

Biuletyn Miesięczny GPW WSE Monthly Bulletin

(11/2005) listopad 2005

(11/2005) November 2005

Wskaźniki w PLN - Indicators in PLN terms

Rynek kasowy - Cash market

Wartość obrotów - notowania ciągłe i jednolite Turnover value - continuous trading and fixing

Instrumenty (mln zł)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Type of instruments (PLN mil.)
Rynek kasowy	17 980,2	20 423,9	18 444,0	168 732,5	103 819,2	183 572,8	Cash market
Akcje	17 430,1	18 482,5	17 217,9	158 075,0	95 792,0	172 057,7	Shares
krajowe	17 145,9	18 246,3	17 035,5	155 141,2	94 254,5	168 673,2	domestic
zagraniczne	284,2	236,1	182,4	2 933,8	1 537,5	3 384,5	foreign
Prawa do akcji	137,1	1 279,3	11,1	5 678,8	627,9	5 743,2	Allotments rights
Prawa poboru	0,4	14,9	---	88,8	75,3	96,9	Subscription rights
Prawa pierwszeństwa	3,4	3,5	4,5	62,3	70,7	71,8	Subscription warrants
Obligacje	405,5	641,2	1 207,8	4 714,5	7 220,9	5 313,9	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	3,6	2,5	2,2	110,2	21,8	285,7	Investment certificates
Warranty	0,2	0,1	0,5	2,8	10,7	3,5	Warrants

Wartość obrotów - pozostałe systemy notowań Turnover value - other trading systems

Instrumenty (mln zł)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Type of instruments (PLN mil.)
Rynek kasowy	1 701,7	2 295,6	1 787,3	21 251,3	9 494,1	26 023,4	Cash market
Akcje	1 684,9	2 128,7	1 739,2	20 597,7	8 910,9	25 111,8	Shares
krajowe	1 684,9	2 128,7	1 739,2	20 425,7	8 910,9	24 008,0	domestic
zagraniczne	---	---	---	172,0	---	1 103,8	foreign
Prawa do akcji	---	119,2	---	207,4	268,8	247,0	Allotments rights
Prawa poboru	---	---	---	---	---	---	Subscription rights
Prawa pierwszeństwa	---	---	---	6,0	---	6,0	Subscription warrants
Obligacje	16,8	47,7	48,1	440,3	314,5	658,7	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	---	---	---	---	---	---	Investment certificates
Warranty	---	---	---	---	---	---	Warrants

Indeksy giełdowe (na koniec okresu) - Indices (at the end of period)

Indeksy zmiana w PLN	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Indices change in PLN
WIG20	2525,39	2339,28	1840,74	2525,39	1840,74	2525,39	WIG20
PLN (%)	7,96	-7,12	1,18	28,81	16,94	37,19	PLN (%)
MIDWIG	2039,11	1969,13	1693,36	2039,11	1693,36	2039,11	MIDWIG
PLN (%)	3,55	3,46	-0,74	17,86	33,4	20,42	PLN (%)
WIG	33926,06	32024,41	25424,73	33926,06	25424,73	33926,06	WIG
PLN (%)	5,94	-5,26	0,02	27,37	22,12	33,44	PLN (%)
TECHWIG	785,14	737	614,63	785,14	614,63	785,14	TECHWIG
PLN (%)	6,53	2,57	0,82	17,84	7,48	27,74	PLN (%)
NIF	105,93	101,2	88,44	105,93	88,44	105,93	NIF
PLN (%)	4,67	4,29	5,02	8,14	50,64	19,78	PLN (%)
WIRR	4940,99	4710,88	4578,42	4940,99	4578,42	4940,99	WIRR
PLN (%)	4,88	0,79	-3,77	4,27	67,05	7,92	PLN (%)
WIG-PL	33504,11	31647,69	25249,88	33504,11	25249,88	33504,11	WIG-PL
PLN (%)	5,87	-5	-0,24	26,24	21,25	32,69	PLN (%)

