



ROCZNIK GIEŁDOWY 2012

Dane statystyczne za rok 2011



GIEŁDA PAPIERÓW
WARTOŚCIOWYCH
W WARSZAWIE

Wskaźniki giełdowe 2011 – Główny Rynek GPW

Wartość rynkowa notowanych spółek krajowych (na koniec roku)	446,2 mld zł
Wartość rynkowa notowanych spółek zagranicznych (na koniec roku)	196,7 mld zł
Wartość obrotów (rynek kasowy)	287,4 mld zł
Wartość obrotów (rynek terminowy)	385,2 mld zł
Wartość obrotów na sesję (wszystkie instrumenty finansowe)	2 587,2 mln zł
Liczba transakcji na sesję (wszystkie instrumenty finansowe)	74,1 tys.
Liczba spółek wprowadzonych do obrotu w 2011 roku	38
Liczba notowanych spółek na koniec roku	426
w tym spółek zagranicznych	39
Zmiana indeksu WIG20 w ciągu roku	-21,85 %
Zmiana indeksu mWIG40 w ciągu roku	-22,51 %
Zmiana indeksu sWIG80 w ciągu roku	-30,47 %
Zmiana indeksu WIG-Plus w ciągu roku	-40,47 %
Zmiana indeksu WIG w ciągu roku	-20,83 %
Wskaźnik C/Z (na koniec roku)	9,8
Wskaźnik C/WK (na koniec roku)	0,89
Liczba sesji w roku	251

Rocznik Giełdowy 2012

Dane statystyczne za rok 2011



GIEŁDA PAPIERÓW
WARTOŚCIOWYCH
W WARSZAWIE

Oficjalne wydawnictwo Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie
© Copyright by Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA, 2012
ul. Książęca 4, 00-498 Warszawa
Internet: www.gpw.pl
E-mail: gpw@gpw.pl

Projekt okładki: Art Group Sp. z o.o.
Skład: Baddog

ISSN 1428-1171

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA dołożyła wszelkich starań dla zapewnienia poprawności informacji zawartych w niniejszej publikacji. GPW nie ponosi jednak odpowiedzialności za ewentualne błędy lub braki. Niniejsza publikacja ma wyłącznie charakter informacyjny i nie stanowi oferty ani propozycji zakupu jakichkolwiek opisanych tu produktów.

Rocznik Giełdowy 2012 zawiera dane statystyczne za rok 2011 wraz z opisem najważniejszych wydarzeń tego roku, informacje o organizacji i działaniu Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie, zestawienia danych z lat poprzednich oraz informacje o notowanych instrumentach i członkach giełdy. W początkowych częściach zawiera informacje na temat rynku regulowanego GPW, w kolejnych – dane na temat rynku NewConnect i rynku dłużnych instrumentów finansowych Catalyst. Publikacja zawiera także informacje na temat rynku energii.

Rocznik Giełdowy przydatny jest dla inwestorów, zarówno indywidualnych, jak i instytucjonalnych, dziennikarzy, pracowników instytucji finansowych, studentów, uczniów i wszystkich zainteresowanych rynkiem giełdowym w Polsce. Od wielu lat przygotowywany jest według tego samego schematu, co ułatwia użytkownikom dotarcie do poszukiwanych informacji i porównywanie ich.

Jako wydawnictwo periodyczne, **Rocznik Giełdowy** ma ułatwić śledzenie przemian zachodzących na polskim rynku kapitałowym i rozwoju rynku giełdowego, a także pomóc w lepszym zrozumieniu roli, jaką giełda spełnia w polskiej gospodarce.

**Giełda Papierów Wartościowych
w Warszawie**

Spis treści

Polski rynek kapitałowy	7
Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA	9
Międzynarodowa pozycja warszawskiej giełdy	17
Najważniejsze wydarzenia na GPW w roku 2011	19
Główny Rynek GPW	21
Rok 2011 na Głównym Rynku GPW	23
Spółki	25
Spółki zagraniczne	80
Obligacje	86
Produkty strukturyzowane	91
Certyfikaty inwestycyjne	93
ETF-y	94
Warranty opcynie	95
Krótka sprzedaż	96
Indeksy giełdowe	103
Inwestorzy	150
Jak zostać spółką notowaną na rynku regulowanym GPW	153
Programy Firm Partnerskich	162
Członkowie GPW	167
Zasady obrotu giełdowego	175
Dystrybucja informacji giełdowych	184
Lista notowanych spółek	187
Rynek instrumentów pochodnych	203
Rok 2011 na rynku pochodnych	205
Kontrakty terminowe	206
Opcje na WIG20	212
Jednostki indeksowe MiniWIG20	214
NewConnect	217
Informacje o rynku	218
Rok 2011 na NewConnect	219
Spółki	220
Inwestorzy	265
Indeksy rynku NewConnect	266
Zasady obrotu	279
Członkowie Rynku	283
Animator Rynku / Market Maker	285
Autoryzowani Doradcy NewConnect	286
Obowiązki informacyjne spółek	289
Dystrybucja informacji z rynku	289
Lista notowanych spółek	292
Catalyst	305
Informacje o rynku	307
Rok 2011 na rynku Catalyst	308
Instrumenty notowane na Catalyst	309
Zasady obrotu	342
Droga na Catalyst	347
Uczestnicy rynku	348
Autoryzowani Doradcy Catalyst	354
Program Catalyst Strategic Partner	354
Obowiązki informacyjne emitentów	355
Dystrybucja informacji	355
Lista emitentów Catalyst	356

Rynek Energii GPW	359
Informacje o rynku	360
Rok 2011 na Rynku Energii GPW	361
Uczestnicy rynku	361
Kalendarium GPW 1991-2011	363
Dodatkowe dni bez sesji w 2012 r.	369
Adresy	370

Polski rynek kapitałowy

Głównymi instytucjami polskiego rynku kapitałowego są Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie, która organizuje giełdowy obrót instrumentami finansowymi, Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych, który dokonuje rozliczeń transakcji, realizuje zobowiązania emitentów wobec właścicieli papierów wartościowych i przechowuje instrumenty finansowe oraz biura maklerskie, które pośredniczą w zawieraniu transakcji. Nadzór nad rynkiem sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego.

Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych (KDPW) powstał w 1991 r. jako integralna część Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie. Od 7 listopada 1994 r. stał się niezależną instytucją działającą w formie spółki akcyjnej. KDPW jest centralną instytucją odpowiedzialną za prowadzenie i nadzorowanie systemu depozytowego w zakresie obrotu instrumentami finansowymi w Polsce. Obrót ten jest wzorowany na światowych wzorcach, w tym na zasadzie całkowitej dematerializacji papierów wartościowych. KDPW realizuje także szereg usług dla emitentów tj.: pośrednictwo w wypłacie dywidendy dla akcjonariuszy, asymilację, zamianę, konwersję i podział akcji, realizację prawa poboru.

Istotną rolą Krajowego Depozytu jest również tworzenie połączeń operacyjnych (tzw. linków), dzięki którym możliwy jest rozrachunek transakcji zagranicznych spółek notowanych na GPW w formule dual-listing. W początku 2012 r. Krajowy Depozyt utrzymuje 17 połączeń operacyjnych z zagranicznymi instytucjami depozytowymi. Dzięki utworzonym linkom możliwe jest notowanie zagranicznych spółek na GPW z takich krajów, jak: Austria, Bułgaria, Czechy, Estonia, Francja, Kanada, Litwa, Niemcy, Słowacja, Szwecja, USA, Węgry, Wielka Brytania, Włochy.

W lipcu 2011 r. nastąpiło przekazanie przez Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych spółce **KDPW_CCP** zadań dotyczących prowadzenia rozliczeń transakcji zawieranych na rynku regulowanym oraz w alternatywnym

systemie obrotu i prowadzenia systemu zaabezpieczania płynności rozliczeń. W strukturach samego KDPW pozostają funkcje z zakresu rozrachunku transakcji oraz centralnego depozytu papierów wartościowych. Wprowadzając tę zmianę Krajowy Depozyt wypełnia międzynarodowe standardy oraz znacząco podnosi konkurencyjność polskiego rynku kapitałowego.

Do zalet związanych z powołaniem przez KDPW izby rozliczeniowej typu CCP należą m.in.:

- ograniczenie ryzyka kontrpartnerów poprzez gwarantowanie transakcji przyjętych do rozliczenia przez KDPW_CCP,
- zwiększenie efektywności zarządzania ryzykiem,
- zwiększenie katalogu podmiotów uprawnionych do pełnienia roli uczestników rozliczających (w tym o podmioty zagraniczne, które do tej pory nie miały takiej możliwości),
- poprawa postrzegania infrastruktury polskiego rynku kapitałowego przez polskie i zagraniczne instytucje finansowe,
- możliwość rozwijania funkcjonalności dotyczących procesu rozliczeń i rozrachunku wg międzynarodowych standardów,
- podjęcie współpracy z zagranicznymi CCP oraz Centralnymi Depozytami.

KDPW_CCP rozlicza transakcje na Głównym Rynku GPW, rynku NewConnect, Catalyst, BondSpot, a także Rynku Energii GPW. Wraz z rozpoczęciem działalności operacyjnej nastąpiło także wdrożenie nowego systemu gwarantowania rozliczeń.

Regulowany rynek pozagiełdowy, na którym zawiera się przede wszystkim transakcje hurtowe, zorganizowany jest przez spółkę BondSpot. Spółka prowadzi działalność w obszarze hurtowego obrotu obligacjami i bonami skarbowymi w ramach rynku Treasury BondSpot Poland oraz obligacjami komunal-

nymi, korporacyjnymi i listami zastawnymi w ramach regulowanego rynku pozagiełdowego i ASO będących częścią Catalyst.

Nadzór nad rynkiem kapitałowym sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego (KNF). Wśród nadzorowanych przez KNF instytucji są m.in.: GPW, KDPW, firmy inwestycyjne, firmy ubezpieczeniowe, towarzystwa funduszy inwestycyjnych, maklerzy, doradcy inwestycyjni i emitenci instrumentów finansowych notowanych na GPW. Nadzór nad rynkiem kapitałowym ma zapewnić powszechny dostęp do rzetelnych informacji na rynku papierów wartościowych oraz przestrzeganie zasad uczciwego obrotu i konkurencji przez podmioty działające na rynku. KNF współdziała z organami administracji rządowej, Narodowym Bankiem Polskim oraz instytucjami i uczestnikami rynku kapitałowego. Zadaniem Komisji jest także przygotowywanie projektów aktów prawnych związanych z funkcjonowaniem rynku kapitałowego oraz upowszechnianie wiedzy o nim.

Regulacje prawne

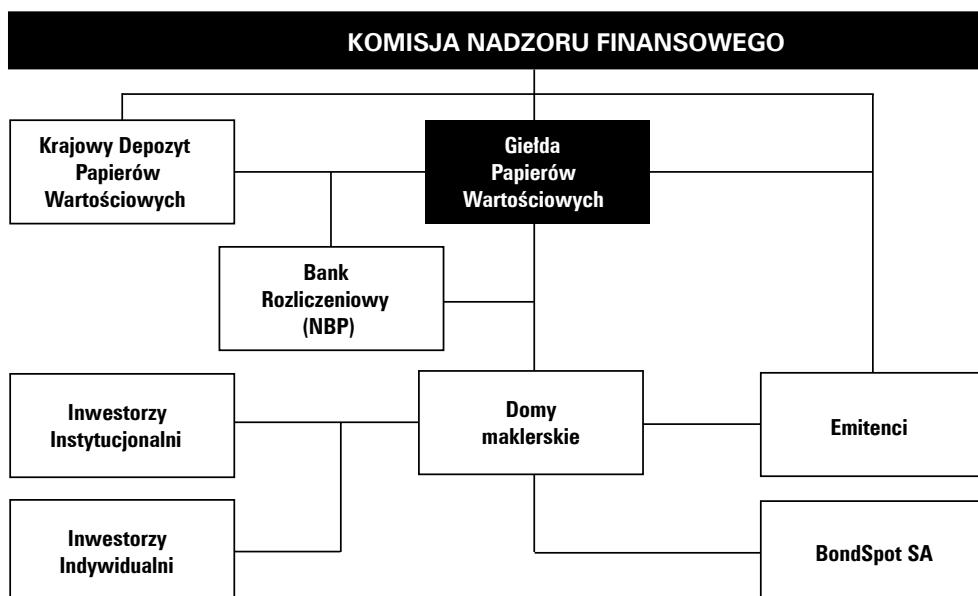
Zasady funkcjonowania rynku kapitałowego w Polsce regulują następujące ustawy:

- » o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych;
- » o obrocie instrumentami finansowymi;
- » o nadzorze nad rynkiem kapitałowym

Ustawy odnoszą się do trzech głównych aspektów funkcjonowania rynku kapitałowego: rynku pierwotnego, wtórnego oraz nadzoru nad rynkiem. Regulacje ustawowe są zgodne ze standardami obowiązującymi na jednolitym europejskim rynku finansowym wynikającymi z dyrektyw Rady i Parlamentu Europejskiego oraz rozporządzeń Komisji Europejskiej.

Inne aspekty działania rynku regulują ustawy między innymi o funduszach inwestycyjnych (z 27 maja 2004 r. z późniejszymi zmianami) oraz o obligacjach (z 29 czerwca 1995 r. z późniejszymi zmianami).

Uczestnicy rynku kapitałowego





Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA (GPW) rozpoczęła działalność w 1991 r. Przedmiotem jej działalności jest organizowanie publicznego obrotu papierami wartościowymi, promowanie tego obrotu oraz upowszechnianie informacji z rynku. GPW organizuje również alternatywny system obrotu odbywający się poza rynkiem regulowanym.

GPW jest jedną z najszybciej rozwijających się giełd wśród europejskich rynków regulowanych i rynków alternatywnych regulowanych przez giełdy oraz największą giełdą w Europie Środkowej i Wschodniej. W roku 2011 GPW obchodziła 20-lecie swojej działalności.

Podstawy prawne działania GPW:

- Kodeks spółek handlowych,
- Ustawa o obrocie instrumentami finansowymi,
- Ustawa o ofercie publicznej, warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych
- Statut Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie SA,
- Regulamin Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie SA

GPW jako spółka publiczna

W roku 1991 GPW rozpoczęła działalność jako jednoosobowa spółka Skarbu Państwa. W roku 2010 Skarb Państwa przeprowadził ofertę publiczną akcji GPW, która cieszyła się wielkim zainteresowaniem inwestorów – na akcje zapisało się ponad 320 tys. inwestorów indywidualnych, a popyt inwestorów instytucjonalnych wielokrotnie przewyższał podaż. Skarb Państwa sprzedał w ofercie publicznej 26 786 530 akcji, w tym 8 035 959 akcji objęli inwestorzy indywidualni w cenie jednostkowej 43 zł i 18 750 571 – inwestorzy instytucjonalni w cenie jednostkowej 46 zł.

Od 9 listopada 2010 r. GPW jest notowana na Głównym Rynku GPW. Debiut giełdowy był zwieńczeniem blisko dwudziestoletniego okresu dynamicznego rozwoju rynku kapitałowego i giełdy.

Celem warszawskiej giełdy jako spółki publicznej jest stałe wzmacnianie pozycji międzynarodowej poprzez poszerzanie oferty produktowej dla inwestorów i emitentów, poszukiwanie nowych spółek i pośredników, doskonalenie rynku w obszarze organizacji, technologii i uregulowań prawnych. GPW realizuje strategię rozwoju, mającą na celu wzmacnienie atrakcyjności i konkurencyjności polskiego rynku na arenie międzynarodowej oraz umocnienie pozycji regionalnego centrum finansowego.

5 grudnia 2011 r. Zarząd Giełdy podjął decyzję o emisji obligacji Spółki na rynku publicznym. GPW wyemitowała 1,7 mln obligacji na okaziciela serii A o łącznej wartości nominalnej 170 mln zł, która została skierowana do inwestorów kwalifikowanych oraz 750 tys. obligacji na okaziciela serii B o łącznej wartości nominalnej 75 mln zł skierowanych do inwestorów indywidualnych. Obie serie notowane są na rynku instrumentów dłużnych Catalyst.

Celem emisji obligacji było sfinansowanie przedsięwzięć GPW, takich jak konsolidacja instytucjonalna na rynku towarów giełdowych i poszerzenie listy produktów dostępnych dla inwestorów na tym rynku, a także przedsięwzięć technologicznych w obszarze rynków finansowych i rynku towarowego.

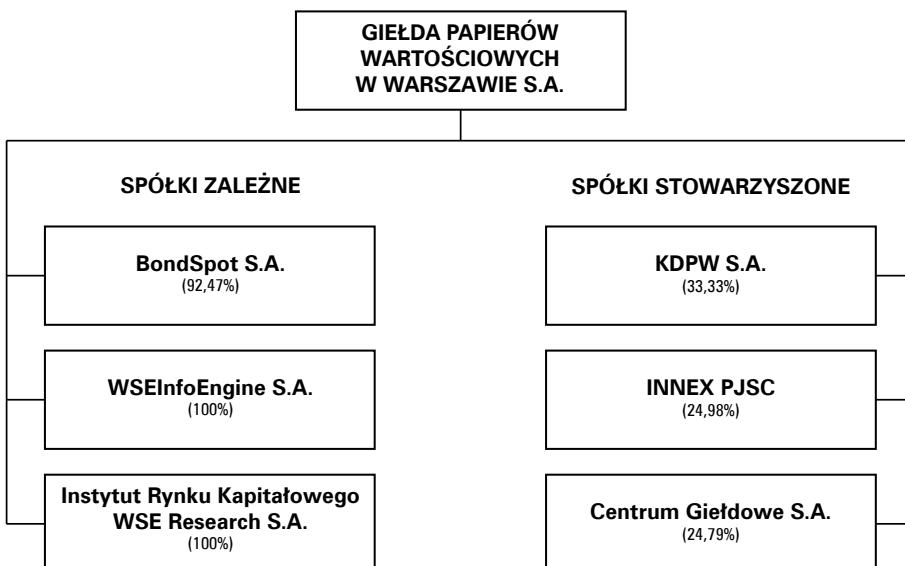
Struktura akcjonariatu GPW na koniec 2011 r.

Akcjonariusz	Liczba akcji	Udział w kapitale zakładowym	Liczba głosów na Walnym Zgromadzeniu Akcjonariuszy	Udział głosów na Walnym Zgromadzeniu Akcjonariuszy*
Skarb Państwa RP - akcje uprzywilejowane	14 688 470	35,00%	29 376 940	51,48%
Pozostali akcjonariusze - akcje uprzywilejowane	399 000	0,95%	798 000	1,40%
Pozostali akcjonariusze - akcje na okaziciela	26 884 530	64,05%	26 884 530	47,12%
Razem	41 972 000	100,00%	57 059 470	100%

Grupa kapitałowa GPW

W skład Grupy kapitałowej GPW wchodzą trzy spółki zależne. Poniższy schemat przed-

stawia strukturę Grupy oraz jednostki stowarzyszone GPW na koniec 2011 r.



Oprócz wyżej wymienionych spółek zależnych i stowarzyszonych, na dzień 31 grudnia 2011 r. GPW posiadała również udziały w następujących podmiotach:

- Towarowa Giełda Energii SA (TGE)
- S.C. Sibex – Sibiu Stock Exchange.

8 listopada 2011 r. GPW zawarła umowę dotyczącą zakupu 80,33% akcji Towarowej Giełdy Energii SA, która została sfinalizowana w lutym 2012 r. przejęciem kontrolnego pakietu akcji tej spółki.



GPW oraz spółki zależne tworzące Grupę Kapitałową prowadzą działalność w trzech podstawowych liniach biznesowych:

- **obsługa emitentów**, obejmująca głównie dopuszczanie i wprowadzanie do obrotu oraz notowanie papierów wartościowych na rynkach organizowanych i prowadzonych przez Grupę,
- **obsługa obrotu**, obejmująca obrót wszystkimi instrumentami finansowymi oraz towarami dopuszczonymi i wprowadzonymi do obrotu na rynkach organizowanych i prowadzonych przez Giełdę,
- **sprzedaż informacji rynkowych** (market data), obejmująca dostarczanie użytkownikom danych giełdowych i udzielanie licencji na indeksy.

Władze GPW

Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Giełdy

Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Giełdy jest jej najwyższym organem. Prawo do udziału w zgromadzeniu mają wszyscy akcjonariusze Giełdy. Do jego kompetencji należy m.in. dokonywanie zmian w Statucie oraz wybór członków Rady Giełdy.

Rada Giełdy

Rada Giełdy nadzoruje działalność Giełdy. Składa się z 5 do 7 członków. Rada Giełdy odbywa posiedzenia co najmniej raz na kwartał. Kadencja jej członków jest wspólna i trwa 3 lata.

Skład Rady Giełdy (stan na koniec 2011 r.)

Leszek PAWŁOWICZ – Prezes
Marek WIERZBOWSKI – Wiceprezes
Paweł GRANIEWSKI
Jacek LEWANDOWSKI
Mateusz RODZYNKIEWICZ
Maria SIERPIŃSKA
Sebastian SKUZA

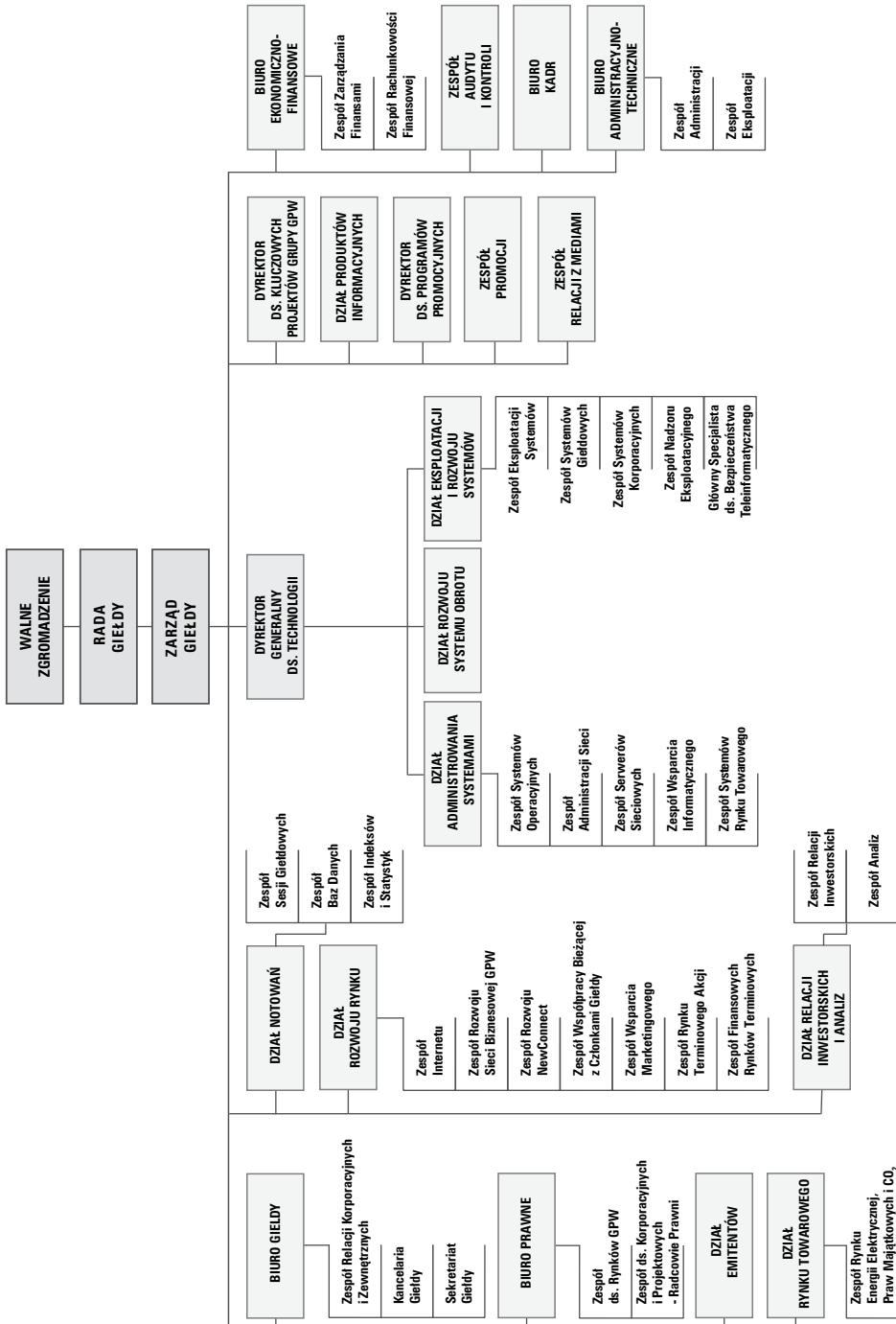
Zarząd Giełdy

Zarząd Giełdy kieruje bieżącą działalnością Giełdy, dopuszcza do obrotu giełdowego papiery wartościowe, określa zasady ich wprowadzania, dopuszcza do działania na Giełdzie członków giełdy, nadzoruje działalność maklerów giełdowych i domów maklerskich w zakresie obrotu giełdowego. Zarząd Giełdy składa się z 3 do 5 członków. Pracami Zarządu kieruje Prezes Zarządu.

Skład Zarządu Giełdy (stan na koniec 2011 r.)

Ludwik SOBOLEWSKI – Prezes Zarządu
Lidia ADAMSKA – Członek Zarządu
Beata JAROSZ – Członek Zarządu
Adam MACIEJEWSKI – Członek Zarządu

Struktura organizacyjna GPW (stan na 1.01.2012 r.)





Członkostwo GPW w organizacjach międzynarodowych

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie jest członkiem branżowych organizacji międzynarodowych. Od października 1994 r. GPW jest pełnym członkiem Światowej Federacji Giełd (WFE), organizacji grupującej wszystkie najważniejsze giełdy świata. W ramach tej organizacji GPW współpracuje z giełdami innych krajów w zakresie wprowadzania i ujednolicania standardów.

Jako pierwsza spośród krajów Europy Środkowej i Wschodniej giełda warszawska otrzymała – w maju 1997 r. – status desygnowanego rynku zagranicznego nadany przez Amerykańską Komisję Giełd i Papierów Wartościowych. Przyznanie tego statusu stanoiło potwierdzenie pozycji GPW jako dobrze uregulowanego rynku kapitałowego zgodnego ze standardami uznawanymi w USA.

Od 1992 r. GPW współpracuje z Federacją Europejskich Giełd Papierów Wartościowych (FESE), od 1999 r. jest jej członkiem stowarzyszonym, a od czerwca 2004 pełnoprawnym członkiem tej organizacji.

Rynki GPW

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie prowadzi obrót instrumentami finansowymi na czterech rynkach:

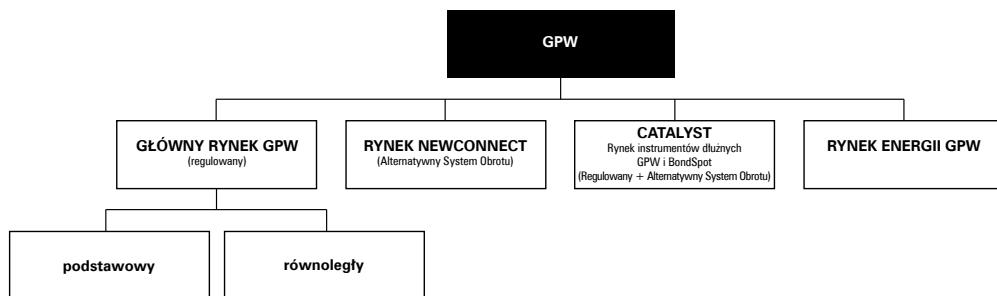
- **Główny Rynek GPW** działa od dnia uruchomienia Giełdy w dniu 16 kwietnia 1991 roku. Jest to rynek regulowany podlegający nadzorowi Komisji Nadzoru Finansowego. Przedmiotem handlu na Głównym Rynku GPW są następujące papiery wartościowe oraz instrumenty finansowe: akcje, obligacje, prawa poboru, prawa do akcji (PDA), certyfikaty inwestycyjne, instrumenty strukturyzowane, ETF-y, warranty opcjonalne oraz instrumenty pochodne: kontrakty terminowe, opcje i jednostki indeksowe.

