

Biuletyn Miesięczny GPW WSE Monthly Bulletin

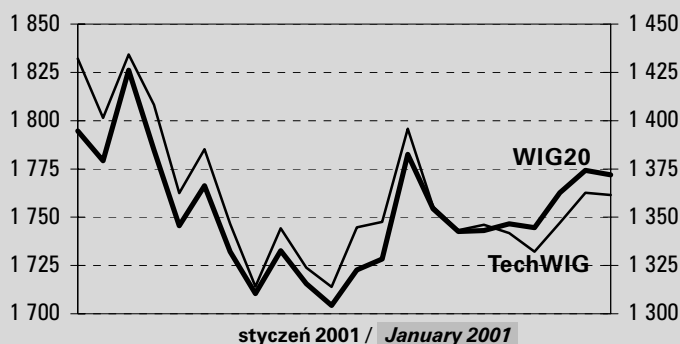
(1/2001) Styczeń 2001

(1/2001) January 2001

WIG20 i TechWIG - ostatnie 12 miesięcy
WIG20 and TechWIG - last 12 months



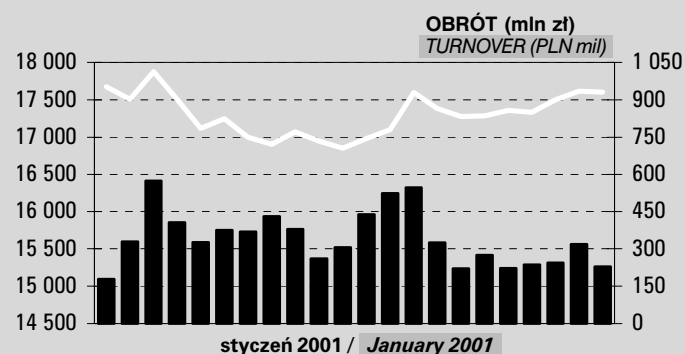
WIG20 TechWIG
WIG20 Index TechWIG Index



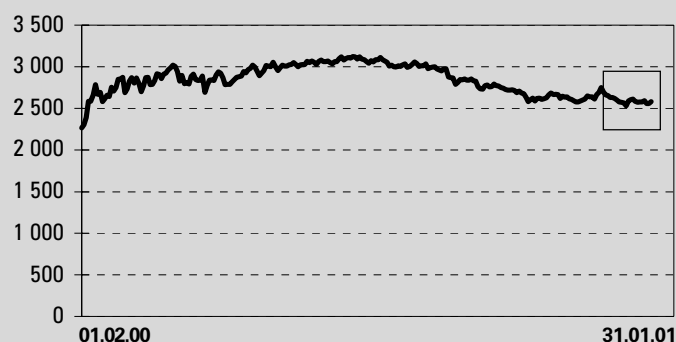
WIG - ostatnie 12 miesięcy
WIG - last 12 months



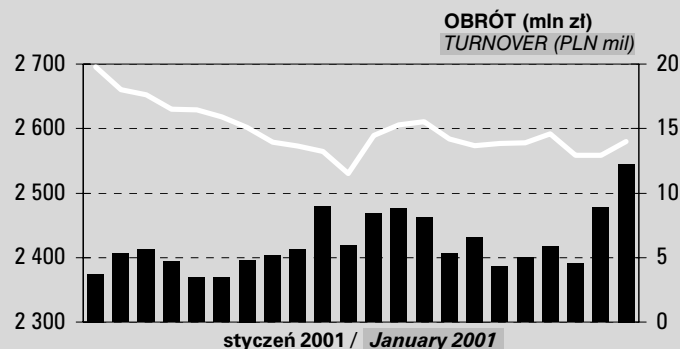
WIG i Obroty
Index and Main Market turnover