Indeksy sektorowe - Sectoral indices

WIG-Banki	44738,90	41752,78	32609,95	44738,90	32609,95	44738,90	WIG-Banking
PLN (%)	7,15	-9,24	1,05	26,19	24,36	37,19	PLN (%)
WIG-Budownictwo	27083,32	26045,02	20052,61	27083,32	20052,61	27083,32	WIG-Construction
PLN (%)	3,99	-0,31	-5,98	42,43	35,06	35,06	PLN (%)
WIG-Informatyka	11790,62	11716,24	11760,39	11790,62	11760,39	11790,62	WIG-IT
PLN (%)	0,63	0,63	-0,78	-9,28	-12,54	0,26	PLN (%)
WIG-Media	36026,46	31397,05	---	36026,46	---	---	WIG-Media
PLN (%)	14,74	-5,13	---	35,25	---	---	PLN (%)
WIG-Spożywczy	23331,95	22753,6	23374,95	23331,95	23374,95	23331,95	WIG-Food
PLN (%)	2,54	-2,86	-1,14	-1,81	23,02	-0,18	PLN (%)
WIG-Telekomunikacja	12514,50	12022,78	9033,73	12514,50	9033,73	12514,50	WIG-Telecom
PLN (%)	4,09	-5,32	4,15	22,18	17,04	38,53	PLN (%)

**Indeksy - wartość obrotów
Indices - turnover value**

Obroty spółek z indeksu (mln zł) i udział w obrotach (%)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Index turnover (PLN mil.) and Share (%)
WIG20	11821	14727	9347	120843	65451	129596	WIG20
	67,82	79,68	54,28	76,45	68,33	75,32	
MIDWIG	1912	1640	746	15246	13207	16546	MIDWIG
	10,97	8,87	4,33	9,65	13,79	9,62	
WIG	15706	17331	12359	148959	86002	161308	WIG
	90,11	93,77	71,78	94,23	89,78	93,75	
TECHWIG	4166	4706	2546	37743	23445	41026	TECHWIG
	23,9	25,46	14,79	23,88	24,48	23,84	
NIF	66	67	67	720	750	813	NIF
	0,38	0,36	0,39	0,46	0,78	0,47	
WIRR	1133	552	220	5068	3136	5453	WIRR
	6,5	2,98	1,28	3,21	3,27	3,17	
WIG-PL	15555	17212	12239	147236	85218	159533	WIG-PL
	89,24	93,13	71,08	93,14	88,96	92,72	

Indeksy sektorowe - Sectoral indices

WIG-Banki	4277	4045	3936	42745	20779	46530	WIG-Banking
	24,54	21,89	22,86	27,04	21,69	27,04	
WIG-Budownictwo	136	162	539	2626	2288	3002	WIG-Construction
	0,78	0,87	3,13	1,66	2,39	1,75	
WIG-Informatyka	568	440	639	5505	7489	6192	WIG-IT
	3,26	2,38	3,71	3,48	7,82	3,6	
WIG-Media	552	618	---	6842	---	6842	WIG-Media
	3,16	3,34	---	4,33	---	3,98	
WIG-Spożywczy	202	133	133	1843	2398	2170	WIG-Food
	1,16	0,72	0,77	1,17	2,5	1,26	
WIG-Telekomunikacja	2906	3675	1926	28970	16632	31585	WIG-Telecom
	16,67	19,89	11,19	18,33	17,36	18,36	

**Liczba transakcji - notowania ciągłe i jednolite
Number of trades - continuous trading and fixing**

Liczba transakcji (szt.)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Number of trades (vol.)
Rynek kasowy	612 086	513 723	428 989	4 404 734	3 635 810	4 883 105	Cash market
Akcje	590 453	467 252	413 865	4 188 936	3 481 871	4 650 423	Shares
krajowe	586 993	464 228	412 618	4 159 270	3 466 288	4 615 898	domestic
zagraniczne	3 460	3 024	1 247	29 666	15 583	34 525	foreign
Prawa do akcji	15 008	36 629	470	136 376	27 863	140 273	Allotments rights
Prawa poboru	268	4 997	---	19 663	13 130	22 988	Subscription rights
Prawa pierwszeństwa	490	482	917	6 730	10 226	7 869	Subscription warrants
Obligacje	5 530	4 049	13 391	49 395	98 195	56 066	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	214	220	123	2 091	950	3 681	Investment certificates
Warranty	123	94	223	1 543	3 575	1 805	Warrants

