

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:	408	48	456	610 978,80	303 508,05	914 486,85	147 508,16	73 275,72	220 783,88
debiuty/new listings	1	0	1	---	---	---	---	---	---
rynek podstawowy/main market	334	45	379	602 217,17	302 826,97	905 044,14	145 392,85	73 111,29	218 504,14
rynek równoległy/parallel market	74	3	77	8 761,63	681,08	9 442,71	2 115,31	164,43	2 279,75
Wskaźnik CWK/PBV ratio	1,35	0,68	1,01	---	---	---	---	---	---
Wskaźnik CZ/PE ratio	17,5	31,3	20,5	---	---	---	---	---	---
Stopa dywidendy (%)/Dividend yield (%)	3,6	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	16 290 232,59	3 901 395,90	1 278 958 032	1 035 731	8 858 276	2 427 499,35	580 811,59	309 092 300	33,40
Prawa do akcji/Rights to shares	25 016,68	5 981,91	466 223	3 859	13 952	6 264,28	1 493,81	136 180	---
Certyfikaty inwestycyjne/Investment certificates	5 897,84	1 411,34	52 847	808	18 020	204,00	48,77	4 000	---
Certyfikaty strukturyzowane/Structured certificates	38 819,63	9 284,30	4 322 632	3 703	69 663 379	0,00	0,00	0	---
Obligacje strukturyzowane/Stuctured bonds	970,86	232,66	10 168	107	1 286	0,00	0,00	0	---
Warranty/Warrants	11,01	2,64	11 910	15	400 171	0,00	0,00	0	---
ETF	4 044,47	968,74	20 125	707	834 254	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:	12 893 318,42	3 085 290,81	612 606	186 721	9 257 939	233 865,00	3 864 072,82	932 900	---
indeksowe/index	11 649 482,48	2 787 655,30	436 421	152 156	1 862 705	129 761	3 381 663,26	816 432,46	77,15
akcyjne/equity	265 028,20	63 416,23	32 622	21 539	3 411 690	10 225	66 552,38	16 067,69	2,39
walutowe/currency	442 408,96	105 961,46	141 895	13 001	3 918 025	93 357	299 853,58	72 393,43	---
obligacyjne/bond	47 787,75	11 399,99	459	10	15 985	78	8 200,70	1 979,89	---
na WIBOR/WIBOR	488 611,03	116 857,83	1 209	15	49 534	444	107 802,90	26 026,77	---
Opcje/Options	8 479,92	2 030,60	28 441	7 304	7 819 259	43 003	1 044 762,19	252 236,16	5,72
Jednostki indeksowe/Participation units	33,37	8,01	140	21	4 898	8 561	2 054,64	496,05	---

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	0,31	1,70	2,39	2,62	2 533,74	2 637,13	2 598,21
WIG20	-0,39	0,99	1,19	1,42	2 387,81	2 471,98	2 429,51
WIG50	-1,18	0,19	-2,42	-2,20	2 989,68	3 159,76	3 126,90
mWIG40	0,88	2,27	4,19	4,43	3 306,91	3 492,79	3 485,53
WIG250	-1,23	0,14	-7,99	-7,79	1 219,80	1 281,93	1 269,45
WIGdiv	1,52	2,92	1,33	1,56	1 108,27	1 156,99	1 146,53
WIG	0,34	1,73	1,53	1,75	50 451,79	52 581,76	52 066,97
RESPECT	1,21	2,61	5,49	5,73	2 613,83	2 743,93	2 699,67
WIG30TR	0,62	2,01	3,06	3,29	3 846,80	4 013,00	3 956,68
WIG20TR	-0,25	1,13	1,69	1,92	3 654,98	3 789,09	3 723,99
WIG30short	-0,01	1,37	-1,54	-1,32	4 857,95	5 046,95	4 932,03
WIG30lev	0,30	1,69	2,47	2,70	1 009,87	1 091,77	1 059,16
WIG20short	0,69	2,08	-0,41	-0,18	3 121,43	3 226,07	3 176,78
WIG20lev	-1,11	0,26	0,04	0,27	889,92	952,00	919,02
WIG-banki	-2,34	-0,99	4,35	4,58	8 051,06	8 537,86	8 362,53
WIG-budownictwo	-3,70	-2,37	-5,02	-4,81	2 072,11	2 245,11	2 143,79
WIG-chemia	12,19	13,74	6,87	7,11	10 904,05	12 503,03	12 446,17
WIG-deweloperzy	1,75	3,16	-0,14	0,08	1 404,72	1 484,53	1 484,53
WIG-energia	1,51	2,92	23,37	23,65	4 034,00	4 361,26	4 260,88
WIG-informatyka	-2,04	-0,68	-7,75	-7,55	1 224,97	1 280,34	1 258,15
WIG-media	0,54	1,93	6,40	6,64	3 560,31	3 721,98	3 699,44
WIG-paliwa	-4,67	-3,35	-2,10	-1,88	3 147,70	3 302,50	3 147,70
WIG-spożywczy	-0,32	1,06	-17,31	-17,13	2 538,36	2 751,87	2 686,75
WIG-surowce	3,88	5,32	-4,49	-4,28	3 759,40	3 999,99	3 933,36
WIG-telekomunikacja	1,02	2,42	5,12	5,35	1 029,09	1 070,17	1 056,80
WIG-CEE	-0,12	1,26	-5,90	-5,69	687,30	709,45	702,56
WIG-Poland	0,38	1,78	1,91	2,14	51 676,60	53 908,98	53 379,65
WIG-Ukraine	2,96	4,38	-31,55	-31,40	310,58	345,40	338,05

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	12 897,06	1,0	0,91	10,9	16,4	1,38	4,3
WIG20	12 075,77	1,0	1,00	11,7	15,4	1,33	4,6
WIG50	2 401,35	0,6	0,64	12,9	17,3	1,28	1,9
mWIG40	3 024,48	0,5	0,54	12,8	19,6	1,58	2,2
WIG250	676,22	0,4	0,38	10,1	50,9	1,08	1,6
WIGdiv	6 646,16	0,9	0,72	9,3	15,0	1,51	5,5
WIG	16 111,59	0,9	0,82	10,2	20,8	1,03	3,3
RESPECT	7 136,01	0,8	0,76	10,9	14,6	1,16	4,8
WIG30TR	12 897,06	1,0	0,93	11,1	16,4	1,38	4,3
WIG20TR	12 075,77	1,0	1,00	11,7	15,4	1,33	4,6
WIG30short	---	-1,0	-0,91	11,0	---	---	---
WIG30lev	---	1,0	1,83	21,8	---	---	---
WIG20short	---	-1,0	-1,00	11,7	---	---	---
WIG20lev	---	1,0	2,00	23,3	---	---	---
WIG-banki	5 745,57	0,8	1,02	15,2	22,4	0,96	2,7
WIG-budownictwo	186,31	0,5	0,67	14,5	31,8	1,47	4,9
WIG-chemia	322,37	0,3	0,39	20,8	15,1	1,64	3,7
WIG-deweloperzy	161,03	0,5	0,61	13,3	---	0,62	1,0
WIG-energia	2 451,55	0,4	0,54	15,2	9,4	0,90	5,0
WIG-informatyka	216,93	0,6	0,55	11,5	15,3	0,87	3,5
WIG-media	168,94	0,2	0,24	15,6	40,0	3,09	0,6
WIG-paliwa	987,31	0,7	1,03	18,6	28,6	0,71	3,2
WIG-spożywczy	367,34	0,5	0,77	20,7	13,7	0,98	0,6
WIG-surowce	2 107,94	0,6	1,07	20,1	---	0,98	6,4
WIG-telekomunikacja	467,40	0,0	0,02	18,3	47,0	1,01	3,9
WIG-CEE	416,49	0,4	0,38	11,6	13,8	0,99	5,0
WIG-Poland	15 640,14	0,9	0,84	10,4	16,8	1,35	3,7
WIG-Ukraine	313,60	0,5	1,12	30,3	---	0,62	---

* 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 <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			
1	BUDVARCEN	233,33	237,93	185,71	186,31	1,50	5,80	5,00
2	SKYSTONE	200,00	200,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,03
3	ADVADIS	100,00	100,00	100,00	100,00	0,01	0,02	0,02
4	ELZAB	53,45	55,58	114,48	114,96	7,80	12,95	12,89
5	SCOPAK	50,00	52,10	-36,72	-36,56	0,50	0,81	0,81
6	EUIMPLANT	50,00	50,00	-62,50	-62,69	0,02	0,03	0,03
7	TFONE	36,71	38,60	29,19	29,48	3,80	5,49	5,40
8	IMMOBILE	34,03	35,90	30,41	30,72	1,40	1,93	1,93
9	GRUPAAZOTY	32,78	34,62	27,36	27,65	58,60	80,25	79,60
10	MOBRUK	30,77	32,58	0,00	0,22	12,50	18,50	17,00
11	GROCLIN	23,52	25,23	-27,06	-26,90	17,51	27,59	26,47
12	DUDA	23,44	25,13	-1,25	-1,04	0,60	0,80	0,79
13	POLICE	23,09	24,80	5,17	5,40	20,00	25,00	25,00
14	PANOVA	20,48	22,15	-2,17	-1,95	14,42	17,74	17,59
15	UNIMA	20,09	21,75	-2,18	-1,96	2,17	2,69	2,69
16	B3SYSTEM	20,00	21,62	84,62	85,14	0,31	0,52	0,48
17	PBSFINANSE	18,34	19,97	8,68	8,97	3,21	4,13	4,13
18	AVIASG	18,09	19,72	-14,67	-14,48	33,11	44,00	39,50
19	FOTA	17,99	19,61	100,00	100,46	0,84	1,65	1,64
20	BAKALLAND	17,62	19,24	4,22	4,45	1,70	2,97	2,47
21	FASING	17,59	19,22	3,63	3,86	16,91	20,45	19,99
22	COGNOR	17,39	19,01	54,92	55,26	1,48	1,98	1,89
23	TERESA	17,33	18,96	30,37	30,66	14,80	18,47	17,60
24	EUCO	17,07	18,69	57,58	57,93	18,04	22,83	22,77
25	PEKAES	16,89	18,50	23,53	23,81	9,82	12,60	12,39
26	SNIEZKA	16,59	18,21	-8,02	-7,82	35,09	41,49	41,39
27	PRAGMAINK	16,56	18,18	-7,01	-6,81	13,50	17,10	17,10
28	PAGED	16,42	18,03	21,91	22,19	29,99	40,45	39,00
29	ATENDE	16,11	17,73	22,44	22,71	2,92	3,82	3,82
30	KRUK	15,86	17,46	16,61	16,88	80,10	98,80	96,51
31	ERGIS	15,61	17,21	24,86	25,13	3,30	4,40	4,37
32	OTMUCHOW	15,53	17,14	-7,79	-7,58	6,90	9,16	9,00
33	ARCTIC	14,71	16,30	-1,44	-1,23	2,18	2,80	2,73
34	KREC	14,39	15,98	11,85	12,10	5,84	7,55	7,55
35	SECOGROUP	13,56	15,13	-36,64	-36,50	22,75	30,50	26,80
36	ASTARTA	13,41	14,99	-30,49	-30,34	36,23	47,84	46,50
37	JSW	12,84	14,40	-11,65	-11,45	41,07	47,79	46,94
38	BOWIM	12,15	13,70	-35,14	-34,99	2,15	2,50	2,40
39	PWRMEDIA	12,12	13,67	21,87	22,15	1,46	1,66	1,61
40	BENEFIT	11,37	12,92	-9,84	-9,64	247,95	286,00	284,00
41	BORYSZEW	11,36	12,90	-2,00	-1,74	3,95	5,00	4,90
42	POLIMEXMS	11,11	12,62	-23,08	-23,00	0,08	0,11	0,10
43	EUROCASH	11,07	12,61	-6,96	-6,75	38,60	44,80	43,50
44	FORTE	11,05	12,59	26,88	27,17	39,11	50,20	48,85
45	MAGELLAN	10,79	12,33	-2,53	-2,31	62,40	77,50	77,00
46	VOTUM	10,75	12,28	18,15	18,42	6,62	7,80	7,42
47	ENERGA	10,20	11,73	24,87	25,14	17,84	19,80	18,89
48	BUDOPOL	10,00	11,76	-21,43	-21,07	0,09	0,13	0,11
49	POLNA	9,92	11,44	27,81	28,10	22,00	27,74	27,48
50	GORENJE	9,90	11,43	38,12	38,43	20,25	24,50	23,08
51	GRAJEWO	9,76	11,29	-1,79	-1,57	24,20	28,49	27,99
52	MCI	9,55	11,06	1,35	1,58	8,53	9,98	9,75
53	PROVIDENT	9,55	11,07	17,33	17,59	28,47	31,19	31,19
54	SANWIL	9,52	11,00	4,55	4,72	0,19	0,23	0,23
55	AMICA	9,34	10,86	-8,04	-7,83	86,00	106,75	103,00
56	APLISENS	9,28	10,79	-24,04	-23,87	12,28	14,41	13,90
57	PCGUARD	9,26	10,77	-45,37	-45,24	0,87	1,21	1,18
58	ZETKAMA	8,97	10,48	-6,20	-5,99	62,20	74,20	74,10
59	ZREMB	8,57	10,08	-5,00	-4,88	0,35	0,39	0,38

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	COLIAN	8,54	10,05	-2,83	-2,61	2,97	3,50	3,43
61	ACE	8,33	9,83	-20,73	-20,55	10,30	13,40	13,00
62	VANTAGE	8,08	9,59	3,22	3,44	2,77	3,30	3,21
63	CAPITAL	7,82	9,31	22,15	22,44	1,69	1,96	1,93
64	TALEX	7,78	9,27	34,09	34,39	15,65	17,79	16,83
65	FAMUR	7,74	9,24	-10,75	-10,55	4,12	4,89	4,73
66	PLASTBOX	7,62	9,11	-19,73	-19,56	2,13	2,50	2,40
67	WOJAS	7,50	8,99	35,86	36,17	6,60	8,80	8,60
68	CYFRPLSAT	7,32	8,80	11,38	11,63	20,10	22,33	21,78
69	ROPCZYCE	7,29	8,78	4,24	4,47	21,90	26,40	25,30
70	NFIEMF	7,22	8,71	-26,67	-26,50	10,65	12,68	12,32
71	HYGIENIKA	7,14	8,63	-12,05	-11,85	2,07	2,84	2,70
72	BRIJU	7,12	8,60	-22,24	-22,07	10,46	13,99	13,39
73	IMCOMPANY	6,95	8,43	-17,70	-17,51	8,10	10,38	10,00
74	NOVITA	6,91	8,39	6,03	6,27	33,12	35,95	34,00
75	SANOK	6,89	8,38	7,20	7,44	35,12	44,99	44,50
76	ATMGRUPA	6,78	8,26	12,12	12,37	2,91	3,22	3,20
77	EDINVEST	6,67	8,14	22,65	22,93	3,07	3,69	3,52
78	AGROTON	6,64	8,12	31,79	32,11	2,12	2,83	2,57
79	LPP	6,51	7,98	-7,22	-7,01	7 230,00	8 494,95	8 350,00
80	KPPD	6,45	7,92	14,67	14,93	26,21	29,99	27,90
81	HANDLOWY	6,44	7,92	14,05	14,30	108,55	120,85	119,75
82	RAINBOW	6,42	7,89	49,15	49,49	14,32	17,10	16,75
83	WANDALEX	6,42	7,90	41,45	41,77	2,95	3,20	3,20
84	FEERUM	6,36	7,84	-8,20	-7,99	20,12	24,00	23,40
85	BSCDRUK	6,32	7,79	4,24	4,47	23,00	26,69	26,58
86	MUZA	6,21	7,68	2,87	3,09	3,26	3,60	3,59
87	HAWE	6,12	7,60	-7,96	-7,75	2,70	3,28	3,12
88	ACAUTOGAZ	6,10	7,57	-11,20	-11,00	36,20	42,80	40,85
89	AMREST	6,07	7,54	-3,57	-3,35	76,14	86,79	86,79
90	HERKULES	5,91	7,37	8,37	8,61	2,00	2,35	2,33
91	KGHM	5,89	7,36	-1,78	-1,56	109,50	118,70	115,90
92	MIRBUD	5,88	7,35	-7,69	-7,48	1,21	1,53	1,44
93	GTC	5,82	7,28	7,38	7,62	7,15	8,04	8,00
94	MARVIPOL	5,65	7,11	38,59	38,90	6,51	7,65	7,29
95	MEDIATEL	5,63	7,10	-3,85	-3,62	0,67	0,81	0,75
96	WADEX	5,40	6,86	-32,42	-32,27	8,67	9,85	9,15
97	LSISOFT	5,33	6,79	-9,20	-8,99	6,30	7,95	7,90
98	NOKAUT	5,22	6,68	-11,32	-11,12	1,05	1,45	1,41
99	SKOTAN	5,16	6,61	-36,08	-35,94	1,25	1,76	1,63
100	MABION	5,11	6,57	37,46	37,77	42,80	53,00	48,11
101	AMBRA	4,97	6,43	-16,99	-16,81	7,23	8,64	8,45
102	ORBIS	4,87	6,33	2,29	2,52	38,50	42,97	41,11
103	REINHOLD	4,84	6,30	4,84	5,02	0,56	0,74	0,65
104	BETACOM	4,77	6,22	67,74	68,12	13,81	15,60	15,60
105	IMPEL	4,73	6,18	-0,55	-0,32	26,91	31,00	31,00
106	ENEA	4,71	6,16	17,65	17,91	14,70	16,75	16,00
107	ALIOR	4,60	6,05	2,48	2,71	76,00	83,49	83,49
108	BUWOG	4,53	5,98	2,87	3,11	55,00	58,33	58,33
109	LUBAWA	4,39	5,82	-30,00	-29,84	1,01	1,27	1,19
110	K2INTERNT	4,35	5,80	1,01	1,24	10,01	12,00	12,00
111	ARTERIA	4,35	5,79	-16,45	-16,26	17,30	19,89	19,20
112	4FUNMEDIA	4,31	5,76	-34,95	-34,80	10,60	12,95	12,10
113	RAFAMET	4,28	5,72	-6,32	-6,11	14,50	15,12	15,12
114	ZEPAK	4,11	5,56	-3,88	-3,66	22,31	25,16	24,05
115	PZU	4,01	5,45	-0,57	-0,34	423,00	451,80	446,40
116	MOJ	3,87	5,31	7,43	7,66	1,75	1,92	1,88
117	MERCOR	3,49	4,92	-11,00	-10,80	15,25	16,91	16,91
118	QUANTUM	3,49	4,92	3,49	3,72	3,91	4,21	4,15
119	WIELTON	3,35	4,78	-19,57	-19,39	4,91	5,69	5,55

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	KOMPUTRON	3,27	4,71	-14,58	-14,39	7,20	8,48	8,20
121	PHN	3,21	4,65	15,37	15,63	26,03	30,79	28,80
122	COALENERG	3,17	4,63	23,81	24,12	1,13	1,46	1,30
123	ECHO	3,17	4,60	-7,76	-7,56	5,71	6,19	6,18
124	SMT	3,16	4,59	-9,68	-9,48	18,02	20,30	19,60
125	BBIDEV	3,14	4,57	-18,00	-17,86	1,39	1,68	1,64
126	GETIN	3,13	4,57	-12,73	-12,53	3,11	3,46	3,29
127	CIGAMES	3,04	4,47	7,50	7,74	9,20	11,45	11,18
128	IZOLACJA	2,94	4,39	0,00	0,24	0,62	0,70	0,70
129	MOL	2,87	4,29	-7,41	-7,20	170,50	190,00	174,80
130	QUMAK	2,68	4,10	-9,69	-9,48	12,48	13,93	13,80
131	NEWAG	2,62	4,04	-8,13	-7,92	17,90	20,80	20,00
132	TRITON	2,60	3,98	19,70	19,94	0,70	0,81	0,79
133	SFINKS	2,42	3,84	-0,59	-0,37	1,58	1,80	1,69
134	COMP	2,40	3,81	-14,50	-14,31	49,04	56,70	56,00
135	GLOBCITYHD	2,25	3,67	12,72	12,97	34,01	37,10	35,89
136	LIBET	2,17	3,59	8,94	9,18	2,80	3,36	3,29
137	ACTION	2,17	3,58	1,06	1,29	43,02	49,10	48,51
138	MERCATOR	1,98	3,39	-12,13	-11,94	12,17	13,48	12,89
139	PAMAPOL	1,94	3,36	-30,00	-29,85	1,83	2,10	2,10
140	NETIA	1,90	3,31	4,61	4,84	5,00	5,60	5,10
141	WORKSERV	1,66	3,06	22,80	23,07	14,51	15,50	15,35
142	WINVEST	1,64	3,05	-3,13	-2,88	7,80	9,30	9,30
143	ELKOP	1,59	3,00	7,60	7,70	1,12	1,30	1,28
144	TALANX	1,58	2,98	-0,79	-0,57	109,00	116,00	112,85
145	TELL	1,58	2,99	-11,15	-10,95	9,47	11,60	11,55
146	PELION	1,48	2,88	-24,21	-24,04	69,00	77,95	75,16
147	GRAAL	1,40	2,80	24,29	24,57	15,50	17,98	17,40
148	CDPROJEKT	1,40	2,80	-13,34	-13,15	13,51	15,27	15,20
149	UNICREDIT	1,33	2,73	20,29	20,55	23,33	27,78	26,60
150	DOMDEV	1,29	2,69	-7,65	-7,44	41,41	47,65	47,10
151	MNI	1,27	2,67	-5,92	-5,70	1,50	1,63	1,59
152	IPOPEMA	1,23	2,63	-24,87	-24,70	5,02	5,94	5,77
153	IMPEXMET	1,16	2,56	-23,68	-23,51	2,28	2,73	2,61
154	ORANGEPL	1,06	2,46	6,63	6,87	10,11	10,79	10,45
155	STALEXP	1,03	2,43	14,45	14,71	2,53	2,93	2,93
156	ABCDATA	1,02	2,42	-7,44	-7,23	3,57	4,08	3,98
157	PKPCARGO	0,97	2,37	-1,52	-1,29	78,00	84,70	81,50
158	NEUCA	0,91	2,31	-14,21	-14,02	204,70	245,00	239,00
159	AGROWILL	0,87	2,30	22,11	22,42	1,10	1,20	1,16
160	IQP	0,83	2,20	10,00	10,23	1,15	1,38	1,21
161	BERLING	0,80	2,19	14,37	14,63	6,50	7,68	7,56
162	MONNARI	0,80	2,19	33,08	33,38	8,00	9,30	8,85
163	ATM	0,71	2,11	1,51	1,74	12,28	12,90	12,79
164	LIVECHAT	0,54	1,94	-0,05	0,17	16,65	18,49	18,49
165	KETY	0,53	1,92	0,00	0,22	202,60	220,05	219,00
166	COMARCH	0,50	1,90	-9,33	-9,13	82,64	88,00	87,95
167	ODLEWNIE	0,42	1,82	-7,72	-7,52	2,32	2,46	2,39
168	ARCUS	0,41	1,79	11,76	12,00	2,11	2,75	2,47
169	MLPGROUP	0,39	1,79	0,00	0,22	25,20	28,00	28,00
170	ABPL	0,37	1,77	-9,38	-9,18	26,35	29,91	29,45
171	HYPERION	0,33	1,73	0,00	0,22	2,79	3,05	3,00
172	CEZ	0,31	1,70	13,92	14,18	85,19	92,55	90,00
173	APATOR	0,27	1,66	0,16	0,39	31,52	38,00	36,70
174	PROCAD	0,20	1,58	-2,15	-1,92	1,08	1,28	1,18
175	MBANK	0,20	1,59	2,61	2,84	477,25	524,00	496,00
176	VISTAL	0,19	1,58	31,92	32,21	15,00	16,10	15,83
177	EMCINSMED	0,06	1,45	-7,17	-6,96	15,31	16,70	16,70
178	NORDEABP	0,00	1,39	3,21	3,44	47,57	47,57	47,57
179	ENAP	0,00	1,37	2,88	3,11	0,96	1,08	1,07