WIRR - ostatnie 12 miesięcy
WIRR - last 12 months



WIRR i Obroty
Index and Parallel Market turnover



Miesięczna statystyka notowań jednolitych i ciągłych

Monthly statistics single-price auction and continuous trading

Wyszczególnienie	Akcje	Kontrakty terminowe	Obligacje	Pozostałe instrumenty	Figures
średnia liczba zleceń na sesję ---	37 796	5 456	910	648	--- average number of orders per session
średnia liczba zleceń kupna na sesję ---	11 428	2 741	465	218	--- average number of buy orders per session
średnia liczba zleceń sprzedaży na sesję ---	26 368	2 714	445	430	--- average number of sell orders per session
liczba zleceń sprzedaży na 1 zlecenie kupna ---	2,3	1,0	1,0	2,0	--- sell orders to one buy order
średnie obroty na sesję (mln zł)	353,2	325,0	13,8	1,5	(PLN mil) average turnover per session
średni wolumen obrotu na sesję (tys. szt.)	7 423	9	39	23	(thous.) average volume per session
liczba sesji w miesiącu ---	22	22	22	22	--- number of sessions in month
obroty ogółem w miesiącu (mln zł)	7 771	7 151	304	33	(PLN mil) total turnover in month
średnia liczba transakcji na sesję ---	15 371	2 832	354	69	--- average number of transactions per session
średnia wartość transakcji (zł)	22 981	114 760	39 132	22 044	(PLN) average value of transaction
liczba papierów na koniec miesiąca ---	225	25	46	78	--- number of securities at month-end
	Shares	Futures contracts	Bonds	Others	

Akcje o największej stopie zwrotu*

Shares with highest returns*

		Rynek notowań P - podstawowy R - równoległy W - wolny	Stopa zwrotu za miesiąc (%)	Stopa zwrotu od początku roku (%)	Stopa zwrotu od początku roku w USD (%)	Kursy (zł)			Shares	
						maks.	min.	koniec		
	Akcje									
1	IRENA	P	48,1	48,1	50,1	22,00	12,80	19,25		
2	BETONSTAL	R	40,9	40,9	42,8	1,93	1,05	1,55		
3	CHEMISKOR	R	37,5	37,5	39,4	6,25	3,90	5,90		
4	MURAWSKI	W	32,5	32,5	34,2	1,50	1,07	1,51		
5	EFL	P	28,4	28,4	30,1	149,00	101,00	147,00		
6	FORTISPL	P	21,9	21,9	23,5	24,50	20,10	24,50		
7	MOSTALWAR	P	21,5	21,5	23,2	13,50	9,80	12,70		
8	WISTIL	R	21,5	21,5	23,2	27,40	22,30	27,10		
9	ATLANTIS	P	17,2	17,2	18,8	4,09	3,07	4,09		
10	LZPS	W	17,2	17,2	18,8	5,85	4,86	5,80		
11	ROLIMPEX	P	16,8	16,8	18,3	4,92	3,51	3,97		
12	EBI	W	16,7	16,7	18,2	0,85	0,55	0,63		
13	BYTOM	P	16,4	16,4	18,0	6,60	4,51	5,25		
14	BSK	P	14,9	14,9	16,4	275,00	223,50	270,00		
15	BUDIMEX	P	14,3	14,3	15,8	22,50	16,30	22,00		
16	PIASECKI	R	14,1	14,1	15,6	9,40	7,60	8,90		
17	MOSTALEXP	P	14,0	14,0	15,5	5,85	4,89	5,70		
18	CLIF	W	12,5	12,5	14,0	36,00	32,00	36,00		
19	EFEKT	R	12,5	12,5	14,0	23,00	20,00	22,50		
20	OBORNIKI	P	12,3	12,3	13,8	4,26	3,65	4,10		
Indeksy									Indices	
	WIG20	P	-2,4	-2,4	-1,1	1 826,19	1 704,37	1 772,10		
	MIDWIG	P	1,3	1,3	2,7	1 017,97	975,41	1 017,97		
	WIG	P	-1,4	-1,4	0,0	17 875,87	16 852,26	17 602,91		
	TECHWIG	P/R/W	-6,6	-6,6	-5,3	1 434,22	1 313,83	1 361,42		
	NIF	P	-5,7	-5,7	-4,5	60,85	56,37	56,37		
	WIRR	R	-6,2	-6,2	-4,9	2 695,59	2 530,07	2 579,65		
Subindeksy									Subindices	
	WIG-BANKI	P	5,3	5,3	6,8	19 783,79	18 582,35	19 783,79		WIG - banking
	WIG-BUDOW	P	0,0	0,0	1,3	14 594,24	13 744,50	14 528,37		WIG - construction
	WIG-INFORMAT	P	-6,5	-6,5	-5,2	17 231,10	15 729,57	16 446,53		WIG - food
	WIG-SPOŻYW	P	-0,8	-0,8	0,6	9 119,83	8 516,28	8 906,30		WIG - telecom
	WIG-TELEKOM	P	-5,7	-5,7	-4,5	23 297,94	21 055,81	21 816,42		WIG - it
		Market				high	low	end		
		P - main	Monthly return	YTD	YTD in USD	Quotations (PLN)				
		W - parallel	(%)	(%)	(%)					
		R - free								