- **NewConnect** to zorganizowany i prowadzony przez Giełdę rynek działający w formule alternatywnego systemu obrotu. Stworzony został z myślą o młodych i rozwijających się firmach, m.in. działających w obszarze nowych technologii. NewConnect ruszył 30 sierpnia 2007 r. Przedmiotem obrotu w alternatywnym systemie mogą być akcje, prawa do akcji (PDA), prawa poboru, kwity depozytowe oraz inne udziałowe papiery wartościowe.

- **Catalyst** – rynek instrumentów dłużnych – obligacji komunalnych, korporacyjnych, spółdzielczych, skarbowych i listów zastrawnych - powstał 30 września 2009 r. Tworzą go dwie platformy obrotu prowadzone przez GPW w formule rynku regulowanego i alternatywnego systemu obrotu (ASO) oraz dwa analogiczne rynki prowadzone przez BondSpot.

- **Rynek Energii GPW** – jest najmłodszym rynkiem warszawskiej giełdy, rozpoczął działalność 11 grudnia 2010 r. Rozszerzył działalność operacyjną GPW o obszar rynku towarowego – jest platformą zawierania transakcji energią elektryczną i kontraktami terminowymi na energię dla wszystkich kategorii uczestników rynku energii.

Rynki GPW



Uprawnienia regulacyjne i nadzorcze Giełdy

GPW reguluje zasady obrotu instrumentami finansowymi oraz zasady funkcjonowania emitentów i członków Giełdy.

Zasady organizacji obrotu, tryb składania zleceń i zawierania transakcji określone są w Regulaminie Giełdy oraz w dokumencie Szczegółowe Zasady Obrotu Giełdowego. Dokumenty te dostępne są na stronie internetowej www.gpw.pl. GPW określa także warunki, które musi spełnić podmiot, aby uzyskać status członka Giełdy i dopuszcza ubiegające się o to podmioty do działania na Giełdzie. Działania członków Giełdy niezgodne z Regulaminem Giełdy karane są upomnieniami oraz karami pieniężnymi.

Giełda nadzoruje również emitentów papierów wartościowych. Nienależyte wykonywanie przez emitenta obowiązków wynikających z regulacji Giełdy karane jest upomnieniami oraz karami pieniężnymi. W szczególnych przypadkach emitent może zostać ukarany zawieszeniem notowania jego papierów wartościowych, a nawet ich wykluczeniem z obrotu giełdowego.

Jako organizator rynku NewConnect przeznaczonego dla mniejszych spółek, Giełda opracowała obowiązujące na rynku alternatywnym regulacje prawne. Podstawowym aktem prawnym regulującym działanie rynku jest Regulamin alternatywnego systemu obrotu wraz z załącznikami. Regulamin ten jest także dokumentem regulującym funkcjonowanie ASO działającego w ramach rynku instrumentów dłużnych Catalyst, dla którego ramową regulację prawną stanowią Zasady działania Catalyst.

Regulacje prawne GPW podlegają jej stałym analizom z punktu widzenia praktyki obrotu, podnoszenia standardów działania i bezpieczeństwa obrotu, jak również pod kątem postulatów zgłoszanych przez uczestników rynku.

Rozpowszechnianie informacji

Rozpowszechnianie informacji z rynku należy do podstawowych zadań GPW. Informacje giełdowe są upowszechniane przede wszystkim drogą elektroniczną. Dostępne są w formie serwisów komercyjnych oraz serwisów publicznych. Dystrybutorem, którzy podpisali umowę z Giełdą, udostępniane są drogą satelitarną serwisy komercyjne przekazujące obraz rynku w czasie rzeczywistym. Informacje te są udostępniane przez dystrybutorów takim grupom odbiorców, jak inwestorzy indywidualni, czy instytucje finansowe.

Oprócz płatnych serwisów udostępnianych przez agencje informacyjne, domy maklerskie, portale internetowe, sieci telefonii komórkowej, inwestorzy mają do dyspozycji bezpłatne serwisy oferowane przez Giełdę: strony internetowe poszczególnych rynków, internetowe serwisy tematyczne, serwis tele gazety TVP.

Serwisy publiczne mają ograniczoną zawartość informacyjną i podają informacje z pewnym opóźnieniem. Giełda publikuje również Cedule – codzienny, elektroniczny biuletyn giełdowy, zawierający informacje o kursach i wskaźnikach.

Więcej informacji na temat dystrybucji informacji z rynków prowadzonych przez GPW na str. 184, 289 i 355.



Promocja i marketing

Obok funkcji organizacyjnych, nadzorczych i prowadzenia prac nad systematycznym rozwojem rynku, do priorytetowych zadań Giełdy należy działalność marketingowa i promocyjna. GPW realizuje ją wielotorowo, adresując działania do kluczowych klientów oraz uczestników rynku, zarówno krajowych, jak i zagranicznych, obejmujących inwestorów, potencjalnych i notowanych emitentów oraz pośredników.

GPW angażuje się w działania marketingowe i promocyjne w Polsce i zagranicą, zarówno bezpośrednio z udziałem klientów i uczestników rynku, jak i pośrednio - przez sieć partnerów biznesowych i współpracowników.

W siedzibie GPW co roku odbywają się konferencje, seminaria i szkolenia - dla inwestorów, potencjalnych emitentów, pośredników finansowych i mediów - mających na celu pozyskanie nowych emitentów i inwestorów, poprawę standardów wymiany informacji pomiędzy emitentami i inwestorami, standardów ładu korporacyjnego oraz odpowiedzialności społecznej notowanych spółek.

Szczególnym zainteresowaniem uczestników cieszą się dwa duże projekty edukacyjno-promocyjne adresowane do szerokiego kręgu odbiorców, realizowane przez GPW przez ostatnie lata. Są to NewConnect Convention – spotkanie społeczności NewConnect organizowane co roku w innym mieście (dotychczas – w Łodzi, Poznaniu, Wrocławiu i w roku 2011 – w Gdańsku) oraz Cała ta Giełda – Dzień Otwarty oferujący bogaty program, który w roku 2011 odbył się w 20. rocznicę funkcjonowania GPW.

Aby podnieść efektywność działań mających na celu pozyskiwanie nowych zagranicznych emitentów, GPW prowadzi swoje przedstawicielstwo w Kijowie, którego działalność przybliża rynki GPW ukraińskim przedsiębiorstwom i inwestorom. Rozpowszechnieniu informacji o możliwościach inwestycyjnych na GPW zagranicą oraz pozyskiwaniu nowych zagranicznych inwestorów i członków Giełdy służą także działania promocyjne w postaci tzw. *roadshows*.

Najważniejsze wydarzenia promujące GPW i polski rynek kapitałowy w 2011 r.

27 stycznia - GPW jako pierwsza polska firma w historii była organizatorem wydarzenia podczas Światowego Forum Ekonomicznego w Davos. Gościem specjalnego spotkania pod hasłem „Warszawa - finansowym i ekonomicznym centrum regionu” był Prezydent RP, Bronisław Komorowski.

4 lutego - Wiktor Janukowycz, Prezydent Ukrainy oraz Bronisław Komorowski, Prezydent RP złożyli wizytę na GPW w ramach Polsko-Ukraińskiego Szczytu Gospodarczego.

16 kwietnia - GPW obchodzi 20-lecie istnienia. W ramach uroczystości rocznicowych odbyły się konferencje oraz Dzień Otwarty, w którym wzięła udział rekordowa liczba 10 tys. uczestników.

25-26 maja – na GPW odbyła się konferencja CEE IPO Summit. Celem CEE IPO Summit była promocja Polski oraz warszawskiej Giełdy jako dynamicznie rozwijającego się rynku kapitałowego, który może stanowić doskonałe źródło kapitału dla spółek oraz zaoferować nowe możliwości inwestycyjne.

czerwiec – na antenie CNN International miała miejsce kampania promująca polski rynek kapitałowy na arenie międzynarodowej. Była to wspólna inicjatywa Ministerstwa Skarbu Państwa, Ministerstwa Spraw Zagranicznych we współpracy czołowymi polskimi spółkami, w tym z GPW.

29 lipca - w Gdańsku odbyła się 4. edycja NewConnect Convention - w tym roku po raz pierwszy konferencja poświęcona była również rynkowi obligacji. Do Gdańska przybyło ponad 1000 inwestorów z całej Polski.

wrzesień - warszawska giełda uczestniczyła w CEE IPO Roadshow - cyklu spotkań w Europie i Izraelu promujących polski rynek giełdowy.

13-14 października - w Nowym Jorku odbyła się konferencja „The 2011 Polish Equities Conference with the Warsaw Stock Exchange”. Celem wydarzenia była promocja polskiego rynku kapitałowego oraz polskich spółek giełdowych wśród amerykańskich inwestorów.

9 listopada - rocznica debiutu GPW. Giełda we współpracy z Ministerstwem Skarbu Państwa zorganizowała uroczystą galę charytatywną z udziałem uczestników polskiego rynku kapitałowego, przedstawicieli kultury i sportu. Gala została objęta Honorowym Patronatem Prezydenta RP, Bronisława Komorowskiego. Podczas wieczoru miała miejsce licytacja przedmiotów podarowanych przez Parę Prezydencką, znanych artystów, sportowców oraz GPW. Zebrańe środki zostały przekazane na rzecz Fundacji Przeciwko Leukemii.

14-16 listopada – w ramach polskiej prezydencji GPW wraz z partnerem głównym PwC zorganizowała XI Europejską Konferencję Corporate Governance. Konferencja była okazją do międzynarodowej wymiany poglądów środowiska związanego z ładem korporacyjnym.

23 listopada - pierwsze z cyklu forum spółek zagranicznych notowanych na GPW - 1st WSE International Companies' Forum, zorganizowane przez GPW. Celem konferencji była promocja spółek zagranicznych poprzez ich szersze zaprezentowanie inwestorom instytucjonalnym.

30 listopada - IV edycja międzynarodowej konferencji WARSAW - CEE FINANCIAL HUB. Współorganizatorami wydarzenia były: The Warsaw Voice. i International Herald Tribune.

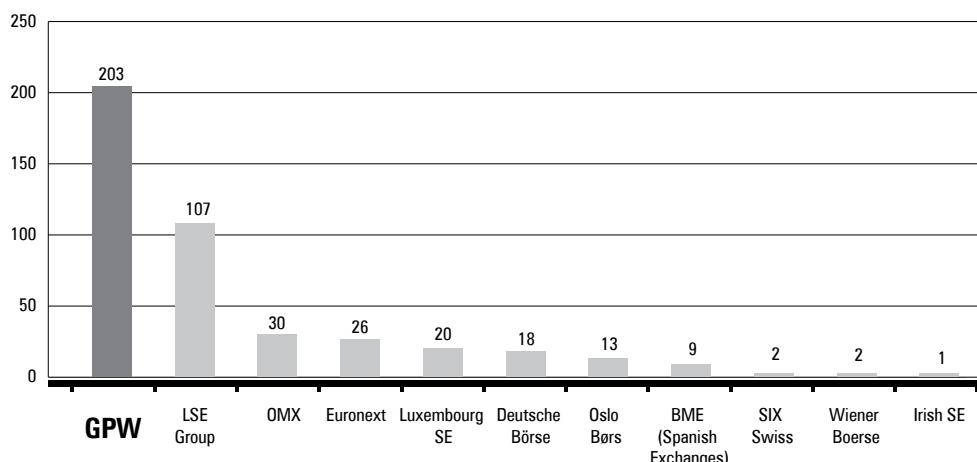
5 grudnia - w siedzibie GPW miało miejsce uroczyste podpisanie Kodeksu Sponsoringu Kultury, którego celem jest budowanie i promocja dobrych praktyk w relacjach biznesu i kultury.

Międzynarodowa pozycja warszawskiej giełdy

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie jest największą giełdą instrumentów finansowych w Europie Środkowej i Wschodniej i jednym z najdynamiczniej rozwijających się rynków europejskich. Intensywnie działając na rzecz międzynarodowego rozwoju, systematycznie umacnia swoją pozycję nie tylko w Europie Środkowej i Wschodniej, ale także na całym kontynencie. Międzynarodowy charakter GPW podkreślają notowane tu spółki zagraniczne, duże zaangażowanie inwestorów zagranicznych, zdalni członkowie, wśród których są najbardziej renomowane światowe firmy inwestycyjne oraz zagraniczni partnerzy biznesowi.

Mimo ostatnich trudnych lat na rynkach finansowych, warszawska giełda pozostaje niekwestionowanym liderem w regionie, także jeśli chodzi o liczbę notowanych instrumentów, obroty i kapitalizacje notowanych spółek. GPW pozostawia daleko tyle giełdy w Wiedniu, Pradze i Budapeszcie.

Liczba debiutów na giełdach europejskich w roku 2011 (rynek podstawowy + ASO)



Źródło: IPO Watch Europe Report, nr 1-4, 2011.

Porównanie z innymi giełdami europejskimi w 2011 r. wskazuje na zwiększenie przewagi GPW wobec giełd regionu. Pod względem liczby IPO w roku 2011 GPW zajęła I miejsce w Europie – pozycję tę dały warszawskiemu parkietowi 203 debiuty na obu rynkach akcji. W roku 2011 prawie połowa wszystkich europejskich IPO odbyła się w Warszawie.

Zagraniczne spółki

Od kilku lat strategia przyciągania na GPW firm regionalnych przynosi efekty. Rok 2011 to czas, kiedy na warszawskim parkiecie pojawiło się 16 nowych firm spoza Polski. Na Głównym Rynku zadebiutowały m.in. pierwsze spółki z Litwy, Bułgarii i Słowenii.

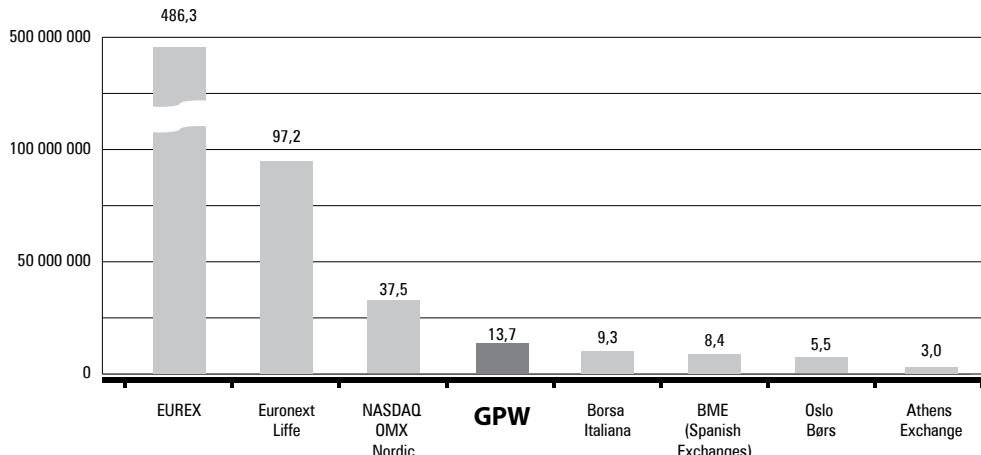
Na koniec 2011 r. w notowaniach na obu rynkach było 46 spółek zagranicznych. Wśród nich najliczniej reprezentowane są spółki ukraińskie i czeskie.

Rynek instrumentów pochodnych

Jako jedyna w Europie Środkowej i Wschodniej, GPW oferuje inwestorom dobrze rozwinięty rynek instrumentów pochodnych i produktów strukturyzowanych.

W roku 2011 GPW ponownie znalazła się wśród europejskich liderów instrumentów pochodnych. Jak w poprzednich latach, największym zainteresowaniem cieszyły się indeksowe kontrakty terminowe. Podobnie jak w 2009 r. i 2010 r., na koniec 2011 r. GPW zajęła czwartą pozycję w Europie pod względem wolumenu obrotu tymi kontraktami.

Wolumen obrotu kontraktami terminowymi na indeksy w 2011r.



Źródło: IPO Watch Europe Report, 1-4, 2011 r.

Zagraniczni inwestorzy

W roku 2011, podobnie jak w roku 2010, zagraniczni inwestorzy zdecydowanie dominovali na Głównym Rynku GPW. Ich udział w obrocie na tym rynku wyniósł 47%. Wśród brokerów zagranicznych zarówno w pierwszym, jak i drugim półroczu dominowały firmy z Wielkiej Brytanii, a na drugiej pozycji uplasowała się instytucje z Francji.

Najważniejsze wydarzenia na GPW w roku 2011

Rekordowa liczba debiutów

Rok 2011 upłynął na GPW pod znakiem rekordowo dużej liczby debiutów. 203 nowych emitentów na obu rynkach akcji dało GPW pierwsze miejsce w Europie pod względem liczby debiutów i trzecie pod względem ich wartości. Prawie połowa wszystkich europejskich IPO w 2011 r. miała miejsce na warszawskim parkiecie.

172 debiuty spośród 203 przypadły na rynek NewConnect. To najdynamiczniej rozwijający się alternatywny rynek w Europie, który na świecie pod względem liczby debiutów uplasował się na drugim miejscu, po giełdzie w Shenzhen w Chinach. Po 4,5 roku funkcjonowania rynku, na koniec 2011 r. w obrocie znajdowało się ponad 350 spółek.

W roku 2011 intensywnie rozwijał się także rynek obrotu instrumentami dłużnymi Catalyst. Po ponad dwóch latach działania, na koniec 2011 r. w notowaniach było 208 serii nieskarbowych instrumentów dłużnych emitowanych przez 99 podmiotów.

Rozwój oferty i produktów GPW

GPW zapewnia inwestorom możliwość obrotu pełną paletą instrumentów finansowych, które są przedmiotem handlu na światowych rynkach. Z punktu widzenia dywersyfikacji i rozwoju oferty produktowej jednym z istotnych wydarzeń roku był powrót warrantów do oferty GPW. W lipcu 2011 r. do obrotu weszło 90 serii warrantów opcjnych, dających możliwość budowania nowych strategii inwestycyjnych. Tego samego miesiąca weszło do obrotu 27 nowych serii certyfikatów strukturyzowanych wyemitowanych przez Raiffeisen Centrobank.

W roku 2011 nastąpiło także poszerzenie palety ETF-ów. W maju do notowanych już

ETF WIG20 dołączyły kolejne – ETFDAX i ETFS&P500. Dzięki notowanym na GPW ETF-om i produktom strukturyzowanym inwestorzy mogą tu inwestować w światowe indeksy, metale szlachetne i produkty rolne.

Nowe indeksy

Tabela wskaźników giełdowych wzbogaciła się w roku 2011 o cztery nowe indeksy. Wśród nich jest WIG-Ukraine – dla najliczniej reprezentowanych wśród zagranicznych emitentów spółek ukraińskich. Kolejne to WIGdiv, który grupuje spółki regularnie wypłacające dywidendę oraz WIG-Plus umożliwiający śledzenie koniunktury w grupie małych spółek Głównego Rynku. Do subindeksów sektorowych dołączył WIG-Surowce.

Wydłużenie sesji giełdowej

Od stycznia 2011 r. GPW wydłużała sesję giełdową dostosowując działanie GPW do standardów międzynarodowych. Dłuższa sesja była jednym z czynników wzrostu obrotów w roku 2011. Średnia liczba transakcji na sesję na Głównym Rynku wzrosła o ponad 14%. W stosunku do roku poprzedniego obroty sesyjne zwiększyły się o ponad 20%.

Nowi operatorzy

Rosnące znaczenie i rozpoznanalność GPW na tle innych rynków przyciągają nie tylko nowych emitentów i inwestorów, ale także pośredników z kraju i zagranicy. W roku 2011 GPW pozyskała 12 nowych pośredników, w tym dwóch krajowych i dziesięciu zagranicznych pochodzących głównie z Europy Środkowej i Wschodniej.

Na koniec roku 2011 ponad połowę członków Giełdy stanowili zagraniczni brokerzy. Zdalne członkostwo to dla nich możliwość bezpośredniego dostępu do systemu GPW

bez konieczności fizycznej obecności w Polsce lub korzystania z pośrednictwa lokalnych brokerów. Na koniec 2011 r. z rozwiązania tego korzystali pośrednicy z Austrii, Bułgarii, Cypru, Czech, Estonii, Francji, Litwy, Niemiec, Rumunii, Słowacji, Węgier i Wielkiej Brytanii.

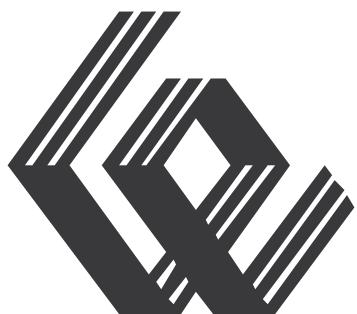
Podpisanie umowy ws. zakupu akcji Towarowej Giełdy Energi

W dniu 8 listopada 2011 r. GPW podpisała z dotychczasowymi akcjonariuszami Towarowej Giełdy Energii umowę na zakup 80,33% akcji spółki. Umowa została sfinalizowana 24 lutego 2012 r. zapisaniem na rachunku GPW akcji TGE o wartości blisko 180 mln zł. Transakcja to kolejny krok, po uruchomieniu Rynku Energii GPW, na drodze do rozwoju rynku obrotu towarami giełdowymi i instrumentami finansowymi opartymi o towary giełdowe.

Prace nad nowym systemem transakcyjnym

Rok 2011 był okresem intensywnych prac nad nowym systemem transakcyjnym, którego uruchomienie zostało zaplanowane na 2 listopada 2012 r. Po wdrożeniu, nowy system zapewni zwiększoną szybkość realizacji transakcji i skalowalność w porównaniu z dotychczasowym systemem oraz znacząco szerszy wachlarz funkcjonalności.

Szczegółowe kalendarium najważniejszych wydarzeń roku 2011 znajduje się na stronie 367.



GŁÓWNY RYNEK GPW

Rok 2011 na Głównym Rynku GPW

Rok 2011 był okresem istotnej zmienności rynkowej wywołanej turbulencjami w strefie euro. Na GPW był rokiem wzrostu aktywności inwestorów zarówno na rynku kasowym, jak i terminowym, czego rezultatem były rekordowe w 20-letniej historii giełdy obroty akcjami i instrumentami pochodnymi.

W rezultacie dużej niepewności na rynkach finansowych Europy, zapoczątkowane w sierpniu spadki poskutkowały ujemnymi stopami zwrotu głównych indeksów giełdowych. Wartość indeksu WIG, obejmującego spółki z Głównego Rynku w całym roku spadła o 20,8 proc. Wśród indeksów cenowych najmniej straciły akcje największych spółek tworzących indeks WIG20 (spadek o 21,2 proc.), najbardziej zaś spółki najmniejsze z indeksu WIG-Plus (spadek o 40,8 proc.).

Stopy zwrotu indeksów w 2011 r.

WIG20	-21,2%
mWIG40	-22,5%
sWIG80	-30,5%
WIG-Plus	-40,8%
WIG	-20,8%
WIG-Poland	-20,4%
WIG-Ukraine	-29,5%

Spośród indeksów branżowych tylko dwa osiągnęły dodatnie stopy zwrotu: WIG-chemia oraz WIG-telekomunikacja. Spółki chemiczne kontynuowały trend z 2010 roku, kiedy ich stopa zwrotu wyniosła 60 proc. W roku 2011 wzrost kursów tych spółek wyniósł ponad 18 proc. Natomiast spółki branży telekomunikacyjnej przeciętnie zyskały 10 proc. Na drugim biegunie znalazły się spółki branż budowlanej i deweloperskiej, które straciły odpowiednio: 55 proc. i 51 proc. W całym roku jedynie 52 spółki uzyskały dodatnią stopę zwrotu.

Stopy zwrotu z subindeksów sektorowych w 2011 r. (%)

WIG-BANKI	-21,7%
WIG-BUDOW	-54,7%
WIG-CHEMIA	18,6%
WIG-DEWEL	-51,3%
WIG-ENERG	-10,8%
WIG-INFO	-11,7%
WIG-MEDIA	-35,1%
WIG-PALIWA	-16,6%
WIG-SPOZYW	-23,3%
WIG-SUROWC	-28,6%
WIG-TELKOM	10,3%

Wartość rynkowa spółek notowanych na koniec 2011 r. wynosiła 642,9 mld zł, z czego wartość rynkowa spółek krajowych wynosiła 446,2 mld zł. W efekcie debiutów na rynku regulowanym pojawiło się 38 nowych emitentów, w tym 12 spółek zagranicznych, jednocześnie zaś emitenci wycofali z obrotu akcje 12 spółek. W sumie na koniec roku na Głównym Rynku były notowane akcje 426 spółek, w tym 39 spółek zagranicznych. Wartość rynkowa spółek, które zadebiutowały w całym roku wyniosła około 25 mld zł, zaś kapitalizacja spółek wycofanych z obrotu do 3,2 mld zł. Wartość ofert pierwotnych w całym roku wyniosła 8,5 mld zł, z czego na JSW (największa oferta Skarbu Państwa w 2011 roku) przypadło ponad 5 mld zł.

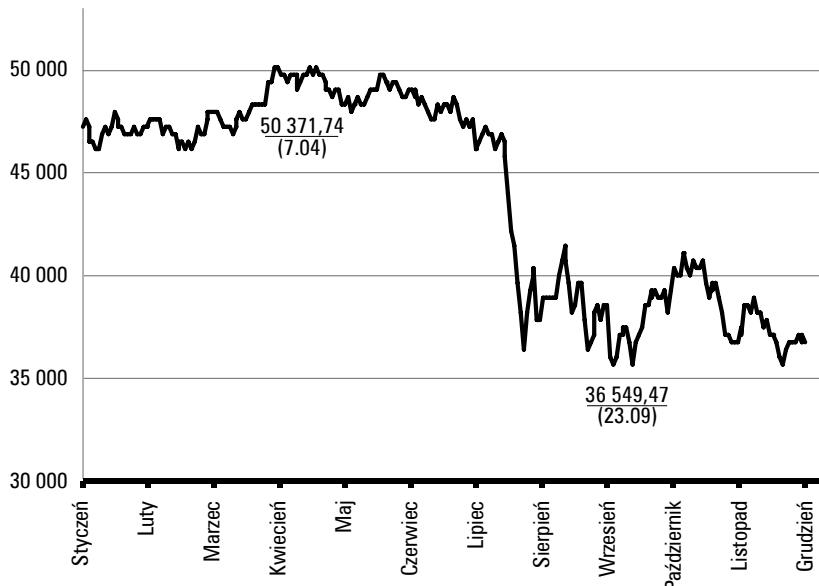
W całym roku obroty akcjami i prawami do akcji osiągnęły rekordowy w historii giełdy poziom 250,8 mld zł. Przeciętne obroty sesyjne w każdym miesiącu wyniosły 20,8 mld zł, przy czym najwyższe obroty miały miejsce w sierpniu – 26,8 mld zł, najniższe zaś w grudniu – 15,1 mld zł. W całym roku przeciętne obroty sesyjne wyniosły jeden mld zł przy średniej liczbie transakcji wynoszącej 55,3 tys. oraz wartości transakcji 18,1 tys. zł. Najchętniej inwestorzy handlowali akcjami największych

społek. Udział spółek z indeksu WIG20 w obrotach w całym roku wyniósł 76,6 proc.

