	2	210
18	RCWOPLS5700	2015-07-21	S	ORANGEPL	7,00	1,00	0,06	0,01	2	210
19	RCWPGEM5130	2015-01-16	S	PGE	13,00	0,10	0,02	0,00	1	500
20	RCWW20M5210	2015-01-16	S	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
21	RCWW20G5230	2015-07-21	K	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
22	RCWW20A5270	2015-01-16	K	WIG20	2 700,00	0,01	0,00	0,00	0	0
23	RCWW20S5230	2015-07-21	S	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
24	RCWW20S5210	2015-07-21	S	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
25	RCWW20G5250	2015-07-21	K	WIG20	2 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
26	RCWW20A5190	2015-01-16	K	WIG20	1 900,00	0,01	0,00	0,00	0	0
27	RCWW20S5190	2015-07-21	S	WIG20	1 900,00	0,01	0,00	0,00	0	0
28	RCWW20G5270	2015-07-21	K	WIG20	2 700,00	0,01	0,00	0,00	0	0
29	RCWBHWJ5160	2015-10-23	K	HANDLOWY	160,00	1,00	0,00	0,00	0	0
30	RCWBHWV5800	2015-10-23	S	HANDLOWY	80,00	1,00	0,00	0,00	0	0
31	RCWBHWJ5130	2015-10-23	K	HANDLOWY	130,00	1,00	0,00	0,00	0	0
32	RCWBHWJ5220	2015-10-23	K	HANDLOWY	220,00	1,00	0,00	0,00	0	0
33	RCWMBKV5450	2015-10-23	S	MBANK	450,00	1,00	0,00	0,00	0	0
34	RCWMBKJ5850	2015-10-23	K	MBANK	850,00	1,00	0,00	0,00	0	0
35	RCWMBKJ5750	2015-10-23	K	MBANK	750,00	1,00	0,00	0,00	0	0
36	RCWMBKJ5600	2015-10-23	K	MBANK	600,00	1,00	0,00	0,00	0	0
37	RCWBZWJ5450	2015-10-23	K	BZWBK	450,00	1,00	0,00	0,00	0	0
38	RCWBZWJ5550	2015-10-23	K	BZWBK	550,00	1,00	0,00	0,00	0	0
39	RCWBZ WV5325	2015-10-23	S	BZWBK	325,00	1,00	0,00	0,00	0	0
40	RCWBZWJ5650	2015-10-23	K	BZWBK	650,00	1,00	0,00	0,00	0	0
41	RCWCPSA5260	2015-01-16	K	CYFRPLSAT	26,00	1,00	0,00	0,00	0	0
42	RCWCPSM5160	2015-01-16	S	CYFRPLSAT	16,00	1,00	0,00	0,00	0	0
43	RCWCPSM5200	2015-01-16	S	CYFRPLSAT	20,00	1,00	0,00	0,00	0	0
44	RCWCPSA5220	2015-01-16	K	CYFRPLSAT	22,00	1,00	0,00	0,00	0	0
45	RCWECSJ5900	2015-10-23	K	EUROCASH	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0
46	RCWECSJ5600	2015-10-23	K	EUROCASH	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
47	RCWECSJ5700	2015-10-23	K	EUROCASH	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
48	RCWKGHM5120	2015-01-16	S	KGHM	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
49	RCWKGHA5150	2015-01-16	K	KGHM	150,00	0,10	0,00	0,00	0	0
50	RCWLTSJ5900	2015-10-23	K	LOTOS	90,00	1,00	0,00	0,00	0	0
51	RCWLTSV5300	2015-10-23	S	LOTOS	30,00	1,00	0,00	0,00	0	0
52	RCWLTSJ5600	2015-10-23	K	LOTOS	60,00	1,00	0,00	0,00	0	0
53	RCWLTSJ5500	2015-10-23	K	LOTOS	50,00	1,00	0,00	0,00	0	0
54	RCWPEOS5170	2015-07-21	S	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
55	RCWPEOS5120	2015-07-21	S	PEKAO	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
56	RCWPEOG5240	2015-07-21	K	PEKAO	240,00	0,10	0,00	0,00	0	0
57	RCWPEOG5190	2015-07-21	K	PEKAO	190,00	0,10	0,00	0,00	0	0
58	RCWPGEA5170	2015-01-16	K	PGE	17,00	0,10	0,00	0,00	0	0
59	RCWPGNA5700	2015-01-16	K	PGNIG	7,00	1,00	0,00	0,00	0	0
60	RCWPGNM5600	2015-01-16	S	PGNIG	6,00	1,00	0,00	0,00	0	0
61	RCWPKNM5400	2015-01-16	S	PKNORLEN	40,00	1,00	0,00	0,00	0	0
62	RCWPKNA5500	2015-01-16	K	PKNORLEN	50,00	1,00	0,00	0,00	0	0
63	RCWPKNM5440	2015-01-16	S	PKNORLEN	44,00	1,00	0,00	0,00	0	0
64	RCWPKNM5460	2015-01-16	K	PKNORLEN	46,48	1,00	0,00	0,00	0	0
65	RCWPKOM5320	2015-01-16	S	PKOBP	32,00	1,00	0,00	0,00	0	0