Wskaźniki giełdowe Trading indicators							
Wskaźnik	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Indicators
Kapitalizacja (mln zł)	413 679	392 945	240 030	413 679	240 030	413 679	Market value (PLN mil.)
spółki krajowe	293 959	279 103	197 128	293 959	197 128	293 959	domestic companies
spółki zagraniczne	119 720	113 842	42 902	119 720	42 902	119 720	foreign companies
C/Z	13,6	14,0	16,06	13,6	16,06	13,6	P/E
C/WK	2	1,95	1,99	2	1,99	2	P/BV
Stopa dywidendy (%)	2,95	3,1	1,36	3,0	1,36	2,95	Dividend yield (%)
Liczba notowanych spółek	256	252	221	256	221	256	Number of listed companies
liczba debiutów	4	2	6	33	26	43	number of newly listed
liczba spółek wycofanych	0	0	0	7	8	8	number of delistings
Wskaźnik płynności spółek (%)	38,38	42,68	54,91	38,16	32,98	38,74	Turnover velocity
Spread dla akcji (%)	59	47	60	51	61	52	Spread for shares (%)
Średnia wartość transakcji dla akcji (zł)	14 760	19 778	20 801	18 868	13 756	18 499	Average trade value for shares (PLN)
Liczba sesji	20	21	20	230	232	253	Number of trading days
Kurs walutowy na koniec okresu według NBP							Currency exchange rates at the end of period by Central Bank
PLN/EUR	3,9053	3,9893	4,215	3,9053	4,215	3,9053	PLN/EUR
PLN/USD	3,3165	3,3067	3,1793	3,3165	3,1793	3,3165	PLN/USD
Wskaźniki koncentracji							Market concentration
Kapitalizacja 5% spółek	202 288,53	193 393,32	132 917,00	202 288,53	132 917,00	202 288,53	5% market value
Obrót 5% spółek	12 459,66	14 595,05	14 511,38	117 570,58	65 134,80	127 379,89	5% trading value
Liczba 5% spółek	12	12	11	12	11	12	5% number of companies
Kapitalizacja 10 spółek	191 594,92	183 234,10	129 629,35	191 594,92	129 629,35	191 594,92	Top 10 companies market cap.
Obrót 10 spółek	11 809,33	14 045,44	14 269,65	112 375,34	63 031,72	121 271,13	Top 10 companies trading value

Rynek terminowy - Derivative market

Wolumen - volume							
Instrumenty (szt.)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Type of instruments (vol.)
Razem	524 477	684 386	273 500	5 242 412	3 441 350	5 534 579	Total
Kontrakty terminowe	490 681	636 347	264 472	4 997 607	3 329 325	5 277 407	Futures
indeksowe	470 932	615 185	255 190	4 802 149	3 248 695	5 071 236	index
akcyjne	16 878	18 128	8 986	158 337	77 793	168 432	stock
obligacyjne	2 603	2 660	x	31 204	x	31 204	bond
walutowe	268	374	296	5 917	2 837	6 535	currency
Opcje	32 913	47 510	8 105	227 573	67 826	238 499	Options
indeksowe	30 643	46 472	8 105	224 265	67 826	235 191	index
akcyjne	2 270	1 038	---	3 308	---	3 308	stock
Jednostki indeksowe	883	529	923	17 232	44 199	18 673	Index participation units

Liczba i wartość otwartych pozycji - na koniec okresu Number and value of open interest - at the end of period							
Typ instrumentu	Liczba otwartych pozycji (szt.) Number of open interest (vol.)			Wartość otwartych pozycji (mln zł) Value of open interest (PLN mil)			Type of instruments
	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	
Razem	74 249	58 305	51 911	1 649	1 177	731	Total
Kontrakty terminowe	43 983	36 064	31 640	1 097	847	564	Futures
indeksowe	39 454	32 188	28 648	986	745	519	index
akcyjne	4 101	3 366	2 741	79	61	36	stock
obligacyjne	254	347	---	26	36	---	bond
walutowe	174	163	251	6	6	9	currency
Opcje	23 126	14 583	8 989	550	329	165	Options
indeksowe	21 733	14 030	8 989	549	328	165	index
akcyjne	1 393	553	---	1	1	---	stock
Jednostki indeksowe	7 140	7 658	11 282	2	2	2	Index participation units

Wskaźniki w EUR - Indicators in EUR terms

Rynek kasowy - Cash market

Wartość obrotów - notowania ciągłe i jednolite Turnover value - continuous trading and fixing