Wśród inwestorów biorących udział w obrotach akcjami na Głównym Rynku prym wiedli inwestorzy zagraniczni (udział w obrotach 47 proc.), następnie krajowe instytucje finansowe (35 proc.) oraz inwestorzy indywidualni (18 proc.). Wśród inwestorów zagranicznych dominowali brokerzy z Wielkiej Brytanii, zaś wśród krajowych instytucji finansowych - fundusze inwestycyjne oraz firmy świadczące usługi animatorskie. Na koniec roku liczba rachunków inwestycyjnych prowadzonych przez biura maklerskie osiągnęła poziom 1,5 mln.

Duża dynamika rozwoju rynku, z którą mieliśmy do czynienia w 2011 r. umocniła pozycję GPW na arenie międzynarodowej, zaś pod względem wartości realizowanych obrotów, wartości rynkowej notowanych spółek, liczby i wartości ofert oraz liczby inwestorów GPW zdystansowała inne giełdy Europy Środkowej i Wschodniej i umocniła pozycję lidera w tym regionie.

Indeks WIG w 2011 r.



Rok 2011 złamał obserwowaną od ponad dziesięciu lat zależność, iż wzrost indeksów następował ze wzrostem obrotów. W tym przypadku spadek indeksów towarzyszył rekordowy w historii giełdy poziom obrotów akcjami. Niewątpliwie przyczyniło się do tego wprowadzone od 2011 roku wydłużenie sesji, pozostałe to budowa akcjonariatu obywatelskiego przez Skarb Państwa oraz coraz bardziej powszechnie uznawanie warszawskiej giełdy za regionalne centrum obrotu instrumentami finansowymi zarówno przez inwestorów krajowych, jak i zagranicznych.

Spółki

Segmenty rynku

Akcje każdej spółki notowanej na rynku regulowanym zakwalifikowane są do jednego z 4 segmentów: MINUS 5, 5 PLUS, 50 PLUS lub 250 PLUS. Kryterium kwalifikacji spółek do segmentów MINUS 5, 5 PLUS, 50 PLUS lub 250 PLUS jest wartość kapitalizacji spółki, liczona jako średnia arytmetyczna kapitalizacji z trzech ostatnich miesięcy:

- do segmentu MINUS 5 należą akcje spółek, których kapitalizacja nie przekracza 5 mln euro,
- do segmentu 5 PLUS należą akcje spółek, których kapitalizacja wynosi od 5 do 50 mln euro,
- do segmentu 50 PLUS należą akcje spółek, których kapitalizacja wynosi od 50 do 250 mln euro,
- do segmentu 250 PLUS należą akcje spółek, których kapitalizacja przekracza 250 mln euro.

Ponadto akcje spółek, których kurs charakteryzuje się wysoką zmiennością lub są w stanie upadłości mogą być zakwalifikowane do LISTY ALERTÓW i wtedy są notowane w systemie kursu jednolitego.

Akcje spółek z segmentu MINUS 5 oraz LISTA ALERTÓW nie są uwzględnianie przy ustalaniu składu indeksów giełdowych.

Program Wspierania Płynności

W celu wspierania płynności obrotu akcja- mi, na GPW funkcjonuje Program Wspierania Płynności. Program ten powstał z myślą o spółkach, którymi obrót cechuje się, według przyjętych przez GPW kryteriów, niską płynnością. Z uwagi na cele, jakie powinny być realizowane przez spółki w ramach Programu Wspierania Płynności, takie jak poprawa płynności akcji oraz komunikacji z inwestorami, program ten jest rekomen- dowany wszystkim spółkom, których akcje są notowane na rynku giełdowym.

W ramach Programu Wspierania Płynności notowane spółki zobowiązane są do:

- ↳ zawarcia umowy z Animatorem Emiten- ta, na ogólnych zasadach określonych w *Regulaminie Giełdy*,
- ↳ prowadzenia sekcji relacji inwestorskich na własnej stronie internetowej, o zakre- sie informacji i sposobie ich prezentacji określonym przez GPW,
- ↳ aktywnego korzystania z sekcji relacji in- westorskich na www.gpwinfostrada.pl

Strefa Niższej Płynności

W przypadku gdy średnia wartość transakcji akcjami danej spółki w ostatnim kwartale jest niższa niż 25 000 zł na sesję i jednocześnie średnia liczba transakcji jest niższa niż 10 transakcji na sesję, a spółka nie przystąpi do Programu Wspierania Płynności, wówczas jest kwalifikowana przez Giełdę do Strefy Niższej Płynności.

Akcje spółki zakwalifikowanej do Strefy Niż- szej Płynności są:

- ↳ usuwane z portfela indeksów giełdowych,
- ↳ przeniesione do notowań w systemie no- towań jednolitych,
- ↳ szczegółowo oznaczone w serwisach infor- macyjnych giełdy oraz w Cedule Giełdy Warszawskiej.

Ład korporacyjny

Pierwszy dokument określający zasady ładu korporacyjnego (*corporate governance*) spół-ek giełdowych przyjęty został przez Giełdę w 2002 r. Ich nowelizacja została uwzględniona w dokumencie "Dobre praktyki 2005".

Od 2008 r. obowiązują zasady ładu korpora- cyjnego pod nazwą „Dobre praktyki spółek notowanych na GPW”, które w roku 2010 zostały dostosowane do zmian w przepisach prawa, aktualnych międzynarodowych tren- dów w corporate governance oraz oczekiwani-

uczestników rynku. W 2011 r. GPW wprowadziła kolejne zmiany, które propagują nowatorskie rozwiązania służące poprawie jakości zarządzania w spółkach.

Dokument rozpoczyna się od Preambuły, a następnie podzielony jest na cztery części:

- I. Rekomendacje dotyczące dobrych praktyk spółek giełdowych,
- II. Dobre praktyki realizowane przez zarządy spółek giełdowych,
- III. Dobre praktyki stosowane przez członków rad nadzorczych,
- IV. Dobre praktyki stosowane przez akcjonariuszy

Celem „Dobrych praktyk spółek notowanych na GPW” jest umacnianie transparentności spółek giełdowych, poprawa jakości komunikacji spółek z inwestorami, wzmacnienie ochrony praw akcjonariuszy także w materiałach nieregulowanych przez prawo, a przy tym niestwarzanie obciążień dla spółek giełdowych, nierównoważonych korzyściami wynikającymi z potrzeb rynku. Dlatego też Dobre praktyki dotyczą wyłącznie dziedzin, w których ich stosowanie może wpływać dość natwo na rynkową wycenę przedsiębiorstw, a przez to obniżać koszt pozyskiwania kapitału.

GPW utrzymuje bieżące kontakty ze spółkami giełдовymi w zakresie interpretacji zasad ładu korporacyjnego oraz monitoruje wypełnianie przez emitentów obowiązków informacyjnych związanych z „Dobrymi praktykami spółek notowanych na GPW”.

UWAGA: wszystkie nazwy spółek w tabelach „Rocznika Giełdowego 2012” wg stanu na dzień 31.12.2011 r. - patrz tabela „Zmiany nazw spółek” na str. 29.

Nowe spółki giełdowe w roku 2011

Lp.	Spółka	Cena emisjyjna (zł)	Pierwsze notowanie* data	kurs akcji (PDA)	Kurs akcji (PDA) na koniec roku	Zmiana kursu od oferty (%)	Zmiana kursu od pierwszego notowania (%)
1	BSCDRUK	17,50	4.01	17,39	15,30	-12,57	-12,02
2	IZOSTAL	5,50	11.01	7,07	6,58	19,64	-6,93
3	WADEX	12,15	12.01	12,08	7,70	-36,63	-36,26
4	INPRO	6,60	17.02	6,70	3,18	-51,82	-52,54
5	IDEATFI	10,00	22.02	10,50	4,03	-59,70	-61,62
6	MEGARON	24,00	25.02	27,40	20,50	-14,58	-25,18
7	AVIASG	52,00	3.03	55,15	28,35	-45,48	-48,59
8	ESTAR	143,10	22.03	150,00	145,00	1,33	-3,33
9	EUIMPLANT	0,54	29.03	0,58	0,21	-61,11	-63,79
10	QUERCUS	3,33	30.03	3,25	2,00	-39,94	-38,46

Zagadnieniom ładu korporacyjnego dedykowana jest strona www.corp-gov.gpw.pl. Jej misją jest promowanie zasad ładu korporacyjnego, stworzenie aktywnego forum wymiany poglądów oraz rozwój komunikacji ze spółkami. Na stronie znajdują się materiały dotyczące wdrażania zasad ładu korporacyjnego oraz informacje o wydarzeniach dotyczących *corporate governance* inicjowanych przez Giełdę i jej EduPartnerów.

Nowe spółki

W roku 2011 Główny Rynek GPW był jednym z najaktywniejszych rynków IPO wśród europejskich rynków regulowanych. 38 debiutów dało głównemu parkietowi GPW II miejsce w Europie pod względem liczby debiutów i III miejsce pod względem wartości ofert publicznych.

Wydarzeniem roku była oferta publiczna Jastrzębskiej Spółki Węglowej SA o wartości 5,37 mld zł, która w III kwartale była trzecim co do wielkości IPO w Europie. JSW był 4. co do wielkości IPO krajowej spółki w ponad 20-letniej historii GPW.

Wśród emitentów debiutujących na Głównym Rynku, sześć to spółki, które zrealizowały plany rozwoju na rynku NewConnect i rozpoczęły notowania na głównym parkiecie.

Lp.	Spółka	Cena emisyjna (zł)	Pierwsze notowanie* data	kurs akcji (PDA)	Kurs akcji (PDA) na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od oferty (%)	pierwszego notowania (%)
11	OPENFIN	18,00	5.04	18,41	10,55	-41,39	-42,69
12	KINOPOL	9,50	12.04	10,16	5,67	-40,32	-44,19
13	ADVGRUPA	15,58	13.04	15,70	10,29	-33,95	-34,46
14	BENEFIT	107,00	21.04	122,00	137,60	28,60	12,79
15	LIBET	4,65	28.04	4,64	3,60	-22,58	-22,41
16	IMCOMPANY	10,80	4.05	11,05	7,81	-27,69	-29,32
17	KSGAGRO	22,00	5.05	22,12	20,50	-6,82	-7,32
18	NEWWORLDRL	40,85	9.05	45,28	23,50	-42,47	-48,10
19	KRUK	39,70	10.05	41,71	43,72	10,13	4,82
20	NOVAKBM	31,78	11.05	33,60	14,40	-54,69	-57,14
21	PBOANIOLA	11,50	18.05	8,98	3,20	-72,17	-64,37
22	BGZ	60,00	27.05	61,25	46,80	-22,00	-23,59
23	ENELMED	5,00	14.06	5,09	3,73	-25,40	-26,72
24	WESTASIC	11,75	15.06	12,00	2,99	-74,55	-75,08
25	OVOSTAR	62,00	29.06	62,20	67,00	8,06	7,72
26	JSW	136,00	6.07	136,00	84,10	-38,16	-38,16
27	AGROWILL	1,14	8.07	1,20	0,65	-42,98	-45,83
28	DMWDMD	0,60	19.07	0,60	0,38	-36,67	-36,67
29	PRESKO	6,00	29.07	6,40	5,28	-12,00	-17,50
30	COALENERG	20,00	4.08	19,20	21,50	7,50	11,98
31	JHMDEV	1,50	9.08	1,51	1,42	-5,33	-5,96
32	ACAUTOGAZ	19,50	11.08	19,90	20,00	2,56	0,50
33	TOYA	2,80	12.08	2,76	2,44	-12,86	-11,59
34	PGODLEW	1,00	10.10	0,76	1,58	58,00	107,89
35	ZAMET	1,50	10.10	1,13	1,69	12,67	49,56
36	IQP	2,18	11.10	1,88	1,81	-16,97	-3,72
37	SOPHARMA	7,38	28.11	7,50	6,50	-11,92	-13,33
38	EUROHOLD	2,73	15.12	3,00	3,22	17,95	7,33

*kurs odniesienia z dnia debiutu, jeśli ceny emisjnej nie ustalono.

Wykluczenia spółek z obrotu w 2011 r.

Lp.	Spółka	Data zawieszenia	Data ostatniego notowania	Powód wykluczenia
1	DZPOLSKA	23.9.2010	11.1.2011	przymusowy wykup
2	RUCH	20.10.2010	14.1.2011	zniesienie dematerializacji akcji
3	SWARZEDZ		14.1.2011	upadłości likwidacyjna
4	ORZEL		14.1.2011	upadłości likwidacyjna
5	ENERGOPN	31.12.2010	1.2.2011	fuzja z Polimex-Mostostal S.A.
6	NAFTA	31.12.2010	1.2.2011	fuzja z Polimex-Mostostal S.A.
7	TECHMEX		11.3.2011	upadłości likwidacyjna
8	WOLAINFO	8.10.2010	18.3.2011	zniesienie dematerializacji akcji
9	IRENA		16.5.2011	upadłości likwidacyjna
10	POLREST		14.10.2011	upadłości likwidacyjna
11	MMPPL	23.8.2011	7.11.2011	zniesienie dematerializacji akcji
12	NOVITUS	30.11.2011	19.12.2011	fuzja z Comp S.A.

Zmiany wartości nominalnej akcji w 2011 r.

Lp.	Spółka	Data notowania przed zmianą	Data notowania po zmianie	Stosunek zmiany
Podziały				
1	SUWARY	21.04	26.04	1:5
2	MENNICA	27.05	30.05	1:10
3	INGBSK	17.11	18.11	1:10
4	LENTEX	21.11	22.11	1:5
Scalenia				
1	WIKANA	28.10	31.10	1:10
2	UNICREDIT	30.12	2.01.2012	1:10

Zmiany nazw spółek w 2011 r.

Lp.	Stara nazwa	Stary skrót	Nowa nazwa	Nowy skrót	Data zmiany
1	KOLASTYNA	KOL	MIRACULUM	MIR	7.01
2	BEEFSAN	BEF	PBSFINANSE	PBF	17.01
3	KAREN	KAR	CCENERGY	CCE	27.01
4	INSTAL	INS	AWBUD	AWB	4.03
5	GFPREMIUM	PRE	PRAGMAFA	PRF	11.04
6	FORTISPL	FTS	BNPPL	BNP	4.05
7	NEWWORLDR	NWR	NEWWORLDN	NWN	9.05
8	OPTIMUS	OPT	CDRED	CDR	2.08
9	JUTRZENKA	JTZ	COLIAN	COL	4.08
10	PGF	PGF	PELION	PEL	1.12
11	GASTELZUR	GZU	HERKULES	HRS	16.12

Obroty akcjami w 2011 r. (mln zł)

	Notowania ciągłe	Notowania jednolite	Transakcje pakietowe	Inne*	Razem
Styczeń	20 320,4	3,3	1 231,0	35,5	21 590,2
Luty	19 699,7	1,6	695,0	7,6	20 403,9
Marzec	23 845,2	1,5	1 991,7	15 881,2	41 719,6
Kwiecień	18 788,7	2,2	1 391,9	74,3	20 257,1
Maj	22 799,7	2,4	653,5	93,7	23 549,4
Czerwiec	22 176,7	3,1	5 278,1	138,0	27 595,9
Lipiec	19 275,2	0,4	2 278,2	1 464,3	23 018,2
Sierpień	26 796,1	0,2	585,8	579,9	27 962,0
Wrzesień	21 714,3	0,3	872,0	0,3	22 587,0
Październik	20 287,2	0,7	641,8	298,6	21 228,3
Listopad	19 784,9	0,2	1 279,0	8,4	21 072,5
Grudzień	15 083,6	0,9	651,6	17,1	15 753,2
Razem	250 571,9	16,7	17 549,6	18 599,0	286 737,2

* Nabycie znaczących pakietów i publiczna oferta sprzedaży,

Akcje według wartości obrotów w 2011 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
1	KGHM	KGH	43 245,7	17,28	136,33%	1 070 047	4 455	25 388	682,0	147
2	PKOBP	PKO	28 971,8	11,57	104,13%	3 002 171	3 069	18 186	655,6	171
3	PZU	PZU	23 315,3	9,31	89,86%	265 883	2 097	13 953	3 944,7	204
4	PEKAO	PEO	19 589,8	7,83	49,68%	503 595	1 520	11 983	589,3	123
5	PKNORLEN	PKN	14 292,4	5,71	77,20%	1 284 292	1 957	12 323	346,7	86
6	TPSA	TPS	12 784,5	5,11	58,11%	2 956 229	1 507	11 413	608,4	124
7	PGE	PGE	11 615,8	4,64	29,18%	2 119 571	1 605	11 012	290,4	86
8	JSW	JSW	5 978,0	2,39	45,61%	410 297	2 413	11 963	1 709,5	73
9	PGNIG	PGN	5 808,7	2,32	25,14%	5 830 538	1 183	5 008	77,6	54
10	TAURONPE	TPE	5 574,8	2,23	72,66%	3 721 539	1 373	6 231	1 357,6	111
11	BORYSZEW	BRS	5 522,8	2,21	486,43%	28 008 827	1 480	4 710	355,8	155
12	PETROLINV	OIL	4 750,2	1,90	969,39%	2 789 166	3 076	10 660	29,9	6
13	GETIN	GTN	3 482,3	1,39	48,78%	1 383 691	925	3 678	73,7	41
14	LOTOS	LTS	3 299,1	1,32	73,47%	377 048	967	4 496	20,4	17
15	BRE	BRE	3 208,0	1,28	26,84%	44 031	515	2 860	73,4	43
16	KERNEL	KER	2 683,4	1,07	58,24%	147 545	419	2 060	488,0	62
17	GTC	GTC	2 273,2	0,91	83,74%	575 771	641	3 663	827,6	81
18	TVN	TVN	2 196,9	0,88	95,19%	603 388	717	3 915	57,9	38
19	CDRED	CDR	2 181,3	0,87	374,86%	1 392 831	1 596	4 554	6,8	4
20	SYNTHOS	SNS	2 149,8	0,86	36,39%	1 879 740	783	2 095	44,9	19
21	BZWBK	BZW	1 766,2	0,71	106,59%	31 634	134	653	7,7	7
22	PBG	PBG	1 741,3	0,70	148,94%	61 719	576	2 863	15,6	18
23	ASSECOPOL	ACP	1 677,6	0,67	46,36%	139 693	622	3 804	47,8	28
24	HANDLOWY	BHW	1 657,1	0,66	15,53%	79 959	396	2 759	18,3	22
25	BOGDANKA	LWB	1 502,4	0,60	44,59%	53 825	386	2 058	24,3	19
26	CYFRPLSAT	CPS	1 478,6	0,59	135,80%	392 209	304	1 159	1 394,8	85
27	MILLENNIUM	MIL	1 414,3	0,56	25,18%	1 137 534	293	941	103,9	32
28	EUROCASH	EUR	1 288,9	0,51	33,97%	177 305	130	489	57,9	34
29	GPW	GPW	1 188,5	0,47	100,14%	103 286	680	4 636	43,9	33
30	HAWE	HWE	1 169,8	0,47	346,08%	1 432 574	437	1 515	25,0	41

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
31	INGBSK	BSK	1 110,9	0,44	1,69%	8 720	113	561	13,4	12
32	MIDAS	MDS	978,6	0,39	402,79%	2 718 547	902	2 833	3,7	2
33	ENEA	ENA	977,0	0,39	13,68%	205 697	205	927	67,3	22
34	CEZ	CEZ	946,8	0,38	1,18%	27 473	196	3 617	13,4	3
35	KOV	KOV	942,1	0,38	156,72%	2 460 011	670	2 554	14,0	5
36	POLIMEXMS	PXM	915,3	0,37	75,07%	1 536 785	408	1 671	4,4	10
37	NETIA	NET	870,9	0,35	51,92%	660 545	184	677	195,5	11
38	CEDC	CDC	608,8	0,24	82,11%	99 265	273	2 532	15,1	14
39	IMPEXMET	IPX	592,3	0,24	74,92%	560 633	267	839	57,3	44
40	CIECH	CIE	535,3	0,21	62,45%	113 623	304	1 054	1,3	5
41	KREDYTB	KRB	495,2	0,20	14,65%	136 047	41	232	89,1	3
42	LPP	LPP	459,6	0,18	15,88%	892	18	159	1,6	3
43	CALATRAVA	CTC	442,5	0,18	507,08%	3 658 483	231	1 225	22,6	23
44	AZOTYTARNOW	ATT	437,6	0,17	41,12%	55 340	174	832	212,3	29
45	ORBIS	ORB	434,8	0,17	25,37%	46 230	28	215	3,1	2
46	ASTARTA	AST	414,3	0,17	27,68%	20 930	78	316	134,2	34
47	IDMSA	IDM	408,5	0,16	104,11%	818 569	330	1 227	28,3	52
48	BIOTON	BIO	403,4	0,16	60,97%	12 946 491	249	7 897	11,1	8
49	KOPEX	KPX	398,9	0,16	27,53%	80 398	177	833	5,6	10
50	EMPERIA	EMP	398,2	0,16	29,48%	15 069	36	169	70,2	38
51	CORMAY	CRM	389,3	0,16	137,59%	116 190	289	872	44,4	43
52	PULAWY	ZAP	376,5	0,15	18,67%	14 177	111	420	1,1	5
53	AGORA	AGO	369,8	0,15	49,58%	84 249	107	622	13,4	8
54	CITYINTER	CIA	366,7	0,15	103,00%	51 710	309	1 058	1,3	7
55	BUDIMEX	BDX	346,8	0,14	15,74%	15 906	126	774	2,3	9
56	NEWWORLDR	NWR	338,6	0,14	3,44%	54 084	14	1 323	6,8	5
57	MCI	MCI	328,9	0,13	98,94%	210 440	329	1 238	0,1	1
58	POLICE	PCE	322,9	0,13	104,11%	113 141	226	700	2,0	5
59	SKOTAN	SKT	314,7	0,13	260,10%	557 337	328	1 425	1,1	5
60	MOL	MOL	312,4	0,12	1,03%	4 454	15	3 481	1,8	2
61	CCC	CCC	269,9	0,11	17,88%	22 337	26	165	3,3	2

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
62	SYGNITY	SGN	269,5	0,11	122,80%	55 710	199	719	10,5	11
63	NEWWORLDN	NWN	268,7	0,11	2,24%	23 601	32	777	0,5	1
64	ROVESE	RSE	257,3	0,10	25,72%	154 393	176	759	197,6	2
65	POLNORD	PND	247,4	0,10	65,33%	57 410	178	862	21,0	9
66	TUEUROPA	ERP	239,4	0,10	13,69%	5 129	23	149	0,9	3
67	AMREST	EAT	237,1	0,09	17,09%	12 324	37	228	13,6	10
68	COMARCH	CMR	235,9	0,09	47,95%	12 036	38	240	0,1	1
69	OPENFIN	OPF	229,2	0,09	21,09%	76 166	56	289	64,8	7
70	ECHO	ECH	224,3	0,09	37,81%	223 749	60	295	382,6	14
71	CENTROZAP	CZP	220,4	0,09	207,78%	2 782 669	154	2 177		
72	COGNOR	COG	218,1	0,09	96,95%	215 875	201	696	40,1	5
73	DUDA	DUD	216,1	0,09	60,16%	697 512	201	1 251	0,1	1
74	SADOVAYA	SGR	209,3	0,08	171,57%	72 985	217	973	1,6	7
75	SWIECIE	MSC	206,6	0,08	5,42%	10 799	23	147		
76	BANKBPH	BPH	205,8	0,08	5,38%	16 098	52	308	2,2	4
77	EFH	EFH	199,3	0,08	207,74%	1 153 107	200	982	11,5	7
78	ALCHEMYIA	ALC	196,1	0,08	24,02%	104 703	147	461	147,8	61
79	GROCLIN	GCN	195,9	0,08	196,27%	39 917	229	959	0,6	4
80	KRUK	KRU	194,6	0,08	23,47%	29 411	62	316	64,2	22
81	KETY	KTY	192,3	0,08	19,38%	6 589	30	176	16,2	5
82	CCIINT	CCI	190,7	0,08	11,37%	22 937	15	85	1,7	2
83	RAFAKO	RFK	187,5	0,07	30,12%	68 084	102	518	42,0	8
84	LUBAWA	LBW	184,6	0,07	141,43%	559 539	213	931		
85	PEP	PEP	177,7	0,07	32,97%	26 568	56	392	5,2	5
86	WASKO	WAS	177,3	0,07	60,57%	220 057	262	1 045		
87	NFIEMF	EMF	166,0	0,07	14,58%	57 822	72	264	11,4	7
88	BGZ	BGZ	162,9	0,07	5,83%	19 563	322	2 886	17,7	14
89	AGROTON	AGT	160,5	0,06	26,67%	19 889	55	318	11,8	11
90	KREZUS	KZS	159,1	0,06	84,96%	154 144	229	612	26,1	13
91	STALPROD	STP	148,3	0,06	14,67%	2 016	50	356	16,8	4
92	MNI	MNI	142,6	0,06	53,80%	203 039	135	674	5,5	15

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
93	GANT	GNT	137,3	0,05	76,53%	53 372	181	902	24,3	15
94	HBPOLSKA	HBP	134,7	0,05	46,30%	387 740	171	931	0,4	2
95	IPOPEMA	IPE	130,7	0,05	35,03%	40 610	20	123	2,2	3
96	INTERCARS	CAR	129,9	0,05	13,77%	6 523	14	107	25,7	4
97	GRAJEWKO	GRJ	125,3	0,05	17,99%	35 071	61	248	1,2	5
98	PRONOX	PRO	123,4	0,05	803,69%	1 978 801	188	810	0,2	1
99	HERKULES	HRS	115,5	0,05	129,97%	920 678	137	955	0,9	3
100	KOGENERA	KGN	115,1	0,05	9,16%	5 435	15	139		
101	ELSTAROIL	ELS	115,0	0,05	142,44%	85 711	78	420	0,2	1
102	INTEGERPL	ITG	109,3	0,04	19,93%	4 533	23	143	3,8	2
103	MOSTALZAB	MSZ	108,3	0,04	57,55%	203 410	142	808	66,4	53
104	BOMI	BMI	102,3	0,04	45,63%	70 023	114	632	1,2	3
105	CHEMOS	CHS	101,4	0,04	220,41%	1 054 267	120	1 087		
106	DOMDEV	DOM	97,4	0,04	10,27%	9 848	21	167	1,5	2
107	ABPL	ABE	96,8	0,04	37,98%	17 958	19	103	2,1	3
108	DSS	DSS	93,8	0,04	55,00%	22 172	61	301	22,6	26
109	VISTULA	VST	90,4	0,04	64,10%	269 190	130	727	3,4	4
110	08OCTAVA	08N	88,1	0,04	29,95%	129 674	55	218	13,0	15
111	FERRUM	FER	88,1	0,04	42,30%	27 334	45	305	46,3	14
112	SILVANO	SFG	87,4	0,03	18,41%	27 721	19	100	3,9	5
113	JWCONSTR	JWC	86,3	0,03	16,10%	34 688	76	405		
114	KSGAGRO	KSG	85,3	0,03	25,38%	22 670	52	305	2,6	2
115	FON	FON	85,2	0,03	131,50%	1 057 234	116	915		
116	ACTION	ACT	84,6	0,03	29,57%	18 054	20	166	6,1	4
117	PELION	PEL	81,9	0,03	18,54%	7 651	27	218	1,6	3
118	TRAKCJA	TRK	81,8	0,03	19,47%	161 096	99	418	0,3	1
119	PLAZACNTR	PLZ	81,2	0,03	9,60%	100 234	23	193	6,0	5
120	APATOR	APT	80,9	0,03	16,98%	17 212	34	230	6,9	8
121	MOSTALWAR	MSW	79,4	0,03	12,78%	10 151	38	234	0,3	1
122	IGROUP	IGR	78,8	0,03	392,24%	617 970	123	516		
123	LCCCORP	LCC	78,1	0,03	14,95%	266 175	76	529	0,2	1