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	PEPEES	0,00	1,37	4,00	4,24	0,51	0,54	0,52
181	BEST	0,00	1,39	-6,61	-6,40	26,50	29,00	28,95
182	BLACKLION	0,00	1,40	8,33	8,57	1,04	1,20	1,17
183	HUTMEN	0,00	1,38	-20,61	-20,44	3,90	4,60	4,16
184	ESTAR	0,00	1,39	0,00	0,22	1,69	1,69	1,69
185	EKANCELAR	0,00	1,37	-30,00	-29,83	0,98	0,98	0,98
186	SOPHARMA	0,00	1,38	31,62	31,91	9,20	9,20	9,20
187	ALTERCO	0,00	1,40	-1,32	-1,09	0,75	0,75	0,75
188	LCCORP	0,00	1,39	16,87	17,13	1,70	1,98	1,94
189	CHEMOS	0,00	1,40	0,00	0,23	0,17	0,19	0,18
190	VINDEXUS	0,00	1,38	23,76	24,04	5,50	6,40	6,25
191	TESGAS	0,00	1,39	44,93	45,24	4,16	5,21	5,00
192	INTAKUS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
193	MIRACULUM	0,00	1,40	0,00	0,00	0,08	0,09	0,09
194	KCI	0,00	2,11	-9,09	-8,49	0,03	0,04	0,04
195	FASTFIN	0,00	1,43	6,82	7,08	0,43	0,48	0,47
196	WIKANA	0,00	1,37	10,00	10,30	0,55	0,55	0,55
197	INGBSK	-0,02	1,37	19,96	20,23	120,50	135,00	131,50
198	INDYKPOL	-0,03	1,36	-8,14	-7,93	30,60	35,20	33,99
199	FARMACOL	-0,06	1,33	-25,47	-25,30	44,01	53,75	50,51
200	KERNEL	-0,11	1,28	-26,45	-26,29	25,70	31,50	28,00
201	TAURONPE	-0,19	1,19	22,20	22,47	5,07	5,49	5,34
202	PGE	-0,24	1,14	28,69	28,97	19,50	22,08	20,95
203	PULAWY	-0,25	1,13	-20,37	-20,19	125,10	144,20	138,55
204	WASKO	-0,46	0,92	-1,36	-1,15	2,02	2,25	2,17
205	IVMX	-0,52	0,85	-24,80	-24,64	3,65	3,91	3,79
206	MOSTALZAB	-0,54	0,82	-6,63	-6,42	1,64	1,97	1,83
207	BGZ	-0,54	0,84	-6,61	-6,40	70,36	73,00	71,50
208	JWCONSTR	-0,56	0,81	-25,52	-25,35	3,23	4,04	3,60
209	INTERCARS	-0,58	0,80	-0,92	-0,70	163,10	196,60	187,90
210	MENNICA	-0,84	0,54	-5,64	-5,43	13,91	14,50	14,23
211	06MAGNA	-0,89	0,49	11,50	11,70	2,10	2,32	2,23
212	RUBICON	-0,90	0,47	-21,67	-21,51	2,88	3,41	3,29
213	VARIANT	-0,90	0,47	-18,52	-18,34	2,07	2,48	2,20
214	ORZBIALY	-0,97	0,40	-35,44	-35,30	9,50	10,83	10,20
215	CIECH	-0,97	0,40	3,40	3,63	30,11	32,61	31,00
216	LENA	-0,98	0,40	10,92	11,17	4,00	4,88	4,50
217	SONEL	-0,99	0,38	0,00	0,22	7,25	8,24	8,00
218	AVIAAML	-1,02	0,35	-11,25	-11,05	6,67	7,30	6,98
219	KRKA	-1,02	0,35	6,65	6,89	242,10	272,00	266,25
220	DGA	-1,12	0,28	-3,30	-3,06	0,80	0,93	0,88
221	PCM	-1,12	0,25	0,00	0,22	39,13	44,44	44,00
222	OLYMPIC	-1,22	0,15	0,51	0,73	7,10	8,20	7,63
223	KOPEX	-1,23	0,13	21,21	21,48	11,85	13,42	12,80
224	MEGARON	-1,24	0,13	-24,18	-24,01	15,00	16,10	15,90
225	SADOVAYA	-1,25	0,11	49,06	49,33	0,79	0,80	0,79
226	PGNIG	-1,27	0,09	-9,71	-9,51	4,59	4,92	4,65
227	GLCOSMED	-1,32	0,04	-12,16	-11,96	2,10	2,26	2,24
228	OPONEO.PL	-1,33	0,03	20,40	20,67	12,02	14,00	12,57
229	DEBICA	-1,38	-0,01	-14,84	-14,65	85,00	93,00	89,25
230	BZWBK	-1,48	-0,12	-2,85	-2,63	344,90	387,00	366,00
231	REMAK	-1,54	-0,17	9,05	9,30	9,80	10,80	10,24
232	POLNORD	-1,55	-0,19	3,60	3,84	7,71	9,00	8,91
233	PEMUG	-1,61	-0,20	0,00	0,27	0,61	0,63	0,61
234	HYDROTOR	-1,76	-0,40	-8,31	-8,10	30,41	33,75	33,00
235	TRANSPOL	-1,77	-0,41	-4,71	-4,50	5,70	6,79	6,67
236	INTROL	-1,79	-0,42	-5,17	-4,96	7,86	8,39	8,25
237	ALCHEMIA	-1,79	-0,43	-6,79	-6,58	4,62	5,09	4,94
238	SOLAR	-1,79	-0,44	-14,11	-13,91	2,29	3,04	2,74
239	KONSSTAL	-1,89	-0,53	-8,93	-8,73	24,00	26,70	25,50

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	KRUSZWICA	-1,95	-0,60	3,63	3,86	60,01	66,10	63,73
241	TOYA	-1,96	-0,61	-19,35	-19,18	4,60	5,08	5,00
242	PTI	-2,00	-0,64	-2,00	-1,78	17,39	17,98	17,64
243	JHMDEV	-2,00	-0,67	-9,26	-9,07	0,47	0,52	0,49
244	SWISSMED	-2,00	-0,67	4,26	4,51	0,46	0,49	0,49
245	ZAMET	-2,06	-0,70	-12,04	-11,84	4,02	4,96	4,75
246	COMPERIA	-2,09	-0,73	-16,17	-15,98	17,80	20,49	19,70
247	ALTA	-2,17	-0,80	-34,54	-34,39	2,40	2,99	2,71
248	GREENECO	-2,17	-0,82	-29,69	-29,57	0,44	0,45	0,45
249	PKOBP	-2,17	-0,81	2,99	3,22	38,50	41,68	40,60
250	DTP	-2,24	-0,89	-6,15	-5,95	5,54	6,25	6,10
251	IIAAV	-2,25	-0,90	-21,21	-21,03	10,11	11,00	10,85
252	KOMPAP	-2,25	-0,90	6,75	6,98	6,00	7,00	6,96
253	GPW	-2,25	-0,89	-10,96	-10,76	35,97	38,00	36,95
254	MCLOGIC	-2,27	-0,92	13,87	14,13	40,66	44,00	43,00
255	WILBO	-2,38	-1,00	-4,65	-4,44	0,72	0,85	0,82
256	BEDZIN	-2,39	-1,04	-22,42	-22,25	14,31	16,00	15,50
257	DROZAPOL	-2,47	-1,14	-18,56	-18,40	0,72	0,82	0,79
258	ERG	-2,50	-1,15	-7,14	-6,92	0,38	0,41	0,39
259	PCCEXOL	-2,67	-1,33	-19,64	-19,46	3,46	4,13	4,01
260	PROCHNIK	-2,79	-1,48	-24,39	-24,20	2,28	2,61	2,45
261	ASSECOSLO	-2,80	-1,45	-13,67	-13,48	15,35	17,09	16,30
262	RADPOL	-2,82	-1,47	-14,14	-13,94	9,65	11,15	10,69
263	OVOSTAR	-2,84	-1,50	-32,00	-31,85	63,00	70,00	68,00
264	SKOK	-2,88	-1,55	-20,00	-19,82	2,34	2,44	2,34
265	TARCZYNSKI	-2,88	-1,53	-20,22	-20,04	11,62	12,20	11,80
266	YAWAL	-2,92	-1,58	1,99	2,22	6,11	7,08	6,65
267	BOS	-2,93	-1,59	-2,13	-1,91	43,00	47,05	46,00
268	ASSEC OBS	-2,93	-1,58	-3,67	-3,45	10,83	13,25	11,74
269	NTTSYSTEM	-3,08	-1,74	-10,00	-9,79	0,57	0,66	0,63
270	PROCHEM	-3,17	-1,83	-12,86	-12,66	22,43	25,27	24,40
271	CPGROUP	-3,23	-1,89	-10,47	-10,27	4,54	4,95	4,79
272	MIESZKO	-3,23	-1,89	-12,62	-12,43	3,45	3,72	3,60
273	PLAZACNTR	-3,28	-2,00	84,38	84,70	0,53	0,62	0,59
274	OTLOG	-3,39	-2,05	-21,42	-21,24	221,00	236,00	221,00
275	ASSECOPOL	-3,44	-2,11	-5,48	-5,27	40,29	45,25	40,90
276	TATRY	-3,45	-2,11	-1,77	-1,55	84,00	88,00	84,00
277	MOSTALWAR	-3,45	-2,12	24,50	24,78	5,00	6,44	5,59
278	EXILLON	-3,47	-2,14	-18,03	-17,85	7,00	7,77	7,50
279	NETMEDIA	-3,54	-2,20	-12,10	-11,90	3,16	3,39	3,27
280	PEP	-3,64	-2,30	-5,36	-5,14	24,00	27,90	26,50
281	PRAGMAFA	-3,65	-2,31	-8,33	-8,12	15,38	16,45	15,85
282	ZUE	-3,70	-2,37	-7,52	-7,31	8,10	9,40	9,10
283	INTEGERPL	-3,72	-2,39	-20,50	-20,32	215,90	268,50	256,00
284	SELENAFM	-3,78	-2,45	-8,41	-8,20	17,37	22,75	21,89
285	SYGNITY	-3,78	-2,45	-16,81	-16,62	15,10	17,29	16,53
286	SOBIESKI	-3,90	-2,56	-1,86	-1,64	37,00	43,65	37,00
287	GINOROSI	-3,93	-2,61	4,26	4,49	2,52	2,85	2,69
288	KOGENERA	-4,01	-2,68	40,06	40,37	65,60	77,50	71,99
289	ELEMENTAL	-4,02	-2,68	-8,78	-8,57	2,15	2,57	2,39
290	SUWARY	-4,17	-2,84	-18,48	-18,30	12,23	13,44	12,88
291	DREWEX	-4,17	-2,80	-36,11	-35,93	0,45	0,51	0,46
292	HARPER	-4,21	-2,88	-12,05	-11,85	3,26	4,25	3,87
293	CNT	-4,21	-2,89	-1,19	-0,97	4,73	5,50	5,00
294	DUON	-4,22	-2,88	-4,22	-4,00	1,44	1,66	1,59
295	INTERFERI	-4,26	-2,93	-4,86	-4,65	4,43	4,70	4,50
296	PEKAO	-4,31	-2,98	3,34	3,57	177,90	195,70	185,50
297	BYTOM	-4,35	-2,99	-20,29	-20,10	0,98	1,19	1,10
298	PEGAS	-4,37	-3,05	5,42	5,65	89,41	100,90	92,46
299	RONSON	-4,40	-3,06	-18,72	-18,54	1,39	1,59	1,52

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	LENTEX	-4,42	-3,09	10,33	10,58	7,30	8,41	8,01
301	URSUS	-4,51	-3,18	-11,74	-11,54	2,27	2,46	2,33
302	RELPOL	-4,55	-3,22	-12,50	-12,31	7,07	7,70	7,35
303	BALTONA	-4,59	-3,27	-30,21	-30,06	4,57	5,44	4,99
304	REDAN	-4,61	-3,27	-13,03	-12,82	2,01	2,18	2,07
305	LOTOS	-4,62	-3,29	4,94	5,17	36,74	39,09	37,20
306	MILLENNIUM	-4,84	-3,52	17,49	17,76	7,58	9,00	8,25
307	INDYGO	-4,85	-3,54	-19,07	-18,90	1,52	1,78	1,57
308	BANKBPH	-4,97	-3,65	-11,96	-11,77	47,02	52,40	47,98
309	MFO	-5,00	-3,68	-5,75	-5,54	10,32	11,75	10,65
310	KRAKCHEM	-5,08	-3,77	-21,13	-20,95	5,40	6,09	5,60
311	KREDYTIN	-5,08	-3,77	-4,91	-4,69	17,25	21,88	20,35
312	ENERGOINS	-5,08	-3,77	-16,25	-16,06	12,00	15,00	13,64
313	CCC	-5,12	-3,80	3,34	3,58	105,05	126,80	120,50
314	PRESCO	-5,15	-3,84	-25,27	-25,11	4,35	5,07	4,79
315	BIPROMET	-5,17	-3,86	-16,98	-16,79	4,24	4,64	4,40
316	POZBUD	-5,22	-3,91	-1,21	-0,99	4,40	5,20	4,90
317	IFCAPITAL	-5,30	-3,98	9,67	9,85	1,08	1,34	1,25
318	VISTULA	-5,39	-4,07	-15,51	-15,32	1,49	1,69	1,58
319	TVN	-5,46	-4,15	5,92	6,16	15,02	16,50	15,57
320	INSTALKRK	-5,49	-4,18	-6,62	-6,41	17,60	19,86	18,61
321	ZYWIEC	-5,54	-4,23	-4,78	-4,56	387,00	429,00	393,00
322	KSGAGRO	-5,63	-4,31	-58,25	-58,15	4,53	4,87	4,53
323	ESSYSTEM	-5,67	-4,37	-14,76	-14,57	2,71	2,93	2,83
324	BMPAG	-5,71	-4,39	3,58	3,82	3,27	3,85	3,47
325	CORMAY	-5,85	-4,54	-20,49	-20,32	6,10	7,14	6,44
326	INTERAOLT	-5,94	-4,64	-32,01	-31,86	14,50	17,45	15,50
327	WARIMPEX	-6,00	-4,70	-25,53	-25,37	5,83	6,51	5,95
328	FORTUNA	-6,03	-4,73	6,74	6,98	17,56	20,15	19,00
329	FERRO	-6,05	-4,74	8,37	8,62	11,06	12,40	11,65
330	POINTGROUP	-6,06	-4,83	-22,50	-22,41	0,29	0,35	0,31
331	ROBYG	-6,08	-4,77	8,44	8,67	2,10	2,59	2,30
332	PGODLEW	-6,09	-4,78	5,88	6,12	4,57	5,85	5,40
333	ATLANTAPL	-6,11	-4,81	22,83	23,11	5,67	7,85	7,37
334	SERINUS	-6,15	-4,85	-37,14	-37,00	6,61	8,12	7,48
335	RANKPROGR	-6,16	-4,86	-10,48	-10,27	5,26	6,69	5,64
336	SEKO	-6,18	-4,87	12,12	12,37	7,50	8,57	8,05
337	MAKARONPL	-6,25	-4,95	1,30	1,53	3,85	4,24	3,90
338	08OCTAVA	-6,25	-4,93	-7,41	-7,18	0,75	0,82	0,75
339	UNIBEP	-6,27	-4,97	-12,13	-11,93	6,80	7,50	7,03
340	TIM	-6,29	-4,99	30,10	30,39	6,62	7,41	6,70
341	TRAVELPL	-6,39	-5,09	11,84	12,09	3,83	4,54	4,25
342	SILVANO	-6,65	-5,36	-31,91	-31,76	7,21	8,57	8,00
343	INC	-6,76	-5,45	-13,75	-13,54	0,60	0,77	0,69
344	INTERSPPL	-6,78	-5,48	-40,65	-40,51	1,61	1,78	1,65
345	KOFOLA	-6,84	-5,55	0,43	0,65	34,77	39,00	35,25
346	PKNORLEN	-6,89	-5,60	2,88	3,11	42,18	45,78	42,18
347	RAWLPLUG	-6,90	-5,61	-1,82	-1,60	10,06	11,70	10,80
348	ECARD	-6,90	-5,64	-15,63	-15,43	0,26	0,30	0,27
349	BOGDANKA	-7,07	-5,78	-8,59	-8,38	113,05	124,50	115,00
350	ELBUDOWA	-7,09	-5,80	-23,97	-23,80	71,50	91,85	83,63
351	PROTEKTOR	-7,10	-5,82	21,43	21,71	3,22	3,68	3,40
352	EMPERIA	-7,16	-5,88	-17,11	-16,92	58,01	68,88	62,20
353	ATREM	-7,17	-5,88	-15,38	-15,20	5,51	6,35	5,83
354	DSS	-7,21	-5,90	-8,85	-8,63	0,96	1,20	1,03
355	ORCOGROUP	-7,25	-5,96	-63,18	-63,10	2,24	2,75	2,43
356	KANIA	-7,33	-6,05	-29,08	-28,92	2,75	3,08	2,78
357	SYNTHOS	-7,35	-6,07	-14,29	-14,10	4,41	4,85	4,41
358	WESTAISIC	-7,41	-6,14	25,00	25,21	0,49	0,53	0,50
359	MEDICALG	-7,42	-6,14	65,90	66,27	268,05	328,70	287,00

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			
360	STAPORKOW	-7,45	-6,17	-37,29	-37,15	17,13	20,30	18,50
361	ENELMED	-7,47	-6,19	36,46	36,77	9,50	10,90	10,03
362	VOXEL	-7,50	-6,22	-31,90	-31,75	10,85	12,00	11,10
363	WAWEL	-7,57	-6,29	-3,18	-2,96	1 038,00	1 309,45	1 180,00
364	BUDIMEX	-7,67	-6,39	7,39	7,63	119,00	132,90	130,00
365	MWTRADE	-7,75	-6,47	-11,86	-11,66	16,00	20,50	18,00
366	MILKILAND	-7,97	-6,69	-49,20	-49,09	5,11	7,33	6,35
367	CELTIC	-7,98	-6,70	15,38	15,65	2,80	3,26	3,00
368	KBDOM	-7,98	-6,71	12,50	13,17	4,11	5,06	4,50
369	ELEKTROTI	-7,99	-6,71	17,78	18,04	9,60	11,80	10,60
370	JUPITER	-8,33	-7,09	-18,52	-18,37	0,40	0,50	0,44
371	INVISTA	-8,33	-7,07	-8,32	-8,16	2,10	2,50	2,20
372	MOSTALPLC	-8,36	-7,09	15,22	15,47	14,53	17,40	15,90
373	DMWDM	-8,43	-7,16	-9,52	-9,34	1,30	1,66	1,52
374	INPRO	-8,47	-7,21	-1,82	-1,60	5,24	5,97	5,40
375	RAFAKO	-8,67	-7,41	-22,66	-22,48	4,92	5,48	4,95
376	ZPUE	-8,84	-7,57	-10,95	-10,75	341,15	417,00	370,00
377	PBG	-8,85	-7,60	-6,79	-6,59	2,00	2,32	2,06
378	ATLASEST	-8,97	-7,70	5,60	5,85	1,26	1,43	1,32
379	FON	-9,09	-7,81	-23,61	-23,50	1,07	1,24	1,10
380	QUERCUS	-9,15	-7,90	-16,99	-16,80	6,23	7,29	6,45
381	ROVESE	-9,29	-8,04	-38,94	-38,80	1,24	1,41	1,27
382	MIDAS	-9,52	-8,27	-13,64	-13,46	0,51	0,65	0,57
383	IZOSTAL	-10,00	-8,75	-0,63	-0,41	6,15	7,00	6,30
384	DELKO	-10,01	-8,77	-9,13	-8,93	5,62	7,19	6,47
385	SIMPLE	-10,24	-9,00	10,44	10,69	8,65	10,25	9,20
386	ERBUD	-10,30	-9,06	-25,71	-25,55	22,21	28,66	25,25
387	POLMED	-10,34	-9,11	-15,83	-15,65	2,25	2,66	2,34
388	AGORA	-10,48	-9,24	-4,90	-4,69	8,00	10,45	9,31
389	CUBEITG	-10,71	-9,52	-33,33	-33,20	0,48	0,58	0,50
390	NOWAGALA	-10,81	-9,56	-16,46	-16,26	1,27	1,53	1,32
391	DROP	-11,17	-9,94	-61,52	-61,43	3,07	3,80	3,34
392	ABMSOLID	-11,43	-10,20	-11,43	-11,21	0,52	0,70	0,62
393	MEXPOLSKA	-11,48	-10,25	92,74	93,17	2,05	2,68	2,39
394	ATLANTIS	-11,63	-10,42	26,67	26,82	1,07	1,29	1,14
395	MOSTALEXP	-11,76	-10,62	66,67	66,82	0,13	0,16	0,15
396	ZASTAL	-11,83	-10,61	-14,86	-14,68	1,42	1,69	1,49
397	STALPROFI	-11,92	-10,70	-24,79	-24,62	13,89	19,70	17,29
398	EFEKT	-12,00	-10,78	32,25	32,55	11,00	13,10	11,44
399	BNPPL	-12,08	-10,86	-15,96	-15,77	79,00	89,85	79,00
400	PROJPRZEM	-12,11	-10,89	-12,65	-12,46	7,95	9,62	8,49
401	PBOANIOLA	-12,12	-10,90	-37,86	-37,72	0,81	1,00	0,87
402	BUMECH	-12,12	-10,91	-18,99	-18,82	2,86	3,36	2,90
403	GETINOBLE	-12,50	-11,29	20,60	20,86	3,16	3,68	3,22
404	STALPROD	-12,52	-11,31	14,73	14,98	197,00	240,00	209,95
405	WISTIL	-12,54	-11,33	47,42	47,75	50,47	57,80	50,55
406	PATENTUS	-12,57	-11,35	-37,80	-37,66	1,28	1,75	1,53
407	AMPLI	-12,75	-11,53	12,66	12,93	0,71	0,92	0,89
408	EUROTEL	-12,88	-11,67	-20,50	-20,32	12,62	15,49	12,72
409	PEIXIN	-13,18	-11,98	-15,70	-15,51	16,50	19,61	17,26
410	OPTEAM	-13,19	-11,98	-19,39	-19,21	7,20	9,28	7,90
411	COMPLEX	-13,58	-12,39	-30,00	-29,85	0,65	0,83	0,70
412	PCCINTER	-13,59	-12,39	-8,09	-7,87	1,49	1,79	1,59
413	IDEATFI	-13,64	-12,41	-27,48	-27,31	0,81	1,19	0,95
414	ASSECOSSEE	-13,70	-12,51	-13,79	-13,60	7,75	9,27	8,00
415	POLCOLORIT	-13,79	-12,60	-16,67	-16,47	1,00	1,17	1,00
416	AWBUD	-13,85	-12,66	5,66	5,87	0,54	0,69	0,56
417	CZTOREBKA	-13,99	-12,80	-22,67	-22,49	9,24	10,80	9,28
418	IMPERA	-14,51	-13,35	-9,89	-9,65	1,95	2,34	2,00
419	MIT	-14,89	-13,67	-31,03	-30,85	0,37	0,50	0,40

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	PRIMAMODA	-15,29	-14,11	-17,71	-17,53	1,44	1,71	1,44
421	MEWA	-15,38	-14,19	22,22	22,58	0,10	0,13	0,11
422	OPENFIN	-15,38	-14,21	-41,76	-41,64	8,00	11,72	9,90
423	HELIO	-15,56	-14,39	-23,08	-22,91	6,67	8,40	7,00
424	SKYLINE	-15,79	-14,62	-33,33	-33,18	0,90	1,14	0,96
425	ONE2ONE	-16,00	-14,79	5,00	5,19	0,20	0,25	0,21
426	EUROHOLD	-16,00	-14,83	-16,00	-15,81	2,10	2,50	2,10
427	ASBIS	-16,11	-14,95	-55,68	-55,58	2,70	3,90	3,28
428	ALMA	-16,28	-15,11	-30,69	-30,54	23,05	30,99	24,95
429	ULMA	-16,60	-15,44	-19,95	-19,77	66,66	93,60	77,65
430	DRAGOWSKI	-16,67	-15,49	8,11	8,42	0,38	0,48	0,40
431	EKOEXPORT	-16,67	-15,52	-25,80	-25,64	29,21	38,99	31,90
432	TRAKCJA	-16,92	-15,79	-16,28	-16,09	1,06	1,31	1,08
433	RESBUD	-18,42	-17,29	25,21	25,50	7,16	9,10	7,35
434	GREMMEDIA	-18,65	-17,54	-23,41	-23,25	1,45	1,93	1,57
435	INTERBUD	-18,99	-17,87	-15,70	-15,50	1,31	1,79	1,45
436	CAMMEDIA	-19,25	-18,12	-8,48	-8,28	1,50	1,87	1,51
437	NEWWORLDR	-19,47	-18,35	-53,50	-53,39	1,53	1,95	1,53
438	NORTCOAST	-20,83	-19,77	-42,42	-42,33	0,38	0,46	0,38
439	KDMSHIPNG	-22,55	-21,47	-72,86	-72,80	8,51	10,99	8,52
440	PETROLINV	-24,00	-22,86	18,75	19,22	0,18	0,25	0,19
441	IDEON	-25,00	-24,21	0,00	0,00	0,02	0,04	0,03
442	DECORA	-25,85	-24,82	-46,38	-46,26	6,21	9,40	6,97
443	FERRUM	-26,47	-25,46	-31,97	-31,82	5,00	6,80	5,00
444	KREZUS	-27,21	-26,20	-58,80	-58,71	5,31	8,49	6,18
445	FAM	-27,91	-26,95	-65,56	-65,50	0,31	0,43	0,31
446	BIOTON	-28,03	-27,04	146,50	147,96	4,53	7,15	4,93
447	CASHFLOW	-28,16	-27,15	72,09	72,49	0,64	1,03	0,74
448	KINOPOL	-28,30	-27,30	-44,30	-44,17	14,30	21,87	15,38
449	CALATRAVA	-28,88	-27,90	-1,50	-0,92	1,92	2,77	1,97
450	EFH	-30,77	-29,78	-28,00	-27,84	0,46	0,78	0,54
451	CCENERGY	-33,33	-32,24	-45,45	-45,28	0,05	0,09	0,06
452	PPG	-43,57	-42,79	-65,65	-65,57	3,80	7,00	3,95
453	GANT	-49,30	-48,61	-40,00	-39,86	0,32	0,75	0,36
454	REGNON	-50,00	-50,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01
455	GLOBALNRG	-51,90	-51,25	-68,07	-68,02	0,34	0,81	0,38
456	IDMSA	-72,23	-71,86	-81,49	-81,46	0,19	0,72	0,20