Instrumenty (mln EUR)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Type of instruments (EUR mil.)
Rynek kasowy	4 533,0	5 209,2	4 329,4	42 034,0	22 873,4	45 610,5	Cash market
Akcje	4 394,6	4 713,2	4 041,0	39 355,1	21 088,7	42 724,5	Shares
krajowe	4 323,1	4 652,9	3 998,1	38 627,4	20 755,4	41 888,0	domestic
zagraniczne	71,5	60,3	42,9	727,7	333,4	836,5	foreign
Prawa do akcji	34,4	327,1	2,6	1 443,0	136,6	1 458,5	Allotments rights
Prawa poboru	0,1	3,8	---	21,8	16,0	23,8	Subscription rights
Prawa pierwszeństwa	0,9	0,9	1,1	15,4	15,1	17,7	Subscription warrants
Obligacje	102,1	163,7	284,1	1 170,9	1 610,0	1 315,3	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	0,9	0,6	0,5	27,1	4,8	69,9	Investment certificates
Warranty	0,1	0,0	0,1	0,7	2,3	0,9	Warrants

Wartość obrotów - pozostałe systemy notowań Turnover value - other trading systems

Instrumenty (mln EUR)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Type of instruments (EUR mil.)
Rynek kasowy	426,6	584,5	420,8	5 295,1	2 109,1	6 438,7	Cash market
Akcje	422,4	541,7	409,4	5 132,0	1 980,4	6 214,3	Shares
krajowe	422,4	541,7	409,4	5 091,2	1 980,4	5 953,0	domestic
zagraniczne	---	---	---	40,8	---	261,3	foreign
Prawa do akcji	---	30,6	---	53,2	58,8	62,7	Allotments rights
Prawa poboru	---	---	---	---	---	---	Subscription rights
Prawa pierwszeństwa	---	---	---	1,4	---	1,4	Subscription warrants
Obligacje	4,2	12,2	11,4	108,5	70,0	160,4	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	---	---	---	---	---	---	Investment certificates
Warranty	---	---	---	---	---	---	Warrants

Indeksy giełdowe - Indices

Indeksy zmiana w EUR	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Indices change in EUR
WIG20	2525,39	2339,28	1840,74	2525,39	1840,74	2525,39	WIG20
EUR (%)	10,28	-8,82	3,98	34,54	30,87	48,07	EUR (%)
MIDWIG	2039,11	1969,13	1693,36	2039,11	1693,36	2039,11	MIDWIG
EUR (%)	5,78	1,57	2,01	23,1	49,29	29,97	EUR (%)
WIG	33926,06	32024,41	25424,73	33926,06	25424,73	33926,06	WIG
EUR (%)	8,22	-6,98	2,79	33,03	36,66	44,02	EUR (%)
TECHWIG	785,14	737	614,63	785,14	614,63	785,14	TECHWIG
EUR (%)	8,82	0,7	3,61	23,08	20,28	37,87	EUR (%)
NIF	105,93	101,2	88,44	105,93	88,44	105,93	NIF
EUR (%)	6,93	2,39	7,93	12,95	68,58	29,27	EUR (%)
WIRR	4940,99	4710,88	4578,42	4940,99	4578,42	4940,99	WIRR
EUR (%)	7,14	-1,05	-1,11	8,91	86,95	16,48	EUR (%)
WIG-PL	33504,11	31647,69	25249,88	33504,11	25249,88	33504,11	WIG-PL
EUR (%)	8,14	-6,73	2,52	31,85	35,69	43,21	EUR (%)

Indeksy sektorowe - Sectoral indices

WIG-Banki	44738,90	41752,78	32609,95	44738,90	32609,95	44738,90	WIG-Banking
EUR (%)	9,46	-10,89	3,84	31,8	39,17	48,07	EUR (%)
WIG-Budownictwo	27083,32	26045,02	20052,61	27083,32	20052,61	27083,32	WIG-Construction
EUR (%)	6,22	-2,13	-3,37	48,77	51,14	45,77	EUR (%)
WIG-Informatyka	11790,62	11716,24	11760,39	11790,62	11760,39	11790,62	WIG-IT
EUR (%)	2,80	-1,2	1,97	-5,24	-2,12	8,21	EUR (%)
WIG-Media	36026,46	31397,05	---	36026,46	---	---	WIG-Media
EUR (%)	17,21	-6,86	---	41,27	---	---	EUR (%)
WIG-Spożywczy	23331,95	22753,6	23374,95	23331,95	23374,95	23331,95	WIG-Food
EUR (%)	4,75	-4,63	1,59	2,56	37,68	7,73	EUR (%)
WIG-Telekomunikacja	12514,50	12022,78	9033,73	12514,50	9033,73	12514,50	WIG-Telecom
EUR (%)	6,33	-7,04	7,03	27,61	30,98	49,52	EUR (%)