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
124	MOSTALEXP	MSX	75,3	0,03	150,37%	260 350	109	658	0,2	1
125	OPONEO,PL	OPN	74,3	0,03	60,92%	25 981	49	236	16,3	16
126	FAMUR	FMF	73,2	0,03	4,81%	92 362	54	255		
127	ERG	ERG	72,3	0,03	181,65%	306 441	117	599	1,1	4
128	RANKPROGR	RNK	71,9	0,03	50,80%	26 031	17	109	41,9	49
129	MIRBUD	MRB	71,9	0,03	25,31%	74 768	60	254	0,6	2
130	MWTRADE	MWT	69,3	0,03	61,04%	18 995	93	401	4,2	19
131	ZELMER	ZLR	69,0	0,03	16,29%	7 896	30	188	15,8	2
132	PEPEES	PPS	67,9	0,03	106,27%	307 999	96	399	8,6	10
133	AMICA	AMC	67,6	0,03	32,76%	7 149	40	269	3,0	5
134	BBIDEVNFI	BBD	67,6	0,03	38,82%	734 495	66	621	0,7	3
135	ZASTAL	ZST	63,6	0,03	139,94%	113 473	83	327	0,9	2
136	JAGO	JAG	63,3	0,03	339,33%	581 841	133	768	4,1	13
137	COLIAN	COL	63,1	0,03	16,18%	84 002	66	509	6,7	17
138	RUBICON	RBC	62,5	0,02	87,46%	245 883	87	426	6,6	13
139	MIRACULUM	MIR	62,0	0,02	147,83%	322 263	88	528	6,2	10
140	ORCOGROUP	OPG	61,8	0,02	13,92%	7 939	75	1 491		
141	WAWEL	WWL	61,6	0,02	9,01%	536	13	168		
142	COMP	CMP	60,7	0,02	18,41%	3 485	12	113	0,4	1
143	GETINOBLE	GNB	59,4	0,02	1,20%	39 000	46	243	10,1	4
144	MILKILAND	MLK	59,0	0,02	9,42%	8 629	21	161	30,9	6
145	ADVADIS	ADS	58,5	0,02	179,78%	1 418 120	81	1 177	0,1	1
146	INVESTCON	INC	57,6	0,02	100,82%	89 006	61	213	21,6	12
147	IMPEL	IPL	57,1	0,02	53,98%	7 543	23	122	1,5	2
148	LENTEX	LTX	56,8	0,02	11,08%	20 071	36	175	33,2	12
149	MONNARI	MON	56,3	0,02	206,44%	91 123	118	628		
150	EKO	EKO	56,2	0,02	20,56%	39 816	11	122		
151	POLJADLO	PLJ	56,1	0,02	331,84%	246 089	102	515		
152	ELBUDOWA	ELB	55,1	0,02	9,09%	1 719	12	96		
153	ORZBIALY	OBL	54,7	0,02	19,67%	10 381	21	138	15,5	16
154	STALEXP	STX	54,6	0,02	29,83%	187 182	98	785	0,1	1

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne					Transakcje pakietowe		
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
155	BARLINEK	BRK	54,5	0,02	18,02%	104 220	81	466		
156	ABCDATA	ABC	54,4	0,02	16,65%	68 619	74	456	11,3	2
157	DGA	DGA	53,6	0,02	217,66%	70 664	92	492		
158	ERBUD	ERB	53,6	0,02	13,95%	6 972	19	138	0,3	2
159	ATLANTIS	ATS	53,5	0,02	77,34%	244 937	84	552		
160	ARCTIC	ATC	52,0	0,02	13,85%	30 568	63	378		
161	IZNS	IZN	51,8	0,02	197,30%	115 993	73	352		
162	KONSSTALI	KST	50,7	0,02	15,57%	3 499	8	59	2,0	2
163	OVOSTAR	OVO	49,8	0,02	13,54%	6 892	19	159	2,2	1
164	06MAGNA	06N	49,7	0,02	144,71%	480 184	102	558	2,7	4
165	FORTE	FTE	49,6	0,02	22,56%	21 297	16	153	0,1	1
166	PCGUARD	PCG	49,6	0,02	126,31%	80 453	89	699	6,0	10
167	MIESZKO	MSO	49,2	0,02	32,56%	53 007	48	257		
168	ENERGOPLD	EPD	48,9	0,02	84,56%	56 058	38	299	47,5	53
169	DEBICA	DBC	45,9	0,02	9,45%	3 544	25	182	22,1	2
170	KOELNER	KLR	45,2	0,02	12,47%	16 180	14	161		
171	SNIEZKA	SKA	45,2	0,02	9,95%	5 173	8	80		
172	SANOK	SNK	44,9	0,02	15,14%	15 818	16	97	0,1	1
173	TESGAS	TSG	43,4	0,02	58,65%	14 448	21	234	0,2	1
174	NOWAGALA	CNG	42,4	0,02	32,24%	64 582	23	175	5,3	9
175	ACE	ACE	41,7	0,02	25,14%	21 266	22	136		
176	MERCOR	MCR	41,6	0,02	23,69%	14 345	28	228	1,0	2
177	ZREMB	ZRE	41,1	0,02	258,59%	300 183	74	558	4,9	41
178	CCENERGY	CCE	40,9	0,02	109,88%	233 321	78	685		
179	ALMA	ALM	40,3	0,02	24,84%	4 275	36	187	0,1	1
180	BBIZENNFI	BBZ	40,3	0,02	40,02%	221 581	93	582	0,2	1
181	PROCHNIK	PRC	40,1	0,02	80,46%	339 863	52	447	4,0	3
182	AMBRA	AMB	39,5	0,02	28,26%	20 075	36	254		
183	STALPROFI	STF	39,5	0,02	13,60%	7 078	15	84	0,8	3
184	SOBIESKI	BVD	39,3	0,02	8,92%	892	44	440		
185	BLACKLION	BLI	39,2	0,02	16,53%	71 546	60	318	2,9	8

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
186	BBICAPNFI	BBC	38,3	0,02	67,83%	137 888	75	435	0,1	1
187	KREDYTIN	KRI	38,2	0,02	27,15%	12 485	14	120		
188	ASSECOSLO	ACS	37,9	0,02	8,02%	6 313	5	41	3,3	1
189	FORTUNA	FEG	37,2	0,01	4,21%	8 369	16	254	1,3	2
190	MIT	MIT	36,8	0,01	37,01%	144 402	61	496	0,8	5
191	WARIMPEX	WXF	36,6	0,01	8,38%	17 503	18	325	0,4	2
192	DROZAPOL	DPL	36,1	0,01	100,88%	67 740	59	344	1,8	6
193	NEUCA	NEU	35,0	0,01	10,87%	1 920	14	120		
194	BENEFIT	BFT	34,2	0,01	9,62%	1 389	8	40	2,5	7
195	COALENERG	CLE	34,0	0,01	13,98%	15 741	32	189	2,1	1
196	IMCOMPANY	IMC	34,0	0,01	10,56%	21 049	31	226	17,4	2
197	PLASTBOX	PLX	33,7	0,01	35,83%	10 400	29	177	6,5	30
198	BMPAG	BMP	33,1	0,01	43,35%	31 244	49	212		
199	K2INTERNT	K2I	32,8	0,01	75,29%	5 320	25	140	3,8	5
200	ATM	ATM	32,5	0,01	9,15%	12 792	23	120	0,7	3
201	FARMACOL	FCL	32,3	0,01	5,18%	4 292	13	105	1,1	3
202	PEKAES	PEK	31,8	0,01	19,56%	18 066	47	267	11,9	1
203	EKOEXPORT	EEX	31,6	0,01	67,23%	18 481	62	284	0,2	1
204	INSTALKRK	INK	31,6	0,01	29,93%	7 381	18	132		
205	PBSFINANSE	PBF	31,5	0,01	78,28%	147 313	63	300	5,4	10
206	PAGED	PGD	30,9	0,01	27,97%	9 025	25	163		
207	POLAQUA	PQA	30,2	0,01	8,23%	8 215	24	169	4,1	1
208	MENNICA	MNC	30,1	0,01	0,51%	6 626	11	126	3,6	2
209	IZOSTAL	IZS	30,0	0,01	15,13%	18 971	18	105	5,5	11
210	GINOROSSI	GRI	29,8	0,01	62,88%	33 027	29	224	45,6	22
211	POZBUD	POZ	29,7	0,01	52,51%	27 933	18	180	17,5	23
212	AVIASG	ASG	29,7	0,01	12,53%	2 473	24	145	25,0	6
213	RADPOL	RDL	29,0	0,01	14,18%	12 650	15	162	3,8	4
214	SFINKS	SFS	28,5	0,01	73,09%	27 135	54	297	20,8	4
215	PROTEKTOR	PRT	28,2	0,01	57,26%	24 089	24	192	25,2	7
216	ROBYG	ROB	27,8	0,01	7,17%	73 107	18	130	0,1	1

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
217	ASSEC OBS	ABS	27,7	0,01	7,33%	9 754	13	92		
218	GRAAL	GRL	27,4	0,01	49,30%	15 820	49	349		
219	WARFAMA	WFM	26,3	0,01	92,45%	79 136	43	304	0,5	2
220	LIBET	LBT	26,3	0,01	9,76%	35 700	19	187		
221	HYGIENIKA	HGN	25,7	0,01	99,34%	74 850	49	361	4,7	8
222	BYTOM	BTM	25,6	0,01	54,59%	85 942	38	238	10,0	14
223	MAGELLAN	MAG	25,6	0,01	10,56%	2 720	11	67	0,2	1
224	BUDOPOL	BDL	25,3	0,01	43,74%	89 241	53	455	0,5	1
225	QUMAKSEK	QSM	24,9	0,01	18,18%	7 419	12	96	0,2	2
226	KRUSZWICA	KSW	24,6	0,01	2,00%	1 349	10	80		
227	BAKALLAND	BAK	24,4	0,01	22,51%	18 576	18	150	0,4	1
228	PTI	PTI	24,3	0,01	21,36%	10 214	24	88		
229	ONE2ONE	O2O	24,1	0,01	74,10%	18 663	38	260	1,7	12
230	MMPPL	MMP	24,0	0,01	5,95%	11 754	8	104	55,4	12
231	ALTERCO	ALT	23,9	0,01	171,76%	2 492	30	182	89,8	45
232	FAM	FAM	23,9	0,01	62,81%	63 300	37	289	6,7	8
233	KRAKCHEM	KCH	23,5	0,01	53,11%	20 768	36	192	0,5	1
234	BUMECH	BMC	23,2	0,01	35,09%	5 849	17	122	6,1	4
235	REDAN	RDN	23,1	0,01	33,97%	15 119	40	219	20,8	4
236	SANWIL	SNW	23,1	0,01	64,61%	129 004	51	499		
237	LENA	LEN	23,1	0,01	38,80%	38 454	35	196		
238	ENERGOPOL	EPL	22,8	0,01	44,16%	10 685	19	224	4,8	4
239	ATREM	ATR	22,7	0,01	68,43%	10 801	22	204	6,9	2
240	LSTCAPITA	LST	22,2	0,01	69,82%	90 624	30	159	6,3	16
241	UNIBEP	UNI	22,1	0,01	11,55%	15 114	15	88	1,2	1
242	HUTMEN	HTM	21,9	0,01	23,78%	20 490	34	318	4,1	3
243	ZPUE	PUE	21,8	0,01	42,16%	652	11	84	1,6	2
244	DRAGOWSKI	ADD	21,8	0,01	207,28%	72 467	42	372		
245	KOMPAP	KMP	21,8	0,01	59,73%	10 543	34	175	1,1	3
246	TIM	TIM	21,3	0,01	9,58%	8 313	15	131		
247	NOVITUS	NVS	21,3	0,01	17,27%	3 050	8	80	7,2	13

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
248	SELENAFM	SEL	21,1	0,01	6,71%	4 908	9	69	0,5	1
249	WIELTON	WLT	21,1	0,01	12,60%	28 580	23	124	2,0	2
250	ATMGRUPA	ATG	21,0	0,01	18,31%	45 967	32	239		
251	KOMPUTRON	KOM	20,5	0,01	33,65%	10 628	45	354	0,5	3
252	ELKOP	EKP	20,0	0,01	105,85%	234 347	42	508		
253	MARVIPOL	MVP	19,9	0,01	7,96%	9 193	30	252	5,6	6
254	MUZA	MZA	19,7	0,01	105,35%	10 900	43	326	0,6	6
255	CPENERGIA	CPE	19,6	0,01	63,28%	58 889	36	240		
256	PANOVA	NVA	19,4	0,01	13,75%	3 034	12	69		
257	UNICREDIT	UCG	19,0	0,01	0,20%	15 480	22	1 112		
258	ZETKAMA	ZKA	18,9	0,01	20,09%	3 732	18	130	0,7	3
259	WIKANA	WIK	18,8	0,01	53,52%	612 994	23	742	7,3	6
260	ARMATURA	ARM	18,5	0,01	13,10%	33 066	29	190	2,3	6
261	EUIMPLANT	EUI	18,4	0,01	73,59%	293 371	52	393		
262	POLREST	POL	17,5	0,01	709,37%	187 144	54	307		
263	TFONE	TFO	17,4	0,01	53,32%	17 098	35	194		
264	ABMSOLID	ABM	17,4	0,01	162,18%	20 270	43	260	0,4	3
265	OTMUCHOW	OTM	17,2	0,01	14,78%	7 505	22	208		
266	CENTKLIMA	CKL	17,1	0,01	15,04%	5 076	12	96	0,1	1
267	DECORA	DCR	16,7	0,01	9,50%	4 276	8	95		
268	MISPOL	MIP	16,3	0,01	40,07%	11 596	27	135	6,4	2
269	SECOGROUP	SWG	15,8	0,01	4,50%	1 873	8	63		
270	RELPOL	RLP	14,9	0,01	33,15%	12 692	23	192		
271	PERMEDIA	PMD	14,8	0,01	62,14%	4 373	28	214	0,4	1
272	TRION	TIN	14,8	0,01	109,87%	157 314	32	411		
273	ELEKTROTI	ELT	14,5	0,01	14,20%	5 585	10	73	0,1	1
274	WESTAISIC	WES	14,4	0,01	15,73%	13 721	22	174	0,5	1
275	ZYWIEC	ZWC	14,2	0,01	0,23%	91	13	109	0,1	1
276	MEWA	MEW	13,9	0,01	91,34%	94 196	33	295	1,6	3
277	ESSYSTEM	ESS	13,8	0,01	7,88%	13 454	6	70		
278	FERRO	FRO	13,5	0,01	10,59%	7 544	10	71		

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów	Udział w obrotach	Roczný wskaźnik obrotu	Średni wolumen obrotu na sesję	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
			(mln zł)	(%)	(%)	(akcje)				
279	JUPITER	JPR	13,5	0,01	25,17%	45 688	52	363	0,5	3
280	BSCDRUK	BSC	13,5	0,01	8,45%	3 716	4	41		
281	ZUE	ZUE	13,3	0,01	6,51%	5 706	8	87		
282	FASING	FSG	12,7	0,01	23,21%	2 800	22	151	0,4	3
283	NOVAKBM	KBM	12,4	0,00	1,12%	2 724	2	25	62,1	3
284	REMAK	RMK	12,4	0,00	8,36%	999	13	112		
285	ASBIS	ASB	12,4	0,00	15,91%	25 609	16	111	3,3	3
286	BIPROMET	BPM	12,2	0,00	28,83%	6 463	19	118	0,7	1
287	NETMEDIA	NEM	12,0	0,00	21,15%	7 787	10	87	3,2	6
288	PCCINTER	PCI	12,0	0,00	33,71%	7 204	6	45	44,0	7
289	ERGIS	EEF	11,9	0,00	10,05%	15 791	15	124		
290	EUCO	EUC	11,8	0,00	13,01%	2 879	13	115		
291	PROCHEM	PRM	11,6	0,00	13,52%	2 085	14	76		
292	APLISENS	APN	11,6	0,00	13,30%	5 205	5	48	3,2	5
293	EMCINSMED	EMC	11,4	0,00	21,06%	4 731	13	111		
294	KCI	KCI	11,2	0,00	38,40%	55 674	30	339		
295	HELIO	HEL	11,1	0,00	15,47%	3 081	20	168		
296	VINDEXUS	VIN	11,0	0,00	24,21%	5 916	11	68	9,1	25
297	4FUNMEDIA	4FM	10,7	0,00	23,91%	2 680	10	63	4,6	7
298	ESTAR	EST	10,6	0,00	5,42%	362	0	3	17,3	1
299	POINTGROUP	PGM	10,6	0,00	16,05%	39 268	16	159	4,4	3
300	MAKRUM	MKM	10,4	0,00	17,87%	29 418	13	113	0,1	1
301	DROP	DRP	10,3	0,00	11,01%	2 573	8	68		
302	CAPITAL	CPA	10,2	0,00	29,14%	26 838	26	301	0,4	1
303	ACAUTOGAZ	ACG	10,1	0,00	5,22%	5 050	10	51	0,5	2
304	PROJPRZEM	PJP	10,1	0,00	18,51%	4 034	16	132		
305	POLCOLORIT	PLT	9,8	0,00	35,22%	133 463	24	336		
306	POLNA	PLA	9,6	0,00	37,49%	3 456	14	164	0,9	3
307	INTROL	INL	9,5	0,00	10,04%	6 004	11	80		
308	ADVGRUPA	ADV	9,5	0,00	25,72%	4 830	16	84	1,2	2
309	INDYKPOL	IND	9,3	0,00	8,12%	721	9	98		

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne					Transakcje pakietowe		
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
310	TUP	TUP	9,2	0,00	12,19%	6 608	19	211		
311	WILBO	WLB	9,2	0,00	80,55%	30 660	20	213		
312	NOVITA	NVT	9,1	0,00	14,40%	1 434	15	151		
313	MEDIATEL	MTL	9,0	0,00	48,55%	17 568	20	118		
314	ARTERIA	ARR	8,9	0,00	18,34%	2 844	9	75	0,7	2
315	HYDROTOR	HDR	8,9	0,00	17,61%	1 421	7	70		
316	HYPERION	HYP	8,9	0,00	29,12%	8 145	7	73	3,7	4
317	TELL	TEL	8,8	0,00	19,52%	3 224	11	96	0,2	1
318	BEDZIN	BDZ	8,8	0,00	8,35%	946	13	99	1,0	2
319	TRITON	TRI	8,7	0,00	25,65%	8 518	14	176	13,8	11
320	IZOLACJA	IZO	8,7	0,00	1,86%	25 406	22	267		
321	JHMDEV	JHM	8,7	0,00	9,21%	57 380	14	62	11,3	4
322	EUROTEL	ETL	8,6	0,00	14,86%	2 267	11	105		
323	RAINBOW	RBW	8,5	0,00	37,07%	6 216	14	111	5,4	4
324	ULMA	ULM	8,4	0,00	2,63%	441	5	51	0,1	1
325	INPRO	INP	8,3	0,00	3,34%	6 625	10	71	0,1	1
326	RONSON	RON	8,1	0,00	2,20%	23 841	12	115		
327	SWISSMED	SWD	8,0	0,00	14,76%	30 838	25	349		
328	PATENTUS	PAT	8,0	0,00	26,19%	11 868	19	115		
329	PRAGMAFA	PRF	7,9	0,00	89,20%	1 777	9	72	0,2	1
330	FOTA	FOT	7,8	0,00	12,63%	3 921	10	79		
331	MCLOGIC	MCL	7,7	0,00	12,19%	750	4	62	1,2	4
332	DREWEX	DRE	7,7	0,00	118,68%	26 925	22	200		
333	YAWAL	YWL	7,6	0,00	43,58%	7 022	16	110	2,8	2
334	STAPORKOW	ZUK	7,3	0,00	20,85%	1 939	9	69	6,6	11
335	ANTI	ANT	7,1	0,00	165,76%	14 296	17	138		
336	VOTUM	VOT	7,1	0,00	17,57%	7 885	14	98	0,7	1
337	CASHFLOW	CFL	7,0	0,00	73,13%	7 284	17	185		
338	HARDEX	HDX	7,0	0,00	22,99%	1 044	8	109		
339	BERLING	BRG	6,8	0,00	8,01%	5 555	7	121		
340	QUERCUS	QRS	6,7	0,00	19,62%	14 060	14	84	14,2	7

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
341	CAMMEDIA	CAM	6,7	0,00	26,05%	4 374	4	33		
342	IDEATFI	IDA	6,3	0,00	10,13%	4 126	12	87	4,4	9
343	DELKO	DEL	6,2	0,00	18,97%	4 519	9	73		
344	PROCAD	PRD	6,1	0,00	35,44%	12 733	19	164		
345	TRANSPOL	TRN	6,1	0,00	34,21%	3 657	5	57	1,4	4
346	SONEL	SON	6,1	0,00	7,99%	4 217	4	37		
347	SIMPLE	SME	5,9	0,00	42,77%	1 728	9	85	3,5	4
348	ROPCZYCE	RPC	5,9	0,00	9,30%	1 708	18	157		
349	SKYLINE	SKL	5,9	0,00	21,40%	7 479	17	90	0,4	3
350	INTERBUD	ITB	5,8	0,00	22,22%	2 215	10	48		
351	CELTIC	CPD	5,7	0,00	0,79%	1 067	12	84		
352	OPTEAM	OPM	5,7	0,00	14,30%	3 775	14	113	0,3	2
353	PAMAPOL	PMP	5,7	0,00	5,57%	5 143	12	124		
354	ATLANTAPL	ATP	5,6	0,00	8,97%	1 884	11	84	0,8	6
355	PRIMAMODA	PMA	5,5	0,00	56,63%	3 610	12	92		
356	ENERGOINS	ENI	5,5	0,00	4,54%	2 974	13	105	0,5	1
357	MAKARONPL	MAK	5,5	0,00	11,21%	4 026	11	112	0,2	1
358	REINHOLD	RHD	5,5	0,00	27,11%	6 589	21	234		
359	MOSTALPLC	MSP	5,3	0,00	10,05%	765	12	196		
360	LSISOFT	LSI	5,3	0,00	63,30%	4 535	11	103	0,9	2
361	DMWDMD	WDM	5,2	0,00	14,58%	105 100	30	204		
362	ATLAEST	ATL	5,2	0,00	8,58%	7 990	4	45	2,4	2
363	ENAP	ENP	5,1	0,00	24,72%	18 636	10	131	0,4	1
364	ODLEWNIE	ODL	5,0	0,00	11,97%	8 443	14	171		
365	KINOPOL	KPL	5,0	0,00	5,23%	4 433	13	112	0,3	1
366	ENELMED	ENE	4,8	0,00	4,56%	9 260	10	97		
367	B3SYSTEM	B3S	4,8	0,00	20,04%	9 977	10	122		
368	WANDALEX	wdx	4,7	0,00	27,06%	7 880	15	121		
369	ASSECOSSEE	ASE	4,4	0,00	1,96%	1 901	5	63	4,8	3
370	ARCUS	ARC	4,3	0,00	15,04%	3 000	8	124	0,8	2
371	SKOK	SKO	4,3	0,00	2,84%	5 052	20	203		

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni volumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
372	PRAGMAINK	PRI	4,3	0,00	9,10%	838	11	59	0,3	1
373	NORTCOAST	NCT	4,1	0,00	16,40%	14 377	13	138		
374	KREC	KRC	4,1	0,00	9,54%	5 622	6	83		
375	BETACOM	BCM	4,1	0,00	34,17%	2 750	11	115		
376	EDINVEST	EDI	4,1	0,00	8,91%	3 709	9	71	0,5	4
377	NTTSYSTEM	NTT	3,9	0,00	8,88%	19 592	11	157		
378	KPPD	KPD	3,8	0,00	11,05%	612	3	31	0,6	2
379	SUVARY	SUW	3,7	0,00	4,43%	669	6	49	0,6	3
380	ZAMET	ZMT	3,7	0,00	2,78%	49 179	26	116		
381	HARPER	HRP	3,6	0,00	3,28%	6 686	11	90		
382	PGODLEW	PGO	3,6	0,00	3,18%	55 733	28	112		
383	AWBUD	AWB	3,6	0,00	3,35%	7 410	9	140	1,9	2
384	FASTFIN	FFI	3,6	0,00	9,47%	20 749	13	145		
385	EUROMARK	EMK	3,5	0,00	10,24%	4 985	9	99		
386	INTERSPL	IPO	3,4	0,00	19,57%	5 665	8	73		
387	IQP	IQP	3,4	0,00	11,87%	34 106	23	128	2,7	1
388	ELZAB	ELZ	3,4	0,00	74,65%	5 521	8	94	34,5	3
389	WOJAS	WOJ	3,3	0,00	22,74%	2 425	11	98		
390	PEGAS	PGS	3,3	0,00	0,48%	177	2	823		
391	VARIANT	VRT	3,2	0,00	30,15%	4 444	13	116	0,9	2
392	AMPLI	APL	3,1	0,00	45,83%	4 250	9	142		
393	TOYA	TOA	2,8	0,00	1,32%	12 695	7	46		
394	PWRMEDIA	PWM	2,6	0,00	68,44%	10 635	8	104		
395	AGROWILL	AWG	2,6	0,00	3,08%	21 804	8	37		
396	IVMX	IMX	2,6	0,00	1,79%	845	5	62		
397	TRAVELPL	TVL	2,4	0,00	64,55%	727	6	84	18,0	3
398	TERESA	TER	2,4	0,00	8,50%	590	3	28		
399	COMPLEX	CMX	2,3	0,00	5,99%	5 039	5	45	0,5	1
400	MOJ	MOJ	2,1	0,00	20,45%	3 475	7	101		
401	RAFAMET	RAF	2,1	0,00	2,39%	410	7	68		

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów	Liczba transakcji
402	ECARD	ECD	2,0	0,00	13,55%	25 919	18	219		
403	EUROFAKTR	EFR	2,0	0,00	16,48%	2 935	7	96		
404	PBOANIOLA	PBO	2,0	0,00	20,11%	3 731	11	128	1,5	2
405	POLMED	POM	1,9	0,00	29,48%	3 213	9	59		
406	WADEX	WAX	1,9	0,00	12,35%	815	12	79	0,3	1
407	NORDEABP	NDA	1,8	0,00	0,13%	175	2	37		
408	TALEX	TLX	1,6	0,00	13,12%	526	13	51	0,3	2
409	EFEKT	EFK	1,5	0,00	9,40%	492	6	55	0,2	1
410	INTERFERI	INF	1,5	0,00	7,19%	1 200	3	48	0,4	1
411	BOS	BOS	1,4	0,00	0,13%	84	3	68		
412	UNIMA	U2K	1,4	0,00	20,91%	1 350	11	111		
413	KOFOLA	KFL	1,3	0,00	0,4%	199	4	85		
414	BUDVARCEN	BDV	1,3	0,00	4,4%	1 738	4	98		
415	POLLENAE	PLE	1,0	0,00	3,8%	376	1	30		
416	RESBUD	RES	1,0	0,00	26,6%	540	5	55	0,9	3
417	SEKO	SEK	0,9	0,00	40,2%	385	3	51	8,0	2
418	INTAKUS	ITK	0,9	0,00	11,2%	3 297	3	51	1,0	2
419	TECHMEX	TEX	0,9	0,00	67,6%	115 481	31	227		
420	HERMAN	HER	0,6	0,00	54,1%	2 280	2	36		
421	OLYMPIC	OEG	0,6	0,00	0,1%	405	2	32		
422	BNPPL	BNP	0,5	0,00	0,0%	18	2	36		
423	QUANTUM	QNT	0,5	0,00	7,3%	212	2	42		
424	PRESCO	PRE	0,5	0,00	0,5%	1 477	11	94		
425	MEGARON	MEG	0,5	0,00	4,7%	131	3	51	0,2	1
426	WISTIL	WST	0,4	0,00	4,3%	173	1	31		
427	SWARZEDZ	SWZ	0,4	0,00	20,8%	4 035 148	143	801		
428	BEST	BST	0,3	0,00	0,5%	117	1	25		
429	IRENA	IRE	0,2	0,00	4,6%	2 973	4	43		
430	PEMUG	PMG	0,2	0,00	0,6%	683	1	51		
431	EUROHOLD	EHG	0,2	0,00	0,1%	5 467	6	24		

Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów	Udział w obrotach	Rocznny wskaźnik obrotu	Średni wolumen obrotu na sesję	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
			(mln zł)	(%)	(%)	(akcje)				
432	ORZEL	ORZ	0,1	0,00	37,5%	215 790	70	241		
433	SOPHARMA	SPH	0,1	0,00	0,0%	456	2	10		
436	DZPOLSKA	DZP	0,0	0,00	0,0%	0	0	0		
438	ENERGOPN	EPN	0,0	0,00	0,0%	0	0	0		
434	NAFTA	NFT	0,0	0,00	0,0%	0	0	0		
435	RUCH	RCH	0,0	0,00	0,0%	0	0	0		
436	WOLAINFO	WIN	0,0	0,00	0,0%	0	0	0		

Akcje spółek o największych sesyjnych obrotach w 2011 r.

Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (akcje)	Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (akcje)
1	JSW	06.07	1008,14	7 298 093	21	KGHM	12.05	351,03	1 956 306
2	KGHM	21.11	676,79	5 126 584	22	PKOBP	10.05	343,47	7 819 163
3	PZU	09.06	613,54	1 659 172	23	KGHM	30.11	341,63	2 636 855
4	KGHM	11.08	508,72	3 292 735	24	KGHM	04.11	341,38	2 115 732
5	KGHM	18.11	505,28	3 274 488	25	KGHM	21.01	335,39	1 916 303
6	JSW	19.07	499,47	3 562 762	26	KGHM	15.03	330,05	1 967 405
7	PKNORLEN	21.07	483,94	10 647 785	27	KGHM	07.10	327,46	2 413 320
8	KGHM	15.12	478,91	4 267 389	28	PKOBP	12.01	324,30	7 917 887
9	PZU	10.06	428,83	1 154 448	29	KGHM	09.11	322,87	1 989 128
10	JSW	27.07	421,20	3 102 984	30	KGHM	13.10	318,23	2 201 794
11	TPSA	15.06	396,31	20 808 519	31	KGHM	05.08	316,57	1 911 216
12	JSW	07.07	384,23	2 778 004	32	KGHM	23.09	311,52	2 327 523
13	KGHM	05.10	382,31	3 167 471	33	KGHM	20.01	307,67	1 737 572
14	KGHM	22.09	381,87	2 593 389	34	PKOBP	11.01	307,09	7 559 696
15	KGHM	09.08	379,43	2 332 270	35	KGHM	15.11	303,69	1 803 529
16	KGHM	17.06	378,59	2 025 187	36	KGHM	15.06	301,64	1 602 703
17	KGHM	06.05	372,01	2 035 475	37	KGHM	08.03	298,07	1 679 703
18	PKOBP	10.01	371,41	9 259 406	38	PEKAO	30.03	297,92	1 762 029
19	KGHM	06.10	368,95	2 928 630	39	KGHM	08.12	294,11	2 370 551
20	KGHM	06.12	352,03	2 794 027	40	PKOBP	07.01	291,55	7 145 179

Akcje spółek o największych sesyjnych obrotach w 2011 r. (cd.)

Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (akcje)	Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (akcje)
41	KGHM	26.09	290,77	2 184 711	71	KGHM	20.10	242,35	1 771 429
42	PZU	31.08	286,80	810 280	72	KGHM	04.10	242,32	2 057 796
43	KGHM	22.11	281,37	2 118 705	73	KGHM	15.09	236,31	1 443 451
44	KGHM	08.08	280,71	1 662 282	74	KGHM	18.08	235,89	1 520 553
45	KGHM	07.12	279,56	2 262 190	75	PKO BP	04.08	235,87	6 259 327
46	PKO BP	05.01	278,69	6 681 722	76	KGHM	28.02	235,33	1 353 329
47	KGHM	25.01	278,54	1 636 796	77	PKO BP	13.01	234,90	5 709 974
48	KGHM	10.02	274,53	1 571 539	78	KGHM	17.03	234,89	1 349 470
49	KGHM	30.06	272,95	1 384 931	79	KGHM	02.02	232,67	1 329 544
50	KGHM	16.12	272,89	2 604 173	80	PKO BP	09.08	230,53	6 454 216
51	KGHM	10.03	271,64	1 588 694	81	PZU	12.05	226,50	591 112
52	KGHM	12.08	269,15	1 662 084	82	PKNORLEN	03.03	226,02	4 723 299
53	KGHM	26.01	268,98	1 609 048	83	PKO BP	11.08	224,74	6 717 765
54	PKO BP	16.12	268,93	8 300 147	84	KGHM	16.03	224,40	1 307 651
55	JSW	26.07	267,69	1 967 827	85	PKO BP	30.03	222,50	5 105 173
56	KGHM	24.03	266,31	1 458 219	86	PKO BP	15.03	222,17	5 312 481
57	PKO BP	10.08	265,28	7 737 433	87	KGHM	29.09	220,62	1 642 885
58	PZU	01.04	260,96	718 264	88	KGHM	05.01	220,09	1 326 710
59	KGHM	12.10	259,89	1 788 342	89	PZU	18.03	219,68	611 500
60	KGHM	10.08	259,87	1 571 857	90	SYNTHOS	31.05	219,35	40 564 266
61	KGHM	20.04	259,33	1 318 969	91	KGHM	04.08	219,18	1 279 145
62	KGHM	10.11	253,26	1 586 750	92	KGHM	17.02	219,06	1 293 751
63	PKO BP	17.10	251,24	7 049 701	93	PKO BP	08.08	218,87	5 986 949
64	KGHM	06.07	250,98	1 273 015	94	KGHM	23.11	218,64	1 730 572
65	PKO BP	11.05	250,66	5 785 468	95	KGHM	07.07	217,92	1 161 164
66	PZU	09.08	250,51	734 875	96	PZU	14.06	217,02	568 267
67	KGHM	13.05	248,60	1 355 751	97	KGHM	12.01	216,77	1 240 044
68	KGHM	05.05	248,48	1 328 744	98	KGHM	01.02	215,81	1 236 118
69	KGHM	11.03	245,82	1 460 789	99	KGHM	27.10	214,58	1 378 660
70	PKO BP	17.06	244,50	5 712 947	100	KGHM	02.11	214,10	1 403 256

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r.

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
1	CORMAY	178,74	149,92	5,95	19,27	16,78
2	KREZUS	140,00	115,18	2,07	8,39	6,00
3	PGODLEW	107,89	86,40	0,69	1,69	1,58
4	ZETKAMA	94,42	74,33	12,55	28,22	24,40
5	PEPEES	78,72	60,24	0,46	1,36	0,84
6	CDRED	70,00	52,43	3,04	9,88	5,27
7	08OCTAVA	68,34	50,95	1,98	3,38	3,35
8	ATLANTAPL	50,61	35,04	6,91	16,50	11,13
9	ZAMET	49,56	34,10	0,97	1,74	1,69
10	SYNTHOS	45,33	30,31	3,07	5,92	4,40
11	INTEGERPL	43,54	28,70	74,10	124,00	114,40
12	IGROUP	39,39	24,97	0,16	0,86	0,46
13	ELSTAROIL	37,63	23,40	2,80	6,80	6,40
14	COGNOR	35,42	21,42	2,34	5,95	3,25
15	SILVANO	33,07	19,32	9,40	16,51	14,19
16	POLICE	32,67	18,96	7,51	15,50	9,95
17	FAMUR	30,80	17,29	2,21	4,06	2,87
18	BIPROMET	25,63	12,64	5,40	9,29	7,50
19	VINDEXUS	25,04	12,12	5,17	9,45	6,99
20	CEZ	19,41	7,07	116,10	155,00	136,50
21	SYGNITY	19,22	6,90	13,00	28,50	17,99
22	WAWEL	17,69	5,52	369,80	520,00	490,00
23	PGNIG	17,58	5,43	3,25	4,65	4,08
24	CITYINTER	17,36	5,23	16,12	37,00	29,00
25	ALTERCO	17,06	4,96	29,20	47,90	44,95
26	4FUNMEDIA	15,48	3,55	12,90	18,00	16,50
27	TPSA	14,81	2,95	14,30	19,19	17,23
28	BEST	13,75	1,99	4,60	14,40	12,49
29	BENEFIT	12,79	1,13	111,00	164,40	137,60
30	COALENERG	11,98	0,41	14,70	26,25	21,50
31	KOPEX	11,70	0,16	15,81	23,90	21,00
32	PEGAS	11,37	-0,14	60,60	80,50	77,45
33	EUROCASH	11,11	-0,38	18,53	35,00	28,54
34	LENA	10,86	-0,61	1,51	3,25	2,16
35	INTERCARS	9,72	-1,62	68,00	94,00	79,00
36	EMPERIA	9,27	-2,02	84,00	124,80	112,00
37	BZWBK	8,82	-2,42	190,10	240,00	226,00

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
38	WANDALEX	8,24	-2,96	1,73	3,24	1,97
39	ACTION	7,86	-3,29	12,90	21,45	18,40
40	OVOSTAR	7,72	-3,42	42,00	74,00	67,00
41	PTI	7,50	-3,61	6,51	12,90	12,90
42	EUROHOLD	7,33	-3,76	2,62	3,22	3,22
43	FORTUNA	5,18	-5,69	12,01	23,86	15,14
44	KOMPAP	5,01	-5,85	6,40	11,40	8,60
45	KRUK	4,82	-6,01	30,71	44,32	43,72
46	RAFAMET	3,66	-7,05	16,00	23,50	18,00
47	SUWARY	3,38	-7,31	13,10	88,00	14,70
48	INGBSK	3,33	-7,35	68,05	915,00	78,60
49	EKOEXPORT	2,13	-8,43	4,28	8,47	8,17
50	NETIA	1,92	-8,61	4,24	5,98	5,30
51	MAGELLAN	0,98	-9,45	25,50	43,80	38,00
52	ACAUTOGAZ	0,50	-9,88	16,18	22,20	20,00
53	PRAGMAFA	-2,67	-12,73	12,45	24,00	14,00
54	SOBIESKI	-2,68	-12,73	113,00	285,00	211,00
55	COMP	-3,01	-13,03	56,00	90,00	64,50
56	NORDEABP	-3,04	-13,06	28,26	49,90	38,88
57	ZYWIEC	-3,10	-13,12	510,00	719,00	515,00
58	LPP	-3,14	-13,15	1720,00	2400,00	2016,00
59	INVESTCON	-3,30	-13,29	1,68	3,94	1,76
60	ESTAR	-3,33	-13,32	131,00	186,00	145,00
61	BOGDANKA	-4,33	-14,22	81,20	131,00	103,90
62	PULAWY	-4,43	-14,30	75,10	129,90	80,50
63	MCLOGIC	-4,61	-14,47	30,45	48,80	36,50
64	KREDYTIN	-5,00	-14,82	9,50	15,00	12,40
65	ASSECOPOL	-5,16	-14,96	34,50	56,60	48,50
66	CALATRAVA	-5,26	-15,10	0,31	0,72	0,36
67	PRESCO	-5,55	-15,31	4,00	5,59	5,28
68	APATOR	-5,62	-15,37	14,70	21,73	17,80
69	JHMDEV	-5,96	-15,68	1,31	2,25	1,42
70	PZU	-5,97	-15,69	283,10	398,60	309,00
71	TUEUROPA	-6,13	-15,83	145,00	222,70	187,30
72	KERNEL	-6,78	-16,41	52,50	88,00	69,45
73	NEUCA	-7,27	-16,85	50,25	83,00	69,00
74	EUROTEL	-7,30	-16,88	11,51	19,19	13,69

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
75	KSGAGRO	-7,32	-16,90	16,12	28,97	20,50
76	PGE	-7,53	-17,09	15,98	25,07	20,70
77	ORBIS	-7,56	-17,12	26,15	41,98	37,90
78	AZOTYTARNOW	-7,75	-17,29	23,65	41,50	27,25
79	KPPD	-7,75	-17,29	19,43	32,60	21,90
80	STALEXP	-9,02	-18,40	0,85	1,45	1,21
81	MENNICA	-9,51	-18,87	9,40	125,80	10,97
82	SANOK	-9,61	-18,95	8,11	14,20	12,00
83	TRANSPOL	-9,71	-19,05	5,18	8,74	7,90
84	TERESA	-10,52	-19,77	12,40	22,46	13,00
85	SKOTAN	-10,75	-19,97	1,25	2,94	2,49
86	ZPUE	-11,05	-20,24	100,90	185,00	111,90
87	RADPOL	-11,56	-20,70	6,67	10,80	8,49
88	MIESZKO	-11,59	-20,73	2,45	4,62	3,05
89	IMPEL	-11,66	-20,79	21,26	38,15	23,66
90	IZOSTAL	-11,68	-20,81	5,95	8,49	6,58
91	RANKPROGR	-11,85	-20,96	8,10	14,45	8,97
92	TOYA	-12,23	-21,31	2,16	2,95	2,44
93	DEBICA	-12,50	-21,54	39,00	67,00	53,95
94	BSCDRUK	-12,57	-21,61	12,50	18,05	15,30
95	K2INTERNT	-13,12	-22,10	15,50	30,00	18,15
96	SOPHARMA	-13,33	-22,29	6,00	8,00	6,50
97	VOTUM	-13,59	-22,52	2,71	4,55	3,56
98	NOVITA	-14,67	-23,49	17,00	30,39	18,65
99	STAPORKOW	-14,68	-23,50	10,45	18,20	13,25
100	APLISENS	-14,89	-23,68	6,60	11,46	7,49
101	KETY	-15,15	-23,92	86,00	133,30	104,50
102	KOELNER	-15,49	-24,23	8,80	15,60	12,00
103	STALPROD	-15,55	-24,28	211,60	383,00	230,00
104	BUDIMEX	-15,61	-24,33	62,00	109,70	76,50
105	KRAKCHEM	-15,78	-24,49	3,25	5,58	3,95
106	IMPEXMET	-16,35	-25,00	3,16	5,55	3,50
107	MOL	-16,50	-25,13	200,00	386,00	250,00
108	TAURONPE	-16,73	-25,34	4,65	6,81	5,35
109	INTAKUS	-16,77	-25,37	0,61	1,68	1,39
110	BUMECH	-16,90	-25,49	10,21	19,40	12,05
111	ADVGRUPA	-17,02	-25,59	7,10	15,70	10,29

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
112	MARVIPOL	-17,13	-25,69	6,70	11,09	8,95
113	ORZBIALY	-17,20	-25,75	13,97	28,00	19,00
114	TELL	-17,38	-25,92	8,01	13,39	10,70
115	FORTÉ	-17,52	-26,04	6,93	12,90	9,49
116	PEKAO	-17,81	-26,30	115,10	184,50	141,20
117	PRAGMAINK	-17,83	-26,32	14,66	26,00	18,90
118	PEMUG	-17,97	-26,45	0,95	1,48	1,05
119	CYFRPLSAT	-18,18	-26,64	11,60	17,69	13,50
120	CIECH	-18,63	-27,04	10,32	34,30	17,40
121	BRE	-19,08	-27,44	203,30	357,90	246,00
122	GROCLIN	-19,18	-27,53	9,65	29,50	10,87
123	POLNA	-19,67	-27,98	7,27	14,95	9,80
124	LENTEX	-19,80	-28,08	3,92	26,00	4,10
125	TALEX	-19,89	-28,17	9,19	13,85	10,01
126	MEGARON	-19,94	-28,21	17,21	25,99	20,50
127	RELPOL	-20,24	-28,49	3,55	5,70	4,57
128	ULMA	-20,24	-28,48	53,00	88,00	64,90
129	INTERFERI	-20,39	-28,61	3,96	5,65	4,49
130	SECOGROUP	-20,55	-28,76	18,50	38,80	22,90
131	PWRMEDIA	-20,83	-29,01	0,62	1,26	0,95
132	MILLENNIUM	-21,03	-29,19	3,22	6,08	3,80
133	BETACOM	-21,20	-29,34	4,15	8,33	5,91
134	PKOBP	-21,69	-29,78	27,95	46,66	32,12
135	HAWE	-21,70	-29,79	1,98	4,04	3,14
136	ZELMER	-21,82	-29,90	19,35	43,75	26,60
137	ENEA	-21,85	-29,93	14,21	23,98	18,00
138	BUDVARCEN	-21,94	-30,01	2,20	3,81	2,42
139	UNIMA	-22,22	-30,26	3,00	5,05	3,50
140	LIBET	-22,41	-30,43	2,98	4,69	3,60
141	WASKO	-22,67	-30,66	1,68	4,80	2,12
142	HANDLOWY	-22,82	-30,79	56,95	106,60	67,90
143	KRUSZWICA	-22,85	-30,83	50,00	85,80	51,85
144	AMICA	-22,86	-30,83	21,20	49,40	32,00
145	ASSECOBS	-22,89	-30,86	7,86	13,68	9,29
146	DROZAPOL	-23,08	-31,03	1,35	2,84	1,50
147	ARTERIA	-23,09	-31,04	9,94	14,80	10,99
148	GPW	-23,53	-31,44	34,20	54,20	35,25

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
149	BGZ	-23,59	-31,49	38,00	63,60	46,80
150	FASING	-23,96	-31,82	11,88	24,88	16,80
151	ASSECOSSEE	-24,13	-31,97	6,90	12,10	8,50
152	AMREST	-24,71	-32,49	56,95	88,90	64,00
153	ENERGOPOL	-24,90	-32,66	6,80	10,00	7,30
154	SADOVAYA	-24,91	-32,67	7,50	14,39	8,26
155	BMPAG	-25,00	-32,75	2,31	6,82	2,55
156	SWIECIE	-25,10	-32,84	55,00	89,50	58,05
157	ENELMED	-25,40	-33,11	3,60	5,00	3,73
158	PKNORLEN	-25,98	-33,63	30,33	58,85	33,90
159	KOV	-26,58	-34,19	0,81	2,35	1,16
160	ABPL	-27,10	-34,63	17,06	27,00	19,10
161	PEKAES	-27,30	-34,81	4,60	9,77	5,93
162	AWBUD	-27,50	-34,98	1,27	2,49	1,74
163	PAGED	-27,50	-34,99	8,90	18,40	12,97
164	ASSECOSLO	-27,83	-35,29	17,40	27,50	17,40
165	PLASTBOX	-28,19	-35,61	10,20	16,95	11,28
166	SIMPLE	-28,33	-35,74	7,61	17,57	8,60
167	CCC	-28,46	-35,85	35,10	68,00	47,00
168	INTROL	-28,64	-36,02	4,00	7,20	4,60
169	ALMA	-29,31	-36,62	25,00	47,77	33,50
170	IMCOMPANY	-29,32	-36,63	7,00	11,69	7,81
171	DOMDEV	-29,54	-36,83	23,50	51,90	29,50
172	EUCO	-29,72	-36,98	6,46	19,89	12,30
173	ENERGOINS	-30,25	-37,45	4,00	9,80	6,25
174	GETINOBLE	-30,40	-37,60	3,37	8,00	3,64
175	CAPITAL	-30,59	-37,76	0,95	1,98	1,18
176	ROPCZYCE	-30,66	-37,82	9,90	17,29	11,40
177	WADEX	-30,80	-37,96	6,66	13,99	7,70
178	PRIMAMODA	-30,86	-38,01	3,31	9,33	4,10
179	KGHM	-31,08	-38,21	102,40	200,30	110,60
180	ECHO	-31,46	-38,54	3,00	5,60	3,29
181	B3SYSTEM	-31,72	-38,78	1,41	2,27	1,55
182	KREDYTB	-31,95	-38,99	8,80	19,20	9,80
183	PCCINTER	-32,54	-39,51	4,30	8,50	4,52
184	NOWAGALA	-33,02	-39,94	1,92	3,22	2,11
185	BAKALLAND	-33,07	-39,99	2,81	7,50	4,25

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
186	HERMAN	-33,66	-40,51	0,45	1,62	0,67
187	COMARCH	-33,75	-40,60	44,34	98,00	55,65
188	OLYMPIC	-33,90	-40,73	3,60	7,40	3,90
189	KREC	-34,18	-40,98	2,01	3,95	2,60
190	KOGENERA	-34,37	-41,16	62,75	111,00	69,45
191	FAM	-34,41	-41,20	1,02	2,14	1,22
192	IQP	-34,42	-41,20	1,61	2,28	1,81
193	POLLENAE	-34,57	-41,33	8,09	12,99	8,50
194	LSISOFT	-34,74	-41,49	2,85	6,18	3,55
195	BNPPL	-34,76	-41,50	72,10	155,00	84,75
196	MOJ	-35,57	-42,24	1,49	3,04	1,63
197	PATENTUS	-35,64	-42,29	1,58	3,58	1,86
198	LOTOS	-35,90	-42,53	22,26	49,50	23,30
199	CCINT	-36,36	-42,94	24,69	44,50	28,70
200	HUTMEN	-36,60	-43,15	2,98	5,45	3,17
201	LSTCAPITA	-36,63	-43,18	0,58	1,40	0,64
202	ROBYG	-36,64	-43,20	1,02	2,14	1,10
203	HYGIENIKA	-36,69	-43,25	0,78	1,88	0,88
204	INDYKPOL	-36,88	-43,41	34,20	70,50	41,20
205	FERRUM	-36,92	-43,44	6,48	16,20	8,20
206	QUERCUS	-37,14	-43,63	1,44	3,50	2,00
207	OPONEO.PL	-37,44	-43,90	6,99	16,45	8,69
208	PANOVA	-37,70	-44,14	17,00	34,47	19,00
209	AMBRA	-37,77	-44,21	4,90	9,95	5,20
210	QUANTUM	-37,96	-44,37	6,51	11,90	6,52
211	JSW	-38,16	-44,55	78,25	142,70	84,10
212	GETIN	-38,22	-44,61	6,02	15,29	7,05
213	UNIBEP	-38,35	-44,72	4,00	10,15	5,95
214	HYDROTOR	-38,52	-44,88	17,56	34,50	19,84
215	SKOK	-38,53	-44,88	2,26	4,89	2,84
216	HARDEX	-38,67	-45,01	17,16	33,10	20,30
217	OPTEAM	-38,68	-45,02	2,87	8,52	3,25
218	KONSSTALI	-38,69	-45,03	33,37	64,00	37,00
219	RAFAKO	-38,85	-45,17	7,43	13,50	7,77
220	INSTALKRK	-38,92	-45,24	10,86	20,40	11,91
221	TVN	-39,63	-45,87	8,90	18,53	10,30
222	ELBUDOWA	-39,67	-45,90	82,25	170,00	97,00

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
223	BORYSZEW	-39,69	-45,94	0,39	2,25	0,63
224	PROJPRZEM	-39,93	-46,13	5,75	13,75	6,50
225	ELKOP	-40,00	-46,21	0,17	0,49	0,27
226	MEWA	-40,00	-46,24	0,27	0,89	0,30
227	QUMAKSEK	-40,25	-46,42	6,82	16,20	8,42
228	COLIAN	-40,41	-46,58	2,00	3,85	2,30
229	EKO	-40,82	-46,93	3,20	7,47	4,35
230	TUP	-40,89	-47,00	3,15	7,60	3,50
231	ECARD	-40,91	-46,98	0,18	0,48	0,26
232	STALPROFI	-40,91	-47,02	13,31	26,00	13,86
233	ABCDATA	-41,25	-47,32	1,99	4,41	2,35
234	BBIDEVNFI	-41,30	-47,42	0,22	0,48	0,27
235	TIM	-41,37	-47,43	5,70	15,90	6,44
236	BOS	-41,39	-47,45	43,00	77,00	45,01
237	MUZA	-41,44	-47,49	4,25	8,99	4,65
238	NEWWORLDN	-41,44	-47,49	22,00	52,00	26,00
239	TRITON	-41,47	-47,52	1,81	6,40	3,50
240	WOJAS	-41,54	-47,58	3,59	7,20	3,80
241	LCCORP	-41,61	-47,63	0,81	1,71	0,87
242	ALCHEMYA	-41,88	-47,88	4,10	9,78	4,65
243	COMPLEX	-42,13	-48,11	1,30	2,39	1,36
244	IVMX	-42,22	-48,19	6,67	15,70	7,99
245	CELTIC	-42,43	-48,38	15,35	29,50	17,50
246	ARCTIC	-42,47	-48,42	3,65	13,10	7,30
247	OPENFIN	-42,69	-48,62	9,21	19,10	10,55
248	BERLING	-42,85	-48,76	3,12	7,17	3,70
249	FARMACOL	-43,00	-48,89	20,61	42,00	22,80
250	SNIEZKA	-43,36	-49,22	21,71	44,00	23,31
251	ASTARTA	-43,42	-49,27	43,60	106,00	52,00
252	FASTFIN	-43,42	-49,24	0,37	0,87	0,43
253	KOFOLA	-43,44	-49,29	15,34	42,60	19,06
254	PEP	-43,46	-49,31	18,30	33,95	18,94
255	BYTOM	-43,48	-49,31	0,55	1,48	0,65
256	POLMED	-43,61	-49,43	1,49	3,18	1,74
257	CENTKLIMA	-44,00	-49,79	7,21	16,99	8,98
258	ELEKTROTI	-44,11	-49,89	6,49	14,25	6,92
259	RONSON	-44,22	-49,97	0,77	1,61	0,82

