

# Raport Rynek Akcji

poniedziałek, 1 lipca 2024, 08:41



## Sytuacja rynkowa

Piątkowa sesja na GPW, mimo że była ostatnią zarówno w II kwartale, jak i w I półroczu 2024 roku, nie cechowała się nadzwyczajną zmiennością czy wyjątkowo wysoką aktywnością inwestorów. Warty uwagi jest jednak fakt, że był to kolejny dzień relatywnej przewagi krajowego parkietu nad rynkami bazowymi i przewaga ta zaczyna być zauważalna także w dłuższym horyzoncie – stopa zwrotu z indeksów DAX i CAC40 za ostatnie 3 miesiące to odpowiednio -1,4% i -8,9%, podczas gdy krajowy WIG20 zarobił w tym czasie ponad 5,1%. Wracając jednak do ostatniej sesji – w gronie blue chipów dobrze radziły sobie sektory finansowy i górniczy (największy dodatni wpływ na indeks WIG20 miały Pekao, KGHM i mBank), zawiodła natomiast branża handlu detalicznego (zniżkowały Allegro, LPP i Pepco, ale Dino poradziło sobie relatywnie dobrze).

Za granicą spadały zarówno wspomniane już indeksy giełd Europy Zachodniej, jak i główne indeksy na Wall Street. W centrum uwagi inwestorów był wyczekiwany odczyt preferowanej przez Fed miary inflacji, czyli PCE za maj. Odczyt okazał się być zgodny z oczekiwaniami (2,6%), ale i tak wywołał reakcję rynku w postaci lekkiego cofnięcia USD i spadku rentowności długoterminowych obligacji skarbowych USA.

Perspektywy na dzisiejsze otwarcie sesji w Warszawie są pozytywne, co sugerują rosnące poranne notowania kontraktów terminowych na główne europejskie indeksy (nawet pomimo słabego zakończenia ostatniej sesji na Wall Street). W kalendarium publikacji makroekonomicznych najważniejszymi publikacjami będą finalne czerwcowe odczyty wskaźników PMI (i ISM w Stanach Zjednoczonych) w największych gospodarkach. Ponadto spłyną wstępne dane inflacyjne z Niemiec, a publiczne wystąpienie zaplanowała szefowa EBC Christine Lagarde. Z ważniejszych wydarzeń geopolitycznych – wczoraj odbyła się pierwsza tura wyborów parlamentarnych we Francji (których rozpisanie wywołało znaczną reakcję na rynkach) i zgodnie z oczekiwaniami największej głośności uzyskało Zjednoczenie Narodowe Marine Le Pen. /ab/

## WIG w układzie dziennym



## Główne indeksy światowe

	wartość	zm% 1D
DAX	18235	0,1
CAC40	7479	-0,7
FTSE100	8164	-0,2
BUX	72095	0,8
S&P500	5460	-0,4
NASDAQ	17733	-0,7
DJIA	39119	-0,1
SHC*	2987	0,7
NIKKEI*	39573	0,0
HANG SENG*	17719	0,0
MSCI EM Latin	2179	-0,1
SMI	11994	-0,1
XU100	10648	-0,3

