

Biuletyn Miesięczny GPW WSE Monthly Bulletin

(7/2001) lipiec 2001

(7/2001) July 2001

WIG20 i TechWIG - ostatnie 12 miesięcy

WIG20 and TechWIG - last 12 months

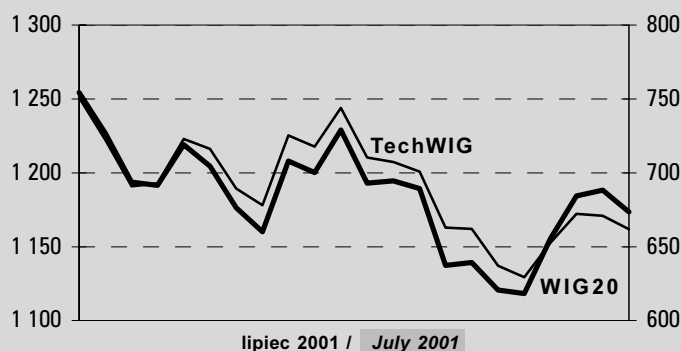


WIG20

WIG20 Index

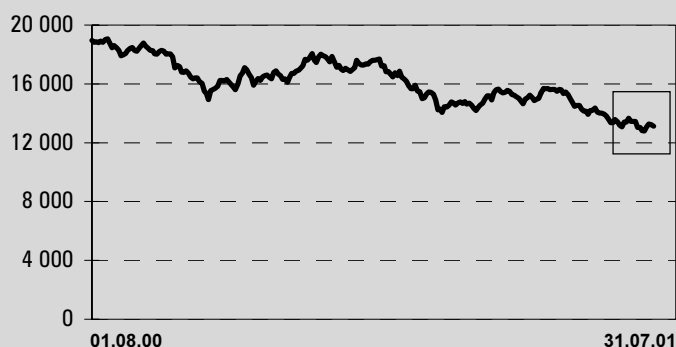
TechWIG

TechWIG Index



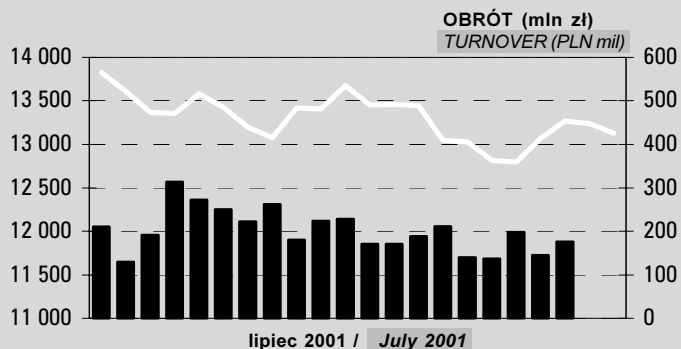
WIG - ostatnie 12 miesięcy

WIG - last 12 months



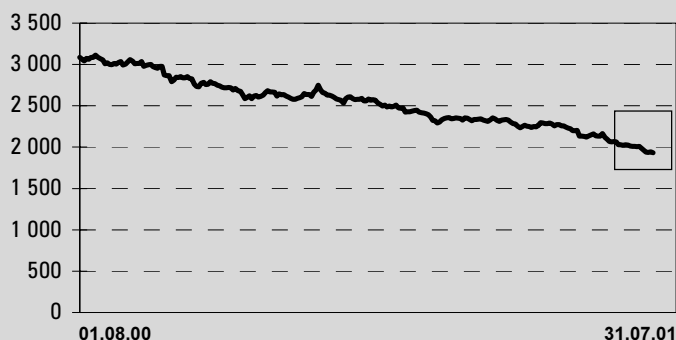
WIG i Obroty

Index and Main Market turnover



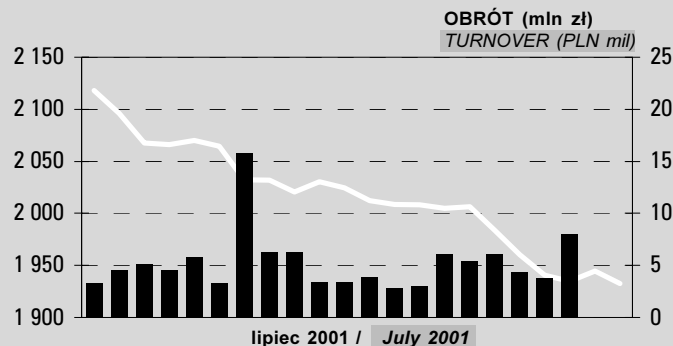
WIRR - ostatnie 12 miesięcy

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 ---	26 040	11 217	805	472	--- average number of orders per session
średnia liczba zleceń kupna na sesję ---	8 518	5 638	413	179	--- average number of buy orders per session
średnia liczba zleceń sprzedaży na sesję ---	17 563	5 579	393	293	--- average number of sell orders per session
liczba zleceń sprzedaży na 1 zlecenie kupna ---	2,1	1,0	1,0	1,6	--- sell orders to one buy order
średnie obroty na sesję (mln zł)	203,4	422,4	11,1	0,1	(PLN mil) average turnover per session
średni wolumen obrotu na sesję (szt)	5 534	18	30	12	(thous.) average volume per session
liczba sesji w miesiącu ---	22	22	22	22	--- number of sessions in month
obroty ogółem w miesiącu (mln zł)	4 476	9 292	243	2	(PLN mil) total turnover in month
średnia liczba transakcji na sesję ---	9 101	5 568	305	29	--- average number of transactions per session
średnia wartość transakcji (zł)	22 354	75 851	36 332	3 032	(PLN) average value of transaction
liczba papierów na koniec miesiąca ---	230	25	48	110	--- 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	GKI	W	28,9	---	---	19,20	14,40	19,20	