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%) (zł)	(EUR)	min. (zł)	maks. (zł)	koniec (zł)
260	SONEL	-44,28	-50,04	3,50	7,90	4,10
261	PELION	-45,04	-50,72	26,48	58,55	29,20
262	BEDZIN	-45,58	-51,20	21,72	48,60	24,00
263	BUDOPOL	-45,77	-51,39	0,71	1,44	0,77
264	AGROWILL	-45,83	-51,42	0,62	1,22	0,65
265	KOMPUTRON	-46,07	-51,65	3,66	10,95	4,64
266	GRAJEWO	-46,13	-51,70	4,55	20,93	5,71
267	MNI	-46,15	-51,72	1,46	3,76	1,75
268	ORCOGROUP	-46,17	-51,73	13,30	42,38	14,48
269	UNICREDIT	-46,32	-51,87	2,89	7,90	3,28
270	ATM	-46,33	-51,88	5,61	13,15	5,98
271	MOSTALEXP	-46,40	-51,93	0,52	1,86	0,67
272	PROCAD	-46,46	-52,00	1,13	2,78	1,25
273	AGROTON	-46,64	-52,16	18,00	44,78	18,60
274	IPOPEMA	-46,73	-52,24	7,00	16,62	8,68
275	PROCHEM	-46,80	-52,29	12,85	28,72	13,70
276	MAKRUM	-46,94	-52,41	0,84	1,99	1,04
277	EMCINSMED	-47,11	-52,58	6,80	16,08	7,09
278	DMWDMD	-47,22	-52,70	0,34	0,65	0,38
279	LUBAWA	-47,41	-52,86	0,69	1,75	0,71
280	RUBICON	-48,08	-53,43	0,48	1,41	0,54
281	NEWWORLDR	-48,10	-53,46	20,86	46,50	23,50
282	ACE	-48,23	-53,58	3,91	11,60	4,45
283	CASHFLOW	-48,40	-53,73	1,99	4,99	2,09
284	AVIASG	-48,59	-53,91	23,85	74,90	28,35
285	ELZAB	-48,94	-54,22	1,41	3,00	1,45
286	JUPITER	-48,98	-54,26	0,67	1,64	0,75
287	PBSFINANSE	-49,50	-54,72	0,32	1,53	0,53
288	KINOPOL	-49,60	-54,81	5,00	11,69	5,67
289	ENERGOPLD	-50,00	-55,17	1,79	4,15	1,87
290	IZOLACJA	-50,00	-55,17	0,74	1,78	0,80
291	NETMEDIA	-50,00	-55,17	3,47	8,50	3,70
292	POLCOLORIT	-50,00	-55,18	0,15	0,39	0,17
293	GRAAL	-50,18	-55,33	4,88	11,55	5,50
294	REMAK	-50,36	-55,49	27,32	67,90	28,89
295	EFEKT	-50,47	-55,59	7,10	17,00	7,50
296	HERKULES	-51,32	-56,33	0,28	0,82	0,37

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec
		(zł)	(EUR)	(zł)	(zł)	(zł)
297	PLAZACNTR	-51,33	-56,36	1,71	5,15	1,95
298	ERGIS	-51,38	-56,41	1,44	3,55	1,58
299	POZBUD	-51,59	-56,59	2,25	6,60	3,05
300	TRAVELPL	-52,23	-57,17	8,30	20,00	9,65
301	FERRO	-52,73	-57,61	4,90	11,44	5,20
302	WIELTON	-52,97	-57,83	1,61	5,70	2,30
303	PAMAPOL	-53,04	-57,90	2,45	6,27	2,70
304	PROTEKTOR	-53,07	-57,92	2,14	6,40	2,37
305	ARMATURA	-53,14	-57,98	1,21	3,15	1,29
306	EUROFAKTR	-53,18	-58,01	1,91	4,74	2,21
307	MERCOR	-53,27	-58,10	6,80	19,78	9,06
308	ESSYSTEM	-53,44	-58,25	2,19	5,50	2,50
309	MOSTALZAB	-53,45	-58,26	0,99	3,12	1,28
310	ATLASEST	-53,68	-58,47	1,45	3,65	1,51
311	POINTGROUP	-53,79	-58,57	0,61	1,35	0,61
312	MCI	-53,95	-58,71	3,21	9,20	3,96
313	INPRO	-54,09	-58,83	2,45	7,49	3,18
314	BBICAPNFI	-54,11	-58,86	0,59	1,78	0,67
315	DGA	-54,15	-58,89	1,70	4,14	1,77
316	CHEMOS	-54,17	-58,91	0,18	0,57	0,22
317	PBOANIOLA	-54,29	-59,01	3,10	7,70	3,20
318	MIRBUD	-54,48	-59,19	1,87	4,85	1,98
319	HARPER	-54,52	-59,23	1,73	4,60	1,91
320	MAKARONPL	-54,72	-59,41	2,92	8,58	3,69
321	ANTI	-55,00	-59,64	0,89	2,75	0,90
322	BANKBPH	-55,35	-59,97	29,32	77,55	31,70
323	ODLEWNIE	-55,36	-59,97	1,12	3,19	1,25
324	ERG	-55,77	-60,36	0,45	1,49	0,46
325	ENAP	-56,08	-60,61	0,65	1,60	0,65
326	AGORA	-56,32	-60,83	10,20	27,10	11,10
327	SEKO	-56,40	-60,90	5,40	14,00	6,10
328	MISPOL	-56,56	-61,05	2,72	8,09	3,18
329	NOVAKBM	-56,61	-61,09	10,53	34,70	14,40
330	IDMSA	-56,71	-61,18	1,07	3,20	1,29
331	POLIMEXMS	-57,31	-61,73	1,19	4,04	1,66
332	TRION	-57,65	-61,99	0,17	0,51	0,18
333	MIT	-57,69	-62,08	0,51	1,45	0,55
334	DSS	-57,87	-62,22	6,73	23,75	6,99

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec
		(zł)	(EUR)	(zł)	(zł)	(zł)
335	IDEATFI	-57,97	-62,31	3,86	10,80	4,03
336	DECORA	-58,01	-62,35	7,01	20,99	8,40
337	WARFAMA	-58,14	-62,47	0,68	2,18	0,72
338	PERMEDIA	-58,28	-62,59	6,30	20,20	6,78
339	SWISSMED	-58,33	-62,65	0,53	1,52	0,60
340	MWTRADE	-58,41	-62,71	6,66	21,18	7,00
341	POLNORD	-58,45	-62,74	11,00	34,00	13,60
342	MIRACULUM	-58,65	-62,91	0,34	1,10	0,43
343	IZNS	-59,12	-63,34	0,80	3,67	1,39
344	PCGUARD	-59,22	-63,43	1,03	3,30	1,15
345	REDAN	-59,37	-63,57	2,47	8,80	2,56
346	BLACKLION	-59,62	-63,79	1,02	2,87	1,07
347	EDINVEST	-59,63	-63,81	2,32	7,01	2,59
348	NTTSYSTEM	-59,81	-63,95	0,41	1,13	0,43
349	INTERBUD	-59,89	-64,04	5,30	17,94	7,20
350	ZUE	-59,99	-64,12	5,06	14,85	5,57
351	06MAGNA	-60,00	-64,11	0,19	0,88	0,32
352	BIONTON	-60,00	-64,12	0,06	0,19	0,06
353	PROCHNIK	-60,00	-64,14	0,27	0,84	0,28
354	ARCUS	-60,59	-64,66	2,86	7,98	3,07
355	NFIEMF	-60,66	-64,73	7,10	20,95	8,01
356	TESGAS	-60,67	-64,74	6,08	16,73	6,45
357	SANWIL	-60,71	-64,78	0,31	0,96	0,33
358	DUDA	-60,98	-65,01	0,58	1,79	0,64
359	DRAGOWSKI	-61,07	-65,10	0,53	1,87	0,58
360	GANT	-61,35	-65,35	5,65	17,91	6,45
361	PETROLINV	-61,38	-65,37	2,13	13,00	2,29
362	POLJADLO	-61,38	-65,36	0,54	1,69	0,56
363	MIDAS	-61,53	-65,51	0,62	4,45	1,14
364	ONE2ONE	-61,54	-65,51	2,10	7,29	2,20
365	VISTULA	-61,61	-65,58	0,73	2,48	0,81
366	ROVESE	-61,62	-65,59	3,44	12,95	4,10
367	GTC	-62,04	-65,96	8,56	24,80	9,30
368	RESBUD	-62,35	-66,24	2,88	10,94	3,95
369	EFH	-62,61	-66,46	0,40	1,14	0,43
370	ASBIS	-62,86	-66,70	1,03	4,07	1,56
371	HYPERION	-62,88	-66,72	2,11	6,50	2,29
372	KCI	-62,90	-66,75	0,37	1,24	0,46

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec
		(zł)	(EUR)	(zł)	(zł)	(zł)
373	ATMGRUPA	-63,41	-67,19	0,91	3,33	1,09
374	AMPLI	-63,49	-67,26	1,15	3,76	1,34
375	CENTROZAP	-63,64	-67,42	0,16	0,46	0,16
376	BBIZENNFI	-63,89	-67,62	0,37	1,14	0,39
377	OTMUCHOW	-64,27	-67,96	5,24	16,00	5,71
378	WIKANA	-64,55	-68,24	0,06	0,77	0,39
379	ZASTAL	-64,89	-68,52	1,13	5,48	1,38
380	RAINBOW	-65,24	-68,83	2,82	8,60	2,93
381	GINOROSSI	-65,31	-68,89	1,29	4,45	1,53
382	ZREMB	-65,38	-68,98	0,26	0,78	0,27
383	EUIMPLANT	-65,57	-69,16	0,18	0,59	0,21
384	PBG	-65,95	-69,47	53,70	213,90	71,00
385	JWCONSTR	-66,04	-69,55	4,33	16,00	5,39
386	VARIANT	-66,29	-69,77	1,35	4,85	1,48
387	MOSTALPLC	-66,44	-69,91	13,35	44,84	14,50
388	WILBO	-68,21	-71,49	0,57	2,09	0,62
389	CCENERGY	-68,35	-71,63	0,23	1,19	0,25
390	MILKILAND	-68,78	-72,01	10,4	47,5	14
391	WARIMPEX	-68,95	-72,16	2,92	10,96	2,95
392	CPENERGIA	-69,11	-72,3	0,51	2,29	0,53
393	ATLANTIS	-69,18	-72,36	0,35	1,92	0,45
394	HELIOS	-69,3	-72,48	6,61	24,4	7,33
395	NORTCOAST	-70,37	-73,42	0,35	1,79	0,4
396	FON	-70,49	-73,51	0,15	0,66	0,18
397	DELKO	-70,59	-73,63	3,7	13,2	3,8
398	SELENAFM	-71,07	-74,06	5,05	22,5	5,3
399	BARLINEK	-71,39	-74,34	1,02	4,53	1,07
400	CAMMEDIA	-71,78	-74,7	2,6	11	3,09
401	TFONE	-72,24	-75,11	1,65	7	1,76
402	INTERSPPL	-72,45	-75,29	1,33	5	1,35
403	BOMI	-72,92	-75,72	1,93	9,38	2,12
404	DROP	-73,06	-75,84	7	37,2	9,02
405	MOSTALWAR	-73,36	-76,12	15,39	61,05	16
406	FOTA	-73,49	-76,23	3,1	17,39	4,62
407	POLAQUA	-74,14	-76,81	4,37	20,8	4,59
408	SKYLINE	-74,67	-77,29	1,6	7,02	1,74
409	ERBUD	-75,08	-77,66	14,15	60,3	14,7
410	WESTAISIC	-75,08	-77,66	2,7	12,2	2,99

Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji			
		od początku roku (%)	(zł)	(EUR)	min.	maks.	koniec
411	ATREM	-76,18	-78,64		3,8	18,69	4,4
412	HBPOLSKA	-76,6	-79,02		0,66	3,15	0,73
413	MONNARI	-76,84	-79,23		0,7	4,59	0,82
414	YAWAL	-76,93	-79,32		2,91	15,4	3,55
415	WISTIL	-77,96	-80,24		5,33	25	5,4
416	CEDC	-78,58	-80,8		9,27	76,5	15,1
417	ADVADIS	-80	-82,09		0,05	0,28	0,05
418	EUROMARK	-80,37	-82,4		1	5,55	1,06
419	SFINKS	-80,41	-82,44		1,19	7,53	1,23
420	REINHOLD	-80,99	-82,95		0,93	6,24	1,15
421	DREWEX	-81,4	-83,33		0,16	2,17	0,24
422	MEDIATEL	-83,21	-84,94		1,08	11	1,34
423	TRAKCJA	-83,41	-85,13		0,63	4,15	0,68
424	JAGO	-84,11	-85,75		0,15	1,1	0,17
425	ABMSOLID	-89,34	-90,44		1,49	15,49	1,6
426	PRONOX	-93,08	-93,79		0,09	1,54	0,09

Akcje o największych stopach zwrotu w kolejnych miesiącach 2011 r.

Miesiące	Spółka	Stopa zwrotu (%)	
		(zł)	(EUR)
styczeń	POLREST	69,23	70,17
luty	GROCLIN	45,45	43,93
marzec	PRIMAMODA	41,38	40,13
kwiecień	PEPEES	75,36	78,66
maj	KREZUS	77,78	76,90
czerwiec	PTI	34,57	33,56
lipiec	IGROUP	96,55	95,46
sierpień	08OCTAVA	24,41	20,46
wrzesień	BEST	43,75	35,06
październik	IGROUP	157,14	161,10
listopad	ATLANTIS	100,00	90,88
grudzień	INTAKUS	90,41	95,22

Akcje o największych miesięcznych stopach zwrotu w 2011 r.

Lp.	Akcje	Miesiąc	Stopa zwrotu (%)		Lp.	Akcje	Miesiąc	Stopa zwrotu (%)	
			(zł)	(EUR)				(zł)	(EUR)
1	IGROUP	październik	157,14	161,10	41	TRANSPOL	październik	37,79	39,95
2	PRONOX	październik	100,00	103,03	42	IZNS	wrzesień	37,50	29,19
3	MIDAS	październik	100,00	103,13	43	ARCTIC	październik	37,22	39,37
4	ATLANTIS	listopad	100,00	90,88	44	PETROLINV	luty	36,78	35,35
5	IGROUP	lipiec	96,55	95,46	45	GRAJEWО	luty	34,65	33,24
6	INTAKUS	grudzień	90,41	96,07	46	PTI	czerwiec	34,57	33,56
7	06MAGNA	październik	90,00	93,16	47	WANDALEX	maj	34,21	33,56
8	BORYSZEW	październik	84,09	87,06	48	ZASTAL	listopad	33,61	27,55
9	KREZUS	maj	77,78	76,90	49	POLREST	marzec	33,33	32,15
10	PEPEES	kwiecień	75,36	78,66	50	MOSTALZAB	październik	32,71	34,75
11	CALATRAVA	kwiecień	69,44	72,69	51	PULAWY	styczeń	31,79	32,65
12	POLREST	styczeń	69,23	70,17	52	PBSFINANSE	listopad	31,58	25,60
13	KREZUS	październik	66,67	69,27	53	AMICA	październik	31,57	33,62
14	TRITON	październik	61,76	64,28	54	CORMAY	kwiecień	31,37	33,85
15	OPTIMUS	styczeń	59,68	60,72	55	PGODELW	listopad	31,03	25,11
16	POLJADLO	lipiec	59,21	58,24	56	SONEL	październik	30,64	32,69
17	HERMAN	styczeń	58,42	59,49	57	ZPUE	marzec	30,40	29,24
18	JUPITER	październik	56,94	59,44	58	CCENERGY	styczeń	30,38	31,23
19	PBG	październik	55,04	57,46	59	POZBUD	październik	30,17	32,21
20	CORMAY	styczeń	52,82	53,83	60	ECARD	październik	30,00	32,23
21	CDRED	październik	52,51	54,89	61	ONEZONE	luty	29,87	28,51
22	ANTI	kwiecień	50,00	52,84	62	PEPEES	luty	29,63	28,28
23	ELKOP	listopad	47,83	40,94	63	COGNOR	marzec	29,23	28,09
24	GROCLIN	luty	45,45	43,93	64	REDAN	styczeń	29,21	30,05
25	BEST	wrzesień	43,75	35,06	65	FASING	maj	29,14	28,51
26	ERG	kwiecień	43,16	45,86	66	SYNTHOS	styczeń	28,99	29,84
27	LENA	styczeń	42,86	43,80	67	MEGARON	listopad	28,74	22,91
28	EUCO	październik	41,61	43,82	68	BIOTON	luty	28,57	27,25
29	KCI	październik	41,46	43,70	69	KREZUS	kwiecień	28,57	31,00
30	PRIMAMODA	marzec	41,38	40,13	70	EUIMPLANT	październik	28,57	30,67
31	WIELTON	październik	41,14	43,36	71	JAGO	październik	28,57	30,67
32	BIPROMET	kwiecień	40,32	42,97	72	KOV	listopad	28,57	22,70
33	KOELNER	wrzesień	39,23	30,81	73	SYGNITY	styczeń	28,56	29,40
34	IRENA	styczeń	39,18	40,10	74	OTMUCHOW	listopad	28,43	22,61
35	BAKALLAND	październik	39,07	41,25	75	PWRMEDIA	grudzień	28,38	32,21
36	BMPAG	maj	38,86	38,19	76	CORMAY	marzec	28,14	27,00
37	PGODELW	grudzień	38,60	42,74	77	SILVANO	październik	28,03	30,03
38	GRAJEWО	styczeń	38,58	39,49	78	MAKRUM	październik	27,69	29,69
39	OPTIMUS	marzec	38,51	37,29	79	ALTERCO	luty	27,61	26,27
40	SOBIESKI	grudzień	37,91	42,05	80	POLICE	kwiecień	27,53	29,94

Kalendarz wypłat dywidend przez spółki giełdowe w 2011 r.

Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia praw do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)*	Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia praw do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)*
1	PULAWY	16.12.10	20.01.11	1,00	44	CENTKLIMA	17.5.11	2.06.11	0,45
2	ABPL	28.12.10	18.01.11	0,30	45	IMPEL	18.05.11	6.06.11	2,00
3	NEWWORLDS**	22.02.11	11.03.11	0,89	46	BUDIMEX	19.05.11	6.06.11	9,08
4	TUEUROPA	21.03.11	7.04.11	10,59	47	DOMDEV	19.05.11	7.06.11	0,90
5	MCLOGIC	23.03.11	7.04.11	2,00	48	ESSYSTEM	24.05.11	1.07.11	0,10
6	LIBET	29.03.11	29.06.11	0,71	49	FORTUNA	25.05.11	8.06.11	1,18
7	TVN	30.03.11	18.04.11	0,04	50	KREDYTB	25.05.11	14.06.11	0,37
8	MILLENNIUM	31.03.11	16.05.11	0,10	51	SECOGROUP	26.05.11	16.06.11	0,10
9	INGBSK	7.04.11	22.06.11	15,00	52	PELION	26.05.11	22.06.11	1,23
10	MOSTALPLC	12.04.11	6.07.11	1,30	53	STALPROFI	26.05.11	24.08.11	0,25
11	TPSA	14.04.11	22.06.11	1,50	54	AMICA	30.05.11	15.06.11	3,00
12	SONEL	19.04.11	4.05.11	0,33	55	RAFAKO	31.05.11	21.06.11	0,57
13	ZYWIEC	19.04.11	5.05.11	45,00	56	RAFAMET	31.05.11	29.08.11	0,38
14	K2INTERNT	19.04.11	17.05.11	2,00	57	CEZ	1.06.11	7.06.11	8,15
15	PEKAO	19.04.11	23.05.11	6,80	58	HANDLOWY	1.06.11	16.06.11	5,72
16	ELBUDOWA	19.04.11	18.07.11	6,00	59	MEGARON	1.06.11	17.06.11	0,37
17	IDEATFI	20.04.11	2.05.11	0,43	60	SELENAFM	1.06.11	4.07.11	0,32
18	BZWBK	20.04.11	9.05.11	8,00	61	KETY	2.06.11	12.07.11	4,00
19	ASSECOSLO	20.04.11	10.05.11	0,86	62	ELEKTROTI	6.06.11	22.06.11	0,70
20	ASSECOBS	20.04.11	16.05.11	0,90	63	IMPEXMET	6.06.11	29.06.11	0,20
21	TIM	20.04.11	13.06.11	0,55	64	EUROTEL	7.06.11	21.06.11	1,40
22	PGNIG	20.04.11	20.07.11	0,12	65	DEBICA	7.06.11	28.07.11	2,96
23	IVMX	21.04.11	12.05.11	0,10	66	INDYKPOL	7.06.11	16.08.11	0,33
24	QUERCUS	27.04.11	11.05.11	0,07	67	PLASTBOX	9.06.11	4.07.11	0,20
25	RADPOL	27.04.11	12.05.11	0,18	68	QUMAKSEK	9.06.11	14.07.11	1,00
26	ACTION	27.04.11	16.05.11	0,43	69	EUROCASH	13.06.11	1.07.11	0,37
27	UNIBEP	27.04.11	31.05.11	0,12	70	BERLING	14.06.11	30.06.11	0,09
28	ASSECOPOL	28.04.11	17.05.11	1,80	71	WASKO	15.06.11	30.06.11	0,04
29	TELL	28.04.11	18.05.11	0,80	72	WAWEL	15.06.11	7.07.11	10,00
30	PROCAD	28.04.11	20.05.11	0,09	73	KGHM	15.06.11	11.07.11	14,90
31	ASSECOSEE	29.04.11	1.07.11	0,26	74	TUP	15.06.11	17.08.11	0,05
32	UNICREDIT	2.05.11	25.05.11	0,12	75	INPRO	16.06.11	5.07.11	0,20
33	4FUNMEDIA	6.05.11	24.05.11	1,17	76	ULMA	16.06.11	5.07.11	1,58
34	TAURONPE	6.05.11	30.06.11	0,15	77	WADEX	16.06.11	11.07.11	0,50
35	SYNTHOS	9.05.11	30.06.11	0,07	78	CCC	16.06.11	9.09.11	1,50
36	BOGDANKA	10.05.11	29.07.11	1,40	79	SNIEZKA	17.06.11	4.07.11	1,70
37	ARMATURA	11.05.11	30.06.11	0,10	80	ORZBIALY	17.06.11	11.07.11	0,61
38	LENA	12.05.11	23.05.11	0,10	81	SANOK	17.06.11	1.09.11	0,54
39	MOSTALWAR	12.05.11	1.07.11	0,55	82	HYDROTOR	18.06.11	30.08.11	0,85
40	PEKAES	13.05.11	3.06.11	1,00	83	RANKPROGR	20.06.11	1.07.11	0,30
41	DECORA	13.05.11	22.07.11	0,30	84	APATOR	20.06.11	8.07.11	0,35
42	TALEX	16.05.11	20.06.11	0,50	85	TERESA	21.06.11	4.07.11	1,10
43	ATM	16.05.11	5.07.11	0,23	86	DELKO	21.06.11	5.07.11	0,12

Kalendarz wypłat dywidend przez spółki giełdowe w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia praw do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)*	Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia praw do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)*
87					112	KOFOLA	29.06.11	29.09.11	0,62
88	ACE	21.06.11	1.09.11	0,29	113	PGODELW	30.06.11	30.06.11	0,53
89	STALPROD	21.06.11	15.09.11	3,50	114	SOPHARMA	30.06.11	30.06.11	0,17
90	EFEKT	21.06.11	20.09.11	0,55	115	SILVANO	30.06.11	14.07.11	0,20
91	POLMED	21.06.11	20.09.11	0,04	116	ZELMER	30.06.11	14.07.11	1,90
92	EDINVEST	22.06.11	11.07.11	0,15	117	KOGENERA	30.06.11	22.07.11	3,50
93	AGORA	22.06.11	15.07.11	0,50	118	PKOBP	30.06.11	31.08.11	1,98
94	FORTE	22.06.11	19.07.11	0,75	119	MOSTALZAB	30.06.11	1.09.11	0,03
95	GPW	27.06.11	12.07.11	3,21	120	PZU	30.06.11	30.09.11	26,00
96	DROP	27.06.11	14.07.11	0,60	121	POLNORD	7.07.11	22.07.11	0,32
97	ATMGRUPA	27.06.11	27.07.11	0,18	122	PEGAS	18.07.11	20.10.11	4,36
98	EUCO	27.06.11	1.08.11	0,47	123	FAMUR	21.07.11	16.08.11	0,62
99	LPP	27.06.11	8.09.11	76,86	124	NOVAKBM	22.07.11	3.08.11	0,32
100	INTROL	28.06.11	13.07.11	0,34	125	NEWWORLNDN	31.08.11	2.09.11	0,67
101	MENNICA	28.06.11	14.07.11	0,26	126	NEWWORLDRLDR	31.08.11	2.09.11	0,67
102	NOVITA	28.06.11	28.07.11	2,50	127	PRAGMAFA	5.09.11	16.09.11	4,09
103	FASING	28.06.11	30.08.11	0,20	128	PLAZACNTR	14.09.11	23.09.11	0,45
104	PBG	28.06.11	20.09.11	1,40	129	ZYWIEC**	23.09.11	15.11.11	9,00
105	NEUCA	28.06.11	28.09.11	2,30	130	KOMPUTRON	26.09.11	5.10.11	0,12
106	IPOPEMA	29.06.11	15.07.11	0,52	131	KREDYTIN	30.09.11	21.11.11	0,32
107	ENEA	29.06.11	11.08.11	0,44	132	NFIEMF	10.10.11	18.10.11	0,19
108	EMPERIA	29.06.11	25.08.11	2,63	133	AMBRA	10.10.11	25.10.11	0,40
109	KRUSZWICA	29.06.11	29.08.11	0,88	134	MEGARON**	14.10.11	15.11.11	0,58
110	PGE	29.06.11	15.09.11	0,65	135	CELTIC	23.11.11	15.12.11	0,10
111	POLIMEXMS	29.06.11	15.09.11	0,04					

* Dla spółek zagranicznych wartość dywidendy przeliczona po średnim kursie NBP z dnia ustalenia prawa do dywidendy.

**Dywidenta zaliczkowa.

Notowania praw do akcji (PDA) w 2011 r.

Lp.	Spółka	Data notowania	Lp.	Spółka	Data notowania
1	AZOTYTARNOW-PDA	10.08 - 29.08	12	IZOSTAL-PDA	11.01 - 15.02
2	BENEFIT-PDA	21.04 - 22.06	13	KINOPOL-PDA	12.04 - 26.05
3	BORYSZEW-PDA	22.07 - 23.08	14	KREDYTIN-PDA	13.04 - 05.05
4	BSCDRUK-PDA	04.01 - 10.02	15	KRUK-PDA	10.05 - 14.06
5	CIECH-PDA	07.03 - 29.03	16	MEGARON-PDA	25.02 - 19.05
6	CPENERGIA-PDA	15.12 -	17	MIDAS-PDA	13.06 - 15.07
7	ENELMED-PDA	14.06 - 15.07	18	OPENFIN-PDA	05.04 - 27.04
8	GASTELZUR-PDA	08.03 - 05.05	19	PBOANIOLA-PDA	18.05 - 05.07
9	GETIN-PDA	29.04 - 16.05	20	PRESCO-PDA	29.07 - 19.09
10	IDEATFI-PDA	22.02 - 02.03	21	SFINKS-PDA	27.07 - 31.10
11	INPRO-PDA	17.02 - 21.03	22	TOYA-PDA	12.08 - 08.09

Prawa do akcji (PDA) według wartości obrotów w 2011 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów w transakcjach pakietowych (mln zł)	Liczba transakcji pakietowych
1	MIDAS-PDA	MDSA	85,1	30,92%	19,95%	1 943 356	582	1 596	1,0	1
2	BORYSZEW-PDA	BRSA	51,6	18,76%	8,56%	3 313 385	436	1 081	17,2	5
3	IZOSTAL-PDA	IZSA	18,4	6,70%	13,63%	96 526	92	287	0,1	1
4	CIECH-PDA	CIEA	17,1	6,22%	2,91%	39 342	157	397		
5	GASTELZUR-PDA	GZUA	16,8	6,10%	25,30%	686 534	92	447		
6	KINOPOL-PDA	KPLA	16,7	6,06%	26,62%	53 577	175	515	0,3	1
7	AZOTYTARNOW-PDA	ATTA	16,2	5,89%	2,23%	42 848	96	437		
8	INPRO-PDA	INPA	9,3	3,39%	7,27%	59 575	43	252	1,3	1
9	ASSECOPOL-PDA	ACPA	7,0	2,53%	2,34%	15 907	72	263		
10	OPENFIN-PDA	OPFA	5,0	1,81%	5,46%	17 854	12	64	20,2	4
11	KREDYTIN-PDA	KRIA	4,2	1,54%	8,34%	22 437	29	118		
12	BENEFIT-PDA	BFTA	3,9	1,43%	7,31%	717	8	32		
13	BSCDRUK-PDA	BSCA	3,7	1,36%	5,50%	8 094	23	116	4,4	3
14	ENELMED-PDA	ENEA	3,4	1,23%	6,48%	29 269	44	238		
15	PBOANIOLA-PDA	PBOA	3,0	1,08%	21,03%	11 249	56	316		
16	MEGARON-PDA	MEGA	2,3	0,84%	25,74%	1 531	35	213		
17	PANOVA-PDA	NVAA	1,8	0,67%	3,06%	1 856	1	10		
18	IDEATFI-PDA	IDAA	1,8	0,65%	2,42%	23 822	75	222		
19	PRESCO-PDA	PREA	1,7	0,63%	3,53%	7 479	31	137		
20	TOYA-PDA	TOAA	1,7	0,63%	2,86%	34 657	27	121	1,2	1
21	DRAGOWSKI-PDA	ADDA	1,3	0,48%	19,74%	104 290	72	275	0,5	1
22	KRUK-PDA	KRUA	1,1	0,41%	1,74%	1 082	3	22		
23	GETIN-PDA	GTNA	0,8	0,29%	0,32%	5 244	28	95		
24	VOTUM-PDA	VOTA	0,7	0,24%	7,75%	17 226	39	154		
25	SFINKS-PDA	SFSA	0,3	0,11%	1,22%	1 296	4	37		
26	EUCO-PDA	EUCA	0,1	0,03%	0,61%	194	1	14		
27	CPENERGIA-PDA	CPEA	0,0	0,00%	0,05%	1 480	2	15		

Notowania praw poboru w 2011 r.

