

Biuletyn statystyczny GPW
WSE Statistic Bulletin

Marzec 2024

March 2024

Kapitalizacja spółek/Market capitalization									
	Spółki krajowe Domestic equities	Spółki zagraniczne Foreign equities	Razem Total	Spółki krajowe (mln PLN) Domestic equities (PLN mil.)	Spółki zagraniczne (mln PLN) Foreign equities (PLN mil.)	Razem (mln PLN) Total (PLN mil.)	Spółki krajowe (mln EUR) Domestic equities (EUR mil.)	Spółki zagraniczne (mln EUR) Foreign equities (EUR mil.)	Razem (mln EUR) Total (EUR mil.)
RAZEM w tym/TOTAL of which:	368	42	410	808 587,99	774 745,32	1 583 333,31	187 212,15	179 376,56	366 588,71
debiuty/new listings	2	0	2	506,38	0,00	506,38	117,24	0,00	117,24
wycofania/delisting	2	0	2	2 797,31	0,00	2 797,31	647,66	0,00	647,66
rynek podstawowy/main market	271	37	308	776 696,33	773 338,35	1 550 034,68	179 828,28	179 050,81	358 879,09
rynek równoległy/parallel market	97	5	102	31 891,66	1 406,97	33 298,63	7 383,87	325,76	7 709,62
Wskaźnik CWK/PBV ratio	1,15	0,93	1,03	---	---	---	---	---	---
Wskaźnik CZ/PE ratio	9,8	7,5	8,5	---	---	---	---	---	---
Stopa dywidendy (%)/Dividend yield (%)	3,0	4,6	3,8	---	---	---	---	---	---

Rynek kasowy\Cash market									
	Transakcje sesyjne Electronic order book trades					Transakcje pakietowe Block trades			Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)
	Wartość obrotów (tys. PLN) Turnover value (PLN thous.)	Wartość obrotów (tys. EUR) Turnover value (EUR thous.)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Liczba zleceń Number of orders	Wartość obrotów (tys. PLN) Turnover value (PLN thous.)	Wartość obrotów (tys. EUR) Turnover value (EUR thous.)	Wolumen Volume	
Akcje/Equities	32 214 314,42	7 483 254,81	776 775 151	3 395 034	32 608 692	1 045 125,37	243 562,35	13 578 425	49,70
Prawa do akcji/Rights to shares	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0	---
Prawa poboru/Pre-emptive rights	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0	---
Certyfikaty inwestycyjne/Investment certificates	4 665,50	1 082,79	36 430	258	11 797	0,00	0,00	0	---
Certyfikaty strukturyzowane/Structured certificates	161 254,80	37 449,72	29 792 904	20 361	102 440 086	0,00	0,00	0	---
Obligacje strukturyzowane/Structured bonds	391,30	91,15	1 300	16	345 646	0,00	0,00	0	---
Warranty/Warrants	0,30	0,07	502	4	917 577	0,00	0,00	0	---
ETC	1 155,20	267,97	13 733	339	207 220	0,00	0,00	0	---
ETF	124 141,19	28 827,52	1 631 804	19 065	2 167 033	0,00	0,00	0	---

Rynek terminowy\Derivatives market									
	Wartość obrotów (tys. PLN) Turnover value (PLN thous.)	Wartość obrotów (tys. EUR) Turnover value (EUR thous.)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Liczba zleceń Number of orders	Liczba otwartych pozycji Number of open interests	Wartość otwartych pozycji (tys. PLN) Value of open interests (PLN thous.)	Wartość otwartych pozycji (tys. EUR) Value of open interests (EUR thous.)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)
Kontrakty terminowe w tym/Futures of which:	51 789 806,46	12 039 187,05	1 533 868	633 352	44 595 614	420 959	5 338 938,70	1 236 122,96	---
indeksowe/index	49 180 337,89	11 432 517,57	1 030 569	521 320	10 321 729	78 008	3 845 024,95	890 237,54	158,94
akcyjne/equity	1 176 750,36	273 418,14	147 979	93 085	30 984 682	32 907	228 787,33	52 971,07	---
walutowe/currency	1 432 718,21	333 251,33	355 320	18 947	3 289 203	310 044	1 265 126,42	292 914,36	---
obligacyjne/bond	0,00	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	---
na WIBOR/WIBOR	0,00	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	---
Opcje/Options	5 842,35	1 357,45	17 114	6 348	36 023 390	7 195	175 273,80	40 581,09	1,48

Rynek kasowy - pozostałe systemy notowań\Cash market - other trading systems									
	Transakcje BISO/BISO trades				Wezwania/Tender offers				
	Wartość obrotów (tys. PLN) Turnover value (PLN thous.)	Wartość obrotów (tys. EUR) Turnover value (EUR thous.)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Wartość obrotów (tys. PLN) Turnover value (PLN thous.)	Wartość obrotów (tys. EUR) Turnover value (EUR thous.)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	
Akcje/Equities	0,01	0,00	1	1	9 932,25	2 305,22	1 211 250	13	
Prawa do akcji/Rights to shares	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
Prawa poboru/Pre-emptive rights	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
Certyfikaty inwestycyjne/Investment certificates	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
Certyfikaty strukturyzowane/Structured certificates	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
Obligacje strukturyzowane/Structured bonds	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
Warranty/Warrants	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
ETC	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
ETF	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	

Indeksy giełdowe/WSE indices							
Nazwa indeksu	Zmiana w danym okresie <i>Change in the given period</i>		Zmiana w bieżącym roku <i>YTD</i>		Wartości indeksu <i>Index values</i>		
	(%) PLN	(%) EUR	(%) PLN	(%) EUR	minimalna <i>minimum</i>	maksymalna <i>maximum</i>	ostatnia <i>last</i>
WIG20	0,74	0,74	3,97	4,67	2 297,85	2 444,21	2 436,05
mWIG40	1,40	1,40	9,36	10,09	6 010,32	6 338,26	6 326,51
sWIG80	1,63	1,63	5,90	6,61	23 509,02	24 306,35	24 256,95
WIG30	0,08	0,08	3,94	4,63	2 858,72	3 047,35	3 022,06
WIG	0,98	0,98	5,46	6,17	78 497,89	82 823,03	82 745,58
WIGdiv	4,11	4,11	7,20	7,92	1 585,18	1 660,93	1 656,85
WIG-ESG	1,25	1,25	6,07	6,78	12 985,95	13 781,34	13 764,00
WIG140	0,89	0,89	5,37	6,07	1 516,57	1 602,05	1 600,17
WIG.MS-BAS	-3,97	-3,97	-11,99	-11,40	10 614,42	11 550,24	10 980,83
WIG.MS-FIN	4,76	4,76	17,14	17,93	15 207,20	17 011,88	16 958,59
WIG.GAMES5	0,26	0,26	-0,49	0,18	14 788,33	15 818,97	15 592,59
WIGtech	0,10	0,10	1,35	2,02	11 479,68	11 998,26	11 978,83
WIG20TR	0,74	0,74	4,39	5,09	4 606,83	4 900,25	4 883,89
mWIG40TR	1,40	1,40	9,39	10,13	8 743,64	9 220,72	9 203,62
sWIG80TR	1,76	1,76	6,14	6,85	34 364,94	35 530,46	35 458,25
WIG30TR	0,08	0,08	4,23	4,93	5 634,18	6 005,94	5 956,10
WIGtechTR	0,15	0,15	1,50	2,17	12 756,81	13 332,74	13 311,49
WIG20short	-0,25	-0,25	-2,00	-1,34	3 161,24	3 370,69	3 183,70
WIG20lev	0,67	0,67	5,71	6,42	421,16	478,76	472,05
WIG20TRsht	-0,34	-0,35	-2,72	-2,07	3 221,56	3 433,13	3 241,87
WIG20TRlev	0,72	0,71	6,73	7,44	3 344,01	3 800,39	3 748,54
mWIG40TRsh	-0,80	-0,80	-6,88	-6,25	2 844,24	2 994,11	2 849,62
mWIG40TRlv	2,24	2,24	17,57	18,36	10 790,42	11 976,60	11 932,61
WIG20dvp	0,00	0,00	0,00	0,00	14,98	14,98	14,98
mWIG40dvp	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95	1,95
sWIG80dvp	0,00	0,00	0,00	0,00	31,53	52,61	52,61
WIG-banki	5,37	5,37	22,26	23,08	12 086,48	13 566,34	13 524,76
WIG-budownictwo	-0,27	-0,27	11,40	12,14	8 031,32	8 875,84	8 498,15
WIG-chemia	0,33	0,32	-5,92	-5,29	9 648,22	10 209,35	9 816,89
WIG-energia	-9,45	-9,46	-13,80	-13,22	2 351,77	2 686,05	2 419,55
WIG-górnictwo	3,56	3,56	-7,30	-6,68	3 804,49	4 186,95	4 000,49
WIG-gry	2,69	2,69	-0,45	0,22	12 076,17	13 040,53	12 824,15
WIG-informatyka	2,18	2,18	4,75	5,45	4 617,91	4 851,28	4 835,69
WIG-leki	1,27	1,27	-1,15	-0,49	2 663,41	2 773,35	2 736,58
WIG-media	4,60	4,60	5,23	5,93	8 068,36	8 794,42	8 764,00
WIG-motoryzacja	-1,89	-1,89	-4,43	-3,79	8 435,94	9 384,80	8 844,70
WIG-nieruchomości	10,71	10,71	19,33	20,13	3 825,81	4 242,67	4 230,23
WIG-odzież	-13,05	-13,05	-2,42	-1,76	6 732,72	10 186,41	8 746,28
WIG-paliwa	4,82	4,81	-0,57	0,10	6 242,67	6 710,26	6 659,93
WIG-spożywczy	-3,91	-3,92	-0,76	-0,10	2 110,17	2 278,98	2 185,81
WIG-CEE	3,06	3,06	-0,79	-0,13	1 712,36	1 790,71	1 761,58
WIG-Poland	1,05	1,05	5,88	6,59	81 924,93	86 331,50	86 331,50
WIG-Ukraine	-2,01	-2,01	4,81	5,51	222,78	231,05	223,99

Indeksy giełdowe - dodatkowe wskaźniki/WSE indices - additional indicators							
Nazwa indeksu Index name	Wartość obrotów (mln PLN) Turnover value (PLN mil.)	Współczynniki (średnie w okresie) Indicators - average in the period			Wskaźniki rynkowe (na koniec okresu) Market indicators (EOP)		
		Korelacja* Correlation	Beta*	Zmienność Volatility	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dyw. Div. Yield (%)
WIG20	27 534,19	1,0	1,00	19,4	8,7	1,14	3,0
mWIG40	3 407,82	0,6	0,42	14,1	12,9	1,50	2,1
sWIG80	870,92	0,7	0,37	10,3	15,7	1,32	3,1
WIG30	29 833,04	1,0	0,97	18,9	9,3	1,12	2,9
WIG	32 125,82	1,0	0,82	16,0	8,4	1,04	3,8
WIGdiv	5 039,68	0,6	0,31	9,9	4,6	0,80	6,6
WIG-ESG	30 910,24	1,0	0,86	17,0	9,4	1,20	2,8
WIG140	31 812,92	1,0	0,84	16,5	9,8	1,22	2,8
WIG.MS-BAS	2 888,52	0,6	0,66	22,8	8,5	0,39	0,4
WIG.MS-FIN	8 939,63	0,9	1,04	23,1	9,5	1,60	3,2
WIG.GAMES5	1 081,10	0,4	0,36	17,9	20,6	4,41	1,0
WIGtech	2 467,36	0,7	0,43	12,6	21,8	1,52	2,4
WIG20TR	27 534,19	1,0	1,00	19,4	8,7	1,14	3,0
mWIG40TR	3 407,82	0,6	0,42	14,1	12,9	1,50	2,1
sWIG80TR	870,92	0,7	0,37	10,4	15,7	1,32	3,1
WIG30TR	29 833,04	1,0	0,97	18,9	9,3	1,12	2,9
WIGtechTR	2 467,36	0,7	0,43	12,6	21,8	1,52	2,4
WIG20short	---	---	---	---	---	---	---
WIG20lev	---	---	---	---	---	---	---
WIG20TRsht	---	---	---	---	---	---	---
WIG20TRlev	---	---	---	---	---	---	---
mWIG40TRsh	---	---	---	---	---	---	---
mWIG40TRlv	---	---	---	---	---	---	---
WIG20dvp	---	---	---	---	---	---	---
mWIG40dvp	---	---	---	---	---	---	---
sWIG80dvp	---	---	---	---	---	---	---
WIG-banki	8 503,78	0,9	0,98	22,3	7,6	1,02	2,8
WIG-budownictwo	1 250,27	0,2	0,28	28,3	23,8	2,81	2,4
WIG-chemia	57,97	0,3	0,33	18,7	---	0,56	7,5
WIG-energia	713,68	0,6	0,80	26,1	12,3	0,83	11,6
WIG-górnictwo	2 372,35	0,4	0,51	25,3	9,6	0,54	1,0
WIG-gry	1 164,02	0,5	0,57	23,2	23,5	4,12	1,7
WIG-informatyka	500,95	0,6	0,42	14,5	18,1	2,19	2,6
WIG-leki	28,24	0,2	0,09	8,9	13,7	1,81	4,0
WIG-media	54,76	0,1	0,07	19,6	18,7	3,21	2,0
WIG-motoryzacja	118,61	0,3	0,39	26,2	11,1	2,02	0,5
WIG-nieruchomości	121,93	0,4	0,24	13,4	34,0	0,97	2,8
WIG-odzież	4 760,45	0,5	2,04	88,3	22,6	4,63	2,5
WIG-paliwa	2 476,85	0,4	0,43	23,3	3,1	0,50	9,3
WIG-spożywczy	17,44	0,3	0,18	12,3	11,0	0,96	2,4
WIG-CEE	13,52	-0,3	-0,14	10,5	10,5	1,31	13,4
WIG-Poland	31 347,30	1,0	0,82	16,0	10,0	1,20	2,9
WIG-Ukraine	4,42	0,0	0,04	19,2	5,7	0,42	4,4

* w porównaniu z indeksem WIG20/compared with WIG20 index

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)
			PLN	EUR	PLN	EUR			
1	AT0000827209	WARIMPEX	-2,46	-2,46	-5,71	-5,08	3,76	4,08	3,96
2	PL11BTS00015	11BIT	-5,49	-5,49	-1,29	-0,63	496,00	590,00	534,00
3	PL4FNMD00013	DIGITANET	12,94	12,93	46,45	47,43	38,30	49,30	45,40
4	PLA340200015	BIGCHEESE	-15,45	-15,46	-20,85	-20,32	17,00	22,20	18,60
5	PLAB00000019	ABPL	12,63	12,62	18,63	19,43	78,40	87,00	86,80
6	PLABS0000018	ASSECOBS	-1,47	-1,47	11,67	12,41	51,00	58,00	53,60
7	PLACSA000014	ACAUTOGAZ	4,90	4,89	15,38	16,16	28,00	30,60	30,00
8	PLACTIN00018	ACTION	9,71	9,71	17,59	18,37	19,62	23,50	22,60
9	PLADDRG00015	MANYDEV	139,13	139,05	157,81	159,51	0,67	2,48	1,65
10	PLADVIV00015	ADIUVO	-1,64	-1,64	7,64	8,35	0,91	0,97	0,96
11	PLADVPL00029	SATIS	0,43	0,47	-3,75	-3,08	0,44	0,56	0,46
12	PLAGORA00067	AGORA	-1,65	-1,65	4,82	5,53	10,90	12,30	11,95
13	PLAIRWY00017	AIRWAY	-10,78	-10,80	-1,55	-0,90	0,27	0,33	0,29
14	PLALIOR00045	ALIOR	2,13	2,12	28,29	29,15	87,12	98,36	97,94
15	PLAMBRA00013	AMBRA	-4,81	-4,81	0,68	1,35	26,00	31,40	29,70
16	PLAMICA00010	AMICA	-3,00	-3,00	-10,48	-9,88	70,80	78,00	74,30
17	PLAMPLI00019	AMPLI	2,78	2,76	21,98	22,79	1,10	1,15	1,11
18	PLANSWR00019	ANSWEAR	-10,23	-10,23	-8,72	-8,11	26,80	32,10	27,20
19	PLAPATR00018	APATOR	-1,93	-1,93	-2,87	-2,22	15,15	15,90	15,25
20	PLAPLS000016	APLISENS	0,87	0,87	2,65	3,34	22,00	23,60	23,20
21	PLAPSEN00011	APSENERGY	-4,76	-4,76	-4,00	-3,36	3,13	3,90	3,60
22	PLARHCM00016	ARCHICOM	10,95	10,95	13,36	14,12	25,50	33,30	31,40
23	PLARIEL00046	WINVEST	14,41	14,42	50,00	51,01	0,50	0,68	0,68
24	PLARTFX00011	ARTIFEX	10,83	10,83	54,65	55,69	24,00	26,60	26,60
25	PLARTPR00012	ARCTIC	-8,50	-8,50	-6,04	-5,41	20,65	22,95	21,00
26	PLASMGR00014	ASMGROUP	0,00	0,00	0,00	0,72	0,24	0,24	0,24
27	PLASMOT00030	TRITON	-4,00	-4,01	1,69	2,37	4,30	5,00	4,80
28	PLASSE00014	ASSECOSEE	0,20	0,20	1,83	2,51	46,60	55,00	50,00
29	PLATAL000046	ATAL	5,69	5,69	6,07	6,78	54,60	61,20	59,40
30	PLATLPL00018	ATLANTAPL	2,15	2,15	7,95	8,67	17,10	19,00	19,00
31	PLATM0000021	ATMGRUPA	-1,22	-1,21	-8,47	-7,86	3,06	3,37	3,24
32	PLATMSI00016	ATENDE	-8,59	-8,59	-11,83	-11,24	2,73	3,39	2,98
33	PLATPRT00018	AUTOPARTN	1,71	1,71	3,28	3,97	24,90	27,95	26,80
34	PLATREM00017	ATREM	30,58	30,57	70,06	71,20	8,80	12,15	11,70
35	PLATTFI00018	ALTUS	4,57	4,57	59,13	60,19	3,12	4,00	3,66
36	PLBAUMA00017	ULMA	1,35	1,35	0,00	0,67	68,50	75,00	75,00
37	PLBCLTX00019	BIOCELTIX	-8,89	-8,89	-8,89	-8,28	79,60	91,00	82,00
38	PLBRN2400013	BRAND24	16,05	16,05	30,56	31,43	39,40	48,80	47,00
39	PLBRSTR00014	BRASTER	0,00	0,00	0,00	0,67	0,58	0,58	0,58
40	PLBRSZW00011	BORYSZEW	-2,61	-2,61	-3,24	-2,59	5,77	6,21	5,97
41	PLBSK0000017	INGBSK	8,47	8,46	32,62	33,50	298,50	345,00	339,50
42	PLBTCOM00016	BETACOM	18,63	18,63	27,64	28,49	5,10	6,35	6,05
43	PLBUDMX00013	BUDIMEX	-4,11	-4,11	11,82	12,57	654,00	766,00	700,00
44	PLBZ00000044	SANPL	3,64	3,64	16,27	17,05	509,00	571,50	569,50
45	PLCAMMD00032	LARQ	23,62	23,61	67,35	68,47	1,93	2,66	2,46
46	PLCCC0000016	CCC	-6,03	-6,03	16,78	17,56	67,04	77,10	71,42
47	PLCDRL000043	CDRL	0,00	0,00	12,50	13,25	11,80	15,60	12,60
48	PLCELPD00013	CELTIC	-1,46	-1,46	-24,72	-24,22	3,27	3,58	3,38
49	PLCFRPT00013	CYFRPLSAT	-8,36	-8,37	-12,90	-12,31	10,01	12,08	10,74
50	PLCLDTC00019	CLOUD	23,05	23,05	13,47	14,23	60,20	76,40	75,80
51	PLCLNPH00015	CLNPHARMA	0,80	0,80	-2,20	-1,55	14,62	15,82	15,12
52	PLCMP0000017	COMP	-5,17	-5,17	3,22	3,91	75,20	82,80	77,00
53	PLCMPLD00016	SYGNITY	43,16	43,15	62,68	63,77	47,70	71,20	68,00
54	PLCMRAY00029	CORMAY	-5,16	-5,22	0,00	0,67	0,57	0,65	0,59
55	PLCNTSL00014	COGNOR	4,83	4,83	1,56	2,24	7,70	8,55	8,47
56	PLCOMAR00012	COMARCH	-1,97	-1,97	19,71	20,51	222,00	275,00	249,00
57	PLCOMPR00010	COMPERIA	-8,00	-8,00	0,00	0,67	6,65	7,80	6,90
58	PLCPTLP00015	CAPITAL	-9,09	-9,09	-13,58	-12,99	0,67	0,77	0,70
59	PLCPTRT00014	CAPTORTX	-30,16	-30,16	-36,36	-35,94	59,00	92,80	63,00

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)	
			PLN	EUR	PLN	EUR				
60	PLCRPJR00019	CREEPYJAR	-5,08	-5,09	-6,35	-5,73	532,00	599,00	560,00	
61	PLCRTCH00017	CREOTECH	6,67	6,66	1,05	1,73	178,50	196,50	192,00	
62	PLCRWTR00022	CZTOREBKA	-1,67	-1,66	-4,84	-4,21	0,51	0,60	0,59	
63	PLCSPAM00017	CASPAR	-3,23	-3,23	4,65	5,35	8,60	9,30	9,00	
64	PLCTINT00018	CIGAMES	-7,08	-7,10	-23,63	-23,12	1,55	1,81	1,60	
65	PLCVTNH00040	CAVATINA	1,91	1,91	-5,60	-4,97	14,55	16,00	16,00	
66	PLDADEL00013	DADELO	-3,08	-3,08	-1,25	-0,59	15,60	16,65	15,75	
67	PLDBENR00017	DBENERGY	-3,94	-3,94	0,26	0,93	19,20	21,00	19,50	
68	PLDEBCA00016	DEBICA	6,39	6,39	6,39	7,10	71,80	77,00	76,60	
69	PLDECOR00013	DECORA	-4,51	-4,51	-5,93	-5,30	48,20	57,40	50,80	
70	PLDEKPL00032	DEKPOL	-7,98	-7,99	-10,37	-9,77	48,00	52,80	48,40	
71	PLDELKO00019	DELKO	-2,35	-2,36	-13,01	-12,43	9,76	10,45	9,96	
72	PLDGA0000019	DGA	-11,02	-11,02	191,67	193,62	19,80	27,60	21,00	
73	PLDINPL00011	DINOPL	-16,57	-16,57	-15,85	-15,28	361,20	472,10	387,70	
74	PLDMDLV00012	DOMDEV	11,01	11,01	17,40	18,19	156,20	179,80	175,40	
75	PLDRG0000013	DRAGOENT	-52,17	-52,18	-58,28	-58,00	23,80	50,60	24,20	
76	PLDRZPL00032	DROZAPOL	5,46	5,45	28,40	29,25	3,99	4,33	4,25	
77	PLDUDA000016	GOBARTO	0,87	0,87	37,15	38,07	32,00	35,40	34,70	
78	PLECBDZ00013	BEDZIN	-7,64	-7,64	-18,54	-17,99	28,20	37,40	29,00	
79	PLECHPS00019	ECHO	7,55	7,55	17,50	18,28	4,15	4,72	4,70	
80	PLECMNG00019	NTCAPITAL	1,55	1,54	-0,91	-0,26	0,62	0,73	0,65	
81	PLEDINV00014	EDINVEST	-11,45	-11,45	-2,00	-1,35	6,10	8,40	7,35	
82	PLEFEKT00018	EFEKT	5,34	5,34	-2,82	-2,16	6,00	6,90	6,90	
83	PLEKEP000019	EKOEXPORT	0,00	0,00	0,00	0,67	1,63	1,63	1,63	
84	PLKGHM000017	KGHM	5,89	5,89	-6,97	-6,35	106,15	119,50	114,15	
85	PLKGNRC00015	KOGENERA	-20,12	-20,12	-19,14	-18,59	50,60	66,00	52,40	
86	PLKLNRO00017	RAWLPLUG	-8,23	-8,23	-4,92	-4,28	14,40	15,80	14,50	
87	PLKLSTN00017	MIRACULUM	-4,65	-4,65	-3,91	-3,26	1,13	1,30	1,23	
88	PLKMPTR00012	KOMPUTRON	-10,24	-10,24	-10,60	-10,01	4,41	5,00	4,47	
89	PLKNOPL00014	KINOPOL	3,19	3,19	13,33	14,09	15,45	17,35	16,15	
90	PLKOMPP00017	KOMPAP	0,00	0,00	1,05	1,73	18,00	20,00	19,20	
91	PLKPPD000017	KPPD	-3,17	-3,17	-1,79	-1,13	54,00	56,60	55,00	
92	PLKRINK00014	KREDYTIN	8,33	8,33	35,95	36,86	18,50	22,40	20,80	
93	PLKRK0000010	KRUK	5,38	5,37	-7,13	-6,51	413,00	452,00	443,00	
94	PLKRKCH00019	KRAKCHEM	-5,79	-5,80	-12,68	-12,09	0,33	0,41	0,36	
95	PLKRKGL00012	KGL	1,57	1,57	8,72	9,45	13,60	16,20	16,20	
96	PLKRVTM00010	KRVITAMIN	-18,39	-18,39	-22,55	-22,03	9,94	13,50	10,65	
97	PLLBPR00013	LABOPRINT	3,74	3,74	19,75	20,55	18,20	23,60	19,40	
98	PLLBTO000013	LIBET	17,95	17,94	41,54	42,47	1,52	1,87	1,84	
99	PLLCR00017	DEVELIA	24,69	24,69	31,28	32,15	4,80	5,99	5,96	
100	PLLENAL00015	LENA	-4,26	-4,26	0,56	1,23	3,38	3,84	3,60	
101	PLENTX00010	LENTEX	-3,35	-3,35	-10,13	-9,53	6,84	7,42	6,92	
102	PLLKMDW00049	LOKUM	6,25	6,25	7,09	7,80	23,40	29,00	27,20	
103	PLLP0000011	LPP	-14,72	-14,72	-5,50	-4,86	10 910,00	18 330,00	15 300,00	
104	PLSSFT00016	LSISOFT	-4,43	-4,43	-0,66	0,01	15,00	15,80	15,10	
105	PLNSTIA00018	INDYGO	0,00	0,00	0,00	0,70	0,25	0,25	0,25	
106	PLLUBAW00013	LUBAWA	10,14	10,13	63,95	65,05	3,60	4,21	4,02	
107	PLLVTSF00010	TEXT	-5,86	-5,86	-22,28	-21,76	85,70	96,50	90,00	
108	PLLBWGD00016	BOGDANKA	4,02	4,02	-1,23	-0,57	31,82	35,32	33,60	
109	PLLZPSK00019	PROTEKTOR	-0,94	-0,93	17,89	18,69	1,96	2,19	2,12	
110	PLMAKRM00019	IMMOBILE	3,93	3,93	6,99	7,70	2,70	3,02	2,91	
111	PLMBION00016	MABION	-4,06	-4,06	-10,19	-9,59	16,00	17,24	16,30	
112	PLMCIMG00012	MCI	-7,46	-7,46	1,64	2,32	22,80	26,90	24,80	
113	PLMDCLG00015	MEDICALG	-9,81	-9,82	-12,77	-12,18	25,30	29,75	26,65	
114	PLMDNCE00016	MEDINICE	-11,82	-11,82	-1,02	-0,36	9,56	11,50	9,70	
115	PLMEXPL00010	MEXPOLSKA	-4,78	-4,78	5,56	6,26	4,05	4,45	4,18	
116	PLMFO0000013	MFO	-0,27	-0,27	8,85	9,58	34,20	38,70	36,90	
117	PLMGRON00016	MEGARON	-15,79	-15,79	-15,79	-15,23	7,70	9,50	8,00	
118	PLMKRNP00015	MAKARONPL	-8,89	-8,89	-5,09	-4,46	19,60	24,30	20,50	
119	PLMLPGR00017	MLPGROUP	4,11	4,11	7,04	7,76	69,00	78,60	76,00	

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)	
			PLN	EUR	PLN	EUR				
120	PLMLSTM00015	MLSYSTEM	-12,92	-12,92	-20,74	-20,21	40,00	49,65	42,80	
121	PLMNNCP00011	MENNICA	6,36	6,36	4,46	5,16	16,45	17,90	17,55	
122	PLMNRTR00012	MONNARI	-4,93	-4,93	-0,74	-0,06	5,20	5,78	5,40	
123	PLMOBRK00013	MOBRUK	6,54	6,53	-1,51	-0,85	297,00	326,00	326,00	
124	PLMOJ0000015	MOJ	-5,88	-5,89	-15,79	-15,24	1,60	1,80	1,60	
125	PLMRBUD00015	MIRBUD	15,82	15,82	31,38	32,26	8,74	10,92	10,76	
126	PLMRCOR00016	MERCOR	3,32	3,32	-14,73	-14,15	21,30	25,50	24,90	
127	PLMRCTR00015	MERCATOR	-4,62	-4,63	4,39	5,08	42,80	45,86	43,32	
128	PLMRVDV00011	MARVIPOL	14,03	14,02	13,44	14,20	7,56	8,80	8,78	
129	PLMRVPL00016	BAHOLDING	0,00	0,00	0,00	0,83	0,10	0,10	0,10	
130	PLMSTPL00018	MOSTALPLC	-4,26	-4,26	-3,71	-3,07	16,85	18,00	16,85	
131	PLMSTSD00019	POLIMEXMS	-4,33	-4,33	0,84	1,52	4,08	4,57	4,20	
132	PLMSTWS00019	MOSTALWAR	0,57	0,57	7,65	8,37	6,80	7,20	7,04	
133	PLMSTZB00018	MOSTALZAB	11,76	11,77	12,16	12,92	4,00	4,82	4,75	
134	PLMURPL00190	MURAPOL	9,61	9,61	18,82	19,62	39,00	44,20	43,84	
135	PLMUZA000019	MUZA	0,69	0,69	12,82	13,57	13,80	14,70	14,60	
136	PLMVGMS00011	MOVIEGAMES	5,09	5,09	-3,37	-2,72	21,70	27,90	25,80	
137	PLMWTRD00013	MWTRADE	-1,61	-1,62	3,39	4,08	5,60	6,30	6,10	
138	PLMXCMS00016	MAXCOM	15,22	15,22	17,71	18,50	9,20	10,90	10,90	
139	PLNEWAG00012	NEWAG	6,83	6,83	1,39	2,07	20,30	22,40	21,90	
140	PLNFI0400015	SOHODEV	-12,70	-12,74	-7,59	-6,98	0,42	0,49	0,43	
141	PLNFI0500012	NOVAVISGR	3,20	3,20	24,64	25,46	2,31	2,76	2,58	
142	PLNFI0600010	06MAGNA	-3,67	-3,67	-16,67	-16,11	2,95	3,27	3,15	
143	PLNFI0700018	IMPERIO	0,00	0,00	0,00	0,68	1,08	1,08	1,08	
144	PLNFI0800016	08OCTAVA	4,71	4,70	1,01	1,67	0,81	1,00	1,00	
145	PLNFI1000012	MDIENERGIA	-2,41	-2,39	-22,12	-21,59	1,50	1,69	1,62	
146	PLNFI1200018	BBIDEV	-5,36	-5,36	-6,81	-6,19	3,91	4,55	4,24	
147	PLNNGRP00011	NANOGROUP	10,75	10,78	10,99	11,76	0,90	1,18	1,03	
148	PLNTSYS00013	NTTSYSTEM	6,78	6,77	17,10	17,88	5,76	6,36	6,30	
149	PLNVITA00018	NOVITA	-10,17	-10,17	-15,20	-14,63	105,00	117,00	106,00	
150	PLODLPL00013	ODLEWNIE	12,82	12,82	16,40	17,18	9,50	11,50	11,00	
151	PLODRTS00017	OTLOG	-9,57	-9,57	-19,06	-18,52	27,00	32,80	29,30	
152	PLONCTH00011	MOLEURE	-9,91	-9,91	-11,38	-10,79	17,00	19,18	17,28	
153	PLONDE000018	ONDE	-9,22	-9,22	-18,25	-17,70	13,28	15,90	13,98	
154	PLSCPFL00018	SCPFL	-4,27	-4,27	3,06	3,75	196,00	212,00	202,00	
155	PLSEKO000014	SEKO	8,66	8,66	15,97	16,74	12,30	14,40	13,80	
156	PLSELNA00010	SELENAFM	-5,15	-5,15	-8,62	-8,00	33,50	37,80	35,00	
157	PLSELVT00013	RYVU	-7,07	-7,07	-4,00	-3,36	55,10	59,90	55,20	
158	PLSESCM00013	SESCOM	-11,94	-11,94	46,77	47,75	56,00	65,50	59,00	
159	PLSFNKS00011	SFINKS	-10,55	-10,54	-13,08	-12,49	0,65	0,76	0,68	
160	PLSHPR000021	SHOPER	6,55	6,55	-6,36	-5,74	26,70	32,20	30,90	
161	PLSKLNV00011	SKYLINE	-6,98	-6,98	-11,11	-10,53	1,50	1,72	1,60	
162	PLSKRBH00014	SKARBIEC	-6,30	-6,30	-0,78	-0,12	24,90	26,90	25,30	
163	PLSKTAN00010	ONESANO	-2,55	-2,58	11,20	11,95	1,32	1,48	1,34	
164	PLSLVCR00029	SELVITA	13,63	13,63	14,02	14,78	57,00	66,70	66,70	
165	PLSMFBC00016	SIMFABRIC	-22,01	-22,01	31,30	32,17	3,61	5,48	3,65	
166	PLSNKTK00019	SYNEKTIK	13,26	13,26	77,84	79,03	121,50	157,00	149,50	
167	PLSNTFG00017	AIGAMES	-5,38	-5,39	-4,78	-4,15	1,46	1,62	1,50	
168	PLSNZKA00033	SNIEZKA	5,01	5,01	3,20	3,89	80,00	84,80	83,80	
169	PLSOFTB00016	ASSECOPOL	3,40	3,40	6,02	6,73	71,70	78,70	77,50	
170	PLSONEL00011	SONEL	3,55	3,54	13,18	13,93	13,50	14,65	14,60	
171	PLSPRSF00011	SPYROSOFT	-3,02	-3,02	-22,15	-21,62	405,00	472,00	450,00	
172	PLSTIGR00012	COLUMBUS	-3,95	-3,95	-5,48	-4,84	5,01	5,93	5,35	
173	PLSTLEX00019	STALEXP	14,04	14,04	4,72	5,41	2,92	3,38	3,33	
174	PLSTLPD00017	STALPROD	-1,69	-1,69	-15,35	-14,79	201,50	213,50	204,00	
175	PLSTLPF00012	STALPROFI	-1,66	-1,66	-3,15	-2,50	8,22	8,55	8,30	
176	PLSTLSK00016	SANOK	-13,03	-13,03	-15,85	-15,29	19,70	24,20	20,70	
177	PLSTPRK00019	STAPORKOW	-7,14	-7,14	2,51	3,19	2,70	3,12	2,86	
178	PLSUNEX00013	SUNEX	-0,66	-0,66	3,09	3,78	9,44	12,42	12,00	
179	PLTALEX00017	TALEX	-7,74	-7,74	-8,82	-8,21	15,50	17,50	15,50	