2	LTL	W	27,1	-31,3	-32,9	6,80	3,87	6,80	
3	ATLANTIS	P	26,9	-52,7	-53,8	1,83	0,99	1,65	
4	FAMOT	W	20,5	20,5	17,8	4,94	3,85	4,94	
5	RELPOL	P	20,4	-11,6	-13,5	29,30	21,80	28,30	
6	BEDZIN	W	18,5	-45,6	-46,8	8,10	5,50	8,00	
7	PUE	W	16,9	14,9	12,3	20,90	16,50	20,10	
8	POLFKUTNO	P	16,7	42,4	39,2	77,60	63,20	77,60	
9	DROSED	P	16,2	0,0	-2,2	39,50	30,70	39,50	
10	DELIA	W	13,3	-27,1	-28,8	1,10	0,73	1,02	
11	TUEUROPA	R	13,1	-23,4	-25,1	10,00	7,50	9,50	
12	KABLEHOLD	P	12,5	-21,9	-23,7	3,91	3,31	3,88	
13	DB24	P	12,1	-3,6	-5,8	1,93	1,60	1,85	
14	SANOK	P	11,9	-3,3	-5,5	32,50	22,80	30,00	
15	HYDROBUD	R	10,9	-27,1	-28,8	14,50	13,10	14,20	
16	PROCHEM	P	10,6	1,0	-1,3	5,20	4,50	5,20	
17	IRENA	P	9,3	20,3	17,6	16,00	13,35	14,70	
18	INDYKPOL	P	9,0	-25,9	-27,6	23,00	19,55	22,90	
19	ZEG	W	8,9	-26,5	-28,2	6,15	4,95	6,10	
20	AMPLI	W	8,8	7,3	4,8	1,48	1,31	1,48	
INDEKSY									Indices
WIG20		P	-7,7	-35,4	-36,8	1 254,32	1 118,07	1 173,53	
MIDWIG		P	-6,4	-11,9	-13,9	938,70	878,20	884,80	
WIG		P	-5,9	-26,5	-28,1	13 822,53	12 798,05	13 126,73	
TECHWIG		P/R/W	-15,0	-54,6	-55,6	750,75	629,07	661,87	
NIF		P	-8,9	-25,4	-27,1	48,41	44,30	44,62	
WIRR		R	-10,7	-29,7	-31,3	2 117,88	1 932,77	1 932,77	
SUBINDEKSY									Subindices
WIG-BANKI		P	-3,3	-7,8	-9,9	17 963,14	16 835,20	17 310,51	
WIG-BUDOW		P	-11,3	-23,4	-25,2	12 427,19	11 083,90	11 124,57	
WIG-INFORMAT		P	-7,3	-48,3	-49,5	10 125,93	8 535,10	9 086,90	
WIG-SPOŻYW		P	-11,1	-18,9	-20,7	8 139,91	7 278,39	7 278,39	
WIG-TELEKOM		P	-17,9	-55,0	-56,0	12 449,03	10 295,27	10 421,38	
Market						high	low	end	
P - main			Monthly return	YTD	YTD in USD	Quotations (PLN)			
W - parallel			(%)	(%)	(%)				
R - free									