* na podstawie kursów ostatnich transakcji niezależnie od systemu notowań i systemu transakcyjnego GPW
based on last transaction price independent of quotation system

Spółki o największej kapitalizacji (na koniec miesiąca)

Companies with the largest market capitalisation (month-end)

		Wielkość emisji (mln)	Kapitalizacja na koniec miesiąca		C/Z	C/WK	Stopa dywidendy (%)	Company	
Spółka			(mln zł)	(%)					
1	TPSA	1 400,00	36 680	28,9	24,5	3,25	0,2	TOTAL 20 COMPANIES	
2	PEKAO	165,75	11 321	8,9	26,1	2,60	---		
3	PKNORLEN	420,18	9 160	7,2	10,6	1,40	0,2		
4	KGHM	200,00	5 000	3,9	17,7	1,28	---		
5	AGORA	56,76	4 166	3,3	29,5	4,74	---		
6	HANDLOWY	69,92	3 950	3,1	10,4	1,21	4,7		
7	ELEKTRIM	83,77	3 912	3,1	1,1	0,95	---		
8	PBK	29,34	3 403	2,7	11,5	1,61	2,2		
9	BRE	22,97	3 342	2,6	9,4	1,51	5,5		
10	BPH	14,05	3 315	2,6	22,3	1,51	---		
11	BIG	424,59	2 696	2,1	11,1	1,48	1,3		
12	BSK	9,26	2 500	2,0	12,9	1,49	1,6		
13	NETIA	31,42	2 284	1,8	x	3,10	---		
14	PROKOM	12,70	2 007	1,6	21,3	4,23	0,9		
15	WBK	68,82	1 906	1,5	8,9	1,83	2,0		
16	KREDYTB	98,60	1 647	1,3	9,0	1,15	2,4		
17	ZYWIEC	7,39	1 586	1,2	19,4	0,76	1,0		
18	SWIECIE	50,00	1 175	0,9	5,6	1,25	4,3		
19	ORBIS	46,08	1 157	0,9	17,0	1,11	---		
20	WARTA	8,13	1 130	0,9	x	2,93	3,1		
OGÓŁEM 20 SPÓŁEK		3 219,71	102 336	80,6	11,6	1,94	0,8	TOTAL 20 COMPANIES	
OGÓŁEM RYNEK AKCJI		8 689,99	126 913	100	15,5	1,71	0,8	TOTAL SHARES MARKET	
Shares outstanding (mil)		(PLN mil)	(%)	P/E	P/BV	Dividend yield (%)			
		Market capitalisation at the month-end							

Giełdowe wskaźniki sektorów (wszystkie rynki notowań)

Sectoral market indicators (all markets)