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	50 750,00	12 252,54	8,31	25 938,91	15.7	1.96	4.4
2	PEKAO	262,47	48 688,19	11 754,75	7,97	24 172,76	17.7	2.01	4.5
3	PGE	1 869,76	39 171,49	9 457,14	6,41	44 374,00	10.3	0.88	4.1
4	PZU	86,35	38 547,67	9 306,54	6,31	13 127,79	11.7	2.94	11.1
5	BZWBK	93,55	34 237,50	8 265,93	5,60	14 875,57	16.6	2.30	2.9
6	PGNIG	5 900,00	27 435,00	6 623,61	4,49	29 496,00	13.5	0.93	2.8
7	KGHM	200,00	23 180,00	5 596,33	3,79	23 742,00	9.9	0.98	8.5
8	MBANK	42,18	20 919,08	5 050,48	3,42	9 866,20	17.2	2.12	3.4
9	PKNORLEN	427,71	18 040,77	4 355,57	2,95	27 612,00	198.9	0.65	3.6
10	INGBSK	130,10	17 108,15	4 130,41	2,80	8 887,90	17.9	1.92	3.3
11	HANDLOWY	130,66	15 646,49	3 777,52	2,56	7 527,01	18.1	2.08	4.8
12	LPP	1,83	15 289,88	3 691,42	2,50	1 484,42	38.5	10.30	1.0
13	CYFRPLSAT	639,55	13 929,31	3 362,94	2,28	3 108,35	26.4	4.48	0.7
14	ORANGEPL	1 312,36	13 714,14	3 310,99	2,24	12 910,00	28.3	1.06	4.8
15	MILLENNIUM	1 213,12	10 008,21	2 416,27	1,64	5 514,35	17.5	1.81	2.7
16	TAURONPE	1 752,55	9 358,61	2 259,44	1,53	17 869,14	8.2	0.52	3.7
17	GETINOBLE	2 650,14	8 533,46	2 060,23	1,40	4 919,53	18.2	1.73	---
18	GRUPAAZOTY	99,20	7 895,96	1 906,32	1,29	6 270,65	11.6	1.26	1.9
19	ENERGA	414,07	7 821,73	1 888,39	1,28	8 390,12	8.8	0.93	5.3
20	ENEA	441,44	7 063,08	1 705,23	1,16	11 718,04	11.5	0.60	2.3
21	EUROCASH	138,55	6 026,74	1 455,03	0,99	889,43	28.6	6.78	1.8
22	ALIOR	69,94	5 839,40	1 409,80	0,96	2 717,79	23.2	2.15	---
23	SYNTHOS	1 323,25	5 835,53	1 408,87	0,96	2 291,26	14.0	2.55	7.0
24	JSW	117,41	5 511,30	1 330,59	0,90	8 261,40	x	0.67	---
25	TVN	349,43	5 440,62	1 313,52	0,89	988,37	x	5.50	---
26	LOTOS	129,87	4 831,29	1 166,41	0,79	9 137,83	31.3	0.53	---
27	CCC	38,40	4 627,20	1 117,14	0,76	592,38	28.0	7.81	1.3
28	ZYWIEC	10,27	4 036,64	974,56	0,66	275,84	16.2	14.63	3.3
29	BOGDANKA	34,01	3 911,56	944,37	0,64	2 524,74	12.2	1.55	4.4
30	BANKBPH	76,67	3 678,53	888,10	0,60	4 988,84	20.6	0.74	---
31	BGZ	51,14	3 656,28	882,73	0,60	3 552,91	20.9	1.03	---
32	PKPCARGO	44,79	3 650,13	881,25	0,60	3 565,05	28.7	1.02	3.8
33	ASSECOPOL	83,00	3 394,71	819,58	0,56	7 736,10	8.5	0.44	6.4
34	BUDIMEX	25,53	3 318,91	801,28	0,54	688,34	10.8	4.82	9.1
35	NORDEABP	63,83	3 036,57	733,12	0,50	2 344,11	87.6	1.30	---
36	GTC	351,31	2 810,48	678,53	0,46	2 614,20	x	1.08	---
37	INTERCARS	14,17	2 662,19	642,73	0,44	936,10	16.7	2.84	---
38	PULAWY	19,12	2 648,38	639,40	0,43	2 609,69	11.0	1.01	7.5
39	ECHO	412,69	2 550,43	615,75	0,42	3 160,19	4.4	0.81	---
40	GETIN	731,24	2 405,76	580,82	0,39	2 299,21	10.1	1.05	---
41	FAMUR	481,50	2 277,50	549,86	0,37	1 172,81	11.9	1.94	---
42	BNPPL	28,69	2 266,74	547,26	0,37	1 824,02	23.6	1.24	---
43	KETY	9,38	2 054,39	495,99	0,34	1 153,38	12.3	1.78	2.7
44	ORBIS	46,08	1 894,23	457,32	0,31	1 922,18	31.0	0.99	3.4
45	POLICE	75,00	1 875,00	452,68	0,31	1 083,78	52.6	1.73	1.2
46	AMREST	21,21	1 841,15	444,51	0,30	1 032,06	66.1	1.78	---
47	NETIA	347,91	1 774,34	428,38	0,29	2 217,11	40.2	0.80	---
48	WAWEL	1,50	1 769,71	427,26	0,29	394,76	21.9	4.48	1.7
49	INTEGERPL	6,88	1 760,09	424,94	0,29	564,42	94.6	3.12	---
50	KRUK	16,96	1 636,72	395,15	0,27	458,82	13.9	3.57	---
51	CIECH	52,70	1 633,70	394,42	0,27	902,30	177.9	1.81	3.6
52	GPW	41,97	1 550,87	374,43	0,25	675,69	14.2	2.30	2.1
53	KRUSZWICA	22,99	1 464,96	353,68	0,24	749,82	13.5	1.95	0.2
54	CDPROJEKT	94,95	1 443,24	348,44	0,24	169,01	117.1	8.54	---
55	STALPROD	6,73	1 411,91	340,88	0,23	1 764,65	22.2	0.80	0.5
56	GRAJEWO	49,62	1 388,98	335,34	0,23	672,98	20.2	2.06	---
57	PHN	46,23	1 331,33	321,42	0,22	1 992,70	13.3	0.67	7.5
58	NFIEMF	105,68	1 301,93	314,32	0,21	184,76	x	7.05	---
59	DEBICA	13,80	1 231,90	297,42	0,20	976,62	9.4	1.26	3.8

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	ZEPAK	50,82	1 222,31	295,10	0,20	3 782,62	5.6	0.32	---
61	APATOR	33,11	1 215,03	293,34	0,20	326,21	17.8	3.72	0.8
62	SANOK	26,88	1 196,25	288,81	0,20	345,71	15.8	3.46	2.6
63	FARMACOL	23,40	1 181,93	285,35	0,19	1 069,10	10.5	1.11	---
64	DOMDEV	24,77	1 166,68	281,67	0,19	866,04	31.2	1.35	7.8
65	FORTE	23,75	1 160,24	280,12	0,19	407,36	17.2	2.85	1.9
66	NEUCA	4,55	1 086,68	262,36	0,18	447,61	12.2	2.43	1.6
67	BORYSZEW	220,00	1 078,00	260,26	0,18	1 219,03	88.4	0.88	---
68	KOGENERA	14,90	1 072,65	258,97	0,18	1 235,63	18.3	0.87	---
69	BOS	22,87	1 052,17	254,02	0,17	1 493,36	17.4	0.70	---
70	ROVESE	811,44	1 030,53	248,80	0,17	1 575,39	x	0.65	---
71	ALCHEMIA	207,00	1 022,59	246,88	0,17	563,13	x	1.82	---
72	MEDICALG	3,46	991,74	239,44	0,16	80,93	91.2	12.25	0.4
73	KOPEX	74,33	951,46	229,71	0,16	2 543,94	11.7	0.37	0.4
74	EMPERIA	15,12	940,16	226,98	0,15	633,64	283.1	1.48	1.4
75	KOFOLA	26,17	922,49	222,72	0,15	387,18	x	2.38	2.5
76	WORKSERV	59,95	920,20	222,16	0,15	253,19	28.6	3.63	---
77	NEWAG	45,00	900,00	217,29	0,15	335,62	24.6	2.68	1.1
78	LCCORP	447,56	868,26	209,62	0,14	1 200,47	11.9	0.72	---
79	PELION	11,42	858,02	207,15	0,14	625,59	9.7	1.37	3.9
80	MIDAS	1 479,67	843,41	203,62	0,14	763,13	x	1.11	---
81	ACTION	16,61	805,75	194,53	0,13	318,16	12.6	2.53	3.1
82	AMICA	7,78	800,85	193,35	0,13	480,37	8.9	1.67	4.4
83	MENNICA	51,83	737,57	178,07	0,12	664,76	6.8	1.11	3.5
84	STALEXP	247,26	724,48	174,91	0,12	260,13	11.0	2.79	---
85	COMARCH	8,13	714,65	172,54	0,12	644,63	24.6	1.11	1.7
86	BENEFIT	2,49	706,06	170,46	0,12	122,46	26.8	5.77	2.6
87	CZTOREBKA	75,03	696,24	168,09	0,11	749,55	x	0.93	---
88	PCCEXOL	172,48	691,66	166,99	0,11	218,40	82.9	3.17	0.2
89	MCI	62,45	608,85	146,99	0,10	872,92	2.1	0.70	---
90	ROBYG	262,09	602,81	145,54	0,10	464,10	24.3	1.30	3.5
91	PAGED	15,19	592,41	143,03	0,10	443,10	9.9	1.34	---
92	PEP	21,31	564,82	136,36	0,09	521,10	85.0	1.08	---
93	OPENFIN	54,36	538,13	129,92	0,09	426,84	10.7	1.26	---
94	PCM	11,91	523,99	126,51	0,09	462,10	11.9	1.13	5.0
95	SNIEZKA	12,62	522,25	126,09	0,09	208,48	11.8	2.50	6.0
96	IMPEXMET	200,00	522,00	126,03	0,09	1 077,25	8.2	0.48	---
97	PGODLEW	96,30	520,02	125,55	0,09	199,78	23.9	2.60	---
98	ZPUE	1,40	518,00	125,06	0,08	256,24	12.4	2.02	3.4
99	MAGELLAN	6,59	507,78	122,59	0,08	279,08	10.9	1.82	---
100	MLPGROUP	18,11	507,17	122,45	0,08	507,39	11.3	1.00	---
101	CPGROUP	104,74	501,72	121,13	0,08	1 043,10	19.6	0.48	---
102	SELENAFM	22,83	499,84	120,68	0,08	371,21	41.7	1.35	1.7
103	ABCDATA	125,26	498,53	120,36	0,08	322,19	9.1	1.55	6.0
104	MABION	10,29	495,05	119,52	0,08	51,35	x	9.64	---
105	COLIAN	143,36	491,72	118,72	0,08	776,21	16.9	0.63	---
106	LENTEX	59,94	480,10	115,91	0,08	433,00	11.9	1.11	1.9
107	ABPL	16,19	476,73	115,10	0,08	440,19	9.6	1.08	---
108	LIVECHAT	25,75	476,12	114,95	0,08	7,86	58.0	60.61	1.3
109	AGORA	50,94	474,23	114,49	0,08	1 198,65	x	0.40	---
110	ATM	36,34	464,83	112,22	0,08	236,10	39.9	1.97	0.8
111	QUERCUS	71,05	458,25	110,63	0,08	63,98	10.2	7.16	---
112	ZAMET	96,30	457,43	110,44	0,07	121,63	15.4	3.76	6.7
113	SKOK	191,61	448,37	108,25	0,07	349,53	32.6	1.28	2.1
114	TRAKCJA	411,20	444,09	107,22	0,07	629,96	8.2	0.70	---
115	BIOTON	85,86	423,31	102,20	0,07	1 388,91	x	0.30	---
116	ASSECOSEE	51,89	415,15	100,23	0,07	656,93	11.8	0.63	10.1
117	ULMA	5,26	408,10	98,53	0,07	288,43	x	1.41	2.6
118	IMPEL	12,87	398,82	96,29	0,07	276,86	24.6	1.44	4.8
119	ELBUDOWA	4,75	397,04	95,86	0,06	320,08	39.2	1.24	2.4

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	ASSECOBS	33,42	392,33	94,72	0,06	266,73	14.1	1.47	6.8
121	ACAUTOGAZ	9,58	391,39	94,49	0,06	100,25	14.6	3.90	5.1
122	PEKAES	30,52	378,15	91,30	0,06	291,26	22.4	1.30	---
123	TOYA	75,54	377,68	91,18	0,06	127,25	15.0	2.97	2.8
124	ELEMENTAL	154,82	370,03	89,34	0,06	266,76	13.2	1.39	---
125	ZETKAMA	4,90	363,40	87,74	0,06	161,60	13.0	2.25	---
126	RAWLPLUG	32,56	351,65	84,90	0,06	367,15	37.5	0.96	---
127	EKOEXPORT	10,98	350,18	84,54	0,06	54,44	21.3	6.43	2.1
128	KANIA	125,18	348,01	84,02	0,06	158,78	20.4	2.19	---
129	RAFAKO	69,60	344,52	83,18	0,06	294,09	x	1.17	---
130	KREZUS	54,70	338,06	81,62	0,06	34,77	x	9.72	---
131	WIELTON	60,38	335,08	80,90	0,05	173,96	13.1	1.93	4.3
132	HAWE	107,24	334,58	80,78	0,05	359,69	9.9	0.93	---
133	COMP	5,92	331,42	80,01	0,05	419,89	14.4	0.79	---
134	ERBUD	12,71	321,04	77,51	0,05	268,62	17.7	1.20	---
135	OTLOG	1,43	315,51	76,17	0,05	249,14	11.6	1.27	1.3
136	GROCLIN	11,58	306,47	73,99	0,05	147,36	10.3	2.08	---
137	KINOPOL	19,82	304,85	73,60	0,05	112,99	5.7	2.70	4.5
138	MARVIPOL	41,55	302,91	73,13	0,05	247,77	22.2	1.22	---
139	STALPROFI	17,50	302,58	73,05	0,05	344,93	23.4	0.88	0.8
140	POLNORD	32,63	290,76	70,20	0,05	1 371,16	51.8	0.21	---
141	SECOGROUP	10,74	287,77	69,48	0,05	266,55	20.7	1.08	---
142	RADPOL	25,72	274,94	66,38	0,04	101,71	16.8	2.70	1.9
143	VISTULA	173,86	274,70	66,32	0,04	407,76	5.6	0.67	---
144	MOSTALZAB	149,13	272,91	65,89	0,04	275,13	26.1	0.99	---
145	MONNARI	30,56	270,48	65,30	0,04	95,12	15.9	2.84	---
146	ATMGRUPA	84,30	269,76	65,13	0,04	224,49	25.4	1.20	0.6
147	MERCOR	15,66	264,79	63,93	0,04	289,84	9.8	0.91	---
148	KREDYTIN	12,94	263,26	63,56	0,04	182,39	5.9	1.44	---
149	BSCDRUK	9,81	260,68	62,94	0,04	179,93	14.5	1.45	1.9
150	PTI	14,50	255,78	61,75	0,04	146,66	5.8	1.74	---
151	FERRO	21,34	248,61	60,02	0,04	190,82	11.2	1.30	2.0
152	UNIBEP	35,07	246,55	59,52	0,04	185,82	18.1	1.33	1.7
153	HARPER	63,67	246,40	59,49	0,04	75,96	9.8	3.24	---
154	ENERGOINS	18,00	245,52	59,28	0,04	150,51	17.3	1.63	4.4
155	RAINBOW	14,55	243,75	58,85	0,04	51,70	16.4	4.71	0.2
156	ENELMED	23,57	236,38	57,07	0,04	44,63	506.2	5.30	---
157	VISTAL	14,21	224,94	54,31	0,04	153,37	9.9	1.47	---
158	FEERUM	9,54	223,19	53,88	0,04	91,44	18.4	2.44	---
159	SMT	11,31	221,64	53,51	0,04	49,71	14.1	4.46	---
160	INTROL	26,64	219,77	53,06	0,04	128,13	11.5	1.72	4.5
161	DUDA	278,00	219,62	53,02	0,04	344,41	9.3	0.64	---
162	DTP	35,71	217,86	52,60	0,04	116,24	10.3	1.87	---
163	INPRO	40,04	216,22	52,20	0,04	204,59	24.4	1.06	---
164	AMBRA	25,21	213,00	51,42	0,03	246,94	12.0	0.86	5.1
165	RANKPROGR	37,18	209,72	50,63	0,03	445,34	x	0.47	---
166	ZUE	23,03	209,57	50,60	0,03	188,90	22.1	1.11	---
167	ELZAB	16,14	208,01	50,22	0,03	65,16	15.9	3.19	---
168	IZOSTAL	32,74	206,29	49,80	0,03	164,01	20.6	1.26	2.9
169	CORMAY	31,86	205,19	49,54	0,03	232,02	26.2	0.88	---
170	WINVEST	21,91	203,79	49,20	0,03	228,38	14.3	0.89	---
171	EMCINSMED	12,02	200,73	48,46	0,03	139,11	x	1.44	---
172	VANTAGE	62,44	200,43	48,39	0,03	315,96	43.1	0.63	---
173	WASKO	91,19	197,88	47,77	0,03	189,47	26.8	1.04	1.8
174	SYGNITY	11,89	196,48	47,44	0,03	221,63	12.1	0.89	---
175	JWCONSTR	54,07	194,66	47,00	0,03	519,03	15.8	0.38	---
176	ARCTIC	69,29	189,16	45,67	0,03	672,26	x	0.28	---
177	APLISENS	13,47	187,23	45,20	0,03	123,59	13.4	1.51	1.8
178	PANOVA	10,00	175,90	42,47	0,03	287,37	9.7	0.61	---
179	OPONEO.PL	13,94	175,18	42,29	0,03	70,14	51.6	2.50	0.2

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.	(%) (%)				
180	IPOPEMA	29,94	172,74	41,70	0,03	85,34	20.6	2.02	---
181	ERGIS	39,44	172,34	41,61	0,03	206,36	11.6	0.84	---
182	BBIDEV	104,62	171,57	41,42	0,03	281,03	9.9	0.61	---
183	ORZBIALY	16,65	169,84	41,00	0,03	240,73	x	0.71	2.2
184	BEST	5,85	169,36	40,89	0,03	159,17	2.4	1.06	---
185	LIBET	50,00	164,50	39,72	0,03	212,32	26.8	0.77	---
186	DUON	102,47	162,92	39,33	0,03	208,54	15.2	0.78	---
187	MNI	98,95	157,32	37,98	0,03	398,22	x	0.40	---
188	CIGAMES	13,91	155,57	37,56	0,03	79,07	38.3	1.97	---
189	MWTRADE	8,38	150,92	36,44	0,02	66,53	10.5	2.27	4.6
190	KONSSTALI	5,90	150,38	36,31	0,02	283,52	13.6	0.53	---
191	TIM	22,20	148,73	35,91	0,02	182,12	x	0.82	---
192	MIESZKO	40,87	147,12	35,52	0,02	196,85	9.5	0.75	---
193	POLIMEXMS	1 467,37	146,74	35,43	0,02	317,94	x	0.46	---
194	QUMAK	10,38	143,18	34,57	0,02	85,24	17.3	1.68	12.7
195	BLACKLION	120,33	140,78	33,99	0,02	406,16	x	0.35	---
196	IMMOBILE	72,86	140,63	33,95	0,02	146,40	167.2	0.96	---
197	GRAAL	8,06	140,18	33,84	0,02	278,05	10.3	0.50	---
198	ATENDE	36,34	138,83	33,52	0,02	66,99	12.3	2.07	2.1
199	ALMA	5,56	138,75	33,50	0,02	297,80	x	0.47	---
200	INSTALKRK	7,29	135,58	32,73	0,02	197,05	10.4	0.69	1.1
201	TARCZYNSKI	11,35	133,89	32,32	0,02	115,41	14.4	1.16	---
202	BERLING	17,55	132,68	32,03	0,02	84,99	11.7	1.56	2.8
203	POZBUD	26,77	131,19	31,67	0,02	148,09	12.2	0.89	---
204	LUBAWA	109,27	130,03	31,39	0,02	211,04	30.6	0.62	---
205	GINOROSSI	47,76	128,46	31,01	0,02	68,95	35.7	1.86	---
206	EUCO	5,60	127,51	30,78	0,02	34,67	11.7	3.68	3.5
207	KREC	16,70	126,08	30,44	0,02	54,85	29.6	2.30	---
208	COGNOR	66,22	125,16	30,22	0,02	215,91	x	0.58	---
209	PCCINTER	77,57	123,33	29,78	0,02	74,77	44.7	1.65	---
210	FERRUM	24,54	122,72	29,63	0,02	101,74	x	1.21	---
211	ESSYSTEM	42,86	121,30	29,29	0,02	151,30	27.0	0.80	1.8
212	HYGIENIKA	43,28	116,86	28,21	0,02	84,77	17.7	1.38	---
213	VOXEL	10,50	116,58	28,15	0,02	108,89	38.6	1.07	---
214	ROP CZYCE	4,61	116,53	28,13	0,02	215,07	8.0	0.54	2.6
215	OTMUCHOW	12,75	114,73	27,70	0,02	140,07	18.6	0.82	---
216	SONEL	14,00	112,00	27,04	0,02	64,01	15.4	1.75	5.5
217	LENA	24,88	111,94	27,03	0,02	90,95	12.2	1.23	6.7
218	MOSTALWAR	20,00	111,80	26,99	0,02	206,66	x	0.54	---
219	MERCATOR	8,64	111,41	26,90	0,02	57,13	16.2	1.95	0.2
220	WOJAS	12,68	109,02	26,32	0,02	62,71	10.9	1.74	---
221	MIRBUD	75,00	108,00	26,07	0,02	261,75	7.4	0.41	---
222	HUTMEN	25,60	106,48	25,71	0,02	252,44	x	0.42	---
223	INDYKPOL	3,12	106,20	25,64	0,02	167,53	16.5	0.63	---
224	ELEKTROTI	9,98	105,82	25,55	0,02	89,03	14.0	1.19	5.7
225	PLASTBOX	44,06	105,75	25,53	0,02	78,55	45.2	1.35	3.3
226	CELTIC	34,60	103,79	25,06	0,02	329,36	x	0.32	---
227	HERKULES	43,41	101,15	24,42	0,02	186,33	35.9	0.54	---
228	PROCHEM	3,90	95,04	22,95	0,02	119,44	1118.1	0.80	3.2
229	PRESCO	19,70	94,36	22,78	0,02	112,90	21.4	0.84	---
230	WIKANA	167,67	92,22	22,26	0,02	94,80	74.7	0.97	---
231	VOTUM	12,00	89,04	21,50	0,01	19,69	17.3	4.52	5.9
232	SKOTAN	54,00	88,02	21,25	0,01	46,72	360.7	1.88	---
233	NOVITA	2,50	85,00	20,52	0,01	78,70	10.4	1.08	6.0
234	PROCHNIK	34,53	84,59	20,42	0,01	64,23	18.8	1.32	---
235	STAPORKOW	4,50	83,32	20,12	0,01	39,65	40.3	2.10	---
236	SOLAR	30,00	82,20	19,85	0,01	138,69	15.2	0.59	7.7
237	ARTERIA	4,27	82,06	19,81	0,01	69,92	8.0	1.17	2.1
238	MCLOGIC	1,89	81,21	19,61	0,01	27,79	14.8	2.92	6.4
239	BRIJU	5,98	80,05	19,33	0,01	31,93	10.5	2.51	---

