Biuletyn statystyczny GPW WSE Statistic Bulletin

2010 rok *Year 2010*

Stopy Lp.	y zwrotu z akcji / Sha Nazwa	Shares with highest n Stopa zwrotu na End of perio	koniec okresu	Stopa zwrotu od	początku roku	Kurs minimalny	Kurs maksymalny	Kurs ostatni
No .	Security	(%		(1	%)	(zł)	(zł)	(zł)
	name					Low	High	Last
		PLN	EUR	PLN	EUR	price	price	price
						(PLN)	(PLN)	(PLN)
1	CITYINTER	651,06	679,15	651,06	679,15	1,99	34,47	24,71
2	BORYSZEW	408,34	427,31	408,34	427,31	1,36	6,73	2,00
3	EKOEXPORT	388,11	406,33	388,11	406,33	1,65	9,03	8,00
4	MWTRADE	361,10	378,30	361,10	378,30	3,55	20,68	16,83
5	BEEFSAN	347,06	363,53	347,06	363,53	0,29	1,98	1,52
6	MONNARI	272,63	286,63	272,63	286,63	1,04	8,00	3,54
	SILVANO	201,52	212,79	201,52	212,79	3,65	12,48	10,83
_	EUROMARK	188,77	199,54	188,77	199,54	1,81	6,19	5,40
_	SYNTHOS	164,66	174,50	164,66	174,50	1,15	3,19	3,07
_	ODLEWNIE	159,26	168,92	159,26	168,92	0,96	4,30	2,80
_	K2INTERNT	155,86	165,42	155,86	165,42	8,35	23,00	22,49
	AMICA	150,00	159,34	150,00	159,34	17,65	52,90	44,50
_	REDAN REMAK	148,03 142,91	157,29 151,98	148,03 142,91	157,29 151,98	2,55 24,07	6,50 63,40	6,30 58,20
_	OPTIMUS	138,46	147,41	138,46	147,41	1,13	3,59	3,10
_	ASTARTA	129,75	138,33	129,75	138,33	37,10	93,00	91,90
	HELIO	129,62	138,19	129,62	138,19	10,20	26,60	23,88
	OPONEO.PL	121,49	129,76	121,49	129,76	5,41	14,83	13,89
_	AZOTYTARNOW	119,48	127,67	119,48	127,67	13,80	33,40	32,68
_	OLYMPIC	110,71	118,57	110,71	118,57	2,66	6,61	5,90
21	IPOPEMA	108,64	116,43	108,64	116,43	7,00	18,01	16,90
	SKYLINE	105,07	112,74	105,07	112,74	3,22	7,48	6,87
23	SIMPLE	105,07	112,73	105,07	112,73	5,30	14,20	12,00
24	WASKO	102,92	110,49	102,92	110,49	1,36	3,37	2,78
25	GINOROSSI	92,58	99,78	92,58	99,78	2,00	4,52	4,41
26	ABMSOLID	90,97	98,10	90,97	98,10	7,70	26,10	15,01
27	STALPROFI	89,82	96,91	89,82	96,91	12,60	24,00	23,80
_	ABPL	85,70	92,64	85,70	92,64	13,66	27,50	26,50
_	CASHFLOW	84,09	90,96	84,09	90,96	1,93	6,60	4,05
_	KOLASTYNA	82,46	89,33	82,46	89,33	0,35	1,21	1,04
	ALMA	81,57	88,35	81,57	88,35	25,04	47,90	47,39
_	INTEGERPL	81,55	88,33	81,55	88,33	43,00	87,80	79,70
_	PERMEDIA KAREN	80,96 79,55	87,71 86,27	80,96 79,55	87,71 86,27	7,71 0,43	22,35 2,35	16,25 0,79
_	KERNEL	79,33	84,89	78,23	84,89	40,31	74,65	74,50
_	UNIBEP	77,60	84,24	77,60	84,24	5,46	10,50	9,82
	IMPEXMET	77,55	84,17	77,55	84,17	2,18	4,81	4,35
	BEDZIN	77,00	83,61	77,00	83,61	25,85	46,88	46,00
_	WAWEL	75,75	82,31	75,75	82,31	225,10	489,00	425,00
40	NEWWORLDR	75,49	82,05	75,49	82,05	25,30	47,83	44,40
41	PRAGMAINK	72,93	79,39	72,93	79,39	13,00	25,98	23,00
42	KREZUS	72,41	78,84	72,41	78,84	1,17	2,81	2,50
43	RAINBOW	71,34	77,74	71,34	77,74	4,68	9,49	8,43
_	EUROCASH	69,82	76,16	69,82	76,16	15,51	29,45	26,01
	ORZBIALY	69,78	76,12	69,78	76,12	12,80	26,50	23,60
	TRITON	68,45	74,75	68,45	74,75	3,31	6,57	5,98
	KGHM	68,32	74,60	68,32	74,60	85,60	173,00	173,00
	TUEUROPA	68,00	74,27	68,00	74,27	119,00	220,00	210,00
_	WOJAS	65,82	72,01	65,82	72,01	3,54	8,50	6,50
	MCI RADPOL	65,70	71,90	65,70 65,52	71,90	4,86	8,79	8,60 9,77
	ENERGOPOL	65,52 65,03	71,70 71,19	65,52 65,03	71,70 71,19	6,05 5,82	10,89 10,80	9,77
	CCIINT	64,00	70,13	64,00	71,19	27,50	46,00	45,10
_	ZASTAL	63,75	69,86	63,75	69,86	1,95	3,95	3,93
_	MIRBUD	63,53	69,64	63,53	69,64	2,54	4,68	4,35
23		,	,	63,47	69,58	4,70	.,50	.,55

Stop	y zwrotu z akcji / S	Shares with highest		Mana.	Verna	V		
Lp.	Nazwa	End of perio	a koniec okresu od return	Kurs minimalny	Kurs maksymalny	Kurs ostatni		
No	Security	(%		YTD (%)	(zł)	(zł)	(zł)
	name					Low	High	Last
		PLN	EUR	PLN	EUR	price	price	price
	SUWARY	60,82	66,83	60,82	66,83	41,13	78,70	71,10
	BUMECH	60,22	66,20	60,22	66,20	6,70	19,96	14,50
	MISPOL	59,48	65,43	59,48	65,43	4,12	7,69	7,32
	INTROL	58,35	64,26	58,35	64,26	4,55	7,88	6,80
61 62	PROCHNIK SEKO	55,56 55,44	61,46	55,56 55,44	61,46	0,40 7,90	0,85 14,00	0,70 13,99
	ASSECOBS	55,35	61,25 61,15	55,35	61,25 61,15	7,90	12,98	12,93
	BOGDANKA	54,93	60,72	54,93	60,72	66,00	115,00	110,00
65	BAKALLAND	54,65	60,43	54,65	60,43	4,11	6,87	6,35
66	KRAKCHEM	53,77	59,52	53,77	59,52	2,97	5,20	4,69
67	LUBAWA	53,41	59,15	53,41	59,15	0,81	1,64	1,35
68	RUBICON	52,94	58,67	52,94	58,67	0,54	1,25	1,04
69	PCGUARD	52,43	58,14	52,43	58,14	1,87	3,99	2,82
70	SECOGROUP	52,11	57,79	52,11	57,79	18,81	40,00	28,90
71	PRIMAMODA	50,51	56,13	50,51	56,13	3,47	6,99	5,93
72	CENTKLIMA	49,95	55,55	49,95	55,55	11,00	16,89	16,50
	MAKARONPL	48,99	54,56	48,99	54,56	5,27	8,70	8,15
74 75	AMBRA POLICE	48,87 48,51	54,43 54,07	48,87 48,51	54,43 54,07	5,50 4,43	10,18 7,95	8,86 7,50
	SOBIESKI	48,39	53,93	48,39	53,93	80,00	261,00	216,80
	PROTEKTOR	48,09	53,64	48,09	53,64	2,66	6,40	5,05
78	BBIZENNFI	47,95	53,46	47,95	53,46	0,70	1,25	1,08
79	CORMAY	47,55	53,07	47,55	53,07	3,52	8,18	6,02
80	BYTOM	47,44	52,92	47,44	52,92	0,73	1,78	1,15
81	CALATRAVA	46,15	51,66	46,15	51,66	0,25	0,45	0,38
82	PGF	46,04	51,49	46,04	51,49	35,50	57,00	54,40
83	BUDIMEX	45,78	51,22	45,78	51,22	71,90	107,00	99,50
	WADEX	45,64	51,08	45,64	51,08	9,60	20,50	11,65
85	PTI	44,75	50,16	44,75	50,16	6,51	12,00	12,00
86 87	NFIEMF KOGENERA	44,46 43,99	49,85 49,36	44,46 43,99	49,85 49,36	13,52 76,75	22,00 119,70	20,75 109,90
_	NOVITUS	43,67	49,04	43,99	49,36	18,25	31,55	28,72
	ENERGOINS	43,36	48,72	43,36	48,72	6,00	11,89	8,96
	RELPOL	42,89	48,23	42,89	48,23	3,56	6,57	5,73
91	CCC	42,40	47,71	42,40	47,71	48,00	70,10	68,00
92	SANOK	41,81	47,11	41,81	47,11	9,09	14,50	14,00
-	HANDLOWY	40,92	46,19	40,92	46,19	68,15	99,60	93,50
	LSISOFT	40,57	45,82	40,57	45,82	3,70	6,49	5,44
	LPP	40,02	45,25	40,02	45,25	1 575,00	2 300,00	2 165,00
	DELKO	38,86	44,05	38,86	44,05	8,88	15,88	13,15
-	IMPEL NORDEABP	38,61 38,28	43,78 43,44	38,61 38,28	43,78 43,44	20,00 28,60	33,10 47,19	28,39 40,10
	MIESZKO	38,00	43,16	38,00	43,16	2,22	3,91	3,45
	HAWE	37,33	42,45	37,33	42,45	2,28	4,48	4,01
	TELL	37,19	42,31	37,19	42,31	9,60	14,98	13,80
	RAFAKO	37,14	42,26	37,14	42,26	9,95	14,50	13,40
103	SONEL	36,91	42,03	36,91	42,03	5,41	9,39	7,70
104	RUCH	36,07	41,16	36,07	41,16	7,74	10,69	10,60
	JWCONSTR	35,64	40,71	35,64	40,71	10,70	18,78	15,87
	PANOVA	35,56	40,62	35,56	40,62	22,06	38,00	30,50
	PKNORLEN	34,90	39,94	34,90	39,94	30,90	49,55	45,80
	GFPREMIUM	34,69	39,72	34,69	39,72	12,62	17,70	17,59
	FOTA MMPPL	34,59 34,43	39,62 39,45	34,59 34,43	39,62 39,45	12,65 7,00	20,10	17,43 9,41
	BRE	33,15	38,12	33,15	38,12	214,00	315,90	304,00
	FASING	32,16	37,09	32,16	37,09	13,20	31,20	22,37
	DROP	31,61	36,53	31,61	36,53	21,24	44,00	34,40
114	FASTFIN	31,03	35,91	31,03	35,91	0,55	1,41	0,76
115	SKOTAN	30,99	35,87	30,99	35,87	1,64	3,31	2,79
116	EMPERIA	30,74	35,63	30,74	35,63	74,60	117,00	105,40
	INDYKPOL	30,27	35,14	30,27	35,14	44,10	74,40	65,85
	QUMAKSEK	30,19	35,05	30,19	35,05	12,25	17,75	15,10
	GETIN	29,80	34,64	29,80	34,64	8,50	11,69	11,50
	KONSSTALI	29,78	34,63	29,78	34,63	39,70	60,35	60,35
121	DRAGOWSKI	29,43	34,25	29,43	34,25	1,49	5,14	1,49

Stop	y zwrotu z akcji / S	Shares with highest		Marrie .	Marine.	Marine.		
Lp.	Nazwa	Stopa zwrotu na End of perio		Kurs minimalny	Kurs maksymalny	Kurs ostatni		
No	Security	(%		YTD (%)	(zł)	(zł)	(zł)
	name					Low	High	Last
400	DUD.	PLN	EUR	PLN	EUR	price	price	price
122	DUDA KREC	29,13	33,97 33,90	29,13 29,09	33,97 33,90	1,07 3,01	1,77 4,98	1,64 3,95
124	APLISENS	28,28	33,90	28,28	33,90	6,25	10,41	8,80
	ESSYSTEM	27,51	32,27	27,51	32,27	3,98	5,65	5,50
	ALCHEMIA	26,98	31,72	26,98	31,72	5,92	8,39	8,00
127	TIM	26,28	30,99	26,28	30,99	9,20	13,49	11,50
128	POZBUD	26,25	30,97	26,25	30,97	4,35	6,30	6,30
129	AMPLI	26,12	30,83	26,12	30,83	2,65	7,50	3,67
130	CYFRPLSAT	26,09	30,80	26,09	30,80	13,21	17,40	16,50
131 132	MCLOGIC ZYWIEC	25,31 24,79	29,99 29,45	25,31 24,79	29,99 29,45	31,64 450,00	55,40 580,00	40,00 566,00
	ERBUD	24,75	29,41	24,75	29,41	44,60	61,00	59,00
134	IDMSA	24,69	29,34	24,69	29,34	1,80	3,76	2,98
135	FAMUR	24,65	29,31	24,65	29,31	1,71	2,93	2,68
136	STAPORKOW	24,24	28,88	24,24	28,88	8,52	18,80	15,53
137	KREDYTB	24,14	28,77	24,14	28,77	11,83	16,33	14,71
	APATOR	22,70	27,28	22,70	27,28	15,90	23,60	19,20
139 140	INSTAL PATENTUS	22,45 21,94	27,02 26,49	22,45 21,94	27,02 26,49	1,91 2,33	2,70 3,74	2,40 2,89
	TVN	21,78	26,33	21,78	26,33	13,00	19,43	17,10
142	PAMAPOL	20,55	25,05	20,55	25,05	4,55	8,25	5,75
143	ATM	20,42	24,92	20,42	24,92	7,81	12,07	11,38
144	BUDOPOL	20,34	24,86	20,34	24,86	1,06	1,89	1,42
	PULAWY	20,29	24,78	20,29	24,78	60,05	90,00	85,00
	ACE	19,51	23,97	19,51	23,97	6,10	13,37	9,00
147	ATREM	19,16	23,61	19,16	23,61	13,80	19,80	18,47
	EUROTEL PKOBP	19,14 18,98	23,59 23,43	19,14 18,98	23,59 23,43	13,45 35,05	19,00 47,35	16,00 43,35
150	QUANTUM	18,89	23,33	18,89	23,33	7,77	12,55	10,51
	AGORA	18,86	23,30	18,86	23,30	20,40	28,50	26,10
152	INSTALKRK	18,58	23,01	18,58	23,01	16,18	22,50	19,50
	BUDVARCEN	18,32	22,75	18,32	22,75	2,56	3,76	3,10
	COMPLEX	18,09	22,50	18,09	22,50	1,72	2,85	2,35
	KRUSZWICA	18,05	22,46	18,05	22,46	58,85	87,50	67,95
156 157	BBIDEVNFI WIELTON	17,95 17,27	22,44 21,66	17,95 17,27	22,44 21,66	0,30 3,36	0,50 5,14	0,46 4,89
	CAMMEDIA	17,11	21,49	17,11	21,49	8,28	12,00	10,95
159	MILLENNIUM	17,06	21,44	17,06	21,44	3,75	5,38	4,90
160	TRANSPOL	16,67	21,02	16,67	21,02	7,00	13,90	8,75
	ARCUS	16,27	20,61	16,27	20,61	5,45	9,50	7,79
	KREDYTIN	15,80	20,13	15,80	20,13	12,01	16,50	13,39
	SELENAFM	15,52 15,34	19,84	15,52 15,34	19,84 19,65	13,00	18,69	18,68 214,90
	BZWBK ECHO	15,11	19,65 19,41	15,11	19,63	165,60 3,58	223,80 5,45	4,80
	INGBSK	14,62	18,90	14,62	18,90	640,00	922,00	894,00
	TALEX	14,54	18,81	14,54	18,81	10,61	14,49	13,00
168	LOTOS	14,31	18,58	14,31	18,58	25,05	37,85	36,35
	TPSA	13,76	18,01	13,76	18,01	14,00	18,85	16,35
	MOL	13,45	17,69	13,45	17,69	239,00	325,00	299,40
	TESGAS ENEA	13,18	17,41 17,38	13,18 13,15	17,41 17,38	13,00 16,86	17,56	16,40 23,70
	POLLENAE	13,15 13,05	17,38	13,15	17,38	10,00	24,67 17,30	12,99
	PRONOX	13,04	17,29	13,04	17,29	0,54	2,60	1,30
	FON	12,96	17,20	12,96	17,20	0,39	0,85	0,61
176	PEKAO	12,64	16,85	12,64	16,85	147,00	197,20	179,00
	ACTION	12,21	16,40	12,21	16,40	14,81	24,20	17,44
	PEPEES	11,90	16,14	11,90	16,14	0,41	0,62	0,47
	ELEKTROTI	11,88	16,06	11,88	16,06	11,40	17,20	13,20
	SNIEZKA TERESA	11,82 11,81	15,99 15,98	11,82 11,81	15,99 15,98	38,10 11,82	44,90 18,90	43,00 15,24
	ELZAB	11,81	15,98	11,81	15,98	2,31	3,55	2,84
	LENTEX	10,75	14,88	10,75	14,88	21,05	28,00	25,56
	NETMEDIA	10,45	14,57	10,45	14,57	6,40	8,90	7,40
185	EFEKT	10,01	14,12	10,01	14,12	12,50	16,79	15,91
186	ZETKAMA	9,32	13,41	9,32	13,41	10,40	14,40	12,55

Stop	y zwrotu z akcji / S	ares with highest return Stopa zwrotu na koniec okresu Stopa zwrotu od początku roku Kurs Kurs							
Lp.	Nazwa	Stopa zwrotu n End of perio		Stopa zwrotu od YTD		Kurs minimalny	Kurs maksymalny	Kurs ostatni	
No	Security	(%			%)	(zł)	(zł)	(zł)	
	name					Low	High	Last	
187	KETY	PLN 9,03	EUR 13,10	PLN 9,03	EUR 13,10	<i>price</i> 100,20	<i>price</i> 132,40	<i>price</i> 127,10	
188	ENERGOPN	9,00	13,10	9,03	13,10	13,10	17,10	14,17	
189	KPPD	8,90	12,97	8,90	12,97	21,14	27,45	23,74	
190	MERCOR	8,68	12,74	8,68	12,74	18,00	25,60	19,39	
191	BMPAG	8,63	12,68	8,63	12,68	2,56	4,10	3,40	
192 193	NOWAGALA ATMGRUPA	8,62 8,58	12,68 12,63	8,62 8,58	12,68 12,63	2,72 2,50	3,30 4,15	3,15 3,20	
193	PEGAS	8,36	12,40	8,36	12,40	64,10	74,00	73,80	
195	NORTCOAST	8,24	12,28	8,24	12,28	1,24	2,08	1,35	
196	NEUCA	7,78	11,80	7,78	11,80	63,20	81,00	77,00	
197	NAFTA	7,77	11,79	7,77	11,79	21,50	36,20	23,17	
198 199	PROCHEM WARFAMA	7,74 6,83	11,76 10,82	7,74 6,83	11,76 10,82	19,00 1,49	26,94 2,22	25,75 1,72	
200	ASSECOSLO	6,62	10,60	6,62	10,60	19,80	28,50	24,90	
201	NETIA	6,12	10,09	6,12	10,09	4,32	5,92	5,20	
202	ELBUDOWA	5,73	9,68	5,73	9,68	155,00	190,00	166,90	
203	FERRUM	5,69	9,64	5,69	9,64	10,28	15,99	13,00	
204	WARIMPEX HYDROTOR	5,56 5,45	9,50 9,39	5,56 5,45	9,50 9,39	7,52 27,60	10,50 39,00	9,50 33,30	
206	PBG	5,45	9,39	5,45	9,39	189,50	254,30	213,00	
	INTERFERI	5,42	9,35	5,42	9,35	4,80	5,75	5,64	
208	SYGNITY	5,38	9,31	5,38	9,31	11,70	18,19	15,09	
209	BIPROMET	5,29	9,22	5,29	9,22	5,17	7,33	5,97	
210	FARMACOL IVMX	5,26 5,23	9,19 9,16	5,26 5,23	9,19 9,16	37,00 10,85	47,90 17,18	40,00 13,94	
211	GROCLIN	5,08	9,00	5,08	9,10	10,83	18,78	13,45	
213	SANWIL	5,00	9,33	5,00	9,33	0,58	1,40	0,84	
214	DEBICA	4,92	8,84	4,92	8,84	60,10	82,65	65,30	
215	BARLINEK	4,76	8,68	4,76	8,68	3,35	5,58	3,74	
216 217	ARMATURA DECORA	4,36 4,31	8,26 8,21	4,36 4,31	8,26 8,21	2,32 15,10	3,27 26,00	2,87 20,50	
218	VARIANT	4,03	7,91	4,03	7,91	3,66	6,95	4,39	
219	AMREST	3,66	7,53	3,66	7,53	62,50	89,60	85,00	
220	HUTMEN	3,52	7,38	3,52	7,38	4,61	7,32	5,00	
221	ASBIS	3,45	7,31	3,45	7,31	3,53	5,13	4,20	
222	DROZAPOL RAFAMET	3,17 3,16	7,02 7,01	3,17 3,16	7,02 7,01	1,73 16,00	2,73 21,00	1,95 17,70	
	ORCOGROUP	2,95	6,79	2,95	6,79	18,62	35,90	26,90	
225	GETINOBLE	2,55	6,38	2,55	6,38	4,75	6,20	5,23	
226	ATLASEST	2,52	6,34	2,52	6,34	2,54	4,95	3,26	
	MOSTALWAR COMP	2,44	6,26	2,44	6,26	57,20	77,00	61,15	
228 229	LENA	2,31 2,01	6,13 5,82	2,31	6,13 5,82	57,00 1,66	72,00 2,70	66,50 2,03	
	POLAQUA	2,01	5,82	2,01	5,82	14,70	23,50	17,75	
231	POLIMEXMS	1,65	5,44	1,65	5,44	3,91	5,30	4,00	
	SWIECIE	1,64	5,44	1,64	5,44	63,50	81,95	77,50	
_	PEP TRAVELPL	1,52 1,00	5,31 4,77	1,52	5,31 4,77	29,60 12,62	39,00 23,10	33,50 20,20	
235	POLNA	0,83	4,77	0,83	4,77	11,00	15,00	12,20	
	MUZA	0,51	4,26	0,51	4,26	6,65	21,50	7,94	
237	WIKANA	0,00	3,73	0,00	3,73	0,10	0,13	0,11	
	ARTERIA	-0,07	3,66	-0,07	3,66	10,70	16,40	14,29	
	DOMDEV FORTE	-0,22 -0,79	3,50 2,91	-0,22 -0,79	3,50 2,91	38,50 10,92	63,00 16,50	42,66 12,29	
241	KOELNER	-1,05	2,65	-1,05	2,65	10,55	15,95	14,20	
	MAGELLAN	-1,23	2,46	-1,23	2,46	33,00	44,00	37,63	
243	TRAKCJA	-1,44	2,24	-1,44	2,24	3,80	5,08	4,10	
	INTERSPPL	-2,00	1,66	-2,00	1,66	4,25	6,50	4,90	
	TFONE POLNORD	-2,01 -2,09	1,65 1,57	-2,01 -2,09	1,65	4,42	7,62 44,09	6,34 33,20	
	ROPCZYCE	-2,09	1,57	-2,14	1,57 1,51	30,06 14,20	20,96	16,44	
	PGE	-2,24	1,41	-2,24	1,41	19,40	24,70	23,19	
249	ULMA	-2,35	1,29	-2,35	1,29	69,50	88,00	83,00	
250	PGNIG	-3,69	-0,10	-3,69	-0,10	3,14	3,95	3,57	
251	ZPUE	-3,97	-0,38	-3,97	-0,38	110,00	152,00	125,80	