Sektor	Liczba spółek	Udział w obrotach (%)	Kapitalizacja na koniec miesiąca		C/Z	C/WK	Stopa dywidendy (%)	Sector
			(mln zł)	(%)				
PRZEMYSŁ	139	27,0	29 039	23,2	13,6 *10,1	1,08	0,9	INDUSTRY
Spożywczy	21	1,5	3 456	2,8	x *17,3	0,82	0,9	Food
Lekki	17	0,4	379	0,3	x *7,9	0,62	1,2	Light Industry
Drzewny	7	0,8	1 554	1,2	5,8 *5,2	1,09	3,3	Wood & Paper
Chemiczny	16	11,0	11 372	9,1	10,2 *10,2	1,26	1,0	Chemicals
Materiałów budowlanych	9	0,6	1 310	1,0	24,8 *18,9	1,66	0,7	Building Materials
Budownictwo	35	3,0	3 086	2,5	26,8 *10,0	1,13	1,0	Construction
Elektromaszynowy	20	0,6	1 473	1,2	18,5 *11,6	0,75	0,7	Electromechanical
Metalowy	13	9,1	6 272	5,0	10,5 *9,1	1,04	0,1	Metals
Inne	1	0,0	138	0,1	14,2 *14,2	2,07	0,0	Other
FINANSE	25	19,4	38 955	31,1	15,8 *13,9	1,71	1,7	FINANCE
Banki	16	18,7	36 501	29,2	14,6 *13,9	1,68	1,7	Banking
Ubezpieczenia	3	0,0	1 303	1,0	x *6,3	3,47	2,7	Insurance
Inne	6	0,7	1 151	0,9	15,0 *13,8	1,67	0,1	Other
USŁUGI	47	53,6	57 222	45,7	11,4 *9,4	2,66	0,2	SERVICES
Handel	18	1,6	1 790	1,4	24,2 *8,0	1,74	0,9	Wholesale & Retail
Informatyka	13	14,9	5 657	4,5	47,6 *26,5	4,22	0,5	It
Telekomunikacja	4	32,3	43 229	34,5	9,4 *8,1	2,67	0,2	Telecom
Media	4	3,6	4 433	3,5	42,6 *28,1	4,41	0,0	Media
Inne	8	1,2	2 113	1,7	19,2 *17,6	1,08	0,1	Other
OGÓŁEM	211	100	125 216	100	13,0 *10,7	1,76	0,8	TOTAL
Number of companies		Share in turnover (%)	(PLN mil)	(%)	P/E	P/BV	Dividend yield (%)	
		Market value at the month-end						

* wskaźnik obliczony tylko dla spółek z zyskiem / indicator for companies with earnings

Akcje o największych obrotach

Most traded shares

Akcje	Notowania jednolite i ciągłe					Transakcje pakietowe		Shares
	Obroty w miesiącu (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Miesięczny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji	Obroty w miesiącu (mln zł)	Liczba transakcji	
1 TPSA	1 616,5	20,8	2,2	1 411 372	1 839	0,0	0	TOTAL 20 SHARES TOTAL SHARES MARKET
2 ELEKTRIM	769,9	9,9	9,5	363 335	653	6,0	1	
3 PEKAO	725,2	9,3	3,7	257 120	700	13,1	2	
4 PKNORLEN	721,8	9,3	4,0	759 206	746	6,0	1	
5 KGHM	619,7	8,0	6,7	611 060	675	8,4	1	
6 PROKOM	447,7	5,8	11,1	63 019	412	62,4	4	
7 OPTIMUS	285,7	3,7	26,7	56 245	439	0,0	0	
8 PBK	266,2	3,4	4,3	54 265	334	0,0	0	
9 AGORA	254,2	3,3	7,4	75 684	414	0,0	0	
10 SOFTBANK	198,4	2,6	10,4	76 081	454	209,3	1	
11 BRE	165,5	2,1	2,6	26 611	150	0,0	0	
12 COMPLAND	97,9	1,3	6,9	19 522	148	0,0	0	
13 WBK	89,4	1,2	2,3	71 845	141	0,0	0	
14 NETIA	89,3	1,2	2,3	28 107	191	0,0	0	
15 ORBIS	79,3	1,0	3,5	73 090	170	0,0	0	
16 BSK	65,0	0,8	1,4	5 919	153	4,9	2	
17 MOSTALEXP	63,9	0,8	13,5	269 061	206	0,0	0	
18 COMARCH	63,4	0,8	9,9	23 400	213	0,0	0	
19 EFL	49,5	0,6	4,7	9 461	53	0,0	0	
20 KREDYTB	45,3	0,6	1,4	62 677	110	0,0	0	
OGÓŁEM 20 AKCJI	6 713,8	86,4	3,9	4 317 079	12 890	310,1	12	
OGÓŁEM RYNEK AKCJI	7 771,3	100	3,3	7 423 905	15 371	695,6	98	
	Monthly turnover (PLN mil)	Share in turnover (%)	Monthly turnover ratio (%)	Average trading volume per session	Average number of transactions	Monthly turnover (PLN mil)	Number of transactions	
Single-price auction and continuous trading					Block trades			