Warranty / Warrants										
Lp. No	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ* Type**	Instrument bazowy Underlying instrument	Cena wykonania Expiry price' PLN	Liczba instrumentów bazowych na warrant No of underlying instruments per warrant	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
							tys. zł PLN mil.	tys. EUR EUR mil.		
66	RCWPKOA5440	2015-01-16	K	PKOBP	44,00	1,00	0,00	0,00	0	0
67	RCWPZUM5350	2015-01-16	S	PZU	350,00	1,00	0,00	0,00	0	0
68	RCWPZUA5500	2015-01-16	K	PZU	500,00	1,00	0,00	0,00	0	0
69	RCWPZUG5450	2015-07-21	K	PZU	450,00	0,10	0,00	0,00	0	0
70	RCWPZUS5330	2015-07-21	S	PZU	330,00	0,10	0,00	0,00	0	0
71	RCWPZUS5410	2015-07-21	S	PZU	410,00	0,10	0,00	0,00	0	0
72	RCWPZUG5530	2015-07-21	K	PZU	530,00	0,10	0,00	0,00	0	0
73	RCWOPLA5120	2015-01-16	K	ORANGEPL	12,00	0,10	0,00	0,00	0	0
74	RCWOPLM5700	2015-01-16	S	ORANGEPL	7,00	0,10	0,00	0,00	0	0
75	RCWOPLM5600	2015-01-16	S	ORANGEPL	6,00	1,00	0,00	0,00	0	0
76	RCWOPLA5900	2015-01-16	K	ORANGEPL	9,00	1,00	0,00	0,00	0	0