**Indeksy - wartość obrotów
Indices - turnover value**

Obroty spółek z indeksu (mln EUR) i udział w obrotach (%)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Index turnover (EUR mil.) and Share (%)
WIG20	2979	3756	2193	30087	14386	32198	WIG20
	67,8	79,68	54,26	76,45	68,22	75,36	
MIDWIG	482	418	175	3790	2860	4104	MIDWIG
	10,96	8,88	4,34	9,63	13,56	9,6	
WIG	3959	4419	2902	37082	18889	40058	WIG
	90,09	93,76	71,82	94,22	89,57	93,76	
TECHWIG	1050	1200	598	9391	5117	10183	TECHWIG
	23,9	25,46	14,79	23,86	24,26	23,83	
NIF	17	17	16	179	164	201	NIF
	0,38	0,36	0,39	0,45	0,78	0,47	
WIRR	286	141	52	1263	677	1356	WIRR
	6,51	2,98	1,28	3,21	3,21	3,17	
WIG-PL	3922	4389	2874	36655	18719	39618	WIG-PL
	89,23	93,12	71,12	93,14	88,76	92,73	

Indeksy sektorowe - Sectoral indices

WIG-Banki	1079	1031	925	10628	4574	11540	WIG-Banking
	24,54	21,87	22,89	27	21,69	27,01	
WIG-Budownictwo	34	41	127	651	509	742	WIG-Construction
	0,78	0,88	3,14	1,66	2,41	1,74	
WIG-Informatyka	143	112	150	1366	1629	1531	WIG-IT
	3,26	2,38	3,71	3,47	7,72	3,58	
WIG-Media	139	158	---	1700	---	1700	WIG-Media
	3,16	3,35	---	4,32	---	3,98	
WIG-Spożywczy	51	34	31	457	525	536	WIG-Food
	1,15	0,72	0,78	1,16	2,49	1,25	
WIG-Telekomunikacja	732	937	452	7210	3635	7840	WIG-Telecom
	16,67	19,88	11,19	18,32	17,24	18,35	

**Liczba transakcji - notowania ciągłe i jednolite
Number of trades - continuous trading and fixing**

Liczba transakcji (szt.)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Number of trades (vol.)
Rynek kasowy	612 086	513 723	428 989	4 404 734	3 635 810	4 883 105	Cash market
Akcje	590 453	467 252	413 865	4 188 936	3 481 871	4 650 423	Shares
krajowe	586 993	464 228	412 618	4 159 270	3 466 288	4 615 898	domestic
zagraniczne	3 460	3 024	1 247	29 666	15 583	34 525	foreign
Prawa do akcji	15 008	36 629	470	136 376	27 863	140 273	Allotments rights
Prawa poboru	268	4 997	---	19 663	13 130	22 988	Subscription rights
Prawa pierwszeństwa	490	482	917	6 730	10 226	7 869	Subscription warrants
Obligacje	5 530	4 049	13 391	49 395	98 195	56 066	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	214	220	123	2 091	950	3 681	Investment certificates
Warranty	123	94	223	1 543	3 575	1 805	Warrants