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	GLCOSMED	35,53	79,59	19,22	0,01	58,40	11.3	1.36	---
241	HYDROTOR	2,40	79,14	19,11	0,01	80,01	11.5	0.99	6.1
242	DECORA	11,30	78,78	19,02	0,01	148,04	72.3	0.53	6.0
243	KOMPUTRON	9,57	78,49	18,95	0,01	143,85	3.6	0.55	1.3
244	BYTOM	71,25	78,38	18,92	0,01	19,91	38.3	3.94	---
245	NOWAGALA	56,11	74,07	17,88	0,01	203,11	65.3	0.36	---
246	VINDEXUS	11,59	72,45	17,49	0,01	108,37	6.8	0.67	---
247	RELPOL	9,61	70,63	17,05	0,01	71,76	13.8	0.98	5.0
248	INDYGO	44,31	69,57	16,80	0,01	88,80	1.4	0.78	---
249	FON	63,01	69,31	16,73	0,01	259,58	2.7	0.27	---
250	POLMED	28,35	66,34	16,02	0,01	35,07	22.9	1.89	---
251	INTERFERI	14,56	65,54	15,82	0,01	105,41	137.4	0.62	---
252	RAFAMET	4,32	65,30	15,77	0,01	90,90	56.8	0.72	2.0
253	MFO	6,10	64,97	15,69	0,01	44,17	10.9	1.47	---
254	PROTEKTOR	19,02	64,67	15,61	0,01	59,26	13.4	1.09	---
255	MIT	159,65	63,86	15,42	0,01	381,97	8.5	0.17	---
256	PRAGMAINK	3,68	62,93	15,19	0,01	60,16	15.8	1.05	6.4
257	FASING	3,11	62,11	15,00	0,01	123,18	7.7	0.50	3.5
258	JHMDEV	125,00	61,25	14,79	0,01	180,71	9.6	0.34	---
259	URSUS	26,18	61,00	14,73	0,01	58,70	x	1.04	---
260	SUWARY	4,62	59,44	14,35	0,01	52,59	23.1	1.13	---
261	TELL	5,11	59,03	14,25	0,01	56,99	7.1	1.04	8.7
262	OPTTEAM	7,30	57,67	13,92	0,01	23,86	23.1	2.42	1.0
263	CCENERGY	954,13	57,25	13,82	0,01	527,14	x	0.11	---
264	TESGAS	11,35	56,75	13,70	0,01	80,57	16.4	0.70	---
265	BALTONA	11,26	56,17	13,56	0,01	4,95	x	11.36	---
266	REDAN	26,94	55,76	13,46	0,01	45,13	13.4	1.24	---
267	PPG	13,97	55,19	13,32	0,01	367,69	1.4	0.15	---
268	ATREM	9,23	53,81	12,99	0,01	61,41	23.3	0.88	---
269	SEKO	6,65	53,53	12,92	0,01	53,60	10.5	1.00	1.6
270	PROJPRZEM	6,02	51,14	12,35	0,01	108,62	15.0	0.47	4.7
271	MSXRESOUR	340,38	51,06	12,33	0,01	165,87	x	0.31	---
272	WISTIL	1,00	50,55	12,20	0,01	87,41	4.5	0.58	---
273	TALEX	3,00	50,49	12,19	0,01	46,04	6.9	1.10	7.7
274	KRAKCHEM	9,00	50,40	12,17	0,01	70,14	5.1	0.72	---
275	BUDVARCEN	9,90	49,48	11,95	0,01	43,00	x	1.15	---
276	PEPEES	95,00	49,40	11,93	0,01	102,94	55.0	0.48	---
277	ODLEWNIE	20,66	49,39	11,92	0,01	30,82	8.5	1.60	---
278	4FUNMEDIA	4,06	49,17	11,87	0,01	35,32	6.9	1.39	20.4
279	BEDZIN	3,15	48,81	11,78	0,01	93,12	x	0.52	---
280	PAMAPOL	23,17	48,65	11,75	0,01	93,38	x	0.52	---
281	BAKALLAND	19,63	48,49	11,71	0,01	50,64	x	0.96	---
282	EUROTEL	3,75	47,68	11,51	0,01	38,93	10.9	1.22	12.6
283	IVMX	12,48	47,29	11,42	0,01	183,92	x	0.26	---
284	CAPITAL	24,44	47,17	11,39	0,01	75,46	48.1	0.63	---
285	FASTFIN	100,00	47,00	11,35	0,01	44,47	5.8	1.06	---
286	BOWIM	19,51	46,84	11,31	0,01	83,62	39.4	0.56	---
287	AWBUD	82,43	46,16	11,14	0,01	46,97	x	0.98	---
288	PETROLINV	241,94	45,97	11,10	0,01	239,73	x	0.19	---
289	CNT	9,09	45,45	10,97	0,01	50,58	12.0	0.90	4.8
290	ZASTAL	30,50	45,44	10,97	0,01	122,90	4.8	0.37	---
291	KPPD	1,62	45,26	10,93	0,01	60,84	8.5	0.74	---
292	SFINKS	26,75	45,21	10,92	0,01	-51,06	x	x	---
293	PATENTUS	29,50	45,14	10,90	0,01	95,63	12.4	0.47	---
294	ATLANTAPL	6,09	44,90	10,84	0,01	58,55	0.0	0.77	---
295	EDINVEST	12,71	44,72	10,80	0,01	45,95	45.6	0.97	1.4
296	KBDOM	9,93	44,67	10,78	0,01	238,49	7.8	0.19	---
297	TFONE	8,20	44,26	10,69	0,01	81,43	8.0	0.54	---
298	JUPITER	99,15	43,63	10,53	0,01	283,57	12.7	0.15	---
299	PBSFINANSE	10,45	43,17	10,42	0,01	25,90	x	1.67	---

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	ATLANTIS	37,80	43,09	10,40	0,01	146,39	x	0.29	---
301	MEGARON	2,70	42,93	10,36	0,01	19,72	22.9	2.18	5.0
302	TRANSPOL	6,38	42,55	10,27	0,01	20,76	11.2	2.05	---
303	COMPERIA	2,16	42,51	10,26	0,01	9,80	15.4	4.34	---
304	TERESA	2,41	42,38	10,23	0,01	18,75	12.5	2.26	5.7
305	ALTA	15,21	41,23	9,95	0,01	167,27	x	0.25	---
306	PRAGMAFA	2,57	40,67	9,82	0,01	37,16	11.8	1.09	10.6
307	HYPERION	13,50	40,50	9,78	0,01	52,87	10.6	0.77	---
308	SIMPLE	4,38	40,30	9,73	0,01	15,20	9.3	2.65	5.1
309	MOBRUK	2,34	39,80	9,61	0,01	70,17	19.9	0.57	---
310	NETMEDIA	12,15	39,73	9,59	0,01	65,89	10.4	0.60	---
311	POLNA	1,42	38,90	9,39	0,01	32,65	12.5	1.19	---
312	DELKO	5,98	38,69	9,34	0,01	44,46	6.5	0.87	---
313	CUBEITG	76,79	38,40	9,27	0,01	52,46	6.4	0.73	---
314	SCOPAK	47,35	38,35	9,26	0,01	25,17	x	1.52	---
315	PCGUARD	30,69	36,21	8,74	0,01	90,67	3.6	0.40	---
316	MAKARONPL	9,25	36,08	8,71	0,01	64,46	11.1	0.56	---
317	CHEMOS	200,06	36,01	8,69	0,01	68,46	13.1	0.53	---
318	HELIO	5,00	35,00	8,45	0,01	48,90	9.3	0.72	---
319	NTTSYSTEM	55,40	34,90	8,43	0,01	124,48	15.5	0.28	4.7
320	YAWAL	5,19	34,54	8,34	0,01	146,62	11.7	0.24	---
321	KOMPAP	4,68	32,58	7,87	0,01	48,64	6.5	0.67	---
322	POINTGROUP	103,82	32,18	7,77	0,01	19,25	4.3	1.67	---
323	08OCTAVA	42,79	32,09	7,75	0,01	60,09	x	0.53	---
324	INVISTA	14,46	31,82	7,68	0,01	38,13	x	0.83	---
325	MOSTALPLC	2,00	31,80	7,68	0,01	37,67	x	0.84	---
326	BETACOM	2,02	31,51	7,61	0,01	19,72	9.6	1.60	4.5
327	DMWDM	20,63	31,35	7,57	0,01	90,67	2.5	0.35	---
328	06MAGNA	13,92	31,05	7,50	0,01	65,65	x	0.47	---
329	REMAK	3,00	30,72	7,42	0,01	0,15	x	200.78	---
330	WADEX	3,31	30,26	7,31	0,00	15,60	17.1	1.94	3.3
331	SWISSMED	61,18	29,98	7,24	0,00	21,59	16.8	1.39	---
332	K2INTERNT	2,49	29,82	7,20	0,00	23,02	x	1.30	---
333	WANDALEX	9,25	29,60	7,15	0,00	38,03	9.3	0.78	---
334	PBG	14,30	29,45	7,11	0,00	-672,64	0.1	x	---
335	BIPROMET	6,20	27,28	6,59	0,00	54,84	x	0.50	---
336	IQP	22,35	27,05	6,53	0,00	38,52	3.8	0.70	---
337	INTAKUS	2 684,78	26,85	6,48	0,00	13,18	x	2.04	---
338	EKANCELAR	26,70	26,17	6,32	0,00	13,66	10.7	1.92	---
339	LSISOFT	3,26	25,76	6,22	0,00	21,27	12.6	1.21	---
340	MEDIATEL	32,85	24,64	5,95	0,00	3,26	x	7.55	---
341	MIRACULUM	270,41	24,34	5,88	0,00	19,19	x	1.27	---
342	DROZAPOL	30,59	24,17	5,84	0,00	57,37	x	0.42	---
343	BUMECH	8,31	24,09	5,82	0,00	63,17	111.0	0.38	---
344	INC	33,37	23,03	5,56	0,00	27,39	x	0.84	---
345	INTERSPPL	13,93	22,99	5,55	0,00	29,46	x	0.78	---
346	ECARD	84,20	22,73	5,49	0,00	3,06	160.1	7.43	---
347	ENAP	20,20	21,61	5,22	0,00	15,77	11.0	1.37	4.7
348	TRITON	25,46	20,11	4,86	0,00	103,65	x	0.19	---
349	DROP	5,87	19,60	4,73	0,00	34,52	x	0.57	59.9
350	ELKOP	15,14	19,38	4,68	0,00	57,02	4.6	0.34	---
351	EFEKT	1,67	19,05	4,60	0,00	24,02	7.2	0.79	5.8
352	IMPERA	9,40	18,80	4,54	0,00	44,56	x	0.42	---
353	PEMUG	30,38	18,53	4,47	0,00	26,90	x	0.69	---
354	MOJ	9,83	18,47	4,46	0,00	36,43	21.2	0.51	---
355	ARCUS	7,40	18,27	4,41	0,00	56,88	8.0	0.32	4.0
356	RESBUD	2,47	18,19	4,39	0,00	7,79	12.9	2.33	---
357	POLCOLORIT	17,92	17,92	4,33	0,00	97,20	x	0.18	---
358	COMPLEX	25,50	17,85	4,31	0,00	79,42	17.0	0.22	---
359	ERG	43,31	16,89	4,08	0,00	31,16	12.1	0.54	---

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	ZREMB	43,61	16,57	4,00	0,00	24,52	13.7	0.68	---
361	FOTA	9,42	15,44	3,73	0,00	45,62	x	0.34	---
362	MEXPOLSKA	6,35	15,19	3,67	0,00	9,60	8.5	1.58	---
363	IDEATFI	15,83	15,04	3,63	0,00	6,84	x	2.20	---
364	KCI	363,93	14,56	3,52	0,00	26,23	x	0.55	---
365	DSS	12,93	13,32	3,22	0,00	-711,73	x	x	---
366	WILBO	16,22	13,30	3,21	0,00	3,99	x	3.34	---
367	GLOBALNRG	33,52	12,74	3,08	0,00	78,49	1.0	0.16	---
368	VARIANT	5,75	12,66	3,06	0,00	39,70	0.0	0.32	---
369	RUBICON	3,82	12,57	3,03	0,00	48,01	x	0.26	---
370	NORTCOAST	32,00	12,16	2,94	0,00	34,83	x	0.35	---
371	B3SYSTEM	24,77	11,89	2,87	0,00	0,83	x	14.33	---
372	SANWIL	50,12	11,53	2,78	0,00	51,88	x	0.22	---
373	GANT	31,54	11,36	2,74	0,00	189,50	x	0.06	---
374	CAMMEDIA	7,28	11,00	2,66	0,00	24,64	x	0.45	3.3
375	NOKAUT	7,56	10,67	2,58	0,00	16,58	x	0.64	---
376	PROCAD	9,02	10,64	2,57	0,00	15,98	11.7	0.67	5.2
377	IDMSA	52,90	10,58	2,55	0,00	132,94	1.9	0.08	---
378	PWRMEDIA	6,40	10,30	2,49	0,00	5,01	29.2	2.06	2.4
379	IDEON	343,49	10,30	2,49	0,00	-120,20	x	x	---
380	MUZA	2,85	10,24	2,47	0,00	28,08	5.3	0.36	---
381	INTERBUD	7,02	10,17	2,46	0,00	57,88	54.7	0.18	---
382	TRAVELPL	2,37	10,06	2,43	0,00	3,53	x	2.85	---
383	FAM	31,88	9,88	2,39	0,00	46,58	x	0.21	---
384	CALATRAVA	5,00	9,85	2,38	0,00	15,59	x	0.63	---
385	SKYLINE	10,00	9,60	2,32	0,00	39,48	x	0.24	---
386	MEWA	86,83	9,55	2,31	0,00	78,58	3.7	0.12	---
387	IFCAPITAL	7,51	9,38	2,26	0,00	29,93	5.6	0.31	---
388	IZOLACJA	11,40	7,98	1,93	0,00	7,66	11.4	1.04	---
389	DGA	9,04	7,96	1,92	0,00	20,65	x	0.39	---
390	EFH	14,66	7,92	1,91	0,00	78,18	x	0.10	---
391	GREMMEDIA	4,96	7,79	1,88	0,00	45,76	x	0.17	---
392	DRAGOWSKI	18,45	7,38	1,78	0,00	15,17	x	0.49	---
393	UNIMA	2,74	7,36	1,78	0,00	14,87	x	0.49	9.3
394	DREWEX	15,53	7,14	1,72	0,00	-8,52	x	x	---
395	PBOANIOLA	7,61	6,62	1,60	0,00	24,54	x	0.27	---
396	QUANTUM	1,48	6,15	1,48	0,00	11,82	23.7	0.52	16.3
397	CASHFLOW	8,17	6,04	1,46	0,00	9,63	x	0.63	---
398	BUDOPOL	52,00	5,72	1,38	0,00	3,13	x	1.83	---
399	ABMSOLID	7,93	4,92	1,19	0,00	-154,90	0.9	x	---
400	GREENECO	10,75	4,84	1,17	0,00	7,50	x	0.64	---
401	PRIMAMODA	3,20	4,61	1,11	0,00	4,93	x	0.93	---
402	EUIMPLANT	152,55	4,58	1,11	0,00	1,43	x	3.20	---
403	SKYSTONE	146,85	4,41	1,06	0,00	7,25	x	0.61	---
404	ALTERCO	5,84	4,38	1,06	0,00	-132,96	x	x	---
405	ADVADIS	201,46	4,03	0,97	0,00	-39,17	x	x	---
406	AMPLI	3,28	2,92	0,70	0,00	7,87	x	0.37	---
407	REGNON	269,20	2,69	0,65	0,00	-35,32	x	x	---
408	ONE2ONE	7,01	1,47	0,35	0,00	-31,90	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	2 534,94	606,42	15,56	80,00	3 001 507	3 134	6
2	KGHM	1 846,67	442,46	11,34	95,10	760 654	2 947	7
3	PEKAO	1 386,98	332,10	8,51	34,10	357 986	1 921	6
4	PGE	1 282,84	306,82	7,87	39,20	2 933 580	2 840	9
5	PZU	1 266,40	303,16	7,77	40,00	138 063	1 924	5
6	ENERGA	686,90	165,11	4,22	162,20	1 746 029	2 446	9
7	GETINOBLE	561,41	135,02	3,45	76,70	8 131 566	771	32
8	BZWBK	505,88	121,08	3,11	17,60	65 999	1 223	16
9	PKNORLEN	479,91	114,99	2,95	30,50	521 407	1 142	9
10	PGNIG	376,45	90,16	2,31	15,90	3 762 138	1 442	23
11	ORANGEPL	323,69	77,47	1,99	28,20	1 480 995	1 037	16
12	ALIOR	311,94	74,70	1,91	67,00	187 419	618	18
13	EUROCASH	306,13	73,30	1,88	64,40	356 567	997	15
14	KERNEL	285,37	68,57	1,75	152,70	486 607	1 624	15
15	TAURONPE	260,51	62,39	1,60	36,80	2 340 532	858	24
16	MBANK	212,49	50,87	1,30	12,00	20 181	721	18
17	GRUPAAZOTY	204,05	48,87	1,25	32,70	129 774	533	33
18	LPP	156,04	37,34	0,96	15,80	938	261	35
19	ENEA	150,80	36,11	0,93	25,60	452 441	454	18
20	JSW	144,94	34,77	0,89	32,50	151 566	969	16
21	PKPCARGO	144,28	34,59	0,89	48,10	83 362	213	25
22	ASSECOPOL	119,74	28,67	0,74	40,40	134 055	779	13
23	BOGDANKA	112,90	27,02	0,69	33,70	45 883	453	21
24	CYFRPLSAT	96,18	23,02	0,59	27,40	217 004	353	21
25	BIOTON	88,82	21,21	0,55	217,30	746 277	999	62
26	CCC	87,93	21,02	0,54	28,60	36 375	323	27
27	MILLENNIUM	86,78	20,78	0,53	10,30	499 813	450	24
28	SYNTHOS	84,50	20,25	0,52	16,40	866 920	630	25
29	TRAKCJA	84,49	20,25	0,52	204,30	3 360 467	344	84
30	LOTOS	77,46	18,56	0,48	18,70	97 173	560	20
31	ROVESE	65,04	15,60	0,40	74,10	2 403 498	158	85
32	CEZ	59,58	14,24	0,37	1,40	32 235	35	38
33	NETIA	59,30	14,19	0,36	37,90	527 089	204	34
34	INGBSK	56,36	13,51	0,35	4,00	20 641	105	35
35	GTC	54,17	13,03	0,33	23,80	335 035	152	38
36	HANDLOWY	52,51	12,58	0,32	4,20	21 807	266	24
37	ALCHEMIA	50,16	12,01	0,31	57,80	478 234	47	120
38	HAWE	48,79	11,69	0,30	179,70	770 610	583	44
39	BUDIMEX	42,18	10,10	0,26	15,50	15 816	220	27
40	INTEGERPL	42,18	10,10	0,26	29,80	8 191	146	65
41	ECHO	41,53	9,95	0,25	20,20	333 161	104	47
42	NEUCA	35,73	8,55	0,22	41,90	7 615	89	98
43	TVN	35,25	8,45	0,22	15,70	106 082	181	31
44	MOL	34,42	8,23	0,21	2,10	8 976	12	150
45	MIDAS	34,12	8,17	0,21	49,20	2 914 422	234	181
46	GPW	32,57	7,80	0,20	38,70	41 992	191	23
47	CIECH	31,25	7,50	0,19	22,50	47 511	90	57
48	STALPROD	31,06	7,43	0,19	43,30	6 687	21	163
49	KRUK	31,02	7,42	0,19	24,60	16 693	75	75
50	EKOEXPORT	26,31	6,30	0,16	106,40	36 930	340	55
51	CDPROJEKT	26,11	6,24	0,16	22,90	86 943	195	42
52	GETIN	25,48	6,10	0,16	12,80	373 376	233	41
53	BORYSZEW	24,75	5,93	0,15	29,60	260 500	336	33
54	INTERCARS	24,51	5,86	0,15	11,40	6 460	46	105
55	GROCLIN	19,64	4,70	0,12	195,90	40 108	281	58
56	FORTE	19,40	4,64	0,12	21,50	20 411	92	67
57	KRUSZWICA	17,36	4,15	0,11	19,00	12 877	33	74
58	HYGIENIKA	17,12	4,10	0,11	191,90	332 305	245	74
59	IMPEXMET	17,08	4,08	0,10	41,50	331 804	200	69

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.					
60	ATM	16,85	4,02	0,10	43,90	63 845	18	76
61	WORKSERV	16,73	4,01	0,10	22,00	52 856	26	78
62	MOSTALZAB	15,73	3,76	0,10	68,70	409 471	117	83
63	MCI	15,56	3,72	0,10	31,70	79 114	120	63
64	NEWAG	15,26	3,65	0,09	20,80	37 434	52	47
65	TALANX	15,15	3,63	0,09	0,70	6 577	3	195
66	SERINUS	14,93	3,58	0,09	60,40	96 939	219	81
67	GANT	14,74	3,53	0,09	1 107,10	1 371 451	369	222
68	AMICA	13,36	3,19	0,08	27,60	6 452	79	70
69	GLOBALNRG	13,19	3,16	0,08	888,40	1 191 334	292	214
70	WAWEL	13,08	3,13	0,08	9,20	548	63	140
71	PCGUARD	13,08	3,13	0,08	485,10	595 488	278	121
72	EMPERIA	12,85	3,09	0,08	16,60	10 044	24	117
73	ABCDATA	11,29	2,70	0,07	27,40	137 061	127	52
74	DEBICA	10,80	2,58	0,07	10,50	5 773	11	89
75	MAGELLAN	10,76	2,58	0,07	27,80	7 317	42	133
76	APATOR	10,73	2,57	0,07	14,70	14 966	53	96
77	SANOK	10,40	2,49	0,06	11,30	12 116	32	93
78	ASTARTA	10,29	2,46	0,06	11,90	11 855	49	182
79	GRAJEWO	10,21	2,44	0,06	9,20	18 260	37	117
80	ELEMENTAL	9,81	2,35	0,06	31,40	194 281	49	116
81	ATMGRUPA	9,67	2,31	0,06	62,40	153 104	19	170
82	JWCONSTR	9,42	2,26	0,06	56,30	121 669	93	99
83	CALATRAVA	9,30	2,23	0,06	1 018,40	203 680	336	96
84	ASBIS	9,19	2,19	0,06	62,10	137 845	160	110
85	RAFAKO	9,13	2,19	0,06	30,50	84 942	192	62
86	KREDYTIN	8,93	2,14	0,05	41,60	21 518	36	166
87	KETY	8,88	2,13	0,05	5,30	1 984	47	29
88	COMARCH	8,88	2,12	0,05	19,20	4 890	14	88
89	RAINBOW	8,81	2,11	0,05	86,20	26 037	32	99
90	MONNARI	8,76	2,09	0,05	49,40	47 367	103	86
91	POLNORD	8,74	2,09	0,05	37,90	49 404	113	64
92	PHN	8,68	2,08	0,05	8,10	14 961	58	60
93	ELBUDOWA	8,66	2,07	0,05	28,60	5 427	48	88
94	FAMUR	8,57	2,05	0,05	4,60	88 882	54	78
95	ROBYG	8,38	2,01	0,05	16,80	175 712	90	75
96	KOPEX	7,83	1,87	0,05	9,90	29 403	101	54
97	ARCTIC	7,68	1,84	0,05	60,90	141 463	114	74
98	ACTION	7,67	1,83	0,05	12,00	7 978	54	47
99	PEKAES	7,56	1,82	0,05	25,20	30 815	18	112
100	GLOBCITYHD	7,53	1,80	0,05	5,10	10 344	14	124
101	AGROTON	7,41	1,78	0,05	162,70	140 994	172	100
102	PCM	7,23	1,73	0,04	16,90	8 062	12	291
103	IIAAV	7,20	1,72	0,04	0,70	32 526	3	282
104	PAGED	7,03	1,68	0,04	29,70	9 630	87	98
105	MENNICA	7,01	1,68	0,04	11,30	23 497	12	90
106	ABPL	6,96	1,67	0,04	21,90	11 550	31	92
107	STALEXP	6,90	1,65	0,04	18,90	119 281	100	79
108	SKOTAN	6,70	1,61	0,04	100,00	215 913	205	109
109	MABION	6,47	1,55	0,04	20,40	6 480	47	105
110	AGORA	6,45	1,54	0,04	18,90	34 562	89	90
111	ATENDE	6,42	1,54	0,04	62,10	90 325	36	148
112	MIRBUD	6,26	1,50	0,04	71,60	214 726	106	95
113	LUBAWA	6,19	1,48	0,04	57,70	252 064	131	99
114	CORMAY	6,18	1,48	0,04	41,20	43 899	106	94
115	MWTRADE	6,06	1,46	0,04	47,60	15 964	30	190
116	MEDICALG	6,02	1,44	0,04	7,10	973	53	100
117	LENTEX	6,01	1,44	0,04	14,80	36 896	65	64
118	KINOPOL	5,99	1,43	0,04	30,20	16 682	46	150
119	EUCO	5,98	1,43	0,04	61,60	13 793	31	180

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.					
120	ORBIS	5,98	1,43	0,04	3,90	7 093	23	116
121	AMREST	5,89	1,41	0,04	4,10	3 441	20	180
122	GINOROSI	5,68	1,36	0,03	52,30	99 818	49	105
123	RAWLPLUG	5,54	1,32	0,03	18,70	24 356	20	104
124	UNICREDIT	5,44	1,30	0,03	0,00	10 058	14	117
125	WIELTON	5,36	1,28	0,03	20,00	48 379	76	66
126	ZEPAK	5,36	1,28	0,03	5,20	10 645	62	61
127	FARMACOL	5,29	1,27	0,03	5,90	5 057	33	67
128	IMCOMPANY	5,21	1,25	0,03	22,30	27 919	27	264
129	POLIMEXMS	5,11	1,22	0,03	43,80	2 567 747	100	0
130	BENEFIT	5,07	1,21	0,03	9,40	936	15	237
131	VISTULA	5,05	1,21	0,03	21,70	150 914	96	86
132	BAKALLAND	5,04	1,21	0,03	121,80	95 671	99	180
133	DUDA	5,04	1,21	0,03	30,20	335 462	91	150
134	HERKULES	5,00	1,19	0,03	62,10	107 907	45	119
135	QUERCUS	4,93	1,18	0,03	18,70	34 192	85	88
136	DECORA	4,90	1,18	0,03	76,60	34 610	50	106
137	ZETKAMA	4,65	1,11	0,03	16,20	3 185	26	95
138	LIBET	4,53	1,08	0,03	34,90	69 869	19	190
139	KREZUS	4,47	1,07	0,03	15,70	34 278	158	150
140	INDYGO	4,34	1,04	0,03	70,50	124 980	96	108
141	MOSTALEXP	4,21	1,01	0,03	144,40	1 357 099	62	0
142	DUON	4,15	0,99	0,03	31,30	128 445	53	90
143	ZAMET	4,14	0,99	0,03	11,60	44 679	40	123
144	ULMA	4,09	0,98	0,03	15,30	2 602	10	175
145	TIM	4,04	0,97	0,02	31,30	27 784	8	23
146	LCCORP	4,00	0,96	0,02	5,80	104 122	65	101
147	BYTOM	3,94	0,94	0,02	76,10	171 571	92	121
148	KOGENERA	3,93	0,94	0,02	4,40	2 604	16	163
149	BOS	3,86	0,92	0,02	4,50	4 070	23	64
150	MIT	3,71	0,89	0,02	65,80	419 876	78	250
151	TARCZYNSKI	3,69	0,88	0,02	43,80	14 634	30	52
152	OPONEO.PL	3,66	0,88	0,02	24,00	13 383	27	161
153	IZOSTAL	3,62	0,87	0,02	20,50	26 872	17	140
154	SECOGROUP	3,61	0,86	0,02	15,80	6 803	35	235
155	PELION	3,59	0,86	0,02	6,10	2 356	28	85
156	FORTUNA	3,59	0,86	0,02	4,20	8 787	5	71
157	CIGAMES	3,59	0,86	0,02	29,70	16 504	88	113
158	BBIDEV	3,58	0,86	0,02	25,70	107 492	53	142
159	QUMAK	3,50	0,84	0,02	29,90	12 386	23	88
160	GRAAL	3,44	0,82	0,02	30,40	9 806	27	118
161	FERRO	3,41	0,82	0,02	16,30	13 769	15	159
162	KANIA	3,39	0,81	0,02	11,10	55 639	31	100
163	RANKPROGR	3,37	0,80	0,02	32,10	26 839	27	164
164	ERGIS	3,24	0,78	0,02	24,50	38 666	47	102
165	AMBRA	3,20	0,77	0,02	26,60	18 985	30	187
166	COALENERG	2,99	0,72	0,02	248,40	111 787	94	134
167	ACE	2,98	0,71	0,02	14,30	12 128	38	208
168	COLIAN	2,95	0,71	0,02	7,60	43 340	43	62
169	TFONE	2,95	0,71	0,02	89,80	29 442	56	145
170	TESGAS	2,90	0,69	0,02	115,70	29 390	34	161
171	DOMDEV	2,90	0,69	0,02	3,10	3 065	17	91
172	MOSTALWAR	2,77	0,66	0,02	28,50	22 827	64	111
173	ZPUE	2,74	0,66	0,02	6,80	355	14	181
174	WOJAS	2,67	0,64	0,02	32,00	16 234	51	137
175	SYGNITY	2,65	0,64	0,02	16,70	7 948	40	92
176	RADPOL	2,52	0,60	0,02	10,90	11 221	26	109
177	COGNOR	2,49	0,60	0,02	25,40	67 339	34	149
178	OPENFIN	2,45	0,59	0,02	5,40	11 713	23	241
179	BUWOG	2,41	0,58	0,01	0,50	1 987	1	39