*K=kupna, S=sprzedaży
 **K=call, S=put

Krótka sprzedaż / Short sale								
L.p. No	Papiery wartościowe Securities	Wszystkie transakcje sesyjne (dane skumulowane) All electronic order book traders (cumulated data)			Wszystkie transakcje KS (dane skumulowane) All short sale transactions (cumulated data)			Udział % Wartości obrotu KS ----- Całkowita wartość obrotu /1 % short selling cumulative value to total trading cumulative value
		Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. PLN) Trading value (PLN thous.)	Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. PLN) Trading value (PLN thous.)	
1	ABCDATA	2281,00	2927415,00	11915,89	0,00	0,00	0,00	0,00
2	ABPL	553,00	104325,00	3044,63	0,00	0,00	0,00	0,00
3	ACE	816,00	210063,00	2594,57	0,00	0,00	0,00	0,00
4	ACTION	1141,00	183059,00	8188,17	0,00	0,00	0,00	0,00
5	AGORA	1095,00	420539,00	3944,42	0,00	0,00	0,00	0,00
6	AGROTON	4786,00	4038229,00	11793,52	0,00	0,00	0,00	0,00
7	ALCHEMIA	1238,00	10385619,00	51818,98	0,00	0,00	0,00	0,00
8	ALIOR	12997,00	3720239,00	306898,43	90,00	52003,00	4341,60	1,39
9	AMICA	1108,00	143615,00	15044,11	0,00	0,00	0,00	0,00
10	AMREST	257,00	20707,00	1811,49	0,00	0,00	0,00	0,00
11	APATOR	511,00	125161,00	4561,74	0,00	0,00	0,00	0,00
12	ARCTIC	2287,00	2776786,00	7426,56	0,00	0,00	0,00	0,00
13	ASBIS	1750,00	1647255,00	6090,19	0,00	0,00	0,00	0,00
14	ASSECOBS	80,00	113152,00	1311,81	0,00	0,00	0,00	0,00
15	ASSECOPOL	15101,00	1886344,00	78753,32	47,00	9968,00	415,18	0,52
16	ASTARTA	703,00	336081,00	15289,75	0,00	0,00	0,00	0,00
17	ATM	211,00	961759,00	12067,16	0,00	0,00	0,00	0,00
18	BANKBPH	249,00	30720,00	1436,92	0,00	0,00	0,00	0,00
19	BENEFIT	104,00	14941,00	4202,93	0,00	0,00	0,00	0,00
20	BIOTON	6721,00	4929853,00	26843,60	0,00	0,00	0,00	0,00
21	BOGDANKA	10454,00	553275,00	66311,35	248,00	15893,00	1921,26	2,82
22	BORYSZEW	7767,00	19126323,00	100140,71	2,00	5428,00	28,32	0,03
23	BOS	530,00	92297,00	4408,05	0,00	0,00	0,00	0,00
24	BUDIMEX	4087,00	241821,00	30648,12	0,00	0,00	0,00	0,00
25	BZWBK	28650,00	1393966,00	522077,82	160,00	10821,00	4098,31	0,78
26	CCC	4094,00	453058,00	52346,28	36,00	3097,00	364,12	0,69
27	CDPROJEKT	9640,00	2846687,00	45956,30	19,00	5347,00	83,15	0,18
28	CEZ	779,00	366991,00	33548,83	0,00	0,00	0,00	0,00
29	CIECH	2688,00	762881,00	25075,18	0,00	0,00	0,00	0,00
30	CIGAMES	3666,00	940518,00	9532,54	0,00	0,00	0,00	0,00
31	COLIAN	691,00	620630,00	2028,56	0,00	0,00	0,00	0,00
32	COMARCH	377,00	28896,00	2527,96	0,00	0,00	0,00	0,00
33	COMP	240,00	37101,00	2122,91	0,00	0,00	0,00	0,00
34	CORMAY	4188,00	2054317,00	13137,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	CYFRPLSAT	12463,00	6405894,00	143760,78	67,00	57792,00	1314,43	0,91
36	DEBICA	166,00	8912,00	802,18	0,00	0,00	0,00	0,00
37	DOMDEV	461,00	30774,00	1443,91	0,00	0,00	0,00	0,00
38	DUDA	769,00	5232300,00	4086,78	0,00	0,00	0,00	0,00
39	ECHO	3194,00	6321638,00	41582,49	0,00	0,00	0,00	0,00
40	EKOEXPORT	2894,00	278274,00	9490,32	0,00	0,00	0,00	0,00
41	ELBUDOWA	351,00	53185,00	4488,57	0,00	0,00	0,00	0,00
42	ELEMENTAL	1654,00	3844754,00	9462,93	0,00	0,00	0,00	0,00
43	EMPERIA	443,00	147840,00	8963,36	0,00	0,00	0,00	0,00
44	ENEA	9263,00	6896847,00	111523,70	73,00	64489,00	1040,45	0,92
45	ENERGA	58671,00	38418711,00	781737,64	51,00	324653,00	6700,25	0,85
46	EUROCASH	19451,00	5218967,00	220333,08	504,00	145288,00	6139,02	2,71
47	FAMUR	1916,00	1457869,00	7022,11	0,00	0,00	0,00	0,00
48	FARMACOL	553,00	53195,00	2825,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	FERRO	843,00	266020,00	3100,33	0,00	0,00	0,00	0,00
50	FORTE	1145,00	187222,00	9012,79	0,00	0,00	0,00	0,00
51	FORTUNA	172,00	35668,00	677,58	0,00	0,00	0,00	0,00
52	GETIN	3371,00	4107556,00	13315,80	0,00	0,00	0,00	0,00
53	GETINOBLE	8641,00	28460984,00	89781,92	296,00	1147063,00	3647,72	3,90
54	GLOBCITYHD	353,00	373233,00	12589,48	0,00	0,00	0,00	0,00
55	GPW	5021,00	949719,00	36842,02	5,00	563,00	21,96	0,06
56	GRAJEWO	437,00	189639,00	5064,54	0,00	0,00	0,00	0,00
57	GROCLIN	2238,00	255919,00	6251,23	0,00	0,00	0,00	0,00
58	GRUPAAZOTY	7675,00	947277,00	71878,66	140,00	22714,00	1733,01	2,35
59	GTC	3950,00	8031111,00	64389,65	7,00	11909,00	93,75	0,15
60	HANDLOWY	9904,00	743857,00	89145,86	252,00	8640,00	1053,87	1,17
61	HAWE	13369,00	17716031,00	51454,09	0,00	0,00	0,00	0,00
62	HYGIENIKA	2296,00	2254396,00	5563,67	0,00	0,00	0,00	0,00
63	IIAAV	97,00	230651,00	2491,08	0,00	0,00	0,00	0,00
64	IMPEXMET	2342,00	3215134,00	8399,24	0,00	0,00	0,00	0,00
65	INGBSK	1519,00	320310,00	42400,50	5,00	347,00	45,81	0,11
66	INTEGERPL	3227,00	138621,00	33324,57	149,00	2878,00	688,01	2,02
67	INTERCARS	598,00	61707,00	11338,80	0,00	0,00	0,00	0,00
68	JSW	19671,00	2395655,00	111991,15	773,00	75401,00	3515,71	3,04