Wskaźniki giełdowe Trading indicators							
Wskaźnik	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Indicators
Kapitalizacja (mln EUR)	105 928	98 500	56 947	105 928	56 947	105 928	Market value (EUR mil.)
spółki krajowe	75 272	69 963	46 768	75 272	46 768	75 272	domestic companies
spółki zagraniczne	30 656	28 537	10 178	30 656	10 178	30 656	foreign companies
C/Z	13,6	14,0	16,06	13,6	16,06	13,6	P/E
C/WK	2	1,95	1,99	2	1,99	2	P/BV
Stopa dywidendy (%)	2,95	3,1	1,36	3,0	1,36	2,95	Dividend yield (%)
Liczba notowanych spółek	256	252	221	256	221	256	Number of listed companies
liczba debiutów	4	2	6	33	26	43	number of newly listed
liczba spółek wycofanych	0	0	0	7	8	8	number of delistings
Wskaźnik płynności spółek (%)	37,77	43,42	54,33	38,13	32,90	38,65	Turnover velocity
Spread dla akcji (%)	59	47	60	51	61	52	Spread for shares (%)
Średnia wartość transakcji dla akcji (EUR)	3 721	5 043	4 882	4 698	3 028	4 594	Average trade value for shares (EUR)
Liczba sesji	20	21	20	230	232	253	Number of trading days
Kurs walutowy na koniec okresu							Currency exchange rates at the end of period
PLN/EUR	3,9053	3,9893	4,215	3,9053	4,215	3,9053	PLN/EUR
PLN/USD	3,3165	3,3067	3,1793	3,3165	3,1793	3,3165	PLN/USD
Wskaźniki koncentracji							Market concentration
Kapitalizacja 5% spółek	51 798,46	48 478,02	31 534,27	51 798,46	31 534,27	51 798,46	5% market value
Obrót 5% spółek	3 141,13	3 721,76	3 404,90	29 274,10	14 396,63	31 636,06	5% trading value
Liczba 5% spółek	12	12	11	12	11	12	5% number of companies
Kapitalizacja 10 spółek	49 060,23	45 931,40	30 754,28	49 060,23	30 754,28	49 060,23	Top 10 companies market cap.
Obrót 10 spółek	2 977,26	3 581,45	3 348,19	27 979,62	13 937,84	30 122,30	Top 10 companies trading value

Rynek terminowy - Derivative market

Wolumen - volume							
Instrumenty (szt.)	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	sty - lis 2005 Jan-Nov'05	sty - lis 2004 Jan-Nov'04	gru 2004 - lis 2005 Dec'04-Nov'05	Type of instruments (vol.)
Razem	524 477	684 386	273 500	5 242 412	3 441 350	5 534 579	Total
Kontrakty terminowe	490 681	636 347	264 472	4 997 607	3 329 325	5 277 407	Futures
indeksowe	470 932	615 185	255 190	4 802 149	3 248 695	5 071 236	index
akcyjne	16 878	18 128	8 986	158 337	77 793	168 432	stock
obligacyjne	2 603	2 660	x	31 204	x	31 204	bond
walutowe	268	374	296	5 917	2 837	6 535	currency
Opcje	32 913	47 510	8 105	227 573	67 826	238 499	Options
indeksowe	30 643	46 472	8 105	224 265	67 826	235 191	index
akcyjne	2 270	1 038	---	3 308	---	3 308	stock
Jednostki indeksowe	883	529	923	17 232	44 199	18 673	Index participation units

Liczba i wartość otwartych pozycji - na koniec okresu Number and value of open interest - at the end of period

Typ instrumentu	Liczba otwartych pozycji (szt.) Number of open interest (vol.)			Wartość otwartych pozycji (mln EUR) Value of open interest (EUR mil)			Type of instruments
	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	listopad 2005 Nov'05	październik 2005 Oct'05	listopad 2004 Nov'04	
Razem	74 249	58 305	51 911	422	294	172	Total
Kontrakty terminowe	43 983	36 064	31 640	281	212	133	Futures
indeksowe	39 454	32 188	28 648	252	187	123	index
akcyjne	4 101	3 366	2 741	20	15	8	stock
obligacyjne	254	347	---	7	9	---	bond
walutowe	174	163	251	2	1	2	currency
Opcje	23 126	14 583	8 989	141	82	39	Options
indeksowe	21 733	14 030	8 989	141	82	39	index
akcyjne	1 393	553	---	0	0	---	stock
Jednostki indeksowe	7 140	7 658	11 282	0	0	0	Index participation units

Noty metodologiczne

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

Obroty – wartość obliczana podwójnie, w EURO na podstawie dziennego kursu NBP; wolumen obliczany pojedynczo

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

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

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

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

Methodological notes

A comma is used to separate the decimal

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

Turnover – value double counted, for EURO based on daily NBP rate; volume single counted

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

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

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

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

Wydawnictwo oficjalne Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie

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 Dział Notowań i Rozwoju Rynku GPW.

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 wyniknąć z posłużenia się lub powołania na informacje, dane lub wskaźniki zamieszczone w Biuletynie Miesięcznym GPW, w szczególności, gdy opublikowane dane, informacje lub wskaźniki okazały się niekompletne, błędne lub nieścisłe

Official publication of the Warsaw Stock Exchange

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 WSE Trading and Market Development Department.

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