\* - Zmiana na godzinie 7:53

## Indeksy Polskie

WIG	88614	0,5
WIG20	2561	0,5
MWIG40	6518	0,8
SWIG80	25279	0,2
NCINDEX	266,5	0,1

## Waluty

USD/PLN	4,0204	-0,4
EUR/PLN	4,3039	0,1
EUR/USD	1,0713	0,5

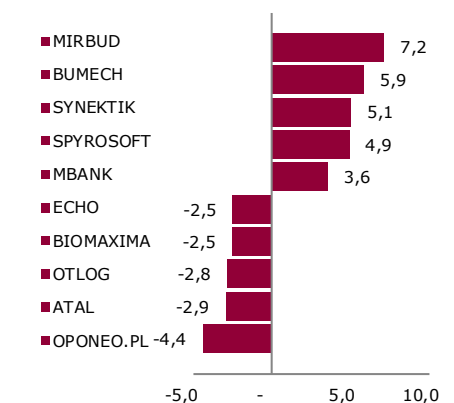
## Obligacje

	yield %	zm. pb. 1D
Polska 10YT	5,70	1
USA 10YT	4,40	5

## Surowce

CRB Index	341	-0,3
Złoto (USD/oz)	2326	-0,2
Srebro (USD/oz)	29,13	-0,4

## WIG140: Największe wzrosty i spadki %



Źródło: Refinitiv

## Raport Rynek Akcji

### Wybrane wydarzenia w spółkach

**CREEPYJAR** Wypłata dywidendy 13,11 zł na akcję.

### Wybrane komunikaty ze spółek

<b>AGORA</b>	Akcjonariusze Agory zdecydowali o dołączeniu do zarządu nowej kadencji Agnieszki Siuzdak-Zyga, prezesa spółki Gazeta. pl i Macieja Strzeleckiego, prezesa Grupy Eurozet.
<b>BENEFIT</b>	Benefit Systems wypłaci łącznie 399,4 mln zł dywidendy, czyli 135 zł na akcję, w dwóch transzach po 67,5 zł na akcję.
<b>BOGDANKA</b>	Walne zgromadzenie LW Bogdanka zdecydowało o wypłacie 85,03 mln zł z zysku netto za 2023 rok na dywidendę, co daje 2,5 zł na akcję.
<b>BUDIMEX</b>	Oferta Budimeksu na roboty budowlane na liniach kolejowych nr 201 odc. Kościerzyna - Somonino oraz nr 214 Somonino - Kartuzy za 1,28 mld zł została najwyżej oceniona w przetargu PKP PL.
<b>GRUPA AZOTY</b>	Zwyczajne walne zgromadzenie Grupy Azoty nie udzieliło absolutorium wszystkim członkom zarządu wykonującym obowiązki w 2023 roku.
<b>JSW</b>	Rada nadzorcza JSW pozytywnie zaopiniowała wniosek zarządu i udzieliła zgody na umorzenie certyfikatów inwestycyjnych JSW Stabilizacyjnego Funduszu Inwestycyjnego Zamkniętego (FIZ) o łącznej szacowanej wartości ok. 300 mln zł w ramach ustalonego na 2024 rok limitu.
<b>MBANK</b>	Agencja ratingowa Fitch Ratings potwierdziła rating długoterminowy mBanku na poziomie "BBB-" z perspektywą stabilną.
<b>MILLENNIUM</b>	Agencja Fitch Rating podwyższyła długoterminowy rating dla Banku Millennium "BB+" z "BB", perspektywa ratingu pozostaje stabilna.
<b>PKO BP</b>	Piątkowe zwyczajne walne zgromadzenie akcjonariuszy PKO BP zdecydowało o wypłacie 2,59 zł dywidendy na akcję z zysku za 2023 r.
<b>PKP CARGO</b>	Udział PKP Cargo w rynku przewiezionych towarów wg masy spadł po maju do 27,67 proc. całego rynku wobec 32,91 proc. w analogicznym okresie 2023 roku.
<b>SANTANDER</b>	Santander Bank Polska szacuje wpływ ryzyka prawnego związanego z portfelem walutowych kredytów hipotecznych na skonsolidowany zysk przed opodatkowaniem w II kwartale 2024 r. na 1,11 mld zł, w tym Santander Bank Polska 730 mln zł oraz Santander Consumer Bank, będący spółką zależną banku, 379 mln zł.

### Przegląd prasy

<b>INFLACJA</b>	Za towary i usługi płaciliśmy w czerwcu średnio o 2,6 proc. więcej niż rok wcześniej i o 0,1 proc. więcej niż w maju – wynika ze wstępnych danych Głównego Urzędu Statystycznego. Już wiadomo, że częściowe uwolnienie cen prądu i gazu w lipcu przyniesie dużą zmianę. 12-miesięczny wskaźnik urośnie do 4 proc., a według niektórych szacunków może nawet przekroczyć 5 proc. /DGP/
<b>NEWAG</b>	Newag zarzuca grupie Dragon Sector, że ta naruszyła prawa autorskie, hakując oprogramowanie jego pociągów. To ta grupa znalazła kod, który unieruchamiał składy, gdy trafiły one na przegląd do serwisu pojazdów szynowych. On również został pozwany. – Pozew jest absurdalny, a jego rzeczywistym celem jest zablokowanie możliwości serwisowania pociągów przez innych przedsiębiorców niż Newag – mówi DGP adwokat Zbigniew Krüger, pełnomocnik pozwanych, i zapowiada złożenie powództwa wzajemnego z zarzutami nieuczciwej konkurencji. /DGP/

### Wybrane sygnały analizy technicznej

<b>ASBIS</b>	Wysoka biała świeca na rosnącym wolumenie wygląda jak początek impulsu wzrostowego.
<b>KETY</b>	Akcje od 5 sesji próbują pokonać dotychczasowy szczyt hossy na 904 z, jednak strona podaźowa nie pozwala na to.
<b>PKOBP</b>	Kurs akcji przetestował (na podwyższonym wolumenie) górny zakres krótkoterminowej konsolidacji 55,62-63,08 zł, usytuowanej na historycznych maksimach. Byki mają dobrą pozycję wyjściową do przełamania oporu.
<b>TORPOL</b>	Kurs akcji od 2 sesji testuje dotychczasowy szczyt hossy na 38,5 zł.
<b>TOYA</b>	Świeca przypominająca wymową formację wisielca na szczytach trwającej fali wzrostowej.