Stop	y zwrotu z akcji / S		ares with highest return Stopa zwrotu na koniec okresu Stopa zwrotu od początku roku Kurs Kurs							
Lp.	Nazwa	End of perio		Stopa zwrotu od YTD		minimalny	maksymalny	Kurs ostatni		
No	Security	(%			(%)	(zł)	(zł)	(zł)		
	name					Low	High	Last		
252	DGA	PLN	EUR	PLN	EUR	price	price	price		
252	GTC	-4,05 -4,48	-0,46 -0,92	-4,05 -4,48	-0,46 -0,92	2,90 19,40	10,12 26,32	3,86 24,50		
254	LCCORP	-4,49	-0,92	-4,49	-0,92	1,37	1,79	1,49		
255	CEZ	-4,59	-1,03	-4,59	-1,03	118,10	149,90	120,60		
256	COGNOR	-4,76	-1,21	-4,76	-1,21	2,28	4,47	2,40		
	BLACKLION ENAP	-5,02	-1,47	-5,02 -5,13	-1,47	2,40	3,68 2,15	2,65		
	INVESTCON	-5,13 -5,21	-1,58 -1,67	-5,13 -5,21	-1,58 -1,67	1,42 1,61	2,13	1,48 1,82		
	B3SYSTEM	-5,42	-1,88	-5,42	-1,88	1,84	2,92	2,27		
261	BOS	-5,88	-2,37	-5,88	-2,37	72,55	102,00	76,80		
	ZELMER	-5,91	-2,40	-5,91	-2,40	34,80	47,10	35,60		
263	GRAAL NOVITA	-5,96 -6,29	-2,45 -2,79	-5,96 -6,29	-2,45 -2,79	10,40 23,01	17,00 33,33	11,04 24,00		
	JUTRZENKA	-6,31	-2,79	-6,29	-2,79	3,41	4,90	3,86		
	WISTIL	-6,49	-3,00	-6,49	-3,00	17,08	32,50	24,50		
267	NTTSYSTEM	-6,96	-3,47	-6,96	-3,47	1,03	1,35	1,07		
268	VISTULA	-7,05	-3,58	-7,05	-3,58	1,98	3,29	2,11		
	ATLANTAPL	-7,28	-3,81	-7,28	-3,81	6,17	11,30	7,39		
270 271	ORBIS BETACOM	-7,57 -8,09	-4,12 -4,66	-7,57 -8,09	-4,12 -4,66	30,65 7,03	45,00 10,45	41,00 7,50		
	PEKAES	-8,30	-4,88	-8,30	-4,88	8,02	12,50	9,17		
273	CERSANIT	-8,33	-4,91	-8,33	-4,91	10,41	16,68	10,75		
274	CENTROZAP	-8,33	-4,88	-8,33	-4,88	0,37	0,61	0,44		
275	ALTERCO	-8,81	-5,40	-8,81	-5,40	34,50	50,00	38,40		
	PAGED WOLAINFO	-8,96 -9,66	-5,56 -6,28	-8,96 -9,66	-5,56 -6,28	16,50 3,02	26,40 4,49	17,89 3,74		
	ELKOP	-10,00	-5,33	-10,00	-5,33	0,34	1,00	0,45		
279	INTERCARS	-10,00	-6,64	-10,00	-6,64	58,50	84,30	72,00		
280	VINDEXUS	-10,13	-6,77	-10,13	-6,77	4,84	6,90	5,59		
281 282	CPENERGIA YAWAL	-10,28 -10,52	-6,93 -7,18	-10,28 -10,52	-6,93 -7,18	1,63 14,75	2,76 26,60	1,92 15,39		
283	HBPOLSKA	-10,60	-7,18	-10,52	-7,18	2,93	4,09	3,12		
284	HYPERION	-10,97	-7,64	-10,97	-7,64	4,91	8,09	6,17		
285	UNIMA	-11,07	-7,75	-11,07	-7,75	4,20	6,47	4,50		
	KOFOLA	-11,28	-7,97	-11,28	-7,97	32,85	47,00	34,50		
287 288	MEDIATEL COMARCH	-11,33 -11,58	-8,02 -8,28	-11,33 -11,58	-8,02 -8,28	7,61 72,55	14,90 110,00	7,98 84,00		
	MENNICA	-12,06	-8,77	-12,06		115,00	142,50	124,00		
	LSTCAPITA	-12,17	-8,90	-12,17	-8,90	0,90	2,40	1,01		
291	ASSECOPOL	-12,97	-9,73	-12,97	-9,73	49,24	63,95	53,00		
	ENERGOPLD	-13,02	-9,77	-13,02	-9,77	3,47	4,69	3,74		
	IZOLACJA PLASTBOX	-13,04 -14,09	-9,80 -10,88	-13,04 -14,09	-9,80 -10,88	1,51 12,81	2,44 18,59	1,60 15,98		
	FAM	-14,29	-11,08	-14,29		1,79	2,74	1,86		
	MOSTALPLC	-14,45	-11,26	-14,45		37,00	72,80	44,89		
	RONSON	-14,53	-11,34	-14,53		1,34	2,22	1,47		
	BANKBPH	-15,48	-12,32	-15,48		48,03	87,90	71,00		
	ARCTIC EFH	-16,04 -16,06	-12,91 -12,92	-16,04 -16,06	-12,91 -12,92	11,78 0,80	21,65 1,51	12,69 1,15		
	KOMPUTRON	-16,51	-13,39	-16,51	-13,39	7,40	19,22	8,85		
	HARDEX	-16,80	-13,69	-16,80	-13,69	29,35	41,10	33,10		
303	ERGIS	-16,88	-13,78	-16,88	-13,78	3,05	4,40	3,25		
	CEDC	-16,96	-13,86	-16,96		60,40	112,80	70,50		
	ZREMB MOJ	-17,02 -18,39	-13,90 -15,35	-17,02 -18,39	-13,90 -15,35	0,72 2,31	1,12 3,40	0,78 2,53		
	HERMAN	-18,55	-15,51	-18,55	-15,51	0,98	1,38	1,01		
	ONE2ONE	-18,87	-15,84	-18,87	-15,84	4,91	11,29	5,72		
	CAPITAL	-19,05	-16,02	-19,05	-16,02	1,59	2,56	1,70		
	TUP	-19,07	-16,05	-19,07	-16,05	5,26	9,42	5,98		
	080CTAVA FORTISPL	-20,40 -21,03	-17,42 -18,08	-20,40 -21,03	-17,42 -18,08	1,81 120,00	2,64 176,00	1,99 129,90		
	BBICAPNFI	-21,03	-18,12	-21,03	-18,08	1,45	2,32	1,46		
	MNI	-23,17	-20,30	-23,17	-20,30	2,90	4,27	3,25		
	REINHOLD	-23,32	-20,45	-23,32	-20,45	5,22	13,00	6,05		
316	UNICREDIT	-24,14	-21,30	-24,14	-21,30	6,06	10,02	6,23		

		Shares with highest re Stopa zwrotu na l End of period	koniec okresu	Stopa zwrotu od p	oczątku roku	Kurs	Kurs maksymalny	Kurs
Lp. <i>No</i>	Nazwa Security	End of period (%)			o)	minimalny (zł)	maksymainy (zł)	ostatni (zł)
	name					Low	High	Last
		PLN	EUR	PLN	EUR	price	price	price
317	MAKRUM	-24,62	-21,80	-24,62	-21,80	1,64	2,90	1,96
	GANT	-24,82	-22,01	-24,82	-22,01	15,25	26,11	16,69
319	RESBUD	-25,07	-22,27	-25,07	-22,27	9,55	16,90	10,49
	ATLANTIS	-25,13	-22,33	-25,13	-22,33	1,41	2,23	1,46
	PWRMEDIA	-25,47	-22,68	-25,47	-22,68	1,10	2,01	1,20
322	POLCOLORIT	-26,09	-23,30	-26,09	-23,30	0,31	0,52	0,34
	PLAZACNTR	-26,32	-23,56	-26,32 -26,47	-23,56	4,23 0,24	7,34	4,90
	ADVADIS MOSTALEXP	-26,47 -26,47	-23,79 -23,73	-26,47	-23,79 -23,73	1,19	0,47 2,40	0,25 1,25
326		-26,52	-23,73	-26,52	-23,73	1,19	1,92	1,33
327	WILBO	-27,24	-23,79	-27,24	-23,79	1,92	3,03	1,95
	SKOK	-27,24	-24,53	-27,24	-24,53	4,32	8,03	4,62
329	JUPITER	-27,59	-24,87	-27,59	-24,87	1,43	2,36	1,47
	KOPEX	-27,66	-24,96	-27,66	-24,96	16,20	28,50	18,80
		-27,87	-25,17	-27,87	-25,17	9,63	18,90	10,82
332	06MAGNA	-27,93	-25,24	-27,93	-25,24	0,72	1,26	0,80
	MOSTALZAB	-29,29	-26,65	-29,29	-26,65	2,77	4,90	2,80
		-29,67	-27,04	-29,67	-27,04	1,22	1,95	1,28
335	SWISSMED	-29,76	-27,13	-29,76	-27,13	1,36	2,47	1,44
336	KCI	-30,34	-27,74	-30,34	-27,74	1,15	2,15	1,24
337	HYGIENIKA	-30,50	-27,90	-30,50	-27,90	1,35	2,19	1,39
338	IZNS	-30,61	-28,02	-30,61	-28,02	2,05	4,85	3,40
339	DREWEX	-31,20	-28,63	-31,20	-28,63	1,38	3,20	1,72
340	ASSECOSEE	-31,53	-28,98	-31,53	-28,98	9,02	17,00	11,50
341	MIT	-31,58	-29,02	-31,58	-29,02	1,21	1,94	1,30
342	PROCAD	-31,83	-29,29	-31,83	-29,29	2,22	4,33	2,43
343	EUROFAKTR	-32,38	-29,85	-32,38	-29,85	4,51	7,69	4,72
344	ERG	-32,90	-30,40	-32,90	-30,40	0,96	2,14	1,04
345	CIECH	-33,09	-30,59	-33,09	-30,59	19,30	37,50	24,89
346	POINTGROUP	-33,33	-30,85	-33,33	-30,85	1,20	2,02	1,32
347	ECARD	-34,33	-31,88	-34,33	-31,88	0,41	0,72	0,44
	BIOTON	-34,78	-32,32	-34,78	-32,32	0,14	0,26	0,15
349		-35,17	-32,75	-35,17	-32,75	7,16	16,40	10,60
	GASTELZUR	-36,24	-33,87	-36,24	-33,87	0,73	2,22	0,76
	TRION	-36,25	-33,85	-36,25	-33,85	0,34	0,83	0,51
352	WANDALEX	-36,54	-34,16	-36,54	-34,16	1,82	3,88	1,82
	BOMI MARVIPOL	-36,85 -38,50	-34,50 -36,20	-36,85 -38,50	-34,50 -36,20	5,96	15,39 29,26	7,83
	EMCINSMED					10,00		10,80
	JAGO	-41,02 -44,56	-38,82 -42,49	-41,02 -44,56	-38,82 -42,49	13,25	26,34	14,45
	DZPOLSKA	-45,25	-42,49	-45,25	-42,49 -43,20	0,85 14,12	2,32 27,78	1,07 15,21
	MIDAS	-45,84	-43,82	-45,84	-43,82	3,80	8,70	4,23
	SFINKS	-46,84	-44,86	-46,84	-44,86	4,95	15,30	5,98
	ELSTAROIL	-46,86	-44,87	-46,86	-44,87	3,56	9,06	4,65
	ANTI	-49,75	-47,87	-49,75	-47,87	1,56	4,87	2,00
	POLJADLO	-52,30	-50,53	-52,30	-50,53	1,38	3,39	1,45
	STALPROD	-52,60	-50,83	-52,60	-50,83	274,10	595,00	276,10
	MEWA	-53,00	-50,53	-53,00	-50,53	0,43	1,06	0,50
365	CHEMOS	-55,56	-53,90	-55,56	-53,90	0,44	1,43	0,48
366	BEST	-66,47	-65,22	-66,47	-65,22	10,30	32,89	10,98
367	TECHMEX	-74,31	-73,35	-74,31	-73,35	0,26	2,60	0,37
368	PETROLINV	-74,97	-74,03	-74,97	-74,03	5,66	42,90	5,93
369	IGROUP	-76,60	-75,73	-76,60	-75,73	0,22	1,57	0,33
370	IRENA	-78,40	-77,59	-78,40	-77,59	0,65	5,35	0,97
371	SWARZEDZ	-80,00	-79,01	-80,00	-79,01	0,01	0,10	0,02
372	POLREST	-84,15	-83,54	-84,15	-83,54	0,22	1,75	0,26
373	ORZEL	-94,43	-94,22	-94,43	-94,22	0,14	2,85	0,18

Spółl	ki krajowe według k	apitalizacji (na konie							Stopa
		Wielkość		ja na koniec o	kresu	Wartość księgowa			Stopa dywidendy
Lp.	Nazwa	emisji azwa (mln)		Market capitalization			C/Z	C/WK	(%)
Lμ. No	Security	Shares	min zł	min EUR	(%)	(mln zł) <i>Book</i>	P/E	P/BV	Dividend
NU	name	outstanding	PLN mil.	EUR mil.	(%)	value	P/E	P/BV	yield
	name	(mil.)	r ziv iiii.	LOK IIII.	(70)	(PLN mil.)			(%)
1	PKOBP	1 250,00	54 188	13 683	9,99	22 830,95	18,90	2,37	4,4
2	PEKAO	262,36	46 963	11 858	8,65	19 714,26	18,80	2,38	1,6
3	PGE	1 869,78	43 360	10 949	7,99	39 902,80	14,00	1,09	3,0
4	KGHM	200,00	34 600	8 737	6,38	13 608,70	8,50	2,54	1,7
5	PZU	86,35	30 698	7 751	5,66	12 191,98	12,60	2,52	3,1
6	TPSA	1 335,65	21 838	5 514	4,02	14 416,00	156,00	1,51	9,2
7	PGNIG	5 900,00	21 063	5 319	3,88	22 313,29	8,00	0,94	2,2
8	PKNORLEN	427,71	19 589	4 946	3,61	23 826,05	9,20	0,82	0,0
	BZWBK	73,08	15 704	3 965	2,89	6 513,93	16,30	2,41	1,9
	BRE	42,09	12 794	3 231	2,36	6 935,38	26,30	1,84	0,0
11	HANDLOWY	130,66	12 217	3 085	2,25	6 349,41	18,50	1,92	4,0
	INGBSK	13,01	11 631	2 937	2,14	5 531,90	17,00	2,10	0,0
	TAURONPE	1 752,55	11 514	2 907	2,12	15 044,64	14,30	0,77	0,0
14 15	ENEA GETIN	441,44 713,79	10 462 8 209	2 642 2 073	1,93 1,51	9 773,34 4 447,69	17,00 25,90	1,07 1,85	1,6 0,0
	MILLENNIUM	1 213,12	8 209 5 944	1 501	1,10	4 447,69	25,90	1,85	0,0
	TVN	342,35	5 854	1 478	1,10	1 217,46	21,70	4,81	1,8
	ZYWIEC	10,27	5 814	1 468	1,07	515,52	14,30	11,28	8,8
	BANKBPH	76,67	5 443	1 374	1,00	4 311,32	0,00	1,26	0,0
20	GTC	219,37	5 375	1 357	0,99	3 980,94	0,00	1,35	0,0
	GETINOBLE	953,76	4 988	1 260	0,92	3 159,74	12,80	1,58	0,0
22	LOTOS	129,87	4 721	1 192	0,87	7 266,09	7,10	0,65	0,0
23	CYFRPLSAT	268,33	4 427	1 118	0,82	390,99	16,80	11,32	3,5
24	ASSECOPOL	77,57	4 111	1 038	0,76	4 729,67	10,00	0,87	2,6
25	SYNTHOS	1 323,25	4 062	1 026	0,75	2 028,70	10,50	2,00	0,0
26	KREDYTB	271,66	3 996	1 009	0,74	2 816,28	26,80	1,42	0,0
27	SWIECIE	50,00	3 875	978	0,71	1 322,96	21,90	2,93	0,0
	LPP	1,75	3 789	957	0,70	647,06	28,80	5,86	2,3
	BOGDANKA	34,01	3 741	945	0,69	1 931,88	17,90	1,94	0,0
	EUROCASH	136,39	3 548	896	0,65	407,74	30,10	8,70	1,4
	FORTISPL	24,12	3 134	791	0,58	1 359,93	0,00	2,30	0,0
	PBG	14,30	3 045	769	0,56	1 761,31	12,70	1,73	0,7
	CCC BUDIMEX	38,40 25,53	2 611 2 540	659 641	0,48 0,47	382,32 620,10	23,10 9,70	6,83 4,10	1,5 6,8
35	CERSANIT	216,38	2 340	587	0,47	1 324,20	15,80	1,76	0,0
	BORYSZEW	1 128,36	2 257	570	0,42	1 030,03	32,70	2,19	0,0
	NORDEABP	55,50	2 226	562	0,41	1 789,69	9,10	1,24	0,0
	NFIEMF	104,03	2 159	545	0,40	467,68	41,20	4,62	0,9
39	GPW	41,97	2 057	519	0,38	507,43	21,40	4,05	4,4
40	NETIA	389,46	2 025	511	0,37	2 075,14	13,90	0,98	0,0
41	ECHO	420,00	2 016	509	0,37	1 847,22	14,90	1,09	0,0
42	TUEUROPA	9,45	1 985	501	0,37	501,66	14,20	3,96	0,0
	ORBIS	46,08	1 889	477	0,35	1 810,77	248,10	1,04	0,0
	STALPROD	6,73	1 857	469	0,34	1 421,94	9,80	1,31	2,9
	POLIMEXMS	464,36	1 857	469	0,34	1 437,95	16,80	1,29	1,0
	ALCHEMIA	224,98	1 800	454	0,33	527,05	366,30	3,41	0,0
	KOGENERA	14,90	1 638	413	0,30	976,82	11,30	1,68	3,2
	PULAWY	19,12	1 625	410	0,30	1 615,81	0,00	1,01	9,6 0,0
	AMREST EMPERIA	18,93 15,12	1 609 1 593	406 402	0,30 0,29	733,87 853,07	50,90 20,80	2,19 1,87	0,0
	KRUSZWICA	22,99	1 562	394	0,29	613,47	29,30	2,55	4,6
	MMPPL	153,19	1 442	364	0,23	330,51	18,40	4,36	0,0
	KOPEX	74,33	1 397	353	0,26	2 357,52	38,90	0,59	0,0
	AGORA	50,94	1 329	336	0,24	1 213,67	19,30	1,10	1,9
	FAMUR	481,50	1 290	326	0,24	772,74	24,50	1,67	0,0
	AZOTYTARNOW	39,12	1 278	323	0,24	1 155,83	28,90	1,11	0,0
	BOS	16,37	1 257	318	0,23	1 077,31	19,90	1,17	0,0
58	MOSTALWAR	20,00	1 223	309	0,23	580,41	12,70	2,11	2,3
59	KETY	9,23	1 173	296	0,22	836,23	13,60	1,40	3,1
60	CELTIC	34,83	1 059	267	0,20	848,51	4,80	1,25	0,0
	DOMDEV	24,56	1 048	265	0,19	765,43	23,40	1,37	1,9
	INTERCARS	14,17	1 020	258	0,19	544,73	18,00	1,87	0,0
63	DZPOLSKA	63,79	970	245	0,18	362,97	32,70	2,67	0,0

Spółl	ki krajowe według ka	apitalizacji (na konie	c okresu) / Don	nestic shares	by market ca	pitalization (eop)		
		Wielkość	Kapitalizac	ja na koniec o	kresu	Wartość			Stopa
		emisji	Market	capitalization		księgowa			dywidendy
Lp.	Nazwa	(mln)				(mln zł)	C/Z	C/WK	(%)
No	Security	Shares	mln zł	min EUR	(%)	Book	P/E	P/BV	Dividend
	name	outstanding	PLN mil.	EUR mil.	(%)	value			yield
C 4	FARMACOL	(mil.)	026	226	0.17	(PLN mil.)	11.00	1.26	(%)
	FARMACOL RAFAKO	23,40 69,60	936 933	236 235	0,17 0,17	740,24 387,73	11,90 19,40	1,26 2,41	0,0 2,2
	KOFOLA	26,17	903	233	0,17	570,64	29,40	1,58	2,2
	DEBICA	13,80	901	228	0,17	747,28	11,50	1,21	6,9
	IMPEXMET	200,00	870	220	0,16	949,60	12,50	0,92	0,0
	JWCONSTR	54,07	858	217	0,16	484,04	8,70	1,77	0,0
70	BIOTON	5 379,85	807	204	0,15	1 111,87	0,00	0,73	0,0
71	ELBUDOWA	4,75	792	200	0,15	306,74	15,60	2,58	2,1
72	ERBUD	12,60	744	188	0,14	263,96	21,20	2,82	0,8
73	POLNORD	22,22	738	186	0,14	1 152,98	9,60	0,64	2,6
	MENNICA	5,91	733	185	0,14	402,57	14,80	1,82	0,0
	ARCTIC	55,40	703	178	0,13	618,45	28,20	1,14	7,0
	CIECH	28,00	697	176	0,13	776,13	0,00	0,90	0,0
77	COMARCH	8,05	676	171	0,12	560,39	17,20	1,21	0,0
	APATOR	35,11	674	170	0,12	204,06	14,80	3,30	2,6
79	LCCORP	447,56	667	168	0,12	955,58	0,00	0,70	0,0
	PGF PEP	12,25 19,74	666 661	168 167	0,12 0,12	445,40 281,25	9,20 16,30	1,50 2,35	0,0
	HBPOLSKA	210,56	657	166	0,12	450,87	8,70	1,46	0,0
	TRAKCJA	160,11	656	166	0,12	391,30	17,20	1,68	0,0
	IDMSA	218,18	650	164	0,12	705,34	18,90	0,92	0,0
	WAWEL	1,50	637	161	0,12	201,98	14,50	3,16	2,4
86	RUCH	58,82	624	157	0,11	379,18	0,00	1,64	0,0
87	ASSECOSEE	50,99	586	148	0,11	581,80	13,20	1,01	0,9
88	SNIEZKA	13,55	583	147	0,11	215,20	13,50	2,71	3,7
89	POLICE	75,00	563	142	0,10	516,73	0,00	1,09	0,0
90	JUTRZENKA	143,36	553	140	0,10	575,05	20,00	0,96	0,0
	BARLINEK	145,17	543	137	0,10	365,90	36,60	1,48	0,0
	ZELMER	15,20	541	137	0,10	280,48	32,50	1,93	2,6
93	GRAJEWO	49,62	526	133	0,10	484,65	0,00	1,09	0,0
	DUDA IPOPEMA	308,89 29,34	507 496	128 125	0,09	373,90 65,97	0,00 23,00	1,35 7,52	0,0
	POLAQUA	27,50	488	123	0,09	375,87	0,00	1,30	0,0
	ABCDATA	121,47	486	123	0,09	204,66	13,10	2,37	0,0
	INTEGERPL	5,94	473	119	0,09	68,91	31,20	6,87	0,0
	ROBYG	257,39	463	117	0,09	460,23	21,00	1,01	
100	KOELNER	32,56	462	117	0,09	301,19	0,00	1,54	0,0
101	PCCINTER	67,57	453	114	0,08	40,08	0,00	11,30	0,0
102		51,97	447	113	0,08	347,77	5,90	1,29	0,0
	ULMA	5,26	436	110	0,08	260,41	112,20	1,68	0,0
	ASSECOBS	33,42	432	109	0,08	254,70	15,60	1,70	5,8
	ABPL	16,30	432	109	0,08	292,62	11,30	1,48	
	SELENAFM	22,72 105,24	424	107 107	0,08	361,38	38,60	1,17	0,0
	MOSTALZAB	105,24	422 418	107	0,08	230,07 268,48	17,50 35,30	1,83 1,56	
	STALPROFI	17,50	418	105	0,08	199,86	17,60	2,08	
110		36,34	414	103	0,08	269,59	21,90	1,53	0,0
	MARVIPOL	36,92	399	101	0,07	153,33	8,70	2,60	0,0
	ORZBIALY	16,64	393	99	0,07	217,57	9,60	1,81	0,0
113	RANKPROGR	37,15	387	98	0,07	331,14	5,20	1,17	0,0
114	SANOK	26,31	368	93	0,07	228,43	12,90	1,61	3,2
115	EKO	48,62	357	90	0,07	202,66	18,20	1,76	0,0
116	KONSSTALI	5,90	356	90	0,07	265,47	19,50	1,34	0,0
	AMICA	7,78	346	87	0,06	295,81	26,00	1,17	0,0
	IMPEL	12,15	345	87	0,06	290,13	7,70	1,19	5,3
	GANT	20,50	342	86	0,06	668,38	15,80	0,51	0,0
	NEUCA	4,43	341	86	0,06	228,34	13,60	1,49	2,6
	ENERGOPN	23,83	338	85	0,06	203,06	162,30	1,66	
	UNIBEP STALEXP	33,93 247,26	333 329	84 83	0,06 0,06	133,35 184,44	15,30 7,80	2,50 1,78	1,0 0,0
	MIRBUD	75,00	329	83	0,06	184,44	14,90	1,78	0,0
125		98,95	320	81	0,06	351,79	8,00	0,91	0,0
	BLACKLION	120,33	319	81	0,06	424,59	5,50	0,75	0,0
	FERRUM	24,54	319	81	0,06	171,15	0,00	1,86	·