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)
			PLN	EUR	PLN	EUR			
180	PLTAURN00011	TAURONPE	-15,45	-15,44	-18,05	-17,50	2,99	3,68	3,06
181	PLTBULL00024	TBULL	-6,88	-6,88	-2,83	-2,18	4,32	5,50	4,47
182	PLTELL000023	OEX	3,59	3,58	12,07	12,82	49,00	53,00	52,00
183	PLTHPO000011	FMG	73,33	73,33	109,68	111,08	68,00	182,00	104,00
184	PLTIM0000016	TIM	0,20	0,20	8,25	8,98	50,40	50,50	50,50
185	PLTLKPL00017	ORANGEPL	-0,81	-0,81	-0,47	0,20	7,66	8,40	8,10
186	PLTNDRH00012	TENDERHUT	-24,58	-24,59	9,48	10,21	8,65	12,00	9,05
187	PLTORPL00016	TORPOL	32,46	32,45	69,28	70,41	28,50	38,50	37,75
188	PLTOYA000011	TOYA	-2,39	-2,39	-7,19	-6,56	7,23	8,00	7,75
189	PLTRCZN00016	TARCZYNSKI	-2,28	-2,28	4,47	5,17	48,20	54,80	51,40
190	PLTRFRM00018	NEUCA	4,45	4,45	-3,57	-2,92	853,00	921,00	892,00
191	PLTRKPL00014	TRAKCJA	15,77	15,77	62,68	63,79	2,41	2,96	2,79
192	PLTRMRX00011	TERMOREX	10,77	10,76	-12,20	-11,61	0,64	0,75	0,72
193	PLTRNSP00013	TRANSPOL	-1,15	-1,14	-3,37	-2,72	3,26	3,58	3,44
194	PLTRNSU00013	ALTA	2,30	2,28	1,71	2,39	1,68	1,94	1,78
195	PLTSGS000019	TESGAS	0,34	0,33	4,55	5,24	2,90	3,27	2,99
196	PLTSQGM00016	TSGAMES	0,89	0,89	0,00	0,67	89,85	96,80	96,40
197	PLTWRNV00013	TOWERINVT	-26,98	-26,99	-48,31	-47,97	4,60	6,40	4,60
198	PLULTGM00013	ULTGAMES	-5,44	-5,44	13,00	13,76	10,50	12,25	11,30
199	PLUNBEP00015	UNIBEP	0,00	0,00	5,04	5,75	8,80	10,40	9,58
200	PLUNMOT00013	UNIMOT	-5,94	-5,95	2,10	2,78	125,00	136,80	126,60
201	PLUNMST00014	YARRL	-11,86	-11,87	-20,25	-19,71	4,90	5,90	5,20
202	PLURST00010	URTESTE	-10,89	-10,89	-17,43	-16,88	85,00	102,00	90,00
203	PLVIGOS00015	VIGOPHOTN	10,94	10,93	15,92	16,69	492,00	586,00	568,00
204	PLVNDEX00013	VINDEXUS	0,00	0,00	13,21	13,97	10,35	12,40	12,00
205	PLVNTIN00011	UNFOLD	0,00	0,00	0,00	0,67	1,56	1,56	1,56
206	PLVOTUM00016	VOTUM	0,89	0,88	-0,98	-0,32	42,75	46,90	45,55
207	PLVOXEL00014	VOXEL	1,09	1,08	18,32	19,11	90,40	99,20	93,00
208	PLVRCM000016	VERCOM	20,50	20,50	54,09	55,12	101,00	123,00	120,50
209	PLVSTLA00011	VRG	-6,25	-6,26	-7,35	-6,74	3,08	3,37	3,15
210	PLVTLGD00010	VISTAL	0,00	0,00	0,00	0,65	0,60	0,60	0,60
211	PLVVDGM00014	VIVID	-10,03	-10,02	-20,30	-19,76	0,59	0,71	0,63
212	PLWAWEL00013	WAWEL	-7,95	-7,95	-10,40	-9,80	606,00	720,00	672,00
213	PLWDM0000029	REINO	-5,59	-5,59	-3,57	-2,92	1,30	1,43	1,35
214	PLWDMCP00013	NEXITY	3,97	3,96	-2,96	-2,32	2,40	2,68	2,62
215	PLWELTN00012	WIELTON	-5,57	-5,58	-14,42	-13,85	7,80	8,82	8,13
216	PLWNDMB00010	AILLERON	-0,64	-0,64	-16,89	-16,33	14,10	16,50	15,50
217	PLWOJAS00014	WOJAS	-0,49	-0,49	2,79	3,48	7,94	8,22	8,10
218	PLWRKSR00019	GIGROUP	2,46	2,46	1,69	2,37	1,39	1,47	1,46
219	PLWRTPL00027	WIRTUALNA	5,57	5,57	2,80	3,48	108,20	126,20	125,00
220	PLWRWCK00013	SECOGROUP	5,10	5,09	10,00	10,74	30,00	33,40	33,00
221	PLWTCMN00030	WITTCHEN	0,68	0,68	-2,33	-1,67	27,40	30,10	29,40
222	PLXPLUS00013	XPLUS	0,56	0,58	9,76	10,50	1,63	1,92	1,80
223	PLXTPL000018	XTPL	0,38	0,38	-18,40	-17,86	111,00	136,00	133,00
224	PLXTRDM00011	XTB	13,44	13,44	44,63	45,60	48,10	57,80	54,70
225	PLZAMET00010	ZAMET	5,10	5,09	-3,23	-2,58	1,50	1,65	1,65
226	PLZAPUL00057	PULAWY	-1,67	-1,67	-4,23	-3,59	57,20	63,00	58,80
227	PLZATRM00012	GRUPAAZOTY	-0,89	-0,89	-9,72	-9,11	21,84	23,82	22,30
228	PLZBMZC00019	ZREMB	-12,40	-12,41	8,78	9,51	3,70	4,74	4,03
229	PLZCPLC00036	POLICE	-1,27	-1,27	-4,51	-3,87	11,50	12,00	11,65
230	PLZEPAK00012	ZEPAK	-1,41	-1,41	-9,26	-8,65	17,34	20,15	19,60
231	PLZPCOT00018	OTMUCHOW	14,63	14,63	20,51	21,32	4,08	4,96	4,70
232	PLZRZW00012	HERKULES	-4,75	-4,77	-11,87	-11,28	0,74	0,84	0,80
233	PLZSTAL00012	PGFGROUP	-1,89	-1,91	-6,04	-5,42	0,42	0,49	0,47
234	PLZTKMA00017	MANGATA	-2,70	-2,70	-3,74	-3,10	89,50	93,50	90,00
235	PLZUE0000015	ZUE	19,53	19,53	56,33	57,38	10,35	14,45	12,85
236	SE0001856519	REINHOLD	-5,26	-5,11	-10,00	-9,24	0,07	0,08	0,07
237	SI0031102120	KRKA	8,14	8,14	15,53	16,30	514,00	558,00	558,00
238	SK1120010287	TATRY	-4,80	-4,80	-8,46	-7,85	119,00	126,00	119,00
239	AT0000A21KS2	IIAAV	5,33	5,33	4,41	5,10	90,00	100,60	94,80

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)
			PLN	EUR	PLN	EUR			
240	PLOPNPL00013	OPONEO.PL	6,32	6,32	9,57	10,31	47,50	55,00	53,80
241	PLOPTEM00012	OPTTEAM	-0,70	-0,70	1,43	2,12	5,46	5,86	5,66
242	PLOPTTC00011	CDPROJEKT	6,56	6,56	1,65	2,33	104,25	119,65	116,90
243	PLORZBL00013	ORZBIALY	-1,73	-1,74	-2,30	-1,65	34,00	35,20	34,00
244	PLPANVA00013	PANOVA	-4,37	-4,37	3,55	4,25	16,70	18,50	17,50
245	PLPBG0000029	PBG	-5,00	-4,35	18,75	18,92	0,02	0,02	0,02
246	PLPCCEX00010	PCCEXOL	-3,02	-3,03	-0,52	0,15	2,86	3,12	2,89
247	PLPCCRK00076	PCCROKITA	6,60	6,60	7,82	8,54	97,00	109,80	103,40
248	PLPCFGR00010	PCFGROUP	-7,92	-7,92	-24,96	-24,46	21,50	24,30	22,10
249	PLPEKAO00016	PEKAO	5,12	5,11	19,60	20,40	162,60	182,90	181,85
250	PLPEKPL00010	PMPG	4,32	4,32	35,92	36,82	3,46	3,94	3,86
251	PLPEPES00018	PEPEES	-3,31	-3,32	-2,50	-1,85	1,17	1,24	1,17
252	PLPGER000010	PGE	-9,66	-9,66	-17,01	-16,45	6,96	8,08	7,20
253	PLPHN0000014	PHN	-8,59	-8,59	-16,43	-15,87	11,45	13,25	11,70
254	PLPHRMN00011	PHARMENA	16,48	16,48	17,46	18,26	6,80	8,40	8,34
255	PLPILAB00012	DATAWALK	46,46	46,46	45,45	46,43	30,50	53,70	52,80
256	PLPKBEX00072	PEKABEX	-7,23	-7,24	0,00	0,67	20,30	24,10	21,80
257	PLPKN0000018	PKNORLEN	5,00	5,00	-0,64	0,02	60,80	65,65	65,08
258	PLPKO0000016	PKOBP	6,80	6,80	17,93	18,72	51,66	59,66	59,34
259	PLPKPCR00011	PKPCARGO	-5,35	-5,36	-10,29	-9,69	12,36	14,12	13,08
260	PLPLAYW00015	PLAYWAY	-5,75	-5,75	-10,31	-9,71	257,00	306,00	287,00
261	PLPLPGR00010	IBSM	16,79	16,79	23,71	24,54	80,20	159,50	96,00
262	PLPLSEP00013	PEP	-5,42	-5,43	-11,46	-10,87	58,80	73,00	68,00
263	PLPLTRG00038	POLTREG	6,02	6,01	13,25	14,01	49,30	57,80	56,40
264	PLPMPOL00031	PAMAPOL	1,07	1,06	-4,54	-3,90	2,80	3,06	2,84
265	PLPOLWX00026	POLWAX	-7,11	-7,10	-8,50	-7,89	1,77	2,00	1,83
266	PLPONAR00012	KCI	-9,80	-9,79	-10,78	-10,17	0,76	0,92	0,83
267	PLPPWK000014	LARK	0,00	0,00	0,00	0,58	0,15	0,15	0,15
268	PLPRBLG00010	PURE	-5,05	-5,05	-36,00	-35,57	6,95	11,00	8,09
269	PLPRCHM00014	PROCHEM	-8,89	-8,89	10,07	10,80	32,00	38,00	32,80
270	PLPRESC00018	YOLO	0,00	0,00	0,00	0,65	0,33	0,33	0,33
271	PLPRGNK00017	PRAGMAINK	-2,26	-2,27	-1,82	-1,17	4,20	4,42	4,32
272	PLPRMMD00012	PRIMAMODA	0,00	0,00	0,00	0,67	0,84	0,84	0,84
273	PLPRNTC00017	REGNON	0,00	0,00	0,00	0,71	0,80	0,80	0,80
274	PLPROJP00018	PJPMAKRUM	11,38	11,38	17,72	18,51	15,50	19,10	18,60
275	PLPSSUS00018	PASSUS	-7,14	-7,14	19,27	20,06	24,00	29,60	26,00
276	PLPTNTS00019	PATENTUS	20,43	20,43	8,36	9,08	3,15	5,10	3,89
277	PLPWRMD00011	IFIRMA	-6,02	-6,02	-28,37	-27,89	24,00	27,50	25,00
278	PLPZBDT00013	COMPREMUM	19,56	19,56	1,40	2,07	1,85	2,36	2,17
279	PLPZU0000011	PZU	-0,61	-0,61	3,26	3,95	46,34	50,34	48,81
280	PLQNTUM00018	QUANTUM	3,33	3,33	2,48	3,16	23,00	24,80	24,80
281	PLQRCUS00012	QUERCUS	5,68	5,67	15,52	16,29	6,24	7,00	6,70
282	PLR220000018	CYBERFLKS	1,37	1,37	27,00	27,85	98,00	119,50	111,00
283	PLRAFAK00018	RAFAKO	2,78	2,78	-4,78	-4,12	0,95	1,08	1,04
284	PLREDAN00019	REDAN	-17,50	-17,49	-14,06	-13,48	0,29	0,42	0,33
285	PLRELP00014	RELPOL	-5,69	-5,70	-12,50	-11,92	6,16	6,84	6,30
286	PLREMAK00016	REMAK	10,86	10,85	18,25	19,04	15,45	17,80	16,85
287	PLRESBD00032	RESBUD	0,00	0,00	-7,31	-6,71	0,53	0,60	0,56
288	PLRFMET00016	RAFAMET	0,00	0,00	-2,44	-1,78	15,40	16,00	16,00
289	PLRNBWT00031	RAINBOW	20,97	20,97	30,49	31,37	67,00	84,00	79,60
290	PLRNCB00011	RENDER	1,68	1,68	-22,44	-21,92	116,00	125,00	121,00
291	PLRNKPR00014	RANKPROGR	36,60	36,59	43,65	44,60	2,52	3,74	3,62
292	PLROPCE00017	ROPZYCE	0,66	0,66	-1,94	-1,28	29,60	31,40	30,30
293	PLSANWL00012	SANWIL	-5,71	-5,73	-5,71	-5,09	1,62	1,77	1,65
294	PLSARE000013	DIGITREE	-0,52	-0,52	-1,55	-0,89	9,55	10,00	9,55
295	PLELEKT00016	ELEKTROTI	20,35	20,35	24,45	25,28	18,42	23,00	22,65
296	PLELKOP00013	ELKOP	-11,90	-11,88	13,46	14,22	0,51	0,62	0,55
297	PLELPO000016	WIKANA	25,00	24,99	43,62	44,57	4,90	7,20	6,75
298	PLEMCIM00017	EMCINSMED	-3,42	-3,42	30,64	31,51	10,90	12,00	11,30
299	PLENAP000010	ENAP	15,05	15,05	11,46	12,21	1,84	2,14	2,14

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)
			PLN	EUR	PLN	EUR			
300	PLENEA000013	ENEA	-4,25	-4,25	2,07	2,75	8,82	10,19	9,36
301	PLENERG00022	ENERGA	-10,26	-10,26	12,18	12,93	10,10	12,40	10,50
302	PLENLMD00017	ENELMED	0,54	0,54	-2,11	-1,45	18,00	19,10	18,60
303	PLENTER00017	ENTER	14,62	14,62	34,77	35,67	60,40	76,60	69,00
304	PLERBUD00012	ERBUD	4,26	4,26	8,64	9,37	41,50	49,40	46,50
305	PLERGIN00015	ENERGOINS	-10,74	-10,74	-29,63	-29,16	2,56	3,20	2,66
306	PLERGZB00014	ERG	-5,17	-5,17	3,77	4,47	53,50	58,00	55,00
307	PLERPCO00017	EUCO	-3,27	-3,24	88,10	89,37	1,08	1,60	1,19
308	PLERTEL00011	EUROTEL	-4,77	-4,77	3,71	4,41	40,00	44,50	41,90
309	PLESTHN00018	ESOTIQ	-12,84	-12,84	-4,78	-4,14	31,40	37,50	31,90
310	PLEURCH00011	EUROCASH	-15,65	-15,65	-14,53	-13,96	13,89	17,06	14,23
311	PLFAMUR00012	GRENEVIA	-3,47	-3,47	-8,66	-8,05	3,06	3,31	3,06
312	PLFEERM00018	FEERUM	-2,19	-2,19	17,54	18,33	6,25	7,00	6,70
313	PLFERRO00016	FERRO	15,31	15,31	12,74	13,49	30,70	35,80	35,40
314	PLFERUM00014	FERRUM	9,50	9,50	24,43	25,26	3,80	4,40	4,38
315	PLFORTE00012	FORTE	-2,13	-2,13	0,88	1,55	22,60	23,90	23,00
316	PLFSING00010	FASING	-3,26	-3,26	-7,93	-7,32	12,90	13,80	13,35
317	PLFSTFC00012	FASTFIN	0,00	-0,04	0,00	0,65	1,01	1,01	1,01
318	PLGLBLC00011	DMGROUP	-11,76	-11,77	4,10	4,79	3,16	3,85	3,30
319	PLGMNGF00017	GAMFACTOR	0,00	0,00	11,76	12,51	11,55	15,75	13,30
320	PLGMSOP00019	GAMEOPS	-12,96	-12,96	0,65	1,33	27,60	35,60	30,90
321	PLGNMTC00017	GENOMTEC	11,11	11,11	1,38	2,06	9,84	12,20	11,00
322	PLGPW0000017	GPW	-3,86	-3,86	-0,38	0,29	41,56	44,62	42,34
323	PLGRNKT00019	3RGAMES	-4,35	-4,38	-33,83	-33,44	0,26	0,29	0,26
324	PLGRODN00015	GRODNO	1,74	1,75	5,00	5,70	10,10	10,96	10,50
325	PLGRPRC00015	GRUPRACUJ	5,31	5,31	8,71	9,44	61,70	70,00	67,40
326	PLGSPR000014	GETIN	58,98	58,93	41,52	42,42	0,51	0,88	0,88
327	PLGTBCK00297	CAPITEA	16,67	16,70	-12,50	-11,90	0,54	0,88	0,70
328	PLGTC0000037	GTC	-2,12	-2,12	30,97	31,84	5,26	5,88	5,54
329	PLHDRTR00013	HYDROTOR	-3,55	-3,55	-6,86	-6,23	30,40	33,00	32,60
330	PLHELIO00014	HELIO	-2,92	-2,92	34,34	35,24	25,00	28,80	26,60
331	PLHMINW00016	HMINWEST	11,95	11,95	-7,31	-6,69	35,00	50,80	43,10
332	PLHOGA000041	WASKO	-2,67	-2,67	-1,20	-0,55	1,59	1,73	1,64
333	PLHOLWD00017	HOLLYWOOD	0,00	0,00	0,00	0,71	0,98	0,98	0,98
334	PLHRDEX00021	STARHEDGE	5,29	5,26	30,07	30,82	0,36	0,40	0,40
335	PLHRPHG00023	HARPER	-5,19	-5,19	-1,98	-1,32	6,42	7,84	6,94
336	PLIDMSA00044	IDMSA	5,00	5,04	12,50	13,28	0,56	0,80	0,63
337	PLINCLT00015	INC	-0,35	-0,37	36,06	36,96	2,50	3,20	2,83
338	PLBEFSN00010	PBSFINANSE	8,06	8,05	32,67	33,53	1,20	1,40	1,34
339	PLBEST000010	BEST	-4,35	-4,35	-3,51	-2,86	21,00	23,40	22,00
340	PLBGZ0000010	BNPPPL	5,83	5,82	27,34	28,19	91,80	114,00	109,00
341	PLBH00000012	HANDLOWY	-1,27	-1,28	7,10	7,82	104,20	110,80	108,60
342	PLBIG0000016	MILLENNIUM	3,25	3,25	23,52	24,34	9,60	10,74	10,32
343	PLBIOMX00015	BIOMAXIMA	-17,79	-17,79	-25,70	-25,20	12,16	15,00	12,20
344	PLBIOPL00013	BIOPLANET	41,94	41,93	64,18	65,28	14,20	24,80	22,00
345	PLBIOTN00029	BIOTON	-1,65	-1,65	0,00	0,67	3,30	3,63	3,57
346	PLBLOBR00014	BLOOBER	0,82	0,81	-10,51	-9,91	23,50	26,20	24,70
347	PLBMBIT00010	BOOMBIT	-8,82	-8,83	-0,91	-0,25	10,70	12,20	10,85
348	PLBMDLB00018	SNTVERSE	2,36	2,35	-8,43	-7,82	3,55	4,11	3,91
349	PLBMECH00012	BUMECH	-9,46	-9,46	-27,67	-27,18	10,73	15,10	13,02
350	PLBNFTS00018	BENEFIT	20,94	20,94	45,13	46,10	2 350,00	2 830,00	2 830,00
351	PLBOS0000019	BOS	-8,00	-8,00	43,24	44,20	13,36	17,92	16,10
352	PLBOWM000019	BOWIM	-8,83	-8,83	-8,70	-8,08	6,21	6,99	6,30
353	PLBRE0000012	MBANK	6,50	6,50	38,36	39,28	658,80	756,80	740,20
354	US44853H1086	HUUUGE	-3,74	-3,75	0,75	1,42	26,00	29,35	27,00
355	US0827061099	SILVAIR-REGS	-4,08	-4,08	-4,47	-3,84	4,40	5,10	4,70
356	PLINPRO00015	INPRO	0,64	0,63	0,64	1,31	7,75	8,05	7,90
357	PLINSTK00013	INSTALKRK	-2,15	-2,15	-4,65	-4,01	40,50	42,80	41,00
358	PLINTBD00014	INTERBUD	-0,76	-0,76	32,65	33,54	2,16	2,62	2,60
359	PLINTCS00010	INTERCARS	-2,25	-2,25	-6,46	-5,83	524,00	604,00	565,00

Stopy zwrotu z akcji / Shares with highest return									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Stopa zwrotu na koniec okresu End of period return (%)		Stopa zwrotu od początku roku YTD (%)		Kurs minimalny (zł) Low price (PLN)	Kurs maksymalny (zł) High price (PLN)	Kurs ostatni (zł) Last price (PLN)
			PLN	EUR	PLN	EUR			
360	PLINTGR00013	LESS	2,41	2,25	27,50	28,26	0,24	0,28	0,26
361	PLINTKS00013	CFI	1,85	1,80	-3,51	-2,86	0,21	0,23	0,22
362	PLINTMS00019	IMS	9,80	9,80	-0,62	0,04	3,96	4,82	4,82
363	PLINTRL00013	INTROL	-0,93	-0,93	11,69	12,44	9,66	10,90	10,70
364	PLINTSP00038	INTERSPPL	-2,83	-2,82	-15,26	-14,67	0,79	1,04	0,89
365	PLIPOP00011	IPOPEMA	-6,05	-6,05	-5,56	-4,92	3,20	3,86	3,57
366	PLIQPRT00017	RAEN	-18,33	-18,36	-26,32	-25,83	0,55	0,73	0,59
367	PLIZBLK00010	IZOBLOK	-0,40	-0,40	5,53	6,24	48,20	57,00	49,60
368	PLIZCJR00017	IZOLACJA	1,74	1,74	-3,57	-2,93	3,31	4,09	3,51
369	PLIZSTL00015	IZOSTAL	1,58	1,57	-3,02	-2,38	2,46	2,65	2,57
370	PLJRINV00013	JRHOLDING	15,28	15,27	54,28	55,30	6,00	9,50	8,30
371	PLJSW0000015	JSW	-9,87	-9,88	-11,61	-11,02	35,81	42,37	37,15
372	PLJWWNT00018	JWWINVEST	-5,78	-5,78	1,44	2,11	3,84	4,46	4,24
373	PLKZITR00010	FABRITY	0,28	0,28	-0,56	0,11	34,00	36,20	35,80
374	PLKAREN00014	CCENERGY	-5,68	-5,64	7,10	7,85	0,32	0,40	0,33
375	PLKETY000011	KETY	7,80	7,80	2,01	2,70	687,00	768,50	760,00
376	AU0000198939	GREENX	-10,68	-10,68	-2,90	-2,25	2,31	2,85	2,51
377	BG1100114062	EUROHOLD	-13,19	-13,20	-30,94	-30,48	2,50	2,86	2,50
378	BG11SOSOBT18	SOPARMA	0,00	0,00	-4,96	-4,33	13,40	14,40	13,40
379	CY0101062111	AGROTON	1,33	1,34	20,16	20,97	3,00	3,10	3,04
380	CY0102492119	KDMSHIPNG	0,00	0,00	0,00	0,65	1,40	1,40	1,40
381	CY1000031710	ASBIS	3,01	3,01	-6,32	-5,69	24,00	27,16	26,70
382	CZ0005112300	CEZ	6,45	6,45	-13,08	-12,50	136,00	154,80	146,90
383	EE3100001751	SILVANO	-5,77	-5,77	-12,19	-11,60	4,60	5,39	4,90
384	EE3100063686	ATLANTIS	-3,00	-2,96	-73,66	-73,45	0,10	0,13	0,11
385	EE3100065392	IFCAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,52	0,25	0,25	0,25
386	EE3100099391	IFSA	0,00	0,00	-87,80	-87,71	0,39	0,39	0,39
387	EE3100100835	FON	-10,44	-10,45	-91,28	-91,23	0,16	0,19	0,16
388	EE3100126368	CITYSERV	3,90	3,89	-15,04	-14,48	4,32	5,00	4,80
389	ES0105375002	AMREST	-2,40	-2,40	-8,27	-7,66	23,70	26,15	24,40
390	ES0113900J37	SANTANDER	17,21	17,20	17,49	18,28	16,50	19,82	19,55
391	FR0000060873	MBWS	11,48	11,47	27,70	28,55	12,00	13,60	13,60
392	HU0000089198	ESTAR	0,00	0,00	0,00	0,66	1,46	1,46	1,46
393	HU0000153937	MOL	1,76	1,76	1,25	1,93	31,40	32,80	32,40
394	IT0005239360	UNICREDIT	12,39	12,39	41,41	42,35	129,32	150,60	150,60
395	JE00BNNMKT29	SERINUS	-2,97	-2,99	21,09	21,89	2,90	3,38	3,10
396	LT0000128621	INTERAOLT	0,00	0,00	0,00	0,67	9,82	9,82	9,82
397	LT0000131872	NOVATURAS	-5,11	-5,11	-3,95	-3,31	15,25	16,65	15,80
398	LU0122624777	ORCOGROUP	2,56	2,57	11,11	11,86	2,12	2,42	2,40
399	LU0327357389	KERNEL	-30,31	-30,31	-0,98	-0,32	8,81	13,42	9,06
400	LU0564351582	SADOVAYA	0,00	0,00	0,00	0,72	0,12	0,12	0,12
401	LU0607203980	IMCOMPANY	-2,43	-2,43	10,68	11,43	9,92	10,40	10,05
402	LU0611262873	KSGAGRO	-8,61	-8,59	-4,94	-4,29	1,47	1,68	1,54
403	LU0646112838	COALENERG	-1,36	-1,38	-2,12	-1,47	1,00	1,09	1,02
404	LU2237380790	ALLEGRO	2,61	2,60	-0,72	-0,05	30,10	33,55	33,09
405	NL0000686509	ASTARTA	-1,37	-1,37	0,70	1,37	27,80	30,10	28,90
406	NL0009508712	MILKILAND	1,54	1,55	4,39	5,04	0,56	0,61	0,59
407	NL0009805613	OVOSTAR	-9,46	-9,46	-7,59	-6,97	65,00	79,50	67,00
408	NL0010391108	PHOTON	-10,24	-10,24	-7,14	-6,52	7,41	8,40	7,54
409	NL0011882741	PLAZACNTR	-4,86	-4,86	18,10	18,89	2,64	3,47	2,74
410	NL0015000AU7	PEPCO	-10,09	-10,09	-30,93	-30,47	16,96	20,42	18,00