### Sygnały analizy technicznej – wykresy



**FERRO**

Biała świeca na wolumenie poniżej średniego zbliża kurs do długoterminowego szczytu w rejonie 40,50-41,50 zł. Niewysoki wolumen świadczy o ostrożności byków, a to może zachęcać podaź do obrony oporu.



**VIGOPHOTN**

Czarna świeca na wysokim wolumenie hamuje kurs na długoterminowym oporze w okolicy 586 zł, co może zapowiadać korektę.

Informacja: sygnały analizy technicznej dotyczą notowań nieskorygowanych o dywidendy.

## Raport Rynek Akcji

### Kalendarium wydarzeń makroekonomicznych

Godz.	Kraj	Wydarzenie	Okres	Aktualna	Prognoza	Poprzednio
<b>Poniedziałek</b>						
09:00	Polska	Indeks PMI dla przemysłu	czerwiec		44,9	45,0
09:50	Francja	Indeks PMI dla przemysłu - fin.	czerwiec		45,3	46,4
09:55	Niemcy	Indeks PMI dla przemysłu - fin.	czerwiec		43,4	45,4
10:00	strefa euro	Indeks PMI dla przemysłu - fin.	czerwiec		45,6	47,3
14:00	Niemcy	Inflacja konsumencka CPI - wst. (r/r) [%]	czerwiec		2,3	2,4
14:00	Niemcy	Inflacja konsumencka HICP - wst. (r/r) [%]	czerwiec		2,6	2,8
14:15	Niemcy	Wystąpienie publiczne szefa Bundesbanku (J. Nagel)				
15:45	USA	Indeks PMI dla przemysłu - fin.	czerwiec		51,7	51,3
16:00	USA	Indeks ISM dla przemysłu	czerwiec		49,1	48,7
20:00	strefa euro	Wystąpienie publiczne szefowej EBC (C. Lagarde)				
<b>Wtorek</b>						
11:00	strefa euro	Inflacja konsumencka HICP - wst. (r/r) [%]	czerwiec		2,5	2,6
15:30	strefa euro	Wystąpienie publiczne szefowej EBC (C. Lagarde)				
15:30	USA	Wystąpienie publiczne szefa Fed (J. Powell)				
16:00	USA	Liczba wakatów (JOLTS) [mln]	maj		7,88	8059,0
<b>Środa</b>						
	Polska	Decyzja RPP ws. stóp procentowych [%]	lipiec		5,75	5,75
09:50	Francja	Indeks PMI dla usług - fin.	czerwiec		48,8	49,3
09:55	Niemcy	Indeks PMI dla usług - fin.	czerwiec		53,5	54,2
10:00	strefa euro	Indeks PMI dla usług - fin.	czerwiec		52,6	53,2
13:00	USA	Wystąpienie szefa Fed z Nowego Jorku (J. Williams)				
14:15	USA	Raport ADP [tys.]	czerwiec		156,0	152,0
14:30	USA	Bilans handlu zagranicznego (USD) [mld]	maj		-76,1	-74,6
14:30	USA	Wnioski o zasiłek dla bezrobotnych [tys.]	tydzień		235,0	233,0
15:45	USA	Indeks PMI dla usług - fin.	czerwiec		55,1	54,8
16:00	USA	Indeks ISM dla usług	czerwiec		52,5	53,8
16:00	USA	Zamówienia na dobra bez środków trans. - fin. (m/m) [%]	maj		-0,1	0,4
16:00	USA	Zamówienia na dobra trwałego użytku - fin. m/m [%]	maj		0,1	0,2
16:00	USA	Zamówienia w przemyśle (m/m) [%]	maj		0,3	0,7
16:30	USA	Zmiana zapasów ropy [mln brk]	tydzień			3,59
20:00	USA	Protokół z posiedzenia FOMC	czerwiec			
<b>Czwartek</b>						
08:00	Niemcy	Zamówienia w przemyśle - n.s.a. (r/r) [%]	maj			7,7
13:30	strefa euro	Protokół z posiedzenia EBC	czerwiec			
15:00	Polska	Wystąpienie publiczne szefa NBP (A. Głapiński)				
<b>Piątek</b>						
09:00	Niemcy	Wystąpienie publiczne szefa Bundesbanku (J. Nagel)				
11:40	USA	Wystąpienie szefa Fed z Nowego Jorku (J. Williams)				
14:00	Polska	Protokół z posiedzenia RPP	czerwiec			
14:30	USA	Stopa bezrobocia [%]	czerwiec		4,0	4,0
14:30	USA	Zmiana zatrudnienia w sektorze pozarolniczym [tys.]	czerwiec		195,0	272,0
14:30	USA	Płaca godzinowa (r/r) [%]	czerwiec		3,9	4,1
19:15	strefa euro	Wystąpienie publiczne szefowej EBC (C. Lagarde)				