Spółl	ci krajowe według k	apitalizacji (na koni	ec okresu) / Dor	nestic shares	by market ca	pitalization (eop)		
		Wielkość	Kapitalizac	ja na koniec o	kresu	Wartość			Stopa
		emisji	Market	capitalization		księgowa			dywidendy
Lp.	Nazwa	(mln)			2013	(mln zł)	C/Z	C/WK	(%)
No	Security	Shares outstanding	mln zł <i>PLN mil.</i>	mln EUR EUR mil.	(%) (%)	Book value	P/E	P/BV	Dividend yield
	name	(mil.)	PLN IIII.	EUR IIII.	(70)	(PLN mil.)			(%)
128	COMP	4,75	316	80	0,06	314,04	15,40	1,01	0,0
129	CITYINTER	12,65	313	79	0,06	40,76	18,20	7,67	0,0
130	ВОМІ	39,46	309	78	0,06	718,26	118,90	0,43	0,0
131		22,00	306	77	0,06	66,72	0,00	4,59	0,0
	MERCOR PEKAES	15,66	304 303	77 76	0,06	289,10	17,90	1,05	2,6 0,0
	SECOGROUP	33,02 10,48	303	76	0,06	293,21 169,07	67,90 230,40	1,03 1,79	0,0
	PETROLINV	50,52	300	76	0,06	518,31	0,00	0,58	0,0
136	WIELTON	60,38	295	75	0,05	144,83	0,00	2,04	0,0
137	FORTE	23,75	292	74	0,05	302,74	7,80	0,96	8,1
	ACTION	16,41	286	72	0,05	177,85	0,00	1,61	4,9
	LENTEX	10,89	278	70 69	0,05	186,05	50,20	1,50	0,0
140	ATMGRUPA ENERGOPLD	86,00 70,97	275 265	67	0,05	229,81 199,10	100,70 24,90	1,20 1,33	2,5 0,0
	OPTIMUS	82,84	257	65	0,05	50,61	0,00	5,07	0,0
143	ALMA	5,43	257	65	0,05	259,02	0,00	0,99	0,0
	WASKO	91,19	254	64	0,05	159,20	38,10	1,59	0,0
145		21,79	251	63	0,05	199,04	24,10	1,26	1,4
	MIDAS	59,19	250	63	0,05	0,00	0,00	0,00	0,0
	080CTAVA RADPOL	125,84 25,19	250 246	63 62	0,05	503,66 76,17	0,00 24,40	0,50 3,23	0,0 1,5
	MAGELLAN	6,51	245	62	0,05	143,71	11,20	1,71	0,0
	PANOVA	8,00	244	62	0,04	170,90	21,00	1,43	0,0
151	BBIDEVNFI	523,08	241	61	0,04	274,17	22,60	0,88	0,0
152	ESSYSTEM	42,86	236	60	0,04	137,70	23,30	1,71	1,8
	VISTULA	111,55	235	59	0,04	294,93	76,40	0,80	0,0
	DECORA	11,30	232	59	0,04	134,46	93,10	1,72	1,5
155 156	ARMATURA ELSTAROIL	80,00 48,21	230 224	58 57	0,04	255,70 158,31	16,80 0,00	0,90 1,42	0,0
	AMBRA	25,21	223	56	0,04	216,14	12,60	1,03	4,5
158	HARPER	51,17	215	54	0,04	14,35	14,70	14,98	8,8
159	SKOK	44,69	206	52	0,04	32,60	0,00	6,33	0,0
	INDYKPOL	3,12	206	52	0,04	163,60	15,50	1,26	2,0
	OTMUCHOW	12,75	204	51	0,04	103,72	17,10	1,96	0,0
	DROP INSTAL	5,87 82,43	202 198	51 50	0,04	60,33 233,74	12,70 0,00	3,35 0,85	0,9 0,0
	WIKANA	1 680,56	185	47	0,03	83,79		2,21	0,0
	TESGAS	11,05	181	46	0,03	102,32		1,77	0,0
166	INTROL	26,64	181	46	0,03	112,14	15,60	1,62	4,4
	NOWAGALA	57,04	180	45	0,03	201,23		0,89	
	SYGNITY	11,89	179	45	0,03	227,04		0,79	
169	OPONEO.PL	135,81 12,68	177 176	45 44	0,03	341,47 53,80		0,52 3,27	0,0 0,1
	REMAK	3,00	175	44	0,03	42,63		4,10	
	REDAN	26,94	170	43	0,03	68,62	1	2,47	0,0
173	EFH	146,60	169	43	0,03	130,13	0,00	1,30	
	ATREM	9,16	169	43	0,03	66,59		2,54	0,0
	IVMX	11,83	165	42	0,03	181,91		0,91	2,2
	FOTA ENERGOINS	9,42 18,00	164 161	41	0,03	153,29 115,37		1,07 1,40	0,0
	NOVITUS	5,62	161	41	0,03	84,89		1,40	
	COGNOR	66,22	159	40	0,03	259,89		0,61	0,0
	QUMAKSEK	10,38	157	40	0,03	75,78			6,6
	TRITON	25,46	152	38	0,03	124,85		1,22	0,0
	SKOTAN	54,00	151	38	0,03	87,63		1,72	0,0
	BBIZENNFI	139,49	151	38	0,03	80,40 50,63		1,87	0,0
	CORMAY POZBUD	24,86 23,38	150 147	38 37	0,03	50,62 71,24		2,96 2,07	0,0
	BEDZIN	3,15	145	37	0,03	76,48	1	1,89	
	PAGED	8,10	145	37	0,03	148,00		0,98	
188		12,00	144	36	0,03	19,05		7,56	
189	INSTALKRK	7,29	142	36	0,03	134,96	7,90	1,05	
	MIESZKO	40,87	141	36	0,03	113,26		1,24	0,0
191	PLASTBOX	8,81	141	36	0,03	85,14	84,40	1,65	0,0

Spół	ki krajowe według k	capitalizacji (na konie)		
		Wielkość		ja na koniec o	kresu	Wartość			Stopa
Lp.	Nazwa	emisji (mln)	Market	capitalization		księgowa (mln zł)	C/Z	C/WK	dywidendy (%)
No	Security	Shares	min zł	min EUR	(%)	Book	P/E	P/BV	Dividend
	name	outstanding	PLN mil.	EUR mil.	(%)	value			yield
		(mil.)				(PLN mil.)			(%)
192	CENTKLIMA	8,52	141	35	0,03	66,62	19,90	2,11	2,7
193	GINOROSSI	31,84	140	35	0,03	56,64	0,00	2,48	0,0
194	MWTRADE	8,27	139	35	0,03	33,74	24,50	4,13	0,0
	KREZUS NAFTA	54,70 5,90	137 137	35 35	0,03	53,85 87,86	0,00 9,80	2,54 1,56	0,0
197	POINTGROUP	103,82	137	35	0,03	39,38	0,00	3,48	0,0
198	KAREN	171,40	135	34	0,02	52,01	141,60	2,60	0,0
199	CENTROZAP	305,00	134	34	0,02	109,41	0,00	1,23	0,0
200	PRONOX	102,91	134	34	0,02	-88,95	0,00	0,00	0,0
201	BAKALLAND	21,00	133	34	0,02	54,83	16,30	2,43	0,0
202	PAMAPOL	23,17	133	34	0,02	126,44	60,10	1,05	0,0
	DSS	7,93	132	33	0,02	133,98	0,00	0,98	0,0
204	ELEKTROTI HUTMEN	9,85 25,60	130 128	33 32	0,02	83,41 215,38	21,90 0,00	1,56 0,59	10,6 0,0
206	ZPUE	1,02	128	32	0,02	115,11	0,00	1,11	0,0
207	ERGIS	39,44	128	32	0,02	179,37	11,70	0,71	0,0
208	INTERBUD	7,02	126	32	0,02	18,37	30,90	6,85	3,2
209	HELIO	5,00	119	30	0,02	37,00	15,00	3,23	0,0
210	ABMSOLID	7,93	119	30	0,02	83,55	25,80	1,43	0,0
211	KREDYTIN	8,82	118	30	0,02	91,48	0,00	1,29	4,7
212	MISPOL FERRO	15,99 10,48	117 115	30 29	0,02	101,67 65,59	33,60	1,15 1,76	0,0
213	BERLING	17,40	113	29	0,02 0,02	54,76	11,80 0,00	2,09	0,0
215	APLISENS	12,74	112	28	0,02	78,01	12,60	1,44	0,0
216	LUBAWA	81,77	110	28	0,02	57,36	71,30	1,92	0,0
217	ENERGOPOL	11,10	108	27	0,02	61,12	16,70	1,77	0,0
218	SONEL	13,85	107	27	0,02	58,52	23,00	1,82	1,5
219	EMCINSMED	7,14	103	26	0,02	71,06	60,50	1,45	0,0
220	RAINBOW	12,05	102	26	0,02	24,97	16,70	4,07	0,0
221	PROCHEM PROTEKTOR	3,90 19,02	100 96	25 24	0,02 0,02	119,61 65,09	57,60 11,80	0,84 1,48	0,0
223	YAWAL	6,09	94	24	0,02	116,72	0,00	0,80	0,0
224	SEKO	6,65	93	23	0,02	50,07	29,10	1,86	0,0
225	TUP	15,21	91	23	0,02	181,62	0,00	0,50	0,8
	EUCO	5,00	90	23	0,02	5,16	19,40	17,50	3,7
	MOSTALPLC	2,00	90	23	0,02	71,32		1,26	8,9
	NETMEDIA	12,15	90	23	0,02	54,66	11,20	1,64	0,0
	SFINKS GRAAL	14,89 8,06	89 89	22 22	0,02 0,02	-48,22 193,55	0,00 11,30	0,00 0,46	0,0
	POLMED	28,35	89	23	0,02	38,50	28,00	2,32	0,0
	SWISSMED	61,03	88	22	0,02	43,22	0,00	2,03	0,0
	TELL	6,31	87	22	0,02	51,86	15,70	1,68	7,2
234	PROCHNIK	122,48	86	22	0,02	21,36	0,00	4,01	0,0
235	KOMPUTRON	9,57	85	21	0,02	115,80	21,60	0,73	0,0
	PATENTUS	29,50	85	22	0,02	68,38	11,90	1,25	0,0
	RUBICON	79,81	83	21	0,02	0,00	4,60	0,00	0,0
	EDINVEST WOJAS	12,55 12,68	83 82	21 21	0,02 0,02	35,50 42,28	5,20 32,10	2,33 1,95	0,0
	GASTELZUR	108,53	82	21	0,02	128,14	0,00	0,64	0,0
	INTERFERI	14,56	82	21	0,02	103,83	0,00	0,79	0,0
242	MAKRUM	41,69	82	21	0,02	78,33	0,00	1,04	0,0
243	ZASTAL	20,50	81	20	0,01	84,58	0,00	0,95	0,0
244	CAMMEDIA	7,28	80	20	0,01	31,76	112,50	2,51	0,0
	HYDROTOR	2,40	80	20	0,01	68,08	24,40	1,17	3,8
	BEEFSAN	52,26	79	20	0,01	15,48	0,00	5,13	0,0
	DELKO JUPITER	5,98 52,14	79 77	20 19	0,01 0,01	47,18 318,51	12,60 0,00	1,67 0,24	0,0
	BUMECH	52,14	77	19	0,01	40,13	10,60	1,92	0,0
	ROPCZYCE	4,61	76	19	0,01	209,59	0,00	0,36	0,0
	HYPERION	12,31	76	19	0,01	52,14	0,00	1,46	0,0
	FASTFIN	100,00	76	19	0,01	19,71	0,00	3,86	0,0
	MCLOGIC	1,89	76	19	0,01	25,03	21,80	3,02	6,3
	RAFAMET	4,32	76	19	0,01	85,93	21,20	0,89	2,1
255	MAKARONPL	9,25	75	19	0,01	64,24	22,20	1,17	0,0

Spół	ki krajowe według k		(na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)						
		Wielkość		ja na koniec o	kresu	Wartość			Stopa
Lp.	Nazwa	emisji (mln)	Market	capitalization		księgowa (mln zł)	C/Z	C/WK	dywidendy (%)
No	Security	Shares	min zł	min EUR	(%)	Book	P/E	P/BV	Dividend
	name	outstanding	PLN mil.	EUR mil.	(%)	value			yield
		(mil.)				(PLN mil.)			(%)
256	BBICAPNFI	51,40	75	19	0,01	168,41	19,40	0,45	0,0
257	BUDOPOL	52,00	74	19	0,01	54,52	0,00	1,35	0,0
258	GROCLIN	5,50	74	19	0,01	183,60	175,70	0,40	0,0
259 260	CHEMOS MEDIATEL	150,06 9,08	72 72	18 18	0,01	26,50 29,19	50,30 0,00	2,72 2,48	0,0
261	EKOEXPORT	8,91	72	18	0,01	14,29	154,00	4,99	0,0
262	STAPORKOW	4,50	70	18	0,01	33,53	65,90	2,09	0,0
263	FASING	3,11	70	18	0,01	100,81	10,40	0,69	2,3
264	SKYLINE	10,00	69	17	0,01	46,11	31,10	1,49	0,0
265	06MAGNA	86,74	69	18	0,01	59,12	0,00	1,17	0,0
266	ALTERCO	1,80	69	17	0,01	59,08	5,30	1,17	0,0
	INTERSPPL	13,93	68	17	0,01	41,58	546,20	1,64	0,0
268 269	EUROMARK MONNARI	12,22 18,51	66 66	17 17	0,01	53,41 53,55	18,80 1,20	1,24 1,22	0,0
270	FON	108,03	66	17	0,01	9,30	0,00	7,09	0,0
271	PROJPRZEM	6,02	65	16	0,01	100,48	0,00	0,65	0,0
272	BEST	5,85	64	16	0,01	22,94	0,00	2,80	0,0
273	PRAGMAINK	2,76	63	16	0,01	22,90	14,40	2,77	0,0
274	CALATRAVA	165,33	63	16	0,01	82,55	23,90	0,76	0,0
	4FUNMEDIA	4,06	62	16	0,01	19,62	14,80	3,17	0,0
	GFPREMIUM	3,50	62	16	0,01	58,77	2 565,20	1,05	0,0
277 278	ZETKAMA ARTERIA	4,90 4,27	62	16 15	0,01	85,26 38,69	14,20	0,72 1,58	0,0
	NOVITA	2,50	60	15	0,01	64,01	14,20 12,60	0,94	8,6
280	INVESTCON	32,87	60	15	0,01	43,01	12,00	1,39	0,0
281	EUROTEL	3,75	60	15	0,01	28,70	9,10	2,09	7,5
282	SUWARY	0,84	60	15	0,01	40,01	0,00	1,49	0,0
283	COMPLEX	25,50	60	15	0,01	70,40	0,00	0,85	0,0
284	DROZAPOL	30,59	60	15	0,01	73,00	0,00	0,82	0,0
285	NTTSYSTEM	55,40	59 59	15	0,01	114,12	0,00	0,52	0,0
286	VINDEXUS ATLANTIS	10,59 40,74	59	15 15	0,01	75,27 9,44	12,80 0,00	0,79 6,30	0,0
	FAM	31,88	59	15	0,01	85,55	0,00	0,69	0,0
289	ARCUS	7,40	58	15	0,01	64,74	11,50	0,89	0,0
290	BYTOM	50,61	58	15	0,01	8,64	0,00	6,74	0,0
291	ODLEWNIE	20,66	58	15	0,01	12,73	0,00	4,55	0,0
	MIRACULUM	54,69	57	14	0,01	19,14	0,00	2,97	0,0
	KREC	14,11	56	14	0,01	22,63	0,00	2,46	0,0
_	MOSTALEXP RELPOL	44,56 9,61	56 55	14 14	0,01	100,71 59,03	0,00	0,55 0,93	0,0
	TFONE	8,07	51	13	0,01	74,42	13,80	0,69	0,0
	LENA	24,88	51	13	0,01	73,84	6,20	0,68	0,0
298	TRANSPOL	5,80	51	13	0,01	3,17	51,00	15,99	0,0
299	ADVADIS	201,46	50	13	0,01	152,58	0,00	0,33	0,0
	IZNS	14,76	50	13	0,01	27,07	9,20	1,85	0,0
	JAGO	44,41	48	12	0,01	96,19	0,00	0,49	0,0
	TRAVELPL	2,37	48	12	0,01	5,53	0,00	8,65	0,0
	CPENERGIA KRAKCHEM	24,50 10,00	47 47	12 12	0,01 0,01	60,97 53,66	0,00 17,30	0,77 0,87	0,0
	K2INTERNT	2,03	46	12	0,01	17,94	12,00	2,54	0,0
	ELZAB	16,14	46	12	0,01	44,17	12,20	1,04	0,0
	ERG	43,31	45	11	0,01	30,90	494,90	1,46	0,0
308	KCI	36,39	45	11	0,01	37,80	0,00	1,19	0,0
	ATLANTAPL	6,09	45	11	0,01	36,04	11,30	1,25	0,0
	LSTCAPITA	44,04	44	11	0,01	33,50	30,40	1,33	0,0
	NORTCOAST	32,00	43	11	0,01	40,16	27,50	1,08	3,7
	POLCOLORIT SANWIL	127,44 50,12	43	11 11	0,01	123,58 89,58	0,00	0,35 0,47	0,0
_	CAPITAL	24,44	42	10	0,01	53,28	0,00	0,47	0,0
	ONE2ONE	7,01	40	10	0,01	11,82	0,00	3,39	0,0
	TALEX	3,00	39	10	0,01	40,04	0,00	0,97	0,0
317	KPPD	1,62	39	10	0,01	49,39	0,00	0,78	0,0
_	PEPEES	83,00	39	10	0,01	78,21	0,00	0,50	0,0
319	PEMUG	30,38	39	10	0,01	22,12	0,00	1,76	0,0

Spółi Lp.	ki krajowe według l Nazwa	kapitalizacji (na konie Wielkość emisji (mln)	Kapitalizacj	okresu) / Domestic shares by market cap Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			C/Z	C/WK	Stopa dywidendy (%)
No	Security name	Shares outstanding (mil.)	min zł PLN mil.	mIn EUR EUR mil.	(%) (%)	(mln zł) Book value (PLN mil.)	P/E	P/BV	Dividend yield (%)
320	OPTEAM	7,30	39	10	0,01	16,67	26,60	2,32	0,0
321	HARDEX	1,14	38	10	0,01	63,37	0,00	0,60	3,0
322	KOMPAP	4,68	38	10	0,01	32,42	0,00	1,18	0,0
323	WARFAMA	22,18	38	10	0,01	61,41	0,00	0,62	0,0
324	INTAKUS	22,50	38	9	0,01	56,00	45,80	0,67	0,0
325	TERESA	2,41	37	9	0,01	17,12	0,00	2,14	7,2
326	POLLENAE	2,83	37	9	0,01	14,87	48,90	2,47	0,0
327	BIPROMET	6,20	37	9	0,01	49,53	37,00	0,75	0,0
328	DGA	9,04	35	9	0,01	27,87	171,10	1,25	5,2
329	B3SYSTEM	13,97	32	8	0,01	27,55	0,00	1,15	0,0
330	POLNA	2,59	32	8	0,01	40,64	69,50	0,78	0,0
331	WILBO	16,38	32	8	0,01	70,93	0,00	0,45	0,0
332	WOLAINFO	8,61	32	8	0,01	10,31	0,00	3,12	0,0
333	POLJADLO	21,75	32	8	0,01	31,02	0,00	1,02	0,0
334	PERMEDIA	1,96	32	8	0,01	26,53	31,10	1,20	0,0
335	HYGIENIKA	23,35	32	8	0,01	24,07	0,00	1,35	0,0
336	BUDVARCEN	9,90	31	8	0,01	42,44	0,00	0,72	0,0
337	PCGUARD	11,00	31	8	0,01	17,01	23,20	1,82	0,0
338	ENAP	20,20	30	8	0,01	10,76	17,60	2,78	0,0
339	CASHFLOW	7,50	30	8	0,01	12,79	91,20	2,37	0,0
340	ECARD	66,20	29	7	0,01	-4,25	0,00	0,00	0,0
341	EFEKT	1,67	26	7	0,00	29,23	0,00	0,91	3,5
342	ZREMB	32,90	26	6	0,00	28,48	0,00	0,90	0,0
343	WISTIL	1,00	25	6	0,00	143,37	0,00	0,17	0,0
344	VARIANT	5,75	25	6	0,00	45,82	0,00	0,55	0,0
345	SIMPLE	2,00	24	6	0,00	7,86	18,70	3,06	2,9
	EUROFAKTR	4,96	23	6	0,00	33,94	0,00	0,69	0,0
347	MUZA	2,85	23	6	0,00	26,63	0,00	0,85	0,0
348	TRION	45,95	23	6	0,00	-2,27	0,00	0,00	0,0
	PROCAD	9,02	22	6	0,00	15,46	64,30	1,42	1,5
	MOJ	8,56	22	5	0,00	31,96	71,50	0,68	0,0
	DRAGOWSKI	12,45	19	5	0,00	12,65	0,00	1,47	0,0
352	PRIMAMODA	3,20	19	5	0,00	11,43	76,50	1,66	0,0
353	LSISOFT	3,26	18	4	0,00	16,50	15,70	1,08	0,0
	IZOLACJA	11,40	18	5	0,00	6,94	24,60	2,63	0,0
	WANDALEX	9,25	17 16	4	0,00	36,32 11,96	0,00	0,46	2,7
	ELKOP	35,33		4	0,00		0,00	1,33	0,0
	QUANTUM BETACOM	1,48 2,02	16 15	4	0,00	17,13 17,47	22,30 0,00	0,91	0,0
	HERMAN	15,02	15	4	0,00	9,77	0,00	1,55	0,0
	MEWA	28,94	14	4	0,00	31,55	0,00	0,46	0,0
	ANTI	6,55	13	3	0,00	1,68	0,00	7,78	0,0
	IGROUP	39,54	13	3	0,00	3,15	0,00	4,15	0,0
	UNIMA	2,69	12	3	0,00	17,59	27,90	0,69	4,2
	AMPLI	3,28	12	3	0,00	11,86	11,80	1,02	0,0
	DREWEX	6,53	11	3	0,00	9,56	0,00	1,17	0,0
	RESBUD	0,84	9	2	0,00	10,29	0,00	0,86	0,0
	PWRMEDIA	6,40	8	2	0,00	3,60	0,00	2,13	0,0
	IRENA	5,89	6	1	0,00	-1,45	0,00	0,00	0,0
	SWARZEDZ	174,78	4	1	0,00	-1,08	0,00	0,00	0,0
	TECHMEX	8,37	3	1	0,00	-172,79	0,00	0,00	0,0
	POLREST	6,25	2	0	0,00	-23,62	0,00	0,00	0,0
	ORZEL	6,44	1	0	0,00	-1,40	0,00	0,00	0,0