Lp.	ISIN	Instrument	Data ustalenia prawa poboru	Liczba praw za nową akcję	Daty notowania
1	PLZRWZW00087	GASTELZUR-PP	20.12.10	1,00	25.1.11-11.2.11
2	PLCIECH00042	CIECH-PP	02.02.11	1,22	3.2.11-11.2.11
3	PLGSPR000188	GETIN-PP	21.03.11	39,65	23.3.11-24.3.11
4	PLNFI0900055	MIDAS-PP	28.03.11	0,25	10.5.11-17.5.11
5	PLSFNKS00094	SFINKS-PP	26.05.11	1,00	27.5.11-6.6.11
6	PLBRSZW00102	BORYSZEW-PP	15.04.11	1,00	16.6.11-28.6.11
7	PLZATRM00046	AZOTYTARNOW-PP	08.07.11	1,56	11.7.11-18.7.11
8	PLBEFSN00077	PBSFINASE-PP	12.08.11	1,00	21.9.11-29.9.11
9	PLCPENR00092	CPENERGIA-PP	05.08.11	1,40	28.10.11-7.11.11
10	PLCRSNT00102	CERSANIT-PP	28.11.11	4,00	29.11.11-6.12.11
11	PLEMCIM00082	EMCINSMED-PP	04.05.11	6,00	5.12.11-16.12.11

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy (%)	Stopa dywidendy (%)
Spółki krajowe							
1	PKOBP	1 250 000 000	40 150,00	9,00	1,83	10,8	6,2
2	PGE	1 869 783 727	38 704,52	8,68	0,98	10,1	3,1
3	PEKAO	262 382 129	37 048,36	8,30	1,80	13,4	4,8
4	PZU	86 352 300	26 682,86	5,98	2,15	10,9	8,4
5	PGNIG	5 900 000 000	24 072,00	5,40	0,99	9,9	2,9
6	TPSA	1 335 649 021	23 013,23	5,16	1,62	13,0	8,7
7	KGHM	200 000 000	22 120,00	4,96	1,11	2,5	13,5
8	BZWBK	73 076 013	16 515,18	3,70	2,28	13,2	3,5
9	PKNORLEN	427 709 061	14 499,34	3,25	0,54	6,3	---
10	BRE	42 102 746	10 357,28	2,32	1,33	9,9	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
11	INGBSK	130 100 000	10 225,86	2,29	1,65	11,9	1,9
12	JSW	119 207 920	10 025,39	2,25	1,30	6,9	---
13	TAURONPE	1 752 549 394	9 376,14	2,10	0,59	8,1	2,8
14	HANDLOWY	130 659 600	8 871,79	1,99	1,42	12,5	8,4
15	ENEA	441 442 578	7 945,97	1,78	0,76	9,8	2,4
16	SYNTHOS	1 323 250 000	5 822,30	1,31	2,12	7,1	1,6
17	ZYWIEC	10 271 337	5 289,74	1,19	19,43	17,0	10,5
18	GETIN	731 994 402	5 160,56	1,16	0,84	4,8	---
19	CYFRPLSAT	348 352 836	4 702,76	1,05	2,59	38,9	---
20	MILLENNIUM	1 213 116 777	4 609,84	1,03	1,04	10,2	2,6
21	EUROCASH	136 982 011	3 909,47	0,88	7,91	30,5	1,3
22	ASSECOPOL	77 565 530	3 761,93	0,84	0,54	9,6	3,7
23	LPP	1 777 734	3 583,91	0,80	4,63	15,7	3,8
24	TVN	343 876 421	3 541,93	0,79	3,88	x	0,4
25	BOGDANKA	34 013 590	3 534,01	0,79	1,76	28,1	1,3
26	GETINOBLE	953 763 097	3 471,70	0,78	0,82	3,5	---
27	LOTOS	129 873 362	3 026,05	0,68	0,39	3,7	---
28	SWIECIE	50 000 000	2 902,50	0,65	1,65	6,7	---
29	KREDYTB	271 658 880	2 662,26	0,60	0,88	7,8	3,8
30	BANKBPH	76 667 911	2 430,37	0,54	0,54	11,5	---
31	NORDEABP	55 498 700	2 157,79	0,48	1,04	7,4	---
32	NETIA	391 602 064	2 075,49	0,47	0,90	8,8	---
33	BNPPL	24 123 506	2 044,47	0,46	1,47	88,2	---
34	GTC	219 372 990	2 040,17	0,46	0,54	x	---
35	BGZ	43 136 764	2 018,80	0,45	0,77	12,1	---
36	BUDIMEX	25 530 098	1 953,05	0,44	3,04	7,7	11,9
37	CCC	38 400 000	1 804,80	0,40	4,19	18,1	3,2
38	TUEUROPA	9 450 000	1 769,99	0,40	2,20	10,4	5,7
39	AZOTYTARNOW	64 115 444	1 747,15	0,39	0,56	3,0	---
40	ORBIS	46 077 008	1 746,32	0,39	0,91	15,2	---
41	EMPERIA	15 115 161	1 692,90	0,38	1,91	15,8	2,3
42	KOPEX	74 332 538	1 560,98	0,35	0,63	12,3	---
43	STALPROD	6 725 000	1 546,75	0,35	1,04	14,9	1,5
44	PULAWY	19 115 000	1 538,76	0,34	0,76	3,7	1,2
45	GPW	41 972 000	1 479,51	0,33	2,96	11,6	9,1
46	BORYSZEW	2 256 715 692	1 421,73	0,32	1,05	10,0	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
47	FAMUR	481 500 000	1 381,91	0,31	2,21	11,9	21,6
48	ECHO	420 000 000	1 381,80	0,31	0,68	7,7	---
49	AMREST	21 213 893	1 357,69	0,30	1,47	22,1	---
50	KRUSZWICA	22 986 949	1 191,87	0,27	1,81	22,2	1,7
51	INTERCARS	14 168 100	1 119,28	0,25	1,75	11,3	---
52	KOGENERA	14 900 000	1 034,81	0,23	1,00	9,0	5,0
53	PBG	14 295 000	1 014,95	0,23	0,49	3,6	2,0
54	KETY	9 225 663	964,08	0,22	1,05	9,5	3,8
55	ALCHEMIA	207 000 000	962,55	0,22	1,64	16,6	---
56	CIECH	52 699 909	916,98	0,21	0,69	9,6	---
57	CERSANIT	216 384 043	887,17	0,20	0,59	13,8	---
58	POLIMEXMS	521 154 076	865,12	0,19	0,59	9,6	2,4
59	NFIEMF	104 034 569	833,32	0,19	1,70	12,5	2,4
60	POLICE	75 000 000	746,25	0,17	1,03	3,6	---
61	DEBICA	13 802 750	744,66	0,17	0,93	7,7	5,5
62	KRUK	16 900 340	738,88	0,17	3,31	12,4	---
63	BOS	16 373 245	736,96	0,17	0,64	11,4	---
64	WAWEL	1 499 755	734,88	0,16	3,02	13,4	2,0
65	DOMDEV	24 560 222	724,53	0,16	0,91	14,3	3,1
66	IMPEXMET	200 000 000	700,00	0,16	0,71	6,6	5,7
67	INTEGERPL	5 937 745	679,28	0,15	7,68	33,8	---
68	MENNICA	59 137 700	648,74	0,15	1,56	14,6	2,2
69	APATOR	35 107 028	624,91	0,14	2,77	12,8	3,4
70	CELTIC	34 068 252	596,19	0,13	0,74	182,9	---
71	OPENFIN	54 250 000	572,34	0,13	2,47	6,9	---
72	AGORA	50 937 386	565,40	0,13	0,45	11,0	4,5
73	RAFAKO	69 600 000	540,79	0,12	1,29	7,8	7,3
74	SKOK	189 898 300	539,31	0,12	3,93	1940,0	---
75	FARMACOL	23 400 000	533,52	0,12	0,67	8,1	---
76	CORMAY	30 561 977	512,83	0,11	4,60	46,0	---
77	CDRED	94 950 000	500,39	0,11	4,00	18,4	---
78	KOFOLA	26 172 602	498,85	0,11	0,91	x	3,3
79	ELBUDOWA	4 747 608	460,52	0,10	1,47	12,9	6,2
80	COMARCH	8 051 637	448,07	0,10	0,78	16,3	---
81	ASSECOSSEE	51 894 251	441,10	0,10	0,64	9,0	3,0
82	OBOCTAVA	125 843 667	421,58	0,09	0,87	5,3	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
83	ARCTIC	55 403 500	404,45	0,09	0,62	21,3	---
84	ZELMER	15 200 000	404,32	0,09	1,34	8,0	7,1
85	PEP	21 313 967	403,69	0,09	1,06	7,6	---
86	Bioton	6 628 501 923	397,71	0,09	0,31	5,0	---
87	KOELNER	32 560 000	390,72	0,09	1,19	19,6	---
88	LCCORP	447 558 311	389,38	0,09	0,38	6,0	---
89	COMP	5 918 188	381,72	0,09	1,02	11,0	---
90	CITYINTER	12 650 000	366,85	0,08	6,14	18,2	---
91	PELION	12 248 098	357,64	0,08	0,72	5,9	23,5
92	ULMA	5 255 632	341,09	0,08	1,16	8,5	2,4
93	MIDAS	295 933 350	337,36	0,08	1,65	x	---
94	HAWE	107 237 064	336,72	0,08	1,32	12,4	---
95	RANKPROGR	37 145 050	333,19	0,07	0,77	3,1	3,3
96	BENEFIT	2 404 842	330,91	0,07	5,11	13,3	---
97	MARVIPOL	36 923 400	330,46	0,07	1,72	5,3	---
98	COLIAN	143 359 460	329,73	0,07	0,55	9,8	---
99	KREZUS	54 702 992	328,22	0,07	5,59	553,5	---
100	POLNORD	23 798 439	323,66	0,07	0,25	4,9	2,4
101	MOSTALWAR	20 000 000	320,00	0,07	0,57	x	3,4
102	SNIEZKA	13 550 676	315,87	0,07	1,43	10,9	7,3
103	SANOK	26 308 502	315,70	0,07	1,25	8,9	4,5
104	ORZBIALY	16 559 929	314,64	0,07	1,19	8,2	3,2
105	ABPL	16 334 002	311,98	0,07	0,89	5,7	1,6
106	ASSECOBS	33 418 193	310,46	0,07	1,22	10,1	9,7
107	ELSTAROIL	48 212 000	308,56	0,07	2,15	x	---
108	NEUCA	4 440 677	306,41	0,07	1,15	6,4	3,3
109	PCCINTER	67 565 556	305,40	0,07	6,88	70,9	---
110	ACTION	16 410 000	301,94	0,07	1,47	7,9	2,3
111	STALEXP	247 262 023	299,19	0,07	1,67	x	---
112	PETROLINV	128 553 564	294,39	0,07	0,42	x	---
113	JWCONSTR	54 073 280	291,45	0,07	0,59	5,4	---
114	IMPEL	12 151 462	287,50	0,06	0,85	4,1	8,5
115	ABC DATA	121 757 404	286,13	0,06	1,18	6,8	---
116	GRAJEWKO	49 624 000	283,35	0,06	0,54	15,3	---
117	ROBYG	257 390 000	283,13	0,06	0,53	29,5	6,4
118	IDMSA	218 176 856	281,45	0,06	0,40	x	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
119	IPOPEMA	29 554 801	256,54	0,06	3,21	9,8	6,0
120	AMICA	7 775 273	248,81	0,06	0,84	8,7	9,4
121	MAGELLAN	6 514 088	247,54	0,06	1,44	8,5	---
122	MCI	62 346 627	246,89	0,06	0,48	2,4	---
123	LENTEX	59 460 600	243,79	0,05	0,90	8,4	---
124	STALPROFI	17 500 000	242,55	0,05	0,80	6,4	1,8
125	SECOGROUP	10 476 210	239,91	0,05	1,07	8,2	0,4
126	CCENERGY	954 128 000	238,53	0,05	0,43	x	---
127	FORTE	23 751 084	225,40	0,05	0,74	6,3	7,9
128	ALTERCO	4 899 120	220,22	0,05	0,93	9,4	---
129	RADPOL	25 719 752	218,36	0,05	2,36	14,6	2,1
130	KONSSTALI	5 897 419	218,20	0,05	0,74	7,5	---
131	ATM	36 343 344	217,33	0,05	0,78	11,8	3,8
132	IZOSTAL	32 744 000	215,46	0,05	1,59	11,8	---
133	COGNOR	66 222 248	215,22	0,05	1,16	2,9	---
134	SYGNITY	11 886 242	213,83	0,05	0,95	118,7	---
135	EKO	48 616 605	211,48	0,05	0,99	20,4	---
136	UNIBEP	33 927 184	201,87	0,05	1,37	11,3	2,0
137	FERRUM	24 543 252	201,25	0,05	1,27	x	---
138	PEKAES	33 020 870	195,81	0,04	0,61	3,2	16,9
139	WASKO	91 187 500	193,32	0,04	1,18	17,8	1,9
140	MOSTALZAB	149 130 538	190,89	0,04	0,64	3,5	2,2
141	PANOVA	10 000 000	190,00	0,04	0,78	7,4	---
142	ACAUTOGAZ	9 326 400	186,53	0,04	2,41	x	---
143	ALMA	5 560 990	186,29	0,04	0,69	10,0	---
144	ERBUD	12 644 169	185,87	0,04	0,82	x	---
145	TOYA	74 836 800	182,60	0,04	2,28	7,5	---
146	LIBET	50 000 000	180,00	0,04	0,84	6,8	19,7
147	DUDA	278 002 290	177,92	0,04	0,53	5,8	---
148	JHMDEV	125 000 000	177,50	0,04	1,09	9,0	---
149	MNI	98 946 283	173,16	0,04	0,34	3,5	---
150	PTI	13 000 000	167,70	0,04	6,54	x	---
151	ZAMET	96 300 000	162,75	0,04	1,45	14,3	0,1
152	KREDYTIN	12 936 509	160,41	0,04	0,63	13,6	2,6
153	TRAKCJA	232 105 480	157,83	0,04	0,21	5,8	---
154	BARLINEK	145 170 000	155,33	0,03	0,45	x	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy (%)	Stopa dywidendy (%)
155	HBPOLSKA	210 558 445	153,71	0,03	0,33	4,4	---
156	PGODLEW	96 300 000	152,15	0,03	1,15	11,2	43,8
157	BSCDruk	9 807 516	150,05	0,03	1,04	11,1	---
158	MIRBUD	75 000 000	148,50	0,03	0,56	6,0	---
159	AWBUD	82 429 460	143,43	0,03	1,48	x	---
160	QUERCUS	71 047 246	142,09	0,03	5,44	7,3	3,5
161	MERCOR	15 658 535	141,87	0,03	0,46	x	---
162	BBIDEVNFI	523 078 250	141,23	0,03	0,54	11,8	---
163	TIM	21 790 000	140,33	0,03	0,70	10,4	8,5
164	WIELTON	60 375 000	138,86	0,03	0,95	87,6	---
165	SKOTAN	54 000 000	134,46	0,03	2,04	x	---
166	ENERGOPLD	70 972 001	132,72	0,03	1,18	x	---
167	GANT	20 499 953	132,22	0,03	0,19	11,8	---
168	AMBRA	25 206 644	131,07	0,03	0,56	7,0	7,7
169	BLACKLION	120 328 705	128,75	0,03	0,29	6,9	---
170	INDYKPOL	3 124 500	128,73	0,03	0,79	50,4	0,8
171	INPRO	40 040 000	127,33	0,03	0,77	11,9	6,3
172	POLAQUA	27 500 100	126,23	0,03	0,48	x	---
173	MIESZKO	40 866 000	124,64	0,03	0,83	9,3	---
174	INTROL	26 638 800	122,54	0,03	1,11	10,9	7,4
175	ZUE	22 000 000	122,54	0,03	0,70	5,8	---
176	OPONEO,PL	13 936 000	121,10	0,03	1,48	16,5	---
177	SELENAFM	22 724 000	120,44	0,03	0,32	12,6	6,0
178	NOWAGALA	57 038 073	120,35	0,03	0,59	18,8	---
179	ZETKAMA	4 904 150	119,66	0,03	1,25	7,1	---
180	ZPUE	1 018 127	113,93	0,03	0,74	6,2	---
181	ENERGOINS	18 000 000	112,50	0,03	0,91	13,0	---
182	FERRO	21 183 332	110,15	0,02	0,63	8,4	---
183	ESSYSTEM	42 863 637	107,16	0,02	0,73	8,3	4,0
184	PAGED	8 100 001	105,06	0,02	0,54	4,1	---
185	ARMATURA	81 000 000	104,49	0,02	0,48	53,1	7,7
186	PRESCO	19 700 000	104,02	0,02	1,25	6,8	---
187	PLASTBOX	8 812 280	99,40	0,02	1,11	30,1	1,8
188	HARPER	51 170 000	97,73	0,02	6,25	x	---
189	APLISENS	12 849 349	96,24	0,02	1,05	7,7	---
190	DECORA	11 303 320	94,95	0,02	0,67	25,6	3,6

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
191	IVMX	11 834 881	94,56	0,02	0,51	10,4	1,3
192	ATMGRUPA	86 000 000	93,74	0,02	0,43	27,4	16,5
193	DSS	12 927 709	90,36	0,02	0,32	1,0	---
194	VISTULA	111 551 355	90,36	0,02	0,31	x	---
195	TRITON	25 458 092	89,10	0,02	0,65	7,6	---
196	ENELMED	23 566 900	87,90	0,02	1,67	x	---
197	QUMAKSEK	10 375 082	87,36	0,02	1,15	8,4	11,9
198	INSTALKRK	7 285 500	86,77	0,02	0,58	6,6	---
199	REMAK	3 000 000	86,67	0,02	1,80	17,8	---
200	EKOEXPORT	10 405 000	85,01	0,02	3,32	20,3	---
201	BAKALLAND	19 970 050	84,87	0,02	1,48	15,8	4,5
202	BOMI	39 486 904	83,71	0,02	0,13	x	---
203	HUTMEN	25 596 270	81,14	0,02	0,41	x	---
204	ENERGOPOL	11 100 000	81,03	0,02	1,35	27,5	---
205	VINDEXUS	11 591 938	81,03	0,02	0,91	x	---
206	HERKULES	217 060 700	80,31	0,02	0,45	9,6	---
207	MIT	145 196 597	79,86	0,02	0,22	10,2	---
208	KINOPOL	13 870 000	78,64	0,02	1,23	8,4	---
209	RAFAMET	4 318 701	77,74	0,02	0,91	27,4	2,1
210	LUBAWA	109 270 000	77,58	0,02	0,33	x	---
211	CENTKLIMA	8 518 625	76,50	0,02	1,09	9,5	5,0
212	BEDZIN	3 149 200	75,58	0,02	0,96	12,2	7,5
213	JUPITER	99 148 652	74,36	0,02	0,24	2,5	---
214	TESGAS	11 350 000	73,21	0,02	0,64	5,5	---
215	BEST	5 850 001	73,07	0,02	1,87	6,0	---
216	OTMUCHOW	12 748 250	72,79	0,02	0,56	12,0	---
217	ADVGRUPA	7 000 000	72,03	0,02	3,89	20,2	---
218	POZBUD	23 377 845	71,30	0,02	0,90	8,5	---
219	PEPEES	83 000 000	69,72	0,02	0,77	5,4	---
220	CALATRAVA	193 325 000	69,60	0,02	0,49	1,8	---
221	PRAGMAINK	3 680 000	69,55	0,02	1,33	11,7	---
222	REDAN	26 938 020	68,96	0,02	0,95	26,3	---
223	MCLOGIC	1 888 719	68,94	0,02	2,57	10,7	5,5
224	ELEKTROTI	9 959 159	68,92	0,02	0,82	12,6	10,1
225	EUCO	5 600 000	68,88	0,02	4,14	10,6	3,9
226	SUWARY	4 615 070	67,84	0,02	1,41	25,1	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
227	ATLANTAPL	6 091 904	67,80	0,02	1,40	5,5	---
228	TELL	6 309 623	67,51	0,02	1,18	6,4	7,5
229	4FUNMEDIA	4 063 500	67,05	0,02	2,00	9,8	7,1
230	WIKANA	168 055 869	65,54	0,01	0,66	6,2	---
231	INTERFERI	14 564 200	65,39	0,01	0,62	36,1	---
232	BERLING	17 400 200	64,38	0,01	1,02	6,6	2,7
233	BUMECH	5 308 029	63,96	0,01	1,36	x	---
234	IDEATFI	15 831 000	63,80	0,01	3,85	7,8	10,7
235	POINTGROUP	103 817 025	63,33	0,01	2,82	x	---
236	EFH	146 600 000	63,04	0,01	0,28	5,1	---
237	PAMAPOL	23 166 700	62,55	0,01	0,49	25,5	---
238	ERGIS	39 435 989	62,31	0,01	0,35	x	---
239	FON	336 000 000	60,48	0,01	0,54	6,6	---
240	GROCLIN	5 500 000	59,79	0,01	0,32	x	---
241	STAPORKOW	4 503 790	59,68	0,01	1,59	14,5	---
242	MWTRADE	8 384 440	58,69	0,01	1,35	6,3	---
243	INVESTCON	32 872 396	57,86	0,01	1,43	x	---
244	SONEL	14 000 000	57,40	0,01	0,96	11,2	8,0
245	MISPOL	17 885 752	56,88	0,01	0,65	x	---
246	ATLANTIS	126 000 000	56,70	0,01	0,40	4,3	---
247	PBSFINANSE	104 520 000	55,40	0,01	4,56	x	---
248	MEGARON	2 700 000	55,35	0,01	3,16	x	4,6
249	CENTROZAP	343 490 781	54,96	0,01	0,33	2,2	---
250	PATENTUS	29 500 000	54,87	0,01	0,71	x	---
251	BBIZENNFI	139 489 990	54,40	0,01	0,77	x	---
252	LENA	24 875 050	53,73	0,01	0,69	8,0	4,6
253	TRION	296 654 805	53,40	0,01	0,95	x	---
254	PROCHEM	3 895 000	53,36	0,01	0,43	16,7	---
255	TUP	15 212 345	53,24	0,01	0,26	2,0	1,4
256	DROP	5 867 703	52,93	0,01	0,81	11,3	6,7
257	ROPCZYCE	4 605 980	52,51	0,01	0,27	x	---
258	FASING	3 107 249	52,20	0,01	0,46	6,2	1,2
259	EUROTEL	3 748 255	51,31	0,01	1,44	6,9	10,2
260	EMCINSMED	7 137 612	50,61	0,01	0,87	x	---
261	INTERBUD	7 016 000	50,52	0,01	0,94	7,4	---
262	POLMED	28 350 061	49,33	0,01	1,15	18,4	2,3