s.a. (seasonally adjusted) – dane wyrównane sezonowo

n.s.a. (non-seasonally adjusted) – dane nie wyrównane sezonowo

w.d.a. (working-day adjusted) – dane skorygowane o liczbę dni roboczych w okresie

wst. - odczyt wstępny

rew. - odczyt zrewidowany

fin. - odczyt finalny

## Raport Rynek Akcji

### Statystyki rynkowe

Indeks	pkt	zm% 1D	zm% WTD	zm% 1M	zm% 3M	zm% YTD	zm% 1Y
WIG	88614	0,5	2,5	1,9	7,1	12,9	32,9
WIG20	2561	0,5	2,9	2,2	5,1	9,3	25,2
MWIG40	6518	0,8	1,0	-1,5	3,0	12,7	35,8
SWIG80	25279	0,2	0,5	1,4	4,2	10,4	17,7
WIG Banki	13818	1,2	4,2	5,9	2,2	24,9	76,8
WIG Budownictwo	9035	0,7	3,5	-1,0	6,3	18,4	74,7
WIG Chemia	9035	0,4	-3,4	-7,4	-8,0	-13,4	-13,6
WIG GAMES	16988	-0,1	1,1	-1,0	8,9	8,4	-13,0
WIG Energetyka	2610	-0,3	3,2	0,7	7,9	-7,0	12,5
WIG Informatyka	5237	0,3	1,1	1,1	8,3	13,4	17,3
WIG Media	8000	-0,3	0,4	-2,8	-8,7	-3,9	8,0
WIG Paliwa	6932	0,1	3,3	4,2	4,1	3,5	12,0
WIG Spożywczy	2561	0,0	0,5	13,0	17,2	16,3	17,9
WIG Górnictwo	5029	1,5	6,2	-3,0	25,7	16,5	28,0
WIG Leki	2938	0,2	0,6	2,1	7,3	6,1	0,2
WIG Ukraina	245	0,4	3,1	20,8	9,3	14,5	-20,6

Źródło: Refinitiv

Indeks	pkt	zm% 1D	zm% WTD	zm% 1M	zm% 3M	zm% YTD	zm% 1Y
PX	1546	1,4	0,9	0,2	2,0	9,3	19,6
BUX	72095	0,8	2,4	5,2	10,3	18,9	42,8
XU100	10648	-0,3	-1,1	-0,3	17,3	42,5	84,9
FTSE100	8164	-0,2	-0,9	-1,1	2,7	5,6	8,8
DAX	18235	0,1	0,4	-2,4	-1,4	8,9	14,3
CAC40	7479	-0,7	-2,0	-7,2	-8,9	-0,8	2,6
SMI	11994	-0,1	-0,2	1,2	2,2	7,7	7,2
EuroStoxx50	4894	-0,2	-0,3	-2,7	-3,7	8,2	12,6
S&P 500	5460	-0,4	-0,1	2,9	3,9	14,5	24,8
DJIA	39119	-0,1	-0,1	0,7	-1,7	3,8	15,6
MSCI EM Latin	2179	-0,1	-0,2	-9,3	-14,0	-18,2	-9,7
Shanghai Composite	2967	0,7	-1,0	-4,6	-1,4	-0,3	-7,0
Nikkei225	39583	0,6	2,6	1,9	-1,5	18,3	19,2

Źródło: Refinitiv

Rynek FX	odniesienie	zm% 1D	zm% WTD	zm% 1M	zm% 3M	zm% YTD	zm% 1Y
EUR-USD	1,0713	0,5	0,4	-0,7	0,0	0,0	-1,4
EUR-PLN	4,3039	0,1	0,1	0,8	0,0	0,0	-2,7
USD-PLN	4,0204	-0,4	-0,4	1,3	0,5	1,8	-1,4
CHF-PLN	4,4653	-0,3	-0,3	1,8	1,7	-4,2	-1,6

Źródło: Refinitiv

Rynek surowcowy	odniesienie	zm% 1D	zm% WTD	zm% 1M	zm% 3M	zm% YTD	zm% 1Y
Thomson Reuters/Jefferies CRB Index	341	-0,3	-0,3	-2,8	-0,0	13,1	15,1
Złoto (USD/oz)	2326	-0,2	-0,2	-0,9	1,8	12,5	21,7
Srebro (USD/oz)	29,13	-0,4	0,0	-7,0	0,0	0,0	27,7