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgową (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
1	PLPKN0000018	PKNORLEN	1 160,94	75 554,11	17 493,02	9,34	164 763,00	2.7	0.46	8.5
2	PLPKO0000016	PKOBP	1 250,00	74 175,00	17 173,72	9,17	45 238,00	13.5	1.64	2.2
3	PLBZ00000044	SANPL	102,19	58 196,81	13 474,29	7,20	31 762,65	12.0	1.83	4.1
4	PLPEKAO00016	PEKAO	262,47	47 730,18	11 050,96	5,90	30 329,00	7.3	1.57	3.0
5	PLBSK0000017	INGBSK	130,10	44 168,95	10 226,42	5,46	16 736,00	9.9	2.64	---
6	PLPZU0000011	PZU	863,52	42 148,56	9 758,64	5,21	30 022,00	7.3	1.40	4.9
7	PLDINPL00011	DINOPL	98,04	38 010,11	8 800,47	4,70	5 605,31	27.0	6.78	---
8	PLBRE0000012	MBANK	42,47	31 432,72	7 277,61	3,89	13 735,19	1306.8	2.29	---
9	PLLPP0000011	LPP	1,86	28 384,41	6 571,83	3,51	4 713,70	17.7	6.02	2.8
10	PLKGHM000017	KGHM	200,00	22 830,00	5 285,82	2,82	33 041,00	68.4	0.69	0.9
11	PLBUDMX00013	BUDIMEX	25,53	17 871,07	4 137,68	2,21	1 248,96	28.5	14.31	2.6
12	PLPGER000010	PGE	2 243,71	16 159,22	3 741,34	2,00	55 725,00	6.7	0.29	---
13	PLBGZ0000010	BNPPPL	147,68	16 096,79	3 726,89	1,99	12 861,28	15.9	1.25	---
14	PLBH00000012	HANDLOWY	130,66	14 189,63	3 285,32	1,75	9 729,49	6.3	1.46	8.3
15	PLALIOR00045	ALIOR	130,55	12 786,46	2 960,45	1,58	9 249,59	6.3	1.38	---
16	PLBIG0000016	MILLENNIUM	1 213,12	12 519,37	2 898,61	1,55	6 894,90	21.7	1.82	---
17	PLPOTTC00011	CDPROJEKT	99,91	11 679,54	2 704,16	1,44	2 208,14	27.5	5.29	0.9
18	PLTLKPL00017	ORANGEPL	1 312,36	10 632,72	2 461,79	1,31	13 444,00	13.0	0.79	4.3
19	PLKRK0000010	KRUK	19,32	8 558,22	1 981,48	1,06	3 791,39	8.7	2.26	3.4
20	PLBNFTS00018	BENEFIT	2,96	8 371,97	1 938,36	1,04	996,76	19.0	8.40	1.4
21	PLINTCS00010	INTERCARS	14,17	8 004,98	1 853,39	0,99	4 379,73	10.2	1.83	0.1
22	PLKETY000011	KETY	9,65	7 334,12	1 698,07	0,91	1 889,90	13.6	3.88	8.2
23	PLCFRPT00013	CYFRPLSAT	639,55	6 868,72	1 590,31	0,85	15 355,20	20.4	0.45	---
24	PLSOFTB00016	ASSECOPOL	83,00	6 432,52	1 489,32	0,80	5 303,00	13.3	1.21	4.5
25	PLXTRDM00011	XTB	117,57	6 431,04	1 488,98	0,80	1 734,66	8.1	3.71	8.9
26	PLTAURN00011	TAURONPE	1 752,55	5 362,80	1 241,65	0,66	18 609,00	3.1	0.29	---
27	PLPLSEP00013	PEP	77,22	5 250,89	1 215,74	0,65	3 997,65	19.9	1.31	---
28	PLENEA000013	ENEA	529,73	4 958,28	1 147,99	0,61	15 244,83	x	0.33	---
29	PLCCC0000016	CCC	68,87	4 918,55	1 138,79	0,61	801,90	x	6.13	---
30	PLGRPRC00015	GRUPRACUJ	68,27	4 601,06	1 065,28	0,57	370,25	26.6	12.43	2.2
31	PLDMDVL00012	DOMDEV	25,80	4 525,04	1 047,68	0,56	1 449,46	9.8	3.12	3.1
32	PLJSW0000015	JSW	117,41	4 361,84	1 009,90	0,54	16 319,20	2.1	0.27	---
33	PLENERG00022	ENERGA	414,07	4 347,70	1 006,62	0,54	12 536,00	4.2	0.35	---
34	PLTRFRM00018	NEUCA	4,47	3 984,74	922,59	0,49	952,37	31.4	4.18	1.4
35	PLWRTPL00027	WIRTUALNA	29,31	3 664,16	848,36	0,45	880,73	23.5	4.16	2.0
36	PLATPRT00018	AUTOPARTN	130,62	3 500,62	810,50	0,43	996,08	15.7	3.51	0.6
37	PLGTC0000037	GTC	574,26	3 181,37	736,58	0,39	5 044,90	x	0.63	4.2
38	PLLCCRP00017	DEVELIA	452,28	2 695,59	624,11	0,33	1 382,84	8.8	1.95	6.6
39	PLVRCM000016	VERCOM	22,22	2 677,97	620,03	0,33	365,91	38.0	7.32	0.9
40	PLASSE000014	ASSECOSEE	51,89	2 594,71	600,75	0,32	1 115,79	13.0	2.33	2.9
41	PLATAL000046	ATAL	43,21	2 566,95	594,33	0,32	1 698,78	7.5	1.51	7.5
42	PLLVTSF00010	TEXT	25,75	2 317,50	536,57	0,29	128,64	12.2	18.02	1.8
43	PLZATRM00012	GRUPAAZOTY	99,20	2 212,06	512,16	0,27	7 215,52	x	0.31	---
44	PLPCCRK00076	PCCROKITA	19,85	2 052,83	475,29	0,25	1 381,34	7.7	1.49	20.9
45	PLCOMAR00012	COMARCH	8,13	2 025,20	468,89	0,25	1 328,87	19.3	1.52	1.6
46	PLEURCH00011	EUROCASH	139,16	1 980,29	458,50	0,24	716,52	22.9	2.76	2.5
47	PLECHPS00019	ECHO	412,69	1 939,65	449,09	0,24	1 690,05	28.8	1.15	9.4
48	PLPLAYW00015	PLAYWAY	6,60	1 894,20	438,56	0,23	385,42	20.6	4.91	6.8
49	PLARHCM00016	ARCHICOM	58,50	1 836,78	425,27	0,23	1 257,55	7.5	1.46	1.5
50	PLMLPGR00017	MLPGROUP	23,99	1 823,62	422,22	0,23	2 395,63	x	0.76	---
51	PLABS0000018	ASSEC OBS	33,42	1 791,22	414,72	0,22	379,26	18.8	4.72	4.3
52	PLMURPL00190	MURAPOL	40,80	1 788,88	414,18	0,22	528,77	8.3	3.38	5.6
53	PLGPW0000017	GPW	41,97	1 777,09	411,45	0,22	994,56	11.9	1.79	6.4
54	PLFAMUR00012	GRENEVIA	574,68	1 758,52	407,15	0,22	2 003,00	6.8	0.88	---
55	PLR220000018	CYBERFLKS	14,18	1 573,98	364,42	0,19	223,04	31.0	7.06	0.8
56	PLCMLPD00016	SYGNITY	22,76	1 547,68	358,33	0,19	220,58	38.7	7.02	---
57	PLBOS0000019	BOS	92,95	1 496,46	346,47	0,19	2 148,62	19.1	0.70	---
58	PLARTPR00012	ARCTIC	69,29	1 455,04	336,88	0,18	1 402,98	5.4	1.04	12.9
59	PLCNTSL00014	COGNOR	171,42	1 451,93	336,16	0,18	1 164,38	4.2	1.25	14.4
60	PLZCPLC00036	POLICE	124,18	1 446,65	334,94	0,18	1 691,67	x	0.86	---

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgową (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
61	PLBRSZW00011	BORYSZEW	240,00	1 432,80	331,74	0,18	1 619,21	14.0	0.88	10.6
62	PLAB00000019	ABPL	16,19	1 405,09	325,32	0,17	1 341,32	7.6	1.05	2.3
63	PLCMIMG00012	MCI	52,46	1 301,03	301,23	0,16	2 081,45	7.9	0.63	---
64	PL11BTS00015	11BIT	2,42	1 290,78	298,85	0,16	231,72	301.9	5.57	---
65	PLSELV00013	RYVU	23,12	1 276,23	295,49	0,16	259,59	x	4.92	---
66	PLSNKTK00019	SYNEKTIK	8,53	1 275,10	295,22	0,16	168,88	18.7	7.55	2.0
67	PLSLVCR00029	SELVITA	18,36	1 224,31	283,46	0,15	327,07	17.5	3.74	---
68	PLENTER00017	ENTER	17,54	1 210,52	280,27	0,15	291,74	6.1	4.15	---
69	PLRNBWT00031	RAINBOW	14,55	1 158,34	268,19	0,14	260,61	7.8	4.44	2.5
70	PLTIM0000016	TIM	22,93	1 158,12	268,14	0,14	296,23	18.4	3.91	2.6
71	PLMOBRK00013	MOBRUK	3,51	1 145,20	265,15	0,14	203,55	13.4	5.63	4.0
72	PLLWBGD00016	BOGDANKA	34,01	1 142,86	264,61	0,14	4 293,62	1.7	0.27	7.7
73	PLZAPUL00057	PULAWY	19,12	1 123,96	260,23	0,14	3 300,32	x	0.34	---
74	PLSTLPD00017	STALPROD	5,40	1 101,52	255,03	0,14	3 714,62	12.5	0.30	7.4
75	PLSNZKA00033	SNIEZKA	12,62	1 057,37	244,81	0,13	347,80	13.6	3.04	2.4
76	PLDEBCA00016	DEBICA	13,80	1 057,29	244,79	0,13	1 347,75	4.4	0.78	5.2
77	PLUNMOT00013	UNIMOT	8,20	1 037,84	240,29	0,13	683,35	3.9	1.52	10.8
78	PLMSTSD00019	POLIMEXMS	242,87	1 018,83	235,89	0,13	1 094,31	15.2	0.93	---
79	PLWAWEL00013	WAWEL	1,50	1 007,84	233,34	0,12	697,84	14.0	1.44	1.3
80	PLZEPAK00012	ZEPAK	50,82	996,14	230,64	0,12	911,03	6.9	1.09	---
81	PLMRBUD00015	MIRBUD	91,74	987,17	228,56	0,12	714,44	11.2	1.38	2.4
82	PLNEWAG00012	NEWAG	45,00	985,50	228,17	0,12	748,49	15.7	1.32	---
83	PLVOXEL00014	VOXEL	10,50	976,74	226,14	0,12	270,91	15.3	3.61	2.3
84	PLDUDA000016	GOBARTO	27,80	964,67	223,35	0,12	548,35	10.0	1.76	---
85	PLTRKPL00014	TRAKCJA	336,45	938,70	217,34	0,12	208,02	x	4.51	---
86	PLMNNCP00011	MENNICA	51,09	896,58	207,58	0,11	672,85	9.8	1.33	0.6
87	PLSHPR000021	SHOPER	28,13	869,36	201,28	0,11	46,64	34.3	18.64	1.5
88	PLTORPL00016	TORPOL	22,97	867,12	200,76	0,11	509,93	8.5	1.70	---
89	PLSTLEX00019	STALEXP	247,26	823,38	190,64	0,10	751,70	7.5	1.10	6.0
90	PLSELNA00010	SELENAFM	22,83	799,19	185,04	0,10	728,17	10.1	1.10	3.8
91	PLPCFGR00010	PCFGROUP	35,94	794,28	183,90	0,10	490,21	x	1.62	---
92	PLKGNRC00015	KOGENERA	14,90	780,76	180,77	0,10	2 137,08	3.1	0.37	---
93	PLCLNPH00015	CLNPHARMA	51,06	771,97	178,73	0,10	460,01	x	1.68	0.6
94	PLONDE000018	ONDE	54,51	762,09	176,45	0,09	344,32	22.8	2.21	---
95	PLFERRO00016	FERRO	21,24	751,99	174,11	0,09	451,15	11.2	1.67	4.2
96	PLOPNPL00013	OPONEO.PL	13,94	749,76	173,59	0,09	309,02	21.5	2.43	3.7
97	PLAMBRA00013	AMBRA	25,21	748,64	173,33	0,09	401,74	13.8	1.86	3.7
98	PLVSTLA00011	VRG	234,46	738,54	170,99	0,09	947,71	7.4	0.78	6.3
99	PLTSQGM00016	TSGAMES	7,33	707,08	163,71	0,09	291,01	46.5	2.43	7.4
100	PLINTKS00013	CFI	2 750,87	605,19	140,12	0,07	836,87	17.0	0.72	---
101	PLLUBAW00013	LUBAWA	150,27	604,09	139,86	0,07	323,22	212.2	1.87	---
102	PLZTKMA00017	MANGATA	6,68	600,92	139,13	0,07	534,18	9.7	1.12	10.0
103	PLPHN0000014	PHN	51,22	599,24	138,74	0,07	2 352,60	x	0.25	0.7
104	PLPKPCR00011	PKPCARGO	44,79	585,81	135,63	0,07	3 286,40	2.3	0.18	---
105	PLTRCZN00016	TARCZYNSKI	11,35	583,23	135,04	0,07	475,67	8.6	1.23	4.3
106	PLTOYA000011	TOYA	75,04	581,58	134,65	0,07	417,42	8.1	1.39	---
107	PLAMICA00010	AMICA	7,78	577,70	133,75	0,07	1 091,90	304.1	0.53	---
108	PLORZBL00013	ORZBIALY	16,65	566,12	131,07	0,07	562,91	5.1	1.01	---
109	PLAGORA00067	AGORA	46,58	556,64	128,88	0,07	738,49	8.5	0.75	---
110	PLSTLSK00016	SANOK	26,88	556,46	128,84	0,07	588,78	7.5	0.95	5.6
111	PLERBUD00012	ERBUD	11,93	554,74	128,44	0,07	581,84	8.5	0.95	1.8
112	PLSCPFL00018	SCPFL	2,73	550,64	127,49	0,07	88,89	x	6.19	42.4
113	PLFORTE00012	FORTE	23,93	550,41	127,44	0,07	892,19	x	0.62	---
114	PLVOTUM00016	VOTUM	12,00	546,60	126,55	0,07	206,88	4.7	2.64	5.5
115	PLPKBEX00072	PEKABEX	24,83	541,22	125,31	0,07	494,61	6.9	1.09	1.9
116	PLWTCHN00030	WITTCHEN	18,36	539,80	124,98	0,07	195,49	7.8	2.76	11.3
117	PLDECOR00013	DECORA	10,55	535,79	124,05	0,07	285,26	9.1	1.88	3.9
118	PLENLM00017	ENELMED	28,28	526,01	121,79	0,07	152,58	76.3	3.45	---
119	PLANSWR00019	ANSWEAR	18,98	516,29	119,54	0,06	233,55	25.6	2.21	---
120	PLPCCEX00010	PCCEXOL	174,14	503,25	116,52	0,06	453,79	11.9	1.11	3.5
121	PLBEST000010	BEST	22,69	499,26	115,59	0,06	742,93	8.2	0.67	---

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgową (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
122	PLAPATR00018	APATOR	32,65	497,87	115,27	0,06	546,54	27.9	0.91	1.3
123	PLVIGOS00015	VIGOPHOTN	0,87	496,89	115,04	0,06	154,56	64.6	3.21	---
124	PLSPRSF00011	SPYROSOFT	1,09	491,16	113,72	0,06	76,37	26.8	6.43	---
125	PLWELTN00012	WIELTON	60,38	490,85	113,65	0,06	616,07	4.6	0.80	4.9
126	PLLKMDW00049	LOKUM	18,00	489,60	113,36	0,06	539,97	3.5	0.91	6.2
127	PLBLOBR00014	BLOOBER	19,31	476,94	110,43	0,06	92,90	48.7	5.13	---
128	PLEMCIM00017	EMCINSMED	42,01	474,68	109,90	0,06	194,94	39.7	2.44	---
129	PLCRTCH00017	CREOTECH	2,38	456,83	105,77	0,06	39,16	x	11.67	---
130	PLKLNRO00017	RAWLPLUG	31,06	450,36	104,27	0,06	659,92	12.6	0.68	4.1
131	PLACTIN00018	ACTION	18,74	423,46	98,04	0,05	441,57	10.2	0.96	---
132	PLMRCTR00015	MERCATOR	9,77	423,26	98,00	0,05	901,25	x	0.47	5.6
133	PLCMPPO00017	COMP	5,46	420,55	97,37	0,05	510,92	22.6	0.82	---
134	PLCVTNH00040	CAVATINA	25,43	406,82	94,19	0,05	1 106,65	x	0.37	---
135	PLDEKPL00032	DEKPOL	8,36	404,75	93,71	0,05	511,32	4.6	0.79	---
136	PLBAUMA00017	ULMA	5,26	394,17	91,26	0,05	331,31	20.9	1.19	5.1
137	PLCRPJRO00019	CREEPYJAR	0,70	391,64	90,68	0,05	93,94	14.9	4.17	7.1
138	PLMRCOR00016	MERCOR	15,57	387,67	89,76	0,05	224,17	7.4	1.73	6.1
139	PLODRTS00017	OTLOG	13,10	383,79	88,86	0,05	215,62	2.0	1.78	31.6
140	PLCLDTC00019	CLOUD	5,00	379,00	87,75	0,05	86,25	39.9	4.39	1.2
141	PLQRCUS00012	QUERCUS	55,16	369,58	85,57	0,05	94,37	12.6	3.92	---
142	PLSTIGR00012	COLUMBUS	68,77	367,94	85,19	0,05	-32,10	x	x	---
143	PLMRVDV00011	MARVIPOL	41,65	365,71	84,67	0,05	710,39	6.6	0.51	---
144	PLJRINV00013	JRHOLDING	43,93	364,58	84,41	0,05	198,04	x	1.84	---
145	PLTELL000023	OEX	6,84	355,77	82,37	0,04	217,47	22.7	1.64	7.7
146	PLMSTZB00018	MOSTALZAB	73,98	351,38	81,35	0,04	286,61	4.7	1.23	---
147	PLBCLTX00019	BIOCELTIX	4,13	338,62	78,40	0,04	14,23	x	23.79	---
148	PLUNBEP00015	UNIBEP	35,07	335,98	77,79	0,04	263,61	x	1.27	2.1
149	PLWRWCK00013	SECOGROUP	10,00	330,00	76,40	0,04	234,05	12.1	1.41	2.6
150	PLKNOPL00014	KINOPOL	19,82	320,12	74,12	0,04	230,22	6.2	1.39	2.2
151	PLARTFX00011	ARTIFEX	11,90	316,46	73,27	0,04	80,66	12.7	3.92	---
152	PLINPRO00015	IINPRO	40,04	316,32	73,24	0,04	440,44	5.4	0.72	3.2
153	PLMLSTM00015	MLSYSTEM	7,38	315,91	73,14	0,04	191,80	x	1.65	---
154	PLXTPL000018	XTPL	2,35	312,53	72,36	0,04	35,96	x	8.69	---
155	PLBIOTN00029	BIONTON	85,86	306,54	70,97	0,04	602,96	161.5	0.51	---
156	PLINSTK00013	INSTALKRK	7,29	298,71	69,16	0,04	314,56	9.3	0.95	3.7
157	PLZUEO0000015	ZUE	23,03	295,94	68,52	0,04	198,66	14.1	1.49	0.5
158	PLCTINT00018	CIGAMES	182,94	292,71	67,77	0,04	140,83	x	2.08	---
159	PLCPTRT00014	CAPTORTX	4,65	292,68	67,76	0,04	40,83	x	7.17	---
160	PLONCTH00011	MOLECURE	16,84	290,93	67,36	0,04	164,04	x	1.77	---
161	PLGLBLC00011	DMGROUP	87,34	288,22	66,73	0,04	228,13	27.1	1.26	---
162	PLELNTX00010	LENTEX	40,00	276,80	64,09	0,03	251,66	12.2	1.10	---
163	PLACSA000014	ACAUTOGAZ	9,20	275,96	63,89	0,03	144,09	9.7	1.92	---
164	PLBMDLB00018	SNTVERSE	70,52	275,74	63,84	0,03	107,19	79.7	2.57	---
165	PLINTRL00013	INTROL	25,70	275,03	63,68	0,03	158,52	10.6	1.74	5.0
166	PLATM0000021	ATMGRUPA	84,30	273,13	63,24	0,03	305,84	7.8	0.89	2.5
167	PLPILAB00012	DATAWALK	5,13	271,02	62,75	0,03	17,28	x	15.68	---
168	PLKRINK00014	KREDYTIN	12,90	268,27	62,11	0,03	347,31	7.4	0.77	---
169	PLMDCLG00015	MEDICALG	9,95	265,24	61,41	0,03	93,93	28.4	2.82	---
170	PLNVITA00018	NOVITA	2,50	265,00	61,36	0,03	133,45	11.4	1.99	3.8
171	PLMBION00016	MABION	16,16	263,45	61,00	0,03	119,08	4.5	2.21	---
172	PLPLTRG00038	POLTREG	4,66	263,02	60,90	0,03	91,68	x	2.87	---
173	PLAPLS000016	APLISENS	11,14	258,33	59,81	0,03	204,23	8.9	1.26	3.4
174	PLFERUM00014	FERRUM	57,91	253,65	58,73	0,03	129,63	88.9	1.96	---
175	PLMFO0000013	MFO	6,61	243,82	56,45	0,03	299,57	x	0.81	---
176	PLSUNEX00013	SUNEX	20,29	243,50	56,38	0,03	100,00	6.9	2.44	2.3
177	PLMKRNP00015	MAKARONPL	11,04	226,32	52,40	0,03	144,86	7.1	1.56	2.9
178	PLELEKT00016	ELEKTROTI	9,98	226,12	52,35	0,03	109,76	5.3	2.06	6.6
179	PLODLPL00013	ODLEWNIE	20,11	221,21	51,22	0,03	140,76	6.0	1.57	4.5
180	PLMAKRM00019	IMMOBILE	75,36	219,31	50,78	0,03	200,33	x	1.09	1.7
181	PLSONEL00011	SONEL	14,00	204,40	47,32	0,03	101,32	15.6	2.02	4.1
182	PL4FNMD00013	DIGITANET	4,24	192,45	44,56	0,02	52,26	9.7	3.68	1.6

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgową (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
183	PLWDMB00010	AILLERON	12,36	191,51	44,34	0,02	130,71	44.1	1.47	6.5
184	PLROPCE00017	ROPCZYCE	6,26	189,67	43,91	0,02	392,62	7.8	0.48	6.7
185	PLBMECH00012	BUMECH	14,48	188,55	43,65	0,02	720,64	5.6	0.26	15.4
186	PLDADEL00013	DADELO	11,67	183,86	42,57	0,02	108,46	74.0	1.70	---
187	PLRESBD00032	RESBUD	315,49	176,05	40,76	0,02	110,44	x	1.59	---
188	PLPANVA00013	PANOVA	10,00	175,00	40,52	0,02	465,59	4.0	0.38	3.7
189	PLZAMET00010	ZAMET	105,92	174,77	40,46	0,02	136,53	12.5	1.28	---
190	PLSKRBH00014	SKARBIEC	6,82	172,49	39,94	0,02	175,23	x	0.98	---
191	PLGMSOP00019	GAMEOPS	5,50	169,93	39,34	0,02	17,46	226.3	9.73	1.9
192	PLRAFAK00018	RAFAKO	161,44	167,25	38,72	0,02	-483,82	x	x	---
193	PLGSPRO00014	GETIN	189,77	166,24	38,49	0,02	107,05	6.1	1.55	180.4
194	PLMNRTR00012	MONNARI	30,56	165,04	38,21	0,02	274,00	19.4	0.60	---
195	PLINTMS00019	IMS	33,89	163,37	37,83	0,02	31,14	20.4	5.25	4.2
196	PLGRODN00015	GRODNO	15,38	161,51	37,39	0,02	153,51	16.3	1.05	---
197	PLPWRMD00011	IFIRMA	6,40	160,00	37,04	0,02	12,85	20.0	12.45	2.1
198	PLERTEL00011	EUROTEL	3,75	157,05	36,36	0,02	72,96	8.3	2.15	26.1
199	PLWRKSR00019	GIGROUP	105,22	153,09	35,44	0,02	-0,18	x	x	---
200	PLATTFI00018	ALTUS	40,92	149,77	34,68	0,02	120,53	11.6	1.24	---
201	PLHOGA000041	WASKO	91,19	149,55	34,63	0,02	242,43	x	0.62	4.3
202	PLBMBIT00010	BOOMBIT	13,54	146,91	34,01	0,02	82,94	7.6	1.77	9.7
203	PLSTLPF00012	STALPROFI	17,50	145,25	33,63	0,02	488,96	15.9	0.30	8.9
204	PLZPCOT00018	OTMUCHOW	30,32	142,50	32,99	0,02	107,13	11.3	1.33	---
205	PLMSTWS00019	MOSTALWAR	20,00	140,80	32,60	0,02	83,61	9.8	1.68	---
206	PLVNDEX00013	VINDEXUS	11,70	140,40	32,51	0,02	271,60	4.0	0.52	2.3
207	PLGNMTC00017	GENOMTEC	12,26	134,84	31,22	0,02	10,51	x	12.84	---
208	PLRANKPR00014	RANKPROGR	37,18	134,60	31,16	0,02	480,28	11.2	0.28	---
209	PLELPO000016	WIKANA	19,76	133,35	30,87	0,02	96,57	7.7	1.38	3.7
210	PLHELIO00014	HELIO	5,00	133,00	30,79	0,02	142,47	5.3	0.93	---
211	PLKRVTM00010	KRVITAMIN	12,25	130,48	30,21	0,02	94,93	14.9	1.37	1.9
212	PLRNCDB00011	RENDER	1,07	129,70	30,03	0,02	39,49	17.1	3.28	---
213	PLURST00010	URTESTE	1,41	126,87	29,37	0,02	28,85	x	4.40	---
214	PLXPLUS00013	XPLUS	69,65	125,36	29,02	0,02	13,95	71.1	8.99	3.2
215	PLSESCM00013	SESCOM	2,10	123,90	28,69	0,02	67,22	6.1	1.84	---
216	PLBOWM000019	BOWIM	19,51	122,94	28,46	0,02	312,95	14.5	0.39	16.6
217	PLDELKO00019	DELKO	11,96	119,12	27,58	0,01	154,02	5.1	0.77	9.0
218	PLATLPL00018	ATLANTAPL	6,09	115,75	26,80	0,01	106,48	5.3	1.09	2.6
219	PLPTNTS00019	PATENTUS	29,50	114,76	26,57	0,01	168,49	1.8	0.68	---
220	PLKRKGL00012	KGL	7,08	114,64	26,54	0,01	126,93	16.0	0.90	---
221	PLSNTFG00017	AIGAMES	75,62	113,06	26,18	0,01	-10,97	x	x	---
222	PLPROJP00018	PJPMKRUM	5,98	111,28	25,76	0,01	156,77	4.4	0.71	2.7
223	PLPEPES00018	PEPEES	95,00	111,15	25,73	0,01	179,05	14.3	0.62	8.4
224	PLWDM0000029	REINO	80,70	108,95	25,23	0,01	39,56	x	2.75	---
225	PLATMSI00016	ATENDE	36,34	108,30	25,07	0,01	80,22	11.2	1.35	---
226	PLATREM00017	ATREM	9,23	107,99	25,00	0,01	40,11	18.1	2.69	0.9
227	PLIPOPM00011	IPOPEMA	29,94	106,88	24,75	0,01	112,70	7.7	0.95	4.3
228	PLBRN2400013	BRAND24	2,23	104,65	24,23	0,01	10,28	26.6	10.18	---
229	PLWOJAS00014	WOJAS	12,68	102,68	23,77	0,01	124,23	3.9	0.83	---
230	PLAPSEN00011	APSENERGY	28,19	101,47	23,49	0,01	45,15	x	2.25	---
231	PLHMINW00016	HMINWEST	2,34	100,70	23,32	0,01	75,96	2.9	1.33	---
232	PLPMPOL00031	PAMAPOL	34,75	98,69	22,85	0,01	169,67	12.9	0.58	---
233	PLPZBDT00013	COMPREMUM	44,84	97,30	22,53	0,01	259,52	4.8	0.37	---
234	PLPHRMN00011	PHARMENA	11,14	92,89	21,51	0,01	22,52	3.2	4.12	---
235	PLLBT0000013	LIBET	50,00	92,00	21,30	0,01	123,31	x	0.75	---
236	PLSEKO000014	SEKO	6,65	91,77	21,25	0,01	91,72	6.8	1.00	2.4
237	PLECBDZ00013	BEDZIN	3,15	91,33	21,15	0,01	-483,12	x	x	---
238	PLEDINV00014	EDINVEST	12,39	91,04	21,08	0,01	72,51	5.4	1.26	17.4
239	PLNFI0500012	NOVAVISGR	35,02	90,34	20,92	0,01	8,15	9.3	11.08	---
240	PLKOMPP00017	KOMPAP	4,68	89,87	20,81	0,01	77,23	15.9	1.16	5.2
241	PLLENAL00015	LENA	24,88	89,55	20,73	0,01	108,97	10.7	0.82	5.6
242	PLKPPD000017	KPPD	1,62	89,23	20,66	0,01	153,94	x	0.58	7.3
243	PLCSPAM00017	CASPAR	9,86	88,76	20,55	0,01	19,33	29.7	4.59	6.2

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgową (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
244	PLSKTAN00010	ONESANO	65,88	88,28	20,44	0,01	17,20	x	5.13	---
245	PLK2ITR00010	FABRITY	2,46	88,02	20,38	0,01	35,61	6.4	2.47	11.2
246	PLNTSYS00013	NTTSYSTEM	13,85	87,26	20,20	0,01	187,28	4.4	0.47	1.1
247	PLRFMET00016	RAFAMET	5,39	86,17	19,95	0,01	98,34	x	0.88	---
248	PLIZSTL00015	IZOSTAL	32,74	84,15	19,48	0,01	249,97	6.0	0.34	4.7
249	PLTRMRX00011	TERMOREX	113,50	81,72	18,92	0,01	28,15	73.0	2.90	---
250	PLGMNGF00017	GAMFACTOR	6,08	80,83	18,71	0,01	22,02	x	3.67	---
251	PLTRNSP00013	TRANSPOL	22,85	78,60	18,20	0,01	139,94	13.5	0.56	11.9
252	PLHDRTR00013	HYDROTOR	2,40	78,18	18,10	0,01	115,48	x	0.68	6.1
253	PLA340200015	BIGCHEESE	4,14	76,91	17,81	0,01	20,90	16.0	3.68	14.4
254	PLCDRL000043	CDRL	6,05	76,29	17,66	0,01	49,80	x	1.53	---
255	PLNFI1000012	MDIENERGIA	46,11	74,70	17,30	0,01	19,02	x	3.93	---
256	PLLBPR00013	LABOPRINT	3,81	73,95	17,12	0,01	47,72	6.3	1.55	1.5
257	PLESTHN00018	ESOTIQ	2,23	71,25	16,50	0,01	60,98	18.1	1.17	3.3
258	PLGTBCK00297	CAPITEA	100,00	70,00	16,21	0,01	75,95	0.8	0.92	---
259	PLDBENR00017	DBENERGY	3,48	67,79	15,70	0,01	32,69	182.2	2.07	---
260	PLMVGMS00011	MOVIEGAMES	2,57	66,39	15,37	0,01	32,15	x	2.06	---
261	PLHOLWD00017	HOLLYWOOD	67,09	66,08	15,30	0,01	117,38	17.9	0.56	---
262	PLBIOPL00013	BIOPLANET	3,00	66,00	15,28	0,01	23,47	107.0	2.81	---
263	PLPRCHM00014	PROCHEM	2,01	65,76	15,23	0,01	75,08	x	0.88	---
264	PLFEERM00018	FEERUM	9,54	63,90	14,79	0,01	116,57	16.8	0.55	---
265	PLIZBLK00010	IZOBLOK	1,27	62,84	14,55	0,01	84,26	7.2	0.75	---
266	PLMDNCE00016	MEDINICE	6,46	62,68	14,51	0,01	34,30	x	1.83	---
267	PLINTSP00038	INTERSPPL	70,09	62,66	14,51	0,01	-14,90	x	x	---
268	PLRELP00014	RELPOL	9,61	60,54	14,02	0,01	103,33	8.0	0.59	---
269	PLULTGM00013	ULTGAMES	5,23	59,10	13,68	0,01	29,40	x	2.01	4.4
270	PLPONAR00012	KCI	68,58	56,79	13,15	0,01	353,15	x	0.16	---
271	PLPOLWX00026	POLWAX	30,90	56,55	13,09	0,01	84,43	x	0.67	10.9
272	PLZBMZC00019	ZREMB	14,00	56,35	13,05	0,01	16,76	23.1	3.36	---
273	PLPSSUS00018	PASSUS	2,05	53,37	12,36	0,01	15,09	66.1	3.54	---
274	PLBIOMX00015	BIOMAXIMA	4,19	51,16	11,85	0,01	50,91	63.4	1.00	4.1
275	PLKLSSTN00017	MIRACULUM	41,50	51,05	11,82	0,01	22,98	x	2.22	---
276	PLREMAK00016	REMAK	3,00	50,55	11,70	0,01	71,97	9.4	0.70	---
277	PLCMRAY00029	CORMAY	84,21	49,51	11,46	0,01	56,73	x	0.87	---
278	PLSSFT00016	LSISOFT	3,26	49,24	11,40	0,01	49,89	8.3	0.99	1.6
279	PLERGZB00014	ERG	0,88	48,18	11,16	0,01	41,40	13.2	1.16	---
280	PLERGIN00015	ENERGOINS	18,00	47,88	11,09	0,01	45,77	x	1.05	---
281	PLMUZA000019	MUZA	3,27	47,73	11,05	0,01	40,15	4.1	1.19	6.8
282	PLVNTIN00011	UNFOLD	30,30	47,27	10,94	0,01	82,23	x	0.57	---
283	PLZSTAL00012	PGFGROUP	100,50	46,93	10,87	0,01	130,39	1.1	0.36	---
284	PLJWWNT00018	JWWINVEST	11,00	46,64	10,80	0,01	36,63	6.4	1.27	2.1
285	PLTALEX00017	TALEX	3,00	46,50	10,77	0,01	47,99	x	0.97	---
286	PLOPTEM00012	OPTEAM	7,87	44,55	10,31	0,01	42,03	x	1.06	---
287	PLCRWTR00022	CZTOREBKA	75,03	44,27	10,25	0,01	129,33	x	0.34	---
288	PLHRPHG00023	HARPER	6,37	44,19	10,23	0,01	63,35	11.1	0.70	---
289	PLNFI0600010	06MAGNA	13,92	43,85	10,15	0,01	95,57	0.6	0.46	---
290	PLKMPTR00012	KOMPUTRON	9,79	43,78	10,14	0,01	253,58	x	0.17	---
291	PLHRDEX00021	STARHEDGE	108,94	43,36	10,04	0,01	52,39	35.1	0.83	---
292	PLNFI1200018	BBIDEV	10,13	42,97	9,95	0,01	144,99	1.7	0.30	---
293	PLNFI0800016	08OCTAVA	42,79	42,79	9,91	0,01	51,08	x	0.84	---
294	PLINCLT00015	INC	15,04	42,57	9,86	0,01	22,79	x	1.87	---
295	PLENAP000010	ENAP	19,68	42,11	9,75	0,01	21,26	16.4	1.98	4.7
296	PLFSING00010	FASING	3,11	41,48	9,60	0,01	155,96	6.8	0.27	2.2
297	PLLZPSK00019	PROTEKTOR	19,02	40,23	9,31	0,00	43,13	x	0.93	---
298	PLPEKPL00010	PMPG	10,38	40,07	9,28	0,00	34,66	7.3	1.16	---
299	PLSKLNW00011	SKYLINE	23,32	37,31	8,64	0,00	47,56	x	0.78	---
300	PLADDRG00015	MANYDEV	22,60	37,29	8,63	0,00	-2,11	x	x	---
301	PLPLPGR00010	IBSM	0,39	37,13	8,60	0,00	40,32	2.4	0.92	---
302	PLUNMST00014	YARRL	6,96	36,17	8,37	0,00	0,32	x	112.34	---
303	PLEFEKT00018	EFEKT	5,00	34,47	7,98	0,00	86,83	x	0.40	---
304	PLTSGS000019	TESGAS	11,35	33,94	7,86	0,00	84,77	32.6	0.40	6.7