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	22 260	23,2	11,6	1,80	---	
2	PEKAO	165,75	11 569	12,1	13,7	2,01	---	
3	PKNORLEN	420,18	7 080	7,4	12,8	1,07	0,3	
4	HANDLOWY	107,58	5 659	5,9	41,3	0,95	1,9	
5	KGHM	200,00	3 380	3,5	6,3	0,82	5,9	
6	AGORA	56,76	2 656	2,8	19,7	3,22	---	
7	BZWBK	72,96	2 481	2,6	27,3	1,24	1,8	
8	PBK	29,34	2 476	2,6	9,9	1,02	3,6	
9	BPH	14,05	2 388	2,5	11,7	0,97	2,9	
10	BSK	9,26	2 361	2,5	15,6	1,38	1,2	
11	BRE	22,97	2 104	2,2	6,7	0,92	5,5	
12	KREDYTB	98,60	1 755	1,8	7,4	1,11	2,8	
13	ELEKTRIM	83,77	1 634	1,7	0,6	0,42	---	
14	BIG	424,59	1 550	1,6	x	1,15	---	
15	PROKOM	13,46	1 334	1,4	15,8	2,64	---	
16	EFL	6,38	1 283	1,3	21,4	2,13	---	
17	ZYWIEC	7,39	1 279	1,3	45,4	0,54	1,4	
18	WARTA	8,13	975	1,0	38,1	1,40	1,0	
19	SWIECIE	50,00	918	1,0	5,0	1,46	48,1	
20	BOS	13,20	867	0,9	124,5	1,48	---	
OGÓŁEM 20 SPÓŁEK		3 204,36	76 009	79,3	9,0	1,29	1,6	TOTAL 20 COMPANIES
OGÓŁEM RYNEK AKCJI		5 162,55	95 885	100	15,2	1,20	1,4	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	24,6	22 446	23,7	74,0 *9,8	0,87	3,6	INDUSTRY
Spożywczy	20	0,6	2 596	2,7	x *23,6	0,61	0,9	Food
Lekki	15	0,1	239	0,3	x *6,4	0,42	0,0	Light Industry
Drzewny	7	0,7	1 339	1,4	7,3 *5,7	1,22	33,0	Wood & Paper
Chemiczny	16	13,1	9 154	9,7	13,3 *13,2	1,01	0,9	Chemicals
Materiałów budowlanych	10	0,3	1 108	1,2	16,4 *10,4	1,32	1,5	Building Materials
Budownictwo	37	1,4	2 346	2,5	x *6,8	0,87	1,0	Construction
Elektromaszynowy	20	0,7	1 182	1,3	x *7,6	0,67	0,6	Electromechanical
Metalowy	13	7,7	4 370	4,6	x *7,0	0,81	4,8	Metals
Inne	1	0,0	112	0,1	13,7 *13,7	1,54	0,0	Other
FINANSE	25	22,9	37 670	39,8	18,2 *14,8	1,31	1,4	FINANCE
Banki	16	21,7	35 002	37,0	16,3 *14,3	1,28	1,4	Banking
Ubezpieczenia	3	0,0	1 210	1,3	x *36,2	1,70	0,8	Insurance
Inne	6	1,2	1 458	1,5	x *20,2	2,15	0,0	Other
USŁUGI	52	52,5	34 425	36,4	8,4 *6,2	1,53	0,1	SERVICES
Handel	18	0,7	1 375	1,5	x *6,5	1,33	0,5	Wholesale & Retail
Informatyka	17	9,6	3 365	3,6	x *17,1	2,16	0,3	It
Telekomunikacja	4	37,3	24 683	26,1	6,2 *5,1	1,48	0,0	Telecom
Media	5	3,5	3 003	3,2	21,1 *19,9	3,14	0,0	Media
Inne	8	1,5	2 000	2,1	18,2 *15,3	0,91	0,6	Other
OGÓŁEM	216	100	94 541	100	14,6 *9,1	1,23	1,4	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