Krótka sprzedaż / Short sale								
L.p. No	Papiery wartościowe Securities	Wszystkie transakcje sesyjne (dane skumulowane) All electronic order book traders (cumulated data)			Wszystkie transakcje KS (dane skumulowane) All short sale transactions (cumulated data)			Udział % Wartości obrotu KS ----- Całkowita wartość obrotu /1 % short selling cumulative value to total trading cumulative value
		Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. PLN) Trading value (PLN thous.)	Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. PLN) Trading value (PLN thous.)	
69	JWCONSTR	777,00	805148,00	2792,74	0,00	0,00	0,00	0,00
70	KERNEL	27830,00	4506551,00	145640,71	707,00	111536,00	3649,14	2,44
71	KETY	1493,00	70580,00	15518,04	0,00	0,00	0,00	0,00
72	KGHM	62885,00	16420220,00	2000694,07	1056,00	130410,00	15796,13	0,78
73	KOFOLA	34,00	480,00	16,08	0,00	0,00	0,00	0,00
74	KOGENERA	198,00	10266,00	715,24	0,00	0,00	0,00	0,00
75	KOPEX	2633,00	575660,00	6987,83	0,00	0,00	0,00	0,00
76	KREDYTIN	406,00	131074,00	2616,23	0,00	0,00	0,00	0,00
77	KRKA	28,00	6208,00	1751,05	0,00	0,00	0,00	0,00
78	KRUK	1070,00	135344,00	12885,85	0,00	0,00	0,00	0,00
79	KRUSZWICA	429,00	27072,00	1645,32	0,00	0,00	0,00	0,00
80	LCCORP	2228,00	4714106,00	9864,08	0,00	0,00	0,00	0,00
81	LENTEX	737,00	397711,00	3163,08	0,00	0,00	0,00	0,00
82	LOTOS	12915,00	1579809,00	60324,45	42,00	15735,00	602,71	0,99
83	LPP	5524,00	15801,00	132263,43	264,00	430,00	3563,27	2,62
84	LUBAWA	1597,00	3054339,00	3625,46	0,00	0,00	0,00	0,00
85	MABION	987,00	160424,00	7895,90	0,00	0,00	0,00	0,00
86	MAGELLAN	545,00	65492,00	4822,40	0,00	0,00	0,00	0,00
87	MBANK	20832,00	458487,00	236225,24	293,00	2927,00	1507,25	0,63
88	MCI	1757,00	1220586,00	12112,87	0,00	0,00	0,00	0,00
89	MEDICALG	1670,00	73890,00	19187,05	0,00	0,00	0,00	0,00
90	MENNICA	229,00	160282,00	2255,03	0,00	0,00	0,00	0,00
91	MIDAS	2570,00	18186765,00	10141,93	0,00	0,00	0,00	0,00
92	MILLENNIUM	8801,00	10824758,00	89545,29	14,00	57186,00	470,87	0,52
93	MOL	175,00	20245,00	3553,48	0,00	0,00	0,00	0,00
94	MONNARI	1359,00	528541,00	4497,11	0,00	0,00	0,00	0,00
95	MOSTALZAB	1773,00	3288592,00	6182,88	0,00	0,00	0,00	0,00
96	NETIA	3068,00	7897333,00	40757,21	8,00	21321,00	108,55	0,27
97	NEUCA	1352,00	43952,00	10592,07	0,00	0,00	0,00	0,00
98	NEWAG	686,00	101459,00	2018,12	0,00	0,00	0,00	0,00
99	NEWWORLDR	1086,00	1210704,00	1899,79	0,00	0,00	0,00	0,00