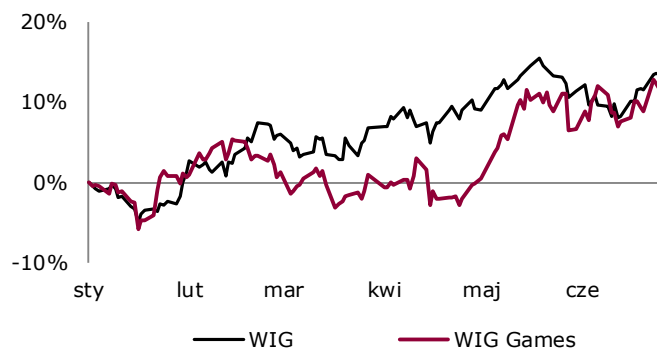
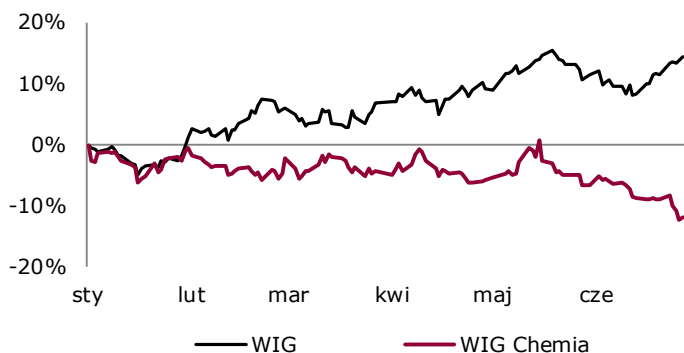
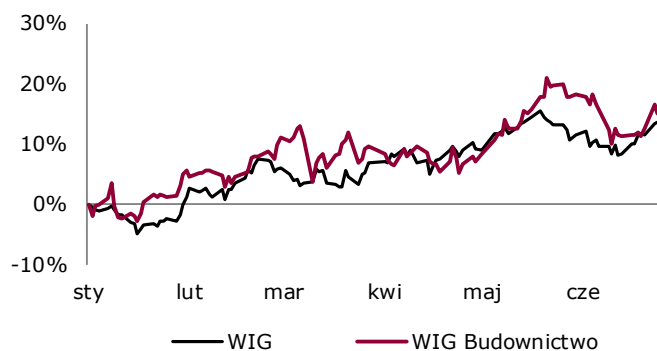
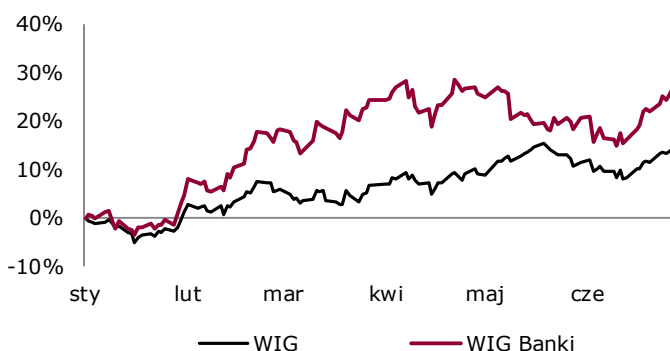
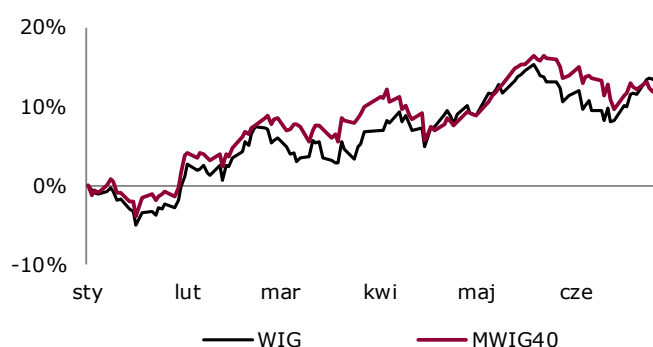
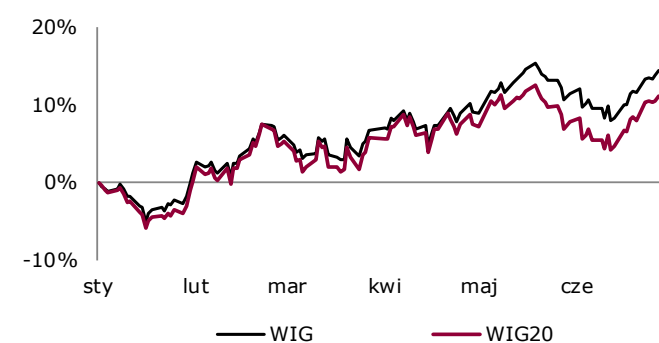
Źródło: Refinitiv