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.					
180	ELZAB	2,40	0,58	0,01	17,30	11 147	40	257
181	IDMSA	2,39	0,57	0,01	251,30	453 581	86	0
182	INSTALKRK	2,36	0,56	0,01	24,20	5 994	23	186
183	STALPROFI	2,28	0,55	0,01	13,30	7 163	28	138
184	NOVITA	2,27	0,54	0,01	31,30	3 134	26	53
185	VISTAL	2,22	0,53	0,01	12,00	6 832	29	85
186	MARVIPOL	2,20	0,52	0,01	8,80	14 623	23	96
187	SFINKS	2,17	0,52	0,01	57,10	61 116	48	108
188	IMMOBILE	2,11	0,51	0,01	21,00	61 188	16	135
189	POLICE	2,05	0,49	0,01	1,50	4 417	35	116
190	PLAZACNTR	2,03	0,49	0,01	14,10	166 997	51	242
191	PCCINTER	1,99	0,48	0,01	33,00	59 377	13	106
192	PANOVA	1,89	0,45	0,01	24,30	5 646	15	148
193	ELEKTROTI	1,87	0,45	0,01	21,70	8 654	35	65
194	URSUS	1,86	0,45	0,01	36,00	37 717	56	87
195	BLACKLION	1,85	0,44	0,01	16,10	77 608	40	136
196	HUTMEN	1,85	0,44	0,01	20,40	20 856	53	229
197	SILVANO	1,84	0,44	0,01	7,20	11 284	6	296
198	LIVECHAT	1,82	0,43	0,01	4,80	4 963	15	117
199	ZASTAL	1,80	0,43	0,01	46,30	56 491	32	121
200	MOBRUK	1,79	0,43	0,01	439,20	6 255	10	327
201	OTMUCHOW	1,75	0,42	0,01	19,70	10 038	45	103
202	BSCDRUK	1,75	0,42	0,01	8,40	3 304	11	387
203	KREC	1,72	0,41	0,01	19,00	12 214	24	214
204	ORCOGROUP	1,66	0,40	0,01	6,90	31 463	42	130
205	PETROLINV	1,65	0,39	0,01	38,30	370 738	64	0
206	SMT	1,62	0,39	0,01	14,70	4 108	22	157
207	UNIBEP	1,61	0,39	0,01	7,60	10 685	21	111
208	KRAKCHEM	1,60	0,38	0,01	36,40	13 100	25	136
209	IDEATFI	1,55	0,37	0,01	112,50	71 262	33	225
210	ENERGOINS	1,53	0,37	0,01	7,60	5 443	13	150
211	PROTEKTOR	1,51	0,36	0,01	27,20	20 688	32	107
212	BANKBPH	1,49	0,36	0,01	0,50	1 458	20	124
213	ATLANTAPL	1,48	0,35	0,01	41,40	10 084	22	353
214	MNI	1,45	0,35	0,01	11,00	43 628	18	152
215	INTERAOLT	1,41	0,34	0,01	5,40	4 281	15	315
216	KOMPUTRON	1,40	0,34	0,01	25,30	8 298	36	84
217	POZBUD	1,39	0,33	0,01	16,10	13 834	20	100
218	WARIMPEX	1,35	0,32	0,01	4,90	10 628	3	191
219	CZTOREBKA	1,34	0,32	0,01	2,10	6 290	9	137
220	TRANSPOL	1,30	0,31	0,01	64,10	9 947	23	409
221	BUDVARCEN	1,24	0,30	0,01	32,00	12 650	31	0
222	ASSECOBS	1,22	0,29	0,01	3,50	4 690	14	197
223	VINDEXUS	1,22	0,29	0,01	21,00	9 719	22	134
224	BUMECH	1,22	0,29	0,01	57,50	19 123	37	194
225	TALEX	1,21	0,29	0,01	75,20	3 491	24	142
226	FOTA	1,21	0,29	0,01	137,00	42 703	44	215
227	ATREM	1,20	0,29	0,01	54,20	9 922	12	121
228	BETACOM	1,20	0,29	0,01	47,30	3 822	19	156
229	RELPOL	1,18	0,28	0,01	19,90	7 654	18	164
230	MERCOR	1,17	0,28	0,01	5,50	3 470	10	126
231	IMPEL	1,16	0,28	0,01	6,10	1 909	11	266
232	PULAWY	1,16	0,28	0,01	0,50	406	17	116
233	ATLANTIS	1,13	0,27	0,01	31,10	46 973	47	159
234	OVOSTAR	1,13	0,27	0,01	3,30	798	5	418
235	SNIEZKA	1,08	0,26	0,01	2,80	1 361	14	161
236	MILKILAND	1,06	0,25	0,01	6,50	8 103	26	221
237	CPGROUP	1,06	0,25	0,01	2,60	10 682	15	143
238	PROCHEM	1,04	0,25	0,01	13,50	2 100	13	153
239	LENA	1,02	0,24	0,01	11,10	10 997	27	116

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.					
240	KRKA	1,02	0,25	0,01	0,10	181	1	943
241	EFH	1,00	0,24	0,01	145,80	85 427	44	294
242	ROP CZYCE	0,98	0,23	0,01	10,40	1 920	24	154
243	INVISTA	0,97	0,23	0,01	39,60	20 863	15	0
244	PRAGMAIN K	0,96	0,23	0,01	24,50	2 982	13	240
245	ENELMED	0,96	0,23	0,01	4,80	4 561	14	246
246	HYDROTOR	0,96	0,23	0,01	17,20	1 420	11	133
247	PBG	0,94	0,23	0,01	49,80	21 027	37	128
248	ERBUD	0,93	0,22	0,01	3,50	1 800	22	163
249	PTI	0,93	0,22	0,01	4,30	2 496	10	150
250	SOBIESKI	0,91	0,22	0,01	10,50	1 055	15	209
251	HARPER	0,91	0,22	0,01	4,40	11 250	18	167
252	EUROTEL	0,90	0,22	0,01	21,60	3 241	18	152
253	POLNA	0,89	0,21	0,01	29,80	1 690	17	178
254	APLISENS	0,89	0,21	0,01	6,20	3 350	12	274
255	4FUNMEDIA	0,87	0,21	0,01	21,80	3 547	30	189
256	COMPERIA	0,86	0,21	0,01	35,90	2 108	18	137
257	LSISOFT	0,84	0,20	0,01	61,80	5 471	18	265
258	VANTAGE	0,83	0,20	0,01	5,30	13 114	14	258
259	DELKO	0,83	0,20	0,01	24,50	5 855	8	234
260	RESBUD	0,83	0,20	0,01	49,30	4 883	35	164
261	NOKAUT	0,82	0,20	0,01	100,20	30 313	17	213
262	SUWARY	0,80	0,19	0,00	16,60	3 065	3	284
263	REDAN	0,79	0,19	0,00	20,60	18 004	21	124
264	SONEL	0,79	0,19	0,00	8,80	4 929	13	47
265	JHMDEV	0,77	0,19	0,00	15,10	75 436	39	248
266	PEIXIN	0,77	0,18	0,00	4,00	2 057	13	221
267	ACAUTOGAZ	0,76	0,18	0,00	2,40	926	10	222
268	ALMA	0,74	0,18	0,00	6,90	1 374	26	208
269	PROJPRZEM	0,74	0,18	0,00	18,80	4 127	16	149
270	STAPORKOW	0,72	0,17	0,00	10,30	1 856	17	266
271	PATENTUS	0,71	0,17	0,00	50,60	23 004	23	215
272	BGZ	0,70	0,17	0,00	0,30	467	22	69
273	MAKARONPL	0,69	0,17	0,00	21,60	7 991	9	260
274	INTROL	0,69	0,16	0,00	6,80	4 060	14	108
275	WASKO	0,67	0,16	0,00	4,10	15 029	23	100
276	SELENAFM	0,66	0,16	0,00	2,10	1 570	9	394
277	ZUE	0,64	0,15	0,00	3,70	3 359	7	220
278	FASING	0,63	0,15	0,00	12,50	1 551	14	115
279	ARTERIA	0,62	0,15	0,00	9,60	1 632	9	137
280	PGODLEW	0,60	0,14	0,00	1,40	5 531	20	246
281	DREWEX	0,58	0,14	0,00	103,10	57 816	30	272
282	ZYWIEC	0,53	0,13	0,00	0,20	63	9	0
283	MERCATOR	0,53	0,13	0,00	10,80	1 954	13	224
284	MEDIATEL	0,49	0,12	0,00	69,30	30 970	13	299
285	COMP	0,47	0,11	0,00	1,80	422	7	224
286	ARCUS	0,47	0,11	0,00	31,00	9 164	17	236
287	NETMEDIA	0,47	0,11	0,00	14,20	6 904	4	274
288	TERESA	0,46	0,11	0,00	19,60	1 364	8	99
289	IQP	0,46	0,11	0,00	19,80	17 678	13	209
290	HELIO	0,45	0,11	0,00	15,30	3 061	7	297
291	VOXEL	0,44	0,10	0,00	6,10	1 842	17	79
292	IFCAPITAL	0,44	0,10	0,00	69,40	16 952	20	253
293	RONSON	0,44	0,11	0,00	1,30	14 544	10	222
294	MIESZKO	0,43	0,10	0,00	3,40	5 593	12	116
295	FON	0,43	0,10	0,00	7,30	18 498	24	130
296	SOLAR	0,43	0,10	0,00	6,60	7 894	16	285
297	TELL	0,42	0,10	0,00	12,80	1 912	9	311
298	CNT	0,42	0,10	0,00	10,90	3 976	8	181
299	NEWWORLDR	0,42	0,10	0,00	1,10	11 453	19	238

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.					
300	SIMPLE	0,41	0,10	0,00	12,20	2 143	9	277
301	ASSECOSLO	0,40	0,10	0,00	1,40	1 172	9	182
302	GORENJE	0,40	0,10	0,00	1,00	890	6	208
303	ORZBIALY	0,39	0,09	0,00	2,60	1 745	12	118
304	B3SYSTEM	0,37	0,09	0,00	74,10	42 904	12	0
305	CAPITAL	0,36	0,09	0,00	9,60	9 397	8	217
306	AWBUD	0,36	0,09	0,00	8,50	28 023	6	195
307	ALTA	0,34	0,08	0,00	11,50	6 229	10	205
308	K2INTERNT	0,34	0,08	0,00	14,80	1 470	13	259
309	TOYA	0,33	0,08	0,00	1,10	3 197	7	381
310	DSS	0,31	0,07	0,00	27,30	14 120	12	129
311	KOMPAP	0,30	0,07	0,00	12,10	2 263	9	318
312	MFO	0,30	0,07	0,00	6,30	1 276	9	255
313	06MAGNA	0,30	0,07	0,00	11,50	6 422	23	0
314	KONSSTALI	0,29	0,07	0,00	2,40	576	4	370
315	IPOPEMA	0,29	0,07	0,00	2,10	2 482	13	244
316	KBDOM	0,28	0,07	0,00	7,60	2 981	12	424
317	VOTUM	0,28	0,07	0,00	4,10	1 962	8	91
318	INC	0,28	0,07	0,00	16,40	19 956	13	342
319	NOWAGALA	0,27	0,06	0,00	4,40	9 811	8	200
320	DGA	0,26	0,06	0,00	43,10	14 070	15	251
321	BMPAG	0,26	0,06	0,00	4,40	3 603	7	286
322	CASHFLOW	0,26	0,06	0,00	158,00	15 795	19	309
323	PROCHNIK	0,25	0,06	0,00	3,50	14 852	10	0
324	PLASTBOX	0,25	0,06	0,00	2,80	4 980	9	338
325	FAM	0,24	0,06	0,00	25,00	31 832	8	0
326	MEWA	0,23	0,05	0,00	26,90	93 331	14	0
327	PBSFINANSE	0,23	0,06	0,00	7,20	3 009	15	382
328	ENAP	0,23	0,05	0,00	13,20	10 683	8	195
329	COMPLEX	0,22	0,05	0,00	14,20	14 499	10	312
330	DMWDM	0,22	0,05	0,00	8,80	7 264	9	333
331	GLCOSMED	0,22	0,05	0,00	6,50	4 766	4	216
332	BALTONA	0,21	0,05	0,00	4,50	2 038	4	316
333	PEP	0,21	0,05	0,00	0,50	395	6	261
334	SWISSMED	0,21	0,05	0,00	10,10	21 211	9	220
335	BRIJU	0,20	0,05	0,00	7,60	799	7	501
336	INDYKPOL	0,20	0,05	0,00	3,10	276	7	227
337	PPG	0,19	0,04	0,00	3,60	1 992	14	0
338	RUBICON	0,19	0,05	0,00	19,10	2 915	33	0
339	POINTGROUP	0,19	0,05	0,00	6,90	28 536	8	0
340	DROP	0,19	0,05	0,00	11,40	2 673	7	255
341	WILBO	0,19	0,05	0,00	30,90	11 775	8	365
342	ODLEWNIE	0,19	0,05	0,00	4,60	3 790	6	160
343	PEPEES	0,19	0,04	0,00	4,50	16 935	6	217
344	CUBEITG	0,18	0,04	0,00	5,40	16 456	6	290
345	MLPGROUP	0,18	0,04	0,00	0,40	302	1	678
346	REINHOLD	0,18	0,04	0,00	53,10	12 950	8	426
347	INTERBUD	0,18	0,04	0,00	56,60	5 661	11	349
348	BERLING	0,18	0,04	0,00	1,70	1 220	5	311
349	CHEMOS	0,17	0,04	0,00	6,80	46 377	5	0
350	EFEKT	0,17	0,04	0,00	11,30	682	9	222
351	08OCTAVA	0,17	0,04	0,00	6,10	10 401	18	305
352	YAWAL	0,16	0,04	0,00	7,70	1 152	5	360
353	JUPITER	0,15	0,04	0,00	7,80	16 346	24	433
354	ZREMB	0,15	0,04	0,00	12,50	18 790	7	0
355	PROCAD	0,15	0,04	0,00	17,00	6 116	13	305
356	NFIEMF	0,15	0,04	0,00	0,10	598	17	324
357	WINVEST	0,14	0,03	0,00	1,00	794	8	363
358	IDEON	0,14	0,03	0,00	15,30	210 457	11	0
359	AVIASG	0,14	0,03	0,00	0,70	176	3	400

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.					
360	FEERUM	0,14	0,03	0,00	0,80	307	8	335
361	KOFOLA	0,13	0,03	0,00	0,30	176	4	242
362	NTTSYSTEM	0,13	0,03	0,00	4,50	9 981	25	323
363	VARIANT	0,13	0,03	0,00	14,80	2 818	11	294
364	SCOPAK	0,13	0,03	0,00	6,20	9 220	4	177
365	PWRMEDIA	0,12	0,03	0,00	22,10	3 746	47	452
366	MCLOGIC	0,12	0,03	0,00	1,80	135	3	333
367	SANWIL	0,12	0,03	0,00	14,00	28 111	8	0
368	PROVIDENT	0,11	0,03	0,00	0,00	171	3	192
369	MIRACULUM	0,11	0,03	0,00	5,40	58 259	4	0
370	GREMMEDIA	0,11	0,03	0,00	17,30	3 092	4	466
371	EDINVEST	0,11	0,03	0,00	2,80	1 441	3	311
372	ELKOP	0,11	0,03	0,00	7,40	4 502	6	322
373	BUDOPOL	0,11	0,03	0,00	22,80	47 476	7	0
374	TRITON	0,10	0,03	0,00	8,00	6 711	9	350
375	ATLASEST	0,10	0,02	0,00	1,80	3 572	2	554
376	IZOLACJA	0,10	0,02	0,00	0,50	7 305	6	319
377	QUANTUM	0,10	0,02	0,00	40,20	1 175	5	288
378	FASTFIN	0,10	0,02	0,00	4,60	10 021	6	0
379	DRAGOWSKI	0,09	0,02	0,00	26,70	10 441	7	324
380	BOWIM	0,09	0,02	0,00	3,50	1 857	14	845
381	KDMSHIPNG	0,09	0,02	0,00	1,40	404	3	479
382	KPPD	0,09	0,02	0,00	2,30	152	1	489
383	BIPROMET	0,09	0,02	0,00	3,80	939	11	246
384	PRESCO	0,09	0,02	0,00	1,20	921	4	384
385	ERG	0,09	0,02	0,00	6,30	10 949	10	0
386	SEKO	0,09	0,02	0,00	2,00	540	3	310
387	FERRUM	0,09	0,02	0,00	0,80	740	3	0
388	DTP	0,08	0,02	0,00	0,50	691	11	425
389	CCENERGY	0,08	0,02	0,00	28,10	59 973	4	0
390	MOSTALPLC	0,08	0,02	0,00	3,10	238	7	374
391	CAMMEDIA	0,08	0,02	0,00	12,90	2 207	2	442
392	REMAK	0,08	0,02	0,00	3,20	379	12	244
393	NORTCOAST	0,08	0,02	0,00	10,70	9 370	9	535
394	PRIMAMODA	0,08	0,02	0,00	37,90	2 424	7	274
395	PRAGMAFA	0,08	0,02	0,00	3,30	243	8	198
396	OTLOG	0,07	0,02	0,00	0,30	15	1	318
397	SKYLINE	0,07	0,02	0,00	8,50	3 405	10	263
398	IVMX	0,07	0,02	0,00	1,80	911	10	371
399	UNIMA	0,07	0,02	0,00	20,60	1 361	12	190
400	SKYSTONE	0,07	0,02	0,00	30,20	177 503	22	0
401	AVIAAML	0,06	0,01	0,00	0,20	403	2	464
402	MUZA	0,06	0,01	0,00	7,80	858	4	339
403	PEGAS	0,06	0,02	0,00	0,10	31	1	754
404	DROZAPOL	0,06	0,01	0,00	5,30	3 787	12	371
405	CELTIC	0,06	0,01	0,00	0,70	917	1	346
406	INPRO	0,06	0,01	0,00	0,30	533	2	375
407	ADVADIS	0,06	0,01	0,00	19,60	155 168	4	0
408	POLMED	0,05	0,01	0,00	1,10	979	3	320
409	IMPERA	0,05	0,01	0,00	3,10	1 173	18	0
410	OPTTEAM	0,05	0,01	0,00	1,00	285	1	487
411	AGROWILL	0,05	0,01	0,00	0,30	2 160	2	269
412	TRAVELPL	0,05	0,01	0,00	6,00	564	3	478
413	PAMAPOL	0,05	0,01	0,00	1,30	1 197	1	389
414	HYPERION	0,05	0,01	0,00	1,60	886	3	510
415	MOJ	0,05	0,01	0,00	6,80	1 161	2	417
416	POLCOLORIT	0,04	0,01	0,00	2,80	1 655	3	0
417	WANDALEX	0,04	0,01	0,00	2,20	650	5	382
418	INTAKUS	0,04	0,01	0,00	6,10	181 069	6	0
419	ASSECOSEE	0,04	0,01	0,00	0,10	243	2	335

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.					
420	SKOK	0,04	0,01	0,00	0,50	816	10	158
421	INTERSPPL	0,04	0,01	0,00	4,40	1 273	5	210
422	INTERFERI	0,03	0,01	0,00	1,80	370	1	467
423	EUIMPLANT	0,03	0,01	0,00	21,20	68 194	7	0
424	MEXPOLSKA	0,03	0,01	0,00	2,40	620	2	708
425	WESTAISIC	0,03	0,01	0,00	6,00	2 645	1	339
426	WISTIL	0,03	0,01	0,00	0,70	27	1	0
427	ONE2ONE	0,03	0,01	0,00	22,90	6 412	4	0
428	AMPLI	0,02	0,00	0,00	12,80	1 192	1	0
429	BEST	0,02	0,01	0,00	0,20	38	1	0
430	BNPPL	0,02	0,00	0,00	0,00	10	0	535
431	ESSYSTEM	0,02	0,01	0,00	0,20	415	1	315
432	PBOANIOLA	0,02	0,01	0,00	8,60	1 215	5	324
433	BEDZIN	0,02	0,01	0,00	0,50	65	1	0
434	OLYMPIC	0,02	0,00	0,00	0,00	110	1	616
435	PCCEXOL	0,02	0,00	0,00	0,20	250	8	326
436	RAFAMET	0,02	0,00	0,00	0,30	59	10	291
437	REGNON	0,02	0,00	0,00	13,40	95 516	4	0
438	KSGAGRO	0,02	0,00	0,00	0,30	198	1	277
439	MEGARON	0,01	0,00	0,00	1,00	24	0	0
440	ABMSOLID	0,01	0,00	0,00	5,80	768	1	0
441	EUROHOLD	0,01	0,00	0,00	0,00	184	0	724
442	GREENECO	0,01	0,00	0,00	3,40	571	0	356
443	KCI	0,01	0,00	0,00	1,30	18 661	3	0
444	TATRY	0,01	0,00	0,00	0,00	5	0	445
445	WADEX	0,01	0,00	0,00	0,40	28	7	462
446	SADOVAYA	0,01	0,00	0,00	2,00	848	0	146
447	ECARD	0,01	0,00	0,00	0,60	1 204	10	0
448	NORDEABP	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
449	WIKANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
450	PEMUG	0,00	0,00	0,00	0,00	23	0	0
451	ESTAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
452	EXILLON	0,00	0,00	0,00	0,00	14	0	834
453	SOPHARMA	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
454	ALTERCO	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
455	EMCINSMED	0,00	0,00	0,00	0,10	13	3	214
456	EKANCELAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0

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	3,19	0,76	412	11 963	70 663	266,44
2	ETFDAX	7 930 997	0,44	0,11	91	1 111	3 182 121	398,71
3	ETFSP500	26 496 000	0,41	0,10	204	7 051	1 578 235	59,56

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	9 189,71	2 198,86	124 755	381 723	76,10	118 122	2 856,11
2	FW20M1420	2014-06-20	1 813,30	433,91	21 148	37 648	15,02	4 083	197,60
3	FW40M14	2014-06-20	200,01	47,87	4 533	5 983	6,61	2 372	81,50
4	FW20U1420	2014-09-19	172,45	41,30	1 204	3 623	1,43	3 992	190,00
5	FW20H1520	2015-03-20	22,16	5,29	189	465	0,18	608	29,20
6	FW20Z1420	2014-12-19	18,85	4,51	222	398	0,16	510	24,40
7	FW40U14	2014-09-19	3,07	0,74	86	92	0,10	69	2,30
8	FW40Z14	2014-12-19	0,30	0,07	9	9	0,01	5	0,10