100	NFIEMF	829,00	12464,00	156,87	0,00	0,00	0,00	0,00
101	OPENFIN	336,00	165034,00	1599,56	0,00	0,00	0,00	0,00
102	ORANGEPL	26535,00	51157408,00	527057,87	999,00	675454,00	6908,13	1,29
103	ORBIS	321,00	253559,00	10793,15	0,00	0,00	0,00	0,00
104	PEKAO	46458,00	8977844,00	1644713,35	1434,00	78090,00	14292,92	0,86
105	PELION	625,00	69374,00	5493,07	0,00	0,00	0,00	0,00
106	PGE	56092,00	46952887,00	1009183,03	2070,00	577924,00	12435,97	1,22
107	PGNIG	33096,00	72827783,00	369373,48	401,00	929531,00	4663,20	1,25
108	PHN	756,00	371243,00	10570,97	0,00	0,00	0,00	0,00
109	PKNORLEN	31827,00	12774593,00	534927,15	844,00	290549,00	12310,48	2,25
110	PKOBP	93583,00	68184000,00	2705787,17	4661,00	1339567,00	53616,11	1,94
111	PKPCARGO	6656,00	3442924,00	274176,47	34,00	6339,00	509,57	0,19
112	PLAZACNTR	1653,00	8368579,00	5117,45	0,00	0,00	0,00	0,00
113	POLICE	1054,00	87412,00	2107,24	0,00	0,00	0,00	0,00
114	POLNORD	1851,00	1799321,00	16571,59	0,00	0,00	0,00	0,00
115	PZU	55511,00	3606723,00	1627641,43	475,00	34299,00	15396,83	0,94
116	QUERCUS	1204,00	523583,00	3517,21	0,00	0,00	0,00	0,00
117	RAFAKO	5718,00	3164615,00	14033,48	0,00	0,00	0,00	0,00
118	ROBYG	1090,00	1679335,00	3875,28	0,00	0,00	0,00	0,00
119	ROVESE	2866,00	6784200,00	9316,94	0,00	0,00	0,00	0,00
120	SANOK	382,00	184343,00	7893,69	0,00	0,00	0,00	0,00
121	SECOGROUP	462,00	101200,00	2417,19	0,00	0,00	0,00	0,00
122	SERINUS	3578,00	1444402,00	11637,52	0,00	0,00	0,00	0,00
123	SKOTAN	2834,00	3270956,00	5614,65	0,00	0,00	0,00	0,00
124	STALEXP	1876,00	3744007,00	9982,59	0,00	0,00	0,00	0,00
125	STALPROD	287,00	21589,00	4523,54	0,00	0,00	0,00	0,00
126	SYGNITY	986,00	366787,00	6073,45	0,00	0,00	0,00	0,00
127	SYNTHOS	15419,00	22472356,00	101200,32	148,00	155962,00	699,33	0,69
128	TAURONPE	20106,00	37716998,00	205249,65	193,00	462375,00	2537,12	1,22
129	TRAKCJA	5806,00	60364398,00	64705,91	1,00	224844,00	231,59	0,36
130	TVN	5345,00	2265826,00	35683,09	10,00	11702,00	180,80	0,50
131	UNICREDIT	111,00	474511,00	13058,30	0,00	0,00	0,00	0,00
132	URSUS	2151,00	2135534,00	5263,02	0,00	0,00	0,00	0,00
133	VISTULA	3585,00	9325592,00	15879,79	0,00	0,00	0,00	0,00
134	WAWEL	1436,00	44858,00	47992,98	0,00	0,00	0,00	0,00
135	WORKSERV	500,00	705777,00	10598,67	0,00	0,00	0,00	0,00
136	ZAMET	277,00	306495,00	1399,25	0,00	0,00	0,00	0,00
137	ZEPAK	2000,00	417063,00	10718,67	0,00	0,00	0,00	0,00