		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	Średni spread (pb)	Obroty w miesiącu (mln zł)		Liczba transakcji
Akcje										
1	TPSA	1 100,1	24,6	2,4	1 515 624	1 339	44	0,0	0	
2	PKNORLEN	528,3	11,8	3,8	718 256	545	39	0,0	0	
3	PEKAO	510,5	11,4	2,2	167 927	369	58	0,0	0	
4	ELEKTRIM	395,3	8,8	11,7	446 294	942	55	6,0	1	
5	BRE	265,5	5,9	6,7	70 054	396	37	6,1	1	
6	KGHM	182,9	4,1	2,6	238 269	357	51	9,4	1	
7	SOFTBANK	166,8	3,7	20,9	164 004	512	73	8,0	1	
8	NETIA	153,6	3,4	15,0	184 338	550	78	0,0	0	
9	KETY	146,2	3,3	17,9	81 380	39	104	54,0	9	
10	AGORA	142,4	3,2	6,0	67 489	209	77	12,1	2	
11	PROKOM	124,5	2,8	5,0	28 506	224	57	0,0	0	
12	PBK	70,7	1,6	1,4	17 506	88	56	0,0	0	
13	ORBIS	63,2	1,4	4,3	89 858	225	61	0,0	0	
14	EFL	52,5	1,2	3,0	5 965	21	153	0,0	0	
15	COMPLAND	42,3	0,9	4,0	11 467	79	86	0,0	0	
16	OPTIMUS	35,8	0,8	8,7	18 491	146	104	0,0	0	
17	BZWBK	34,6	0,8	1,2	21 703	65	94	10,7	1	
18	BSK	30,9	0,7	0,6	2 653	61	118	0,0	0	
19	KREDYTB	27,7	0,6	0,8	36 385	36	128	21,5	9	
20	COMARCH	25,8	0,6	5,3	12 503	72	111	0,0	0	
OGÓŁEM 20 AKCJI		4 099,3	91,6	3,2	3 898 672	6 275	57	127,7	25	TOTAL 20 SHARES
OGÓŁEM RYNEK AKCJI		4 475,9	100	2,4	5 534 757	9 101	69	511,6	105	TOTAL SHARES MARKET
		Monthly turnover (PLN mil)	Share in turnover (%)	Monthly turnover ratio (%)	Average trading volume per session	Average number of transactions	Average spread (bps)	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 / floating interest								
DZ0110	c+1	101,90	101,50	101,75	40,93	840	4	
TZ0202	1,05*b	101,20	100,10	100,90	23,28	5 142	41	
TZ1101	1,05*b	101,54	100,00	100,35	15,08	3 344	34	
TZ0801	1,05*b	100,16	99,80	99,88	14,49	4 679	24	
TZ0802	1,04*b	101,80	100,46	101,50	12,80	2 817	26	
O stałym oprocentowaniu / fixed interest								
OK1202	----	82,80	81,30	82,65	15,02	417	3	
OK0402	----	90,50	89,00	90,48	6,86	174	4	
OK1201	----	94,65	93,05	94,65	6,72	163	3	
OS0602	12	97,70	97,04	97,70	5,49	127	2	
OS1001	12	99,20	98,55	99,20	4,62	98	1	
OGÓŁEM		---	---	---	243,46	29 930	305	TOTAL BONDS
	(%) Interest	(%) High Quotations	(%) Low	(%) End	Total turnover (PLN mil)	Average volume	Average number of transactions	