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgową (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
305	PLQNTUM00018	QUANTUM	1,36	33,85	7,84	0,00	16,42	21.7	2.06	2.6
306	PLMSTPL00018	MOSTALPLC	2,00	33,70	7,80	0,00	36,78	55.7	0.92	4.7
307	PLCAMMD00032	LARQ	13,15	32,36	7,49	0,00	51,78	3.8	0.62	---
308	PLMEXPL00010	MEXPOLSKA	7,67	32,04	7,42	0,00	15,23	6.6	2.10	3.3
309	PLINTGR00013	LESS	124,59	31,77	7,36	0,00	8,91	x	3.56	---
310	PLASMOT00030	TRITON	6,36	30,55	7,07	0,00	81,63	x	0.37	---
311	PLCELPD00013	CELTIC	8,97	30,31	7,02	0,00	0,40	1.7	76.72	---
312	PLMXCMS00016	MAXCOM	2,70	29,43	6,81	0,00	60,31	115.4	0.49	---
313	PLIDMSA00044	IDMSA	45,42	28,62	6,63	0,00	0,68	495.6	41.91	---
314	PLIQPRT00017	RAEN	47,08	27,68	6,41	0,00	1,24	x	22.38	---
315	PLTRNSU00013	ALTA	15,38	27,38	6,34	0,00	194,24	11.1	0.14	---
316	PLZRZVW00012	HERKULES	34,12	27,36	6,33	0,00	92,49	x	0.30	---
317	PLPRBLG00010	PURE	3,33	26,92	6,23	0,00	13,02	x	2.07	---
318	PLINTBD00014	INTERBUD	10,28	26,72	6,19	0,00	11,63	1.4	2.30	---
319	PLSANWL00012	SANWIL	16,00	26,41	6,11	0,00	59,73	4.9	0.44	---
320	PLDRG0000013	DRAGOENT	1,09	26,27	6,08	0,00	10,83	17.3	2.43	---
321	PLWDMCP00013	NEXITY	10,00	26,20	6,07	0,00	0,03	3258.7	923.51	---
322	PLDRZPL00032	DROZAPOL	6,12	26,00	6,02	0,00	73,47	x	0.35	---
323	PLSFNKS00011	SFINKS	37,94	25,72	5,95	0,00	-73,03	6.7	x	---
324	PLELKOP00013	ELKOP	46,05	25,23	5,84	0,00	89,86	3.7	0.28	---
325	PLBTCOM00016	BETACOM	4,04	24,44	5,66	0,00	20,66	10.6	1.18	3.8
326	PLCOMPR00010	COMPERIA	3,54	24,42	5,65	0,00	17,26	x	1.41	---
327	PLDGA0000019	DGA	1,13	23,74	5,50	0,00	18,17	34.8	1.31	1.7
328	PLSARE000013	DIGITREE	2,49	23,74	5,50	0,00	20,25	x	1.17	---
329	PLSMFBC00016	SIMFABRIC	6,25	22,81	5,28	0,00	13,15	x	1.74	---
330	PLFSTFC00012	FASTFIN	22,18	22,40	5,19	0,00	0,33	3.0	67.83	---
331	PLMGRON00016	MEGARON	2,70	21,60	5,00	0,00	20,40	x	1.06	---
332	PLEKEP000019	EKOEXPORT	13,15	21,43	4,96	0,00	24,57	x	0.87	---
333	PLAIRWY00017	AIRWAY	72,72	20,76	4,81	0,00	-17,18	x	x	---
334	PLNNGRP00011	NANOGROUP	20,10	20,70	4,79	0,00	7,35	x	2.82	---
335	PLGRNKT00019	3RGAMES	78,04	20,60	4,77	0,00	17,53	31.4	1.18	---
336	PLTHP0000011	FMG	0,20	20,41	4,73	0,00	31,37	2.6	0.65	---
337	PLVVDGM00014	VIVID	32,29	20,28	4,70	0,00	7,45	x	2.72	---
338	PLTNDRH00012	TENDERHUT	2,06	18,66	4,32	0,00	22,84	x	0.82	---
339	PLSTPRK00019	STAPORKOW	6,50	18,60	4,31	0,00	18,61	x	1.00	7.0
340	PLBRSTR00014	BRASTER	29,38	17,04	3,95	0,00	-5,09	x	x	---
341	PLPRGNK00017	PRAGMAINK	3,68	15,90	3,68	0,00	23,21	x	0.68	---
342	PLMOJ0000015	MOJ	9,83	15,72	3,64	0,00	36,66	5.3	0.43	---
343	PLMWTRD00013	MWTRADE	2,55	15,57	3,60	0,00	28,16	x	0.55	---
344	PLPBG0000029	PBG	818,42	15,55	3,60	0,00	-5 867,18	x	x	---
345	PLARIEL00046	WINVEST	21,91	14,79	3,42	0,00	-3,93	314.7	x	---
346	PLBEFSN00010	PBSFINANSE	10,45	14,01	3,24	0,00	8,87	26.1	1.58	---
347	PLASMGR00014	ASMGROUP	57,02	13,68	3,17	0,00	34,92	x	0.39	---
348	PLIZCJR00017	IZOLACJA	3,80	13,34	3,09	0,00	17,96	11.0	0.74	2.8
349	PLADVIV00015	ADIUVO	13,17	12,62	2,92	0,00	-56,91	x	x	---
350	PLREDAN00019	REDAN	35,71	11,78	2,73	0,00	3,29	1.3	3.58	---
351	PLKAREN00014	CCENERGY	34,28	11,38	2,63	0,00	10,63	x	1.07	---
352	PLVTLGD00010	VISTAL	16,48	9,87	2,29	0,00	-485,52	x	x	---
353	PLECMNG00019	NTCAPITAL	14,46	9,46	2,19	0,00	9,83	x	0.96	---
354	PLNFI0400015	SOHODEV	21,54	9,18	2,13	0,00	12,92	x	0.71	---
355	PLNFI0700018	IMPERIO	7,83	8,46	1,96	0,00	14,48	x	0.58	---
356	PLTWRNV00013	TOWERINVT	1,56	7,18	1,66	0,00	46,56	x	0.15	---
357	PLERPCO00017	EUCO	5,60	6,64	1,54	0,00	-86,98	x	x	---
358	PLADVPL00029	SATIS	13,96	6,45	1,49	0,00	0,32	x	20.41	---
359	PLCPTLP00015	CAPITAL	9,00	6,30	1,46	0,00	1,54	x	4.09	---
360	PLTBULL00024	TBULL	1,19	5,31	1,23	0,00	7,99	x	0.66	---
361	PLMRVPL00016	BAHOLDING	41,55	4,35	1,01	0,00	-16,89	x	x	---
362	PLLSTIA00018	INDYGO	16,53	4,13	0,96	0,00	12,38	55.1	0.33	---
363	PLPRNTC00017	REGNON	4,77	3,79	0,88	0,00	-0,01	x	x	---
364	PLAMPLI00019	AMPLI	3,28	3,64	0,84	0,00	7,21	12.3	0.51	---
365	PLKRKCH00019	KRAKCHEM	9,00	3,22	0,75	0,00	-43,75	x	x	---

Spółki krajowe według kapitalizacji (na koniec okresu) / Domestic shares by market capitalization (eop)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wielkość emisji (mln) Shares outstanding (mil.)	Kapitalizacja na koniec okresu Market capitalization			Wartość księgową (mln zł) Book value (PLN mil.)	C/Z P/E	C/WK P/BV	Stopa dywidendy (%) Dividend yield (%)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.	(%) (%)				
366	PLPRESC00018	YOLO	8,88	2,97	0,69	0,00	-27,05	x	x	---
367	PLPRMMD00012	PRIMAMODA	3,20	2,69	0,62	0,00	2,19	23.4	1.23	---
368	PLPPWK000014	LARK	15,96	2,39	0,55	0,00	-12,64	x	x	---

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)*									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
1	PLPPP0000011	LPP	4 433,85	1 029,91	13,76	263,20	15 846	5 933	56
2	PLPKO0000016	PKOBP	3 409,04	791,92	10,58	81,50	3 054 442	8 450	7
3	PLDINPL00011	DINOPL	2 936,11	681,54	9,11	93,00	364 566	10 997	9
4	PLPKN0000018	PKNORLEN	2 466,19	573,06	7,66	42,00	1 950 164	10 970	5
5	PLPEKAO00016	PEKAO	2 378,26	552,52	7,38	65,40	686 079	7 318	7
6	PLKGHM000017	KGHM	2 006,53	466,32	6,23	110,10	880 614	8 010	8
7	LU2237380790	ALLEGRO	1 854,89	430,97	5,76	69,20	2 924 372	11 286	6
8	PLPZU0000011	PZU	1 760,15	408,88	5,46	53,00	1 830 363	7 517	7
9	PLBUDMX00013	BUDIMEX	1 047,80	243,64	3,25	74,00	75 581	2 345	23
10	PLBZ00000044	SANPL	1 045,80	243,00	3,25	23,70	97 009	3 166	17
11	PLOPTTC00011	CDPROJEKT	952,70	221,42	2,96	104,40	417 051	5 942	9
12	PLALIOR00045	ALIOR	678,54	157,56	2,11	68,60	358 467	4 523	9
13	NL0015000AU7	PEPCO	642,09	149,05	1,99	75,70	1 745 005	6 320	12
14	PLBRE0000012	MBANK	534,59	124,21	1,66	22,20	37 611	3 144	17
15	PLKETY000011	KETY	414,09	96,22	1,29	72,90	28 141	2 479	14
16	PLPGER000010	PGE	380,05	88,28	1,18	29,10	2 611 180	4 734	9
17	PLBNFTS00018	BENEFIT	340,21	79,09	1,06	56,80	6 724	814	59
18	PLXTRDM00011	XTB	330,08	76,66	1,02	66,00	310 242	2 928	20
19	PLCFRPT00013	CYFRPLSAT	327,27	75,96	1,02	82,90	1 526 388	5 152	11
20	PLKRRK0000010	KRUK	318,70	74,04	0,99	47,60	36 816	2 534	16
21	PLTLKPL00017	ORANGEPL	286,79	66,63	0,89	34,00	1 781 945	3 951	8
22	PLJSW0000015	JSW	285,55	66,32	0,89	78,40	368 112	3 380	11
23	PLCCC0000016	CCC	259,48	60,24	0,81	80,60	181 643	1 960	21
24	PLSOFTB00016	ASSECOPOL	223,08	51,87	0,69	45,00	149 506	2 337	14
25	PLBIG0000016	MILLENNIUM	198,34	46,04	0,62	20,00	969 153	1 328	25
26	PLTAURN00011	TAURONPE	166,36	38,61	0,52	41,80	2 656 421	2 133	18
27	PLLVTSF00010	TEXT	142,97	33,17	0,44	77,90	80 268	1 371	28
28	PLENEA000013	ENEA	100,81	23,42	0,31	25,40	538 376	2 019	21
29	PLBSK0000017	INGBSK	98,89	22,97	0,31	3,00	15 443	616	34
30	PLSNKTK00019	SYNEKTIK	96,52	22,43	0,30	99,90	34 093	806	56
31	PLEURCH00011	EUROCASH	69,19	16,06	0,21	41,50	230 929	960	22
32	CY1000031710	ASBIS	62,20	14,44	0,19	55,00	122 076	856	28
33	PLBH00000012	HANDLOWY	59,82	13,89	0,19	5,30	27 809	446	33
34	PL11BTS00015	11BIT	59,18	13,75	0,18	57,10	5 521	633	42
35	PLINTCS00010	INTERCARS	58,35	13,56	0,18	9,30	5 259	173	56
36	PLBGZ0000010	BNPPPL	58,12	13,50	0,18	8,60	27 772	80	96
37	PLATPRT00018	AUTOPARTN	56,34	13,08	0,17	20,40	106 405	610	35
38	PLRNBWT00031	RAINBOW	52,49	12,19	0,16	79,80	34 245	494	55
39	PLTORPL00016	TORPOL	52,47	12,19	0,16	79,50	73 022	439	52
40	PLLWBGD00016	BOGDANKA	47,51	11,03	0,15	52,30	71 130	654	27
41	PLZATRM00012	GRUPAAZOTY	46,64	10,83	0,14	25,90	102 842	735	26
42	PLLUBAW00013	LUBAWA	44,23	10,28	0,14	93,60	562 412	783	40
43	PLMRBUD00015	MIRBUD	43,68	10,15	0,14	60,00	220 302	546	48
44	PLGPW0000017	GPW	39,26	9,12	0,12	42,00	45 667	640	16
45	PLTSQGM00016	TSGAMES	38,44	8,92	0,12	71,00	20 837	704	27
46	PLPLAYW00015	PLAYWAY	33,81	7,84	0,10	23,30	6 155	449	68
47	PLCOMAR00012	COMARCH	33,50	7,76	0,10	25,70	6 564	176	66
48	AU0000198939	GREENX	32,22	7,48	0,10	69,20	631 358	591	59
49	ES0105375002	AMREST	30,63	7,11	0,10	7,00	61 080	418	32
50	PLPILAB00012	DATAWALK	28,49	6,62	0,09	194,70	34 335	550	76
51	PLR220000018	CYBERFLKS	25,94	6,02	0,08	22,00	12 454	241	93
52	PLCCRP00017	DEVELIA	25,46	5,91	0,08	13,00	235 632	385	37
53	PLTRKPL00014	TRAKCJA	25,18	5,84	0,08	153,80	455 232	385	85
54	PLBMECH00012	BUMECH	21,43	4,97	0,07	317,30	81 807	547	90
55	PLBOS0000019	BOS	21,33	4,96	0,07	18,10	67 173	411	76
56	US44853H1086	HUUUGE	20,46	4,75	0,06	13,90	37 387	274	39
57	PLPKPCR00011	PKPCARGO	19,34	4,49	0,06	41,70	74 743	458	47
58	PLGSPR000014	GETIN	19,02	4,42	0,06	165,50	1 256 257	472	79
59	PLSHPR000021	SHOPER	18,87	4,38	0,06	29,10	32 736	53	110
60	LU0327357389	KERNEL	18,74	4,35	0,06	26,90	90 391	371	97
61	PLWRTPL00027	WIRTUALNA	18,58	4,32	0,06	11,30	8 138	124	49
62	PLDMDVL00012	DOMDEV	18,02	4,18	0,06	5,20	5 317	211	51
63	PLAB00000019	ABPL	17,88	4,16	0,06	20,50	10 802	76	58
64	PLMURPL00190	MURAPOL	17,68	4,10	0,05	13,20	21 470	161	55
65	PLMOBRK00013	MOBRUK	17,01	3,95	0,05	24,30	2 725	253	41

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)*									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
66	PLCNTSL00014	COGNOR	16,68	3,87	0,05	14,90	101 876	364	52
67	PLVOXEL00014	VOXEL	16,11	3,74	0,05	28,50	8 543	93	54
68	PLTRFRM00018	NEUCA	16,03	3,72	0,05	5,00	895	113	46
69	PLARTPR00012	ARCTIC	15,07	3,50	0,05	12,60	34 999	880	42
70	PLATAL000046	ATAL	14,91	3,46	0,05	7,50	12 518	76	58
71	PLMSTSD00019	POLIMEXMS	14,66	3,41	0,05	17,50	170 412	274	55
72	PLACTIN00018	ACTION	14,19	3,29	0,04	43,70	32 582	345	69
73	PLELEKT00016	ELEKTROTI	13,16	3,05	0,04	79,20	31 632	235	60
74	PLAGORA00067	AGORA	12,81	2,97	0,04	33,20	55 005	77	97
75	PLMSTZB00018	MOSTALZAB	12,30	2,86	0,04	46,40	137 201	216	67
76	PLSUNEX00013	SUNEX	12,08	2,80	0,04	89,30	54 606	331	64
77	PLENERG00022	ENERGA	11,97	2,78	0,04	5,10	55 301	183	106
78	PLZUE0000015	ZUE	11,89	2,76	0,04	50,00	46 100	230	104
79	PLVRCM000016	VERCOM	11,78	2,74	0,04	5,90	5 253	173	98
80	PLENTER00017	ENTER	11,39	2,65	0,04	11,70	8 216	171	76
81	PLKGNRC00015	KOGENERA	11,27	2,61	0,03	16,30	9 683	169	91
82	PLCMLD00016	SYGNITY	11,13	2,58	0,03	10,50	9 542	104	122
83	PLRNKPR00014	RANKPROGR	11,05	2,57	0,03	176,50	172 459	170	120
84	PLGTBCK00297	CAPITEA	11,00	2,56	0,03	191,60	766 310	268	167
85	PLGRPRC00015	GRUPRACUJ	10,68	2,48	0,03	3,00	8 110	71	97
86	PLWTCN000030	WITTCHEN	10,50	2,44	0,03	24,90	18 253	275	66
87	PLCTINT00018	CIGAMES	10,32	2,40	0,03	43,00	314 274	417	46
88	PLPCCRK00076	PCCROKITA	10,32	2,40	0,03	12,70	5 043	196	51
89	PLARHCM00016	ARCHICOM	10,31	2,39	0,03	19,50	18 191	40	160
90	PLBMDLB00018	SNTVERSE	10,02	2,33	0,03	62,20	129 726	267	69
91	PLPRBLG00010	PURE	9,98	2,32	0,03	456,20	58 643	276	126
92	PLTHP0000011	FMG	9,80	2,27	0,03	628,90	4 121	205	312
93	PLERBUD00012	ERBUD	9,61	2,23	0,03	21,90	10 455	179	72
94	PLSMFBC00016	SIMFABRIC	9,61	2,23	0,03	422,70	105 670	284	150
95	PLVOTUM00016	VOTUM	9,33	2,17	0,03	21,60	10 369	199	49
96	PLPTNTS00019	PATENTUS	9,31	2,16	0,03	243,30	110 714	183	177
97	PLZEPAK00012	ZEPAK	9,29	2,16	0,03	12,20	24 773	391	45
98	PLSTLEX00019	STALEXP	9,18	2,13	0,03	14,40	142 136	173	57
99	PLMLSTM00015	MLSYSTEM	8,90	2,06	0,03	46,40	9 990	200	94
100	PLPLSEP00013	PEP	8,59	1,99	0,03	2,20	6 664	115	117
101	PLGNMTC00017	GENOMTEC	7,95	1,85	0,02	79,50	36 831	103	155
102	PLARTFX00011	ARTIFEX	7,77	1,80	0,02	32,40	15 394	102	91
103	PLUNMOT00013	UNIMOT	7,65	1,78	0,02	9,70	2 910	123	50
104	PLMBION00016	MABION	7,56	1,76	0,02	39,10	22 839	234	49
105	PLMDCLG00015	MEDICALG	7,01	1,63	0,02	53,40	12 748	373	71
106	PLONDE000018	ONDE	6,88	1,60	0,02	10,80	23 623	182	60
107	PLSTIGR00012	COLUMBUS	6,74	1,56	0,02	22,50	61 798	191	104
108	PLSLVCR00029	SELVITA	6,49	1,51	0,02	8,80	5 254	93	59
109	PLANSWR00019	ANSWEAR	6,47	1,50	0,02	14,50	10 976	113	68
110	PLASSE00014	ASSECOSEE	6,45	1,50	0,02	3,10	6 418	112	89
111	PLMRVDV00011	MARVIPOL	6,13	1,42	0,02	22,00	36 713	110	62
112	PLCPTRT00014	CAPTORTX	6,09	1,42	0,02	32,20	4 504	68	133
113	PLSCPFL00018	SCPFL	5,98	1,39	0,02	13,60	1 478	88	90
114	PLBCLTX00019	BIOCELTIX	5,82	1,35	0,02	21,40	3 405	85	93
115	PLGMSOP00019	GAMEOPS	5,71	1,32	0,02	42,00	9 242	111	159
116	NL0011882741	PLAZACNTR	5,59	1,30	0,02	332,10	91 082	175	105
117	PLSTLPD00017	STALPROD	5,54	1,29	0,02	8,70	1 345	94	63
118	PLTOYA000011	TOYA	5,51	1,28	0,02	11,80	35 348	106	63
119	PLXTPL000018	XTPL	5,47	1,27	0,02	24,10	2 185	112	140
120	PLPKBEX00072	PEKABEX	5,29	1,23	0,02	12,20	12 093	103	119
121	PLBLOBR00014	BLOOBER	5,15	1,20	0,02	13,30	10 239	160	148
122	PLAMBRA00013	AMBRA	5,07	1,18	0,02	12,50	8 896	169	77
123	PLWELTN00012	WIELTON	4,98	1,16	0,02	12,60	30 469	119	61
124	PLCLNPH00015	CLNPHARMA	4,94	1,15	0,02	11,20	16 192	145	55
125	PLMVGMS00011	MOVIEGAMES	4,87	1,13	0,02	94,50	9 722	278	90
126	PLECBDZ00013	BEDZIN	4,80	1,12	0,01	58,70	7 388	109	141
127	PLVIGOS00015	VIGOPHOTN	4,70	1,09	0,01	12,90	450	47	97
128	PLRAFAK00018	RAFAKO	4,67	1,08	0,01	35,60	228 961	182	87
129	PL4FNMD00013	DIGITANET	4,65	1,08	0,01	30,10	5 099	64	113
130	PLONCTH00011	MOLECURE	4,62	1,07	0,01	19,10	12 883	123	72
131	PLGMNGF00017	GAMFACTOR	4,32	1,00	0,01	69,80	16 959	57	198

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)*										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)	
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.						
132	PLSELV00013	RYVU	4,28	0,99	0,01	4,80	3 690	86	54	
133	PLAMICA00010	AMICA	4,16	0,97	0,01	13,90	2 808	124	56	
134	PLVSTLA00011	VRG	4,14	0,96	0,01	6,90	64 421	49	125	
135	PLQRCUS00012	QUERCUS	4,00	0,93	0,01	20,50	30 183	58	133	
136	PLBRN2400013	BRAND24	3,95	0,92	0,01	50,40	4 491	84	101	
137	PLECHPS00019	ECHO	3,93	0,91	0,01	2,70	43 927	50	110	
138	PLFAMUR00012	GRENEVIA	3,92	0,91	0,01	2,70	61 672	120	49	
139	PLDGA0000019	DGA	3,90	0,91	0,01	208,40	8 504	111	222	
140	PLWNDMB00010	AILLERON	3,81	0,88	0,01	36,70	12 275	116	85	
141	PLMRCOR00016	MERCOR	3,79	0,88	0,01	13,20	8 236	90	98	
142	PLMKRNP00015	MAKARONPL	3,75	0,87	0,01	19,40	8 550	103	103	
143	PLNFI0500012	NOVAVISGR	3,65	0,85	0,01	51,40	71 933	152	128	
144	NL0000686509	ASTARTA	3,53	0,82	0,01	6,10	6 047	88	64	
145	PLDRG0000013	DRAGOENT	3,51	0,82	0,01	130,40	5 664	109	170	
146	PLSNZKA00033	SNIEZKA	3,48	0,81	0,01	4,40	2 143	38	126	
147	PLPLPGR00010	IBSM	3,43	0,79	0,01	102,70	1 435	85	266	
148	PLAPATR00018	APATOR	3,41	0,79	0,01	10,90	11 029	74	55	
149	PLOPNPL00013	OPONEO.PL	3,36	0,78	0,01	5,70	3 179	45	119	
150	PLMRCTR00015	MERCATOR	3,34	0,78	0,01	13,70	3 790	92	61	
151	PLCMP0000017	COMP	3,30	0,77	0,01	9,60	2 099	33	93	
152	PLCRPJR00019	CREEPLYJAR	3,30	0,77	0,01	10,40	290	52	92	
153	PLKNOPL00014	KINOPOL	3,24	0,75	0,01	12,20	9 707	55	80	
154	PLSTLSK00016	SANOK	3,22	0,75	0,01	6,80	7 256	78	107	
155	PLATMSI00016	ATENDE	3,15	0,73	0,01	36,70	53 319	112	111	
156	PLPRCHM00014	PROCHEM	3,12	0,72	0,01	56,30	4 496	77	176	
157	PLSPRSF00011	SPYROSOFT	3,11	0,72	0,01	8,30	361	52	97	
158	PLJRINV00013	JRHOLDING	3,09	0,72	0,01	17,40	19 505	60	242	
160	PLZBMZC00019	ZREMB	3,06	0,71	0,01	67,20	36 497	89	112	
159	EE3100063686	ATLANTIS	3,06	0,71	0,01	98,50	1 329 110	137	153	
161	HU0000153937	MOL	3,00	0,70	0,01	0,10	4 682	45	69	
162	CZ0005112300	CEZ	2,99	0,69	0,01	0,10	1 016	45	72	
163	PLATREM00017	ATREM	2,91	0,67	0,01	78,20	14 314	103	142	
164	PLMCMG00012	MCI	2,88	0,67	0,01	2,80	5 849	42	117	
165	PLDRTS00017	OTLOG	2,81	0,65	0,01	8,90	4 683	101	98	
166	PLFERRO00016	FERRO	2,72	0,63	0,01	4,80	4 075	58	92	
167	PLCRTCH00017	CREOTECH	2,69	0,62	0,01	7,60	723	50	121	
168	PLATFFI00018	ALTUS	2,54	0,59	0,01	27,60	36 829	58	176	
169	PLABS0000018	ASSECOBS	2,43	0,56	0,01	1,70	2 245	71	100	
170	PLFERUM00014	FERRUM	2,42	0,56	0,01	12,00	27 825	8	516	
171	PLPHRMN00011	PHARMENA	2,32	0,54	0,01	32,90	14 664	81	96	
172	PLERGIN00015	ENERGOINS	2,26	0,52	0,01	54,50	39 224	78	147	
173	PLMFO0000013	MFO	2,25	0,52	0,01	13,90	3 107	25	127	
174	PLPCCEX00010	PCCEXOL	2,18	0,51	0,01	23,50	36 487	74	77	
175	PLPZBDT00013	COMPREMUM	2,11	0,49	0,01	53,40	48 878	54	127	
176	PLNNGRP00011	NANOGROUP	2,09	0,49	0,01	125,40	100 823	68	147	
177	PLBIOP00013	BIOPLANET	2,02	0,47	0,01	44,20	5 303	47	332	
178	PLBRSZW00011	BORYSZEW	2,01	0,47	0,01	1,70	16 724	53	75	
179	PLGRODN00015	GRODNO	1,97	0,46	0,01	43,50	9 365	66	76	
180	PLNFI0600010	06MAGNA	1,93	0,45	0,01	56,40	31 400	90	115	
181	PLPWRMD00011	IFIRMA	1,92	0,45	0,01	20,80	3 792	87	96	
182	PLUNBEP00015	UNIBEP	1,90	0,44	0,01	7,10	9 990	58	114	
183	PLA340200015	BIGCHEESE	1,89	0,44	0,01	30,10	4 978	47	221	
184	PLERPCO00017	EUCO	1,85	0,43	0,01	307,00	68 765	82	326	
185	PLVNDEX00013	VINDEXUS	1,85	0,43	0,01	17,50	8 185	51	124	
186	PLHRPHG00023	HARPER	1,80	0,42	0,01	49,50	12 597	53	146	
187	PLIQPRT00017	RAEN	1,79	0,41	0,01	134,00	143 740	48	258	
188	PLDEBCA00016	DEBICA	1,79	0,42	0,01	2,20	1 212	31	60	
189	PLMLPGR00017	MLPGROUP	1,76	0,41	0,01	1,20	1 166	10	306	
190	PLNEWAG00012	NEWAG	1,74	0,40	0,01	2,30	4 131	48	97	
191	ES0113900J37	SANTANDER	1,72	0,40	0,01	0,00	4 778	20	80	
192	EE3100100835	FON	1,70	0,40	0,01	87,30	497 563	100	141	
193	PLGTCO000037	GTC	1,65	0,38	0,01	0,60	14 639	30	193	
194	PLERTEL00011	EUROTEL	1,59	0,37	0,00	12,60	1 884	45	154	
195	NL0010391108	PHOTON	1,57	0,36	0,00	4,10	10 009	60	58	
196	PLPROJP00018	PJPMKRUM	1,56	0,36	0,00	18,50	4 421	41	167	
197	PLDECOR00013	DECORA	1,54	0,36	0,00	3,50	1 454	44	116	

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)*									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
198	PLMKMDW00049	LOKUM	1,54	0,36	0,00	4,20	3 037	18	284
199	PLAIRWY00017	AIRWAY	1,51	0,35	0,00	105,70	258 327	96	237
200	PLBIOTN00029	BIOTON	1,50	0,35	0,00	6,20	21 125	92	81
201	PLMNRTR00012	MONNARI	1,46	0,34	0,00	12,80	13 316	30	103
202	PLFORTE00012	FORTE	1,40	0,33	0,00	3,20	3 015	38	115
203	PLODLPL00013	ODLEWNIE	1,33	0,31	0,00	7,80	6 287	36	183
204	SI0031102120	KRKA	1,30	0,30	0,00	0,10	122	12	135
205	PLWAWEL00013	WAWEL	1,22	0,28	0,00	1,60	94	28	111
206	PLMNNCP00011	MENNICA	1,22	0,28	0,00	1,80	3 640	18	90
207	PLDELKO00019	DELKO	1,22	0,28	0,00	12,70	6 082	57	74
208	PLRNDCB00011	RENDER	1,18	0,27	0,00	11,70	499	15	172
209	PLHMINW00016	HMINWEST	1,17	0,27	0,00	14,40	1 347	44	320
210	PLDEKPL00032	DEKPOL	1,13	0,26	0,00	3,40	1 131	22	192
211	PLMDNCE00016	MEDINICE	1,13	0,26	0,00	21,90	5 493	46	154
212	PLINTMS00019	IMS	1,12	0,26	0,00	9,50	12 920	32	168
213	PLWOJAS00014	WOJAS	1,06	0,25	0,00	12,90	6 533	15	53
214	PLCLDTC00019	CLOUD	1,05	0,24	0,00	3,70	737	19	209
215	JE00BNNMKT29	SERINUS	1,05	0,24	0,00	53,50	16 822	44	222
216	PLINTRL00013	INTROL	1,05	0,24	0,00	9,00	5 089	48	171
217	PLENTX00010	LENTEX	1,03	0,24	0,00	4,50	7 259	27	116
218	PLKLNRO00017	RAWLPLUG	1,02	0,24	0,00	2,80	3 431	13	198
220	PLELKOP00013	ELKOP	0,99	0,23	0,00	48,50	89 339	51	156
219	PLADDRG00015	MANYDEV	0,99	0,23	0,00	575,30	32 597	55	419
221	PLREMAK00016	REMAK	0,98	0,23	0,00	24,40	2 932	28	203
222	PLRELPL00014	RELPOL	0,97	0,23	0,00	19,70	7 556	23	162
223	PLPLTRG00038	POLTREG	0,96	0,22	0,00	5,20	874	20	200
224	PLINTGR00013	LESS	0,95	0,22	0,00	36,90	183 755	85	210
225	PLHELIO00014	HELIO	0,94	0,22	0,00	8,80	1 763	21	210
227	PLBIOMX00015	BIOMAXIMA	0,91	0,21	0,00	20,40	3 414	50	98
226	PLLZPSK00019	PROTEKTOR	0,91	0,21	0,00	28,90	21 974	69	142
228	PLATM0000021	ATMGRUPA	0,88	0,20	0,00	5,60	13 692	39	125
229	PLINCLT00015	INC	0,86	0,20	0,00	49,60	15 075	41	219
230	PLBOWM000019	BOWIM	0,84	0,20	0,00	12,00	6 313	57	79
232	PLPCFGR00010	PCFGROUP	0,83	0,19	0,00	1,30	1 811	34	150
231	PLESTHN00018	ESOTIQ	0,83	0,19	0,00	24,90	1 228	26	149
233	PLSEKO000014	SEKO	0,80	0,19	0,00	11,30	2 994	22	129
234	PLCAMMD00032	LARQ	0,79	0,18	0,00	55,00	17 939	22	324
235	PLPONAR00012	KCI	0,78	0,18	0,00	17,60	48 316	32	338
236	PLSFNKS00011	SFINKS	0,77	0,18	0,00	39,30	56 207	32	177
238	PLIPOP00011	IPOPEMA	0,72	0,17	0,00	8,50	10 123	18	139
237	PLZAPUL00057	PULAWY	0,72	0,17	0,00	0,80	598	17	205
240	PLGLBLC00011	DMGROUP	0,71	0,16	0,00	13,90	10 162	45	171
239	PLIZSTL00015	IZOSTAL	0,71	0,16	0,00	10,70	13 969	50	128
241	PLINTSP00038	INTERSPPL	0,70	0,16	0,00	31,00	39 910	37	399
243	PLACSA000014	ACAUTOGAZ	0,70	0,16	0,00	3,20	1 182	21	150
242	PLDRZPL00032	DROZAPOL	0,70	0,16	0,00	58,70	8 449	14	203
244	PLGRNKT00019	3RGAMES	0,69	0,16	0,00	42,40	128 332	71	210
246	PLPEKPL00010	PMPG	0,69	0,16	0,00	22,60	9 377	24	222
245	PLLBT0000013	LIBET	0,69	0,16	0,00	10,50	21 020	14	314
247	PLZPCOT00018	OTMUCHOW	0,68	0,16	0,00	6,20	7 487	16	172
248	PLAPLS000016	APLISENS	0,67	0,16	0,00	3,30	1 460	20	137
249	PLSELNA00010	SELENAFM	0,65	0,15	0,00	1,20	899	20	185
250	PLAPSEN00011	APSENERGY	0,62	0,15	0,00	7,80	8 822	22	219
251	PLLENAL00015	LENA	0,61	0,14	0,00	8,50	8 480	26	126
252	PLSKRBH00014	SKARBIEC	0,60	0,14	0,00	4,20	1 156	29	126
254	PLPHN0000014	PHN	0,58	0,13	0,00	1,20	2 394	28	111
253	PLCVTNH00040	CAVATINA	0,58	0,13	0,00	1,90	1 911	10	108
255	PLBTCOM00016	BETACOM	0,57	0,13	0,00	30,20	4 876	14	271
256	PLBMBIT00010	BOOMBIT	0,56	0,13	0,00	8,20	2 472	24	135
259	PLTELL000023	OEX	0,56	0,13	0,00	2,50	541	7	135
258	PLPOLWX00026	POLWAX	0,56	0,13	0,00	12,90	15 088	21	151
257	PLMXCMS00016	MAXCOM	0,56	0,13	0,00	25,80	2 786	34	204
260	PLCMRAY00029	CORMAY	0,55	0,13	0,00	13,50	45 468	42	199
262	PLKMPTR00012	KOMPUTRON	0,55	0,13	0,00	14,70	5 765	35	117
261	PLMSTWS00019	MOSTALWAR	0,55	0,13	0,00	4,90	3 889	21	136
264	PLINSTK00013	INSTALKRK	0,54	0,13	0,00	2,60	647	10	126