## Raport Rynek Akcji

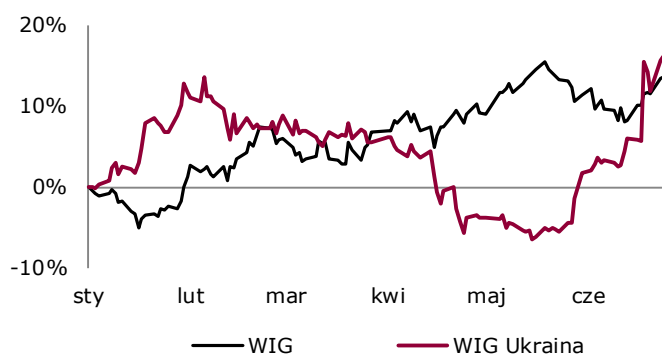
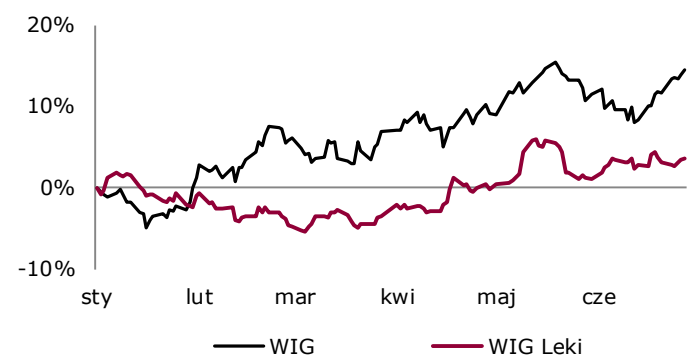
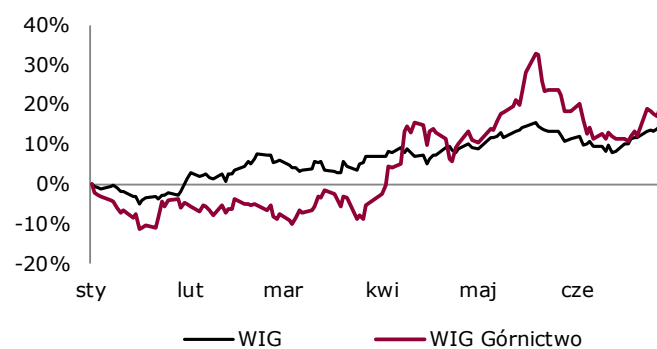
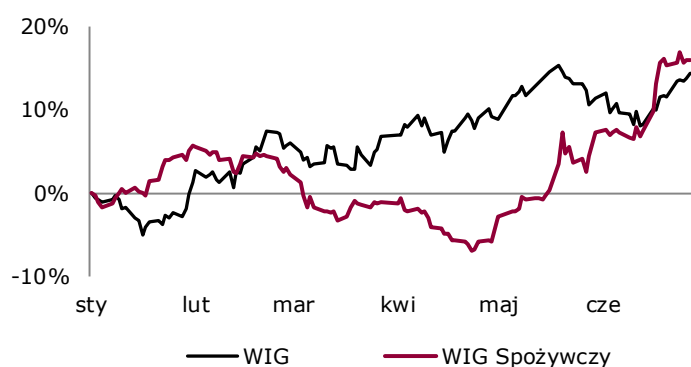
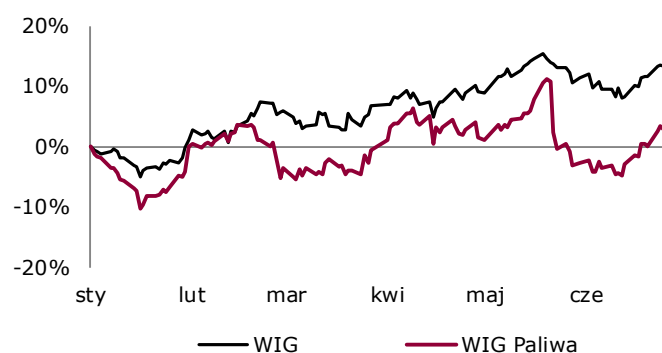
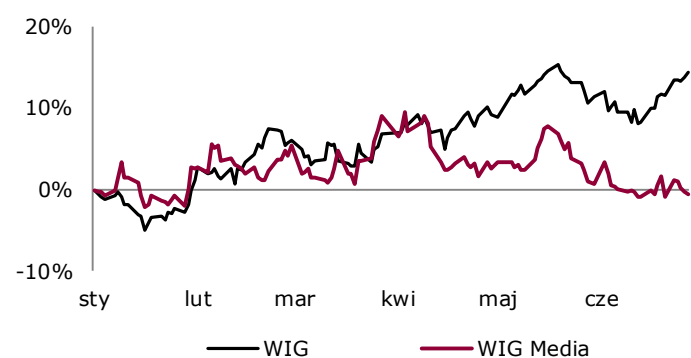
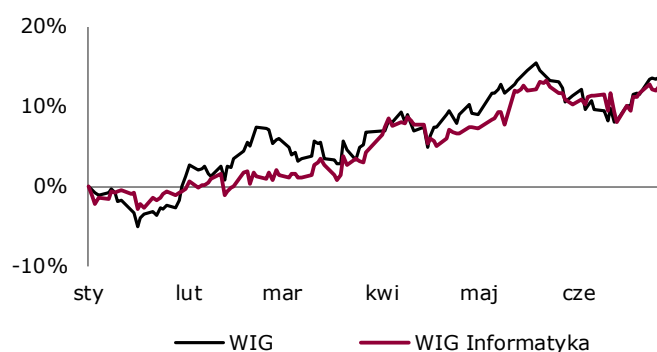
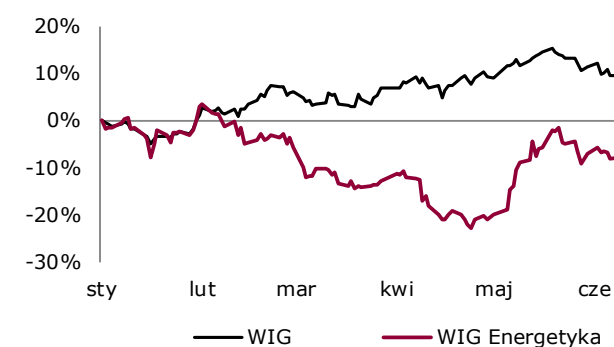
Rynek stóp procentowych	odniesienie	zm p.b. 1D	zm p.b. WTD	zm p.b. 1M	zm p.b. 3M	zm p.b. 6M	zm p.b. 1Y
WIBOR 3M (%)	5,65	0	0	0	-3	-4	-105
WIBOR 6M (%)	5,66	0	0	0	0	2	-109
EURIBOR 3M (%)	3,71	2	2	-7	-15	-21	12
EURIBOR 6M (%)	3,68	0	-1	-6	-14	-19	-21
Polska 10YT (%)	5,70	1	-3	-1	26	40	-12
Niemcy 10YT (%)	2,50	4	8	-16	9	38	1
USA 10YT (%)	4,40	5	15	-12	4	49	54