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

c - średnia stopa rentowności 52-tygodniowych bonów skarbowych / average rate of return on 52-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										
FW20U1 (09.01)	1 265	1 120	1 181	113 129	372 364	8 866,67	227,7	13 269	156,71	TOTAL
FW20Z1 (12.01)	1 282	1 144	1 204	3 443	4 583	111,44	2,9	812	9,78	
FW20H2 (03.02)	1 297	1 175	1 225	462	668	16,53	0,4	136	1,67	
FTECU1 (09.01)	769	642	674	953	1 314	18,43	0,9	257	1,73	
FTECZ1 (12.01)	764	661	687	75	98	1,40	0,1	65	0,45	
FTECH2 (03.02)	775	710	726	33	50	0,75	0,0	16	0,12	
OGÓŁEM	---	---	---	118 095	379 077	9 015,22	232,0	14 555	170,44	
Kontrakty akcyjne / Stock futures										
FELEU1 (09.01)	26,8	17,2	19,7	795	1 034	13,07	3,3	146	0,86	TOTAL
FTPSU1 (09.01)	18,4	16,0	16,6	489	652	11,18	1,0	182	1,51	
FELEN1 (07.01)	26,5	18,1	18,1	483	662	8,76	2,2	0	0,00	
OGÓŁEM	---	---	---	2 947	4 045	59,80	11,0	675	5,13	
Kontrakty walutowe / Currency futures										
FEURU1 (09.01)	393,00	350,50	383,73	182	314	23,43	---	190	7,29	TOTAL
FEURZ1 (12.01)	400,00	360,50	395,01	170	240	18,20	---	275	10,86	
FEURN1 (07.01)	386,01	340,50	368,23	96	251	18,12	---	62	2,29	
FUSDZ1 (12.01)	472,00	424,00	446,02	435	597	53,04	---	324	14,45	
FUSDU1 (09.01)	462,00	413,11	434,80	283	474	41,05	---	201	8,74	
FUSDN1 (07.01)	451,63	404,00	420,09	89	256	21,81	---	87	3,81	
OGÓŁEM	---	---	---	1 462	2 642	217,00	---	1 175	48,86	
	high	low	end	Number of transactions	Trading volume	Trading value	Liquidity ratio (%)	Number	Value	
	Price				(contracts)	(PLN mil)		Open interest at the end		