Akcje	(transakcje sesyj	ine) / Shares (ele	ctronic order boo	ok)				
		Wartość o		Udział	Wskaźnik	Średni	Średnia	Średni
		Turnover	value	w obrotach	obrotu	wolumen	liczba transakcji	spread
Lp.	Nazwa			(%)	(%)	na sesję	na sesję	(pb)
No	Security	min zł	min EUR	Share	Turnover	Average	Average	Average .
	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover (%)	ratio (%)	trading volume	number of trades per session	spread (bp)
1	KGHM	53 790,48	13 465,80	12,92	122,20	per session 965 843	2 669	(<i>bp</i>)
	PKOBP	51 650,16	12 937,42	12,41	85,50	2 499 827	2 403	11
	PEKAO	41 850,27	10 474,27	10,05	47,40	491 609	1 296	15
4	PZU	37 845,52	9 426,50	9,09	60,30	317 438	2 777	11
5	TPSA	27 675,94	6 920,92	6,65	63,90	3 370 587	1 321	16
6	PKNORLEN	23 610,73	5 925,67	5,67	70,60	1 193 320	1 308	14
	PGE	17 153,28	4 309,30	4,12	21,80	1 511 992	1 149	13
	BZWBK	11 021,53	2 770,16	2,65	37,50	108 293	703	21
	PGNIG	9 665,69	2 418,34	2,32	24,50	5 357 129	1 167	32
	TAURONPE PETROLINV	8 281,85 6 188,67	2 062,65 1 567,41	1,99	46,00 618,70	5 624 588 808 681	2 431 2 236	20 43
	BRE	5 759,83	1 441,78	1,38	31,90	43 876	662	30
	GETIN	4 963,63	1 244,30	1,19	34,50	973 396	640	29
	ASSECOPOL	4 824,76	1 209,85	1,16	55,80	171 044	584	27
15	TVN	4 162,33	1 045,40	1,00	76,50	486 888	676	35
16	LOTOS	3 684,33	923,76	0,88	53,40	234 464	699	24
17	GTC	3 635,08	913,18	0,87	35,40	307 305	534	33
	BORYSZEW	3 367,89	843,62	0,81	248,20	2 525 246	1 046	57
	KERNEL	2 915,62	727,78	0,70	34,50	96 567	94	70
20	CEZ	2 828,59	707,73	0,68	17,20	271 003	139	34 41
	PBG	2 714,37 2 630,97	677,06 659,69	0,65	1,70 59,60	39 553 23 701	342 358	38
	POLIMEXMS	2 541,76	635,82	0,61	62,10	1 140 421	528	35
	HANDLOWY	2 541,31	637,79	0,61	12,20	62 980	116	51
25	BIOTON	2 280,04	573,12	0,55	106,20	22 280 195	585	492
26	CYFRPLSAT	2 230,27	558,38	0,54	88,10	297 830	438	34
27	MILLENNIUM	2 155,32	541,86	0,52	20,20	916 116	306	36
28	BOGDANKA	2 126,63	534,90	0,51	39,50	48 067	117	53
29	GPW	2 111,33	535,23	0,51	76,00	550 398	4 513	30
	IDMSA	1 771,80	446,47	0,43	148,20	1 277 818	598	55
	CEDC INGBSK	1 665,70 1 603,87	415,83 401,08	0,40	32,20 8,00	39 692 4 129	49 103	143 56
	CENTROZAP	1 554,94	391,00	0,37	569,40	6 327 174	439	208
	NEWWORLDR	1 487,08	374,37	0,36	8,10	84 445	71	62
35	IMPEXMET	1 304,55	328,67	0,31	82,60	696 900	401	67
36	NETIA	1 198,15	300,99	0,29	30,60	470 952	137	47
37	MCI	1 152,30	289,96	0,28	178,50	333 470	452	48
	EUROCASH	1 138,01	285,48	0,27	18,20	97 502	75	
	SYNTHOS	1 091,15	273,24	0,26	21,50	1 123 436	243	65
	BUDIMEX SKOTAN	1 083,93 1 040,24	271,85 262,06	0,26 0,25	24,00 396,80	24 209 846 862	93 504	47 65
	AGORA	950,06	238,77	0,23	43,50	76 539	171	55
	MIDAS	850,47	213,98	0,20	136,20	318 570		65
	MOL	849,89	212,78	0,20	1,40	5 933	19	
45	KOPEX	771,04	193,50	0,19	27,10	79 464	198	43
46	CERSANIT	749,27	188,28	0,18	18,80	111 692	242	47
	HAWE	740,54	185,62	0,18	99,30	413 058		
	KOV	733,14	181,86	0,18	51,60	1 324 450		76
	LPP	725,15	181,03	0,17	13,90	771	19	
	OPTIMUS	708,16 695,38	178,50 175,16	0,17	190,50 338,20	95 113 570 711	304 368	
	DUDA	695,38	175,16	0,17	117,60	937 758		81
	CHEMOS	659,48	164,10	0,16	725,80	1 664 655		141
	CCIINT	625,80	157,20	0,15	16,70	33 651	16	
	AMREST	616,35	153,84	0,15	27,80	16 019	37	97
	KOLASTYNA	582,24	148,07	0,14	693,40	1 389 910	278	138
	IMMOEAST	576,04	144,84	0,14	2,30	224 826		
	ECHO	574,22	144,30	0,14	14,60	243 090	72	
	POLNORD	546,36	137,16	0,13	33,40	29 276		51
	CCC	506,86 503,07	128,01 125,58	0,12	118,80	27 440 17 834	153 24	73 176
	PULAWY	486,16	125,58	0,12	14,20 16,60	17 834		
	KETY	479,82	119,87	0,12	23,60	8 592	37	
	BANKBPH	471,05	118,38	0,11	6,10	14 696		
	ASTARTA	470,13	118,68	0,11	15,80	15 579	48	
66	KAREN	468,76	116,10	0,11	298,20	628 267	304	
67	GANT	465,08	117,18	0,11	63,80	43 538		50
	HBPOLSKA	463,65	116,53	0,11	31,20	259 227	156	
	STALPROD	460,88	115,65	0,11	13,80	2 105	52	
70	BOMI	455,21	114,65	0,11	57,50	88 262	156	57

Akcje	(transakcje sesyj	ne) / Shares (elec	ctronic order boo	ık)				
	(Wartość ol		Udział	Wskaźnik	Średni	Średnia	Średni
		Turnover		w obrotach	obrotu	wolumen	liczba transakcji	spread
Lp.	Nazwa	ramover	and c	(%)	(%)	na sesję	na sesje	(pb)
		min of					• •	
No	Security	min zł	min EUR	Share	Turnover	Average	Average	Average
	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover	ratio	trading volume	number of trades	spread
				(%)	(%)	per session	per session	(bp)
	KOGENERA	449,75	113,70	0,11	14,70	8 648	21	98
	BBIZENNFI	438,38	109,82	0,11	152,30	839 893	211	113
	MOSTALWAR	436,48	108,51	0,10	17,10	13 485	25	150
	CIECH	424,98	106,89	0,10	29,50	32 640	132	56
		415,95	104,24	0,10	15,70	9 336	41	93
	KREZUS	411,83	103,75	0,10	226,40	489 406	258	93
	MMPPL	410,78	102,31	0,10	16,60	100 402	33	84
	TRION	409,43	102,18	0,10	1 025,10	1 456 683	225	190
		405,81	101,96	0,10	5,50	10 852	25	91
80	IGROUP	402,04	100,85	0,10	740,80	1 067 548	249	153
81	KREDYTB	391,78	97,98	0,09	4,90	52 904	36	84
82	SYGNITY	378,93	95,34	0,09	110,50	51 502	184	56
83	JWCONSTR	377,75	94,74	0,09	22,60	48 592	110	67
84	RAFAKO	374,55	93,58	0,09	22,10	60 653	84	92
85	BBIDEVNFI	370,84	93,72	0,09	101,80	1 818 653	128	251
86	CALATRAVA	365,93	92,30	0,09	368,20	1 953 230	148	277
87	BEEFSAN	357,88	89,72	0,09	325,60	672 377	196	137
88	ELBUDOWA	357,77	89,52	0,09	21,90	4 117	8	158
89	AZOTYTARNOW	356,04	89,69	0,09	22,60	34 965	89	57
90	COGNOR	351,56	88,73	0,08	95,30	217 697	207	92
91	TECHMEX	350,18	87,85	0,08	1 389,30	459 543	288	160
92	EFH	338,37	85,44	0,08	315,20	567 932	180	107
93	UNICREDIT	331,14	84,12	0,08	0,10	81 661	17	114
94	NFIEMF	324,02	81,82	0,08	9,10	37 330	50	137
95	VISTULA	320,86	80,76	0,08	54,40	235 926	158	73
96	DGA	313,80	79,36	0,08	337,10	111 904	173	118
97	LUBAWA	310,79	77,76	0,07	154,40	529 091	167	103
98	PEP	310,32	78,08	0,07	23,30	17 917	34	77
99	ORBIS	310,23	77,97	0,07	8,60	15 676	38	131
100	MOSTALZAB	305,24	76,68	0,07	26,40	155 345	141	65
101	LCCORP	302,73	76,42	0,07	21,30	376 784	147	85
102	APATOR	301,32	75,10	0,07	29,60	31 992	38	118
103	MONNARI	289,67	73,09	0,07	680,30	146 175	197	115
104	POLICE	287,04	71,99	0,07	31,00	91 757	133	73
105	MENNICA	281,66	70,13	0,07	16,60	4 322	13	105
106	MIRBUD	256,86	64,30	0,06	59,30	144 491	86	83
107	ARCTIC	254,47	63,94	0,06	14,50	31 246	92	64
108	RUBICON	251,38	63,53	0,06	177,60	522 394	137	127
109	AGROTON	248,54	62,57	0,06	18,80	106 998	122	61
110	JUTRZENKA	242,08	60,96	0,06	21,10	119 580	135	60
111	ALCHEMIA	239,19	60,05	0,06	7,40	65 687	107	69
112	TRAKCJA	234,51	58,90	0,06	17,00	107 842	49	77
113	MWTRADE	229,42	57,53	0,06	126,30	41 007	138	95
114	POLAQUA	224,23	56,36	0,05	22,60	24 611	78	86
115	MNI	219,96	55,24	0,05	31,80	124 202	78	78
116	INTERCARS	214,34	53,62	0,05	10,20	5 733	19	126
117	GASTELZUR	203,50	50,97	0,05	125,20	246 017	160	84
	STALEXP	202,14	50,72	0,05	40,70	254 038	110	77
	08OCTAVA	192,23	47,51	0,05	34,20	169 843	43	75
120	MERCOR	183,18	46,17	0,04	27,40	16 984	32	168
	ERBUD	181,59	45,82	0,04	13,90	6 907	18	125
122	KOMPUTRON	180,26	44,59	0,04	90,90	29 452	124	118
	COMARCH	177,65	44,41	0,04	15,80	3 916	42	101
	DOMDEV	176,57	44,48	0,04	7,40	7 225	25	214
	PLAZACNTR	176,57	44,19	0,04	5,70	65 820	16	186
	RUCH	175,53	44,15	0,04	15,60	35 660	42	61
	HUTMEN	173,82	43,83	0,04	60,10	60 797	124	86
	MOSTALEXP	169,99	42,99	0,04	107,00	184 196	114	89
	ORCOGROUP	164,39	41,36	0,04	25,90	11 651	101	118
	WAWEL	164,22	41,24	0,04	15,80	934	16	226
	ABPL	163,64	40,97	0,04	38,80	17 391	31	114
	PAGED	162,78	40,99	0,04	43,20	14 987	49	93
	CORMAY	162,08	40,77	0,04	74,40	55 196	101	100
	ATM	161,44	40,40	0,04	24,10	34 554	32	99
	BUDOPOL	157,28	39,64	0,04	105,10	216 104	111	104
	FARMACOL	157,00	39,15	0,04	9,00	7 611	9	183
	PCGUARD	156,37	39,11	0,04	242,50	105 426	149	137
		155,55	38,97	0,04	12,50	7 516	30	126
	GINOROSSI	155,50	39,23	0,04	87,20	91 251	66	103
	ADVADIS	154,47	38,98	0,04	133,60	847 102	84	284
	LENTEX	150,11	37,54	0,04	27,30	11 733	53	103
		130,11	37,34	5,54	2,,50	11,33	33	103

Akcje	(transakcje sesyj	ne) / Shares (ele	ctronic order boo	ok)				
		Wartość o		Udział	Wskaźnik	Średni	Średnia	Średni
		Turnover	value	w obrotach	obrotu	wolumen	liczba transakcji	spread
Lp. No	Nazwa Security	min zł	min EUR	(%) Share	(%) Turnover	na sesję <i>Average</i>	na sesję <i>Average</i>	(pb) Average
NO	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover	ratio	trading volume	number of trades	spread
	name	7 214 11111	20K IIIII.	(%)	(%)	per session	per session	(bp)
142	ENERGOPLD	145,43	36,63	0,03	26,70	71 803	72	67
143	ZASTAL	145,08	36,20	0,03	127,00	102 904	73	140
144	PRONOX	144,72	36,41	0,03	783,00	208 378	128	183
	BARLINEK	142,82	35,87	0,03	11,60	66 665	62	90
	INSTALKRK	140,64	35,57	0,03	58,40	14 296	43	100
	SANWIL PGF	138,75 138,51	34,89 34,90	0,03	132,00 14,20	471 577 6 057	105 41	120 92
	JAGO	138,10	34,69	0,03	118,40	207 886	125	118
	IPOPEMA	136,71	33,53	0,03	22,40	25 611	18	142
151	STALPROFI	136,53	34,34	0,03	26,00	13 872	25	128
152	POLJADLO	134,95	34,11	0,03	323,30	122 389	99	119
	INTEGERPL	133,95	33,56	0,03	17,00	3 997	17	140
	KRUSZWICA	133,83	33,50	0,03	5,10	3 414	16	142
155 156	MIT	131,79 131,39	33,17 33,07	0,03	87,60 29,70	171 168 24 964	93	100 117
157	06MAGNA	130,04	32,77	0,03	75,60	259 299	113	134
158	PROCHNIK	129,49	32,64	0,03	102,60	444 053	74	196
159	ALMA	128,80	32,54	0,03	42,10	6 806	48	94
160	KONSSTALI	124,94	31,37	0,03	21,40	4 984	16	263
	NOWAGALA	122,68	30,81	0,03	35,60	80 287	33	132
162	TUEUROPA	121,83	30,65	0,03	4,00	1 265	13	177
	IZNS	121,79	30,57	0,03	140,60	82 014	76 24	153 123
164 165	IMPEL	121,77 121,24	30,66 30,31	0,03	35,60 312,90	8 630 439 875	101	212
	ORZBIALY	121,01	30,48	0,03	18,90	12 442	20	174
	SNIEZKA	119,12	30,00	0,03	11,10	5 741	7	237
168	OPONEO.PL	118,45	29,72	0,03	49,30	24 682	55	126
169	WASKO	118,12	29,81	0,03	29,10	105 003	101	197
	ELSTAROIL	116,04	29,17	0,03	22,60	43 080	71	102
	EKOEXPORT	115,32	29,01	0,03	254,10	46 738	94	167
	AMPLI	113,89	28,36	0,03	605,10	55 674	87	163
173 174	GRAAL GRAAL	113,52 112,52	28,38 28,24	0,03	87,60 52,40	142 114 16 677	89 65	144 95
	GETINOBLE	111,74	28,05	0,03	1,10	40 863	47	80
	POLREST	111,30	27,97	0,03	1 488,90	308 968	119	227
177	GROCLIN	110,70	27,79	0,03	76,60	15 497	82	107
	NEUCA	110,50	27,82	0,03	17,10	2 978	17	101
179	COMP	106,30	26,78	0,03	17,80	3 344	8	203
	FAMUR AMBRA	106,06 104,69	26,43	0,03	4,70 36,90	89 050 25 991	39 58	124 102
	ACTION	104,69	26,22 25,96	0,03	17,10	11 088	30	169
	TFONE	100,89	25,30	0,02	109,80	33 610	77	127
	SILVANO	98,73	24,64	0,02	16,10	25 418	31	215
185	FERRUM	98,19	24,62	0,02	16,10	15 584	41	140
	PROTEKTOR	97,77	24,59	0,02	52,60	39 539	29	139
	ASSECOSLO	95,96	24,25	0,02	9,40	7 972	8	196
	PLASTBOX	92,68	23,10	0,02	35,40	11 608		117
	FORTE MUZA	91,81 91,76	23,13 22,94	0,02	14,20 149,70	13 298 16 189	21 82	150 158
	ONE2ONE	91,29	22,94	0,02	89,20	23 702	67	178
	INVESTCON	89,66	22,59	0,02	76,00	89 775	63	133
193	CPENERGIA	88,88	22,29	0,02	80,80	78 272		112
	ENERGOPOL	88,58	22,28	0,02	48,50	21 278		135
	ATLANTIS	88,58	22,26	0,02	165,80	95 117		119
	GRAJEWO	88,55	22,25	0,02	8,20	16 126		147
	BLACKLION DROZAPOL	88,51 88,47	22,30 22,28	0,02	12,90 109,60	60 488 77 935	68 70	124 114
	DRAGOWSKI	87,70	22,15	0,02	650,80	57 673		144
	вутом	86,41	21,60	0,02	71,90	137 625		151
201	SANOK	85,95	21,61	0,02	13,70	14 238	18	147
	ABMSOLID	85,89	21,64	0,02	83,20	10 836		147
	ELEKTROTI	84,72	21,07	0,02	32,80	12 744		212
	ARMATURA	84,07	21,17	0,02	18,90	59 026		87
	KCI UNIBEP	83,64 83,35	21,09 20,84	0,02	67,80 16,30	97 585 21 787	80 18	137 125
	SOBIESKI	83,35 82,43	20,84	0,02	10,00	992	52	161
	BBICAPNFI	82,43	20,70	0,02	42,40	86 088		133
	KOMPAP	79,70	20,06	0,02	111,50	20 636		161
210	DEBICA	79,69	19,74	0,02	4,30	2 359		143
	CENTKLIMA	79,22	19,89	0,02	33,40	11 259	27	136
212	QUMAKSEK	77,51	19,44	0,02	24,70	10 109	21	130

Akcje	(transakcje sesyj	ne) / Shares (ele	ctronic order boo	ok)				
		Wartość ol		Udział	Wskaźnik	Średni	Średnia	Średni
		Turnover	value	w obrotach	obrotu	wolumen	liczba transakcji	spread
Lp. No	Nazwa Security	mln zł	min EUR	(%) Share	(%) Turnover	na sesję <i>Average</i>	na sesję <i>Average</i>	(pb) Average
740	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover	ratio	trading volume	number of trades	spread
				(%)	(%)	per session	per session	(bp)
213	IZOLACJA	77,44	19,46	0,02	5,80	78 580	67	134
214	WARIMPEX	77,33	19,47	0,02	9,10	17 556	25	112
	JUPITER	75,01	18,90	0,02	38,40	79 153	88	104
	MISPOL	73,06	18,36	0,02	37,10	23 433	29	145
	BUMECH	70,58	17,76	0,02	63,90	11 837	26	184
	SWISSMED KOELNER	70,45 69,81	17,71 17,56	0,02 0,02	38,80 7,80	73 832 9 999	67 16	123 173
	CAPITAL	68,93	17,42	0,02	67,00	64 729	61	175
	MIESZKO	67,83	17,10	0,02	26,90	43 377	57	97
	ABCDATA	67,32	16,96	0,02	9,10	90 126	92	88
223	TRITON	66,85	16,71	0,02	32,30	26 787	22	233
224	ELKOP	64,23	16,12	0,02	179,30	448 488	57	183
	FAM	63,22	15,87	0,02	44,20	55 707	46	145
	REMAK	63,19	15,93	0,02	27,30	3 238	20	159
	ZREMB	62,93	15,84	0,02	108,20	134 741	65	134
	ATMGRUPA PROCAD	62,69 61,71	15,70 15,45	0,02 0,01	15,20 101,20	37 872 36 069	18 54	150 217
	ASSECOBS	61,61	15,51	0,01	9,50	12 563	16	155
	EMCINSMED	61,13	15,38	0,01	29,30	6 099	22	137
	NETMEDIA	59,94	15,08	0,01	31,10	14 861	17	166
233	RELPOL	59,25	14,97	0,01	60,70	23 055	43	121
234	HYGIENIKA	59,04	14,84	0,01	71,20	65 713	49	126
235	ATREM	58,84	14,76	0,01	38,90	6 836	20	241
	RADPOL	58,36	14,66	0,01	14,30	13 610	24	171
	LSTCAPITA	58,31	14,63	0,01	53,60	85 711	57	234
	POLCOLORIT	56,88 56,73	14,23 14,28	0,01	71,90	270 280 1 839	58 15	258 204
	INDYKPOL PERMEDIA	55,93	14,28	0,01	20,90 109,50	8 129	48	193
	DREWEX	55,78	14,06	0,01	247,90	49 237	57	215
	SELENAFM	55,30	13,84	0,01	9,40	6 956	11	195
243	WIELTON	55,09	13,68	0,01	10,90	26 100	13	188
244	PANOVA	54,06	13,54	0,01	23,10	3 472	14	224
245	PROJPRZEM	53,38	13,47	0,01	36,90	7 970	22	147
	ODLEWNIE	53,27	13,45	0,01	70,80	35 005	43	152
	ASBIS	53,00	13,30	0,01	11,30	24 777	19 31	171 96
	MOSTALPLC PROCHEM	52,84 51,95	13,23 13,14	0,01	25,30 28,10	1 913 4 310	15	150
	POINTGROUP	50,31	12,62	0,01	15,50	63 660	47	198
	TESGAS	50,30	12,63	0,01	45,80	6 346	18	107
252	HYDROTOR	49,88	12,67	0,01	39,60	3 110	10	193
253	FASTFIN	49,87	12,59	0,01	49,40	107 349	57	256
	ZYWIEC	49,85	12,45	0,01	0,50	195	15	159
	ENERGOINS	49,74	12,53	0,01	16,60	11 829		164
	PEPEES	48,58	12,24	0,01	57,90	189 883	30	220
	DECORA	48,46 47,61	12,16	0,01 0,01	12,10	5 413	13 21	157 147
	MAGELLAN	47,81	11,83 11,88	0,01	20,80 9,60	13 799 2 460		168
260		47,23	11,88	0,01	9,00	8 250		167
261		45,83	11,51	0,01	22,90	12 328		142
	DROP	45,61	11,46	0,01	13,30	3 088		170
263	ULMA	45,25	11,35	0,01	7,00	1 172	8	342
	POZBUD	44,65	11,25	0,01	23,40	16 520		192
	MARVIPOL	43,53	11,00	0,01	4,60	6 726		137
	ENAP	43,30	10,90	0,01	63,00	50 310		171
	ROPCZYCE EUROMARK	43,07 43,00	10,84 10,68	0,01 0,01	27,60 46,40	5 015 22 391	34 34	121 199
	HYPERION	42,26	10,68	0,01	25,50	12 420	12	297
	ATLASEST	42,25	10,72	0,01	10,90	21 588	18	214
	REDAN	42,25	10,62	0,01	23,10	19 999	30	160
	PEKAES	42,10	10,55	0,01	6,00	7 840		228
273	NEPENTES	41,49	10,34	0,01	4,90	3 061	5	140
	PAMAPOL	41,35	10,42	0,01	14,80	13 553	28	151
	BAKALLAND	41,12	10,33	0,01	16,80	13 916		152
276		40,68	10,20	0,01	5,60	14 754		149
	BERLING	40,26	10,01	0,01	17,30	15 955		147
	SADOVAYA REINHOLD	39,76 39,59	10,02 10,04	0,01 0,01	17,80 39,00	959 914 9 401	1 442 40	48 211
	RONSON	39,39	9,91	0,01	4,20	45 358		154
	WIKANA	39,13	9,83	0,01	34,20	689 764		881
	OPTOPOL	38,99	9,59	0,01	6,90	7 949	3	69
	PATENTUS	38,98	9,78	0,01	56,70	25 492	39	189

Akcje	(transakcje sesyj	ne) / Shares (ele						
		Wartość ol		Udział	Wskaźnik	Średni	Średnia	Średni
Lp.	Nazwa	Turnover	value	w obrotach (%)	obrotu (%)	wolumen na sesję	liczba transakcji na sesję	spread (pb)
No	Security	min zł	min EUR	Share	Turnover	Average	Average	Average
	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover	ratio	trading volume	number of trades	spread
				(%)	(%)	per session	per session	(bp)
	NOVITA	38,01	9,61	0,01	28,60	2 830	31	179
285	PEGAS	37,90 37,24	9,53	0,01	3,00	1 075	3 10	181 206
	CASHFLOW CASHFLOW	37,24	9,40 9,28	0,01	13,90 183,30	4 270 18 114	38	216
	RAINBOW	36,56	9,19	0,01	51,00	10 176	23	193
289	WARFAMA	34,57	8,68	0,01	43,00	37 686	28	169
290	FASING	34,55	8,68	0,01	27,70	3 405	26	216
	WSIP	33,79	8,47	0,01	4,10	5 921	11	99
	MCLOGIC	33,37	8,42	0,01	21,80	1 543	12	156
	MILKILAND ERGIS	33,05 33,02	8,26 8,29	0,01	1,40 10,90	22 145 18 330	107	77 134
	RANKPROGR	32,84	8,30	0,01	7,80	14 343	8	491
	FORTUNA	32,81	8,29	0,01	2,00	23 233	37	159
297	HARPER	32,67	8,15	0,01	6,60	29 790	24	169
	WILBO	32,57	8,17	0,01	67,30	25 766	29	138
	STAPORKOW	32,04	8,05	0,01	26,50	4 720	27	199
	SECOGROUP INTROL	31,77 31,34	8,01 7,85	0,01	5,30 17,20	1 986 10 213	9	320 247
	ANTI	30,78	7,83	0,01	217,50	17 555	36	182
	FERRO	29,81	7,49	0,01	12,10	6 830	6	302
304	TELL	29,53	7,46	0,01	28,60	4 753	15	169
	EUROTEL	29,40	7,35	0,01	23,70	3 663	12	176
	ENERGOPN	28,85	7,26	0,01	4,10	3 826	10	151
	NTTSYSTEM ZUE	28,17 27,76	7,08 6,94	0,01	21,80 4,50	47 617 23 996	30 15	177 135
	MAKARONPL	27,44	6,91	0,01	21,00	7 660	16	168
	NOVITUS	27,43	6,88	0,01	10,00	2 231	8	258
311	MEDIATEL	27,10	6,87	0,01	14,00	5 034	16	203
312	LSISOFT	26,90	6,76	0,01	126,10	11 042	21	205
	LENA	26,68	6,72	0,01	26,20	25 780	25	186
	DELKO	26,12	6,58	0,01	29,10	3 219	7 16	177 239
	ZPUE	25,85 25,80	6,46 6,51	0,01	17,30 24,00	4 095 396	8	290
	CAMMEDIA	25,20	6,35	0,01	29,70	4 928	7	363
318	POLNA	24,91	6,28	0,01	37,70	3 854	22	171
	B3SYSTEM	24,66	6,22	0,01	61,20	20 481	25	213
	NORTCOAST	24,40	6,14	0,01	33,90	29 491	20	170
	MAKRUM INSTAL	23,45 23,37	5,92 5,86	0,01	13,30 23,50	21 969 19 869	14	226 218
-	SKOK	22,65	5,71	0,01	4,10	7 174		174
	PEMUG	22,19	5,64	0,01	20,70	24 876		150
325	SKYLINE	21,81	5,49	0,01	23,30	9 219	19	193
	ALTERCO	21,67	5,41	0,01	14,30	1 015		253
	SFINKS	21,60	5,45	0,01	9,30	4 810		213
	ORZEL	21,41	5,35	0,01	237,20	54 830	36 9	210 186
_	OTMUCHOW OTMUCHOW	20,77 20,70	5,25 5,23	0,00	5,10 5,80	8 669 10 220		186
	ARCUS	20,42	5,09	0,00	18,50	5 398		236
	KREDYTIN	20,17	5,11	0,00	12,80	2 957	8	245
	KRAKCHEM	20,12	5,08	0,00	24,40	9 629		156
	MEWA	20,01	5,05	0,00	56,10	241 360		123
	BEDZIN	19,96	5,03	0,00	9,10	1 131	11	101
	K2INTERNT SONEL	19,81 19,80	4,97 4,98	0,00	31,40 11,50	2 515 5 946		198 237
	PCCINTER	19,71	4,92	0,00	5,50	8 485		219
	HELIO	19,71	4,95	0,00	10,70	2 123	15	255
	YAWAL	19,41	4,84	0,00	11,80	2 147	8	240
	APLISENS	19,16	4,83	0,00	8,70	4 314		224
	WOJAS	19,10	4,85	0,00	64,70	6 845		231
_	SIMPLE	18,84 17,75	4,73 4,45	0,00	20,30 51,10	12 600 3 662	17 15	168 271
	PRIMAMODA	17,73	4,45	0,00	109,00	6 894		215
	NAFTA	17,17	4,32	0,00	5,50	1 278		215
	PWRMEDIA	17,11	4,27	0,00	134,30	20 708		199
	BMPAG	17,06	4,28	0,00	14,90	10 294	15	180
349		16,99	4,25	0,00	6,60	4 034		152
	IVMX	15,46	3,90	0,00	4,80	2 252		170
351	ASSECOSEE ASSECOSEE	14,87 14,82	3,78 3,71	0,00	6,40 1,30	3 028 2 617		429 192
	HARDEX	13,95	3,71	0,00	17,00	764		183
		13,89	3,48	0,00	16,30	1 426		256