Obligacje o największych obrotach (notowania ciągłe)

Most traded treasury bonds (continuous trading)

Obligacje	Oprocentowanie (%)	Kursy			Wartość obrotów (mln zł)	Średni wolumen	Średnia liczba transakcji	Bonds
		maks. (%)	min. (%)	koniec (%)				
O zmiennym oprocentowaniu / <i>floating interest</i>								
TZ0501	1,05*b	100,00	99,08	99,99	29,49	6 587	41	
TZ1103	1,00*b	100,90	99,20	99,70	5,58	1 226	14	
TZ0203	1,04*b	100,40	99,40	99,95	4,78	1 065	16	
TZ0803	1,00*b	100,60	99,00	99,90	3,89	870	13	
TZ0503	1,04*b	100,80	99,50	100,00	3,23	721	12	
O stałym oprocentowaniu / <i>fixed interest</i>								
DS1109	6,00	75,30	72,10	74,20	9,20	280	3	
PS1005	8,50	87,00	85,00	86,42	7,63	195	2	
OS0202	12,00	99,10	95,10	95,15	6,71	147	2	
DS1110	6,00	76,00	73,00	75,00	6,19	186	2	
OS0604	10,00	90,50	88,20	90,29	5,63	134	2	
OGÓŁEM		---	---	---	304,37	39 389	354	TOTAL BONDS
	(%) <i>Interest</i>	(%) <i>High Quotations</i>	(%) <i>Low</i>	(%) <i>End</i>	<i>Total turnover (PLN mil)</i>	<i>Average volume</i>	<i>Average number of transactions</i>	

b - średnia stopa rentowności 13-tygodniowych bonów skarbowych / average rate of return on 13-week Treasury bills