Warranty o największych obrotach

Most traded warrants

Warranty	Data	Instrument	Cena wyko-	Mnożnik	Kurs warrantu			Liczba	Wolumen	Wartość obrotu	Warrants
	wykonania				nania (zł)	(zł/pkt)	maks.				
Warranty akcyjne / Equity warrants											
PEOU070BDM	21.09.01	PEO	70	1,00	8,00	0,10	2,80	21	13 877	120	TOTAL
PKMI120BRE	21.09.01	PKM	120	10,00	85,00	40,00	40,00	20	344	40	
FSCH017BRE	17.08.01	FSC	17	10,00	30,00	18,00	18,00	7	750	33	
OGÓŁEM	---	---	---	---	---	---	---	235	135 842	449	
Warranty indeksowe / Index warrants											
W20U150BRE	21.09.01	W20	150	0,1	36,40	26,00	32,00	60	5 172	305	TOTAL
W20T130CDM	17.08.01	W20	130	0,1	22,00	6,00	17,00	25	4 316	155	
W20U140BRE	21.09.01	w20	140	0,1	26,50	20,00	24,00	21	2 218	103	
OGÓŁEM	---	---	---	---	---	---	---	331	85 430	989	
Warranty na bony skarbowe / Treasury bills warrants											
B52T087CDM	20.08.01	B52	87	0,01	0,40	0,10	0,40	4	6 000	3	TOTAL
B52G087CDM	16.07.01	B52	87	0,01	0,26	0,15	0,15	2	3 000	1	
B52S087CDM	16.07.01	B52	87	0,01	0,20	0,15	0,20	2	2 000	1	
OGÓŁEM	---	---	---	---	---	---	---	9	12 000	5	
RAZEM	---	---	---	---	---	---	---	575	233 272	1 442	GRAND TOTAL
	Expiry date	Underlying asset	Execution price (PLN)	Multiplier (PLN/pts)	high	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	Transakcje pakietowe	Inne*	Obroty łączne		Financial instruments
					(mln zł)	(mln EUR)	
Akcje w tym:	4 456,0	19,9	511,6	38,6	5 026,1	1 395,3	Shares:
podstawowy	4 396,1	6,0	428,8	38,6	4 869,5	1 351,8	main market
równoległy	56,7	11,6	78,4	0,0	146,8	40,7	parallel market
wolny	3,2	2,3	4,4	0,0	9,9	2,8	free market
Prawa do akcji	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	Allotment certificates
Prawa poboru	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Subscription rights
Obligacje	243,5	---	0,0	0,0	243,5	68,2	Bonds
Certyfikaty inwestycyjne	0,3	---	0,0	---	0,3	0,1	Investment Certificates
Warranty	1,4	---	---	---	1,4	0,4	Warrants
Kontrakty indeksowe	9 015,2	---	---	---	9 015,2	2 503,2	Index futures
Kontrakty akcyjne	59,8	---	---	---	59,8	16,6	Shares futures
Kontrakty walutowe	217,0	---	---	---	217,0	60,3	Currency futures
Ogółem	13 993,4	19,9	511,6	38,6	14 563,6	4 044,1	Total
	Continuous trading	Single-price two auction	Block trades	Other*	(PLN mil)	(EUR mil)	Total turnover

* Inne obroty obejmują: wezwania do sprzedaży akcji, oferty publiczne akcji
Includes: invitations to sell shares, public offerings carried through WSE

WYDARZENIA

- * 04.07 STOMIL, POLLENAE - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 05.07 BSK - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 06.07 TUEUROPA - zmiana rynku notowań
- * 10.07 ZREW, JUTRZENKA, MENNICA- ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 11.07 HYDROTOR, HYDROBUD, PBK, SOFTBANK, KOPEX, IRENA - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 12.07 STALPROD, APATOR, JELFA - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 13.07 KGHM - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 17.07 ŻYWIEC, MOSTALEXP - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 23.07 TRASTYCHY - pierwsze notowanie na rynku równoległym
- * 23.07 HANDLOWY - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 24.07 NSTALKRK - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 25.07 SANOK - ostatnie notowanie z prawem do dywidendy
- * 26.07 NOMI - ostatnie notowanie

NOTY METODOLOGICZNE

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

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.

HIGHLIGHTS

- * 04.07 STOMIL, POLLENAE - last quotation with dividend
- * 05.07 BSK - last quotation with dividend
- * 06.07 TUEUROPA - change of quotation market
- * 10.07 ZREW, JUTRZENKA, MENNICA- last quotation with dividend
- * 11.07 HYDROTOR, HYDROBUD, PBK, SOFTBANK, KOPEX, IRENA - last quotation with dividend
- * 12.07 STALPROD, APATOR, JELFA - last quotation with dividend
- * 13.07 KGHM - last quotation with dividend
- * 17.07 ŻYWIEC, MOSTALEXP - last quotation with dividend
- * 23.07 TRASTYCHY - first quotation on the parallel market
- * 23.07 HANDLOWY - last quotation with dividend
- * 24.07 NSTALKRK - last quotation with dividend
- * 25.07 SANOK - last quotation with dividend
- * 26.07 NOMI - last quotation

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 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 dłożono 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) 537 74 84

Price: 2.14 PLN