Akcje	(transakcje sesyj	ne) / Shares (elec	tronic order boo	k)				
		Wartość ob	protów	Udział	Wskaźnik	Średni	Średnia	Średni
		Turnover v	/alue	w obrotach	obrotu	wolumen	liczba transakcji	spread
Lp.	Nazwa			(%)	(%)	na sesję	na sesję	(pb)
No	Security	min zł	min EUR	Share	Turnover	Average	Average	Average
	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover	ratio	trading volume	number of trades	spread
				(%)	(%)	per session	per session	(bp)
355	VARIANT	13,40	3,37	0,00	29,20	5 480	18	220
	ATLANTAPL	13,38	3,36	0,00	13,20	3 156	12	309
	SWARZEDZ	13,02	3,25	0,00	88,80	613 337	28	421
358	WOLAINFO	13,01	3,27	0,00	32,90	7 286	7	191
359	KREC	12,63	3,20	0,00	15,00	6 426	9	190
	RESBUD	11,47	2,87	0,00	53,20	1 767	11	259
	PRAGMAINK	11,38	2,85	0,00	17,70	1 392	12	235
	NORDEABP	11,16	2,83	0,00	0,40	588	4	76
	MOJ	11,15	2,82	0,00	45,60	7 691	16	216
			2,78	-			9	231
364 365	COMPLEX	11,09	2,78	0,00	10,40	10 441 3 546	13	223
	EUROFAKTR	10,78		0,00	20,10			119
	RAFAMET	10,71	2,67	0,00	7,00	1 198	11	
	ARTERIA	10,66	2,67	0,00	9,10	1 515	11	290
	UNIMA	10,23	2,57	0,00	57,90	3 663	14	136
	INTERFERI	10,22	2,58	0,00	18,60	3 902	6	188
	ZETKAMA	10,19	2,58	0,00	8,30	1 604	7	194
	TALEX	9,96	2,53	0,00	34,00	1 557	13	366
372	WANDALEX	9,95	2,50	0,00	23,80	6 873	13	302
	BIPROMET	9,72	2,45	0,00	12,20	2 986	8	281
	BETACOM	9,55	2,39	0,00	26,90	2 147	10	250
	ECARD	8,61	2,17	0,00	15,20	28 811	15	256
	BOS	8,20	2,09	0,00	0,30	193	9	184
377	SEKO	7,41	1,86	0,00	17,50	1 489	5	204
	INTERSPPL	7,32	1,85	0,00	9,80	2 814	6	207
	WADEX	7,09	1,78	0,00	15,40	976	15	431
	SUWARY	6,63	1,67	0,00	7,20	238	4	233
	ZNTKLAPY	6,62	1,63	0,00	68,40	33 560	57	0
	VINDEXUS	6,22	1,56	0,00	5,30	2 214	10	324
	TRANSPOL	6,02	1,51	0,00	65,40	1 455	3	301
384	OLYMPIC	5,78	1,44	0,00	0,40	2 536	5	511
	HTLSTREFA	5,35	1,32	0,00	0,30	1 055	2	45
	OPTEAM	4,95	1,25	0,00	6,60	8 412	8	247
	INTAKUS	4,85	1,22	0,00	9,40	7 022	7	364
	KOFOLA	4,62	1,16	0,00	0,50	233	5	330
389	TERESA	4,22	1,05	0,00	7,90	546	5	277
390	KABLE	3,91	0,98	0,00	3,30	268	3	208
391	KPPD	3,72	0,94	0,00	5,00	317	2	342
	EFEKT	3,24	0,81	0,00	7,70	456	6	268
	ROBYG	3,01	0,75	0,00	0,30	44 277	18	239
	BUDVARCEN	2,91	0,73	0,00	4,60	1 789	6	301
	QUANTUM	2,44	0,62	0,00	17,60	501	3	310
	EUCO	2,41	0,61	0,00	1,30	22 012	115	76
	INTERBUD	2,34	0,59	0,00	2,60	2 505	9	216
	WISTIL	2,07	0,53	0,00	4,50	178	2	0
	CELTIC	2,05	0,52	0,00	0,10	3 912	78	395
	POLLENAE	1,61	0,40	0,00	2,50	248	1	0
	SKYEUROPE	1,49	0,37	0,00	11,70	63 477	15	0
	4FUNMEDIA	1,04	0,26	0,00	0,90	3 823	13	258
	PROSPER	0,97	0,24	0,00	1,80	1 622	5	179
	IRENA	0,73	0,18	0,00	2,70	638	2	0
	EDINVEST	0,65	0,16	0,00	0,40	5 641	17	261
	BEST	0,57	0,14	0,00	0,40	87	1	0
	FORTISPL	0,54	0,14	0,00	0,00	7	1	489
	HERMAN	0,44	0,11	0,00	18,40	771	1	0
	BANKIER.PL	0,40	0,10	0,00	0,30	233	1	22
	ZEG	0,35	0,09	0,00	0,50	26	0	0
	POLMED	0,11	0,03	0,00	0,70	3 079	4	293
	DZPOLSKA	0,05	0,01	0,00	0,00	5	0	0
413	14ZACH	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Oblig	gacje (transakcje	e sesyjne) / Bonds (e	electronic order book) Wartość obrotów Udz		Udział			Średni
Lp.	Nazwa	Oprocentowanie (%)	Turnover	value	w obrotach (%)	Wolumen	Liczba transakcji	spread (pb)
No	Security	Interest	mln zł	mln EUR	Share	Volume	Number of trades	Average
	name	(%)	PLN mil.	EUR mil.	in turnover			spread
					(%)			(bp)
1	OK0712		339,12	84,61	12,48	186 024	1 927	25
2	OK0711		286,40	71,67	10,54	148 909	1 757	19
3	OK0112		203,91	51,37	7,50	108 407	1 305	21
	IDS1018	6.250	197,34	49,73	7,26	96 115	141	118
_	OK0710		155,40	38,86	5,72	78 546	998	47
	OK1012		127,74	32,03	4,70	70 303	447	67
	DS1013	5.000	123,33	31,34	4,54	59 765	182	77
_	DS1015	6.250	102,80	26,02	3,78	47 685	606	60 32
	WZ0118 WZ0911	j	98,01	24,69	3,61	49 183 43 084	878 490	18
	DS1019	g 5.500	86,93 85,48	21,90 21,55	3,20 3,15	42 535	1 057	43
	IZ0816	3.300	66,91	16,77	2,46	28 676	514	98
	WAW0922	6.450	64,31	16,38	2,37	31 954	247	213
	TZ0811	0.93*w	57,78	14,54	2,13	288 417	1 705	22
_	IPS1014	5.750	41,33	10,25	1,52	20 072	111	75
16	PS0414	5.750	36,42	9,13	1,34	17 342	314	39
	DZ0811	С	35,06	8,76	1,29	17 158	226	104
18	TZ0211	0.93*w	30,41	7,63	1,12	151 457	682	59
19	TZ1111	0.93*w	27,96	6,94	1,03	139 567	795	207
20	PS0415	5.500	26,03	6,47	0,96	12 710	229	134
21	TZ0511	0.93*w	25,74	6,45	0,95	128 096	901	23
22	WS0922	5.750	25,29	6,34	0,93	12 537	444	120
_	DZ1111	С	20,58	5,14	0,76	10 161	148	140
_	DS1017	5.250	19,49	4,88	0,72	9 641	397	125
	DS1020	5.250	19,11	4,78	0,70	9 873	433	62
	WAW1019	6.700	17,77	4,47	0,65	8 491	253	105
_	WAW1017	5.350	14,36	3,56	0,53	7 331	42	252 55
	PS0511 PS0412	4.250	9,74 9,57	2,45 2,40	0,36 0,35	4 721 4 628	116 140	32
	OK0113	4.750	9,37	2,40	0,35	5 190	68	210
_	TZ1110	0.93*w	9,35	2,37	0,33	46 481	364	39
	PS0413	5.250	9,31	2,34	0,34	4 503	107	87
	SP0610	5.000	8,62	2,17	0,32	41 385	159	39
	WZ0121	j	7,86	1,95	0,29	3 970	38	73
35	TZ0212	0.93*w	7,75	1,94	0,29	38 611	454	62
36	TZ0810	0.93*w	7,31	1,84	0,27	36 361	198	59
37	TZ0512	0.99*w	5,39	1,35	0,20	26 733	249	182
38	DS1110	6.000	5,36	1,36	0,20	2 586	37	161
39	PS0310	5.750	4,58	1,13	0,17	2 180	13	103
	SP1210	4.500	4,55	1,12	0,17	22 283	86	120
	TZ1112	0.95*w	4,03	1,01	0,15	20 041	235	106
	TZ0213	0.95*w	3,78	0,95	0,14	18 822	188	257
	TZ0812	0.95*w	3,76	0,94	0,14	18 706	223	195
	SP0910	4.400	3,23	0,83	0,12	15 695	33	17
	IZ0823	 k	2,87	0,72	0,11	1 390	19	436
	RAD0911	k	2,06	0,51	0,08 0,07	990 970	5	31 98
	TZ0513	k 0.95*w	1,99 1,83	0,50 0,46	0,07	970	111	227
	WS0429	5.750	1,83	0,46	0,07	751	74	160
	WS0429	5.000	1,43	0,36	0,05	769	84	279
	TZ1113	0.95*w	1,40	0,35	0,05	6 979	55	146
	TZ0813	0.95*w	1,40	0,33	0,03	5 811	87	263

Oblig	gacje (transakcje	sesyjne) / Bonds (d	electronic orde	r book)				
Lp.	Nazwa	Oprocentowanie (%)	Wartość obrotów : Turnover value		Udział w obrotach (%)	Wolumen	Liczba transakcji	Średni spread (pb)
No	Security name	Interest (%)	mln zł <i>PLN mil.</i>	mIn EUR EUR mil.	in turnover (%)		Number of trades	Average spread (bp)
53	ELC0911	7.00+z	1,00	0,25	0,04	488	69	142
54	TZ0510	0.93*w	0,71	0,18	0,03	3 532	45	107
55	PS0416	5.000	0,02	0,01	0,00	10	1	1 000
56	TZ0210	0.93*w	0,02	0,00	0,00	85	3	1 000
57	ELC0311	7.00+z	0,01	0,00	0,00	5	3	799
58	SP0310	5.500	0,00	0,00	0,00	17	1	100
59	EIB0617		0,00	0,00	0,00	0	0	0
60	EIB0526		0,00	0,00	0,00	0	0	0
61	EIB1211		0,00	0,00	0,00	0	0	0

ETF								
			Wartość obrotów				Wartość	Wartość
		Liczba	Turnover value		Liczba		aktywów netto	aktywów netto
Lp.	Nazwa	w obrocie			transakcji	Wolumen	ogółem (tys. zł)	na jednostkę (tys. zł)
No	Security	Number of	min zł	min EUR	Number	Trading	NAV	NAV
	name	certificates	PLN mil.	EUR mil.	of trades	volume	value - total	value per unit
							(PLN thous.)	(PLN thous.)
1	ETFW20L	900 000	141,03	35,47	2 629	259 592	251 357	279,29