Krótka sprzedaż / Short sale								
L.p. No	Papiery wartościowe Securities	Wszystkie transakcje sesyjne (dane skumulowane) All electronic order book traders (cumulated data)			Wszystkie transakcje KS (dane skumulowane) All short sale transactions (cumulated data)			Udział % Wartości obrotu KS ----- Całkowita wartość obrotu / 1 % short selling cumulative value to total trading cumulative value
		Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. PLN) Trading value (PLN thous.)	Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. PLN) Trading value (PLN thous.)	
138	ZETKAMA	324,00	36123,00	2630,93	0,00	0,00	0,00	0,00
139	ZPUE	70,00	4943,00	1785,42	0,00	0,00	0,00	0,00

/1 wartość obrotów sesyjnych i obrotów krótkiej sprzedaży
/1 value of EOB and short sale trades

Noty metodologiczne

Spread – różnica pomiędzy najlepszą ofertą kupna i sprzedaży przed zawarciem każdej transakcji ważony wartością obrotów podawany w punktach bazowych

Wolumen – wartość obliczana pojedynczo, obejmuje tylko transakcje sesyjne

Obroty – od 01.01.2011 r. wartość obliczana pojedynczo, w EURO na podstawie dziennego kursu NBP, obejmuje tylko transakcje sesyjne

Wskaźnik obrotu spółek – relacja urocznionych obrotów za bieżący okres i kapitalizacji giełdowej na koniec tego okresu.

Wskaźnik płynności kontraktów – wartość obrotów kontraktami terminowymi do obrotów instrumentem bazowym

Wskaźnik C/Z – relacja kapitalizacji giełdowej i sumy zysków netto za ostatnie 4 kwartały

Wskaźnik C/WK – relacja kapitalizacji giełdowej i wartości kapitałów własnych na koniec ostatniego kwartału kalendarzowego

Wartość księgowa, C/Z i C/WK obliczane na podstawie danych finansowych dostarczanych przez Notoria Serwis S.A

Methodological notes

A comma is used to separate the decimal

Spread – difference between the best bid and ask price before each transaction, weighted by turnover value in based points

Volume – value single-counted, covers only electronic order book trades

Turnover – since January 01, 2011 value single-counted, for EURO based on daily NBP rate, covers only electronic order book trades

Equities turnover ratio – annualized turnover for current period to market capitalization at the end of this period

Derivative liquidity ratio – turnover value of futures contracts to turnover valued of underlying instrument

P/E ratio – market capitalization to sum of net profits for last 4 quarters

P/BV ratio – market capitalization to book value at the end of last quarter.

Book value, P/BV, P/E - indicators calculated based on financial figures provided by Notoria Serwis S.A

Legenda dla obligacji

Dla wszystkich obligacji odsetki skumulowane z dnia rozliczenia

Dla obligacji IZ0816 i IZ0823 cena nominalna z dnia rozliczenia

Bonds abbreviations

For all bonds accrued interest on the settlement day

For IZ0816 and IZ0823 bonds nominal value on the settlement day

Wydawca: Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA, ul. Książęca 4, 00-498 Warszawa,

Internet: <http://www.gpw.com.pl>; e-mail: gielda@gpw.com.pl

Redaguje Zespół Indeksów i Statystyki.

Giełda Papierów Wartościowych dokłada wszelkich starań, aby informacje i wskaźniki zamieszczane w Biuletynie Miesięcznym GPW były kompletne i zgodne z prawdą. Jednakże Giełda nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody mogące wynikać z posłużenia się lub powołania na informacje, dane lub wskaźniki zamieszczone w Biuletynie Miesięcznym GPW, w szczególności, gdy opublikowane dane, informacje lub wskaźniki okazały się niekompletne, błędne lub nieścisłe.

Publisher: Warsaw Stock Exchange, ul. Książęca 4, 00-498 Warszawa, Poland,

Internet: <http://www.wse.com.pl>; e-mail: gielda@wse.com.pl

Compiled by Indices and Statistics Team.

The Warsaw Stock Exchange makes every effort to ensure that data and ratios contained in WSE Monthly Bulletin are true and complete. However, the Warsaw Stock Exchange shall not be responsible or liable for any damage that may arise from the use of or reference to the information, data and/or ratios contained therein, in particular if the information, data and/or ratios published prove to be incomplete, incorrect or inaccurate.