Kontrakty terminowe o największych obrotach

Most traded futures contracts

Kontrakty (miesiąc wykonania)	Kurs kontraktu			Liczba transakcji	Wolumen (kontrakty)	Wartość obrotu (mln zł)	Wskaźnik płynności (%)	Otwarte pozycje (na koniec)		Contracts (expiration month)
	maks.	min.	koniec					Liczba pozycji	Wartość (mln zł)	
Kontrakty indeksowe / Index futures										
FW20H1 (03.01)	1 956	1 797	1 844	56 702	184 335	6 849,77	104,9	11 700	215,75	TOTAL
FW20M1 (06.01)	1 989	1 841	1 892	1 611	2 209	84,10	1,3	1 829	34,60	
FW20U1 (09.01)	2 001	1 891	1 933	291	339	13,12	0,2	144	2,78	
FTECH1 (03.01)	1 583	1 388	1 404	2 854	3 662	106,31	2,9	977	13,72	
FTECM1 (06.01)	1 620	1 460	1 480	113	142	4,32	0,1	128	1,89	
FTECU1 (09.01)	1 606	1 487	1 501	53	79	2,45	0,1	18	0,27	
OGÓŁEM	---	---	---	61 624	190 766	7 060,07	106,1	14 796	269,01	
Kontrakty akcyjne / Shares futures										
FTPSG1 (02.01)	27	25	26	85	133	3,44	0,2	59	0,77	TOTAL
FPKNG1 (02.01)	23	22	22	56	68	1,52	0,2	35	0,39	
FELEG1 (02.01)	48	47	47	23	45	1,28	0,2	15	0,21	
OGÓŁEM	---	---	---	282	423	10,91	0,4	189	2,42	
Kontrakty walutowe / Currency futures										
FEURH1 (03.01)	405,00	385,50	389,00	103	250	19,91	---	119	4,63	TOTAL
FEURF1 (01.01)	395,00	380,00	382,65	33	102	7,93	---	19	0,73	
FEURM1 (06.01)	415,50	399,00	400,00	48	87	7,10	---	69	2,76	
FUSDH1 (03.01)	427,00	417,00	417,00	79	202	17,06	---	90	3,75	
FUSDG1 (02.01)	422,70	412,30	412,30	35	91	7,59	---	29	1,20	
FUSDU1 (09.01)	449,00	440,00	442,00	41	64	5,67	---	36	1,59	
OGÓŁEM	---	---	---	406	972	79,93	---	416	16,96	
	high Price	low	end	Number of transactions	Trading volume (contracts)	Trading value (PLN mil)	Liquidity ratio (%)	Number Open interest at the end	Value (PLN mil)	

Warranty o największych obrotach

Most traded warrants

Warranty	Data wykonania	Instrument bazowy	Cena wyko- nania (zł)	Mnożnik (zł/pkt)	Kurs warrantu			Liczba transakcji	Wolumen	Wartość obrotu (tys. zł)	Warrants	
	maks.				min.	koniec						
Warranty akcyjne / Equity warrants												
FSCC019BDM	16.03.01	SWIECIE	19	1	5,20	0,80	4,51	118	97 573	523		
BHWC056BDM	16.03.01	HANDLOWY	56	1	7,70	0,10	4,50	13	8 899	112		
PEOB052BRE	16.02.01	PEKAO	52	10	178,00	125,00	158,00	16	355	105		
RAZEM	---	---	---	---	---	---	---	880	317 005	1 991		TOTAL
Warranty indeksowe / Index warrants												
W20O190BRE	16.03.01	WIG20	190	0,1	18,50	13,50	14,00	63	6 139	189		
W20C210BRE	16.03.01	WIG20	210	0,1	9,00	5,00	5,00	15	2 635	38		
W20C190BRE	16.03.01	WIG20	190	0,1	16,50	9,50	9,50	9	1 430	32		
RAZEM	---	---	---	---	---	---	---	130	21 422	353	TOTAL	
OGÓŁEM	---	---	---	---	---	---	---	1 010	338 427	2 344	GRAND TOTAL	
	Expiry date	Underlying asset	Execution price (PLN)	Multiplier (PLN/pts)	high Price	low	end	Number of transactions	Trading volume	Trading value (PLN thous.)		

Struktura obrotów giełdowych (mln zł)

Exchange turnover composition (PLN mil)