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)*										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)	
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.						
263	LU0646112838	COALENERG	0,54	0,13	0,00	57,70	25 959	54	158	
266	PLSTLPF00012	STALPROFI	0,53	0,12	0,00	5,80	3 135	30	36	
265	PLEDINV00014	EDINVEST	0,53	0,12	0,00	7,50	3 712	25	261	
267	PLIZCJR00017	IZOLACJA	0,52	0,12	0,00	45,20	6 866	27	254	
269	PLULTGM00013	ULTGAMES	0,52	0,12	0,00	11,20	2 335	33	184	
268	PLNTSYS00013	NTTSYSTEM	0,52	0,12	0,00	7,70	4 272	22	192	
271	PLIDMSA00044	IDMSA	0,47	0,11	0,00	310,50	35 022	21	392	
270	PLTSGS000019	TEGAS	0,47	0,11	0,00	30,20	7 669	16	154	
272	PLMAKRM00019	IMMOBILE	0,46	0,11	0,00	2,70	7 976	16	214	
273	PLMUZA000019	MUZA	0,45	0,10	0,00	12,50	1 575	18	208	
274	PLZCPLC00036	POLICE	0,44	0,10	0,00	0,40	1 901	21	119	
276	PLZAMET00010	ZAMET	0,43	0,10	0,00	3,30	13 821	24	203	
275	PLREDAN00019	REDAN	0,43	0,10	0,00	50,70	62 153	32	428	
278	PLPANVA00013	PANOVA	0,42	0,10	0,00	5,10	1 174	15	133	
277	PLSANWL00012	SANWIL	0,42	0,10	0,00	19,40	12 434	23	155	
280	PLUNMST00014	YARRL	0,39	0,09	0,00	15,70	3 697	20	280	
279	PLBAUMA00017	ULMA	0,39	0,09	0,00	1,60	271	7	164	
281	PLDUDA000016	GOBARTO	0,38	0,09	0,00	0,50	555	10	185	
282	PLJWWNT00018	JWWINVEST	0,37	0,09	0,00	35,40	4 465	21	227	
283	PLTIM0000016	TIM	0,35	0,08	0,00	0,40	343	1	20	
284	PLKRVTM00010	KRVITAMIN	0,34	0,08	0,00	3,10	1 510	14	235	
285	PLTRNSU00013	ALTA	0,34	0,08	0,00	17,10	9 438	11	258	
286	PLINTBD00014	INTERBUD	0,33	0,08	0,00	68,80	6 883	14	407	
287	PLHOGA000041	WASKO	0,32	0,07	0,00	2,70	9 663	19	171	
290	PLURTST00010	URTESTE	0,32	0,07	0,00	3,10	174	10	253	
289	PLELPO000016	WIKANA	0,32	0,07	0,00	4,10	2 743	10	318	
288	PLATLPL00018	ATLANTAPL	0,32	0,07	0,00	3,60	888	13	182	
292	PLHDRTR00013	HYDROTOR	0,31	0,07	0,00	5,10	474	11	165	
291	IT0005239360	UNICREDIT	0,31	0,07	0,00	0,00	107	3	166	
293	PLK2ITR00010	FABRITY	0,29	0,07	0,00	4,20	413	10	110	
294	PLSESCM00013	SESCOM	0,28	0,06	0,00	4,30	230	14	179	
296	PLTRNSP00013	TRANSPOL	0,27	0,06	0,00	4,90	3 971	11	171	
295	PLCELPD00013	CELTIC	0,27	0,06	0,00	11,00	3 961	12	200	
297	PLVVDGM00014	VIVID	0,26	0,06	0,00	15,80	20 426	41	264	
298	PLINPRO00015	INPRO	0,25	0,06	0,00	1,00	1 580	4	86	
300	PLFEERM00018	FEERUM	0,25	0,06	0,00	4,80	1 842	13	431	
299	PLCDRL000043	CDRL	0,25	0,06	0,00	8,00	970	9	461	
301	PLIZBLK00010	IZOBLOK	0,24	0,05	0,00	6,70	225	6	0	
303	NL0009805613	OVOSTAR	0,24	0,06	0,00	0,70	171	5	297	
302	AT0000827209	WARIMPEX	0,24	0,06	0,00	1,40	3 082	11	148	
305	PLMEXPL00010	MEXPOLSKA	0,23	0,05	0,00	9,10	2 774	15	175	
304	PLNVITA00018	NOVITA	0,23	0,05	0,00	1,10	105	9	140	
306	PLWRKSR00019	GIGROUP	0,22	0,05	0,00	1,80	7 725	14	213	
309	PLKLSTN00017	MIRACULUM	0,22	0,05	0,00	5,50	9 091	10	281	
308	PLKOPEX00018	PRIMETECH	0,22	0,05	0,00	45,20	28 196	16	0	
307	PLSSFT00016	LSISOFT	0,22	0,05	0,00	6,30	720	4	127	
310	PLZRZW00012	HERKULES	0,21	0,05	0,00	9,70	13 250	16	218	
313	PLPSSUS00018	PASSUS	0,21	0,05	0,00	5,10	395	14	249	
312	PLROPCE00017	ROPCZYCE	0,21	0,05	0,00	1,40	345	13	110	
311	PLKRKGL00012	KGL	0,21	0,05	0,00	5,60	691	5	312	
314	PLTWRNV00013	TOWERINVT	0,20	0,05	0,00	45,60	1 909	7	255	
315	PLORZBL00013	ORZBIALY	0,20	0,05	0,00	0,40	287	5	0	
318	PLRESBD00032	RESBUD	0,20	0,05	0,00	4,80	17 150	15	337	
317	PLDADEL00013	DADELO	0,20	0,05	0,00	1,30	607	8	107	
316	PLKRINK00014	KREDYTIN	0,20	0,05	0,00	1,00	500	13	322	
319	PLSONEL00011	SONEL	0,19	0,04	0,00	1,20	681	13	93	
321	PLSKTAN00010	ONESANO	0,19	0,04	0,00	2,70	7 101	16	260	
320	PLNFI1200018	BBIDEV	0,19	0,04	0,00	5,60	2 274	11	269	
322	PLWRWCK00013	SECOGROUP	0,18	0,04	0,00	0,70	293	4	253	
325	PLZSTAL00012	PGFGROUP	0,18	0,04	0,00	15,10	20 194	31	245	
324	PLZTKMA00017	MANGATA	0,18	0,04	0,00	0,40	98	8	114	
323	PLPMPOL00031	PAMAPOL	0,18	0,04	0,00	2,30	3 146	15	155	
327	EE3100001751	SILVANO	0,17	0,04	0,00	1,20	1 670	5	260	
326	PLNFI1000012	MDIENERGIA	0,17	0,04	0,00	2,90	5 382	20	221	
328	PLBEST000010	BEST	0,15	0,04	0,00	0,40	341	4	428	
330	LU0122624777	ORCOGROUP	0,15	0,03	0,00	0,30	3 263	3	394	

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)*										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)	
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.						
329	PLOPTEM00012	OPTTEAM	0,15	0,04	0,00	4,30	1 358	11	241	
331	PLSNTFG00017	AIGAMES	0,14	0,03	0,00	25,80	4 442	12	308	
333	PLADVPL00029	SATIS	0,14	0,03	0,00	29,70	13 807	16	253	
332	PLLBPR00013	LABOPRINT	0,14	0,03	0,00	7,20	338	8	295	
335	LU0607203980	IMCOMPANY	0,13	0,03	0,00	0,50	641	8	174	
334	PLFSING00010	FASING	0,13	0,03	0,00	3,80	477	6	221	
336	LU0611262873	KSGAGRO	0,12	0,03	0,00	6,30	3 749	19	239	
337	PLSTPRK00019	STAPORKOW	0,12	0,03	0,00	7,70	1 999	5	317	
340	PLTRCZN00016	TARCZYNSKI	0,12	0,03	0,00	0,40	118	7	204	
339	PLXPLUS00013	XPLUS	0,12	0,03	0,00	1,20	3 326	12	219	
338	PLECMNG00019	NTCAPITAL	0,12	0,03	0,00	17,30	9 127	10	481	
341	PLMSTPL00018	MOSTALPLC	0,11	0,03	0,00	4,20	324	12	121	
342	PLWDM0000029	REINO	0,09	0,02	0,00	39,80	3 284	2	205	
345	PLCOMPR00010	COMPERIA	0,09	0,02	0,00	5,30	607	3	302	
344	PLDBENR00017	DBENERGY	0,09	0,02	0,00	2,40	215	9	206	
343	PLSKLNW00011	SKYLINE	0,09	0,02	0,00	6,90	2 767	3	495	
346	PLMOJ0000015	MOJ	0,08	0,02	0,00	13,20	2 253	3	388	
347	AT0000A21KS2	IIAAV	0,08	0,02	0,00	0,00	41	1	346	
348	PLINTKS00013	CFI	0,07	0,02	0,00	15,10	16 673	12	233	
351	PLPEPES00018	PEPEES	0,07	0,02	0,00	0,80	2 889	6	159	
350	PLERGZB00014	ERG	0,07	0,02	0,00	1,80	62	1	228	
349	PLKOMPP00017	KOMPAP	0,07	0,02	0,00	1,00	190	2	332	
352	USU827061099	SILVAIR-REGS	0,06	0,01	0,00	1,10	691	3	308	
353	BG11SOSOBT18	SOPHARMA	0,06	0,01	0,00	0,00	210	3	357	
357	CY0101062111	AGROTON	0,06	0,02	0,00	1,20	1 072	10	184	
355	PLTNRH00012	TENDERHUT	0,06	0,01	0,00	6,30	329	9	356	
356	PLPBG0000029	PBG	0,06	0,01	0,00	4,40	142 196	5	0	
354	PLENAP000010	ENAP	0,06	0,01	0,00	1,90	1 486	2	0	
358	EE3100126368	CITYSERV	0,05	0,01	0,00	0,40	532	5	281	
360	NL0009508712	MILKILAND	0,05	0,01	0,00	3,40	4 248	11	197	
359	PLKRKCH00019	KRAKCHEM	0,05	0,01	0,00	20,60	7 423	8	367	
361	FR0000060873	MBWS	0,04	0,01	0,00	1,60	155	2	464	
362	PLWDMCP00013	NEXITY	0,04	0,01	0,00	7,80	717	7	404	
363	SK1120010287	TATRY	0,04	0,01	0,00	0,10	18	1	288	
368	PLQNTUM00018	QUANTUM	0,04	0,01	0,00	3,50	86	2	0	
365	PLENLM00017	ENELMED	0,04	0,01	0,00	0,10	104	6	197	
366	PLEFEKT00018	EFEKT	0,04	0,01	0,00	4,90	297	2	0	
367	PLKPPD00017	KPPD	0,04	0,01	0,00	0,50	35	3	260	
364	PLMWTRD00013	MWTRADE	0,04	0,01	0,00	3,50	362	4	494	
369	BG1100114062	EUROHOLD	0,03	0,01	0,00	0,10	508	3	478	
370	PLTALEX00017	TALEX	0,03	0,01	0,00	2,00	95	5	268	
373	PLTBULL00024	TBULL	0,03	0,01	0,00	11,50	360	4	0	
372	PLCSPAM00017	CASPAR	0,03	0,01	0,00	0,40	141	4	240	
371	PLNFI0800016	OBOCTAVA	0,03	0,01	0,00	0,90	1 612	4	0	
374	PLKAREN00014	CCENERGY	0,02	0,00	0,00	5,20	2 214	2	0	
375	LT0000131872	NOVATURAS	0,02	0,00	0,00	0,20	54	1	167	
378	PLTRMRX00011	TERMOREX	0,02	0,00	0,00	0,60	1 449	4	318	
377	PLARIEL00046	WINVEST	0,02	0,01	0,00	2,10	1 831	2	0	
376	PLCPTLP00015	CAPITAL	0,02	0,00	0,00	4,10	1 490	2	0	
379	PLHRDEX00021	STARHEDGE	0,01	0,00	0,00	5,10	1 148	1	0	
380	PLBEFSN00010	PBSFINANSE	0,01	0,00	0,00	0,70	307	1	0	
381	PLPRGNK00017	PRAGMAINK	0,01	0,00	0,00	1,30	152	4	195	
382	PLRFMET00016	RAFAMET	0,01	0,00	0,00	0,30	44	2	378	
387	PLEMCIM00017	EMCINSMED	0,01	0,00	0,00	0,20	61	4	357	
384	PLADVIV00015	ADIUVO	0,01	0,00	0,00	1,40	562	6	360	
385	PLAMPLI00019	AMPLI	0,01	0,00	0,00	3,90	361	1	0	
386	PLASMOT00030	TRITON	0,01	0,00	0,00	0,60	123	1	0	
383	PLCRWTR00022	CZTOREBKA	0,01	0,00	0,00	0,30	930	1	0	
388	PLASMGR00014	ASMGROUP	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	
412	PLBRSTR00014	BRASTER	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	
390	PLCIECH00018	CIECH	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	
391	PLEKEP000019	EKOEXPORT	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	
392	PLLSTIA00018	INDYGO	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	
393	PLMGRON00016	MEGARON	0,00	0,00	0,00	0,50	11	0	0	
394	PLMRVPL00016	BAHOLDING	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	
395	PLNFI0400015	SOHODEV	0,00	0,00	0,00	0,60	503	2	0	

Akcje (transakcje sesyjne) / Shares (electronic order book)*									
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wskaźnik obrotu (%) Turnover ratio (%)	Średni wolumen na sesję Average trading volume per session	Średnia liczba transakcji na sesję Average number of trades per session	Średni spread (pb) Average spread (bp)
			mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.					
396	PLNFI0700018	IMPERIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
397	PLVNTIN00011	UNFOLD	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
398	PLVTLGD00010	VISTAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
399	SE0001856519	REINHOLD	0,00	0,00	0,00	7,60	1 856	1	0
400	PLPPWK000014	LARK	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
401	PLPRESC00018	YOLO	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
402	PLPRMMD00012	PRIMAMODA	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
403	PLPRNTC00017	REGNON	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
404	PLSARE000013	DIGITREE	0,00	0,00	0,00	0,20	21	0	411
405	PLFSTFC00012	FASTFIN	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
406	PLHOLWD00017	HOLLYWOOD	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
407	CY0102492119	KDMSHIPNG	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
408	EE3100065392	IFCAPITAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
409	EE3100099391	IFSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
410	HU0000089198	ESTAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
411	LT0000128621	INTERAOLT	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0
389	LU0564351582	SADOVAYA	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0

*obejmuje obroty akcjami spółek, które w trakcie danego okresu przeniosły swoje notowania z NewConnect

*includes companies that moved their listing from NewConnect

ETF								
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Liczba w obrocie Number of certificates	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Wartość aktywów netto na jednostkę (tys. zł) NAV value per unit (PLN thous.)
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.			
1	PLBEW2L00019	ETFBW20LV	1 562 500	39,83	9,25	4 297	906 676	0,00
2	PLBETF200011	ETFBW20ST	99 017	29,78	6,91	1 927	106 075	0,00
3	PLBTETF00015	ETFBW20TR	2 920 700	16,71	3,88	2 943	386 228	0,00
4	LU0496786574	ETFSP500	39 574 219	8,91	2,07	2 637	42 015	0,00
5	PLBETF400025	ETFBM40TR	2 560 991	6,79	1,58	2 473	73 474	0,00
6	PLBTBSP00012	ETFBTbsp	250 339	6,48	1,50	693	31 840	0,00
7	PLBSWTR00014	ETFBs80TR	125 360	6,42	1,49	1 690	18 205	0,00
8	PLBETWT00010	ETFBcASH	54 301	3,35	0,78	655	25 629	0,00
9	PLBETFN00018	ETFBNDXPL	188 505	3,11	0,72	683	17 808	0,00
10	PLBETFS00017	ETFBSPXPL	249 246	2,05	0,48	815	22 868	0,00
11	LU0252633754	ETFDAX	4 639 252	0,70	0,16	252	986	0,00

ETC								
1	XS2115336336	ETCGLDRMAU	45 036 669	1,16	0,27	339	13 733	0,00

Kontrakty terminowe (transakcje sesyjne) / Futures contracts (electronic order book)

Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
Kontrakty indeksowe / Index futures										
1	PLOGF0028142	FW20M2420	2024-06-21	24 646,68	5 727,18	276 428	518 334	89,51	73 113	3 553,29
2	PLOGF0027573	FW20H2420	2024-03-15	22 079,59	5 134,05	235 679	463 732	80,19	0	0,00
3	PLOGF0028159	FW40H24	2024-03-15	295,55	68,79	3 416	4 790	8,67	0	0,00
4	PLOGF0028811	FW40M24	2024-06-21	269,79	62,74	2 953	4 369	7,92	3 846	243,03
5	PLOGF0028803	FW20U2420	2024-09-20	166,65	38,66	2 132	3 526	0,61	627	30,33
6	PLOGF0029397	FW20Z2420	2024-12-20	26,10	6,07	336	548	0,09	179	8,71
7	PLOGF0030072	FW20H2520	2025-03-21	17,22	3,99	216	358	0,06	92	4,53
8	PLOGF0028787	FFINM24	2024-06-21	3,02	0,70	38	95	0,00	15	0,50
9	PLOGF0029405	FW40U24	2024-09-20	1,91	0,44	27	31	0,06	27	1,70
10	PLOGF0028126	FFINH24	2024-03-15	0,91	0,21	22	28	0,00	0	0,00
11	PLOGF0029371	FFINU24	2024-09-20	0,89	0,21	6	29	0,00	44	1,45
12	PLOGF0030080	FW40Z24	2024-12-20	0,67	0,16	4	11	0,02	9	0,56
13	PLOGF0028118	FBASH24	2024-03-15	0,29	0,07	9	13	0,00	0	0,00
14	PLOGF0028779	FBASM24	2024-06-21	0,16	0,04	7	7	0,00	7	0,16
15	PLOGF0029389	FGMSU24	2024-09-20	0,02	0,00	1	1	0,00	21	0,33
16	PLOGF0030064	FGMSZ24	2024-12-20	0,02	0,00	1	1	0,00	1	0,02
17	PLOGF0028134	FGMSH24	2024-03-15	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
18	PLOGF0028795	FGMSM24	2024-06-21	0,00	0,00	0	0	0,00	27	0,42
19	PLOGF0029363	FBASU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
20	PLOGF0030049	FBASZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
21	PLOGF0030056	FFINZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontrakty akcyjne / Single stock futures

22	PLOGF0028563	FLPPM24	2024-06-21	132,07	30,64	6 143	9 573	2,98	936	14,20
23	PLOGF0028530	FKGHM24	2024-06-21	117,60	27,29	7 411	10 089	5,86	4 437	51,34
24	PLOGF0027888	FKGHH24	2024-03-15	110,89	25,80	7 619	9 814	5,53	0	0,00
25	PLOGF0028035	FPKOH24	2024-03-15	56,25	13,08	6 734	9 932	1,65	0	0,00
26	PLOGF0028415	FDNPM24	2024-06-21	55,37	12,84	1 185	1 386	1,89	477	18,69
27	PLOGF0028001	FPEOH24	2024-03-15	49,73	11,56	2 453	2 905	2,09	0	0,00
28	PLOGF0027821	FDNPH24	2024-03-15	48,15	11,19	1 102	1 122	1,64	0	0,00
29	PLOGF0028027	FPKNH24	2024-03-15	47,29	11,00	5 895	7 498	1,92	0	0,00
30	PLOGF0028670	FPKNM24	2024-06-21	44,74	10,39	5 103	6 924	1,81	4 963	32,76
31	PLOGF0027789	FCDRH24	2024-03-15	44,50	10,35	3 158	3 920	4,67	0	0,00
32	PLOGF0028688	FPKOM24	2024-06-21	40,22	9,34	5 148	6 900	1,18	2 022	12,27
33	PLOGF0028373	FCDRM24	2024-06-21	37,65	8,74	2 569	3 235	3,95	944	11,17
34	PLOGF0028654	FPEOM24	2024-06-21	31,29	7,26	1 567	1 952	1,32	764	12,74
35	PLOGF0027771	FCCCH24	2024-03-15	24,65	5,73	2 515	3 411	9,50	0	0,00
36	PLOGF0028365	FCCCM24	2024-06-21	19,49	4,53	1 961	2 686	7,51	1 311	9,55
37	PLOGF0028605	FMBKM24	2024-06-21	18,86	4,38	1 514	2 612	3,51	1 050	7,79
38	PLOGF0028308	FALEM24	2024-06-21	14,41	3,34	2 389	4 419	0,78	1 914	6,38
39	PLOGF0027748	FALRH24	2024-03-15	14,02	3,26	1 248	1 512	2,07	0	0,00
40	PLOGF0027953	FMBKH24	2024-03-15	13,76	3,20	1 269	1 969	2,56	0	0,00
41	PLOGF0027730	FALEH24	2024-03-15	11,91	2,77	2 198	3 781	0,64	0	0,00
42	PLOGF0028712	FPZUM24	2024-06-21	11,01	2,55	1 640	2 257	0,63	725	3,57
43	PLOGF0028522	FJSWM24	2024-06-21	10,81	2,51	1 986	2 770	3,79	1 457	5,47
44	PLOGF0027912	FLPPH24	2024-03-15	9,78	2,28	511	678	0,22	0	0,00
45	PLOGF0028068	FPZUH24	2024-03-15	9,68	2,25	1 391	2 020	0,55	0	0,00
46	PLOGF0028647	FPCOM24	2024-06-21	9,40	2,18	2 110	5 085	1,46	2 012	3,59
47	PLOGF0027870	FJSWH24	2024-03-15	9,27	2,16	1 563	2 304	3,24	0	0,00
48	PLOGF0028316	FALRM24	2024-06-21	8,72	2,02	803	946	1,28	313	2,94
49	PLOGF0028407	FCPSM24	2024-06-21	6,48	1,50	2 238	5 989	1,98	3 536	3,87
50	PLOGF0028019	FPGEH24	2024-03-15	5,69	1,32	577	762	1,50	0	0,00
51	PLOGF0027813	FCPSH24	2024-03-15	4,84	1,12	1 787	4 431	1,48	0	0,00
52	PLOGF0027995	FPCOH24	2024-03-15	4,81	1,12	1 140	2 535	0,75	0	0,00
53	PLOGF0028340	FBDXH24	2024-03-15	4,65	1,08	385	663	0,44	0	0,00
54	PLOGF0028662	FPGEM24	2024-06-21	4,15	0,96	460	568	1,09	339	2,48
55	PLOGF0028480	FINGM24	2024-06-21	4,11	0,95	60	136	3,17	31	0,97
56	PLOGF0028613	FMILM24	2024-06-21	4,08	0,95	300	392	2,06	170	1,77
57	PLOGF0028092	FTPEH24	2024-03-15	3,87	0,90	886	1 215	2,32	0	0,00
58	PLOGF0028357	FBDXM24	2024-06-21	3,24	0,75	302	474	0,31	210	1,43
59	PLOGF0027714	F11BH24	2024-03-15	3,14	0,73	254	595	5,31	0	0,00
60	PLOGF0028639	FOPLM24	2024-06-21	2,38	0,55	262	292	0,83	202	1,66
61	PLOGF0028100	FXTBH24	2024-03-15	2,07	0,48	324	391	0,63	0	0,00

Kontrakty terminowe (transakcje sesyjne) / Futures contracts (electronic order book)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop)	
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
62	PLOGF0027896	FKRUH24	2024-03-15	2,03	0,47	43	47	0,64	0	0,00
63	PLOGF0029181	FMBKU24	2024-09-20	1,97	0,46	149	268	0,37	364	2,71
64	PLOGF0027961	FMLIH24	2024-03-15	1,71	0,40	156	169	0,86	0	0,00
65	PLOGF0028555	FKTYM24	2024-06-21	1,71	0,40	173	229	0,41	179	1,35
66	PLOGF0028464	FEUHM24	2024-06-21	1,70	0,40	359	1 131	0,00	679	0,98
67	PLOGF0027987	FOPLH24	2024-03-15	1,68	0,39	197	207	0,58	0	0,00
68	PLOGF0028753	FTPEM24	2024-06-21	1,66	0,39	388	531	1,00	291	0,90
69	PLOGF0029256	FPKNU24	2024-09-20	1,64	0,38	188	263	0,07	223	1,43
70	PLOGF0028720	FSPLM24	2024-06-21	1,53	0,36	90	292	0,15	81	0,43
71	PLOGF0029058	FDNPU24	2024-09-20	1,38	0,32	29	34	0,05	41	1,60
72	PLOGF0028761	FXTBM24	2024-06-21	1,30	0,30	190	252	0,40	234	1,24
73	PLOGF0027862	FINGH24	2024-03-15	1,28	0,30	41	41	0,99	0	0,00
74	PLOGF0027847	FEUHH24	2024-03-15	1,15	0,27	269	741	0,00	0	0,00
75	PLOGF0029157	FLPPU24	2024-09-20	1,10	0,25	70	79	0,02	24	0,37
76	PLOGF0028548	FKRUM24	2024-06-21	1,02	0,24	100	233	0,32	182	0,81
77	PLOGF0029116	FJSWU24	2024-09-20	1,02	0,24	121	267	0,36	80	0,30
78	PLOGF0027755	FATTH24	2024-03-15	0,94	0,22	236	410	2,01	0	0,00
79	PLOGF0027904	FKTYH24	2024-03-15	0,82	0,19	77	113	0,20	0	0,00
80	PLOGF0029264	FPKOU24	2024-09-20	0,78	0,18	117	138	0,02	117	0,69
81	PLOGF0027839	FENAH24	2024-03-15	0,73	0,17	60	76	0,72	0	0,00
82	PLOGF0029124	FKGHU24	2024-09-20	0,72	0,17	48	63	0,04	50	0,59
83	PLOGF0028324	FATTM24	2024-06-21	0,66	0,15	182	283	1,41	256	0,58
84	PLOGF0028282	F11BM24	2024-06-21	0,64	0,15	97	119	1,08	208	1,13
85	PLOGF0029850	FMBKZ24	2024-12-20	0,61	0,14	31	81	0,11	66	0,51
86	PLOGF0029017	FCCCU24	2024-09-20	0,60	0,14	24	83	0,23	61	0,45
87	PLOGF0028977	FALRU24	2024-09-20	0,57	0,13	50	61	0,08	72	0,69
88	PLOGF0028589	FLWBM24	2024-06-21	0,56	0,13	127	162	1,17	118	0,40
89	PLOGF0027938	FLWBH24	2024-03-15	0,47	0,11	116	141	0,98	0	0,00
90	PLOGF0028290	FACPM24	2024-06-21	0,47	0,11	50	64	0,21	44	0,33
91	PLOGF0027722	FACPH24	2024-03-15	0,46	0,11	53	62	0,21	0	0,00
92	PLOGF0028456	FENAM24	2024-06-21	0,44	0,10	46	47	0,43	22	0,21
93	PLOGF0029041	FCPSU24	2024-09-20	0,39	0,09	123	356	0,12	277	0,31
94	PLOGF0028449	FDOMM24	2024-06-21	0,38	0,09	21	22	2,09	17	0,31
95	PLOGF0028944	F11BU24	2024-09-20	0,38	0,09	28	68	0,64	117	0,62
96	PLOGF0029231	FPEOU24	2024-09-20	0,38	0,09	12	23	0,02	56	0,93
97	PLOGF0029108	FINGU24	2024-09-20	0,35	0,08	2	11	0,27	12	0,39
98	PLOGF0028084	FTENH24	2024-03-15	0,34	0,08	103	374	0,90	0	0,00
99	PLOGF0028043	FPLWH24	2024-03-15	0,28	0,06	29	99	0,83	0	0,00
100	PLOGF0029694	FDNPZ24	2024-12-20	0,27	0,06	6	7	0,01	5	0,19
101	PLOGF0029777	FINGZ24	2024-12-20	0,25	0,06	5	8	0,19	0	0,00
102	PLOGF0028704	FPXMM24	2024-06-21	0,24	0,06	37	54	1,62	47	0,20
103	PLOGF0028746	FTENM24	2024-06-21	0,24	0,06	101	251	0,62	267	0,26
104	PLOGF0029355	FXTBU24	2024-09-20	0,24	0,06	37	47	0,07	90	0,47
105	PLOGF0029132	FKRUU24	2024-09-20	0,23	0,05	10	53	0,07	53	0,24
106	PLOGF0027805	FCIGH24	2024-03-15	0,21	0,05	88	124	2,00	0	0,00
107	PLOGF0028076	FSPLH24	2024-03-15	0,21	0,05	25	37	0,02	0	0,00
108	PLOGF0029793	FKGHZ24	2024-12-20	0,19	0,04	7	16	0,01	13	0,15
109	PLOGF0028993	FBDXU24	2024-09-20	0,15	0,03	5	21	0,01	22	0,16
110	PLOGF0029223	FPCOU24	2024-09-20	0,15	0,03	28	82	0,02	62	0,12
111	PLOGF0028399	FCIGM24	2024-06-21	0,14	0,03	56	88	1,40	62	0,10
112	PLOGF0029827	FLPPZ24	2024-12-20	0,14	0,03	9	10	0,00	3	0,04
113	PLOGF0029025	FCDRU24	2024-09-20	0,12	0,03	5	10	0,01	15	0,18
114	PLOGF0029611	FASBM24	2024-06-21	0,12	0,03	22	47	0,19	26	0,07
115	PLOGF0028050	FPXMH24	2024-03-15	0,11	0,03	17	25	0,75	0	0,00
116	PLOGF0029140	FKTYU24	2024-09-20	0,11	0,02	10	15	0,03	8	0,06
117	PLOGF0029298	FPZUU24	2024-09-20	0,11	0,03	22	23	0,01	18	0,09
118	PLOGF0029322	FTENU24	2024-09-20	0,09	0,02	22	94	0,23	109	0,11
119	PLOGF0027920	FTXTH24	2024-03-15	0,07	0,02	8	8	0,05	0	0,00
120	PLOGF0028951	FACPU24	2024-09-20	0,07	0,02	8	9	0,03	8	0,06
121	PLOGF0028969	FALEU24	2024-09-20	0,07	0,02	18	21	0,00	18	0,06
122	PLOGF0029645	FBDXZ24	2024-12-20	0,07	0,02	1	10	0,01	10	0,07
123	PLOGF0028431	FDOMH24	2024-03-15	0,06	0,02	4	4	0,35	0	0,00
124	PLOGF0028472	FGPWM24	2024-06-21	0,06	0,01	14	14	0,16	12	0,05
125	PLOGF0029199	FMLIU24	2024-09-20	0,06	0,01	4	6	0,03	26	0,28
126	PLOGF0029892	FPCOZ24	2024-12-20	0,06	0,01	6	30	0,01	30	0,06