Kontrakty akcyjne / Single stock futures									
9	FPZUM14	2014-06-20	83,63	20,00	1 677	1 849	6,02	378	17,50
10	FKGHM14	2014-06-20	79,69	19,07	5 568	6 943	4,22	1 583	18,40
11	FPKOM14	2014-06-20	30,86	7,39	4 629	7 626	1,13	1 921	7,80
12	FPKNM14	2014-06-20	25,28	6,05	3 798	5 919	4,47	1 183	4,80
13	FPEOM14	2014-06-20	15,84	3,79	722	905	0,95	109	1,90
14	FJSWM14	2014-06-20	10,14	2,43	1 430	2 279	6,99	368	1,70
15	FPGEM14	2014-06-20	9,47	2,27	1 973	4 485	0,72	2 116	4,40
16	FPGNM14	2014-06-20	2,02	0,48	304	421	0,53	151	0,70
17	FLTSM14	2014-06-20	1,78	0,43	355	469	2,30	83	0,30
18	FKGHU14	2014-09-19	1,68	0,40	132	150	0,09	186	2,00
19	FPZUU14	2014-09-19	0,61	0,15	15	15	0,04	29	1,20
20	FTPEM14	2014-06-20	0,55	0,13	87	104	0,21	65	0,30
21	FPKOU14	2014-09-19	0,50	0,12	95	127	0,02	121	0,40
22	FCDRM14	2014-06-20	0,31	0,07	139	211	1,17	181	0,20
23	FPKOZ14	2014-12-19	0,31	0,08	34	79	0,01	68	0,20
24	FCDRU14	2014-09-19	0,30	0,07	127	207	1,16	573	0,80
25	FACPM14	2014-06-20	0,27	0,06	44	65	0,10	69	0,20
26	FPGNU14	2014-09-19	0,24	0,06	27	52	0,06	92	0,40
27	FPKNU14	2014-09-19	0,24	0,06	49	56	0,04	66	0,20
28	FOPLM14	2014-06-20	0,17	0,04	50	160	0,05	219	0,20
29	FCDRZ14	2014-12-19	0,13	0,03	37	84	0,49	139	0,20
30	FPKNZ14	2014-12-19	0,13	0,03	12	29	0,02	16	0,00
31	FACPU14	2014-09-19	0,12	0,03	20	28	0,04	62	0,20
32	FPGEU14	2014-09-19	0,11	0,03	45	52	0,01	41	0,00
33	FJSWU14	2014-09-19	0,09	0,02	17	19	0,06	13	0,00
34	FALRM14	2014-06-20	0,07	0,02	9	9	0,02	6	0,00
35	FPEOU14	2014-09-19	0,07	0,02	4	4	0,00	4	0,00
36	FPEOZ14	2014-12-19	0,07	0,02	4	4	0,00	6	0,10
37	FSENM14	2014-06-20	0,07	0,02	51	102	0,49	76	0,00
38	FSENU14	2014-09-19	0,05	0,01	28	67	0,33	66	0,00
39	FGPWM14	2014-06-20	0,04	0,01	5	11	0,12	15	0,00
40	FGPWU14	2014-09-19	0,04	0,01	3	10	0,11	14	0,00
41	FKERZ14	2014-12-19	0,03	0,01	1	10	0,01	10	0,00
42	FPGEZ14	2014-12-19	0,03	0,01	13	14	0,00	15	0,00
43	FKERM14	2014-06-20	0,02	0,01	8	8	0,01	6	0,00
44	FALRZ14	2014-12-19	0,01	0,00	1	1	0,00	1	0,00
45	FGTCM14	2014-06-20	0,01	0,00	2	10	0,01	10	0,00
46	FJSWZ14	2014-12-19	0,01	0,00	2	2	0,01	4	0,00
47	FKGHZ14	2014-12-19	0,01	0,00	1	1	0,00	36	0,40
48	FOPLU14	2014-09-19	0,01	0,00	7	7	0,00	16	0,00
49	FPGNZ14	2014-12-19	0,01	0,00	1	3	0,00	5	0,00
50	FSENZ14	2014-12-19	0,01	0,00	2	11	0,05	34	0,00
51	FSNSM14	2014-06-20	0,01	0,00	2	2	0,01	12	0,00
52	FTVNM14	2014-06-20	0,01	0,00	4	7	0,03	21	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.)
53	FACPZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
54	FALRU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
55	FBRSM14	2014-06-20	0,00	0,00	0	0	0,00	1	0,00
56	FBRSU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
57	FBRSZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
58	FGPWZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
59	FGTCU14	2014-09-19	0,00	0,00	2	2	0,00	2	0,00
60	FGTCZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
61	FKERU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
62	FLTSU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
63	FLTSZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
64	FLWBM14	2014-06-20	0,00	0,00	0	0	0,00	1	0,00
65	FLWBU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
66	FLWBZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
67	FOILZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
68	FOPLZ14	2014-12-19	0,00	0,00	3	3	0,00	12	0,00
69	FPZUZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
70	FSNSU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	10	0,00
71	FSNSZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	10	0,00
72	FTPEU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
73	FTPEZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
74	FTVNU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
75	FTVNZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontrakty walutowe / Currency futures									
76	FUSDM14	2014-06-20	370,44	88,70	10 794	121 426	0,00	65 982	200,10
77	FEURM14	2014-06-20	25,28	6,06	701	6 052	0,00	2 959	12,20
78	FUSDU14	2014-09-19	19,47	4,68	469	6 342	0,00	5 749	17,50
79	FCHFM14	2014-06-20	10,00	2,39	399	2 913	0,00	2 780	9,40
80	FUSDH15	2015-03-20	5,55	1,33	40	1 787	0,00	1 501	4,60
81	FCHFQ14	2014-08-14	4,30	1,03	5	1 250	0,00	1 250	4,20
82	FUSDK14	2014-05-16	2,20	0,53	50	720	0,00	0	0,00
83	FEURU14	2014-09-19	1,45	0,35	93	345	0,00	1 102	4,60
84	FUSDQ14	2014-08-14	0,77	0,18	1	250	0,00	250	0,70
85	FCHFU14	2014-09-19	0,64	0,15	116	187	0,00	2 738	9,30
86	FEURZ14	2014-12-19	0,50	0,12	79	119	0,00	6 868	28,70
87	FCHFZ14	2014-12-19	0,40	0,09	57	114	0,00	334	1,10
88	FEURH15	2015-03-20	0,39	0,09	42	91	0,00	1 004	4,20
89	FCHFH15	2015-03-20	0,35	0,08	63	99	0,00	143	0,40
90	FUSDZ14	2014-12-19	0,35	0,08	56	112	0,00	124	0,30
91	FEURK14	2014-05-16	0,22	0,05	23	52	0,00	0	0,00
92	FUSDN14	2014-07-18	0,06	0,01	1	20	0,00	570	1,70
93	FCHFN14	2014-07-18	0,03	0,01	10	10	0,00	2	0,00
94	FCHFK14	2014-05-16	0,02	0,00	1	5	0,00	0	0,00
95	FEURN14	2014-07-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
96	FEURQ14	2014-08-14	0,00	0,00	1	1	0,00	1	0,00

Kontrakty na stopę procentową / Interest rate futures									
97	F6MWQ14	2014-08-20	97,32	23,24	2	200	0,00	0	0,00
98	F6MWU14	2014-09-17	97,32	23,24	2	200	0,00	0	0,00
99	F6MWV14	2014-10-15	97,32	23,24	2	200	0,00	0	0,00
100	F6MWN14	2014-07-16	97,31	23,23	2	200	0,00	0	0,00
101	F3MWZ15	2015-12-16	97,15	23,40	2	400	0,00	400	97,00
102	F1MWM14	2014-06-18	0,97	0,23	3	4	0,00	26	6,30
103	F3MWU14	2014-09-17	0,73	0,17	1	3	0,00	10	2,40
104	F1MWU14	2014-09-17	0,49	0,12	1	2	0,00	2	0,40

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.)
105	F1MWK14	2014-05-21	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
106	F1MWN14	2014-07-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
107	F1MWQ14	2014-08-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
108	F1M WV14	2014-10-15	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
109	F1MWX14	2014-11-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
110	F3MWF15	2015-01-21	0,00	0,00	0	0	0,00	1	0,20
111	F3MWG15	2015-02-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
112	F3MWH15	2015-03-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
113	F3MWK14	2014-05-21	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
114	F3MWM14	2014-06-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
115	F3MWM15	2015-06-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
116	F3MWN14	2014-07-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
117	F3MWQ14	2014-08-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
118	F3MWU15	2015-09-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
119	F3M WV14	2014-10-15	0,00	0,00	0	0	0,00	5	1,20
120	F3MWX14	2014-11-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
121	F3MWZ14	2014-12-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
122	F6MWH15	2015-03-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
123	F6MWK14	2014-05-21	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
124	F6MWM14	2014-06-18	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
125	F6MWM15	2015-06-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
126	F6MWU15	2015-09-16	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
127	F6MWX14	2014-11-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
128	F6MWZ14	2014-12-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontrakty obligacyjne / T-bills futures									
129	FSTBM14	2014-06-20	36,01	8,58	4	350	0,00	51	5,20
130	FLTBM14	2014-06-20	10,58	2,53	1	98	0,00	5	0,50
131	FLTBU14	2014-09-19	0,65	0,15	4	6	0,00	6	0,60
132	FLT BZ14	2014-12-19	0,54	0,13	1	5	0,00	5	0,50
133	FMTBM14	2014-06-20	0,00	0,00	0	0	0,00	6	0,60
134	FMTBU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	5	0,50
135	FMT BZ14	2014-12-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
136	FSTBU14	2014-09-19	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
137	FST BZ14	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	0,90	0,21	372	1 506	2 301	55,
2	OW20F142450	2014-06-20	K	0,63	0,15	436	1 967	394	9,
3	OW20F142500	2014-06-20	K	0,46	0,11	743	2 347	763	18,
4	OW20R142400	2014-06-20	S	0,35	0,08	318	795	2 315	56,
5	OW20R142350	2014-06-20	S	0,30	0,07	333	1 010	286	6,
6	OW20F142300	2014-06-20	K	0,29	0,07	116	234	121	2,
7	OW20R142600	2014-06-20	S	0,24	0,06	36	139	58	1,
8	OW20R142500	2014-06-20	S	0,23	0,06	142	248	229	5,
9	OW20R142300	2014-06-20	S	0,21	0,05	490	1 304	541	13,
10	OW20F142200	2014-06-20	K	0,21	0,05	16	99	94	2,
11	OW20F142350	2014-06-20	K	0,17	0,04	72	207	91	2,
12	OW20F142100	2014-06-20	K	0,13	0,03	10	42	30	0,
13	OW20R142700	2014-06-20	S	0,12	0,03	9	40	39	0,
14	OW20R142450	2014-06-20	S	0,12	0,03	78	178	83	2,
15	OW20F142550	2014-06-20	K	0,12	0,03	508	1 285	430	10,
16	OW20I142500	2014-09-19	K	0,11	0,03	129	233	168	4,
17	OW20F142600	2014-06-20	K	0,11	0,03	626	2 668	2 258	54,
18	OW20U142600	2014-09-19	S	0,11	0,03	13	48	60	1,
19	OW20I142400	2014-09-19	K	0,10	0,02	58	114	107	2,
20	OW20I142300	2014-09-19	K	0,10	0,02	21	76	93	2,
21	OW20U142400	2014-09-19	S	0,09	0,02	34	87	511	12,
22	OW20R142650	2014-06-20	S	0,08	0,02	7	44	36	0,
23	OW20I142600	2014-09-19	K	0,08	0,02	194	366	2 044	49,
24	OW20R142200	2014-06-20	S	0,08	0,02	451	1 630	2 455	59,
25	OW20U142200	2014-09-19	S	0,07	0,02	78	169	1 882	45,
26	OW20R142250	2014-06-20	S	0,07	0,02	283	760	413	10,
27	OW20R142550	2014-06-20	S	0,06	0,01	31	43	39	0,
28	OW20I142200	2014-09-19	K	0,06	0,01	15	30	30	0,
29	OW20X142600	2014-12-19	S	0,05	0,01	20	20	23	0,
30	OW20U142100	2014-09-19	S	0,05	0,01	84	216	242	5,
31	OW20L142400	2014-12-19	K	0,05	0,01	21	40	97	2,
32	OW20L142100	2014-12-19	K	0,04	0,01	3	15	15	0,
33	OW20U142000	2014-09-19	S	0,04	0,01	84	365	586	14,
34	OW20U142500	2014-09-19	S	0,04	0,01	9	28	58	1,
35	OW20X142200	2014-12-19	S	0,04	0,01	17	55	61	1,
36	OW20X142000	2014-12-19	S	0,03	0,01	49	125	162	3,
37	OW20I142700	2014-09-19	K	0,03	0,01	68	363	410	9,
38	OW20L142500	2014-12-19	K	0,03	0,01	29	41	63	1,
39	OW20X142500	2014-12-19	S	0,03	0,01	16	16	20	0,
40	OW20O152800	2015-03-20	S	0,03	0,01	6	7	7	0,
41	OW20I142100	2014-09-19	K	0,03	0,01	5	9	9	0,
42	OW20L142700	2014-12-19	K	0,03	0,01	30	94	80	1,
43	OW20X142300	2014-12-19	S	0,03	0,01	5	23	25	0,
44	OW20X142100	2014-12-19	S	0,02	0,01	16	47	53	1,
45	OW20R142150	2014-06-20	S	0,02	0,01	123	558	344	8,
46	OW20R142100	2014-06-20	S	0,02	0,00	142	654	879	21,
47	OW20L142800	2014-12-19	K	0,02	0,00	42	110	105	2,
48	OW20I142000	2014-09-19	K	0,02	0,00	4	4	2	0,
49	OW20F142650	2014-06-20	K	0,01	0,00	122	678	370	8,
50	OW20L142600	2014-12-19	K	0,01	0,00	27	27	45	1,
51	OW20F142000	2014-06-20	K	0,01	0,00	1	3	46	1,
52	OW20U142800	2014-09-19	S	0,01	0,00	3	3	7	0,
53	OW20C152400	2015-03-20	K	0,01	0,00	5	8	13	0,
54	OW20U142300	2014-09-19	S	0,01	0,00	13	17	69	1,
55	OW20C152600	2015-03-20	K	0,01	0,00	13	13	21	0,
56	OW20I142800	2014-09-19	K	0,01	0,00	38	267	327	7,

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	OW20R142000	2014-06-20	S	0,01	0,00	89	495	7 477	181,
58	OW20R142750	2014-06-20	S	0,01	0,00	2	3	41	1,
59	OW20F142700	2014-06-20	K	0,01	0,00	151	614	1 601	38,
60	OW20X142800	2014-12-19	S	0,01	0,00	1	2	1	0,
61	OW20L142900	2014-12-19	K	0,01	0,00	33	101	113	2,
62	OW20X142400	2014-12-19	S	0,01	0,00	5	5	16	0,
63	OW20U142700	2014-09-19	S	0,01	0,00	2	2	15	0,
64	OW20C152800	2015-03-20	K	0,01	0,00	16	17	21	0,
65	OW20C152500	2015-03-20	K	0,01	0,00	5	5	9	0,
66	OW20X142900	2014-12-19	S	0,01	0,00	1	1	2	0,
67	OW20R142050	2014-06-20	S	0,01	0,00	33	200	182	4,
68	OW20O152100	2015-03-20	S	0,00	0,00	8	8	8	0,
69	OW20C152700	2015-03-20	K	0,00	0,00	9	9	306	7,
70	OW20O152000	2015-03-20	S	0,00	0,00	10	10	28	0,
71	OW20X142700	2014-12-19	S	0,00	0,00	1	1	15	0,
72	OW20R141800	2014-06-20	S	0,00	0,00	73	228	2 490	60,
73	OW20R141900	2014-06-20	S	0,00	0,00	75	205	2 548	61,
74	OW20F142900	2014-06-20	K	0,00	0,00	53	805	1 003	24,
75	OW20O152400	2015-03-20	S	0,00	0,00	1	1	7	0,
76	OW20R141950	2014-06-20	S	0,00	0,00	13	76	127	3,
77	OW20I143000	2014-09-19	K	0,00	0,00	13	69	203	4,
78	OW20F143000	2014-06-20	K	0,00	0,00	28	443	1 476	35,
79	OW20F142750	2014-06-20	K	0,00	0,00	28	91	270	6,
80	OW20F142800	2014-06-20	K	0,00	0,00	28	95	681	16,
81	OW20I142900	2014-09-19	K	0,00	0,00	7	8	148	3,
82	OW20R141850	2014-06-20	S	0,00	0,00	2	8	215	5,
83	OW20F142850	2014-06-20	K	0,00	0,00	1	10	65	1,
84	OW20O152200	2015-03-20	S	0,00	0,00	0	0	1 704	41,
85	OW20O152700	2015-03-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,
86	OW20C152100	2015-03-20	K	0,00	0,00	0	0	5	0,
87	OW20R142950	2014-06-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,
88	OW20C152000	2015-03-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,
89	OW20F142050	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,
90	OW20F142150	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	10	0,
91	OW20F141850	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,
92	OW20O152300	2015-03-20	S	0,00	0,00	0	0	2	0,
93	OW20O152600	2015-03-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,
94	OW20F142250	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	19	0,
95	OW20F142950	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,
96	OW20R142850	2014-06-20	S	0,00	0,00	0	0	30	0,
97	OW20C152200	2015-03-20	K	0,00	0,00	0	0	5	0,
98	OW20C152300	2015-03-20	K	0,00	0,00	0	0	6	0,
99	OW20F141950	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,
100	OW20O152500	2015-03-20	S	0,00	0,00	0	0	5	0,
101	OW20L142300	2014-12-19	K	0,00	0,00	0	0	30	0,
102	OW20U143000	2014-09-19	S	0,00	0,00	0	0	10	0,
103	OW20U142900	2014-09-19	S	0,00	0,00	0	0	21	0,
104	OW20F141800	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,
105	OW20R142800	2014-06-20	S	0,00	0,00	0	0	47	1,
106	OW20R142900	2014-06-20	S	0,00	0,00	0	0	16	0,
107	OW20R143000	2014-06-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,
108	OW20F141900	2014-06-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,
109	OW20L142200	2014-12-19	K	0,00	0,00	0	0	6	0,
110	OW20L142000	2014-12-19	K	0,00	0,00	0	0	9	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	0,03	0,01	21	140	8 561	2,05

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	BNPPL-PDA	25,02	5,98	3 859	466 223

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	2,54	0,61	108	26 065
2	LMESFIZ	0,66	0,16	1	450
3	ARKAFRN12	0,62	0,15	236	11 990
4	INVPEFIZ	0,49	0,12	118	548
5	PKOSO	0,30	0,07	30	3 041
6	ARKASWE17	0,25	0,06	53	3 046
7	INVFIZ	0,19	0,05	33	191
8	ARK2FRN15	0,15	0,04	31	2 670
9	INVGLDFIZ	0,10	0,02	26	56
10	LMDSFIZ	0,09	0,02	27	77
11	LMASFIZ	0,09	0,02	11	67
12	BPHFIZMLI	0,08	0,02	27	978
13	BPHFIZSN	0,08	0,02	35	1 638
14	IPERMFIZ	0,08	0,02	19	1 110
15	PKOBL1	0,05	0,01	6	532
16	OPERA3GR	0,04	0,01	8	107
17	UNISYS1AB	0,03	0,01	8	28
18	SRNFIZ	0,02	0,00	6	29
19	INVCEEFIZ	0,02	0,00	9	37
20	BPHFIZSN2	0,01	0,00	14	183
21	INVPRFIZ	0,00	0,00	2	4
22	LMBSFIZ	0,00	0,00	0	0
23	KBCAM1FIZ	0,00	0,00	0	0
24	BPHFIZKK	0,00	0,00	0	0
25	KBCPR1FIZ	0,00	0,00	0	0
26	KBCKS1FIZ	0,00	0,00	0	0
27	KBCLR1FIZ	0,00	0,00	0	0
28	LMCSFIZ	0,00	0,00	0	0
29	KBCPJ4FIZ	0,00	0,00	0	0
30	BPHFIZBI6	0,00	0,00	0	0
31	BPHFIZDS	0,00	0,00	0	0
32	BPHFIZBI5	0,00	0,00	0	0
33	BPHFIZBI4	0,00	0,00	0	0
34	BPHFIZBI3	0,00	0,00	0	0
35	BPHFIZBI2	0,00	0,00	0	0
36	BPHFIZBI1	0,00	0,00	0	0
37	KBCHI1FIZ	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	RCGLDAOPEN	0,75	0,18	1,93	1 899	76	9
2	RCSILAOPEN	0,73	0,17	1,88	12 256	68	21
3	RCWHTAOPEN	0,16	0,04	0,41	16 055	16	205
4	RCSDAXOPEN	0,12	0,03	0,31	835	63	49
5	RCCRUAOPEN	0,11	0,03	0,28	5 487	6	24
6	RCLNAGOPEN	0,06	0,01	0,15	5 300	2	52
7	RCRTXAOPEN	0,06	0,01	0,15	790	5	120
8	RCKAOAOPEN	0,03	0,01	0,08	297	4	17
9	RCSCRAOPEN	0,03	0,01	0,08	197	7	55
10	RCSUGAOPEN	0,02	0,00	0,05	3 780	1	252
11	RCW20AOPEN	0,02	0,01	0,05	895	1	38
12	RCESXAOPEN	0,01	0,00	0,03	38	4	13
13	RCNMBAOPEN	0,01	0,00	0,03	131	3	58
14	RCTVBAOPEN	0,01	0,00	0,03	377	6	262
15	RC6OGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
16	RCAT5AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
17	RCATXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
18	RCBIEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
19	RCBTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
20	RCCBNAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
21	RCCCXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
22	RCCECAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
23	RCCHCAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
24	RCCIBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
25	RCCINAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
26	RCCMCAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
27	RCCOFAOPEN	0,00	0,00	0,00	767	4	523
28	RCCOGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
29	RCCORAOPEN	0,00	0,00	0,00	360	4	158
30	RCCTCAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
31	RCCTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
32	RCDACAOPEN	0,00	0,00	0,00	42	2	81
33	RCDAXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
34	RCDGRAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
35	RCDIEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
36	RCENGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
37	RCFODAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
38	RCHTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
39	RCIB2AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
40	RCIOBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
41	RCKTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
42	RCLCOAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
43	RCLLCOOPEN	0,00	0,00	0,00	3	1	80
44	RCNAGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
45	RCNDXAOPEN	0,00	0,00	0,00	6	2	19
46	RCNIKAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
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	16	1	4
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	0	0	0
53	RCSABAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
54	RCSAEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
55	RCSBIAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
56	RCSBOAOPEN	0,00	0,00	0,00	3	1	1 000
57	RCSCEAOPEN	0,00	0,00	0,00	25	3	116
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	RCSFW2OPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
63	RCSOJAOPEN	0,00	0,00	0,00	4	1	84
64	RCSP5AOPEN	0,00	0,00	0,00	1	1	155
65	RCSSBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
66	RCSSFAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
67	RCSWRAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
68	RCTHYAOPEN	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.				
69	RCUKBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
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	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane bonusowe/Bonus certificates							
86	RCBSLV10715	0,05	0,01	0,13	52	1	254
87	DBDAXS0614	0,00	0,00	0,00	0	0	0
88	DBW20S0514	0,00	0,00	0,00	0	0	0
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	RDCBHW11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
92	RDCBZW11015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
93	RDCPCS10515	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	1,90	0,45	4,89	17 499	36	14
115	DBW20S0517	1,17	0,28	3,01	11 000	22	9
116	DBW20S0317	0,44	0,10	1,13	4 300	43	42
117	DBWIGI0714	0,10	0,02	0,26	1 000	2	100
118	DBHSCE0714	0,01	0,00	0,03	100	1	206
119	DBHSCE0418	0,00	0,00	0,00	0	0	0
120	DBHSCE0514	0,00	0,00	0,00	0	0	0
121	DBSTXE0316	0,00	0,00	0,00	0	0	0
122	DBSTXE0917	0,00	0,00	0,00	0	0	0
123	DBW20S0417	0,00	0,00	0,00	0	0	0
124	DBW20S0817	0,00	0,00	0,00	0	0	0
125	DBWSTX1115	0,00	0,00	0,00	44	3	21

Certyfikaty strukturyzowane turbo/Turbo certificates							
126	INTSW2003194	3,43	0,82	8,84	485 327	216	74
127	INTSDAX03210	1,80	0,43	4,64	51 387	214	30
128	INTSW2002808	1,65	0,40	4,25	297 315	117	75
129	INTLW2002550	1,60	0,38	4,12	882 339	141	26
130	INTSW2004614	1,41	0,34	3,63	880 314	139	42