Instrumenty finansowe	Notowania ciągłe	Kurs jednolity dwukrotny	Kurs jednolity jednokrotny	Transakcje pakietowe	Inne*	Obroty łączne		Financial instruments
						(mln zł)	(mln EUR)	
Akcje w tym:	7 650,1	56,2	65,0	695,6	126,5	8 593,3	2 223,1	Shares:
podstawowy	7 554,5	31,1	22,8	556,3	---	8 164,8	2 111,6	main market
równoległy	82,6	23,0	29,1	128,3	---	263,0	68,2	parallel market
wolny	13,0	2,0	13,1	10,9	---	39,0	10,1	free market
Prawa do akcji	30,6	0,0	0,0	0,0	---	30,6	7,9	Allotment certificates
Prawa poboru	0,0	0,0	0,2	0,0	---	0,2	0,0	Subscription rights
Obligacje	304,4	---	---	11,0	6,5	321,8	83,2	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	0,3	---	---	0,0	---	0,3	0,1	Investment Certificates
Warranty	2,3	---	---	---	---	2,3	0,6	Warrants
Kontrakty indeksowe	7 060,1	---	---	---	---	7 060,1	1 824,2	Index futures
Kontrakty akcyjne	10,9	---	---	---	---	10,9	2,9	Shares futures
Kontrakty walutowe	79,9	---	---	---	---	79,9	20,7	Currency futures
Ogółem	15 138,6	56,2	65,2	706,5	133,0	16 099,4	4 162,8	Total
	<i>Continuous trading</i>	<i>Single-price two auction</i>	<i>Single-price one auction</i>	<i>Block trades</i>	<i>Other*</i>	(PLN mill)	(EUR mill)	Total turnover

* Inne obroty obejmują: wezwania do sprzedaży akcji, oferty publiczne akcji oraz Rynek Papierów Skarbowych

Includes: invitations to sell shares, public offerings carried through WSE and Treasury Securities Market.

WYDARZENIA

* 22.01 SIMPLE - podział akcji w stosunku 9:1

HIGHLIGHTS

* 22.01 SIMPLE - split of shares (9:1)

NOTY METODOLOGICZNE

Wartość obrotów obliczana jest podwójnie, w EURO - na podstawie średniego miesięcznego kursu NBP, wolumen obrotów pojedynczo.

Wskaźnik płynności: wartość obrotów kontraktami terminowymi do obrotów akcjami uczestniczącymi w indeksie.

Wskaźnik Cena/Zysk obliczany jako relacja kapitalizacji giełdowej i sumy zysków netto za ostatnie 4 kwartały; informacje szczegółowe zawiera Cedula Giełdowa.

METHODOLOGICAL NOTES

A comma is used to separate the decimal.

Turnover value double counted, for EURO based on average monthly NBP rate, volume single counted.

Liquidity ratio: turnover value of futures contracts to turnover value of shares included in index portfolio.

P/E ratio: market capitalisation to sum of net profits for last 4 quarters; more details available in Cedula (WSE official daily).

Biuletyn Miesięczny GPW / WSE Monthly Bulletin

Wydawnictwo oficjalne Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie / Official publication of the Warsaw Stock Exchange

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
Redaktor naczelny - Arkadiusz Szymanek. Redaguje Zespół Statystyki i Analiz GPW. Skład i łamanie: Krzysztof Doliński - Dział Informacji i Promocji GPW.
Projekt graficzny - Dariusz Bartoszewski.

Przy opracowywaniu publikacji dążono do wszelkich starań by zawarte w niej informacje były poprawne, lecz Giełda nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z publikacji ewentualnych błędów i nieścisłości.

Warunki prenumeraty w 2001 r.: dla odbiorców krajowych: 42 zł; dla odbiorców zagranicznych: 25 USD.

Opłaty należy kierować na konto: Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA, ul. Książęca 4, PBK XIII O/W-wa, nr rachunku 11101053-7214-1730-3-27
Nakład: 600 egz.

Cena (z podatkiem VAT): 2,14 zł

Publisher: Warsaw Stock Exchange, ul. Książęca 4, 00-498 Warszawa, Poland, Internet: <http://www.wse.com.pl>; E-mail: gielda@wse.com.pl
Chief Editor - Arkadiusz Szymanek. Compiled by Statistics and Analysis Section. Typesetting: Krzysztof Doliński - WSE Information and Marketing Department. Layout - Dariusz Bartoszewski.

Every effort has been made to ensure that the information given in this publication is accurate, but no responsibility can be accepted for errors or omissions.
Subscription: domestic: 42 PLN; foreign: 25 USD.

To subscribe please contact: WSE Information and Marketing Department, 4 Książęca, 00-498 Warsaw, Poland, fax (48 22) 661 74 84

Price: 2,14 PLN