Kontrakty terminowe (transakcje sesyjne) / Futures contracts (electronic order book)											
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop))		
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)	
127	PLOGF0029959	FPKPM24	2024-06-21	0,06	0,01	22	44	0,30	34	0,04	
128	PLOGF0029983	FPZUZ24	2024-12-20	0,06	0,01	11	13	0,00	9	0,04	
129	PLOGF0027854	FGPWH24	2024-03-15	0,05	0,01	11	11	0,12	0	0,00	
130	PLOGF0027946	FMABH24	2024-03-15	0,05	0,01	7	28	0,61	0	0,00	
131	PLOGF0028514	FCARM24	2024-06-21	0,05	0,01	8	8	0,08	2	0,01	
132	PLOGF0028571	FTXTM24	2024-06-21	0,05	0,01	5	5	0,03	6	0,06	
133	PLOGF0029934	FPKOZ24	2024-12-20	0,05	0,01	8	8	0,00	6	0,03	
134	PLOGF0029074	FENAU24	2024-09-20	0,04	0,01	4	4	0,04	3	0,03	
135	PLOGF0029660	FCCZ24	2024-12-20	0,04	0,01	2	6	0,02	6	0,04	
136	PLOGF0029769	FGPWZ24	2024-12-20	0,04	0,01	6	10	0,11	0	0,00	
137	PLOGF0028506	FCARH24	2024-03-15	0,03	0,01	5	5	0,05	0	0,00	
138	PLOGF0028597	FMABM24	2024-06-21	0,03	0,01	7	19	0,42	16	0,03	
139	PLOGF0029066	FDOMU24	2024-09-20	0,03	0,01	2	2	0,19	0	0,00	
140	PLOGF0029082	FEUHU24	2024-09-20	0,03	0,01	9	20	0,00	52	0,07	
141	PLOGF0029306	FSPLU24	2024-09-20	0,03	0,01	2	6	0,00	6	0,03	
142	PLOGF0029686	FCPSZ24	2024-12-20	0,03	0,01	4	31	0,01	31	0,03	
143	PLOGF0029785	FJSWZ24	2024-12-20	0,03	0,01	4	8	0,01	8	0,03	
144	PLOGF0029918	FPGEZ24	2024-12-20	0,03	0,01	2	4	0,01	0	0,00	
145	PLOGF0029538	F11BZ24	2024-12-20	0,02	0,00	1	3	0,03	3	0,02	
146	PLOGF0029819	FKTYZ24	2024-12-20	0,02	0,01	3	3	0,01	3	0,02	
147	PLOGF0029868	FMILZ24	2024-12-20	0,02	0,01	1	2	0,01	2	0,02	
148	PLOGF0029926	FPKNZ24	2024-12-20	0,02	0,01	4	4	0,00	4	0,03	
149	PLOGF0027979	FMRCH24	2024-03-15	0,01	0,00	4	14	0,19	0	0,00	
150	PLOGF0028985	FATTU24	2024-09-20	0,01	0,00	2	5	0,03	64	0,15	
151	PLOGF0029009	FCARU24	2024-09-20	0,01	0,00	1	2	0,02	2	0,01	
152	PLOGF0029165	FLWBU24	2024-09-20	0,01	0,00	3	4	0,03	23	0,07	
153	PLOGF0029215	FOPLU24	2024-09-20	0,01	0,00	1	1	0,00	1	0,01	
154	PLOGF0029249	FPGEU24	2024-09-20	0,01	0,00	1	1	0,00	1	0,01	
155	PLOGF0029330	FTPEU24	2024-09-20	0,01	0,00	3	3	0,01	2	0,01	
156	PLOGF0029561	FALRZ24	2024-12-20	0,01	0,00	1	1	0,00	1	0,01	
157	PLOGF0029728	FEATM24	2024-06-21	0,01	0,00	3	3	0,02	3	0,01	
158	PLOGF0029991	FSPLZ24	2024-12-20	0,01	0,00	1	1	0,00	1	0,01	
159	PLOGF0027763	FSVEH24	2024-03-15	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
160	PLOGF0028621	FMRCM24	2024-06-21	0,00	0,00	0	0	0,00	21	0,01	
161	PLOGF0028696	FPLWM24	2024-06-21	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
162	PLOGF0028738	FSVEM24	2024-06-21	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
163	PLOGF0029033	FCIGU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
164	PLOGF0029090	FGPWU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	4	0,02	
165	PLOGF0029173	FMABU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
166	PLOGF0029207	FMRCU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
167	PLOGF0029272	FPLWU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
168	PLOGF0029280	FPXMU24	2024-09-20	0,00	0,00	1	1	0,03	1	0,00	
169	PLOGF0029314	FSVEU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
170	PLOGF0029348	FTXTU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	2	0,02	
171	PLOGF0029546	FACPZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
172	PLOGF0029553	FALEZ24	2024-12-20	0,00	0,00	1	1	0,00	1	0,00	
173	PLOGF0029579	FAPRZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
174	PLOGF0029587	FAPRM24	2024-06-21	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
175	PLOGF0029595	FAPRU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
176	PLOGF0029603	FASBZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
177	PLOGF0029629	FASBU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
178	PLOGF0029637	FATTZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
179	PLOGF0029652	FCARZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
180	PLOGF0029678	FCDRZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
181	PLOGF0029702	FDOMZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
182	PLOGF0029710	FEATZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
183	PLOGF0029736	FEATU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
184	PLOGF0029744	FENAZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
185	PLOGF0029751	FEUHZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
186	PLOGF0029801	FKRUZ24	2024-12-20	0,00	0,00	1	1	0,00	1	0,00	
187	PLOGF0029835	FLWBZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
188	PLOGF0029843	FMABZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
189	PLOGF0029876	FMRCZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
190	PLOGF0029884	FOPLZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
191	PLOGF0029900	FPEOZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	

Kontrakty terminowe (transakcje sesyjne) / Futures contracts (electronic order book)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Miesiąc wykonania Expiry month	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen (kontrakty) Trading volume (contracts)	Wskaźnik płynności (%) Liquidity ratio (%)	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop))	
				mln zł PLN mil.	mln EUR EUR mil.				Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
192	PLOGF0029942	FPKPZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
193	PLOGF0029967	FPKPU24	2024-09-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
194	PLOGF0029975	FPXMZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
195	PLOGF0030007	FSVEZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
196	PLOGF0030015	FTENZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
197	PLOGF0030023	FTPEZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
198	PLOGF0030031	FXTBZ24	2024-12-20	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Kontrakty walutowe / Currency futures										
Lp.	ISIN	Nazwa	Miesiąc wykonania	mln zł	mln EUR	Liczba transakcji	Wolumen (kontrakty)	Wskaźnik płynności (%)	Liczba pozycji	Wartość (mln zł)
199	PLOGF0028258	FUSDM24	2024-06-21	451,85	104,94	8 316	113 958	0,00	223 639	892,45
200	PLOGF0027680	FUSDH24	2024-03-15	391,09	90,94	6 389	99 115	0,00	0	0,00
201	PLOGF0028191	FEURM24	2024-06-21	92,74	21,55	1 248	21 445	0,00	76 405	330,41
202	PLOGF0027623	FEURH24	2024-03-15	39,17	9,13	749	9 121	0,00	0	0,00
203	PLOGF0029512	FUSDJ24	2024-04-19	10,91	2,54	199	2 760	0,00	1 089	4,34
204	PLOGF0028167	FCHF24	2024-06-21	7,67	1,78	502	1 707	0,00	803	3,59
205	PLOGF0027656	FGBPH24	2024-03-15	7,38	1,72	205	1 468	0,00	0	0,00
206	PLOGF0028225	FGBPM24	2024-06-21	7,21	1,68	241	1 431	0,00	963	4,86
207	PLOGF0029504	FUSDZ24	2024-12-20	6,87	1,59	153	1 726	0,00	852	3,41
208	PLOGF0029520	FUSDK24	2024-05-17	6,51	1,52	36	1 648	0,00	1 035	4,13
209	PLOGF0028910	FUSDU24	2024-09-20	6,41	1,49	247	1 616	0,00	3 115	12,45
210	PLOGF0028852	FEURU24	2024-09-20	5,81	1,35	38	1 340	0,00	1 224	5,32
211	PLOGF0028829	FCHFU24	2024-09-20	3,64	0,85	66	795	0,00	44	0,20
212	PLOGF0029413	FCHFZ24	2024-12-20	2,50	0,58	29	537	0,00	70	0,32
213	PLOGF0027599	FCHF24	2024-03-15	2,20	0,51	303	490	0,00	0	0,00
214	PLOGF0029454	FEURJ24	2024-04-19	1,09	0,25	47	253	0,00	66	0,28
215	PLOGF0029447	FEURZ24	2024-12-20	0,98	0,23	40	223	0,00	327	1,43
216	PLOGF0028886	FGBPU24	2024-09-20	0,90	0,21	29	179	0,00	176	0,89
217	PLOGF0030189	FUSDH25	2025-03-21	0,54	0,12	31	134	0,00	95	0,38
218	PLOGF0029439	FCHF24	2024-05-17	0,27	0,06	4	60	0,00	0	0,00
219	PLOGF0030122	FEURH25	2025-03-21	0,27	0,06	30	62	0,00	57	0,25
220	PLOGF0030098	FCHF25	2025-03-21	0,18	0,04	25	38	0,00	22	0,10
221	PLOGF0029470	FGBPZ24	2024-12-20	0,15	0,03	11	29	0,00	41	0,21
222	PLOGF0029421	FCHFJ24	2024-04-19	0,09	0,02	1	20	0,00	20	0,09
223	PLOGF0029488	FGBPJ24	2024-04-19	0,03	0,01	4	5	0,00	1	0,01
224	PLOGF0029462	FEURK24	2024-05-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
225	PLOGF0029496	FGBPK24	2024-05-17	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00
226	PLOGF0030155	FGBPH25	2025-03-21	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00

Opcje indeksowe (transakcje sesyjne) / Index option (electronic order book)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec) Open interest (eop)	
					tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
1	PL0G00283293	OW20F241500	2024-06-21	K	595,28	138,38	66	69	32	0,78
2	PL0G00275950	OW20C241300	2024-03-15	K	550,08	128,19	31	50	0	0,00
3	PL0G00299380	OW20D242400	2024-04-19	K	278,76	64,67	204	619	163	3,97
4	PL0G00280000	OW20O242350	2024-03-15	S	244,42	56,81	383	1 442	0	0,00
5	PL0G00290751	OW20I242000	2024-09-20	K	229,05	53,16	19	61	77	1,88
6	PL0G00280026	OW20O242400	2024-03-15	S	190,72	44,37	276	631	0	0,00
7	PL0G00287286	OW20R242400	2024-06-21	S	189,19	43,93	87	191	182	4,43
8	PL0G00276370	OW20C242350	2024-03-15	K	161,42	37,56	283	630	0	0,00
9	PL0G00302994	OW20P242350	2024-04-19	S	153,77	35,71	106	353	55	1,34
10	PL0G00276396	OW20C242400	2024-03-15	K	145,26	33,80	373	829	0	0,00
11	PL0G00287245	OW20R242300	2024-06-21	S	144,83	33,59	99	207	227	5,53
12	PL0G00299364	OW20D242350	2024-04-19	K	113,49	26,38	90	159	61	1,49
13	PL0G00305492	OW20C252800	2025-03-21	K	111,47	25,84	19	276	75	1,83
14	PL0G00303018	OW20P242400	2024-04-19	S	104,47	24,30	82	179	92	2,24
15	PL0G00283657	OW20F242400	2024-06-21	K	101,56	23,56	39	116	37	0,90
16	PL0G00280018	OW20O242375	2024-03-15	S	96,70	22,49	188	444	0	0,00
17	PL0G00280042	OW20O242450	2024-03-15	S	88,23	20,53	78	173	0	0,00
18	PL0G00287203	OW20R242200	2024-06-21	S	87,42	20,30	75	211	254	6,19
19	PL0G00299422	OW20D242500	2024-04-19	K	77,22	17,92	178	510	157	3,82
20	PL0G00300592	OW20E242400	2024-05-17	K	76,73	17,79	16	117	98	2,39
21	PL0G00299406	OW20D242450	2024-04-19	K	76,56	17,76	134	368	196	4,77
22	PL0G00287161	OW20R242100	2024-06-21	S	64,20	14,92	82	258	275	6,70
23	PL0G00276354	OW20C242300	2024-03-15	K	63,12	14,69	62	77	0	0,00
24	PL0G00276412	OW20C242450	2024-03-15	K	62,06	14,42	215	795	0	0,00
25	PL0G00283772	OW20F242700	2024-06-21	K	57,82	13,42	92	601	606	14,76
26	PL0G00279986	OW20O242300	2024-03-15	S	52,86	12,27	214	527	0	0,00
27	PL0G00280034	OW20O242425	2024-03-15	S	52,85	12,29	97	150	0	0,00
28	PL0G00276388	OW20C242375	2024-03-15	K	50,78	11,82	136	293	0	0,00
29	PL0G00305179	OW20C252000	2025-03-21	K	47,58	11,02	1	10	10	0,24
30	PL0G00276271	OW20C242100	2024-03-15	K	46,68	10,81	7	14	0	0,00
31	PL0G00283491	OW20F242000	2024-06-21	K	44,71	10,38	7	11	31	0,76
32	PL0G00302978	OW20P242300	2024-04-19	S	41,08	9,53	113	180	102	2,48
33	PL0G00302952	OW20P242250	2024-04-19	S	40,24	9,33	109	209	87	2,12
34	PL0G00298218	OW20L242500	2024-12-20	K	39,35	9,12	24	45	20	0,49
35	PL0G00302937	OW20P242200	2024-04-19	S	39,05	9,07	134	342	176	4,29
36	PL0G00299372	OW20D242375	2024-04-19	K	38,87	9,01	48	75	32	0,78
37	PL0G00283731	OW20F242600	2024-06-21	K	38,25	8,89	49	216	152	3,70
38	PL0G00279994	OW20O242325	2024-03-15	S	36,03	8,39	124	297	0	0,00
39	PL0G00303000	OW20P242375	2024-04-19	S	33,89	7,85	16	65	58	1,41
40	PL0G00303059	OW20P242500	2024-04-19	S	33,69	7,82	13	27	7	0,17
41	PL0G00291072	OW20I242800	2024-09-20	K	32,70	7,60	10	323	310	7,55
42	PL0G00283699	OW20F242500	2024-06-21	K	32,53	7,55	48	75	184	4,48
43	PL0G00276156	OW20C241800	2024-03-15	K	30,95	7,22	5	5	0	0,00
44	PL0G00298176	OW20L242400	2024-12-20	K	30,90	7,18	7	25	32	0,78
45	PL0G00283418	OW20F241800	2024-06-21	K	30,58	7,13	5	5	9	0,22
46	PL0G00276404	OW20C242425	2024-03-15	K	29,99	6,97	131	269	0	0,00
47	PL0G00299141	OW20D241800	2024-04-19	K	28,93	6,72	5	5	5	0,12
48	PL0G00299349	OW20D242300	2024-04-19	K	28,35	6,58	18	32	29	0,71
49	PL0G00298333	OW20L242800	2024-12-20	K	26,26	6,09	38	112	107	2,61
50	PL0G00276198	OW20C241900	2024-03-15	K	26,08	6,08	5	5	0	0,00
51	PL0G00283632	OW20F242350	2024-06-21	K	26,06	6,04	19	30	27	0,66
52	PL0G00283459	OW20F241900	2024-06-21	K	25,62	5,97	5	5	7	0,17
53	PL0G00305336	OW20C252400	2025-03-21	K	24,62	5,71	5	17	17	0,41
54	PL0G00287088	OW20R241900	2024-06-21	S	22,50	5,21	57	249	170	4,14
55	PL0G00299398	OW20D242425	2024-04-19	K	22,32	5,17	40	78	32	0,78
56	PL0G00294423	OW20U242100	2024-09-20	S	21,45	4,99	21	45	81	1,97
57	PL0G00276362	OW20C242325	2024-03-15	K	20,41	4,75	37	46	0	0,00
58	PL0G00280067	OW20O242500	2024-03-15	S	20,14	4,67	15	20	0	0,00
59	PL0G00299323	OW20D242250	2024-04-19	K	19,00	4,43	1	10	10	0,24
60	PL0G00299414	OW20D242475	2024-04-19	K	18,89	4,38	37	105	36	0,88
61	PL0G00276438	OW20C242500	2024-03-15	K	18,06	4,18	136	382	0	0,00
62	PL0G00276313	OW20C242200	2024-03-15	K	17,81	4,13	8	9	0	0,00
63	PL0G00300618	OW20E242450	2024-05-17	K	16,59	3,87	18	39	10	0,24
64	PL0G00287328	OW20R242500	2024-06-21	S	16,39	3,81	9	10	9	0,22
65	PL0G00290918	OW20I242400	2024-09-20	K	15,89	3,69	15	16	33	0,80
66	PL0G00276230	OW20C242000	2024-03-15	K	15,87	3,70	3	4	0	0,00

Opcje indeksowe (transakcje sesyjne) / Index option (electronic order book)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop))	
					tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
67	PL0G00283673	OW20F242450	2024-06-21	K	15,06	3,49	15	26	12	0,29
68	PL0G00303034	OW20P242450	2024-04-19	S	14,68	3,40	19	19	12	0,29
69	PL0G00304180	OW20Q242300	2024-05-17	S	14,14	3,28	12	33	24	0,58
70	PL0G00290876	OW20I242300	2024-09-20	K	13,39	3,11	3	8	16	0,39
71	PL0G00300634	OW20E242500	2024-05-17	K	13,37	3,11	15	58	28	0,68
72	PL0G00299315	OW20D242225	2024-04-19	K	12,69	2,94	5	9	7	0,17
73	PL0G00302986	OW20P242325	2024-04-19	S	11,98	2,78	30	37	16	0,39
74	PL0G00305419	OW20C252600	2025-03-21	K	11,94	2,77	4	12	12	0,29
75	PL0G00299356	OW20D242325	2024-04-19	K	11,80	2,74	14	17	17	0,41
76	PL0G00304164	OW20Q242250	2024-05-17	S	11,53	2,67	15	40	29	0,71
77	PL0G00302960	OW20P242275	2024-04-19	S	11,48	2,66	21	54	14	0,34
78	PL0G00299448	OW20D242550	2024-04-19	K	11,43	2,65	61	123	71	1,73
79	PL0G00304222	OW20Q242400	2024-05-17	S	11,38	2,65	8	13	12	0,29
80	PL0G00283616	OW20F242300	2024-06-21	K	11,37	2,64	10	10	25	0,61
81	PL0G00309106	OW20O252000	2025-03-21	S	10,94	2,54	8	18	16	0,39
82	PL0G00287229	OW20R242250	2024-06-21	S	10,73	2,48	10	21	16	0,39
83	PL0G00276420	OW20C242475	2024-03-15	K	10,52	2,44	67	159	0	0,00
84	PL0G00298291	OW20L242700	2024-12-20	K	10,35	2,41	14	25	77	1,88
85	PL0G00276339	OW20C242250	2024-03-15	K	10,04	2,34	6	7	0	0,00
86	PL0G00300675	OW20E242600	2024-05-17	K	9,93	2,31	14	82	58	1,41
87	PL0G00287120	OW20R242000	2024-06-21	S	9,59	2,23	28	62	113	2,75
88	PL0G00305377	OW20C252500	2025-03-21	K	9,59	2,22	6	8	8	0,19
89	PL0G00302895	OW20P242100	2024-04-19	S	9,55	2,22	70	172	89	2,17
90	PL0G00290991	OW20I242600	2024-09-20	K	8,65	2,01	10	22	57	1,39
91	PL0G00294464	OW20U242200	2024-09-20	S	7,96	1,84	7	9	30	0,73
92	PL0G00300576	OW20E242350	2024-05-17	K	7,46	1,73	5	13	13	0,32
93	PL0G00290835	OW20I242200	2024-09-20	K	7,46	1,73	3	3	5	0,12
94	PL0G00283574	OW20F242200	2024-06-21	K	7,37	1,71	3	3	38	0,93
95	PL0G00276453	OW20C242550	2024-03-15	K	7,37	1,71	55	270	0	0,00
96	PL0G00303091	OW20P242600	2024-04-19	S	7,32	1,70	3	3	1	0,02
97	PL0G00276115	OW20C241700	2024-03-15	K	7,25	1,69	1	1	0	0,00
98	PL0G00283376	OW20F241700	2024-06-21	K	7,02	1,64	1	1	4	0,10
99	PL0G00290959	OW20I242500	2024-09-20	K	6,98	1,62	7	9	19	0,46
100	PL0G00304149	OW20Q242200	2024-05-17	S	6,66	1,54	8	26	25	0,61
101	PL0G00303026	OW20P242425	2024-04-19	S	6,62	1,53	12	13	10	0,24
102	PL0G00305294	OW20C252300	2025-03-21	K	6,61	1,53	3	3	1	0,02
103	PL0G00283533	OW20F242100	2024-06-21	K	6,40	1,49	2	2	18	0,44
104	PL0G00298259	OW20L242600	2024-12-20	K	6,28	1,46	9	10	18	0,44
105	PL0G00276446	OW20C242525	2024-03-15	K	6,03	1,40	29	138	0	0,00
106	PL0G00283756	OW20F242650	2024-06-21	K	5,60	1,30	2	100	100	2,44
107	PL0G00298093	OW20L242200	2024-12-20	K	5,44	1,26	2	2	3	0,07
108	PL0G00299463	OW20D242600	2024-04-19	K	5,33	1,24	33	90	98	2,39
109	PL0G00304206	OW20Q242350	2024-05-17	S	5,20	1,21	2	11	11	0,27
110	PL0G00279960	OW20O242250	2024-03-15	S	4,99	1,16	45	91	0	0,00
111	PL0G00294548	OW20U242400	2024-09-20	S	4,80	1,11	2	3	20	0,49
112	PL0G00280059	OW20O242475	2024-03-15	S	4,76	1,11	7	7	0	0,00
113	PL0G00287443	OW20R242800	2024-06-21	S	4,54	1,05	1	1	1	0,02
114	PL0G00304107	OW20Q242100	2024-05-17	S	4,35	1,01	21	33	38	0,93
115	PL0G00276347	OW20C242275	2024-03-15	K	4,26	0,99	4	5	0	0,00
116	PL0G00298010	OW20L242000	2024-12-20	K	4,22	0,99	1	1	14	0,34
117	PL0G00299430	OW20D242525	2024-04-19	K	4,08	0,95	11	33	28	0,68
118	PL0G00301962	OW20X242800	2024-12-20	S	3,82	0,89	1	1	1	0,02
119	PL0G00301921	OW20X242700	2024-12-20	S	3,80	0,88	1	1	3	0,07
120	PL0G00279978	OW20O242275	2024-03-15	S	3,74	0,87	32	61	0	0,00
121	PL0G00304263	OW20Q242500	2024-05-17	S	3,73	0,86	2	2	4	0,10
122	PL0G00301566	OW20X241800	2024-12-20	S	3,70	0,86	7	16	26	0,63
123	PL0G00300659	OW20E242550	2024-05-17	K	3,26	0,76	9	19	14	0,34
124	PL0G00294266	OW20U241700	2024-09-20	S	3,24	0,75	13	33	61	1,49
125	PL0G00279945	OW20O242200	2024-03-15	S	3,12	0,72	57	195	0	0,00
126	PL0G00283715	OW20F242550	2024-06-21	K	3,01	0,70	10	12	7	0,17
127	PL0G00287187	OW20R242150	2024-06-21	S	2,90	0,67	3	12	12	0,29
128	PL0G00287146	OW20R242050	2024-06-21	S	2,55	0,59	8	17	16	0,39
129	PL0G00302911	OW20P242150	2024-04-19	S	2,44	0,57	20	34	37	0,90
130	PL0G00305450	OW20C252700	2025-03-21	K	2,41	0,56	4	4	4	0,10
131	PL0G00294308	OW20U241800	2024-09-20	S	2,40	0,56	12	13	36	0,88
132	PL0G00301681	OW20X242100	2024-12-20	S	2,33	0,54	4	4	16	0,39
133	PL0G00304065	OW20Q242000	2024-05-17	S	2,24	0,52	16	40	36	0,88

Opcje indeksowe (transakcje sesyjne) / Index option (electronic order book)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop))	
					tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
134	PL0G00291031	OW20I242700	2024-09-20	K	2,20	0,51	7	9	142	3,46
135	PL0G00304123	OW20Q242150	2024-05-17	S	2,18	0,51	6	10	13	0,32
136	PL0G00301608	OW20X241900	2024-12-20	S	1,96	0,45	4	6	29	0,71
137	PL0G00298135	OW20L242300	2024-12-20	K	1,85	0,43	1	1	34	0,83
138	PL0G00287047	OW20R241800	2024-06-21	S	1,75	0,41	14	32	109	2,66
139	PL0G00276479	OW20C242600	2024-03-15	K	1,73	0,40	33	269	0	0,00
140	PL0G00301723	OW20X242200	2024-12-20	S	1,61	0,37	2	2	21	0,51
141	PL0G00294183	OW20U241500	2024-09-20	S	1,54	0,36	15	32	112	2,73
142	PL0G00309148	OW20O252100	2025-03-21	S	1,50	0,35	2	2	1	0,02
143	PL0G00300691	OW20E242650	2024-05-17	K	1,46	0,34	5	22	13	0,32
144	PL0G00303042	OW20P242475	2024-04-19	S	1,32	0,30	1	2	2	0,05
145	PL0G00301640	OW20X242000	2024-12-20	S	1,29	0,30	3	3	10	0,24
146	PL0G00287005	OW20R241700	2024-06-21	S	1,18	0,27	10	30	82	2,00
147	PL0G00287302	OW20R242450	2024-06-21	S	1,14	0,26	1	1	1	0,02
148	PL0G00294225	OW20U241600	2024-09-20	S	1,14	0,26	14	15	74	1,80
149	PL0G00286965	OW20R241600	2024-06-21	S	1,10	0,26	9	53	54	1,32
150	PL0G00304248	OW20Q242450	2024-05-17	S	1,05	0,24	1	1	1	0,02
151	PL0G00301764	OW20X242300	2024-12-20	S	1,04	0,24	1	1	18	0,44
152	PL0G00294381	OW20U242000	2024-09-20	S	1,00	0,23	3	3	27	0,66
153	PL0G00302879	OW20P242050	2024-04-19	S	0,98	0,23	18	37	40	0,97
154	PL0G00304081	OW20Q242050	2024-05-17	S	0,87	0,20	7	8	10	0,24
155	PL0G00294340	OW20U241900	2024-09-20	S	0,77	0,18	3	3	63	1,53
156	PL0G00300717	OW20E242700	2024-05-17	K	0,70	0,16	11	22	22	0,54
157	PL0G00302838	OW20P241950	2024-04-19	S	0,64	0,15	10	20	32	0,78
158	PL0G00302945	OW20P242225	2024-04-19	S	0,62	0,14	3	3	2	0,05
159	PL0G00283814	OW20F242800	2024-06-21	K	0,57	0,13	7	18	16	0,39
160	PL0G00302903	OW20P242125	2024-04-19	S	0,37	0,09	6	6	4	0,10
161	PL0G00287104	OW20R241950	2024-06-21	S	0,36	0,08	3	3	3	0,07
162	PL0G00302812	OW20P241900	2024-04-19	S	0,35	0,08	11	19	31	0,76
163	PL0G00279903	OW20O242100	2024-03-15	S	0,32	0,07	14	58	0	0,00
164	PL0G00279861	OW20O242000	2024-03-15	S	0,25	0,06	16	55	0	0,00
165	PL0G00302853	OW20P242000	2024-04-19	S	0,25	0,06	10	14	34	0,83
166	PL0G00302796	OW20P241850	2024-04-19	S	0,19	0,05	5	24	19	0,46
167	PL0G00283798	OW20F242750	2024-06-21	K	0,14	0,03	1	10	10	0,24
168	PL0G00279820	OW20O241900	2024-03-15	S	0,14	0,03	15	34	0	0,00
169	PL0G00279788	OW20O241800	2024-03-15	S	0,09	0,02	8	24	0	0,00
170	PL0G00286924	OW20R241500	2024-06-21	S	0,07	0,02	4	7	138	3,36
171	PL0G00302887	OW20P242075	2024-04-19	S	0,07	0,02	2	2	2	0,05
172	PL0G00299505	OW20D242700	2024-04-19	K	0,06	0,01	2	3	3	0,07
173	PL0G00279952	OW20O242225	2024-03-15	S	0,06	0,01	1	1	0	0,00
174	PL0G00299489	OW20D242650	2024-04-19	K	0,06	0,01	1	6	41	1,00
175	PL0G00287062	OW20R241850	2024-06-21	S	0,06	0,01	1	1	1	0,02
176	PL0G00279663	OW20O241500	2024-03-15	S	0,05	0,01	7	18	0	0,00
177	PL0G00302929	OW20P242175	2024-04-19	S	0,05	0,01	1	1	1	0,02
178	PL0G00279887	OW20O242050	2024-03-15	S	0,05	0,01	7	18	0	0,00
179	PL0G00304040	OW20Q241950	2024-05-17	S	0,04	0,01	1	1	1	0,02
180	PL0G00279622	OW20O241400	2024-03-15	S	0,04	0,01	4	15	0	0,00
181	PL0G00279846	OW20O241950	2024-03-15	S	0,04	0,01	5	11	0	0,00
182	PL0G00299521	OW20D242750	2024-04-19	K	0,04	0,01	1	4	12	0,29
183	PL0G00276461	OW20C242575	2024-03-15	K	0,03	0,01	2	2	0	0,00
184	PL0G00279747	OW20O241700	2024-03-15	S	0,03	0,01	3	10	0	0,00
185	PL0G00279598	OW20O241325	2024-03-15	S	0,03	0,01	1	1	0	0,00
186	PL0G00276511	OW20C242700	2024-03-15	K	0,03	0,01	2	13	0	0,00
187	PL0G00302788	OW20P241825	2024-04-19	S	0,02	0,00	2	2	2	0,05
188	PL0G00302770	OW20P241800	2024-04-19	S	0,02	0,01	2	2	12	0,29
189	PL0G00299497	OW20D242675	2024-04-19	K	0,02	0,00	2	2	2	0,05
190	PL0G00302820	OW20P241925	2024-04-19	S	0,02	0,00	1	1	1	0,02
191	PL0G00302804	OW20P241875	2024-04-19	S	0,01	0,00	1	1	1	0,02
192	PL0G00279705	OW20O241600	2024-03-15	S	0,01	0,00	1	5	0	0,00
193	PL0G00279671	OW20O241525	2024-03-15	S	0,01	0,00	1	2	0	0,00
194	PL0G00279614	OW20O241375	2024-03-15	S	0,01	0,00	1	2	0	0,00
195	PL0G00279580	OW20O241300	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
196	PL0G00279606	OW20O241350	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
197	PL0G00279630	OW20O241425	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
198	PL0G00279648	OW20O241450	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
199	PL0G00279655	OW20O241475	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
200	PL0G00279689	OW20O241550	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00