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.				
131	INTLDAX04820	1,32	0,32	3,40	36 222	86	37
132	INTSDAX02881	1,22	0,29	3,14	47 299	142	88
133	INTSGLD02576	0,61	0,15	1,57	13 001	49	30
134	INTSRDX00851	0,60	0,14	1,55	38 399	77	42
135	INTLKGH03582	0,53	0,13	1,37	21 496	58	55
136	INTLSLV03665	0,53	0,13	1,37	59 750	59	243
137	INTLW2000265	0,51	0,12	1,31	135 054	51	75
138	RCTSW20013	0,43	0,10	1,11	143 929	46	89
139	INTSDAX03962	0,41	0,10	1,06	7 853	74	9
140	RCTLGOLD04	0,37	0,09	0,95	7 459	34	91
141	INTLGLD02816	0,34	0,08	0,88	6 017	36	5
142	INTLKGH04234	0,31	0,07	0,80	10 519	44	44
143	RCTLSILV06	0,24	0,06	0,62	30 542	43	9
144	INTSW2000745	0,22	0,05	0,57	41 980	33	47
145	INTLGLD03657	0,19	0,05	0,49	2 776	38	21
146	RCTSTPE009	0,18	0,04	0,46	224 966	42	27
147	INTLPEO02642	0,16	0,04	0,41	7 340	12	1
148	INTLPGE04937	0,16	0,04	0,41	45 218	32	9
149	INTLW2001768	0,15	0,04	0,39	31 062	22	165
150	INTSPGE04986	0,15	0,04	0,39	37 488	48	56
151	INTLDOW00877	0,14	0,03	0,36	1 054	6	5
152	INTLPK002626	0,14	0,03	0,36	27 373	34	14
153	INTLDAX02873	0,13	0,03	0,33	2 742	26	14
154	INTLSLV01446	0,13	0,03	0,33	26 114	25	141
155	INTSKGH02725	0,13	0,03	0,33	5 464	23	21
156	INTSW2000539	0,13	0,03	0,33	40 821	33	18
157	INTSPGE00679	0,12	0,03	0,31	38 877	35	25
158	INTSW2003525	0,12	0,03	0,31	50 154	37	63
159	INTLDOW00372	0,11	0,03	0,28	1 201	2	3
160	INTSDOW03012	0,11	0,03	0,28	2 625	21	42
161	INTLPK004028	0,09	0,02	0,23	27 646	32	72
162	INTSPKN01693	0,09	0,02	0,23	7 980	20	37
163	INTLGLD01404	0,08	0,02	0,21	1 728	9	183
164	INTSBCO02378	0,08	0,02	0,21	1 200	4	286
165	INTLPK000927	0,07	0,02	0,18	8 044	9	29
166	INTLW2002410	0,07	0,02	0,18	27 849	21	136
167	RCTSPGE008	0,07	0,02	0,18	19 960	20	8
168	INTLDAX00752	0,06	0,01	0,15	516	5	3
169	INTLPZU02618	0,06	0,01	0,15	10 090	12	99
170	INTSDOW05066	0,06	0,01	0,15	620	2	15
171	INTSRDX04747	0,06	0,01	0,15	6 769	25	61
172	INTSW2000737	0,06	0,02	0,15	15 632	15	38
173	RCTLKGH006	0,06	0,02	0,15	17 433	8	76
174	INTLPEO01636	0,05	0,01	0,13	1 810	12	58
175	INTLPK000018	0,05	0,01	0,13	4 225	5	0
176	INTLPK000125	0,05	0,01	0,13	5 141	7	0
177	INTLPZU02444	0,05	0,01	0,13	5 000	4	0
178	INTLW2001750	0,05	0,01	0,13	13 430	17	41
179	INTSEX04010	0,05	0,01	0,13	3 080	4	44
180	INTSKGH00711	0,05	0,01	0,13	800	4	1 000
181	RCTLW20006	0,05	0,01	0,13	15 041	23	137
182	INTLNOK02493	0,04	0,01	0,10	3 200	4	18
183	INTLPK002634	0,04	0,01	0,10	5 919	15	0
184	INTSEX02667	0,04	0,01	0,10	7 614	26	261
185	RCTSW20014	0,04	0,01	0,10	9 050	25	9
186	INTLBCO01487	0,03	0,01	0,08	650	7	27
187	INTLNKX00315	0,03	0,01	0,08	312	2	0
188	INTLUSD03772	0,03	0,01	0,08	1 551	5	207
189	INTSEUD02683	0,03	0,01	0,08	1 400	11	117
190	INTSPEO02766	0,03	0,01	0,08	830	8	36
191	INTSPKN03798	0,03	0,01	0,08	4 400	4	0
192	RCTLPGN002	0,03	0,01	0,08	26 000	4	0
193	RCTSGOLD07	0,03	0,01	0,08	196	5	32
194	INTLDAX02568	0,02	0,00	0,05	291	5	18
195	INTLNAG03160	0,02	0,00	0,05	2 000	1	471
196	INTLPGN04713	0,02	0,01	0,05	16 000	4	0
197	INTLW2001180	0,02	0,01	0,05	5 800	5	43
198	INTSDOW00885	0,02	0,01	0,05	1 030	8	147
199	INTSPK002741	0,02	0,00	0,05	2 864	7	15
200	RCTLPGE009	0,02	0,00	0,05	3 000	3	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.				
201	INTLADS03475	0,01	0,00	0,03	2 000	2	10
202	INTLADS04135	0,01	0,00	0,03	1 600	3	8
203	INTLAPL00216	0,01	0,00	0,03	100	1	82
204	INTLAPL02949	0,01	0,00	0,03	102	2	54
205	INTLAPL04994	0,01	0,00	0,03	245	4	169
206	INTLBMW03434	0,01	0,00	0,03	1 266	2	25
207	INTLDOW03251	0,01	0,00	0,03	84	4	17
208	INTLEUD02709	0,01	0,00	0,03	565	1	13
209	INTLNKX01826	0,01	0,00	0,03	172	3	140
210	INTLOPL04150	0,01	0,00	0,03	7 275	3	1
211	INTLOPL04168	0,01	0,00	0,03	3 900	3	0
212	INTLPEO01644	0,01	0,00	0,03	150	1	0
213	INTLPKN04101	0,01	0,00	0,03	650	3	373
214	INTLPKN04374	0,01	0,00	0,03	1 500	3	0
215	INTLPKN04846	0,01	0,00	0,03	1 329	7	6
216	INTLPZU01586	0,01	0,00	0,03	800	2	12
217	INTLSLV01453	0,01	0,00	0,03	1 081	8	10
218	INTSDOW03988	0,01	0,00	0,03	167	7	3
219	INTSEUD03764	0,01	0,00	0,03	200	2	39
220	INTSNKX03970	0,01	0,00	0,03	60	4	0
221	INTSOPLO4283	0,01	0,00	0,03	6 500	6	50
222	INTSPGN03699	0,01	0,00	0,03	4 000	2	0
223	INTSPGN04648	0,01	0,00	0,03	17 150	3	447
224	INTSPKN00950	0,01	0,00	0,03	300	2	21
225	INTSSLV04812	0,01	0,00	0,03	1 000	2	0
226	INTSUSD03715	0,01	0,00	0,03	200	2	0
227	RCTLTPE006	0,01	0,00	0,03	4 260	4	0
228	RCTSTPE003	0,01	0,00	0,03	11 340	6	119
229	INTLADS04697	0,00	0,00	0,00	0	0	0
230	INTLAPL00224	0,00	0,00	0,00	0	0	0
231	INTLAPL00992	0,00	0,00	0,00	0	0	0
232	INTLAPL02220	0,00	0,00	0,00	0	0	0
233	INTLBCO01313	0,00	0,00	0,00	0	0	0
234	INTLBCO01495	0,00	0,00	0,00	0	0	0
235	INTLBCO03517	0,00	0,00	0,00	0	0	0
236	INTLBMW03442	0,00	0,00	0,00	0	0	0
237	INTLBMW03814	0,00	0,00	0,00	0	0	0
238	INTLBMW04788	0,00	0,00	0,00	0	0	0
239	INTLBMW05132	0,00	0,00	0,00	0	0	0
240	INTLBND00059	0,00	0,00	0,00	0	0	0
241	INTLBND00497	0,00	0,00	0,00	0	0	0
242	INTLBND05025	0,00	0,00	0,00	0	0	0
243	INTLDAX00281	0,00	0,00	0,00	2	1	0
244	INTLDAX01800	0,00	0,00	0,00	0	0	0
245	INTLDAX05074	0,00	0,00	0,00	35	1	1 000
246	INTLDBK03418	0,00	0,00	0,00	0	0	0
247	INTLDBK04663	0,00	0,00	0,00	200	2	249
248	INTLDBK04671	0,00	0,00	0,00	0	0	0
249	INTLDBK04770	0,00	0,00	0,00	0	0	0
250	INTLDOW00380	0,00	0,00	0,00	0	0	0
251	INTLESX00307	0,00	0,00	0,00	1	1	0
252	INTLESX00778	0,00	0,00	0,00	41	1	0
253	INTLESX01818	0,00	0,00	0,00	10	3	495
254	INTLESX02097	0,00	0,00	0,00	0	0	0
255	INTLESX02782	0,00	0,00	0,00	0	0	0
256	INTLESX03046	0,00	0,00	0,00	2	1	931
257	INTLESX05082	0,00	0,00	0,00	0	0	0
258	INTLEUC00430	0,00	0,00	0,00	0	0	0
259	INTLEUC00448	0,00	0,00	0,00	0	0	0
260	INTLEUC01099	0,00	0,00	0,00	0	0	0
261	INTLEUC05017	0,00	0,00	0,00	0	0	0
262	INTLEUD00455	0,00	0,00	0,00	0	0	0
263	INTLEUD00463	0,00	0,00	0,00	0	0	0
264	INTLEUD01123	0,00	0,00	0,00	50	1	0
265	INTLEUR02261	0,00	0,00	0,00	0	0	0
266	INTLEUR02691	0,00	0,00	0,00	0	0	0
267	INTLEUR03996	0,00	0,00	0,00	0	0	0
268	INTLEUR04853	0,00	0,00	0,00	0	0	0
269	INTLGOG04879	0,00	0,00	0,00	0	0	0
270	INTLGOG04887	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.				
271	INTLGOG04895	0,00	0,00	0,00	0	0	0
272	INTLHSC00331	0,00	0,00	0,00	0	0	0
273	INTLHSC00349	0,00	0,00	0,00	210	3	2
274	INTLHSC00828	0,00	0,00	0,00	2	1	0
275	INTLHSC03533	0,00	0,00	0,00	0	0	0
276	INTLNAG01354	0,00	0,00	0,00	0	0	0
277	INTLNAG03178	0,00	0,00	0,00	0	0	0
278	INTLNAG03749	0,00	0,00	0,00	40	2	7
279	INTLNAG04077	0,00	0,00	0,00	0	0	0
280	INTLNKX00323	0,00	0,00	0,00	0	0	0
281	INTLNKX00794	0,00	0,00	0,00	1	1	0
282	INTLNOK00190	0,00	0,00	0,00	0	0	0
283	INTLNOK00208	0,00	0,00	0,00	0	0	0
284	INTLNOK00968	0,00	0,00	0,00	0	0	0
285	INTLNOK01701	0,00	0,00	0,00	0	0	0
286	INTLNOK02485	0,00	0,00	0,00	0	0	0
287	INTLNOK02501	0,00	0,00	0,00	0	0	0
288	INTLOPL04176	0,00	0,00	0,00	0	0	0
289	INTLPEO01651	0,00	0,00	0,00	0	0	0
290	INTLPEO04762	0,00	0,00	0,00	200	2	587
291	INTLPGE01511	0,00	0,00	0,00	0	0	0
292	INTLPGE01529	0,00	0,00	0,00	0	0	0
293	INTLPGE01537	0,00	0,00	0,00	0	0	0
294	INTLPGE02394	0,00	0,00	0,00	0	0	0
295	INTLPGE04838	0,00	0,00	0,00	0	0	0
296	INTLPGN04200	0,00	0,00	0,00	0	0	0
297	INTLPGN04804	0,00	0,00	0,00	0	0	0
298	INTLPGN04960	0,00	0,00	0,00	0	0	0
299	INTLPGN04978	0,00	0,00	0,00	0	0	0
300	INTLPKN02469	0,00	0,00	0,00	464	2	41
301	INTLPKN04119	0,00	0,00	0,00	263	2	38
302	INTLPKN04945	0,00	0,00	0,00	176	3	0
303	INTLPKN05116	0,00	0,00	0,00	0	0	0
304	INTLPKO05108	0,00	0,00	0,00	0	0	0
305	INTLPZU01594	0,00	0,00	0,00	0	0	0
306	INTLPZU05090	0,00	0,00	0,00	0	0	0
307	INTLRDX00844	0,00	0,00	0,00	20	1	48
308	INTLRDX04622	0,00	0,00	0,00	30	1	16
309	INTLRDX04630	0,00	0,00	0,00	100	1	0
310	INTLUSD03731	0,00	0,00	0,00	104	3	9
311	INTLUSD04044	0,00	0,00	0,00	0	0	0
312	INTLUSD05041	0,00	0,00	0,00	0	0	0
313	INTLVOW03111	0,00	0,00	0,00	55	1	38
314	INTLVOW03129	0,00	0,00	0,00	0	0	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	INTSAPL01255	0,00	0,00	0,00	0	0	0
321	INTSAPL02311	0,00	0,00	0,00	70	1	227
322	INTSAPL03392	0,00	0,00	0,00	0	0	0
323	INTSAPL05058	0,00	0,00	0,00	0	0	0
324	INTSBCO01339	0,00	0,00	0,00	0	0	0
325	INTSBCO01503	0,00	0,00	0,00	1	1	0
326	INTSBMW03459	0,00	0,00	0,00	0	0	0
327	INTSBMW04796	0,00	0,00	0,00	0	0	0
328	INTSBND01081	0,00	0,00	0,00	0	0	0
329	INTSBND03004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
330	INTSBND04226	0,00	0,00	0,00	0	0	0
331	INTSBND04861	0,00	0,00	0,00	0	0	0
332	INTSDBK03426	0,00	0,00	0,00	0	0	0
333	INTSDBK03897	0,00	0,00	0,00	0	0	0
334	INTSDBK04689	0,00	0,00	0,00	0	0	0
335	INTSDBK04929	0,00	0,00	0,00	0	0	0
336	INTSESX02972	0,00	0,00	0,00	0	0	0
337	INTSEUC01107	0,00	0,00	0,00	0	0	0
338	INTSEUC01115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
339	INTSEUC01271	0,00	0,00	0,00	1	1	0
340	INTSEUD01289	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.				
341	INTSEUD05033	0,00	0,00	0,00	0	0	0
342	INTSEUR01172	0,00	0,00	0,00	25	1	73
343	INTSEUR01297	0,00	0,00	0,00	3	1	0
344	INTSEUR01735	0,00	0,00	0,00	1	1	0
345	INTSGLD00620	0,00	0,00	0,00	51	4	160
346	INTSGLD00638	0,00	0,00	0,00	24	4	290
347	INTSGLD01057	0,00	0,00	0,00	17	2	0
348	INTSGOG04903	0,00	0,00	0,00	0	0	0
349	INTSGOG04911	0,00	0,00	0,00	33	1	164
350	INTSGOG05124	0,00	0,00	0,00	0	0	0
351	INTSHSC00836	0,00	0,00	0,00	43	1	0
352	INTSHSC02899	0,00	0,00	0,00	0	0	0
353	INTSHSC03244	0,00	0,00	0,00	0	0	0
354	INTSKGH00703	0,00	0,00	0,00	35	1	0
355	INTSKGH02154	0,00	0,00	0,00	0	0	0
356	INTSKGH04655	0,00	0,00	0,00	180	4	8
357	INTSNAG04085	0,00	0,00	0,00	0	0	0
358	INTSNAG04291	0,00	0,00	0,00	0	0	0
359	INTSNAG04606	0,00	0,00	0,00	0	0	0
360	INTSNKX01834	0,00	0,00	0,00	12	1	0
361	INTSNKX03236	0,00	0,00	0,00	0	0	0
362	INTSNKX04325	0,00	0,00	0,00	0	0	0
363	INTSOPLO4952	0,00	0,00	0,00	0	0	0
364	INTSPEO02998	0,00	0,00	0,00	20	1	11
365	INTSPEO03384	0,00	0,00	0,00	0	0	0
366	INTSPGE00661	0,00	0,00	0,00	0	0	0
367	INTSPGN03681	0,00	0,00	0,00	3 200	2	0
368	INTSPGN04721	0,00	0,00	0,00	0	0	0
369	INTSPKN00943	0,00	0,00	0,00	0	0	0
370	INTSPKO02980	0,00	0,00	0,00	160	3	34
371	INTSPZU02923	0,00	0,00	0,00	45	1	0
372	INTSPZU03095	0,00	0,00	0,00	0	0	0
373	INTSPZU03848	0,00	0,00	0,00	233	2	211
374	INTSRDX00869	0,00	0,00	0,00	0	0	0
375	INTSRDX02113	0,00	0,00	0,00	0	0	0
376	INTSSLV02279	0,00	0,00	0,00	0	0	0
377	INTSSLV02345	0,00	0,00	0,00	0	0	0
378	INTSSLV02352	0,00	0,00	0,00	0	0	0
379	INTSSLV02584	0,00	0,00	0,00	0	0	0
380	INTSSLV02592	0,00	0,00	0,00	0	0	0
381	INTSSLV03020	0,00	0,00	0,00	0	0	0
382	INTSUSD03707	0,00	0,00	0,00	0	0	0
383	INTSUSD03723	0,00	0,00	0,00	0	0	0
384	INTSUSD04416	0,00	0,00	0,00	0	0	0
385	INTSVOW03137	0,00	0,00	0,00	0	0	0
386	INTSVOW03921	0,00	0,00	0,00	0	0	0
387	INTSVOW04598	0,00	0,00	0,00	0	0	0
388	RCTLBHW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
389	RCTLBHW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
390	RCTLBZW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
391	RCTLBZW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
392	RCTLBZW003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
393	RCTLCORN01	0,00	0,00	0,00	220	11	3
394	RCTLCORN02	0,00	0,00	0,00	500	1	507
395	RCTLCP001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
396	RCTLCP002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
397	RCTLECS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
398	RCTLECS002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
399	RCTLECS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
400	RCTLGOLD05	0,00	0,00	0,00	0	0	0
401	RCTLGOLD06	0,00	0,00	0,00	0	0	0
402	RCTLKA0001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
403	RCTLKA0002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
404	RCTLKA0003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
405	RCTLKGH002	0,00	0,00	0,00	110	1	0
406	RCTLKGH017	0,00	0,00	0,00	100	1	0
407	RCTLKGH018	0,00	0,00	0,00	0	0	0
408	RCTLKGH019	0,00	0,00	0,00	0	0	0
409	RCTLLTS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
410	RCTLLTS002	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.				
411	RCTLLTS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
412	RCTLMBK001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
413	RCTLMBK002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
414	RCTLMBK003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
415	RCTLOIL001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
416	RCTLOIL002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
417	RCTLOIL003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
418	RCTLOIL004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
419	RCTLOIL005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
420	RCTLOIL006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
421	RCTLOPL001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
422	RCTLOPL002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
423	RCTLOPL003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
424	RCTLPEO001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
425	RCTLPEO002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
426	RCTLPEO004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
427	RCTLPEO005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
428	RCTLPEO006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
429	RCTLPGE005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
430	RCTLPGE010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
431	RCTLPGN001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
432	RCTLPGN004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
433	RCTLPGN005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
434	RCTLPGN006	0,00	0,00	0,00	390	1	0
435	RCTLPGN009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
436	RCTLPGN010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
437	RCTLPKN001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
438	RCTLPKN004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
439	RCTLPKN005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
440	RCTLPKN011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
441	RCTLPKO001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
442	RCTLPKO002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
443	RCTLPKO004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
444	RCTLPKO005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
445	RCTLPKO008	0,00	0,00	0,00	0	0	0
446	RCTLPKO009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
447	RCTLPZU001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
448	RCTLPZU002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
449	RCTLPZU004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
450	RCTLPZU005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
451	RCTLPZU006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
452	RCTLPZU011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
453	RCTLPZU012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
454	RCTLPZU013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
455	RCTLSUG007	0,00	0,00	0,00	800	1	861
456	RCTLTPE008	0,00	0,00	0,00	0	0	0
457	RCTLTPE009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
458	RCTLTPE010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
459	RCTLW20007	0,00	0,00	0,00	200	2	90
460	RCTLW20009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
461	RCTLW20010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
462	RCTLW20011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
463	RCTLWIG001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
464	RCTLWIG002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
465	RCTLWIG003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
466	RCTSBHW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
467	RCTSBHW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
468	RCTSBHW003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
469	RCTSBZW001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
470	RCTSBZW002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
471	RCTSBZW003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
472	RCTSCORN04	0,00	0,00	0,00	0	0	0
473	RCTSCORN05	0,00	0,00	0,00	0	0	0
474	RCTSCORN06	0,00	0,00	0,00	0	0	0
475	RCTSCPS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
476	RCTSCPS004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
477	RCTSECS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
478	RCTSECS002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
479	RCTSECS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
480	RCTSGOLD08	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.				
481	RCTSGOLD09	0,00	0,00	0,00	0	0	0
482	RCTSGOLD10	0,00	0,00	0,00	0	0	0
483	RCTSGOLD11	0,00	0,00	0,00	0	0	0
484	RCTSGOLD12	0,00	0,00	0,00	0	0	0
485	RCTSKGH015	0,00	0,00	0,00	140	2	0
486	RCTSKGH016	0,00	0,00	0,00	0	0	0
487	RCTSKGH018	0,00	0,00	0,00	0	0	0
488	RCTSKGH019	0,00	0,00	0,00	0	0	0
489	RCTSKGH020	0,00	0,00	0,00	0	0	0
490	RCTSKGH021	0,00	0,00	0,00	0	0	0
491	RCTSKGH022	0,00	0,00	0,00	0	0	0
492	RCTSKGH023	0,00	0,00	0,00	0	0	0
493	RCTSKGH024	0,00	0,00	0,00	0	0	0
494	RCTSLTS001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
495	RCTSLTS002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
496	RCTSLTS003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
497	RCTSMBK001	0,00	0,00	0,00	0	0	0
498	RCTSMBK002	0,00	0,00	0,00	0	0	0
499	RCTSMBK003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
500	RCTSOIL007	0,00	0,00	0,00	1 170	6	10
501	RCTSOIL008	0,00	0,00	0,00	0	0	0
502	RCTSOIL009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
503	RCTSOIL010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
504	RCTSOIL011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
505	RCTSOIL012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
506	RCTSOPL003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
507	RCTSOPL006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
508	RCTSOPL007	0,00	0,00	0,00	0	0	0
509	RCTSOPL011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
510	RCTSOPL012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
511	RCTSOPL013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
512	RCTSPGE003	0,00	0,00	0,00	0	0	0
513	RCTSPGE007	0,00	0,00	0,00	0	0	0
514	RCTSPGE009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
515	RCTSPGN011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
516	RCTSPGN012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
517	RCTSPGN013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
518	RCTSPKN009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
519	RCTSPKN012	0,00	0,00	0,00	0	0	0
520	RCTSPKN013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
521	RCTSPZU014	0,00	0,00	0,00	0	0	0
522	RCTSPZU015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
523	RCTSSILV09	0,00	0,00	0,00	0	0	0
524	RCTSSILV10	0,00	0,00	0,00	0	0	0
525	RCTSSILV11	0,00	0,00	0,00	0	0	0
526	RCTSSILV12	0,00	0,00	0,00	0	0	0
527	RCTSSUG009	0,00	0,00	0,00	0	0	0
528	RCTSSUG010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
529	RCTSSUGA04	0,00	0,00	0,00	0	0	0
530	RCTSSUGA05	0,00	0,00	0,00	0	0	0
531	RCTSSUGA06	0,00	0,00	0,00	0	0	0
532	RCTSTPE010	0,00	0,00	0,00	0	0	0
533	RCTSTPE011	0,00	0,00	0,00	0	0	0
534	RCTSWHT004	0,00	0,00	0,00	0	0	0
535	RCTSWHT005	0,00	0,00	0,00	200	2	11
536	RCTSWHT006	0,00	0,00	0,00	0	0	0
537	RCTSWIG005	0,00	0,00	0,00	0	0	0
Certyfikaty strukturyzowane z ochr. kapitału/Certificates with capital protection							
538	RCW20S0315	0,52	0,12	1,34	521	3	153
539	RCIDXB11018	0,27	0,07	0,70	290	3	205
540	RCSDGP0717	0,24	0,06	0,62	246	5	170
541	GNFIBA1014	0,13	0,03	0,33	1 392	21	45
542	RCGBSH11116	0,12	0,03	0,31	121	1	256
543	GNFIBA0914	0,08	0,02	0,21	791	18	31
544	GNFIBA0814	0,07	0,02	0,18	710	9	91
545	RCGSDG10219	0,05	0,01	0,13	50	1	254
546	RCOGSB0818	0,05	0,01	0,13	50	1	260
547	RCSDGP0515	0,04	0,01	0,10	40	2	201
548	GNFIBA1214	0,03	0,01	0,08	345	10	58