Źródło: Refinitiv

## Indeksy sektorowe



## Raport Rynek Akcji



Źródło: Refinitiv

### Biuro Maklerskie Alior Bank S.A.

ul. Łopuszańska 38D  
02-232 Warszawa

#### Zespół Analiz i Doradztwa Biura Maklerskiego Alior Bank S.A.

Zbigniew Obara	Menedżer ds. Analiz, Makler Papierów Wartościowych	Zbigniew.Obara@alior.pl
Marcin Brendota	Menedżer ds. Analiz i Doradztwa Inwestycyjnego	Marcin.Brendota@alior.pl
Arkadiusz Banaś	Specjalista ds. Analiz	Arkadiusz.Banas@alior.pl
Tomasz Kolarz	Ekspert ds. Data Science	Tomasz.Kolarz@alior.pl

Powyższy materiał został przygotowany przez Biuro Maklerskie Alior Bank SA. Właścicielem niniejszego opracowania jest Alior Bank Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie, ul. Łopuszańska 38D, 02-232 Warszawa, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy, KRS: 0000305178, REGON: 141387142, NIP: 1070010731, kapitał zakładowy: 1 305 539 910 PLN (opłacony w całości). Powielanie bądź publikowanie niniejszego opracowania lub jego części bez pisemnej zgody Biura Maklerskiego Alior Bank S.A. jest zabronione.

Niniejsze opracowanie jest wyrazem wiedzy oraz poglądów autorów i nie powinno być inaczej interpretowane. W szczególności informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie stanowią rekomendacji w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylające dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE, ani usługi doradztwa inwestycyjnego. Usługa doradztwa inwestycyjnego jest świadczona na podstawie odrębnej umowy o doradztwo inwestycyjne.