Opcje indeksowe (transakcje sesyjne) / Index option (electronic order book)											
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop))		
					tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)	
201	PL0G00279697	OW200241575	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
202	PL0G00279713	OW200241625	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
203	PL0G00279721	OW200241650	2024-03-15	S	0,00	0,00	1	2	0	0,00	
204	PL0G00279739	OW200241675	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
205	PL0G00279754	OW200241725	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
206	PL0G00279762	OW200241750	2024-03-15	S	0,00	0,00	1	1	0	0,00	
207	PL0G00279770	OW200241775	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
208	PL0G00279796	OW200241825	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
209	PL0G00279804	OW200241850	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
210	PL0G00279812	OW200241875	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
211	PL0G00279838	OW200241925	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
212	PL0G00279853	OW200241975	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
213	PL0G00279879	OW200242025	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
214	PL0G00279895	OW200242075	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
215	PL0G00279911	OW200242125	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
216	PL0G00279929	OW200242150	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
217	PL0G00279937	OW200242175	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
218	PL0G00280075	OW200242525	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
219	PL0G00280083	OW200242550	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
220	PL0G00280091	OW200242575	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
221	PL0G00280109	OW200242600	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
222	PL0G00280117	OW200242625	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
223	PL0G00280125	OW200242650	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
224	PL0G00280133	OW200242675	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
225	PL0G00280141	OW200242700	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
226	PL0G00280158	OW200242725	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
227	PL0G00280166	OW200242750	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
228	PL0G00280174	OW200242775	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
229	PL0G00280182	OW200242800	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
230	PL0G00280190	OW200242825	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
231	PL0G00280208	OW200242850	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
232	PL0G00280216	OW200242875	2024-03-15	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
233	PL0G00283319	OW20F241550	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
234	PL0G00283335	OW20F241600	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
235	PL0G00283350	OW20F241650	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
236	PL0G00283392	OW20F241750	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
237	PL0G00283434	OW20F241850	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
238	PL0G00283475	OW20F241950	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
239	PL0G00283517	OW20F242050	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
240	PL0G00283558	OW20F242150	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
241	PL0G00283590	OW20F242250	2024-06-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
242	PL0G00286940	OW20R241550	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
243	PL0G00286981	OW20R241650	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
244	PL0G00287021	OW20R241750	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
245	PL0G00287260	OW20R242350	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
246	PL0G00287344	OW20R242550	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
247	PL0G00287369	OW20R242600	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
248	PL0G00287385	OW20R242650	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
249	PL0G00287401	OW20R242700	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
250	PL0G00287427	OW20R242750	2024-06-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
251	PL0G00275968	OW20C241325	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
252	PL0G00275976	OW20C241350	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
253	PL0G00275984	OW20C241375	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
254	PL0G00275992	OW20C241400	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
255	PL0G00276008	OW20C241425	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
256	PL0G00276016	OW20C241450	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
257	PL0G00276024	OW20C241475	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
258	PL0G00276032	OW20C241500	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
259	PL0G00276040	OW20C241525	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
260	PL0G00276057	OW20C241550	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
261	PL0G00276065	OW20C241575	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
262	PL0G00276073	OW20C241600	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
263	PL0G00276081	OW20C241625	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
264	PL0G00276099	OW20C241650	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
265	PL0G00276107	OW20C241675	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
266	PL0G00276123	OW20C241725	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	
267	PL0G00276131	OW20C241750	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00	

Opcje indeksowe (transakcje sesyjne) / Index option (electronic order book)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec) Open interest (eop)	
					tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
268	PL0G00276149	OW20C241775	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
269	PL0G00276164	OW20C241825	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
270	PL0G00276172	OW20C241850	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
271	PL0G00276180	OW20C241875	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
272	PL0G00276206	OW20C241925	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
273	PL0G00276214	OW20C241950	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
274	PL0G00276222	OW20C241975	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
275	PL0G00276248	OW20C242025	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
276	PL0G00276255	OW20C242050	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
277	PL0G00276263	OW20C242075	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
278	PL0G00276289	OW20C242125	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
279	PL0G00276297	OW20C242150	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
280	PL0G00276305	OW20C242175	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
281	PL0G00276321	OW20C242225	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
282	PL0G00276487	OW20C242625	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
283	PL0G00276495	OW20C242650	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
284	PL0G00276503	OW20C242675	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
285	PL0G00276529	OW20C242725	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
286	PL0G00276537	OW20C242750	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
287	PL0G00276545	OW20C242775	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
288	PL0G00276552	OW20C242800	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
289	PL0G00276560	OW20C242825	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
290	PL0G00276578	OW20C242850	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
291	PL0G00276586	OW20C242875	2024-03-15	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
292	PL0G00290553	OW20I241500	2024-09-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
293	PL0G00290595	OW20I241600	2024-09-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
294	PL0G00290637	OW20I241700	2024-09-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
295	PL0G00290678	OW20I241800	2024-09-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
296	PL0G00290710	OW20I241900	2024-09-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
297	PL0G00290793	OW20I242100	2024-09-20	K	0,00	0,00	0	0	4	0,10
298	PL0G00294506	OW20U242300	2024-09-20	S	0,00	0,00	0	0	34	0,83
299	PL0G00294589	OW20U242500	2024-09-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
300	PL0G00294621	OW20U242600	2024-09-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
301	PL0G00294662	OW20U242700	2024-09-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
302	PL0G00294704	OW20U242800	2024-09-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
303	PL0G00297939	OW20L241800	2024-12-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
304	PL0G00297970	OW20L241900	2024-12-20	K	0,00	0,00	0	0	1	0,02
305	PL0G00298051	OW20L242100	2024-12-20	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
306	PL0G00299158	OW20D241825	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
307	PL0G00299166	OW20D241850	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
308	PL0G00299174	OW20D241875	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
309	PL0G00299182	OW20D241900	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
310	PL0G00299190	OW20D241925	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
311	PL0G00299208	OW20D241950	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
312	PL0G00299216	OW20D241975	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
313	PL0G00299224	OW20D242000	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
314	PL0G00299232	OW20D242025	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
315	PL0G00299240	OW20D242050	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
316	PL0G00299257	OW20D242075	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
317	PL0G00299265	OW20D242100	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
318	PL0G00299273	OW20D242125	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
319	PL0G00299281	OW20D242150	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
320	PL0G00299299	OW20D242175	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
321	PL0G00299307	OW20D242200	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
322	PL0G00299331	OW20D242275	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
323	PL0G00299455	OW20D242575	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
324	PL0G00299471	OW20D242625	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
325	PL0G00299513	OW20D242725	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
326	PL0G00299539	OW20D242775	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
327	PL0G00299547	OW20D242800	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
328	PL0G00299554	OW20D242825	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
329	PL0G00299562	OW20D242850	2024-04-19	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
330	PL0G00300410	OW20E241950	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
331	PL0G00300436	OW20E242000	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
332	PL0G00300451	OW20E242050	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
333	PL0G00300477	OW20E242100	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
334	PL0G00300493	OW20E242150	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00

Opcje indeksowe (transakcje sesyjne) / Index option (electronic order book)										
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ opcji* Option type**	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume	Otwarte pozycje (na koniec Open interest (eop))	
					tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.			Liczba pozycji Number	Wartość (mln zł) Value (PLN mil.)
335	PL0G00300519	OW20E242200	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
336	PL0G00300535	OW20E242250	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
337	PL0G00300550	OW20E242300	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
338	PL0G00300733	OW20E242750	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	15	0,37
339	PL0G00300758	OW20E242800	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
340	PL0G00300774	OW20E242850	2024-05-17	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
341	PL0G00301806	OW20X242400	2024-12-20	S	0,00	0,00	0	0	15	0,37
342	PL0G00301848	OW20X242500	2024-12-20	S	0,00	0,00	0	0	13	0,32
343	PL0G00301889	OW20X242600	2024-12-20	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
344	PL0G00302846	OW20P241975	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
345	PL0G00302861	OW20P242025	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
346	PL0G00303067	OW20P242525	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
347	PL0G00303075	OW20P242550	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
348	PL0G00303083	OW20P242575	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
349	PL0G00303109	OW20P242625	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
350	PL0G00303117	OW20P242650	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
351	PL0G00303125	OW20P242675	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
352	PL0G00303133	OW20P242700	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
353	PL0G00303141	OW20P242725	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
354	PL0G00303158	OW20P242750	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
355	PL0G00303166	OW20P242775	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
356	PL0G00303174	OW20P242800	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
357	PL0G00303182	OW20P242825	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
358	PL0G00303190	OW20P242850	2024-04-19	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
359	PL0G00304289	OW20Q242550	2024-05-17	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
360	PL0G00304305	OW20Q242600	2024-05-17	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
361	PL0G00304321	OW20Q242650	2024-05-17	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
362	PL0G00304347	OW20Q242700	2024-05-17	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
363	PL0G00304362	OW20Q242750	2024-05-17	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
364	PL0G00304388	OW20Q242800	2024-05-17	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
365	PL0G00304404	OW20Q242850	2024-05-17	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
366	PL0G00305211	OW20C252100	2025-03-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
367	PL0G00305252	OW20C252200	2025-03-21	K	0,00	0,00	0	0	0	0,00
368	PL0G00309189	OW20O252200	2025-03-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
369	PL0G00309221	OW20O252300	2025-03-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
370	PL0G00309262	OW20O252400	2025-03-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
371	PL0G00309304	OW20O252500	2025-03-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
372	PL0G00309346	OW20O252600	2025-03-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
373	PL0G00309387	OW20O252700	2025-03-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00
374	PL0G00309429	OW20O252800	2025-03-21	S	0,00	0,00	0	0	0	0,00

*K=kupna, S=sprzedaży

**K=call, S=put

Certyfikaty inwestycyjne / Investment certificates						
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
			tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.		
1	PLOFOPR00019	RENTIERFIZ	2 662,72	618,08	75	20 272
2	PLPZUFIZ0010	PZUAKORD	880,13	204,14	39	6 845
3	PLPKOGB00019	PKOGS	314,00	72,97	19	3 093
4	PLINVGL00012	INVGLDFIZ	221,95	51,51	44	127
5	PLPKOGD00015	PKOGD	128,83	29,86	8	1 294
6	PLBPHMI00015	BPHFIZMLI	81,92	19,01	6	846
7	PLTPPFZ00018	IPOEKO	79,39	18,41	19	2 752
8	PLINVLB00047	INVPEFIZ	68,85	15,94	10	81
9	PLIPBNT00018	IPOBENE3A	40,41	9,39	4	290
10	PLINVST00010	INVFIZ	34,55	8,02	6	34
11	PLPKOSO00017	PKOSO	30,24	7,03	3	251
12	PLPKOAS00016	PKOASZEWZ	27,72	6,43	3	267
13	PLIBURU00017	INVCEEFIZ	26,02	6,06	14	52
14	PLBPHBC00011	BPHFIZBI4	25,62	5,92	3	200
15	PLC239800079	EASPFIZ	21,60	5,01	2	10
16	PLC240000131	EAI FIZ	21,09	4,89	2	12
17	PLPZULG00013	PZULEGATO	0,46	0,11	1	4
18	PLLEGMS00159	LMCSFIZ	0,00	0,00	0	0
19	PLLEGMS00019	LMASFIZ	0,00	0,00	0	0
20	PLQMFIZ00016	QMULTIFIZ	0,00	0,00	0	0
21	PLBPHBP00013	BPHFIZBI5	0,00	0,00	0	0
22	PLLEGMS00365	LMDSFIZ	0,00	0,00	0	0
23	PLBPHBD00019	BPHFIZBI2	0,00	0,00	0	0
24	PLC240300218	EAMFIZ	0,00	0,00	0	0
25	PLLEGMS00043	LMBSFIZ	0,00	0,00	0	0
26	PLC249000017	MSOKFIZ	0,00	0,00	0	0
27	PLLEGMS00472	LMESFIZ	0,00	0,00	0	0

No	Kode Kabupaten	Nama Kabupaten	Masyarakat Murni		Jumlah	Rasio	Kategori
			Uji t	Uji F			
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							
93							
94							
95							
96							
97							
98							
99							
100							

Lp.	Kode Wilayah	Nama Wilayah	Jumlah Siswa		Jumlah Guru	Rasio Siswa/Guru	Rasio Siswa/TKA	Rasio Siswa/TKB	Rasio Siswa/TKC	Rasio Siswa/TKD	Rasio Siswa/TKA/TKB/TKC/TKD	Rasio Siswa/TKA/TKB/TKC/TKD/Guru
			2013	2014								
1	01	Sumatera Utara	1.234.567	1.345.678	123.456	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
2	02	Sumatera Tengah	987.654	1.098.765	98.765	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
3	03	Sumatera Barat	765.432	876.543	76.543	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
4	04	Riau	654.321	765.432	65.432	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
5	05	Jambi	543.210	654.321	54.321	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
6	06	Lampung	432.109	543.210	43.210	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
7	07	Bengkulu	321.098	432.109	32.109	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
8	08	Bangka Belitung	210.987	321.098	21.098	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
9	09	Bali	109.876	210.987	10.987	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
10	10	Jawa Barat	987.654	1.098.765	98.765	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
11	11	Jawa Tengah	876.543	987.654	87.654	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
12	12	Jawa Timur	765.432	876.543	76.543	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
13	13	Diyogyakarta	654.321	765.432	65.432	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
14	14	DIY	543.210	654.321	54.321	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
15	15	Banten	432.109	543.210	43.210	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
16	16	DKI	321.098	432.109	32.109	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
17	17	DKI	210.987	321.098	21.098	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
18	18	Bengkulu	109.876	210.987	10.987	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
19	19	Bengkulu	98.765	109.876	9.876	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
20	20	Bengkulu	87.654	98.765	8.765	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
21	21	Bengkulu	76.543	87.654	7.654	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
22	22	Bengkulu	65.432	76.543	6.543	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
23	23	Bengkulu	54.321	65.432	5.432	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
24	24	Bengkulu	43.210	54.321	4.321	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
25	25	Bengkulu	32.109	43.210	3.210	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
26	26	Bengkulu	21.098	32.109	2.109	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
27	27	Bengkulu	10.987	21.098	1.098	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
28	28	Bengkulu	9.876	10.987	987	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
29	29	Bengkulu	8.765	9.876	876	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
30	30	Bengkulu	7.654	8.765	765	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
31	31	Bengkulu	6.543	7.654	654	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
32	32	Bengkulu	5.432	6.543	543	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
33	33	Bengkulu	4.321	5.432	432	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
34	34	Bengkulu	3.210	4.321	321	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
35	35	Bengkulu	2.109	3.210	210	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
36	36	Bengkulu	1.098	2.109	109	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
37	37	Bengkulu	987	1.098	98	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
38	38	Bengkulu	876	987	87	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
39	39	Bengkulu	765	876	76	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
40	40	Bengkulu	654	765	65	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
41	41	Bengkulu	543	654	54	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
42	42	Bengkulu	432	543	43	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
43	43	Bengkulu	321	432	32	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
44	44	Bengkulu	210	321	21	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
45	45	Bengkulu	109	210	10	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
46	46	Bengkulu	98	109	9	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
47	47	Bengkulu	87	98	8	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
48	48	Bengkulu	76	87	7	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
49	49	Bengkulu	65	76	6	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
50	50	Bengkulu	54	65	5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
51	51	Bengkulu	43	54	4	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
52	52	Bengkulu	32	43	3	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
53	53	Bengkulu	21	32	2	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
54	54	Bengkulu	10	21	1	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
55	55	Bengkulu	9	10	0,9	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
56	56	Bengkulu	8	9	0,8	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
57	57	Bengkulu	7	8	0,7	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
58	58	Bengkulu	6	7	0,6	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
59	59	Bengkulu	5	6	0,5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
60	60	Bengkulu	4	5	0,4	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
61	61	Bengkulu	3	4	0,3	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
62	62	Bengkulu	2	3	0,2	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
63	63	Bengkulu	1	2	0,1	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
64	64	Bengkulu	0,9	1	0,09	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
65	65	Bengkulu	0,8	0,9	0,08	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
66	66	Bengkulu	0,7	0,8	0,07	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
67	67	Bengkulu	0,6	0,7	0,06	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
68	68	Bengkulu	0,5	0,6	0,05	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
69	69	Bengkulu	0,4	0,5	0,04	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
70	70	Bengkulu	0,3	0,4	0,03	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
71	71	Bengkulu	0,2	0,3	0,02	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
72	72	Bengkulu	0,1	0,2	0,01	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
73	73	Bengkulu	0,09	0,1	0,009	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
74	74	Bengkulu	0,08	0,09	0,008	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
75	75	Bengkulu	0,07	0,08	0,007	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
76	76	Bengkulu	0,06	0,07	0,006	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
77	77	Bengkulu	0,05	0,06	0,005	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
78	78	Bengkulu	0,04	0,05	0,004	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
79	79	Bengkulu	0,03	0,04	0,003	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
80	80	Bengkulu	0,02	0,03	0,002	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
81	81	Bengkulu	0,01	0,02	0,001	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
82	82	Bengkulu	0,009	0,01	0,0009	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
83	83	Bengkulu	0,008	0,009	0,0008	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
84	84	Bengkulu	0,007	0,008	0,0007	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
85	85	Bengkulu	0,006	0,007	0,0006	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
86	86	Bengkulu	0,005	0,006	0,0005	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
87	87	Bengkulu	0,004	0,005	0,0004	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
88	88	Bengkulu	0,003	0,004	0,0003	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
89	89	Bengkulu	0,002	0,003	0,0002	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
90	90	Bengkulu	0,001	0,002	0,0001	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
91	91	Bengkulu	0,0009	0,001	0,00009	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
92	92	Bengkulu	0,0008	0,0009	0,00008	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
93	93	Bengkulu	0,0007	0,0008	0,00007	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
94	94	Bengkulu	0,0006	0,0007	0,00006	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
95	95	Bengkulu	0,0005	0,0006	0,00005	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
96	96	Bengkulu	0,0004	0,0005	0,00004	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
97	97	Bengkulu	0,0003	0,0004	0,00003	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
98	98	Bengkulu	0,0002	0,0003	0,00002	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
99	99	Bengkulu	0,0001	0,0002	0,00001	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
100	100	Bengkulu	0,00009	0,0001	0,000009	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	

Obligacje strukturyzowane / Structured bonds								
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Wartość obrotów Turnover value		Udział w obrotach (%) Share in turnover (%)	Wolumen Volume	Liczba transakcji Number of trades	Średni spread (pb) Average spread (bp)
			tys. zł PLN thous.	tys. EUR EUR thous.				
1	XS2174512991	SGSOLJTS0925	182,84	42,59	46,73	200	2	505
2	XS2508128415	SGSXPP1127	116,40	27,19	29,75	1 000	2	618
3	XS2236092016	SGSOLMEGA0226	43,30	10,04	11,06	50	6	908
4	XS2175908172	SGSOSILVER1025	25,70	5,95	6,57	25	3	846
5	XS2121001296	SGSXIFSEE0125	23,06	5,37	5,89	25	3	402
6	DE000HVB7CS6	UCXXPKN1224	0,00	0,00	0,00	0	0	0
7	DE000HVB7H41	UCXXALEP0325	0,00	0,00	0,00	0	0	0
8	XS2699631409	SGXOP0129	0,00	0,00	0,00	0	0	0
9	XS2699737909	SGTAN0229	0,00	0,00	0,00	0	0	0
10	XS2659557206	SGSOXX1028	0,00	0,00	0,00	0	0	0
11	XS2121159672	SGSOBDESGA1225	0,00	0,00	0,00	0	0	0
12	XS2593477263	SGIYR0728	0,00	0,00	0,00	0	0	0
13	XS2120799106	SGESGDSP0625	0,00	0,00	0,00	0	0	0

Warranty / Warrants											
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ* Type**	Instrument bazowy Underlying instrument	Cena wykonania Expiry price* PLN	Liczba instrumentów bazowych na warrant No of underlying instruments per warrant	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
								tys. zł PLN mil.	tys. EUR EUR mil.		
1	AT0000A3B6S9	RBIWP0924CDPRO1	2024-09-19	S	CDPROJEKT	100,00	0,10	0,18	0,04	1	300
2	AT0000A3B400	RBIWP0624DAX2	2024-06-20	S	DAX	17 500,00	0,00	0,12	0,03	1	200
3	AT0000A39SN8	RBIWAW201224	2024-12-19	K	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
4	AT0000A39SS7	RBIWAOPL0624	2024-06-20	K	ORANGEPL	9,00	1,00	0,00	0,00	0	0
5	AT0000A39ST5	RBIWACDPRO09241	2024-09-19	S	CDPROJEKT	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
6	AT0000A3B103	RBIWC0624PKO	2024-06-20	K	PKOBP	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
7	AT0000A3B111	RBIWC0624PKO1	2024-06-20	K	PKOBP	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
8	AT0000A3B129	RBIWC0624PKN	2024-06-20	K	PKNORLEN	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
9	AT0000A3B137	RBIWC0624PKO2	2024-06-20	K	PKOBP	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
10	AT0000A3B145	RBIWC0624PKN1	2024-06-20	K	PKNORLEN	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
11	AT0000A3B152	RBIWC0924PKO	2024-09-19	K	PKOBP	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
12	AT0000A3B160	RBIWC0924PKO1	2024-09-19	K	PKOBP	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
13	AT0000A3B178	RBIWC0924PKN	2024-09-19	K	PKNORLEN	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
14	AT0000A3B186	RBIWC0924PKN1	2024-09-19	K	PKNORLEN	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
15	AT0000A3B194	RBIWP0624PKO	2024-06-20	S	PKOBP	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
16	AT0000A3B1A8	RBIWP0624PKO1	2024-06-20	S	PKOBP	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
17	AT0000A3B1B6	RBIWP0624PKN	2024-06-20	S	PKNORLEN	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
18	AT0000A3B1C4	RBIWP0624PKN1	2024-06-20	S	PKNORLEN	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
19	AT0000A3B1D2	RBIWP0924PKO	2024-09-19	S	PKOBP	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
20	AT0000A3B1E0	RBIWP0924PKO1	2024-09-19	S	PKOBP	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
21	AT0000A3B1F7	RBIWP0924PKN	2024-09-19	S	PKNORLEN	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
22	AT0000A3B1G5	RBIWP0924PKN1	2024-09-19	S	PKNORLEN	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
23	AT0000A3B3E6	RBIWC0624DAX	2024-06-20	K	DAX	17 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
24	AT0000A3B3F3	RBIWC0624DAX1	2024-06-20	K	DAX	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
25	AT0000A3B3G1	RBIWC0624DAX2	2024-06-20	K	DAX	18 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
26	AT0000A3B3H9	RBIWC0924DAX	2024-09-19	K	DAX	17 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
27	AT0000A3B3J5	RBIWC0924DAX1	2024-09-19	K	DAX	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
28	AT0000A3B3K3	RBIWC0924DAX2	2024-09-19	K	DAX	18 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
29	AT0000A3B3L1	RBIWC1224DAX	2024-12-19	K	DAX	17 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30	AT0000A3B3M9	RBIWC1224DAX1	2024-12-19	K	DAX	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
31	AT0000A3B3N7	RBIWC1224DAX2	2024-12-19	K	DAX	18 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
32	AT0000A3B3P2	RBIWC0624MWIG40	2024-06-20	K	mWIG40	6 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
33	AT0000A3B3Q0	RBIWC0624MWIG401	2024-06-20	K	mWIG40	6 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
34	AT0000A3B3R8	RBIWC0624MWIG402	2024-06-20	K	mWIG40	7 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
35	AT0000A3B3S6	RBIWC0924MWIG40	2024-09-19	K	mWIG40	6 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
36	AT0000A3B3T4	RBIWC0924MWIG401	2024-09-19	K	mWIG40	6 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
37	AT0000A3B3U2	RBIWC0924MWIG402	2024-09-19	K	mWIG40	7 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
38	AT0000A3B3V0	RBIWC1224MWIG40	2024-12-19	K	mWIG40	6 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
39	AT0000A3B3W8	RBIWC1224MWIG401	2024-12-19	K	mWIG40	6 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
40	AT0000A3B3X6	RBIWC1224MWIG402	2024-12-19	K	mWIG40	7 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
41	AT0000A3B3Y4	RBIWP0624DAX	2024-06-20	S	DAX	16 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
42	AT0000A3B3Z1	RBIWP0624DAX1	2024-06-20	S	DAX	17 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
43	AT0000A3B418	RBIWP0924DAX	2024-09-19	S	DAX	16 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
44	AT0000A3B426	RBIWP0924DAX1	2024-09-19	S	DAX	17 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
45	AT0000A3B434	RBIWP0924DAX2	2024-09-19	S	DAX	17 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
46	AT0000A3B442	RBIWP1224DAX	2024-12-19	S	DAX	16 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
47	AT0000A3B459	RBIWP1224DAX1	2024-12-19	S	DAX	17 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
48	AT0000A3B467	RBIWP1224DAX2	2024-12-19	S	DAX	17 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
49	AT0000A3B475	RBIWP0624MWIG40	2024-06-20	S	mWIG40	5 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
50	AT0000A3B483	RBIWP0624MWIG401	2024-06-20	S	mWIG40	6 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
51	AT0000A3B491	RBIWP0924MWIG40	2024-09-19	S	mWIG40	5 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
52	AT0000A3B4A2	RBIWP0924MWIG401	2024-09-19	S	mWIG40	6 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
53	AT0000A3B4B0	RBIWP1224MWIG40	2024-12-19	S	mWIG40	5 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
54	AT0000A3B4C8	RBIWP1224MWIG401	2024-12-19	S	mWIG40	6 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
55	AT0000A3B5S1	RBIWC0624CDPRO	2024-06-20	K	CDPROJEKT	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
56	AT0000A3B5T9	RBIWC0624CDPRO1	2024-06-20	K	CDPROJEKT	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
57	AT0000A3B5U7	RBIWC0624CDPRO2	2024-06-20	K	CDPROJEKT	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
58	AT0000A3B5V5	RBIWC0924CDPRO	2024-09-19	K	CDPROJEKT	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
59	AT0000A3B5W3	RBIWC0924CDPRO1	2024-09-19	K	CDPROJEKT	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
60	AT0000A3B5X1	RBIWC0924CDPRO2	2024-09-19	K	CDPROJEKT	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
61	AT0000A3B5Y9	RBIWC1224CDPRO	2024-12-19	K	CDPROJEKT	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
62	AT0000A3B5Z6	RBIWC1224CDPRO1	2024-12-19	K	CDPROJEKT	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
63	AT0000A3B608	RBIWC1224CDPRO2	2024-12-19	K	CDPROJEKT	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
64	AT0000A3B616	RBIWC0624PEO	2024-06-20	K	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
65	AT0000A3B624	RBIWC0624PEO1	2024-06-20	K	PEKAO	180,00	0,10	0,00	0,00	0	0
66	AT0000A3B632	RBIWC0624PEO2	2024-06-20	K	PEKAO	190,00	0,10	0,00	0,00	0	0
67	AT0000A3B640	RBIWC0924PEO	2024-09-19	K	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
68	AT0000A3B657	RBIWC0924PEO1	2024-09-19	K	PEKAO	180,00	0,10	0,00	0,00	0	0
69	AT0000A3B665	RBIWC0924PEO2	2024-09-19	K	PEKAO	190,00	0,10	0,00	0,00	0	0
70	AT0000A3B673	RBIWC1224PEO	2024-12-19	K	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
71	AT0000A3B681	RBIWC1224PEO1	2024-12-19	K	PEKAO	180,00	0,10	0,00	0,00	0	0
72	AT0000A3B699	RBIWC1224PEO2	2024-12-19	K	PEKAO	190,00	0,10	0,00	0,00	0	0

Warranty / Warrants											
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ* Type**	Instrument bazowy Underlying instrument	Cena wykonania Expiry price' PLN	Liczba instrumentów bazowych na warrant No of underlying instruments per warrant	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
								tys. zł PLN mil.	tys. EUR EUR mil.		
73	AT0000A3B6A7	RBIWC0924PKO2	2024-09-19	K	PKOBP	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
74	AT0000A3B6B5	RBIWC1224PKO	2024-12-19	K	PKOBP	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
75	AT0000A3B6C3	RBIWC1224PKO1	2024-12-19	K	PKOBP	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
76	AT0000A3B6D1	RBIWC1224PKO2	2024-12-19	K	PKOBP	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
77	AT0000A3B6E9	RBIWC0624PZU	2024-06-20	K	PZU	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
78	AT0000A3B6F6	RBIWC0624PZU1	2024-06-20	K	PZU	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
79	AT0000A3B6G4	RBIWC0624PZU2	2024-06-20	K	PZU	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
80	AT0000A3B6H2	RBIWC0924PZU	2024-09-19	K	PZU	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
81	AT0000A3B6J8	RBIWC0924PZU1	2024-09-19	K	PZU	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
82	AT0000A3B6K6	RBIWC0924PZU2	2024-09-19	K	PZU	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
83	AT0000A3B6L4	RBIWC1224PZU	2024-12-19	K	PZU	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
84	AT0000A3B6M2	RBIWC1224PZU1	2024-12-19	K	PZU	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
85	AT0000A3B6N0	RBIWC1224PZU2	2024-12-19	K	PZU	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
86	AT0000A3B6P5	RBIWP0624CDPRO	2024-06-20	S	CDPROJEKT	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0
87	AT0000A3B6Q3	RBIWP0624CDPRO1	2024-06-20	S	CDPROJEKT	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
88	AT0000A3B6R1	RBIWP0924CDPRO	2024-09-19	S	CDPROJEKT	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0
89	AT0000A3B6T7	RBIWP1224CDPRO	2024-12-19	S	CDPROJEKT	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0
90	AT0000A3B6U5	RBIWP1224CDPRO1	2024-12-19	S	CDPROJEKT	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
91	AT0000A3B6V3	RBIWP0624PEO	2024-06-20	S	PEKAO	160,00	0,10	0,00	0,00	0	0
92	AT0000A3B6W1	RBIWP0624PEO1	2024-06-20	S	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
93	AT0000A3B6X9	RBIWP0924PEO	2024-09-19	S	PEKAO	160,00	0,10	0,00	0,00	0	0
94	AT0000A3B6Y7	RBIWP0924PEO1	2024-09-19	S	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
95	AT0000A3B6Z4	RBIWP1224PEO	2024-12-19	S	PEKAO	160,00	0,10	0,00	0,00	0	0
96	AT0000A3B707	RBIWP1224PEO1	2024-12-19	S	PEKAO	170,00	0,10	0,00	0,00	0	0
97	AT0000A3B715	RBIWP1224PKO	2024-12-19	S	PKOBP	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
98	AT0000A3B723	RBIWP0624PZU	2024-06-20	S	PZU	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
99	AT0000A3B731	RBIWP0624PZU1	2024-06-20	S	PZU	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
100	AT0000A3B749	RBIWP0924PZU	2024-09-19	S	PZU	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
101	AT0000A3B756	RBIWP0924PZU1	2024-09-19	S	PZU	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
102	AT0000A3B764	RBIWP1224PZU	2024-12-19	S	PZU	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
103	AT0000A3B772	RBIWP1224PZU1	2024-12-19	S	PZU	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
104	AT0000A3B780	RBIWC0624ALE	2024-06-20	K	ALLEGRO	30,00	0,10	0,00	0,00	0	0
105	AT0000A3B798	RBIWC0624ALE1	2024-06-20	K	ALLEGRO	32,00	0,10	0,00	0,00	0	0
106	AT0000A3B7A5	RBIWC0624ALE2	2024-06-20	K	ALLEGRO	34,00	0,10	0,00	0,00	0	0
107	AT0000A3B7B3	RBIWC0924ALE	2024-09-19	K	ALLEGRO	30,00	0,10	0,00	0,00	0	0
108	AT0000A3B7C1	RBIWC0924ALE1	2024-09-19	K	ALLEGRO	32,00	0,10	0,00	0,00	0	0
109	AT0000A3B7D9	RBIWC0924ALE2	2024-09-19	K	ALLEGRO	34,00	0,10	0,00	0,00	0	0
110	AT0000A3B7E7	RBIWC1224ALE	2024-12-19	K	ALLEGRO	30,00	0,10	0,00	0,00	0	0
111	AT0000A3B7F4	RBIWC1224ALE1	2024-12-19	K	ALLEGRO	32,00	0,10	0,00	0,00	0	0
112	AT0000A3B7G2	RBIWC1224ALE2	2024-12-19	K	ALLEGRO	34,00	0,10	0,00	0,00	0	0
113	AT0000A3B7H0	RBIWC0624DNP	2024-06-20	K	DINOPL	450,00	0,01	0,00	0,00	0	0
114	AT0000A3B7J6	RBIWC0624DNP1	2024-06-20	K	DINOPL	500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
115	AT0000A3B7K4	RBIWC0924DNP	2024-09-19	K	DINOPL	450,00	0,01	0,00	0,00	0	0
116	AT0000A3B7L2	RBIWC0924DNP1	2024-09-19	K	DINOPL	500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
117	AT0000A3B7M0	RBIWC1224DNP	2024-12-19	K	DINOPL	450,00	0,01	0,00	0,00	0	0
118	AT0000A3B7N8	RBIWC1224DNP1	2024-12-19	K	DINOPL	500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
119	AT0000A3B7P3	RBIWC0624KGH	2024-06-20	K	KGHM	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
120	AT0000A3B7Q1	RBIWC0624KGH1	2024-06-20	K	KGHM	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
121	AT0000A3B7R9	RBIWC0624KGH2	2024-06-20	K	KGHM	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
122	AT0000A3B7S7	RBIWC0924KGH	2024-09-19	K	KGHM	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
123	AT0000A3B7T5	RBIWC0924KGH1	2024-09-19	K	KGHM	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
124	AT0000A3B7U3	RBIWC0924KGH2	2024-09-19	K	KGHM	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
125	AT0000A3B7V1	RBIWC1224KGH	2024-12-19	K	KGHM	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
126	AT0000A3B7W9	RBIWC1224KGH1	2024-12-19	K	KGHM	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
127	AT0000A3B7X7	RBIWC1224KGH2	2024-12-19	K	KGHM	120,00	0,10	0,00	0,00	0	0
128	AT0000A3B7Y5	RBIWC0624PKN2	2024-06-20	K	PKNORLEN	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
129	AT0000A3B7Z2	RBIWC0924PKN2	2024-09-19	K	PKNORLEN	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
130	AT0000A3B806	RBIWC1224PKN	2024-12-19	K	PKNORLEN	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
131	AT0000A3B814	RBIWC1224PKN1	2024-12-19	K	PKNORLEN	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
132	AT0000A3B822	RBIWC1224PKN2	2024-12-19	K	PKNORLEN	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
133	AT0000A3B830	RBIWP0624ALE	2024-06-20	S	ALLEGRO	28,00	0,10	0,00	0,00	0	0
134	AT0000A3B848	RBIWP0624ALE1	2024-06-20	S	ALLEGRO	30,00	0,10	0,00	0,00	0	0
135	AT0000A3B855	RBIWP0924ALE	2024-09-19	S	ALLEGRO	28,00	0,10	0,00	0,00	0	0
136	AT0000A3B863	RBIWP0924ALE1	2024-09-19	S	ALLEGRO	30,00	0,10	0,00	0,00	0	0
137	AT0000A3B871	RBIWP1224ALE	2024-12-19	S	ALLEGRO	28,00	0,10	0,00	0,00	0	0
138	AT0000A3B889	RBIWP1224ALE1	2024-12-19	S	ALLEGRO	30,00	0,10	0,00	0,00	0	0
139	AT0000A3B897	RBIWP0624DNP	2024-06-20	S	DINOPL	400,00	0,01	0,00	0,00	2	2
140	AT0000A3B8A3	RBIWP0624DNP1	2024-06-20	S	DINOPL	450,00	0,01	0,00	0,00	0	0
141	AT0000A3B8B1	RBIWP0924DNP	2024-09-19	S	DINOPL	400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
142	AT0000A3B8C9	RBIWP0924DNP1	2024-09-19	S	DINOPL	450,00	0,01	0,00	0,00	0	0
143	AT0000A3B8D7	RBIWP1224DNP	2024-12-19	S	DINOPL	400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
144	AT0000A3B8E5	RBIWP1224DNP1	2024-12-19	S	DINOPL	450,00	0,01	0,00	0,00	0	0
145	AT0000A3B8F2	RBIWP0624KGH	2024-06-20	S	KGHM	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0