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.				
549	GNFIBB0914	0,02	0,00	0,05	192	6	51
550	RCAGRB10918	0,02	0,00	0,05	20	1	261
551	GNFIBA0614	0,01	0,00	0,03	115	3	76
552	RCGBSH11217	0,01	0,00	0,03	15	1	252
553	DBGBSH1117	0,00	0,00	0,00	0	0	0
554	RCGBSH10916	0,00	0,00	0,00	0	0	0
555	RCGBSH11016	0,00	0,00	0,00	0	0	0
556	RCGESX10119	0,00	0,00	0,00	0	0	0
557	RCGSDG10319	0,00	0,00	0,00	0	0	0
558	RCGSDG10419	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane factor/Factor certificates							
559	RCFL4ESX	1,69	0,40	4,35	5 526	35	10
560	RCFS3FDX	1,17	0,28	3,01	17 404	49	20
561	RCFS3PGE	0,99	0,24	2,55	22 750	48	40
562	RCFS3W20	0,99	0,24	2,55	15 210	84	34
563	RCFL3W20	0,78	0,19	2,01	6 596	87	35
564	RCFS3OPL	0,77	0,18	1,98	20 000	16	15
565	RCFL3PEO	0,39	0,09	1,00	3 013	15	13
566	RCFL3KGH	0,30	0,07	0,77	4 660	10	33
567	RCFS3KGH	0,26	0,06	0,67	2 728	13	10
568	RCFS3PKN	0,22	0,05	0,57	4 000	8	55
569	RCFL3PZU	0,19	0,05	0,49	1 873	22	8
570	RCFL3PKN	0,18	0,04	0,46	3 632	9	33
571	RCFL3GOLD	0,15	0,04	0,39	4 031	18	3
572	RCFS3PEO	0,14	0,03	0,36	4 870	9	21
573	RCFL3PKO	0,12	0,03	0,31	1 091	11	25
574	RCFS4ESX	0,09	0,02	0,23	5 122	27	98
575	RCFS3GOLD	0,08	0,02	0,21	628	11	2
576	RCFL3OIL	0,07	0,02	0,18	600	2	8
577	RCFL3OPL	0,06	0,01	0,15	392	17	17
578	RCFL2SILVE	0,04	0,01	0,10	1 040	4	4
579	RCFS3OIL	0,03	0,01	0,08	667	4	6
580	RCFL2GOLD	0,01	0,00	0,03	200	1	9
581	RCFL2W20	0,01	0,00	0,03	77	2	1 000
582	RCFL3BAS	0,01	0,00	0,03	66	3	12
583	RCFL3PGE	0,01	0,00	0,03	40	4	14
584	RCFL3SILVE	0,01	0,00	0,03	526	7	185
585	RCFS3BAS	0,01	0,00	0,03	200	1	12
586	RCFL2BAS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
587	RCFL2BMW	0,00	0,00	0,00	6	1	1
588	RCFL2DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
589	RCFL2DTE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
590	RCFL2ESX	0,00	0,00	0,00	4	1	38
591	RCFL2KGH	0,00	0,00	0,00	0	0	0
592	RCFL2MGN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
593	RCFL2OIL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
594	RCFL2OPL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
595	RCFL2PEO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
596	RCFL2PGE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
597	RCFL2PKN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
598	RCFL2PKO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
599	RCFL2PZU	0,00	0,00	0,00	14	2	15
600	RCFL2RDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
601	RCFL2ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
602	RCFL2RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
603	RCFL2SBN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
604	RCFL2SIE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
605	RCFL2URK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
606	RCFL3BMW	0,00	0,00	0,00	6	1	0
607	RCFL3DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
608	RCFL3DTE	0,00	0,00	0,00	12	2	25
609	RCFL3FDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
610	RCFL3MGN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
611	RCFL3RDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
612	RCFL3ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
613	RCFL3RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
614	RCFL3SBN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
615	RCFL3SIE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
616	RCFL3URK	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.				
617	RCFS1CORN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
618	RCFS1GOLD	0,00	0,00	0,00	0	0	0
619	RCFS1SILVE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
620	RCFS2BAS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
621	RCFS2BMW	0,00	0,00	0,00	0	0	0
622	RCFS2DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
623	RCFS2DTE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
624	RCFS2ESX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
625	RCFS2GOLD	0,00	0,00	0,00	0	0	0
626	RCFS2KGH	0,00	0,00	0,00	0	0	0
627	RCFS2MGN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
628	RCFS2OIL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
629	RCFS2OPL	0,00	0,00	0,00	0	0	0
630	RCFS2PEO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
631	RCFS2PGE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
632	RCFS2PKN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
633	RCFS2PKO	0,00	0,00	0,00	0	0	0
634	RCFS2PZU	0,00	0,00	0,00	0	0	0
635	RCFS2RDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
636	RCFS2ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
637	RCFS2RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
638	RCFS2SBN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
639	RCFS2SIE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
640	RCFS2SILVE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
641	RCFS2URK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
642	RCFS2W20	0,00	0,00	0,00	43	1	8
643	RCFS3BMW	0,00	0,00	0,00	0	0	0
644	RCFS3DBK	0,00	0,00	0,00	0	0	0
645	RCFS3DTE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
646	RCFS3MGN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
647	RCFS3PKO	0,00	0,00	0,00	64	3	0
648	RCFS3PZU	0,00	0,00	0,00	0	0	0
649	RCFS3RDX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
650	RCFS3ROS	0,00	0,00	0,00	0	0	0
651	RCFS3RTX	0,00	0,00	0,00	0	0	0
652	RCFS3SBN	0,00	0,00	0,00	23	2	9
653	RCFS3SIE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
654	RCFS3SILVE	0,00	0,00	0,00	0	0	0
655	RCFS3URK	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane odwrotnie zamienne/Reverse convertible certificates							
656	RCPGE10215	0,21	0,05	0,54	185	2	90
657	RCPGN10315	0,20	0,05	0,52	200	2	98
658	RCPKO11214	0,11	0,03	0,28	100	1	1 000
659	RCCPS10315	0,00	0,00	0,00	0	0	0
660	RCKGH11214	0,00	0,00	0,00	0	0	0
661	RCPEO10215	0,00	0,00	0,00	0	0	0
662	RCPGN10415	0,00	0,00	0,00	2	1	8
663	RCPKN10315	0,00	0,00	0,00	0	0	0
664	RCRCKGH11114	0,00	0,00	0,00	0	0	0
665	RCRCPKO11214	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Certyfikaty strukturyzowane pozostałe/Other certificates							
666	DBSTXE0218	0,10	0,02	0,26	1 000	2	49
667	RCTWW20002	0,01	0,00	0,03	10	1	255
668	DBGBSH0118	0,00	0,00	0,00	0	0	0
669	DBOESX1016	0,00	0,00	0,00	0	0	0
670	RCTWW20001	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	GNLM90215	0,71	0,17	72,72	7 406	62	39
2	GNLM71214	0,18	0,04	18,99	1 923	29	88
3	GNLM80115	0,08	0,02	8,29	839	16	54
4	BZWPR0814	0,00	0,00	0,00	0	0	0
5	BZWPR0714	0,00	0,00	0,00	0	0	0
6	BZWP30914	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	4,89	1,18	2	2 000
2	RCWKGHM5100	2015-01-16	S	KGHM	100,00	0,10	3,94	0,94	2	5 000
3	RCWPZUA5500	2015-01-16	K	PZU	500,00	1,00	0,59	0,14	1	220
4	RCWKGHA5150	2015-01-16	K	KGHM	150,00	0,10	0,53	0,13	2	2 000
5	RCWPZUM5400	2015-01-16	S	PZU	400,00	1,00	0,44	0,11	1	120
6	RCWW20A5290	2015-01-16	K	WIG20	2 900,00	0,01	0,34	0,08	1	1 100
7	RCWPGEM5150	2015-01-16	S	PGE	15,00	1,00	0,24	0,06	5	970
8	RCWPGEM5130	2015-01-16	S	PGE	13,00	0,10	0,03	0,01	1	500
9	RCWW20G5230	2015-07-21	K	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
10	RCWW20A5270	2015-01-16	K	WIG20	2 700,00	0,01	0,00	0,00	0	0
11	RCWW20A5250	2015-01-16	K	WIG20	2 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
12	RCWW20S5230	2015-07-21	S	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
13	RCWW20S5210	2015-07-21	S	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
14	RCWW20G5250	2015-07-21	K	WIG20	2 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
15	RCWW20M5210	2015-01-16	S	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
16	RCWW20A5190	2015-01-16	K	WIG20	1 900,00	0,01	0,00	0,00	0	0
17	RCWW20M5250	2015-01-16	S	WIG20	2 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
18	RCWW20S5190	2015-07-21	S	WIG20	1 900,00	0,01	0,00	0,00	0	0
19	RCWW20A5210	2015-01-16	K	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
20	RCWW20G5270	2015-07-21	K	WIG20	2 700,00	0,01	0,00	0,00	0	0
21	RCWBHWJ5160	2015-10-23	K	HANDLOWY	160,00	1,00	0,00	0,00	0	0
22	RCWBHWV5800	2015-10-23	S	HANDLOWY	80,00	1,00	0,00	0,00	0	0
23	RCWBHWJ5130	2015-10-23	K	HANDLOWY	130,00	1,00	0,00	0,00	0	0
24	RCWBHWJ5220	2015-10-23	K	HANDLOWY	220,00	1,00	0,00	0,00	0	0
25	RCWMBKV5450	2015-10-23	S	MBANK	450,00	1,00	0,00	0,00	0	0
26	RCWMBKJ5850	2015-10-23	K	MBANK	850,00	1,00	0,00	0,00	0	0
27	RCWMBKJ5750	2015-10-23	K	MBANK	750,00	1,00	0,00	0,00	0	0
28	RCWMBKJ5600	2015-10-23	K	MBANK	600,00	1,00	0,00	0,00	0	0
29	RCWBZWJ5450	2015-10-23	K	BZWBK	450,00	1,00	0,00	0,00	0	0
30	RCWBZWJ5550	2015-10-23	K	BZWBK	550,00	1,00	0,00	0,00	0	0
31	RCWBZWV5325	2015-10-23	S	BZWBK	325,00	1,00	0,00	0,00	0	0
32	RCWBZWJ5650	2015-10-23	K	BZWBK	650,00	1,00	0,00	0,00	0	0
33	RCWCPSM5200	2015-01-16	S	CYFRPLSAT	20,00	1,00	0,00	0,00	0	0
34	RCWCPSA5260	2015-01-16	K	CYFRPLSAT	26,00	1,00	0,00	0,00	0	0
35	RCWCPSA5220	2015-01-16	K	CYFRPLSAT	22,00	1,00	0,00	0,00	0	0
36	RCWCPSM5160	2015-01-16	S	CYFRPLSAT	16,00	1,00	0,00	0,00	0	0
37	RCWECSV5400	2015-10-23	S	EUROCASH	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
38	RCWECSJ5900	2015-10-23	K	EUROCASH	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0
39	RCWECSJ5600	2015-10-23	K	EUROCASH	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
40	RCWECSJ5700	2015-10-23	K	EUROCASH	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
41	RCWKGHM5120	2015-01-16	S	KGHM	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
42	RCWKGHA5130	2015-01-16	K	KGHM	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
43	RCWLTSV5300	2015-10-23	S	LOTOS	30,00	1,00	0,00	0,00	0	0
44	RCWLTSJ5600	2015-10-23	K	LOTOS	60,00	1,00	0,00	0,00	0	0
45	RCWLTSJ5500	2015-10-23	K	LOTOS	50,00	1,00	0,00	0,00	0	0
46	RCWLTSJ5900	2015-10-23	K	LOTOS	90,00	1,00	0,00	0,00	0	0
47	RCWPEOS5170	2015-07-21	S	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
48	RCWPEOS5120	2015-07-21	S	PEKAO	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
49	RCWPEOG5190	2015-07-21	K	PEKAO	190,00	0,10	0,00	0,00	0	0
50	RCWPEOG5240	2015-07-21	K	PEKAO	240,00	0,10	0,00	0,00	0	0
51	RCWPGEA5170	2015-01-16	K	PGE	17,00	0,10	0,00	0,00	0	0
52	RCWPGEA5190	2015-01-16	K	PGE	19,00	1,00	0,00	0,00	0	0
53	RCWPGNA5700	2015-01-16	K	PGNIG	7,00	1,00	0,00	0,00	0	0
54	RCWPGNM5600	2015-01-16	S	PGNIG	6,00	1,00	0,00	0,00	0	0
55	RCWPKNM5400	2015-01-16	S	PKNORLEN	40,00	1,00	0,00	0,00	0	0
56	RCWPKNA5500	2015-01-16	K	PKNORLEN	50,00	1,00	0,00	0,00	0	0
57	RCWPKNM5440	2015-01-16	S	PKNORLEN	44,00	1,00	0,00	0,00	0	0
58	RCWPKNA5460	2015-01-16	K	PKNORLEN	46,00	1,00	0,00	0,00	0	0
59	RCWPKOM5360	2015-01-16	S	PKOBP	36,00	1,00	0,00	0,00	0	0
60	RCWPKOM5320	2015-01-16	S	PKOBP	32,00	1,00	0,00	0,00	0	0
61	RCWPKOA5440	2015-01-16	K	PKOBP	44,00	1,00	0,00	0,00	0	0
62	RCWPKOA5400	2015-01-16	K	PKOBP	40,00	1,00	0,00	0,00	0	0
63	RCWPZUG5450	2015-07-21	K	PZU	450,00	0,10	0,00	0,00	0	0
64	RCWPZUG5410	2015-07-21	S	PZU	330,00	0,10	0,00	0,00	0	0
65	RCWPZUS5410	2015-07-21	S	PZU	410,00	0,10	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	RCWPZUA5450	2015-01-16	K	PZU	450,00	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	RCWPZUG5530	2015-07-21	K	PZU	530,00	0,10	0,00	0,00	0	0
69	RCWOPLS5950	2015-07-21	S	ORANGEPL	9,50	1,00	0,00	0,00	0	0
70	RCWOPLG5110	2015-07-21	K	ORANGEPL	11,00	1,00	0,00	0,00	0	0
71	RCWOPLS5700	2015-07-21	S	ORANGEPL	7,00	1,00	0,00	0,00	0	0
72	RCWOPLG5135	2015-07-21	K	ORANGEPL	13,50	1,00	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	2663,00	2878278,00	11288,62	0,00	0,00	0,00	0,00
2	ABPL	647,00	242560,00	6955,26	0,00	0,00	0,00	0,00
3	ACE	796,00	254679,00	2983,22	0,00	0,00	0,00	0,00
4	ACTION	1134,00	167541,00	7669,60	0,00	0,00	0,00	0,00
5	AGORA	1865,00	725798,00	6450,66	0,00	0,00	0,00	0,00
6	AGROTON	3603,00	2960873,00	7409,05	0,00	0,00	0,00	0,00
7	ALCHEMIA	996,00	10042917,00	50156,43	0,00	0,00	0,00	0,00
8	ALIOR	12986,00	3935809,00	311937,45	465,00	80274,00	6592,51	2,07
9	AMICA	1651,00	135501,00	13359,28	0,00	0,00	0,00	0,00
10	AMREST	421,00	72256,00	5890,98	0,00	0,00	0,00	0,00
11	APATOR	1105,00	314276,00	10728,28	0,00	0,00	0,00	0,00
12	ARCTIC	2386,00	2970722,00	7680,44	0,00	0,00	0,00	0,00
13	ASBIS	3364,00	2894750,00	9185,70	0,00	0,00	0,00	0,00
14	ASSEC OBS	298,00	98491,00	1215,02	0,00	0,00	0,00	0,00
15	ASSECOPOL	16362,00	2815164,00	119740,34	104,00	9274,00	398,61	0,33
16	ASTARTA	1032,00	248946,00	10286,55	0,00	0,00	0,00	0,00
17	ATM	373,00	1340739,00	16849,31	0,00	0,00	0,00	0,00
18	BANKBPH	425,00	30622,00	1487,67	0,00	0,00	0,00	0,00
19	BBIDEV	1119,00	2257337,00	3577,75	0,00	0,00	0,00	0,00
20	BENEFIT	325,00	19646,00	5068,45	0,00	0,00	0,00	0,00
21	BIOTON	20985,00	15671812,00	88819,89	0,00	0,00	0,00	0,00
22	BOGDANKA	9517,00	963533,00	112895,93	696,00	30048,00	3521,24	3,02
23	BORYSZEW	7056,00	5470498,00	24747,77	0,00	0,00	0,00	0,00
24	BOS	486,00	85472,00	3864,51	0,00	0,00	0,00	0,00
25	BUDIMEX	4619,00	332139,00	42180,49	0,00	0,00	0,00	0,00
26	BZWBK	25689,00	1385980,00	505878,44	389,00	18915,00	6938,90	1,35
27	CCC	6774,00	763866,00	87929,46	43,00	2494,00	285,88	0,32
28	CDPROJEKT	4097,00	1825813,00	26108,28	30,00	6269,00	93,98	0,36
29	CEZ	744,00	676945,00	59583,51	1,00	156,00	14,04	0,02
30	CIECH	1890,00	997730,00	31248,63	0,00	0,00	0,00	0,00
31	CIGAMES	1841,00	346580,00	3588,26	0,00	0,00	0,00	0,00
32	COLIAN	912,00	910137,00	2950,17	0,00	0,00	0,00	0,00
33	COMARCH	293,00	102686,00	8876,19	0,00	0,00	0,00	0,00
34	COMP	137,00	8852,00	466,55	0,00	0,00	0,00	0,00
35	CORMAY	2226,00	921877,00	6176,79	0,00	0,00	0,00	0,00
36	CYFRPLSAT	7423,00	4557075,00	96175,46	142,00	28590,00	593,46	0,61
37	DEBICA	234,00	121232,00	10797,17	0,00	0,00	0,00	0,00
38	DOMDEV	354,00	64359,00	2897,84	0,00	0,00	0,00	0,00
39	DUDA	1906,00	7044705,00	5040,12	0,00	0,00	0,00	0,00
40	ECHO	2184,00	6996371,00	41534,40	0,00	0,00	0,00	0,00
41	EKOEXPORT	7146,00	775535,00	26310,17	0,00	0,00	0,00	0,00
42	ELBUDOWA	1006,00	113957,00	8655,64	0,00	0,00	0,00	0,00
43	ELEMENTAL	1031,00	4079908,00	9814,90	0,00	0,00	0,00	0,00
44	EMPERIA	499,00	210928,00	12846,21	0,00	0,00	0,00	0,00
45	ENEA	9535,00	9501256,00	150799,94	186,00	211454,00	3359,93	2,18
46	ENERGA	51376,00	36666617,00	686895,13	76,00	598445,00	11288,85	1,62
47	EUROCASH	20940,00	7487916,00	306129,32	1272,00	277464,00	11685,78	3,68
48	FAMUR	1133,00	1866522,00	8569,62	0,00	0,00	0,00	0,00
49	FARMACOL	693,00	106207,00	5286,08	0,00	0,00	0,00	0,00
50	FERRO	321,00	289151,00	3410,09	0,00	0,00	0,00	0,00
51	FORTE	1925,00	428627,00	19398,78	0,00	0,00	0,00	0,00
52	FORTUNA	108,00	184518,00	3586,34	0,00	0,00	0,00	0,00
53	GETIN	4902,00	7840890,00	25480,76	0,00	0,00	0,00	0,00
54	GETINOBLE	16189,00	170762893,00	561414,76	68,00	219665,00	734,61	0,13
55	GLOBCITYHD	294,00	217231,00	7530,66	0,00	0,00	0,00	0,00
56	GPW	4002,00	881841,00	32571,48	40,00	4142,00	150,86	0,46
57	GRAJEWO	773,00	383466,00	10206,93	0,00	0,00	0,00	0,00
58	GROCLIN	5905,00	842274,00	19635,46	0,00	0,00	0,00	0,00
59	GRUPAAZOTY	11203,00	2725255,00	204047,88	605,00	38821,00	2886,41	1,39
60	GTC	3199,00	7035725,00	54167,71	114,00	34646,00	257,02	0,47
61	HANDLOWY	5580,00	457955,00	52506,93	56,00	3264,00	372,01	0,70
62	HAWE	12248,00	16182818,00	48786,68	0,00	0,00	0,00	0,00
63	HYGIENIKA	5149,00	6978414,00	17124,78	0,00	0,00	0,00	0,00
64	IIAAV	73,00	683038,00	7204,58	0,00	0,00	0,00	0,00
65	IMPEXMET	4205,00	6967878,00	17075,28	0,00	0,00	0,00	0,00
66	INGBSK	2197,00	433463,00	56361,55	21,00	877,00	116,44	0,21
67	INTEGERPL	3064,00	172003,00	42180,40	69,00	1144,00	287,07	0,68
68	INTERCARS	967,00	135651,00	24508,92	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.)	
69	JSW	20343,00	3182894,00	144942,65	471,00	69785,00	3163,47	2,14
70	JWCONSTR	1948,00	2555053,00	9421,56	0,00	0,00	0,00	0,00
71	KERNEL	34113,00	10218752,00	285367,78	256,00	104655,00	2924,59	1,01
72	KETY	997,00	41670,00	8882,69	0,00	0,00	0,00	0,00
73	KGHM	61877,00	15973736,00	1846672,84	1147,00	110338,00	12715,06	0,68
74	KINOPOL	956,00	350319,00	5985,84	0,00	0,00	0,00	0,00
75	KOFOLA	86,00	3703,00	132,81	0,00	0,00	0,00	0,00
76	KOGENERA	329,00	54690,00	3931,59	0,00	0,00	0,00	0,00
77	KOPEX	2115,00	617468,00	7831,97	0,00	0,00	0,00	0,00
78	KREDYTIN	755,00	451872,00	8932,82	0,00	0,00	0,00	0,00
79	KRKA	12,00	3798,00	1023,11	0,00	0,00	0,00	0,00
80	KRUK	1574,00	350551,00	31016,99	0,00	0,00	0,00	0,00
81	KRUSZWICA	684,00	270413,00	17355,43	0,00	0,00	0,00	0,00
82	LCCORP	1374,00	2186560,00	4002,30	0,00	0,00	0,00	0,00
83	LENTEX	1375,00	774825,00	6005,92	0,00	0,00	0,00	0,00
84	LOTOS	11754,00	2040631,00	77459,80	124,00	30707,00	1160,94	1,48
85	LPP	5471,00	19704,00	156035,69	196,00	427,00	3342,01	2,10
86	LUBAWA	2761,00	5293352,00	6185,82	0,00	0,00	0,00	0,00
87	MABION	986,00	136085,00	6471,21	0,00	0,00	0,00	0,00
88	MAGELLAN	886,00	153666,00	10763,71	0,00	0,00	0,00	0,00
89	MBANK	15144,00	423797,00	212488,42	126,00	3223,00	1612,45	0,75
90	MCI	2528,00	1661403,00	15558,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91	MEDICALG	1103,00	20429,00	6018,62	0,00	0,00	0,00	0,00
92	MENNICA	260,00	493431,00	7012,59	0,00	0,00	0,00	0,00
93	MIDAS	4918,00	61202866,00	34118,79	0,00	0,00	0,00	0,00
94	MILLENNIUM	9459,00	10496081,00	86778,72	41,00	74267,00	616,80	0,71
95	MOL	255,00	188492,00	34420,03	0,00	0,00	0,00	0,00
96	MONNARI	2161,00	994702,00	8759,19	0,00	0,00	0,00	0,00
97	MOSTALZAB	2466,00	8598896,00	15729,23	0,00	0,00	0,00	0,00
98	NETIA	4293,00	11068871,00	59296,49	21,00	57538,00	306,75	0,51
99	NEUCA	1871,00	159912,00	35728,85	0,00	0,00	0,00	0,00
100	NEWAG	1088,00	786124,00	15255,61	0,00	0,00	0,00	0,00
101	NEWWORLDR	408,00	240505,00	418,77	0,00	0,00	0,00	0,00
102	NFIEMF	356,00	12559,00	147,37	0,00	0,00	0,00	0,00
103	OPENFIN	483,00	245964,00	2451,46	0,00	0,00	0,00	0,00
104	ORANGEPL	21774,00	31100889,00	323693,08	1934,00	1122409,00	11660,20	3,48
105	ORBIS	493,00	148961,00	5982,78	0,00	0,00	0,00	0,00
106	PCGUARD	5844,00	12505258,00	13079,76	0,00	0,00	0,00	0,00
107	PEKAO	40350,00	7517710,00	1386984,64	1418,00	86059,00	15959,26	1,14
108	PELION	590,00	49485,00	3585,77	0,00	0,00	0,00	0,00
109	PGE	59648,00	61605188,00	1282843,67	6258,00	2699894,00	56618,21	4,23
110	PGNIG	30290,00	79004890,00	376447,43	494,00	1147632,00	5436,87	1,42
111	PHN	1215,00	314180,00	8681,75	0,00	0,00	0,00	0,00
112	PKNORLEN	23976,00	10949545,00	479907,13	168,00	125743,00	5571,14	1,15
113	PKOBP	65805,00	63031655,00	2534943,98	3753,00	1149371,00	46479,63	1,80
114	PKPCARGO	4478,00	1750601,00	144280,81	12,00	2037,00	168,98	0,12
115	PLAZACNTR	1065,00	3506939,00	2033,48	0,00	0,00	0,00	0,00
116	POLICE	742,00	92748,00	2051,37	0,00	0,00	0,00	0,00
117	POLNORD	2380,00	1037475,00	8735,39	0,00	0,00	0,00	0,00
118	PZU	40396,00	2899314,00	1266397,54	214,00	17405,00	7644,59	0,60
119	QUERCUS	1782,00	718025,00	4928,23	0,00	0,00	0,00	0,00
120	RADPOL	549,00	235650,00	2516,52	0,00	0,00	0,00	0,00
121	RAFAKO	4026,00	1783781,00	9126,60	0,00	0,00	0,00	0,00
122	ROBYG	1887,00	3689961,00	8377,28	0,00	0,00	0,00	0,00
123	ROVESE	3315,00	50473451,00	65042,98	0,00	0,00	0,00	0,00
124	SANOK	670,00	254426,00	10400,96	0,00	0,00	0,00	0,00
125	SECOGROUP	730,00	142866,00	3612,18	0,00	0,00	0,00	0,00
126	SERINUS	4594,00	2035717,00	14930,54	0,00	0,00	0,00	0,00
127	SKOTAN	4296,00	4534167,00	6697,69	0,00	0,00	0,00	0,00
128	SMT	462,00	86269,00	1617,11	0,00	0,00	0,00	0,00
129	SNIEZKA	302,00	28583,00	1075,24	0,00	0,00	0,00	0,00
130	STALEXP	2098,00	2504902,00	6898,30	0,00	0,00	0,00	0,00
131	STALPROD	448,00	140426,00	31058,47	0,00	0,00	0,00	0,00
132	SYGNITY	831,00	166898,00	2648,42	0,00	0,00	0,00	0,00
133	SYNTHOS	13227,00	18205318,00	84495,62	177,00	258182,00	1208,78	1,41
134	TAURONPE	18021,00	49151164,00	260508,00	374,00	499837,00	2638,67	1,00
135	TRAKCJA	7223,00	70569814,00	84489,77	24,00	108733,00	130,95	0,15
136	TVN	3809,00	2227719,00	35253,41	56,00	20070,00	318,20	0,89
137	UNICREDIT	285,00	211220,00	5441,17	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	URSUS	1182,00	792047,00	1864,01	0,00	0,00	0,00	0,00
139	VISTULA	2012,00	3169193,00	5054,58	0,00	0,00	0,00	0,00
140	WAWEL	1316,00	11510,00	13077,51	0,00	0,00	0,00	0,00
141	WIELTON	1604,00	1015969,00	5358,72	0,00	0,00	0,00	0,00
142	WORKSERV	536,00	1109973,00	16728,20	0,00	0,00	0,00	0,00
143	ZAMET	833,00	938264,00	4139,62	0,00	0,00	0,00	0,00
144	ZEPAK	1308,00	223547,00	5363,03	0,00	0,00	0,00	0,00
145	ZETKAMA	555,00	66879,00	4649,48	0,00	0,00	0,00	0,00
146	ZPUE	291,00	7464,00	2737,67	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.