Niniejszy raport wyraża wiedzę oraz poglądy autorów według stanu na dzień sporządzenia. Opracowanie zostało sporządzone z rzetelnością i starannością przy zachowaniu zasad metodologicznej poprawności, na podstawie ogólnodostępnych informacji, uznanych przez Biuro Maklerskie za wiarygodne.

Biuro Maklerskie nie gwarantuje realizacji założonego celu inwestycyjnego ani uzyskania określonego wyniku inwestycyjnego. Prezentowane wyniki inwestycyjne nie stanowią gwarancji osiągnięcia podobnych wyników w przyszłości, są wynikiem inwestycyjnym osiągniętym w konkretnym okresie historycznym.

W szczególności Biuro Maklerskie zwraca uwagę, iż na cenę instrumentów finansowych ma wpływ wiele różnych czynników, które są lub mogą być niezależne od emitenta i wyników jego działalności. Można do nich zaliczyć m. in. zmieniające się warunki ekonomiczne, prawne, polityczne i podatkowe, których niejednokrotnie nie można przewidzieć lub które mogą być trudne do przewidzenia.

Inwestowanie w instrumenty finansowe wiąże się z ryzykiem utraty części lub całości zainwestowanych środków.

Wykresy przygotowano za pomocą programu AMIBROKER. Dane do wykresów dostarcza firma STATICA.

Źródłem pozostałych danych są PAP, Bloomberg, Refinitiv, prasa finansowa i internetowe serwisy finansowo-ekonomiczne.



## Raport Rynek Akcji

### OBJAŚNIENIA UŻYTYCH SKRÓTÓW

- DCF** – zdyskontowane przepływy pieniężne  
**DY**- (Dywidenda na 1 akcję/Cena) – stopa dywidendy  
**FCF** – wolne przepływy gotówkowe  
**P/E** - (Cena/Zysk) – Cena akcji/zysk netto przypadający na jedną akcję  
**P/BV** - (Cena/Wartość księgową) – Cena akcji/wartość księgową przypadająca na jedną akcję  
**EV/EBIT** – Enterprise Value/EBIT  
**EV/EBITDA** - Enterprise Value/EBITDA  
**EV/S** - Enterprise Value/Sales – Wartość przedsiębiorstwa/przychody ze sprzedaży  
**P/CE** – (Cena/Cash Earnings) – Cena/zysk netto plus amortyzacja na jedną akcję  
**MC** – kapitalizacja, wartość rynkowa  
**ROE** - (Zwrot na kapitale własnym) - Zysk netto/średni stan kapitałów własnych  
**ROA** - (Zwrot na aktywach) - Zysk netto/średnia wartość aktywów  
**Stopa dyskontowa** – stopa zwrotu wymagana przez inwestora (stopa wolna od ryzyka, powiększona o premię za ryzyko)  
**EV (Enterprise Value)** – wycena rynkowa spółki powiększona o wartość długu odsetkowego netto, tj. wartość przedsiębiorstwa  
**EBIT** - zysk na działalności operacyjnej  
**EBITDA** - (zysk operacyjny plus amortyzacja) – zysk na działalności operacyjnej powiększony o amortyzację
- S&P 500** – indeks Standard and Poor’s grupujący 500 największych spółek notowanych na NEW YORK Stock Exchange  
**NASDAQ** – NASDAQ Composite Index, indeks spółek technologicznych notowanych na elektronicznym rynku giełdowym Nasdaq  
**BOVESPA** – główny indeks giełdy w Sao Paolo, Brazylia  
**DAX** – indeks 30 największych spółek, Frankfurt, Niemcy  
**CAC 40** – indeks 40 największych spółek, Paryż, Francja  
**FTSE 100** – indeks 100 największych spółek notowanych na giełdzie w Londynie  
**BUX** – główny indeks giełdy w Budapeszcie  
**NIKKEI** – indeks 225 największych spółek notowanych na giełdzie w Tokio  
**SHANGHAI COMP** – główny indeks giełdy w Szanghaju  
**HANG SENG** – główny indeks giełdy w Hong Kongu  
**XU 100** – indeks 100 największych spółek notowanych na giełdzie w Istambule, Turcja  
**RTS** – główny indeks giełdy w Moskwie  
**Ropa** – ropa WTI w dostawach natychmiastowych  
**Złoto** – notowane na Londyńskiej Giełdzie Metali w dostawach natychmiastowych  
**Miedź** – miedź notowana na londyńskiej giełdzie metali w dostawach 3-miesięcznych  
**USA 10YT (%)** – rentowność 10 letnich obligacji rządu USA  
**Niemcy 10YT (%)** – rentowność 10 letnich obligacji rządu Niemiec  
**Polska 10YT (%)** – rentowność 10-letnich obligacji polskich