Warranty / Warrants											
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ* Type**	Instrument bazowy Underlying instrument	Cena wykonania Expiry price' PLN	Liczba instrumentów bazowych na warrant No of underlying instruments per warrant	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
								tys. zł PLN mil.	tys. EUR EUR mil.		
146	AT0000A3B8G0	RBIWP0624KGH1	2024-06-20	S	KGHM	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
147	AT0000A3B8H8	RBIWP0924KGH	2024-09-19	S	KGHM	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0
148	AT0000A3B8J4	RBIWP0924KGH1	2024-09-19	S	KGHM	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
149	AT0000A3B8K2	RBIWP1224KGH	2024-12-19	S	KGHM	90,00	0,10	0,00	0,00	0	0
150	AT0000A3B8L0	RBIWP1224KGH1	2024-12-19	S	KGHM	100,00	0,10	0,00	0,00	0	0
151	AT0000A3B8M8	RBIWP1224PKN	2024-12-19	S	PKNORLEN	55,00	0,10	0,00	0,00	0	0
152	AT0000A3B8N6	RBIWP1224PKN1	2024-12-19	S	PKNORLEN	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
153	AT0000A3B8P1	RBIWP1224PKO1	2024-12-19	S	PKOBP	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
154	AT0000A3B8D4	RBIWC0624PEO3	2024-06-20	K	PEKAO	150,00	0,10	0,00	0,00	0	0
155	AT0000A3B8E2	RBIWC0624PEO4	2024-06-20	K	PEKAO	160,00	0,10	0,00	0,00	0	0
156	AT0000A3B8F9	RBIWC0924PEO3	2024-09-19	K	PEKAO	150,00	0,10	0,00	0,00	0	0
157	AT0000A3B8G7	RBIWC0924PEO4	2024-09-19	K	PEKAO	160,00	0,10	0,00	0,00	0	0
158	AT0000A3B8H5	RBIWC1224PEO3	2024-12-19	K	PEKAO	150,00	0,10	0,00	0,00	0	0
159	AT0000A3B8J1	RBIWC1224PEO4	2024-12-19	K	PEKAO	160,00	0,10	0,00	0,00	0	0
160	AT0000A3B8K9	RBIWC0624PKN3	2024-06-20	K	PKNORLEN	75,00	0,10	0,00	0,00	0	0
161	AT0000A3B8L7	RBIWC0624PKN4	2024-06-20	K	PKNORLEN	80,00	0,10	0,00	0,00	0	0
162	AT0000A3B8M5	RBIWC0924PKN3	2024-09-19	K	PKNORLEN	75,00	0,10	0,00	0,00	0	0
163	AT0000A3B8N3	RBIWC0924PKN4	2024-09-19	K	PKNORLEN	80,00	0,10	0,00	0,00	0	0
164	AT0000A3B8P8	RBIWC1224PKN3	2024-12-19	K	PKNORLEN	75,00	0,10	0,00	0,00	0	0
165	AT0000A3B8Q6	RBIWC1224PKN4	2024-12-19	K	PKNORLEN	80,00	0,10	0,00	0,00	0	0
166	AT0000A3B8R4	RBIWC0624PKO3	2024-06-20	K	PKOBP	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
167	AT0000A3B8S2	RBIWC0624PKO4	2024-06-20	K	PKOBP	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
168	AT0000A3B8T0	RBIWC0924PKO3	2024-09-19	K	PKOBP	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
169	AT0000A3B8U8	RBIWC0924PKO4	2024-09-19	K	PKOBP	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
170	AT0000A3B8V6	RBIWC1224PKO3	2024-12-19	K	PKOBP	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
171	AT0000A3B8W4	RBIWC1224PKO4	2024-12-19	K	PKOBP	70,00	0,10	0,00	0,00	0	0
172	AT0000A3B8X2	RBIWP0624PEO2	2024-06-20	S	PEKAO	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
173	AT0000A3B8Y0	RBIWP0624PEO3	2024-06-20	S	PEKAO	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
174	AT0000A3B8Z7	RBIWP0624PEO4	2024-06-20	S	PEKAO	150,00	0,10	0,00	0,00	0	0
175	AT0000A3BC07	RBIWP0924PEO2	2024-09-19	S	PEKAO	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
176	AT0000A3BC15	RBIWP0924PEO3	2024-09-19	S	PEKAO	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
177	AT0000A3BC23	RBIWP0924PEO4	2024-09-19	S	PEKAO	150,00	0,10	0,00	0,00	0	0
178	AT0000A3BC31	RBIWP1224PEO2	2024-12-19	S	PEKAO	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
179	AT0000A3BC49	RBIWP1224PEO3	2024-12-19	S	PEKAO	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
180	AT0000A3BC56	RBIWP1224PEO4	2024-12-19	S	PEKAO	150,00	0,10	0,00	0,00	0	0
181	AT0000A3BC64	RBIWP0624PKN2	2024-06-20	S	PKNORLEN	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
182	AT0000A3BC72	RBIWP0624PKN3	2024-06-20	S	PKNORLEN	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
183	AT0000A3BC80	RBIWP0624PKN4	2024-06-20	S	PKNORLEN	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
184	AT0000A3BC98	RBIWP0924PKN2	2024-09-19	S	PKNORLEN	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
185	AT0000A3BCA8	RBIWP0924PKN3	2024-09-19	S	PKNORLEN	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
186	AT0000A3BCB6	RBIWP0924PKN4	2024-09-19	S	PKNORLEN	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
187	AT0000A3BCC4	RBIWP1224PKN2	2024-12-19	S	PKNORLEN	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
188	AT0000A3BCD2	RBIWP1224PKN3	2024-12-19	S	PKNORLEN	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
189	AT0000A3BCE0	RBIWP1224PKN4	2024-12-19	S	PKNORLEN	65,00	0,10	0,00	0,00	0	0
190	AT0000A3BCF7	RBIWP0624PKO2	2024-06-20	S	PKOBP	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
191	AT0000A3BCG5	RBIWP0624PKO3	2024-06-20	S	PKOBP	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
192	AT0000A3BCH3	RBIWP0624PKO4	2024-06-20	S	PKOBP	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
193	AT0000A3BCJ9	RBIWP0924PKO2	2024-09-19	S	PKOBP	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
194	AT0000A3BCK7	RBIWP0924PKO3	2024-09-19	S	PKOBP	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
195	AT0000A3BCL5	RBIWP0924PKO4	2024-09-19	S	PKOBP	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
196	AT0000A3BCM3	RBIWP1224PKO2	2024-12-19	S	PKOBP	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
197	AT0000A3BCN1	RBIWP1224PKO3	2024-12-19	S	PKOBP	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
198	AT0000A3BCP6	RBIWP1224PKO4	2024-12-19	S	PKOBP	45,00	0,10	0,00	0,00	0	0
199	AT0000A3BCQ4	RBIWP0924MWIG402	2024-09-19	S	mWIG40	6 250,00	0,01	0,00	0,00	0	0
200	AT0000A3BCR2	RBIWP0924MWIG403	2024-09-19	S	mWIG40	6 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
201	AT0000A3BCS0	RBIWP1224MWIG402	2024-12-19	S	mWIG40	5 750,00	0,01	0,00	0,00	0	0
202	AT0000A3BCT8	RBIWP1224MWIG403	2024-12-19	S	mWIG40	6 250,00	0,01	0,00	0,00	0	0
203	AT0000A3BCU6	RBIWP1224MWIG404	2024-12-19	S	mWIG40	6 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
204	AT0000A3BCV4	RBIWC0624DAX3	2024-06-20	K	DAX	19 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
205	AT0000A3BCW2	RBIWC0624DAX4	2024-06-20	K	DAX	19 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
206	AT0000A3BCX0	RBIWC0924DAX3	2024-09-19	K	DAX	19 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
207	AT0000A3BCY8	RBIWC0924DAX4	2024-09-19	K	DAX	19 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
208	AT0000A3BCZ5	RBIWC1224DAX3	2024-12-19	K	DAX	19 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
209	AT0000A3BD06	RBIWC1224DAX4	2024-12-19	K	DAX	19 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
210	AT0000A3BD14	RBIWC0624MWIG403	2024-06-20	K	mWIG40	6 250,00	0,01	0,00	0,00	0	0
211	AT0000A3BD22	RBIWC0624MWIG404	2024-06-20	K	mWIG40	6 750,00	0,01	0,00	0,00	0	0
212	AT0000A3BD30	RBIWC0924MWIG403	2024-09-19	K	mWIG40	6 250,00	0,01	0,00	0,00	0	0
213	AT0000A3BD48	RBIWC0924MWIG404	2024-09-19	K	mWIG40	6 750,00	0,01	0,00	0,00	0	0
214	AT0000A3BD55	RBIWC1224MWIG403	2024-12-19	K	mWIG40	6 250,00	0,01	0,00	0,00	0	0
215	AT0000A3BD63	RBIWC1224MWIG404	2024-12-19	K	mWIG40	6 750,00	0,01	0,00	0,00	0	0
216	AT0000A3BD71	RBIWC0624W20	2024-06-20	K	WIG20	2 200,00	0,01	0,00	0,00	0	0
217	AT0000A3BD89	RBIWC0624W201	2024-06-20	K	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
218	AT0000A3BD97	RBIWC0624W202	2024-06-20	K	WIG20	2 400,00	0,01	0,00	0,00	0	0

Warranty / Warrants											
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ* Type**	Instrument bazowy Underlying instrument	Cena wykonania Expiry price' PLN	Liczba instrumentów bazowych na warrant No of underlying instruments per warrant	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
								tys. zł PLN mil.	tys. EUR EUR mil.		
219	AT0000A3BDA6	RBIWC0624W203	2024-06-20	K	WIG20	2 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
220	AT0000A3BDB4	RBIWC0624W204	2024-06-20	K	WIG20	2 600,00	0,01	0,00	0,00	0	0
221	AT0000A3BDC2	RBIWC0924W20	2024-09-19	K	WIG20	2 200,00	0,01	0,00	0,00	0	0
222	AT0000A3BDD0	RBIWC0924W201	2024-09-19	K	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
223	AT0000A3BDE8	RBIWC0924W202	2024-09-19	K	WIG20	2 400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
224	AT0000A3BDF5	RBIWC0924W203	2024-09-19	K	WIG20	2 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
225	AT0000A3BDG3	RBIWC0924W204	2024-09-19	K	WIG20	2 600,00	0,01	0,00	0,00	0	0
226	AT0000A3BDH1	RBIWC1224W20	2024-12-19	K	WIG20	2 200,00	0,01	0,00	0,00	0	0
227	AT0000A3BDJ7	RBIWC1224W201	2024-12-19	K	WIG20	2 400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
228	AT0000A3BDK5	RBIWC1224W202	2024-12-19	K	WIG20	2 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
229	AT0000A3BDL3	RBIWC1224W203	2024-12-19	K	WIG20	2 600,00	0,01	0,00	0,00	0	0
230	AT0000A3BDM1	RBIWP0624DAX3	2024-06-20	S	DAX	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
231	AT0000A3BDN9	RBIWP0624DAX4	2024-06-20	S	DAX	18 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
232	AT0000A3BDP4	RBIWP0924DAX3	2024-09-19	S	DAX	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
233	AT0000A3BDQ2	RBIWP0924DAX4	2024-09-19	S	DAX	18 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
234	AT0000A3BDR0	RBIWP1224DAX3	2024-12-19	S	DAX	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0	0
235	AT0000A3BDS8	RBIWP1224DAX4	2024-12-19	S	DAX	18 500,00	0,00	0,00	0,00	0	0
236	AT0000A3BDT6	RBIWP0624MWIG402	2024-06-20	S	mWIG40	5 750,00	0,01	0,00	0,00	0	0
237	AT0000A3BDU4	RBIWP0624MWIG403	2024-06-20	S	mWIG40	6 250,00	0,01	0,00	0,00	0	0
238	AT0000A3BDV2	RBIWP0624MWIG404	2024-06-20	S	mWIG40	6 500,00	0,01	0,00	0,00	0	0
239	AT0000A3BDW0	RBIWP0924MWIG404	2024-09-19	S	mWIG40	5 750,00	0,01	0,00	0,00	0	0
240	AT0000A3BDX8	RBIWP0624W20	2024-06-20	S	WIG20	2 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
241	AT0000A3BDY6	RBIWP0624W201	2024-06-20	S	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
242	AT0000A3BDZ3	RBIWP0624W202	2024-06-20	S	WIG20	2 200,00	0,01	0,00	0,00	0	0
243	AT0000A3BE05	RBIWP0624W203	2024-06-20	S	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
244	AT0000A3BE13	RBIWP0624W204	2024-06-20	S	WIG20	2 400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
245	AT0000A3BE21	RBIWP0924W20	2024-09-19	S	WIG20	2 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
246	AT0000A3BE39	RBIWP0924W201	2024-09-19	S	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
247	AT0000A3BE47	RBIWP0924W202	2024-09-19	S	WIG20	2 200,00	0,01	0,00	0,00	0	0
248	AT0000A3BE54	RBIWP0924W203	2024-09-19	S	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
249	AT0000A3BE62	RBIWP0924W204	2024-09-19	S	WIG20	2 400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
250	AT0000A3BE70	RBIWP1224W20	2024-12-19	S	WIG20	2 000,00	0,01	0,00	0,00	0	0
251	AT0000A3BE88	RBIWP1224W201	2024-12-19	S	WIG20	2 100,00	0,01	0,00	0,00	0	0
252	AT0000A3BE96	RBIWP1224W202	2024-12-19	S	WIG20	2 300,00	0,01	0,00	0,00	0	0
253	AT0000A3BEA4	RBIWP1224W203	2024-12-19	S	WIG20	2 400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
254	AT0000A3BEB2	RBIWC0624ALE3	2024-06-20	K	ALLEGRO	36,00	0,10	0,00	0,00	0	0
255	AT0000A3BEC0	RBIWC0624ALE4	2024-06-20	K	ALLEGRO	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
256	AT0000A3BED8	RBIWC0924ALE3	2024-09-19	K	ALLEGRO	36,00	0,10	0,00	0,00	0	0
257	AT0000A3BEE6	RBIWC0924ALE4	2024-09-19	K	ALLEGRO	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
258	AT0000A3BEF3	RBIWC1224ALE3	2024-12-19	K	ALLEGRO	36,00	0,10	0,00	0,00	0	0
259	AT0000A3BEG1	RBIWC1224ALE4	2024-12-19	K	ALLEGRO	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
260	AT0000A3BEH9	RBIWC0624CDPRO3	2024-06-20	K	CDPROJEKT	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
261	AT0000A3BEJ5	RBIWC0624CDPRO4	2024-06-20	K	CDPROJEKT	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
262	AT0000A3BEK3	RBIWC0924CDPRO3	2024-09-19	K	CDPROJEKT	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
263	AT0000A3BEL1	RBIWC0924CDPRO4	2024-09-19	K	CDPROJEKT	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
264	AT0000A3BEM9	RBIWC1224CDPRO3	2024-12-19	K	CDPROJEKT	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
265	AT0000A3BEN7	RBIWC1224CDPRO4	2024-12-19	K	CDPROJEKT	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
266	AT0000A3BEP2	RBIWC0624DNP2	2024-06-20	K	DINOPL	400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
267	AT0000A3BEQ0	RBIWC0624DNP3	2024-06-20	K	DINOPL	425,00	0,01	0,00	0,00	0	0
268	AT0000A3BER8	RBIWC0624DNP4	2024-06-20	K	DINOPL	475,00	0,01	0,00	0,00	0	0
269	AT0000A3BES6	RBIWC0924DNP2	2024-09-19	K	DINOPL	400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
270	AT0000A3BET4	RBIWC0924DNP3	2024-09-19	K	DINOPL	425,00	0,01	0,00	0,00	0	0
271	AT0000A3BEU2	RBIWC0924DNP4	2024-09-19	K	DINOPL	475,00	0,01	0,00	0,00	0	0
272	AT0000A3BEV0	RBIWC1224DNP2	2024-12-19	K	DINOPL	400,00	0,01	0,00	0,00	0	0
273	AT0000A3BEW8	RBIWC1224DNP3	2024-12-19	K	DINOPL	425,00	0,01	0,00	0,00	0	0
274	AT0000A3BEX6	RBIWC1224DNP4	2024-12-19	K	DINOPL	475,00	0,01	0,00	0,00	0	0
275	AT0000A3BEY4	RBIWC0924PZU3	2024-09-19	K	PZU	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
276	AT0000A3BEZ1	RBIWC0924PZU4	2024-09-19	K	PZU	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
277	AT0000A3BF04	RBIWP0624ALE2	2024-06-20	S	ALLEGRO	24,00	0,10	0,00	0,00	0	0
278	AT0000A3BF12	RBIWP0624ALE3	2024-06-20	S	ALLEGRO	26,00	0,10	0,00	0,00	0	0
279	AT0000A3BF20	RBIWP0624ALE4	2024-06-20	S	ALLEGRO	32,00	0,10	0,00	0,00	0	0
280	AT0000A3BF38	RBIWP0924ALE2	2024-09-19	S	ALLEGRO	24,00	0,10	0,00	0,00	0	0
281	AT0000A3BF46	RBIWP0924ALE3	2024-09-19	S	ALLEGRO	26,00	0,10	0,00	0,00	0	0
282	AT0000A3BF53	RBIWP0924ALE4	2024-09-19	S	ALLEGRO	32,00	0,10	0,00	0,00	0	0
283	AT0000A3BF61	RBIWP1224ALE2	2024-12-19	S	ALLEGRO	24,00	0,10	0,00	0,00	0	0
284	AT0000A3BF79	RBIWP1224ALE3	2024-12-19	S	ALLEGRO	26,00	0,10	0,00	0,00	0	0
285	AT0000A3BF87	RBIWP1224ALE4	2024-12-19	S	ALLEGRO	32,00	0,10	0,00	0,00	0	0
286	AT0000A3BF95	RBIWP0624CDPRO2	2024-06-20	S	CDPROJEKT	85,00	0,10	0,00	0,00	0	0
287	AT0000A3BFA1	RBIWP0624CDPRO3	2024-06-20	S	CDPROJEKT	95,00	0,10	0,00	0,00	0	0
288	AT0000A3BFB9	RBIWP0624CDPRO4	2024-06-20	S	CDPROJEKT	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
289	AT0000A3BFC7	RBIWP0924CDPRO2	2024-09-19	S	CDPROJEKT	85,00	0,10	0,00	0,00	0	0
290	AT0000A3BFD5	RBIWP0924CDPRO3	2024-09-19	S	CDPROJEKT	95,00	0,10	0,00	0,00	0	0
291	AT0000A3BFE3	RBIWP0924CDPRO4	2024-09-19	S	CDPROJEKT	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0

Warranty / Warrants											
Lp. No	ISIN ISIN code	Nazwa Security name	Data wykonania Expiry date	Typ* Type**	Instrument bazowy Underlying instrument	Cena wykonania Expiry price' PLN	Liczba instrumentów bazowych na warrant No of underlying instruments per warrant	Wartość obrotów Turnover value		Liczba transakcji Number of trades	Wolumen Trading volume
								tys. zł PLN mil.	tys. EUR EUR mil.		
292	AT0000A3BFF0	RBIWP1224CDPRO2	2024-12-19	S	CDPROJEKT	85,00	0,10	0,00	0,00	0	0
293	AT0000A3BFG8	RBIWP1224CDPRO3	2024-12-19	S	CDPROJEKT	95,00	0,10	0,00	0,00	0	0
294	AT0000A3BFH6	RBIWP1224CDPRO4	2024-12-19	S	CDPROJEKT	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
295	AT0000A3BFJ2	RBIWP0624DNP2	2024-06-20	S	DINOPL	350,00	0,01	0,00	0,00	0	0
296	AT0000A3BFK0	RBIWP0624DNP3	2024-06-20	S	DINOPL	375,00	0,01	0,00	0,00	0	0
297	AT0000A3BFL8	RBIWP0624DNP4	2024-06-20	S	DINOPL	425,00	0,01	0,00	0,00	0	0
298	AT0000A3BFM6	RBIWP0924DNP2	2024-09-19	S	DINOPL	350,00	0,01	0,00	0,00	0	0
299	AT0000A3BFN4	RBIWP0924DNP3	2024-09-19	S	DINOPL	375,00	0,01	0,00	0,00	0	0
300	AT0000A3BFP9	RBIWP0924DNP4	2024-09-19	S	DINOPL	425,00	0,01	0,00	0,00	0	0
301	AT0000A3BFQ7	RBIWP1224DNP2	2024-12-19	S	DINOPL	350,00	0,01	0,00	0,00	0	0
302	AT0000A3BFR5	RBIWP1224DNP3	2024-12-19	S	DINOPL	375,00	0,01	0,00	0,00	0	0
303	AT0000A3BFS3	RBIWP1224DNP4	2024-12-19	S	DINOPL	425,00	0,01	0,00	0,00	0	0
304	AT0000A3BFT1	RBIWC0624KGH3	2024-06-20	K	KGHM	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
305	AT0000A3BFU9	RBIWC0624KGH4	2024-06-20	K	KGHM	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
306	AT0000A3BFV7	RBIWC0924KGH3	2024-09-19	K	KGHM	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
307	AT0000A3BFW5	RBIWC0924KGH4	2024-09-19	K	KGHM	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
308	AT0000A3BFX3	RBIWC1224KGH3	2024-12-19	K	KGHM	130,00	0,10	0,00	0,00	0	0
309	AT0000A3BFY1	RBIWC1224KGH4	2024-12-19	K	KGHM	140,00	0,10	0,00	0,00	0	0
310	AT0000A3BFZ8	RBIWC0924PCOP	2024-09-19	K	PEPCO	18,00	0,10	0,00	0,00	0	0
311	AT0000A3BG03	RBIWC0924PCOP1	2024-09-19	K	PEPCO	19,00	0,10	0,00	0,00	0	0
312	AT0000A3BG11	RBIWC0924PCOP2	2024-09-19	K	PEPCO	20,00	0,10	0,00	0,00	0	0
313	AT0000A3BG29	RBIWC0924PCOP3	2024-09-19	K	PEPCO	22,00	0,10	0,00	0,00	0	0
314	AT0000A3BG37	RBIWC0924PCOP4	2024-09-19	K	PEPCO	24,00	0,10	0,00	0,00	0	0
315	AT0000A3BG45	RBIWC1224PCOP	2024-12-19	K	PEPCO	18,00	0,10	0,00	0,00	0	0
316	AT0000A3BG52	RBIWC1224PCOP1	2024-12-19	K	PEPCO	19,00	0,10	0,00	0,00	0	0
317	AT0000A3BG60	RBIWC1224PCOP2	2024-12-19	K	PEPCO	20,00	0,10	0,00	0,00	0	0
318	AT0000A3BG78	RBIWC1224PCOP3	2024-12-19	K	PEPCO	22,00	0,10	0,00	0,00	0	0
319	AT0000A3BG86	RBIWC1224PCOP4	2024-12-19	K	PEPCO	24,00	0,10	0,00	0,00	0	0
320	AT0000A3BG94	RBIWC0624PCOP	2024-06-20	K	PEPCO	18,00	0,10	0,00	0,00	0	0
321	AT0000A3BGA9	RBIWC0624PCOP1	2024-06-20	K	PEPCO	19,00	0,10	0,00	0,00	0	0
322	AT0000A3BGB7	RBIWC0624PCOP2	2024-06-20	K	PEPCO	20,00	0,10	0,00	0,00	0	0
323	AT0000A3BGC5	RBIWC0624PCOP3	2024-06-20	K	PEPCO	22,00	0,10	0,00	0,00	0	0
324	AT0000A3BGD3	RBIWC0624PCOP4	2024-06-20	K	PEPCO	24,00	0,10	0,00	0,00	0	0
325	AT0000A3BGE1	RBIWC0624PZU3	2024-06-20	K	PZU	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
326	AT0000A3BGF8	RBIWC0624PZU4	2024-06-20	K	PZU	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
327	AT0000A3BGG6	RBIWC1224PZU3	2024-12-19	K	PZU	40,00	0,10	0,00	0,00	0	0
328	AT0000A3BGH4	RBIWC1224PZU4	2024-12-19	K	PZU	60,00	0,10	0,00	0,00	0	0
329	AT0000A3BGJ0	RBIWP0624KGH2	2024-06-20	S	KGHM	85,00	0,10	0,00	0,00	0	0
330	AT0000A3BGK8	RBIWP0624KGH3	2024-06-20	S	KGHM	95,00	0,10	0,00	0,00	0	0
331	AT0000A3BGL6	RBIWP0624KGH4	2024-06-20	S	KGHM	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
332	AT0000A3BGM4	RBIWP0924KGH2	2024-09-19	S	KGHM	85,00	0,10	0,00	0,00	0	0
333	AT0000A3BGN2	RBIWP0924KGH3	2024-09-19	S	KGHM	95,00	0,10	0,00	0,00	0	0
334	AT0000A3BGP7	RBIWP0924KGH4	2024-09-19	S	KGHM	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
335	AT0000A3BGQ5	RBIWP1224KGH2	2024-12-19	S	KGHM	85,00	0,10	0,00	0,00	0	0
336	AT0000A3BGR3	RBIWP1224KGH3	2024-12-19	S	KGHM	95,00	0,10	0,00	0,00	0	0
337	AT0000A3BGS1	RBIWP1224KGH4	2024-12-19	S	KGHM	110,00	0,10	0,00	0,00	0	0
338	AT0000A3BGT9	RBIWP0924PCOP	2024-09-19	S	PEPCO	15,00	0,10	0,00	0,00	0	0
339	AT0000A3BGU7	RBIWP0924PCOP1	2024-09-19	S	PEPCO	16,00	0,10	0,00	0,00	0	0
340	AT0000A3BGV5	RBIWP0924PCOP2	2024-09-19	S	PEPCO	17,00	0,10	0,00	0,00	0	0
341	AT0000A3BGW3	RBIWP0924PCOP3	2024-09-19	S	PEPCO	18,00	0,10	0,00	0,00	0	0
342	AT0000A3BGX1	RBIWP0924PCOP4	2024-09-19	S	PEPCO	19,00	0,10	0,00	0,00	0	0
343	AT0000A3BGY9	RBIWP1224PCOP	2024-12-19	S	PEPCO	15,00	0,10	0,00	0,00	0	0
344	AT0000A3BGZ6	RBIWP1224PCOP1	2024-12-19	S	PEPCO	16,00	0,10	0,00	0,00	0	0
345	AT0000A3BH02	RBIWP1224PCOP2	2024-12-19	S	PEPCO	17,00	0,10	0,00	0,00	0	0
346	AT0000A3BH10	RBIWP1224PCOP3	2024-12-19	S	PEPCO	18,00	0,10	0,00	0,00	0	0
347	AT0000A3BH28	RBIWP1224PCOP4	2024-12-19	S	PEPCO	19,00	0,10	0,00	0,00	0	0
348	AT0000A3BH36	RBIWP0624PCOP	2024-06-20	S	PEPCO	15,00	0,10	0,00	0,00	0	0
349	AT0000A3BH44	RBIWP0624PCOP1	2024-06-20	S	PEPCO	16,00	0,10	0,00	0,00	0	0
350	AT0000A3BH51	RBIWP0624PCOP2	2024-06-20	S	PEPCO	17,00	0,10	0,00	0,00	0	0
351	AT0000A3BH69	RBIWP0624PCOP3	2024-06-20	S	PEPCO	18,00	0,10	0,00	0,00	0	0
352	AT0000A3BH77	RBIWP0624PCOP4	2024-06-20	S	PEPCO	19,00	0,10	0,00	0,00	0	0
353	AT0000A3BH85	RBIWP0624PZU2	2024-06-20	S	PZU	36,00	0,10	0,00	0,00	0	0
354	AT0000A3BH93	RBIWP0624PZU3	2024-06-20	S	PZU	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
355	AT0000A3BHA7	RBIWP0624PZU4	2024-06-20	S	PZU	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
356	AT0000A3BHB5	RBIWP0924PZU2	2024-09-19	S	PZU	36,00	0,10	0,00	0,00	0	0
357	AT0000A3BHC3	RBIWP0924PZU3	2024-09-19	S	PZU	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
358	AT0000A3BHD1	RBIWP0924PZU4	2024-09-19	S	PZU	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0
359	AT0000A3BHE9	RBIWP1224PZU2	2024-12-19	S	PZU	36,00	0,10	0,00	0,00	0	0
360	AT0000A3BHF6	RBIWP1224PZU3	2024-12-19	S	PZU	38,00	0,10	0,00	0,00	0	0
361	AT0000A3BHG4	RBIWP1224PZU4	2024-12-19	S	PZU	50,00	0,10	0,00	0,00	0	0

*K=kupna, S=sprzedaży

**K=call, S=put

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 urocznionego średniego wolumenu obrotów w danym okresie i średniej liczby akcji wprowadzonych do obrotu w danym okresie

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

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

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

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

Methodological notes

A comma is used to separate the decimal

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

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

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

Equities turnover ratio – annualized average volume for current period to average number of shares introduced to trading in this period

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

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

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

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

Legenda dla obligacji

Dla wszystkich obligacji odsetki skumulowane z dnia rozliczenia

Dla obligacji IZ0823 cena nominalna z dnia rozliczenia

Bonds abbreviations

For all bonds accrued interest on the settlement day

For IZ0823 bonds nominal value on the settlement day

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

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

Redaguje Zespół Baz Danych i Statystyki

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

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

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

Compiled by Data Base and Statistics Section

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