2 PW20210	Kont	rakty terminowe	/ Futures contr	acts						
Name				Wartość o	brotów			Wskaźnik	Otwarte pozy	cje (na koniec
No. Security Court Pick min Star Min Edit Min Mi			Miesiąc	Turnover v	value value	Liczba	Wolumen	płynności	Open inter	est (eop)
No. Security Court Pick min Star Min Edit Min Mi	Lp.	Nazwa	wykonania			transakcji	(kontrakty)	(%)		
No. Contractly Index Part Nature Contract Con		Security		min zł	min EUR			7 7	Liczba pozycji	Wartość (mln zł)
Contractive modelscore Index futures				PLN mil.	EUR mil.	of trades				
1 Proprietti								(%)		
2 PW02010	Kont	rakty indeksowe	/ Index futures							
3 PW20110	1	FW20M10	06.10	187 307,38	46 992,62	972 717	3 869 724	61,61	0	0,00
4 PN20010	2	FW20Z10	12.10	162 417,94	40 950,25	733 109	3 050 126	53,43	0	0,00
S PROZIDITI 0.0 11 20 418,31 5 122,24 101,123 369,773 6,72 111,008 3.071,55 F PROZIDITI 0.0 11 505,68 167,62 5.053 12,667 0.22 1.055 50,75 7 PROMOTIO 0.0 10 478,94 1.00,00 9.710 1.00 0.00 9 PROMOTIO 0.110 330,00 0.20 5.000 9.710 0.00 0.00 9 PROMOTIO 0.110 332,41 78,76 2.700 5.021 0.00 0.00 10 PROMOTIO 0.011 312,41 78,76 2.700 5.021 0.10 954 26,24 11 PROMOTIO 0.011 312,41 78,76 2.700 5.021 0.10 954 26,24 12 PROMOTIO 0.011 315,67 34,07 1.000 3.	3	FW20H10	03.10	140 364,05	35 082,71	749 767	2 985 737	46,17	0	0,00
6 PW20911	4	FW20U10	09.10	135 833,77	33 727,13	728 150	2 791 902	44,68	0	0,00
2 PMOPUTO	5	FW20H11	03.11	20 418,31	5 122,24	103 123	369 773	6,72	111 088	3 071,58
S FWENDYIN 12.10	6	FW20M11	06.11	668,49	167,82	5 632	12 667	0,22	1 836	50,75
9 PW40H10	7	FW40M10	06.10	478,94	120,59	8 062	9 739	1,00	0	0,00
10 PK20U11	8	FW40Z10	12.10	421,69	106,12	6 330	7 810	0,88	0	0,00
11 PR40H10	9	FW40H10	03.10	330,39	82,59	5 650	6 953	0,69	0	0,00
12 FWOHIT 0.3.11 135.87 34.07 1.979 2.4.39 0.2.8 7.46 22.1.07 13 FW20ZIT 1.2.11 23.60 5.9.2 258 4.22 0.01 141 3.9.1 14 FWMOHIT 0.6.11 17.8.3 4.4.9 2.86 3.18 0.0.4 51 1.4.4 1.5 FWMOHIT 0.5.11 0.66 0.17 11 12 0.00 4 0.11 1.5	10	FW20U11	09.11	312,41	78,76	2 709	5 821	0,10	954	26,34
13 PNZOZI 12.11 23.60 5.92 258 422 0.01 141 3.91	11	FW40U10	09.10	282,83	70,41	5 118	5 727	0,59	0	0,00
14 PWOMIT 06.11 17.83 4.49 286 318 0.04 51 1.44 15 PWOUT 09.11 0.69 0.17 11 12 0.00 4 0.11 Kontrakty akcyine / Single stock futures	12	FW40H11	03.11	135,87	34,07	1 979	2 439	0,28	746	21,07
IS FW40U11 09.11 0,69 0,17 11 12 0,00 4 0,11	13	FW20Z11	12.11	23,60	5,92	258	422	0,01	141	3,91
	14	FW40M11	06.11	17,83	4,49	286	318	0,04	51	1,44
16 FKGHZLO	15	FW40U11	09.11	0,69	0,17	11	12	0,00	4	0,11
16 FKGHZLO										
17 FAGHUID 09:10 346,58 86,36 12 874 16 905 0,59 0 0,00 18 FRGINIO 06:10 296,06 74,14 10 780 14 913 0,51 0 0,00 19 FRGINIO 03:10 216,28 53,96 8.253 11 293 0,37 0 0,00 20 FPKOZIO 12:10 202,44 51,03 17 003 23 261 0,38 0 0,00 11 FRKOJIO 09:10 195,94 48,71 17 852 23 261 0,38 0 0,00 12 FRKOJIO 09:10 195,94 48,71 17 852 25 153 0,37 0 0,00 12 FRKOJIO 09:10 195,94 48,71 17 852 25 153 0,37 0 0,00 12 FRKOJIO 09:10 180,18 46,96 15 055 21 563 0,77 0 0,00 14 FRKOJIO 06:10 181,05 46,96 15 055 21 563 0,77 0 0,00 15 FRKOJIO 06:10 181,05 45,31 15 442 20 991 0,34 0 0,00 25 FRUZIJO 12:10 131,32 33,13 1 503 1750 0,00 0 0,00 26 FRKNUIO 09:10 113,15 28,17 10 460 14 515 0,47 0 0,00 27 FRKONIO 06:10 103,22 36,40 9 765 12 899 0,20 0 0,00 28 FRKMIO 06:10 104,72 26,20 9 544 13 954 0,44 0 0,00 29 FRKMIO 06:10 104,72 26,20 9 544 13 954 0,44 0 0,00 20 PFKMIO 03.10 99,13 23,50 2 073 2 612 0,22 0 0,00 21 FFSIIO 03.10 91,11 22,80 17 707 20 402 0,22 0 0,00 23 FFSIIO 03.10 91,11 22,80 17 707 20 402 0,22 0 0,00 24 FFSIIO 12:10 59,03 14,84 5 831 13 200 0,00 0 0,00 25 FFSIIO 12:10 59,03 14,84 5 831 13 200 0,00 0 0,00 26 FFKMII 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1111 5,18 27 FFSIIO 09:10 63,88 15,28 12,93 7 412 14 792 0,17 0 0,00 26 FFKMII 03.11 33,15 8,31 408 446 0,00 0 0,00 27 FFSIIO 09:10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 27 FFSIIO 09:10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 28 FFKMII 03.11 33,10 36,68 36,68 31 30 30 0 0 0,00 27 FFSIIO 09:10 26,84 6,66 3 202 6120 0,00 0	Kont	rakty akcyjne / S	ingle stock futu	res						
18 PKCHM10	16	FKGHZ10	12.10	986,38	248,75	26 932	36 923	1,68	0	0,00
19 FKGHH10	17	FKGHU10	09.10	346,58	86,36	12 874	16 905	0,59	0	0,00
20 FPKOZ10 12.10 202,44 51,03 17 003 23 261 0,38 0 0,00 0,00 21 FPKOL10 09.10 195,94 48,71 17 852 25 153 0,37 0 0,00 0,00 22 FKSHH11 03.11 193,93 48,65 4849 6 233 0,33 1924 31,848 23 FPKNZ10 12.10 186,18 46,96 15 055 21 563 0,77 0 0,00 0,00 24 FPKOM10 06.10 181,05 45,31 15 442 20 991 0,34 0 0,00 0,00 25 FPZUZ10 12.10 131,32 33,13 1503 1750 0,00 0 0,00 0,00 26 FPKNU10 091.0 131,15 28,17 10 460 14 515 0,47 0 0,00 28 FPKNH10 06.10 104,72 26,20 9 544 13 954 0,44 0 0,00 28 FPKNH10 03.10 105,68 26,40 9 765 12 899 0,20 0 0,00 28 FPKNH10 03.10 99,13 24,71 9 712 14 378 0,41 0 0,00 31 FTSH10 03.10 99,13 24,71 9 712 14 378 0,41 0 0,00 31 FTSH10 03.10 91,11 22,80 12 798 28 650 0,31 0 0,00 32 FPSMH0 09.10 63,88 15,91 7 707 20 402 0,22 0 0,00 33 FPGEZ10 12.10 93,19 34,74 5 831 3 200 0,00 0 0,00 34 FTSM10 06.10 55,61 14,21 9 203 18 901 0,19 0 0,00 35 FPSZ10 12.10 51,28 12,93 7 412 14 792 0,17 0 0,00 36 FPSMH11 03.11 37,59 9,43 2.94 3 941 0,16 1111 51,88 37 FPGEM10 03.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 40 FPSZMH11 03.11 33,15 8,85 766 1077 0,08 0 0,00 42 FPSM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 42 FPGN11 03.11 33,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPSM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 0 0,00 42 FPGN10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 0 0,00 42 FPGN10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 0 0,00 42 FPGN11 03.11 33,10 8,66 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGN10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 0 0,00 0 0,00 0	18	FKGHM10	06.10	296,06	74,14	10 780	14 913	0,51	0	0,00
21 FPKOU10	19	FKGHH10	03.10	216,28	53,96	8 253	11 293	0,37	0	0,00
22 FKRH11	20	FPKOZ10	12.10	202,44	51,03	17 003	23 261	0,38	0	0,00
23 FPKNZ10 12.10 186,18 46,96 15.055 21.563 0,77 0 0,00 24 FPKNM10 06.10 181,05 45,31 15442 20.991 0,34 0 0,00 25 FPZUZ10 12.10 131,32 33,13 1503 1.750 0,00 0 0,00 26 FPKNU10 09.10 113,15 28,17 10.460 14.515 0,47 0 0,00 27 FPKOH10 03.10 105,68 26,40 9.765 12.899 0,20 0 0,00 28 FPKNN10 06.10 104,72 26,20 9.544 13.954 0,44 0 0,00 29 FPKNN10 05.10 109,13 24,71 9.712 14.378 0,41 0 0,00 29 FPKNN10 05.10 19,11 22,80 12.798 28.650 0,31 0 0,00 30 FPEOZ10 12.10 99,19 23,50 2.073 2.612 0,22 0 0,00 31 FTPSH10 03.10 191,11 22,80 12.798 28.650 0,31 0 0,00 32 FTPSH10 09.10 63,88 15,91 7.707 20.402 0,22 0 0,00 33 FFGEZ10 12.10 59,03 14,84 5.831 13.200 0,00 0 0.00 34 FTPSM10 06.10 56,61 14,21 9.203 18.901 0,19 0 0,00 35 FTPSZ10 12.10 51,28 12,93 7.412 14.792 0,17 0 0,00 36 FPKNH11 03.11 37,59 9,43 2.694 3.941 0,16 1.111 5,18 7.707 0,00 7.70	21	FPKOU10	09.10	195,94	48,71	17 852	25 153	0,37	0	0,00
24 FPKOMIO 06.10 181,05 45,31 15 442 20 991 0,34 0 0,00 25 FPZUZIO 12.10 131,32 33,13 1503 1750 0,00 0 0,00 26 FPKNUIO 09.10 113,15 28,17 10 460 14515 0,47 0 0,00 27 FPKOHIO 03.10 105,68 26,40 9 765 12 899 0,20 0 0,00 28 FPKNIIO 06.10 104,72 26,20 9 544 13 954 0,44 0 0,00 39 FPKNIIO 03.10 99,13 24,71 9 712 14 378 0,41 0 0,00 30 FPEOZIO 12.10 99,19 23,50 2 073 2 612 0,22 0 0,00 31 FTSHIO 03.10 91,11 22,80 12 798 28 650 0,31 0 0,00 32 FPSUIO 09.10 63,88 15,91 7 707 20 402 0,22 0 0,00 33 FPEZIO 12.10 59,03 14,84 5 831 13 200 0,00 0 0 0,00 34 FPSZIO 12.10 56,61 14,21 9 203 18 901 0,19 0 0 0,00 35 FPSZIO 12.10 55,03 14,88 5 831 13 200 0,00 0 0 0,00 36 FPKNIII 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1111 5,18 37 FPEOHIO 03.10 35,54 8,85 766 1 077 0,08 0 0,00 0 0,00 38 FPSZIUI 09.10 33.35 8,31 408 446 0,00 0 0 0,00 40 FPZUHII 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEMIO 06.10 29,47 7,34 3711 6838 0,00 0 0 0,00 42 FPCNIII 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEMIO 06.10 29,47 7,34 3711 6838 0,00 0 0 0,00 43 FPGEUIO 99.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0 0,00 44 FPZUHII 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEMIO 06.10 29,47 7,34 3711 6838 0,00 0 0 0,00 42 FPGEUIO 99.10 23,36 5,86 517 724 0,00 0 0,00 43 FPGEUIO 99.10 23,36 5,86 517 724 0,00 0 0,00 44 FPZUHII 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 45 FPGEUIO 99.10 23,36 5,86 517 724 0,00 0 0,00 46 FPZUHII 03.11 44,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,22 45 FPEOUIO 99.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 0 0,00 47 FPCHIII 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUMIO 06.10 14,86 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUMIO 06.10 14,86 3,81 342 417 0,04 94 1,72 58 FPCMIII 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 59 FPCMIII 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 59 FPCMIII 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 59 FPCMIII 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 50 FRCMIII 06.11 8,70 9,89 2,48 339 1335 0,00 827 3,04 50 FRCMIII 06.10 9,16 2,28 634 1323 0,00 0 0 0,00 555 FRCMIII 06.11 8,70 9,99 2,48 339 1335 0,00 827 3,04 50 FRCMIII 06.11 8,70 9,90 2,48 338 911 0,00 50 0 0,00 555 FRCMIII 06	22		03.11	193,93	48,65	4 849				31,84
25 FPZUZ10 12.10 131,32 33,13 1.503 1.750 0,00 0 0,00 0 0,00 26 FPKNU10 0.910 113,15 28,17 10.460 14.515 0,47 0 0,00 0,00 27 FPKOH10 0.310 105,68 26,40 9.765 12.899 0,20 0 0,00 0,00 28 FPKNN10 0.6.10 104,72 26,20 9.544 13.954 0,44 0 0,00 0 29 FPKNN10 0.310 99,13 24,71 9.712 14.378 0,41 0 0,00 30 FPEOZ10 12.10 93,19 23,50 2.073 2.612 0,22 0 0,00 31 FPSSH10 0.310 91,11 22,80 12.798 28.650 0,31 0 0,00 32 FPSSH10 0.310 91,11 22,80 12.798 28.650 0,31 0 0,00 32 FPSSH10 0.910 63,88 15,91 7.707 20.402 0,22 0 0,00 33 FPEEZ10 12.10 59,03 14,84 5.831 13.200 0,00 0 0,00 35 FPESZ10 12.10 51,28 12,93 7.412 14.792 0,17 0 0,00 36 FPKNH11 0.3.11 37,59 9.43 2.694 3.941 0,16 1.111 5,18 37 FPEOH10 0.3.10 35,54 8,85 766 1.077 0,08 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 22,47 7,34 3.711 6.838 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 22,47 7,34 3.711 6.838 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 22,47 7,34 3.711 6.838 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 0.610 22,47 7,34 3.711 6.838 0,00 0 0,00 0 0,00 44 FPEOM10 0.610 22,47 7,34 3.711 6.838 0,00 0 0,00 0 0,00 44 FPEOM10 0.610 22,47 7,34 3.711 6.838 0,00 0 0,00 0 0,00 0 0,00 0	23			186,18						1
26 FPKNU10 09.10 113,15 28,17 10 460 14 515 0,47 0 0,00 27 FPKOH10 03.10 105,68 26,40 9 765 12 899 0,20 0 0,00 28 FPKNH10 06.10 104,72 26,20 9 544 13 954 0,44 0 0,00 29 FPKNH10 03.10 99,13 24,71 9 712 14 378 0,41 0 0,00 30 FPEOZIO 12.10 93,19 23,50 2 073 2 612 0,22 0 0,00 31 FPSH10 03.10 91,11 22,80 12 798 28 650 0,31 0 0,00 32 FPSU10 09.10 63,88 15,91 7 707 20 402 0,22 0 0,00 33 FPGEZIO 12.10 59,03 14,84 5 831 13 200 0,00 0 0 0,00 34 FPSH10 06.10 56,61 14,21 9 203 18 901 0,19 0 0,00 36 FPKNH11 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1111 5,18 37 FPEOH10 03.10 35,54 8,85 766 1077 0,08 0 0,00 38 FPZUUIO 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0 0,00 39 FPZUUIO 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPZUUIO 09.10 32,23 8,11 677 999 0,08 0 0,00 40 FPZUHI1 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0 0,00 43 FPGENIO 09.10 22,38 5,44 6,66 3 202 612 0,00 0 0 0,00 44 FPZUHI1 03.11 24,33 6,11 2095 2755 0,05 666 2,92 45 FPCONIO 09.10 22,38 5,57 1 10 1 2,10 0,00 46 FPCONIO 09.10 22,38 5,57 1 1 2095 2755 0,05 666 2,92 47 FPCONIO 09.10 12,10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 48 FPZUHI1 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPCONIO 09.10 21,37 5,77 1 301 3 081 0,00 0 0,00 49 FPZUHI1 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 49 FPCONIO 09.10 12,137 5,77 1 301 3 081 0,00 0 0,00 49 FPZUHI1 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 49 FPCONIO 09.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 49 FPZUHI1 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 50 FACPZIO 12.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 50 FACPZIO 12.10 12.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 50 FACPZIO 12.10 19,80 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 50 FACPZIO 12.10 19,80 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 50 FACPZIO 12.10 19,80 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 51 FPCONIO 06.10 9,16 2,28 634 1323 0,00 0 0 0,00 52 FKGHMI1 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 5 60 0,92 53 FPGEHI1 03.11 8,18 2,05 771 1770 0,00 835 1,95								·		
22 FPKNH10				·	-					
28 FPKNM10					•			·		
29 FPKNH10										
30 FPEOZIO 12.10 93,19 23,50 2073 2612 0,22 0 0,00 31 FTPSHIO 03.10 91,11 22,80 12798 28 650 0,31 0 0,00 32 FTPSUIO 09.10 63,88 15,91 7.707 20.402 0,22 0 0,00 33 FPEOZIO 12.10 59,03 14,84 5831 3200 0,00 0 0,00 34 FTPSMIO 06.10 56,61 14,21 9.203 18.901 0,19 0 0,00 35 FTPSZIO 12.10 51,28 12,93 7.412 14.792 0,17 0 0,00 36 FPENHII 03.11 37,59 9,43 2.694 3.941 0,16 1.111 5,18 37 FPEOHIO 03.10 35,54 8,85 766 1.777 0,08 0 0,00 38 FPZUUIO 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOMIO 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 39 FPEOMIO 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUHII 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGENIO 06.10 29,47 7,34 3.711 6.838 0,00 0 0,00 43 FPGEUIO 09.10 28,62 7,14 1.777 3.78 0,00 0 0,00 44 FPGEUIO 09.10 28,62 7,14 1.777 3.78 0,00 0 0,00 45 FPEOUIO 09.10 22,36 6,66 3.202 6.120 0,00 0 0,00 46 FPEOUIO 09.10 23,36 5,86 5.77 724 0,05 0 0,00 47 FPGEUIO 09.10 23,36 5,86 5.77 724 0,05 0 0,00 48 FPGEUIO 09.10 33,31 1.15,16 3,81 3.42 4.17 0,04 94 1,122 48 FPZUMIO 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGMII 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,122 48 FPZUMIO 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGMII 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,122 48 FPZUMIO 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 52 FKGMMII 06.11 8,70 2,48 388 911 0,00 0 0,00 55 FKGMMII 06.11 8,70 2,48 388 911 0,00 0 0,00 55 FKGMMII 06.11 8,70 2,49 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEHII 03.11 8,18 2,05 771 1.770 0,00 835 1,95										
31 FTPSH10								•		
32 FTPSU10 09.10 63,88 15,91 7 707 20 402 0,22 0 0,00 33 FPGEZ10 12.10 59,03 14,84 5 831 13 200 0,00 0 0,00 34 FTPSM10 06.10 56,61 14,21 9 203 18 901 0,19 0 0,00 35 FTPSZ10 12.10 51,28 12,93 7 412 14 792 0,17 0 0,00 36 FPKNH11 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1111 5,18 37 FPEOH10 03.10 35,54 8,85 766 1 077 0,08 0 0,00 38 FPZUU10 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1335 0,00 827 3,34 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1770 0,00 835 1,95										
33 FPGEZ10 12.10 59,03 14,84 5831 13200 0,00 0 0,00 34 FTPSM10 06.10 56,61 14,21 9 203 18 901 0,19 0 0,00 35 FTPSZ10 12.10 51,28 12,93 7 412 14 792 0,17 0 0,00 36 FPKNH11 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1111 5,18 37 FPEOH10 03.10 35,54 8,85 766 1077 0,08 0 0,00 38 FPZUU10 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3711 6838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6120 0,00 0 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2095 2755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1301 3081 0,00 0 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 51 FPGNN10 06.10 9,16 2,28 634 1323 0,00 0 0 0,00 51 FPGNN10 06.10 9,16 2,28 634 1323 0,00 0 0 0,00 51 FPGNN10 06.10 9,16 2,28 634 1323 0,00 0 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1770 0,00 835 1,95										
34 FTPSM10 06.10 56,61 14,21 9 203 18 901 0,19 0 0,00 35 FTPSZ10 12.10 51,28 12,93 7 412 14 792 0,17 0 0,00 36 FPKNH11 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1111 5,18 37 FPEOH10 03.10 35,54 8,85 766 1077 0,08 0 0,00 38 FPZUU10 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3711 6 838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1777 3 978 0,00 0 0 0,00 43 FPECUI0 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPECUI0 09.10 22,36 5,86 517 724 0,05 0 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,22 1301 3 081 0,00 0 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 51 FFGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1323 0,00 0 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1770 0,00 835 1,95										
35 FTPSZ10 12.10 51,28 12,93 7 412 14 792 0,17 0 0,00 36 FPKNH11 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1 111 5,18 37 FPEOH10 03.10 35,54 8,85 766 1 077 0,08 0 0,00 38 FPZUU10 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95				·						·
36 FPKNH11 03.11 37,59 9,43 2 694 3 941 0,16 1 111 5,18 37 FPEOH10 03.10 35,54 8,85 766 1 077 0,08 0 0,00 38 FPZUU10 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0 0,00 51 FPGNM10 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95										
37 FPEOH10 03.10 35,54 8,85 766 1 077 0,08 0 0,00 38 FPZUU10 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPGNU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 19,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,955										
38 FPZUU10 09.10 33,35 8,31 408 446 0,00 0 0,00 39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11				1	•					
39 FPEOM10 06.10 32,23 8,11 677 989 0,08 0 0,00 40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3711 6838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1777 3978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3202 6120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2.095 2.755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1301 3.081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1.770 0,00 835 1,95				·				•		
40 FPZUH11 03.11 32,10 8,06 291 433 0,00 213 7,64 41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0,00 42 FPGN210 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0 0,00 49 FP										
41 FPGEM10 06.10 29,47 7,34 3 711 6 838 0,00 0 0,00 42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00										
42 FPGNZ10 12.10 28,62 7,14 1 777 3 978 0,00 0 0,00 43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00										
43 FPGEU10 09.10 26,84 6,66 3 202 6 120 0,00 0 0,00 44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 <										
44 FPKOH11 03.11 24,33 6,11 2 095 2 755 0,05 666 2,92 45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95 <td></td>										
45 FPEOU10 09.10 23,36 5,86 517 724 0,05 0 0,00 46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td>									_	
46 FPGNU10 09.10 21,37 5,27 1 301 3 081 0,00 0 0,00 47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95										0,00
47 FPEOH11 03.11 15,16 3,81 342 417 0,04 94 1,72 48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95										0,00
48 FPZUM10 06.10 14,86 3,61 182 217 0,00 0 0,00 49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95										
49 FPGNH11 03.11 9,89 2,48 393 1 335 0,00 827 3,04 50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95										
50 FACPZ10 12.10 9,80 2,48 388 911 0,00 0 0,00 51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95					•				_	3,04
51 FPGNM10 06.10 9,16 2,28 634 1 323 0,00 0 0,00 52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95										0,00
52 FKGHM11 06.11 8,70 2,19 196 297 0,01 56 0,92 53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95										0,00
53 FPGEH11 03.11 8,18 2,05 771 1 770 0,00 835 1,95				1						0,92
										1,95
	54	FPEOM11	06.11			156	210		54	0,96

Kont	rakty terminowe	e / Futures contra	icts						
Lp.	Nazwa	Miesiąc wykonania	Wartość o l Turnover v		Liczba transakcji	Wolumen (kontrakty)	Wskaźnik płynności (%)	Otwarte pozyo	c je (na koniec est (eop)
No	Security name	Expiry month	mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	Number of trades	Trading volume (contracts)	Liquidity ratio	Liczba pozycji <i>Number</i>	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
	ETDCU44	02.44	7.20	1.02	1 240	2.450	(%)	704	4.22
55 56	FTPSH11 FKGHU11	03.11 09.11	7,29 3,33	1,83 0,84	1 248	2 159 107	0,02 0,01	794 58	1,33 0,93
-		06.11	3,11	0,84	116	687	0,00	421	1,00
58	FTPEH11	03.11	2,68	0,79	94	193	0,00	139	0,95
59	FPZUM11	06.11	2,65	0,66	22	36	0,00	12	0,43
60	FTPSM11	06.11	2,59	0,65	443	778	0,01	214	0,34
_	FACPH11	03.11	1,89	0,47	45	171	0,00	137	0,76
62	FACPM10	06.10	1,88	0,47	75	168	0,00	0	0,00
	FPKNM11	06.11	1,74	0,44	77	188	0,01	50	0,23
64	FAGOH10	03.10	1,42	0,36	201	307	0,15	0	0,00
65	FACPU10	09.10	0,99	0,25	31	89	0,00	0	0,00
66	FAGOM10	06.10	0,69	0,17	86	141	0,07	0	0,00
67	FPZUU11	09.11	0,58	0,14	6	8	0,00	3	0,11
68	FACPM11	06.11	0,54	0,14	23	50	0,00	9	0,05
69	FPKOM11	06.11	0,47	0,12	46	53	0,00	26	0,11
70	FPGNM11	06.11	0,45	0,11	50	59	0,00	23	0,09
71	FAGOU10	09.10	0,31	0,08	39	64	0,03	0	0,00
-	FPKOU11	09.11	0,25	0,06	9	28	0,00	24	0,11
	FTPEU11	09.11	0,14	0,04	1	10	0,00	10	0,07
	FPGEU11	09.11	0,10	0,02	5	20	0,00	12	0,03
75	FPKNU11	09.11	0,08	0,02	5	8	0,00	5	0,02
76		09.11	0,06	0,01	1	8	0,00	8	0,03
	FTPSU11	09.11	0,04	0,01	8	12	0,00	8	0,01
79	FPEOU11	09.11 06.11	0,04	0,01	1	1	0,00	1	0,02 0,01
	FTPEM11 FACPU11	09.11	0,01	0,00	0	0	0,00	0	0,01
	rakty walutowe FUSDM10	/ Currency future	1 475,24	366,10	16 970	23 251	0,00	0	0,00
82	FUSDU10	09.10	1 348,30	333,99	15 603	21 145	0,00	0	0,00
	FUSDZ10	12.10	1 251,37	315,07	16 147	21 223		0	0,00
	FUSDH10	03.10	1 061,01	264,45	13 206	18 275	0,00	0	0,00
	FEURH10	03.10	479,34	119,39	4 174	5 955	0,00	0	0,00
	FEURU10	09.10	438,31	108,56	3 663	5 409	0,00	0	0,00
87	FEURM10 FEURZ10	06.10	428,96	107,32	3 536	5 351	0,00	0	0,00
	FUSDH11	12.10 03.11	329,52 246,04	82,88	2 546 2 873	4 131	0,00	613	0,00 18,26
_	FCHFU10	09.10	165,82	61,68 41,19	1 798	2 736	0,00	0	0,00
_	FCHFZ10	12.10	142,37	35,74	1 494	2 366	0,00	0	0,00
92	FEURH11	03.11	111,27	27,85	809	1 386	0,00	477	19,01
		03.11	66,03	16,53	833	1 054	0,00	444	14,12
	FCHFM10	06.10	41,44	10,20	408	721	0,00	0	0,00
	FCHFM11	06.11	24,27	6,08	232	394	0,00	104	3,32
96	FCHFH10	03.10	12,08	3,02	146	221	0,00	0	0,00
97	FUSDM11	06.11	10,89	2,73	124	178	0,00	46	1,38
98	FUSDU11	09.11	9,80	2,47	75	163	0,00	47	1,41
99	FUSDX10	11.10	9,78	2,47	122	167	0,00	0	0,00
100	FEURM11	06.11	8,36	2,08	66	103	0,00	53	2,12
101	FCHFU11	09.11	7,62	1,92	78	121	0,00	35	1,12
102	FUSDN10	07.10	7,30	1,80	82	113	0,00	0	0,00
	FEURZ11	12.11	4,92	1,24	4	61	0,00	61	2,46
	FUSDV10	10.10	4,84	1,21	68	80	0,00	0	0,00
	FEURU11	09.11	4,27	1,07	22	53	0,00		1,57
106	FEURJ10	04.10	3,25	0,85	11	42	0,00	0	0,00

07.10

08.10

10.10

3,13

2,86

2,69

107 FEURN10

108 FUSDQ10

109 FEURV10

0

0

0,00

0,00

0,00

17

36

38

46

34

0,00

0,00

0,00

0,76

0,71

0,68

Lp.	Nazwa	Miesiąc wykonania			Liczba transakcji	Wolumen (kontrakty)	Wskaźnik płynności (%)	Otwarte pozyo	
No	Security name	Expiry month	min zł PLN mil.	mIn EUR EUR mil.	Number of trades	Trading volume (contracts)	Liquidity ratio (%)	Liczba pozycji <i>Number</i>	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
110	FUSDG11	02.11	2,56	0,65	34	43	0,00	3	0,0
111	FEURX10	11.10	1,73	0,44	13	22	0,00	0	0,0
112	FCHFF11	01.11	1,45	0,36	15	23	0,00	9	0,2
113	FEURQ10	08.10	1,12	0,28	6	14	0,00	0	0,0
114	FEURK10	05.10	1,05	0,26	13	13	0,00	0	0,0
115	FEURF11	01.11	1,03	0,26	7	13	0,00	9	0,3
116	FUSDF11	01.11	0,72	0,18	10	12	0,00	3	0,0
117	FCHFV10	10.10	0,60	0,15	10	10	0,00	0	0,0
118	FCHFQ10	08.10	0,58	0,15	10	10	0,00	0	0,0
119	FUSDK10	05.10	0,49	0,12	8	8	0,00	0	0,0
120	FUSDJ10	04.10	0,40	0,10	7	7	0,00	0	0,0
121	FCHFN10	07.10	0,36	0,09	4	6	0,00	0	0,0
122	FCHFX10	11.10	0,35	0,09	6	6	0,00	0	0,0
123	FCHFZ11	12.11	0,32	0,08	2	5	0,00	5	0,1
124	FUSDZ11	12.11	0,18	0,05	3	3	0,00	1	0,0
125	FCHFG11	02.11	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,0
126	FEURG11	02.11	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,0
127	FCHFK10	05.10	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,0
128	FCHFJ10	04.10	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,0

Орсје	e indeksowe / I	idex option		Wartość o	phrotów			Otwarte pozy	cje (na koniec
Lp.	Nazwa	Data wykonania	Typ opcji*	Turnover		Liczba transakcji	Wolumen	Open inter	
No.	Security	Expiry	Option	mln zł	min EUR	Number	Trading	Liczba pozycji	Wartość (mln zł)
	name	date	type**	PLN mil.	EUR mil.	of trades	volume	Number	Value (PLN mil.)
1	OW20R0240	18.06.10	S	12,97	3,24	4 741	8 501	0	0,00
2	OW20F0220	18.06.10	K	11,83	2,99	971	2 691	0	0,00
3	OW20R0230	18.06.10	S	9,72	2,41	5 357	12 077	0	0,00
	OW20R0250	18.06.10	S	9,31	2,34	2 179	3 554	0	0,00
	OW20R0220	18.06.10	S	9,08	2,26	5 175	15 973	0	0,00
	OW20L0260	17.12.10	K	8,79	2,21	2 409	5 039	0	0,00
	OW20L0270	17.12.10	K	8,73	2,20	5 510	10 395	0	0,00
	OW20F0240 OW20F0250	18.06.10 18.06.10	K K	8,49 8,22	2,09	5 035 4 470	11 222 10 408	0	0,00
	OW20F0230 OW20C0240	19.03.10	K	7,78	1,96	3 297	9 094	0	0,00
	OW20F0230	18.06.10	K	7,73	1,89	2 133	4 164	0	0,00
	OW20C0230	19.03.10	K	7,54	1,89	2 247	5 634	0	0,00
	OW20C0220	19.03.10	K	7,50	1,89	1 217	3 258	0	0,00
	OW2000230	19.03.10	S	6,99	1,75	3 206	10 096	0	0,00
15	OW20F0260	18.06.10	K	6,94	1,77	4 182	10 176	0	0,00
16	OW2000240	19.03.10	S	5,98	1,50	2 921	7 814	0	0,00
17	OW2000220	19.03.10	S	5,73	1,42	3 187	9 519	0	0,00
18	OW20X0270	17.12.10	S	5,70	1,44	4 092	8 030	0	0,00
19	OW20C1280	18.03.11	K	5,22	1,31	611	2 946	2 346	64,38
20	OW20L0280	17.12.10	K	5,22	1,31	6 936	21 318	0	0,00
21	OW20U0240	17.09.10	S	5,15	1,29	2 530	6 257	0	0,00
	OW20R0210	18.06.10	S	4,96	1,23	3 754	12 262	0	0,00
	OW20X0260	17.12.10	S	4,75	1,20	4 903	10 690	0	0,00
	OW20I0250	17.09.10	K	4,54	1,14	3 677	5 385	0	0,00
	OW20X0250	17.12.10	S	4,38	1,11	4 528	19 306	0	0,00
	OW20R0260	18.06.10	S	4,21	1,06	639	1 137	0	0,00
	OW20F0270 OW20O0250	18.06.10 19.03.10	K S	4,20	1,06 1,03	3 125 909	10 860 2 233	0	0,00
_	OW20U0250	17.09.10	S	4,10 3,78	0,94	2 129	4 643	0	0,00
	OW20U0230	17.09.10	S	3,71	0,92	2 956	9 303	0	0,00
	OW20X0280	17.12.10	S	3,66	0,92	1 407	2 410	0	0,00
	OW2000210	19.03.10	S	3,36	0,83	2 669	8 492	0	0,00
33	OW20I0240	17.09.10	K	3,35	0,83	1 296	1 732	0	0,00
34	OW20C0250	19.03.10	K	3,31	0,83	2 967	11 766	0	0,00
35	OW20R0200	18.06.10	S	3,20	0,79	3 175	11 175	0	0,00
36	OW20L0250	17.12.10	K	3,04	0,77	601	1 036	0	0,00
37	OW20I0260	17.09.10	K	3,02	0,75	4 283	10 374	0	0,00
	OW20F0280	18.06.10	K	2,98	0,76	2 809	11 849	0	0,00
	OW20X0240	17.12.10	S	2,88	0,73	3 220	13 605	0	0,00
	OW20U0220	17.09.10	S	2,84	0,71	2 407	8 338	0	0,00
	OW2000260	19.03.10	S	2,83	0,71	180	654	0	0,00
	OW20L0230	17.12.10	K	2,77	0,70	145	500	0	0,00
	OW20U0210	17.09.10	S S	2,68	0,67	2 004	7 318	0 2 407	0,00
	OW20O1250 OW20C1290	18.03.11 18.03.11	K	2,54 2,54	0,64	788 1 030	2 951 3 353	2 514	66,05 68,99
	OW20C1290	18.06.10	K	2,43	0,61	151	428	0	0,00
	OW2010230	17.09.10	K	2,11	0,52	316	682	0	0,00
	OW20X0220	17.12.10	S	2,09	0,53	1 399	7 964	0	0,00
	OW20C0210	19.03.10	K	1,99	0,50	184	564	0	0,00
	OW20U0200	17.09.10	S	1,94	0,48	1 630	5 468	0	0,00
	OW20R0280	18.06.10	S	1,92	0,49	179	314	0	0,00
52	OW20R0270	18.06.10	S	1,87	0,47	201	393	0	0,00
53	OW20I0220	17.09.10	K	1,86	0,46	177	386	0	0,00
54	OW20X0230	17.12.10	S	1,85	0,46	1 877	7 608	0	0,00
55	OW2001260	18.03.11	S	1,82	0,46	541	1 634	1 654	45,39

Opcje	e indeksowe / I	ndex option								
Lр.	Nazwa	Data wykonania	Typ opcji*	Wartość o Turnover		Liczba transakcji	Wolumen	Otwarte pozy Open inter	cje (na koniec rest (eop)	
No	Security name	Expiry date	Option type**	mln zł PLN mil.	mIn EUR EUR mil.	Number of trades	Trading volume	Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)	
56	OW20I0280	17.09.10	K	1,81	0,45	1 594	6 670	0	0,00	
	OW2001270	18.03.11	S	1,75	0,44	370	1 075	824	22,61	
58	OW20F0200	18.06.10	K	1,71	0,42	40	253	0	0,00	
59	OW20I0270	17.09.10	K	1,69	0,42	2 362	7 048	0	0,00	
60	OW20U0190	17.09.10	S	1,66	0,41	1 443	5 978	0	0,00	
	OW20X0210	17.12.10	S	1,62	0,41	1 249	6 906	0	0,00	
	OW20C0260	19.03.10	K	1,61	0,40	1 505	5 896	0	0,00	
	OW20C1260	18.03.11	K	1,59	0,40	234	542	1 233	33,84	
	OW20C1270	18.03.11	K	1,54	0,39	305	748	524	14,38	
	OW20C1300	18.03.11	K	1,44	0,36	962	3 841	3 016	82,76	
	OW2001240 OW2001280	18.03.11 18.03.11	S S	1,40 1,40	0,35 0,35	838 246	3 487 555	2 744 304	75,30 8,34	
	OW2001280 OW20L0240	17.12.10	K	1,40	0,33	246	305	0	0,00	
-	OW20L0240	17.12.10	S	1,31	0,34	1 650	5 651	0	0,00	
	OW2000200	19.03.10	S	1,31	0,33	2 085	7 140	0	0,00	
	OW20U0260	17.09.10	S	1,14	0,29	449	594	0	0,00	
	OW20L0290	17.12.10	K	1,13	0,29	2 487	13 660	0	0,00	
73	OW20R0190	18.06.10	S	1,11	0,28	2 234	7 414	0	0,00	
74	OW20U0180	17.09.10	S	1,08	0,26	1 123	5 575	0	0,00	
75	OW20C1250	18.03.11	K	1,06	0,27	157	230	100	2,74	
76	OW20R1240	17.06.11	S	1,05	0,27	43	1 112	1 562	42,86	
77	OW2001230	18.03.11	S	0,82	0,21	702	3 324	3 397	93,22	
78	OW20C0280	19.03.10	K	0,81	0,20	912	5 035	0	0,00	
-	OW20C0270	19.03.10	K	0,73	0,18	1 009	3 317	0	0,00	
	OW20I0290	17.09.10	K	0,72	0,18	655	3 198	0	0,00	
	OW20C0200	19.03.10	K	0,71	0,18	44	124	0	0,00	
-	OW20R0180	18.06.10	S	0,70	0,17	1 498	6 879	0	0,00	
-	OW20I0300 OW20X0290	17.09.10 17.12.10	K S	0,58	0,15	879 78	3 143 146	0	0,00	
	OW20X0290 OW20O1290	18.03.11	S S	0,57 0,55	0,14 0,14	99	135	98	0,00 2,69	
	OW2001290	17.06.11	K	0,52	0,14	24	301	300	8,23	
	OW20U0170	17.09.10	S	0,52	0,13	835	3 641	0	0,00	
-	OW20F1310	17.06.11	K	0,51	0,13	96	1 006	884	24,26	
	OW20R1230	17.06.11	S	0,51	0,13	143	1 130	1 620	44,46	
90	OW2001200	18.03.11	S	0,48	0,12	987	3 964	2 399	65,83	
91	OW2001220	18.03.11	S	0,47	0,12	438	2 888	2 419	66,38	
92	OW2000190	19.03.10	S	0,47	0,12	1 394	5 608	0	0,00	
93	OW20C1240	18.03.11	K	0,44	0,11	42	73	14	0,38	
94	OW20X0190	17.12.10	S	0,44	0,11	552	2 476	0	0,00	
	OW2000270	19.03.10	S	0,44	0,11	26	80	0	0,00	
	OW20X0180	17.12.10	S	0,40	0,10	584	3 111	0	0,00	
	OW2001210	18.03.11	S	0,38	0,10	794	3 711	2 823	77,47	
	OW20L1330	16.12.11	K	0,35	0,09	1	500	500	13,72	
	OW20C1310	18.03.11	K	0,34	0,08	318	2 112	2 004	54,99	
	OW20U0300 OW20O1300	17.09.10 18.03.11	S S	0,30 0,30	0,08 0,07	25 40	30 48	31	0,00 0,85	
	OW2001300 OW20I0210	17.09.10	S K	0,30	0,07	24	46	0	0,00	
	OW2010210 OW20L0300	17.12.10	K	0,28	0,07	959	6 244	0	0,00	
	OW20R0170	18.06.10	S	0,26	0,06	749	3 161	0	0,00	
	OW20R1210	17.06.11	S	0,26	0,06	92	1 378	1 407	38,61	
	OW20R1250	17.06.11	S	0,25	0,06	65	213	626	17,18	
	OW20I0190	17.09.10	K	0,24	0,06	13	25	0	0,00	
108	OW20F0290	18.06.10	K	0,23	0,06	525	1 634	0	0,00	
109	OW2001190	18.03.11	S	0,20	0,05	391	1 785	1 064	29,20	
110	OW20R1220	17.06.11	S	0,19	0,05	96	807	1 071	29,39	
111	OW20U0280	17.09.10	S	0,18	0,05	25	29	0	0,00	

Opcj	e indeksowe / Ind	dex option							
				Wartość o	brotów			Otwarte pozy	cje (na koniec
		Data	Тур	Turnover	value	Liczba		Open inte	rest (eop)
Lp.	Nazwa	wykonania	opcji*			transakcji	Wolumen		
No	Security	Expiry	Option	mln zł	min EUR	Number	Trading	Liczba pozycji	Wartość (mln zł)
	name	date	type**	PLN mil.	EUR mil.	of trades	volume	Number	Value (PLN mil.)
112	OW20I0200	17.09.10	K	0,18	0,04	8	24	0	0,00
113	OW20F0300	18.06.10	K	0,18	0,05	527	2 553	0	0,00
114	OW20U0270	17.09.10	S	0,16	0,04	33	36	0	0,00
115	OW20U1240	16.09.11	S	0,15	0,04	7	109	105	2,88
116	OW2000180	19.03.10	S	0,15	0,04	785	3 395	0	0,00
117	OW20I1310	16.09.11	K	0,14	0,04	1	100	100	2,74
118	OW20C0190	19.03.10	K	0,14	0,04	7	20	0	0,00
119	OW20X0300	17.12.10	S	0,13	0,03	13	22	0	0,00
120	OW2000280	19.03.10	S	0,13	0,03	13	17	0	0,00
121	OW20F1300	17.06.11	K	0,12	0,03	45	130	280	7,68
122	OW20R0160	18.06.10	S	0,12	0,03	380	2 908	0	0,00
123	OW20C1220	18.03.11	K	0,11	0,03	5	11	5	0,14
124	OW20F1270	17.06.11	K	0,10	0,03	34	39	32	0,88
125	OW20C1200	18.03.11	K	0,09	0,02	3	7	6	0,16
126	OW20I1290	16.09.11	K	0,09	0,02	11	37	237	6,50
127	OW2001310	18.03.11	S	0,08	0,02	12	12	12	0,33
128	OW20F1280	17.06.11	K	0,08	0,02	26	36	29	0,80
	OW20R1290	17.06.11	S	0,07	0,02	5	13	13	0,36
	OW20F1260	17.06.11	K	0,06	0,02	15	15	15	0,41
	OW20R1300	17.06.11	S	0,06	0,01	6	10	9	0,25
	OW20U1250	16.09.11	S	0,05	0,01	15	35	20	0,55
	OW20L0210	17.12.10	K	0,05	0,01	6	6	0	0,00
	OW20L0220	17.12.10	K	0,05	0,01	7	8	0	0,00
	OW20I1270	16.09.11	K	0,05	0,01	6	13	10	0,27
	OW20C1190	18.03.11	K	0,05	0,01	3	3	3	0,08
-	OW20R1260	17.06.11	S	0,04	0,01	13	30	24	0,66
-	OW20F1250	17.06.11	K	0,04	0,01	7	8	6	0,16
-	OW20I1250	16.09.11	K	0,04	0,01	4	7	6	0,16
-	OW20F0140	18.06.10	K	0,04	0,01	1.4			0,00
-	OW20C1320	18.03.11	K S	0,04	0,01	14 5	1 109 5	1 109	30,43
	OW20R1310 OW20R1190	17.06.11 17.06.11		0,04 0,03	0,01	58	705		0,14 17,07
-	OW20R1190	17.06.11	S S	0,03	0,01	12	14	622	0,36
-	OW20K1270	19.03.10	K	0,03	0,01	2	2	0	0,00
-	OW20C0170	19.03.10	S	0,03	0,01	293	1 512	0	0,00
	OW2000170	17.06.11	S	0,03	0,01	293	240	381	10,46
	OW20K1200	16.09.11	K	0,03	0,01	7	10	8	0,22
	OW2011200	16.09.11	S	0,02	0,01	1	4	4	0,11
-	OW2001290 OW20C0140	19.03.10	K	0,02	0,01	1	1	0	0,00
	OW20C0140	18.06.10	K	0,02	0,00	2	2	0	0,00
	OW20F0190	18.06.10	K	0,02	0,01	2	2	0	0,00
	OW20U1280	16.09.11	S	0,02	0,00	4	8	6	0,16
-	OW20R0150	18.06.10	S	0,02	0,00	90	779	0	0,00
	OW20C0160	19.03.10	K	0,02	0,00	1	1	0	0,00
	OW20R1320	17.06.11	S	0,02	0,00	2	2	1	0,03
	OW20R1280	17.06.11	S	0,02	0,00	6	6	6	0,16
	OW20R0140	18.06.10	S	0,02	0,00	63	635	0	0,00
	OW20I1330	16.09.11	K	0,01	0,00	4	10	5	0,14
	OW20X1240	16.12.11	S	0,01	0,00	2	10	10	0,27
161	OW20L1250	16.12.11	K	0,01	0,00	2	2	0	0,00
162	OW20U0290	17.09.10	S	0,01	0,00	1	1	0	0,00
163	OW20I1260	16.09.11	K	0,01	0,00	2	2	2	0,05
164	OW20U1270	16.09.11	S	0,01	0,00	2	3	3	0,08
165	OW20X1250	16.12.11	S	0,01	0,00	1	5	5	0,14
166	OW20L0200	17.12.10	K	0,01	0,00	1	1	0	0,00
167	OW20C1230	18.03.11	K	0,01	0,00	1	1	1	0,03

Opcje	e indeksowe / Ir	idex option							
				Wartość o	obrotów			Otwarte pozy	cje (na koniec
		Data	Тур	Turnover	value	Liczba		Open inter	rest (eop)
Lp.	Nazwa	wykonania	opcji*			transakcji	Wolumen		
No	Security	Expiry	Option	min zł	min EUR	Number	Trading	Liczba pozycji	Wartość (mln zł)
	name	date	type**	PLN mil.	EUR mil.	of trades	volume	Number	Value (PLN mil.)
168	OW20U1220	16.09.11	S	0,01	0,00	11	11	1	0,03
169	OW20X0310	17.12.10	S	0,01	0,00	1	1	0	0,00
170	OW2000160	19.03.10	S	0,01	0,00	93	557	0	0,00
171	OW20F1320	17.06.11	K	0,01	0,00	3	4	2	0,05
172	OW20U1210	16.09.11	S	0,01	0,00	8	8	0	0,00
173	OW2000150	19.03.10	S	0,00	0,00	33	526	0	0,00
174	OW20L0310	17.12.10	K	0,00	0,00	19	63	0	0,00
175	OW2000140	19.03.10	S	0,00	0,00	10	25	0	0,00
176	OW20C1330	18.03.11	K	0,00	0,00	2	2	2	0,05
177	OW2000110	19.03.10	S	0,00	0,00	2	4	0	0,00
178	OW2000130	19.03.10	S	0,00	0,00	2	2	0	0,00
179	OW20R0290	18.06.10	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
180	OW20F1220	17.06.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
181	OW20I0180	17.09.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
182	OW20I0170	17.09.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
183	OW20C0110	19.03.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
184	OW20C0150	19.03.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
185	OW20C0180	19.03.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
186	OW2000120	19.03.10	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
187	OW20F0160	18.06.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
188	OW20F0170	18.06.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
189	OW20I1210	16.09.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20U1300	16.09.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
-	OW20U1230	16.09.11	S	0,00	0,00	0	0	200	5,49
	OW20U1320	16.09.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
-	OW20U1330	16.09.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
\vdash	OW20I1240	16.09.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
\vdash	OW20I1300	16.09.11	K	0,00	0,00	0	0	400	10,98
-	OW20I1230	16.09.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
\vdash	OW20U1310	16.09.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
\vdash	OW20X1330	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
-	OW20L1240	16.12.11	K	0,00	0,00	0		0	·
\vdash	OW20C1210	18.03.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW2001330	18.03.11	S	0,00	0,00	0		0	0,00
	OW20L0190	17.12.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20F1330	17.06.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20F1240 OW20F1230	17.06.11	K K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20F1230 OW20F1210	17.06.11 17.06.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20F1210 OW20F1200	17.06.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20R1330	17.06.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20K1330	16.12.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20L1320	16.12.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20L1270	16.12.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20X1290	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
\vdash	OW20L1310	16.12.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
\vdash	OW20L1300	16.12.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20L1260	16.12.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20X1320	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20X1270	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
	OW20X1280	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
219	OW20C0120	19.03.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
220	OW20F0150	18.06.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
221	OW20L0180	17.12.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
222	OW2001320	18.03.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
223	OW20F1190	17.06.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00

Opcj	pcje indeksowe / Index option											
Lp.	Nazwa	Data wykonania	Typ opcji*	Wartość o Turnover		Liczba transakcji	Wolumen	Otwarte pozy Open inter	cje (na koniec rest (eop)			
No	Security name	Expiry date	Option type**	mln zł PLN mil.	mIn EUR EUR mil.	Number of trades	Trading volume	Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)			
224	OW20I1320	16.09.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
225	OW20L1290	16.12.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
226	OW20X1260	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
227	OW20X1300	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
228	OW20C0130	19.03.10	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
229	OW20U1260	16.09.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
230	OW20I1220	16.09.11	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
231	OW20X1310	16.12.11	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00			
232	OW20R0300	18.06.10	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00			

^{*}K=kupna, S=sprzedaży

^{**}K=call, S=put

Jedn	Jednostki indeksowe WIG20 / Index participation units on WIG20												
Lp.	Nazwa	Wartość obrotów <i>Turnover valu</i> e		Liczba transakcji	Wolumen	Otwarte pozycje (na koniec) Open interest (eop)							
No	Security name	mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	Number of trades	Volume	Liczba pozycji <i>Number</i>	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)						
1	MW20	17,88	4,48	2 181	36 240	13 281	3,65						

Praw	rawa poboru / Pre-emptive rights										
Lp.	Nazwa	Data ostatniego notowania	Liczba praw za nową akcję	Wartość obrotów <i>Turnover valu</i> e		Liczba transakcji	Wolumen				
No	Security	Last day	Number of rights	min zł min EUR		Number	Trading				
	name	of quotation	for one new share	PLN mil. EUR mil.		of trades	volume				
1	BORYSZEW-PP	2010-03-24	0,20	106,62	27,43	8 873	7 934 224				
2	BORYSZEW-PP	2010-11-24	0,50	91,59	23,23	7 365	12 146 564				
3	BRE-PP	2010-05-21	2,40	73,36	17,80	4 019	1 347 827				
4	MILLENNIUM-PP	2010-01-25	2,33	45,29	11,18	4 658	39 829 763				
5	CERSANIT-PP	2010-09-14	2,00	29,80	7,56	1 908	3 580 043				
6	UNICREDIT-PP	2010-01-22	6,67	7,24	1,80	237	9 331 053				
7	GANT-PP	2010-02-19	5,00	7,09	1,77	5 024	5 996 445				

Praw	va do akcji / Rights to	shares			
Lp.	Nazwa	Wartość ol Turnover		Liczba transakcji	Wolumen
No	Security	min zł	min EUR	Number	Trading
	name	PLN mil. EUR mil.		of trades	volume
1	BORYSZEW-PDA	146,78	36,97	12 148	38 872 537
2	BORYSZEW-PDA	59,52	14,96	3 298	15 528 868
	ASSECOPOL-PDA	43,05	10,46	401	382 860
	EKO-PDA	35,13	9,06	1 462	2 140 631
	BRE-PDA	30,59	7,52	1 696	63 188
6	OTMUCHOW-PDA	28,25	7,13	1 923	984 423
7	CERSANIT-PDA	25,02	6,34	1 940	1 121 758
8	ASSECOPOL-PDA	23,82	5,93	1 175	225 671
9	TUEUROPA-PDA	22,74	5,76	99	63 211
10	ZUE-PDA	20,57	5,20	779	676 698
11	INTERBUD-PDA	20,33	5,15	1 318	564 382
12	MILLENNIUM-PDA	20,13	5,05	1 420	2 587 858
13	GANT-PDA	19,22	4,93	2 394	404 783
14	FERRO-PDA	16,75	4,31	1 150	688 039
15	DUDA-PDA	16,74	4,11	1 711	6 745 132
16	BERLING-PDA	13,70	3,53	1 579	943 669
17	ABCDATA-PDA	9,51	2,32	1 324	1 984 445
18	DSS-PDA	9,47	2,32	1 653	293 378
19	TESGAS-PDA	7,44	1,85	660	246 709
20	CHEMOS-PDA	5,91	1,53	1 302	3 438 828
21	EDINVEST-PDA	5,75	1,45	735	437 845
22	ROBYG-PDA	5,67	1,43	1 203	1 462 852
23	POLMED-PDA	5,37	1,36	1 015	750 057
24	VOTUM-PDA	4,95	1,24	1 052	551 505
25	DRAGOWSKI-PDA	4,59	1,14	1 067	1 512 289
26	DRAGOWSKI-PDA	4,35	1,07	753	1 039 636
27	EKOEXPORT-PDA	4,17	1,05	1 016	454 863
28	4FUNMEDIA-PDA	4,08	1,02	509	135 422
29	PANOVA-PDA	2,44	0,61	6	40 001
30	POZBUD-PDA	2,30	0,59	225	225 566
31	INTAKUS-PDA	2,29	0,58	518	608 304
32	PLASTBOX-PDA	2,13	0,53	360	68 234
33	PCCINTER-PDA	1,39	0,35	215	203 628
34	KREDYTIN-PDA	1,04	0,26	48	34 653
35	RANKPROGR-PDA	0,93	0,23	141	45 164
36	TRANSPOL-PDA	0,45	0,11	94	26 492
37	SFINKS-PDA	0,25	0,06	90	9 389
38	EUCO-PDA	0,10	0,02	26	2 718
39	BUMECH-PDA	0,02	0,01	1	1 000

		Wartość obrot	ów		
		Turnover valu	re e	Liczba	
Lp.	Nazwa			transakcji	Wolumen
No	Security	mln zł	min EUR	Number	Trading
	name	PLN mil.	EUR mil.	of trades	volume
1	INVFIZ	82,48	20,76	4 174	16 72
2	INVGLDFIZ	40,93	10,28	3 010	9 43
3	ARKAFRN12	17,49	4,40	1 807	78 38
4	PKOBL1	14,38	3,60	959	73 63
5	INVPEFIZ	13,41	3,38	1 431	5 97
6	ARKASWE17	10,90	2,75	865	85 94
7	BPHFIZSN	8,37	2,09	1 253	56 64
8	INVCEEFIZ	4,92	1,24	837	3 50
9	SRNFIZ	4,90	1,23	308	2 50
10	OPERA3GR	3,84	0,97	490	5 14
11	ARK2FRN15	2,92	0,73	217	18 36
12	BPHFIZSN2	1,53	0,38	233	11 00
13	SECUSIFIZ	1,35	0,34	232	2 16
14	LMASFIZ	0,75	0,19	90	34
15	BPHFIZBI4	0,59	0,15	48	2 68
16	BPHFIZBI2	0,56	0,14	71	2 20
17	BPHFIZBI5	0,26	0,06	14	1 21
18	BPHFIZBI1	0,21	0,05	21	79
19	BPHFIZDS	0,15	0,04	19	73
20	BPHFIZKK	0,14	0,04	17	61
21	OPERATERR	0,14	0,04	16	
22	LMBSFIZ	0,10	0,03	1	
23	BPHFIZBI3	0,07	0,02	27	29
24	BPHFIZBI6	0,05	0,01	4	24
25	KBCRAZFIZ	0,03	0,01	1	15
26	INVPRFIZ	0,02	0,01	5	1
27	KBCRWDFIZ	0,00	0,00	0	
28	KBCDB1FIZ	0,00	0,00	0	
29	KBCKP1FIZ	0,00	0,00	0	
30	KBCDLWFIZ	0,00	0,00	0	
31	KBCNEUFIZ	0,00	0,00	0	
32	KBCEPRFIZ	0,00	0,00	0	
33	KBCQE1FIZ	0,00	0,00	0	
34	KBCPJ3FIZ	0,00	0,00	0	
35	KBCPJDFIZ	0,00	0,00	0	
36	KBCLR1FIZ	0,00	0,00	0	
37	KBCRP1FIZ	0,00	0,00	0	
38	KBCPP2FIZ	0,00	0,00	0	
39	KBCPP1FIZ	0,00	0,00	0	
40	KBCRYWFIZ	0,00	0,00	0	
41	KBCRP2FIZ	0,00	0,00	0	
42	KBCP12FIZ	0,00	0,00	0	
43	KBCK50FIZ	0,00	0,00	0	
44	KBCSSPFIZ	0,00	0,00	0	
45	KBCBR2FIZ	0,00	0,00	0	
46	KBCEP2FIZ	0,00	0,00	0	
47	KBCIMSFIZ	0,00	0,00	0	
	KBCBRIFIZ	0,00	0,00	0	
	KBCINDFIZ	0,00	0,00	0	
	KBCKIVFIZ	0,00	0,00	0	
	KBCEURFIZ	0,00	0,00	0	
	KBCFINFIZ	0,00	0,00	0	

Certy	yfikaty inwestycyjne / In	vestment certificat	es		
Lp.	Nazwa	Wartość obro		Liczba transakcji	Wolumen
No	Security name	min zł min EUR PLN mil. EUR mil.		Number of trades	Trading volume
53	KBCISNFIZ	0,00	0,00	0	0
54	KBCATLFIZ	0,00	0,00	0	0
55	KBCPLSFIZ	0,00	0,00	0	0
56	KBCKLPFIZ	0,00	0,00	0	0
57	KBCEIIFIZ	0,00	0,00	0	0
58	KBCKJ1FIZ	0,00	0,00	0	0
59	KBCDOLAR	0,00	0,00	0	0

	ukty strukturyzow						4
Lp.	Nazwa	Wartość o Turnover		Udział w obrotach (%)	Wolumen	Liczba transakcji	Średni spread (pb)
No	Security name	mln zł <i>PLN mil.</i>	mln EUR EUR mil.	Share in turnover (%)	Volume	Number of trades	Average spread (bp)
1	RCSCRAOPEN	299,63	74,20	52,53	494 084	7 559	154
2	RCGLDAOPEN	46,13	11,50	8,09	60 793	2 250	12!
3	RCSILAOPEN	41,06	10,25	7,20	286 692	2 232	118
4	RCWHTAOPEN	38,33	9,54	6,72	1 429 968	2 583	210
5	RCCORAOPEN	28,36	7,11	4,97	1 531 612	1 922	270
	RCSDXA0412	16,38	4,09	2,87	31 572	1 127	30:
7	DBW20E0411	12,35	3,10	2,17	61 971	95	56
	RCKAOAOPEN	9,44	2,38	1,66	58 151	729	26
_	BZNERA1111	6,58	1,64	1,15	726	241	23
10	RCCRUAOPEN	6,07	1,51	1,06	261 111	647	242
11	DBNERS0311	5,27	1,33	0,92	21 740	24	80
12	DBW20E0113	3,96	1,01	0,69	19 355	16	878
	BZPTM1011	3,65	0,92	0,64	19 761	234	(
14	RCCOFAOPEN	3,29	0,82	0,58	367 444	398	413
15	BZNERA0112	3,03	0,76	0,53	16 854	137	480
16	BRNRE0811	2,75	0,69	0,48	1 508 187	125	(
17	UCW20AOPEN	2,65	0,66	0,46	16 748	169	415
18	RCSCEAOPEN	2,43	0,61	0,43	14 857	145	292
19	BZPRPL0512	2,34	0,58	0,41	12 312	98	432
20	UCSOXAOPEN	2,13	0,53	0,37	32 634	130	436
21	GNFIBA0614	2,11	0,54	0,37	11 927	85	593
22	UCBLXAOPEN	1,91	0,48	0,33	32 733	120	38:
23	DBW20E0511	1,69	0,42	0,30	8 972	16	596
24	RCNMBAOPEN	1,68	0,42	0,29	9 330	227	530
	RCSUGAOPEN	1,62	0,40	0,28	178 562	256	373
26	BZW201011	1,52	0,38	0,27	8 067	125	(
	UCKTXAOPEN	1,47	0,36	0,26	7 214	22	232
	DBW20E0611	1,43	0,36	0,25	6 760	12	71
	GNFIBA0914	1,26	0,32	0,22	7 309	66	688
	DBW20D1211	1,18	0,30	0,21	6 192	22	572
	BZW200811	1,18	0,30	0,21	5 967	104	(
	DBHSCE0812	1,08	0,27	0,19	5 065	19	469
	DBW20B0711	0,84	0,21	0,15	3 217	13	816
	BRTRD0211	0,84	0,21	0,15	4 378	78	(
	BZW201111	0,79	0,20	0,14	4 274	55	(
	GNFIBA0814	0,77	0,20	0,14	4 733	93	304
	BZIFR1212	0,69	0,17	0,12	3 925	33	(
	BZT5D0412	0,64	0,16	0,11	3 587	45	(
	UCPFTAOPEN	0,61	0,15	0,11	6 359	67	247
	BZT5D0312	0,61	0,15	0,11	3 409	67	(
	DBW20E0911	0,55	0,14	0,10	2 558	6	48:
	DBHSCE0413	0,54	0,14	0,10	2 678	9	619
	BZPTM1112	0,53	0,13	0,09	2 996	39	
	RCDAXAOPEN	0,53	0,13	0,09	1 060	43	23
	DBHSCEB912	0,50	0,13	0,09	2 235	11	71
	BZIFR0113	0,50	0,12	0,09	2 889	39	
	RCNAGAOPEN	0,46	0,12	0,08	11 104	116	46
	RCTVBAOPEN	0,44	0,11	0,08	5 407	60	66
	RCNIKAOPEN	0,44	0,11	0,08	6 135	46	239
	GNFIBB0914	0,42	0,11	0,07	2 623	53	33
51	BZT5P0712	0,38	0,10	0,07 0,07	2 134	53	

Prod	ukty strukturyzowa	ne / Structured	products				
		Wartość o	obrotów	Udział			Średni
		Turnover	value	w obrotach			spread
Lp.	Nazwa			(%)	Wolumen	Liczba transakcji	(pb)
No	Security	min zł	min EUR	Share	Volume	Number of trades	Average
	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover			spread
F2	DDW2050212	0.26	0.00	(%)	1.750	2	(bp)
	DBW20E0213	0,36	0,09	0,06	1 750	3	692
	BZTD30512 UCRDXAOPEN	0,33 0,30	0,08	0,06 0,05	1 849 1 846	22 19	406
-	DBMGT0810	0,30	0,08 0,07	0,05	1 500	19	406
	BZNER1112	0,30	0,07	0,05	1 682	25	0
	RCRTXAOPEN	0,27	0,07	0,05	1 429	41	128
	RCSOJAOPEN	0,24	0,06	0,04	3 392	33	482
	DBW20E0612	0,24	0,06	0,04	1 100	3	509
	RCCECAOPEN	0,23	0,06	0,04	1 506	26	256
	DBW20BS711	0,21	0,05	0,04	1 000	2	547
63	RCHTXAOPEN	0,21	0,05	0,04	700	2	67
	BRSUR0311	0,18	0,05	0,03	961	44	0
65	BRZYW1010	0,17	0,04	0,03	919	13	0
66	RCFODAOPEN	0,16	0,04	0,03	1 637	44	693
67	BZGR11112	0,15	0,04	0,03	799	8	0
68	GNFIBA1014	0,12	0,03	0,02	715	24	421
69	UCROXAOPEN	0,10	0,03	0,02	786	18	396
70	RCROGAOPEN	0,09	0,02	0,02	536	10	514
71	RCRDXAOPEN	0,08	0,02	0,01	763	10	156
72	RCUKBAOPEN	0,08	0,02	0,01	2 118	9	903
73	RCBIEAOPEN	0,08	0,02	0,01	1 023	17	619
74	BRLUX0812	0,08	0,02	0,01	442	16	0
75	DBHSCE0912	0,07	0,02	0,01	340	10	104
76	GNQTRA0812	0,06	0,02	0,01	341	8	533
77	RCNDXAOPEN	0,04	0,01	0,01	358	14	154
	RCRTMAOPEN	0,04	0,01	0,01	198	8	703
	BRIND0410	0,04	0,01	0,01	188	14	0
	RCCCXAOPEN	0,04	0,01	0,01	355	12	513
	RCSABAOPEN	0,04	0,01	0,01	559	14	642
	BZGR21212	0,03	0,01	0,01	170	4	0
	BZFI10612 RCSCPAOPEN	0,03 0,03	0,01	0,01	156 462	3	0 371
	BZFI20612		0,01	0,01		3	0
	RCSAEAOPEN	0,03	0,01	0,00 0,00	142 36	8	657
	GNFIBA1214	0,03	0,01	0,00	150	3	373
	RCESXAOPEN	0,03	0,01	0,00	98	3	232
	RCLCOAOPEN	0,02	0,00	0,00	1 300	9	605
	RCROXAOPEN	0,02	0,00	0,00	28	6	478
	RCIOBAOPEN	0,01	0,00	0,00	120	3	655
	RCSP5AOPEN	0,01	0,00	0,00	196	5	537
	RCTHYAOPEN	0,01	0,00	0,00	570	2	212
94	RCTTKAOPEN	0,01	0,00	0,00	500	1	168
95	RCBTXAOPEN	0,01	0,00	0,00	70	5	249
96	RCSBIAOPEN	0,01	0,00	0,00	16	6	262
97	RCCMCAOPEN	0,01	0,00	0,00	54	3	101
98	RCENGAOPEN	0,01	0,00	0,00	184	5	422
99	RCDACAOPEN	0,01	0,00	0,00	78	2	165
100	RCSDEAOPEN	0,01	0,00	0,00	30	2	422
101	RCSETAOPEN	0,01	0,00	0,00	74	3	256
102	RCCBNAOPEN	0,00	0,00	0,00	46	2	60
103	RCOSBAOPEN	0,00	0,00	0,00	53	3	307
104	RCKHAAOPEN	0,00	0,00	0,00	114	3	212
105	RCDGRAOPEN	0,00	0,00	0,00	75	1	179

FIUU	ukty strukturyzowa	Wartość o		Udział			Średni
		Turnover value		w obrotach		Marka torrestati	spread
Lp.		Nazwa		(%)	Wolumen	Liczba transakcji	(pb)
No	Security	mln zł	min EUR	Share	Volume	Number of trades	Average
	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover			spread
				(%)			(bp)
	RCOTPAOPEN	0,00	0,00	0,00	20	2	17
	RCSBOAOPEN	0,00	0,00	0,00	90	2	230
	RCUTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	26	1	374
	BZTD40512	0,00	0,00	0,00	10	1	0
	RCSSBAOPEN	0,00	0,00	0,00	12	2	1 000
	RCDOSAOPEN	0,00	0,00	0,00	20	1	155
	RCAKCAOPEN	0,00	0,00	0,00	20	1	167
	RCTKSAOPEN	0,00	0,00	0,00	30	1	332
	BZFI30812	0,00	0,00	0,00	2	2	0
115	RCAHEAOPEN	0,00	0,00	0,00	20	1	235
116	EBNTX0212	0,00	0,00	0,00	0	0	0
117	DBW20B0611	0,00	0,00	0,00	0	0	0
118	DBW20E0512	0,00	0,00	0,00	0	0	0
119	DBW20E0212	0,00	0,00	0,00	0	0	0
120	DBW20E0312	0,00	0,00	0,00	0	0	0
121	DBW20EB312	0,00	0,00	0,00	0	0	0
122	RCPTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
123	RCCTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
124	RCCOGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
125	RCCTCAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
126	RCIB2AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
127	RCATXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
128	RCCINAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
129	RCS40AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
130	RCDIEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
131	RCCIBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
132	RCSWRAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
133	RC60GAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
134	RCAEUAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
135	RCAKGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
136	RCEGBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
137	RCTGBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
138	RCOMVAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
139	RCRIBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
140	RCSBEAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
141	RCVERAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
142	RCVIGAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
143	RCYKBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
144	DBHSCE0613	0,00	0,00	0,00	0	0	0
145	DBRDXU0713	0,00	0,00	0,00	0	0	0
146	DBHSCE0513	0,00	0,00	0,00	0	0	0
147	DBHSCE1013	0,00	0,00	0,00	0	0	0
148	DBWSTX1015	0,00	0,00	0,00	0	0	0
149	DBEWZP1113	0,00	0,00	0,00	0	0	0
150	DBWSTX1115	0,00	0,00	0,00	0	0	0
151	GNLM71214	0,00	0,00	0,00	0	0	0
152	DBW20E1112	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1 5 2	RCAT5AOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
153			0,00	0,00	0	0	0
	RCCHCAOPEN	0,00	0,00	0,00			
154	RCCHCAOPEN RCSDIAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0
154 155		1 1			0	0	0
154 155 156	RCSDIAOPEN	0,00	0,00	0,00			

Prod	Produkty strukturyzowane / Structured products										
Lp.	Nazwa	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%)	Wolumen	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) <i>Average</i>				
No	Security	min zł min EUR		Share	Volume						
	name	PLN mil.	EUR mil.	in turnover (%)			spread (bp)				
159	RCTCSAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0				
160	RCWGBAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0				
161	DBW20E0313	0,00	0,00	0,00	0	0	0				
162	GNMS10113	0,00	0,00	0,00	0	0	0				
163	RCKTXAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0				
164	RCTEAAOPEN	0,00	0,00	0,00	0	0	0				
165	RCCRUA1210	0,00	0,00	0,00	0	0	0				

Wolumen obrotu według Nazwa	instrumentu bazowego / Trading volume by underlying instrument Wartość obrotów (mln zł) Wolumen Turnover value (PLN mil.) Turnover volume									
Security name	Kontrakty <i>Futures</i>	Opcje Options	Kontrakty <i>Futures</i>	Opcje Options						
Indeksy / WSE indices										
WIG20	IG20 647 345.94 316.62 13 086 172 546 84									
mWIG40	nWIG40 1 668.23 32 998									

Akcje / Shares							
AGORA	2.41		512				
ASSECOPOL	15.10		1 389				
KGHM	2 051.26		86 671				
PEKAO	206.84		6 030				
PGE	126.73		28 635				
PGNIG	69.56		9 784				
PKNORLEN	542.59		68 547				
PKOBP	710.16		85 140				
PZU	214.86		2 890				
TAURONPE	2.83		204				
TPSA	272.80		85 694				

Kró	tka sprzedaż	/ Short sale						
		Wszystkie transakcje	• • •		Wszystkie transakc			Udział %
		All electronic order bo	ok traders (cumulat	ed data)	All short sale transac	tions (cumulated d	lata)	Wartości obrotu KS
L.p. No	Papiery wartościowe Securities	Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. zł) /1 Trading value (PLN thous.) /1	Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. zł) /1 Trading value (PLN thous.) /1	Całkowita wartość obrotu % short selling cumulative value to total trading cumulative value
	/ Shares	_			T T			
1	080CTAVA	10 859	42 970 328	192 231,36	0	0	0,00	0,00
	ABCDATA	11 341	11 085 534 4 400 032	67 320,67	0	0	0,00	0,00
	ABPL ACE	7 969 8 661	6 315 989	163 643,81 131 386,06	21	68 10 192	2,29 243,21	0,00
5	ALMA	12 066	1 721 803	128 804,68	0	0	0,00	0,00
6	AMICA	38 753	6 942 274	506 863,29	12	894	67,23	0,01
	APATOR	9 606	8 093 900	301 320,79	13	3 725	140,31	0,05
	ARMATURA ASSECOBS	13 157 3 950	14 933 619 3 178 452	84 065,41 61 611,31	0	0 80	0,00 1,44	0,00
_	ATLANTIS	18 872	24 064 716	88 579,64	10	17 524	56,14	0,00
11	ATM	8 005	8 742 198	161 438,46	0	0	0,00	0,00
12	ATMGRUPA	4 675	9 581 597	62 693,54	0	0	0,00	0,00
	BBIDEVNFI	32 456	460 119 246	370 841,65	18	1 000 000	760,00	0,20
	BBIZENNFI BEEFSAN	53 452 49 646	212 492 912 170 111 367	438 375,04 357 883,40	2 17	4 800 46 722	8,54 57,68	0,00
	BORYSZEW	264 656	638 887 250	3 367 894,79	50	117 991	488,12	0,01
17	CALATRAVA	37 521	494 167 232	365 931,47	0	0	0,00	0,00
18	CCIINT	4 136	8 513 620	625 798,56	13	1 036	73,91	0,01
19	CENTROZAP	111 079	1 600 775 010	1 554 942,66	19	390 735	376,43	0,02
20 21	CHEMOS CITYINTER	88 047 76 943	421 157 779 24 063 467	659 483,13 708 160,52	10	47 100 0	54,97 0,00	0,01
	COGNOR	52 282	55 077 425	351 556,36	0	0	0,00	0,00
23	COMARCH	10 713	990 748	177 645,45	16	614	99,60	0,06
	COMP	1 977	846 103	106 299,90	0	0	0,00	0,00
	DEBICA DUDA	5 201 72 001	596 943	79 690,28	0 16	0 34 500	0,00 80,04	0,00
	EFH	45 508	237 252 869 143 686 709	676 827,69 338 369,76	0	34 300	0,00	0,01
	ENERGOPLD	18 240	18 166 195	145 429,90	17	5 634	46,49	0,03
29	ERBUD	4 578	1 747 539	181 585,72	0	0	0,00	0,00
	FAMUR	9 907	22 529 574	106 059,86	0	0	0,00	0,00
	FARMACOL FORTE	2 241 5 417	1 925 676 3 364 450	157 002,66 91 811,64	0	0	0,00	0,00
	FORTUNA	1 624	1 022 251	32 809,27	0	0	0,00	0,00
34	GANT	50 244	11 015 159	465 077,12	2	1 852	81,91	0,02
35	GASTELZUR	40 389	62 242 324	203 495,82	10	11 000	31,61	0,02
	GRAJEWO	9 506	4 079 941	88 553,59	0	0 014	0,00	0,00
	HAWE HUTMEN	86 735 31 436	104 503 577 15 381 545	740 542,55 173 824,64	12	8 814 0	59,90 0,00	0,01 0,00
	INSTALKRK	10 957	3 616 885	140 637,50	0	0	0,00	0,00
40	INTEGERPL	4 262	1 011 315	133 954,49	0	0	0,00	0,00
	INTERCARS	4 821	1 450 364	214 342,76	23	1 745	248,20	0,12
	IPOPEMA	4 505	6 479 595	136 706,04	0	62.100	0,00	0,00
	KAREN KOELNER	76 971 4 100	158 951 587 2 529 646	468 760,26 69 806,36	28	63 108 0	126,38 0,00	0,03
	KOFOLA	1 208	58 913	4 615,00	0	0	0,00	0,00
46	KOV	78 000	205 289 705	733 136,99	355	1 404 137	5 213,28	0,71
	KREZUS	65 389	123 819 602	411 833,48	7	6 840	20,02	0,00
	KRUSZWICA LENTEX	3 951 13 354	863 710 2 968 458	133 825,09 150 114,18	0	20	0,00 1,04	0,00
	MCI	114 296	84 367 885	1 152 295,46	24	12 910	1,04	0,00
	MENNICA	3 264	1 093 516	281 660,41	2	158	40,48	0,01
	MERCOR	8 214	4 296 833	183 178,27	3	178	6,77	0,00
	MIRBUD	21 667	36 556 279	256 858,29	3	1 000	5,69	0,00
	MIT	23 646	43 305 469	131 790,28	1	1 085	3,08	0,00
55	MOL	4 689	1 501 066	849 887,30	5	86	52,64	0,01

	tka sprzedaż		sosvino (dano ek	imulowana)	Wszystkie transakc	io KS (dano skum	ulowana)	Udział %
	Papiery wartościowe Securities							
					All short sale transac			Wartości obrotu KS
L.p. <i>N</i> o		Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. zł) /1 Trading value (PLN thous.) /1	Liczba transakcji (szt.) Number of trades	Wolumen obrotu (szt.) Volume	Wartość obrotu (tys. zł) /1 Trading value (PLN thous.) /1	Całkowita wartość obrotu % short selling cumulative value to total trading cumulative value
56	MOSTALEXP	28 725	46 601 578	169 985,87	0	0	0,00	0,0
57	NEUCA	4 352	753 407	110 500,77	3	148	20,11	0,0
58	OPTIMUS	93 128	144 389 782	695 376,60	8	40 692	115,56	0,02
59	ORCOGROUP	25 584	2 947 646	164 393,29	0	0	0,00	0,00
60	PAGED	12 429	3 791 769	162 780,70	0	0	0,00	0,00
61	PGF	10 454	1 532 441	138 507,78	0	0	0,00	0,00
62	POLICE	33 690	23 214 570	287 043,73	6	5 000	50,60	0,02
63	PZU	455 487	52 059 814	37 845 520,89	3 204	298 845	223 342,00	0,59
_	QUMAKSEK	5 297	2 557 644	77 509,67	0	0	0,00	0,00
	RUBICON	34 536	132 165 716	251 377,88	4	7 200	12,82	0,0
66	RUCH	10 623	9 022 038	175 526,37	0	0	0,00	0,00
67	SANOK	4 581	3 602 307	85 950,80	1	75	1,63	0,00
68	SKOTAN	127 594	214 256 025	1 040 238,45	14	11 941	44,82	0,00
	SNIEZKA	1 723	1 452 380	119 115,86	0	0	0,00	0,00
	STALEXP	27 950	64 271 647	202 138,31	21	18 478	57,44	0,03
71	STALPROFI	6 327	3 509 603	136 534,16	3	73	2,48	0,00
	SYGNITY	46 629	13 029 891	378 933,77	2	120	3,42	0,00
73	TAURONPE	316 045	731 196 488	8 281 850,62	43	598 533	7 351,13	0,09
	TRION	56 925	368 540 731	409 431,15	22	290 302	262,03	0,06
	TUEUROPA	3 199	320 165	121 831,48	0	0	0,00	0,00
	VISTULA	39 928	59 689 312	320 857,88	4	4 000	20,86	0,0:
	WAWEL	4 136	236 202	164 216,82	0	0	0,00	0,00
78	ZELMER	7 628	1 901 477	155 549,01	0	0	0,00	0,00
Obliga	acje / Bonds							
79	DS1020	433	9 873	19 106,59	0	0	0,00	0,0
80	OK0113	68	5 190	9 420,48	0	0	0,00	0,00
_	OK1012	447	70 303	127 736,34	0	0	0,00	0,00
	PS0416	1	10	20,53	0	0	0,00	0,0
83	TZ0213	188	18 822	3 775,64	0	0	0,00	0,0
84	TZ0513	111	9 095	1 831,04	0	0	0,00	0,0
85	TZ0813	87	5 811	1 171,98	0	0	0,00	0,00
86	TZ1113	55	6 979	1 403,80	0	0	0,00	0,00
87	WZ0121	38	3 970	7 859,89	0	0	0,00	0,0

/1 wartość obrotu liczona podwójnie.

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

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.

Legenda dla oznaczeń do obligacji

b średnia stopa rentowności 13-tygodniowych bonów skarbowych

c średnia stopa rentowności 52-tygodniowych bonów skarbowych

oprocentowanie stale równe 2,75% + możliwość dodatkowego zysku uzależnionego od kształtowania się kursu EUR/PLN (szczegóły w prospekcie emisyjnym)

do 14.09.2004 r. oprocentowanie wynosi 6% rocznie. Po tym terminie roczne oprocentowanie wynosi 4% + dwukrotność różnicy między 10-letnimi i 2-letnimi swap'ami na stopę procentową PLN (szczegółowe informacje w memorandum informacyjnym)

do 14.03.2004 r. oprocentowanie wynosi 5% rocznie .Po tym terminie roczne oprocentowanie wynosi 3,56% + trzykrotność różnicy między 10-letnimi i 2-letnimi swap'ami na stopę procentową PLN (szczegółowe informacje w memorandum informacyjnym)

obliczane oddzielnie dla każdego okresu odsetkowego jako średnia arytmetyczna wskaźnika WIBOR 6M za okres trzech kolejnych dni roboczych, z czego ostatni dzień okresu trzydniowego przypada najpóźniej na dwa dni robocze przed dniem, w którym rozpoczyna się

obliczane oddzielnie dla każdego okresu odsetkowego jako średnia arytmetyczna wskaźnika WIBOR 3M za okres trzech kolejnych dni roboczych, z czego ostatni dzień okresu trzydniowego przypada najpóźniej na dwa dni robocze przed dniem, w którym rozpoczyna sie

obliczane oddzielnie dla każdego okresu odsetkowego jako średnia arytmetyczna wskaźnika WIBOR 6M za okres trzech kolejnych dni roboczych, z czego ostatni dzień okresu trzydniowego przypada na dzień ustalenia praw dla poprzedzającego okresu odsetkowego.

p stawka WIBOR6M + premia (szczegóły w prospekcie emisyjnym)

średnia arytmetyczna stopy WIBOR 6M za okres pięciu kolejnych dni roboczych, z czego ostatni dzień okresu pięciodniowego przypada najpóźniej na pięć dni roboczych przed dniem, w którym rozpoczyna się dany okres odsetkowy.

średnia arytmetyczna stopy WIBOR3M za okres pieciu kolejnych dni roboczych, z czego ostatni dzień okresu pięciodniowego przypada na pięć dni roboczych przed dniem, w którym rozpoczyna sie dany okres

Dla wszystkich obligacji odsetki skumulowane z dnia rozliczenia
Dla obligacji IZ0816 i IZ0823 cena nominalna z dnia rozliczenia

Bonds abbreviations

average rate of return on 13-week Treasury bills.

average rate of return on 52-week Treasury bills.

fixed rate (2.75%) + possibility of additional gain related to the value of EUR/PLN exchange rate (more details to be found in the prospectus)

until 14.09.2004, interest rate: 6% per annum. After this date, annual interest: 4% plus twice the difference between the 10-year and 2-year Polish zloty interest rate swaps (more details in the Information

until 14.03.2004, interest rate 5% per annum. After this date, annual interest: 3.56% plus three times the difference between the 10-year and 2-year Polish 2loty interest rate swaps (more details in the Information Memorandum)

calculated for every coupon period as an average of 6M WIBOR from last three business days, where the last day of this 3-day period falls at the latest two business days before the day on which the given coupon period begins.

calculated for every coupon period as an average of 3M WIBOR from last three business days, where the last day of this 3-day period falls at the latest two business days before the day on which the given coupon period begins.

calculated for every coupon period as an average of 6M WIBOR from last three business days, where the last day of this 3-day period falls at the day before the day on which the given coupon period begins.

WIBOR6M + premium (more details to be found in the prospectus)

average of WIBOR6M for the period of five subsequent business days, where the last day of the 5-day period falls, at the latest, five business days before the day on which the given coupon period begins

average of WIBOR3M for the period of five subsequent business days, where the last day of the 5-day period falls, at the latest, five business days before the day on which the given coupon period begins

For all bonds accured interest on the settlement day

For IZ0816 and IZ0823 bonds nominal value on the settlement day

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

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

Redaguje Dział Produktów Informacyjnych.

odsetkowy

Gielda Papierów Wartościowych dokłada wszelkich starań, aby informacje i wskaźniki zamieszczane w Biuletynie Miesięcznym GPW były kompletne i zgodne z prawdą. Jednakże Gielda nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody mogące wyniknąć 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, blędne 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 Information Products Department.

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 therin, in particular if the information, data and/or ratios published prove to be incomplete, incorrect or inaccurate.

Biuletyn Statystyczny GPW 42 WSE Statistics Bulletin