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
263	GINOROSSI	31 836 886	48,71	0,01	0,96	x	---
264	WOJAS	12 676 658	48,17	0,01	1,13	10,2	---
265	HYDROTOR	2 398 300	47,58	0,01	0,65	6,7	4,3
266	ARTERIA	4 273 820	46,97	0,01	1,07	6,6	---
267	NOVITA	2 500 000	46,63	0,01	0,74	8,8	13,2
268	BIPROMET	6 199 800	46,50	0,01	0,85	7,3	---
269	BYTOM	70 610 000	45,90	0,01	1,46	x	---
270	DROZAPOL	30 592 750	45,89	0,01	0,63	x	---
271	TRANSPOL	5 800 000	45,82	0,01	4,42	12,2	---
272	PROTEKTOR	19 021 600	45,08	0,01	0,59	6,9	---
273	NETMEDIA	12 150 000	44,96	0,01	0,72	7,0	---
274	KOMPUTRON	9 572 349	44,42	0,01	0,36	5,6	2,6
275	GRAAL	8 056 485	44,31	0,01	0,19	x	---
276	RELPOL	9 609 193	43,91	0,01	0,72	40,0	---
277	FOTA	9 416 000	43,50	0,01	0,30	x	---
278	MAKRUM	41 690 496	43,36	0,01	0,64	x	---
279	RUBICON	79 810 206	43,10	0,01	0,54	x	---
280	FASTFIN	100 000 000	43,00	0,01	1,70	6,2	---
281	VOTUM	12 000 000	42,72	0,01	2,58	7,2	---
282	RAINBOW	14 552 000	42,64	0,01	1,01	29,3	---
283	ATREM	9 230 079	40,61	0,01	0,58	5,8	---
284	SEKO	6 650 000	40,57	0,01	0,89	x	---
285	IQP	22 353 000	40,46	0,01	0,79	2,7	---
286	KOMPAP	4 680 496	40,25	0,01	0,63	x	---
287	BUDOPOL	52 000 000	40,04	0,01	0,58	2,8	---
288	KRAKCHEM	10 000 000	39,50	0,01	0,66	5,9	---
289	PROJPRZEM	6 024 000	39,16	0,01	0,39	x	---
290	FAM	31 882 971	38,90	0,01	0,44	11,8	---
291	KREC	14 882 800	38,70	0,01	0,96	30,6	---
292	CPENERGIA	70 013 496	37,11	0,01	0,25	x	---
293	K2INTERNT	2 026 000	36,77	0,01	2,05	7,9	11,0
294	SWISSMED	61 182 234	36,71	0,01	0,87	x	---
295	HELIO	5 000 000	36,65	0,01	0,94	17,0	---
296	PRAGMAFA	2 565 910	35,92	0,01	1,02	16,4	29,2
297	KPPD	1 622 400	35,53	0,01	0,71	52,8	---
298	PCGUARD	30 688 591	35,29	0,01	0,64	14,1	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
299	COMPLEX	25 500 000	34,68	0,01	0,40	2,6	---
300	BBICAPNFI	51 400 731	34,44	0,01	0,27	x	---
301	PROCHNIK	122 480 456	34,29	0,01	1,29	6,5	---
302	MAKARONPL	9 250 071	34,13	0,01	0,56	x	---
303	CHEMOS	150 060 000	33,01	0,01	0,61	20,8	---
304	EDINVEST	12 705 054	32,91	0,01	0,73	4,4	5,8
305	MIRACULUM	74 656 836	32,10	0,01	0,74	9,8	---
306	PEMUG	30 381 625	31,90	0,01	1,13	5,3	---
307	DMWDM	82 500 000	31,35	0,01	0,55	4,1	---
308	TERESA	2 408 077	31,31	0,01	1,81	12,0	8,5
309	INTAKUS	22 500 000	31,28	0,01	0,68	x	---
310	EUIMPLANT	147 295 122	30,93	0,01	2,45	x	---
311	TALEX	3 000 092	30,03	0,01	0,74	15,7	5,0
312	MOSTALEXP	44 558 803	29,85	0,01	0,35	x	---
313	MOSTALPLC	2 000 000	29,00	0,01	0,48	x	9,0
314	CAPITAL	24 440 000	28,84	0,01	0,57	4,8	---
315	LSTCAPITA	44 310 803	28,36	0,01	0,71	4,7	---
316	ZASTAL	20 499 539	28,29	0,01	0,36	x	---
317	HYPERION	12 307 000	28,18	0,01	0,54	34,5	---
318	06MAGNA	86 737 149	27,76	0,01	0,81	x	---
319	SFINKS	22 105 626	27,19	0,01	0,00	x	---
320	POLJADLO	46 752 279	26,18	0,01	1,05	x	---
321	ODLEWNIE	20 664 121	25,83	0,01	1,52	6,0	---
322	WADEX	3 307 282	25,47	0,01	1,96	9,4	6,5
323	MONNARI	31 010 073	25,43	0,01	0,43	x	---
324	POLNA	2 585 026	25,33	0,01	0,61	25,1	---
325	POLLENAE	2 829 600	24,05	0,01	1,63	x	---
326	BUDVARCEN	9 895 600	23,95	0,01	0,54	10,9	---
327	NTTSYSTEM	55 400 000	23,82	0,01	0,20	680,6	---
328	OPTEAM	7 300 000	23,73	0,01	1,25	12,1	---
329	ELZAB	16 137 050	23,40	0,01	0,52	22,5	---
330	HARDEX	1 139 853	23,14	0,01	0,37	x	---
331	TRAVELPL	2 367 850	22,85	0,01	6,06	x	---
332	DELKO	5 980 000	22,72	0,01	0,44	8,1	3,2
333	ARCUS	7 395 157	22,70	0,01	0,40	x	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
334	CAMMEDIA	7 284 500	22,51	0,01	0,75	x	---
335	B3SYSTEM	14 155 938	21,94	0,00	1,16	13,3	---
336	POLCOLORIT	127 443 217	21,67	0,00	0,19	x	---
337	YAWAL	6 093 750	21,63	0,00	0,21	x	---
338	PBOANIOLA	6 740 000	21,57	0,00	0,60	5,0	---
339	PRONOX	235 312 500	21,18	0,00	0,00	2,2	---
340	HYGIENIKA	23 351 624	20,55	0,00	0,89	x	---
341	IZNS	14 756 228	20,51	0,00	1,97	x	---
342	ERG	43 305 000	19,92	0,00	0,62	11,7	---
343	INTERSPPL	13 933 334	18,81	0,00	0,49	x	---
344	ELKOP	68 534 068	18,50	0,00	0,56	x	---
345	WANDALEX	9 250 719	18,22	0,00	0,49	23,2	---
346	IGROUP	39 544 977	18,19	0,00	0,00	x	---
347	SKYLINE	10 000 000	17,40	0,00	0,38	x	---
348	ECARD	66 200 000	17,21	0,00	0,00	x	---
349	SIMPLE	2 001 149	17,21	0,00	1,67	7,5	---
350	KCI	36 393 000	16,74	0,00	0,38	2,4	---
351	SANWIL	50 117 250	16,54	0,00	0,19	x	---
352	DGA	9 042 232	16,00	0,00	0,64	x	---
353	WARFAMA	22 180 000	15,97	0,00	0,24	x	---
354	CASHFLOW	7 500 000	15,68	0,00	1,09	10,2	---
355	ONEZONE	7 009 505	15,42	0,00	1,72	x	---
356	TFONE	8 065 348	14,20	0,00	0,18	7,1	---
357	MOJ	8 559 000	13,95	0,00	0,42	13,8	---
358	MUZA	2 851 896	13,26	0,00	0,56	7,6	---
359	PERMEDIA	1 955 000	13,25	0,00	0,49	32,0	---
360	ENAP	20 200 916	13,13	0,00	1,11	12,1	---
361	PRIMAMODA	3 200 000	13,12	0,00	1,10	30,0	---
362	EUROMARK	12 218 750	12,95	0,00	0,24	x	---
363	NORTCOAST	32 000 000	12,80	0,00	0,33	x	---
364	ABMSOLID	7 934 500	12,70	0,00	0,23	x	---
365	EFEKT	1 665 150	12,49	0,00	0,62	x	7,5
366	MEDIATEL	9 082 515	12,17	0,00	1,78	x	---
367	BETACOM	2 020 000	11,94	0,00	0,69	x	---
368	LSISOFT	3 260 762	11,58	0,00	0,64	7,2	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
369	PROCAD	9 019 000	11,27	0,00	0,74	24,9	6,3
370	EUROFAKTR	4 960 946	10,96	0,00	0,29	3,4	---
371	DRAGOWSKI	18 450 000	10,70	0,00	0,51	45,9	---
372	ADVADIS	201 455 999	10,07	0,00	0,10	x	---
373	HERMAN	15 015 972	10,06	0,00	1,85	x	---
374	WILBO	16 222 932	10,06	0,00	0,23	x	---
375	QUANTUM	1 480 757	9,65	0,00	0,59	x	---
376	UNIMA	2 735 500	9,57	0,00	0,58	10,9	---
377	IZOLACJA	11 400 000	9,12	0,00	1,24	22,2	---
378	ZREMB	32 900 000	8,88	0,00	0,46	x	---
379	MEWA	28 944 392	8,68	0,00	0,54	x	---
380	VARIANT	5 752 380	8,51	0,00	0,19	x	---
381	JAGO	46 405 524	7,89	0,00	0,33	x	---
382	ANTI	8 747 029	7,87	0,00	4,39	x	---
383	PWRMEDIA	6 400 000	6,08	0,00	1,46	10,7	---
384	WISTIL	1 000 000	5,40	0,00	0,05	x	---
385	AMPLI	3 282 000	4,40	0,00	0,35	8,8	---
386	RESBUD	840 000	3,32	0,00	0,53	x	---
387	DREWEX	9 525 000	2,29	0,00	0,60	x	---
Spółki krajowe razem:		446 151	100,00	1,15	9,2	4,2	

Spółki zagraniczne

1	CEZ	537 989 759	73 435,60	37,33	1,85	12,2	6,3
2	UNICREDIT	19 298 490 693	63 299,05	32,18	0,26	32,2	3,8
3	MOL	104 519 063	26 129,77	13,28	0,80	7,9	---
4	NEWWORLDN	264 708 715	6 882,43	3,50	1,95	8,2	6,5
5	NEWWORLDR	264 390 983	6 213,19	3,16	1,76	7,4	3
6	KERNEL	79 683 410	5 534,01	2,81	1,63	7,6	---
7	CCIINT	51 200 000	1 469,44	0,75	1,51	16,4	---
8	ASTARTA	25 000 000	1 300,00	0,66	0,98	3,1	---
9	CEDC	72 739 924	1 098,37	0,56	0,48	x	---
10	COALENERG	45 011 120	967,74	0,49	3,18	7,8	---
11	SOPHARMA	132 000 000	858,00	0,44	1,20	11,1	2,9
12	FORTUNA	52 000 000	787,28	0,40	4,29	10,5	---
13	PEGAS	9 229 400	714,82	0,36	1,18	8,2	5,7
14	SOBIESKI	2 985 390	629,92	0,32	0,00	x	---

Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
15	OLYMPIC	151 329 505	590,19	0,30	1,72	12,5	---
16	PLAZACNTR	297 174 515	579,49	0,29	0,23	11,2	22,9
17	NOVAKBM	39 122 968	563,37	0,29	0,24	x	2,7
18	SILVANO	39 500 000	560,51	0,28	2,70	4,2	---
19	KOV	420 804 367	488,13	0,25	0,81	x	---
20	MILKILAND	31 250 000	437,50	0,22	0,74	5,3	---
21	EUROHOLD	127 345 000	410,05	0,21	0,76	49,7	---
22	AGROTON	21 670 000	403,06	0,20	0,94	6,7	---
23	OVOSTAR	6 000 000	402,00	0,20	2,01	7,9	---
24	ESTAR	2 640 000	382,80	0,19	2,40	0,1	---
25	ASSECOSLO	21 360 000	371,66	0,19	0,79	5,4	5,6
26	SADOVAYA	43 085 693	355,89	0,18	1,57	11	---
27	KSGAGRO	14 925 500	305,97	0,16	1,46	5	---
28	ORCOGROUP	17 053 866	246,94	0,13	0,18	x	---
29	IMCOMPANY	31 300 000	244,45	0,12	0,68	3,4	---
30	RONSON	272 360 000	223,34	0,11	0,53	21	---
31	AVIASG	5 893 333	167,08	0,08	1,30	7	---
32	WARIMPEX	54 000 000	159,30	0,08	0,42	x	---
33	WESTAISIC	44 133 333	131,96	0,07	1,08	1,7	---
34	ACE	21 230 515	94,48	0,05	0,56	11	6,9
35	ASBIS	55 500 000	86,58	0,04	0,30	x	---
36	ATLASEST	50 322 014	75,99	0,04	0,22	x	---
37	AGROWILL	84 820 986	55,13	0,03	0,36	15,5	---
38	BMPAG	18 819 250	47,99	0,02	0,59	34,1	---
39	REINHOLD	7 000 000	8,05	0,00	2,78	x	---
Spółki zagraniczne razem:			196 712	100,00	0,57	10,9	4,0

Wezwania do sprzedaży akcji ogłoszone w 2011 r.

Lp.	Spółka	Podmiot pośredniczący	Wzywający	Data ogłoszenia wezwania	Cena wezwania
1	MOBILE INTERNET TECHNOLOGY	DM PKO BP SA	MNI SA	3.01.	2,04 PLN
2	PBS FINANSE SA	DM AmerBrokers SA	Podkarpacki Bank Spółdzielczy w Sanoku	31.01	1,45 PLN , zm. ceny 1,54 PLN
3	Bank Zachodni WBK SA	DM Banku Handlowego SA	Banco Santander SA	7.02	226,89 PLN
4	TRION SA	IDM SA	GRANDECASSIUS LIMITED, Cypr	16.02	0,50 PLN
5	ENERGOMONTAŻ -POŁUDNIE SA	DM BZ WBK SA	PBG SA	8.04	4,10 PLN
6	ELZAB SA	DI BRE BANKU SA	COMP SA	20.04	3,40 PLN
7	PRAGMA FAKTORING SA	DM BDM SA	PRAGMA INKASO SA	21.04	18,00 PLN na okaziciela, 25,00 PLN imienne
8	ZAKŁADY CHEMICZNE POLICE SA	DM PKO BP SA	Zakłady Azotowe w Tarnowie-Mościcach SA	15.06	11,50 PLN
9	MISPOL SA	DM BZ WBK SA	Newma Holdings B.V., Holandia	16.06	7,20 PLN
10	CP ENERGIA SA	DM BZ WBK SA	PBG SA	28.06	2,16 PLN
11	Elstar Oils SA	DM Banku Handlowego SA	Archer Daniels Midland Nederland B.V.	16.08	5,50 PLN
12	Elstar Oils SA	UniCredit CAIB Poland SA	Koninklijke Bunge B.V., Holandia	31.08	6,75 PLN
13	Elstar Oils SA	DM Banku Handlowego SA		12.09	zm. ceny 6,50 PLN
14		przyjmowane także przez DM Pekao		13.10	
15	NFI MIDAS SA	TRIGON SA	Zygmunt Solorz-Żak, Warszawa	4.10	1,56 PLN
16	NFI MIDAS SA	TRIGON SA	Zygmunt Solorz-Żak, Warszawa	10.10	zm. ceny 1,57 PLN

Lp.	Spółka	Podmiot pośredniczący	Wzywający	Data ogłoszenia wezwania	Cena wezwania
17	Jupiter NFI	IDM SA KCI Park Technologiczny Krowodrza SA		27.10	1,45 PLN
18	DM TMS Brokers	DM Banku Handlowego SA	Nabbe Investments .ar.l., Luksemburg	9.11	56,00 PLN
19	Energopol Południe SA	DI BRE BANKU SA	Energopol-Południe	10.11	9,50 PLN
20	Rafako	BZ WBK SA	PBG SA	18.11	13,22 PLN
21	TU Europa	UniCredit CAIB Poland SA	Talanx International AG, Meiji Yasuda Life Insurance Company	14.12	193,00 PLN
22	Pekaes SA	TRIGON SA	KH Logistyka Sp zoo	15.12	8,00 PLN
23	Eurofaktor SA	IDM SA	Jupiter NFI SA	23.12	2,28 PLN
24	Eurofaktor SA	IDM SA	Jupiter NFI SA	30.12	zm. ceny 2,57 PLN

Wskaźniki sektorowe (wszystkie spółki) - dane na koniec 2011 r.

Makrosektor/Sektor	Liczba Spółek	Kapitalizacja giełdowa		Udział w obrotach	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy
		(mln zł)	(%)				
PRZEMYSŁ							
Spożywczy	29	18 684,50	2,91	1,72	1,84	10,5	3,3
Lekki	9	454,05	0,07	0,25	0,63	0,0	1,4
Drzewny	8	3 617,52	0,56	0,18	1,22	7,2	0,5
Chemiczny	5	10 771,44	1,68	1,54	1,08	5,1	1,0
Farmaceutyczny	9	2 622,30	0,41	0,36	0,93	10,2	2,6
Paliwowy	7	68 546,79	10,66	11,73	0,74	7,9	1,0
Tworzyw sztucznych	6	711,62	0,11	0,08	1,00	14,3	0,9
Materiałów budowlanych	19	2 755,01	0,43	0,27	0,62	33,7	2,9
Budownictwo	36	7 519,39	1,17	1,66	0,77	9,9	4,5
Elektromaszynowy	28	6 518,56	1,01	0,47	1,04	10,2	6,8
Metalowy	20	7 808,38	1,21	2,89	1,04	11,2	2,5
Motoryzacyjny	7	1 560,53	0,24	0,16	0,95	11,7	3,9
Surowcowy	8	50 189,01	7,81	20,60	1,34	4,1	7,3
Inne	2	136,43	0,02	0,00	2,43	152,4	0,0
FINANSE							
Banki	17	212 323,64	33,03	24,79	0,61	13,4	4,0
Deweloperzy	26	9 134,22	1,42	1,48	0,49	0,0	2,2
Rynek kapitałowy	6	2 254,74	0,35	0,71	1,63	12,5	7,2
Ubezpieczenia	2	28 452,85	4,43	9,39	2,15	10,9	8,2
Finanse inne	32	4 846,73	0,75	1,08	1,12	15,2	0,3
USŁUGI							
Handel detaliczny	22	13 676,28	2,13	1,30	2,34	19,7	2,3
Handel hurtowy	31	5 915,82	0,92	0,75	0,79	0,0	2,2
Informatyka	29	7 433,90	1,16	2,13	0,68	10,2	3,1
Telekomunikacja	6	25 638,95	3,99	5,98	1,48	12,4	7,8
Media	16	11 236,72	1,75	1,94	1,95	0,0	0,6
Energetyka	8	131 359,11	20,43	7,75	1,23	7,2	4,8
Hotele i Restauracje	7	3 855,60	0,60	0,31	1,16	19,2	0,0
Usługi inne	31	4 838,66	0,75	0,41	1,48	11,5	1,3
OGÓŁEM	436	643 224,04	100,00	100,00	0,88	9,7	4,1

Akcje i prawa do akcji (PDA) - podstawowe wskaźniki giełdowe

	2011	2010	2009	2008	2007
Indeksy					
WIG20 na koniec roku	2 144,48	2 744,17	2 388,72	1 789,73	3 456,05
mWIG40 na koniec roku	2 173,89	2 805,26	2 346,14	1 511,27	4 028,37
sWIG80 na koniec roku	8 496,54	12 219,94	11 090,93	6 852,79	15 917,92
WIG-Plus na koniec roku	715,74	--	--	--	--
WIG na koniec roku	37 595,44	47 489,91	39 985,99	27 228,64	55 648,54
Stopa zwrotu z WIG20 (%)	-21,85	14,88	33,47	-48,21	5,19
Stopa zwrotu z mWIG40 (%)	-22,51	19,57	55,24	-62,48	7,90
Stopa zwrotu z sWIG80 (%)	-30,47	10,18	61,85	-56,95	25,17
Stopa zwrotu z WIG-Plus (%)	-40,47	--	--	--	--
Stopa zwrotu z WIG (%)	-20,83	18,77	46,85	-51,07	10,39
Spółki					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	426	400	379	374	351
w tym spółek krajowych	387	373	354	349	328
w tym spółek zagranicznych	39	27	25	25	23
Kapitalizacja spółek na koniec roku (mln zł)	642 863	796 482	715 822	465 115	1 080 258
w tym spółek krajowych (mln zł)	446 151	542 646	421 178	267 359	509 887
w tym spółek zagranicznych (mln zł)	196 712	253 836	294 643	197 756	570 370
Średni wskaźnik C/Z*	12,5	18,2	14,3	11,0	17,7
Średni wskaźnik C/WK*	1,06	1,16	1,04	1,57	2,82
Stopa dywidendy* (%)	2,9	2,4	3,6	3,1	2,0
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	268 138	234 288	175 943	165 658	239 741
Średnie obroty na sesję (mln zł)	1 068,3	926,1	698,2	660,0	962,8
Liczba transakcji na sesję	55 358	48 410	51 406	38 220	60 830
Średnia wartość transakcji (zł)	19 298	19 129	13 582	17 268	15 828
Wskaźnik obrotu** (%)	42,2	45,3	58,4	44,2	22,4
Liczba sesji w roku	251	253	252	251	249
Liczba rachunków inwestycyjnych na koniec roku (tys.)	1 498	1 477	1 133	1 029	997
Notowania ciągłe					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	415	387	358	359	345
Liczba transakcji na sesję	55 299	48 259	51 179	38 170	60 787
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	250 572	206 790	166 610	160 343	230 931
Notowania jednolite					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	11	13	21	15	6
Liczba transakcji na sesję	44	134	216	41	33
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	17	68	86	15	28

	2011	2010	2009	2008	2007
Transakcje pakietowe					
Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	3 787	4 482	2 888	2 464	2 509
Średnia wartość transakcji (mln zł)	4,63	6,12	3,2	2,15	3,5
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	17 550	27 431	9 247	5 301	8 782

* Wskaźnik średnioroczny dla wszystkich spółek.

** Dla spółek krajowych.

Prawa poboru – podstawowe wskaźniki giełdowe

	2011	2010	2009	2008	2007
Prawa poboru					
Liczba notowanych serii na koniec roku	0	0	0	0	0
Wartość obrotów w całym roku* (mln zł)	85	190	377	88 297	581
Średnie obroty na sesję (mln zł)	0,34	0,75	1,50	352,00	2,33
Liczba transakcji na sesję	128	176	241	186	581
Średnia wartość transakcji (zł)	2 661	4 251	6 197	1 886	4 014

Prawa poboru - transakcje pakietowe

Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	32	10	7	1	82
Średnia wartość transakcji (tys. zł)	3 371	7 636	198 757	7 200	1 022
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	108	77	1 392	7 200	84

* Bez transakcji pakietowych.

Spółki zagraniczne w roku 2011

2011 rok stanowił kontynuację dotychczasowej strategii tworzenia w Warszawie platformy obrotu dla spółek zagranicznych. Na koniec 2011 r. na Głównym Rynku były notowane akcje 39 zagranicznych spółek, których wartość rynkowa wynosiła 196 mld zł. Obroty akcjami spółek zagranicznych w całym roku wyniosły ponad 8,7 mld zł.

W 2011 r. na Głównym Rynku debiutowały akcje 12 nowych spółek zagranicznych, (na 38 debiutów łącznie). Był to najwyższy dotychczas udział spółek zagranicznych w liczbie debiutów na Głównym Rynku. Obecnie najczęściej – 10 spółek – wywodzi się z Ukrainy. Na kolejnych miejscach są spółki z Czech, Węgier, Bułgarii oraz Estonii.

Największym zainteresowaniem wśród inwestorów cieszyły się akcje największych spółek. Obroty akcjami spółki KERNEL w całym roku wyniosły ponad 2,6 mld zł, zaś obroty drugiej w tym rankingu spółki CEZ osiągnęły poziom 0,9 mld zł. W sumie obroty wszystkimi spółkami zagranicznymi w 2011 r. stanowiły 3% obrotów ogółem akcjami wszystkich spółek notowanych na Główny Rynku GPW.

Nowe spółki zagraniczne w roku 2011

Lp.	Spółka	Cena emisjyjna (zł)	Pierwsze notowanie* data	kurs akcji (PDA)	Kurs akcji (PDA) na koniec roku	Zmiana kursu od oferty (%)	Zmiana kursu od pierwszego notowania (%)
1	AVIASG	52,00	3.03	55,15	28,35	-45,48	-48,59
2	ESTAR	143,10	22.03	150,00	145,00	1,33	-3,33
3	IMCOMPANY	10,80	4.05	11,05	7,81	-27,69	-29,32
4	KSGAGRO	22,00	5.05	22,12	20,50	-6,82	-7,32
5	NEWWORLDR	40,85	9.05	45,28	23,50	-42,47	-48,10
6	NOVAKBM	31,78	11.05	33,60	14,40	-54,69	-57,14
7	WESTAISIC	11,75	15.06	12,00	2,99	-74,55	-75,08
8	OVOSTAR	62,00	29.06	62,20	67,00	8,06	7,72

W marcu 2011 r. akcje spółki KERNEL zostały włączone do portfela indeksu WIG20 i tym samym jest to pierwsza spółka ukraińska w portfelu indeksu największych spółek giełdowych. Ponadto od listopada na akcje tej spółki zostały wprowadzone kontrakty terminowe.

Od maja giełda rozpoczęła publikację indeksu WIG-Ukraine, który jest pierwszym wskaźnikiem spółek zagranicznych w ramach tworzonej przez giełdę rodzinę indeksów narodowych.

Mając na uwadze upowszechnianie wiedzy o spółkach zagranicznych wśród inwestorów, Giełda realizowała kolejne działania w tym zakresie. W ciągu roku miały miejsce specjalne spotkania ze spółkami zagranicznymi dla dziennikarzy i analytyków w ramach projektu „Forum informacji o spółkach międzynarodowych”. Kontynuowane były również działania związane z rozwojem portalu www.wseinternational.eu, zawierającego dedykowane spółkom zagranicznym informacje opisowe, materiały analityczne oraz bieżące raporty i wyniki notowań.

Nowe spółki zagraniczne w roku 2011 (cd.)

Lp.	Spółka	Cena emisjyjna (zł)	Pierwsze notowanie* data	kurs akcji (PDA)	Kurs akcji (PDA) na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od oferty (%)	pierwszego notowania (%)
9	AGROWILL	1,14	8.07	1,20	0,65	-42,98	-45,83
10	COALENERG	20,00	4.08	19,20	21,50	7,50	11,98
11	SOPHARMA	7,38	28.11	7,50	6,50	-11,92	-13,33
12	EUROHOLD	2,73	15.12	3,00	3,22	17,95	7,33

Spółki zagraniczne – podstawowe wskaźniki giełdowe

	2011	2010	2009	2008	2007
Liczba spółek zagranicznych na koniec roku	39	27	25	25	23
Kapitalizacja na koniec roku (mln zł)	196 712	253 836	294 643	197 756	570 370
Średni wskaźnik C/Z*	11,6	17,0	10,6	10,0	13,1
Średni wskaźnik C/WK*	0,67	0,80	0,81	1,27	2,59
Stopa dywidendy* (%)	3,0	1,7	4,2	2,8	1,4
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	8 788	8 222	7 039	6 167	9 035
Średnie obroty na sesję (mln zł)	35,0	32,5	28,0	24,6	36,3
Liczba transakcji na sesję	2 465	1 451	1 961	1 072	1 006
Średnia wartość transakcji (zł)	14 204	22 395	14 246	22 925	36 053
Wskaźnik obrotu dla spółek (%)	2,5	2,4	2,5	1,6	3,4

* Wskaźnik średnioroczny.

Lista spółek zagranicznych (na koniec 2011 r.)

Lp.	Spółka	Data debiutu	Sektor	Kraj pochodzenia
1	BMPAG	16.12.2004	Finanse inne	Niemcy
2	MOL	22.12.2004	Przemysł paliwowy	Węgry
3	ASTARTA	17.08.2006	Przemysł spożywczy	Ukraina
4	ASSECOSLO	10.10.2006	Informatyka	Słowacja
5	CEZ	25.10.2006	Energetyka	Czechy
6	CCIINT	08.12.2006	Media	Izrael
7	CEDC	20.12.2006	Handel hurtowy	USA

Lista spółek zagranicznych (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Spółka	Data debiutu	Sektor	Kraj pochodzenia
8	PEGAS	21.12.2006	Przemysł farmaceutyczny	Czechy
9	WARIMPEX	29.01.2007	Deweloperzy	Austria
10	ACE	01.06.2007	Przemysł motoryzacyjny	Hiszpania
11	ORCOGROUP	21.06.2007	Deweloperzy	Luksemburg
12	SILVANO	23.07.2007	Handel detaliczny	Estonia
13	OLYMPIC	26.09.2007	Hotele i Restauracje	Estonia
14	PLAZACNTR	19.10.2007	Deweloperzy	Izrael
15	ASBIS	30.10.2007	Handel hurtowy	Cypr
16	RONSON	05.11.2007	Deweloperzy	Izrael
17	KERNEL	23.11.2007	Przemysł spożywczy	Ukraina
18	REINHOLD	13.12.2007	Deweloperzy	Szwecja
19	UNICREDIT	20.12.2007	Banki	Włochy
20	ATLASEST	12.02.2008	Deweloperzy	Izrael
21	SOBIESKI	21.04.2008	Przemysł spożywczy	Francja
22	NEWWORLDN	12.05.2008	Przemysł surowcowy	Czechy
23	KOV	25.05.2010	Przemysł paliwowy	Kanada
24	FORTUNA	28.10.2010	Usługi inne	Czechy
25	AGROTON	08.11.2010	Przemysł spożywczy	Ukraina
26	MILKILAND	06.12.2010	Przemysł spożywczy	Ukraina
27	SADOVAYA	30.12.2010	Przemysł surowcowy	Ukraina
28	AVIASG	03.03.2011	Usługi inne	Litwa
29	ESTAR	22.03.2011	Energetyka	Węgry
30	IMCOMPANY	04.05.2011	Przemysł spożywczy	Ukraina
31	KSGAGRO	05.05.2011	Przemysł spożywczy	Ukraina
32	NEWWORLDR	09.05.2011	Przemysł surowcowy	Wielka Brytania
33	NOVAKBM	11.05.2011	Banki	Słowenia
34	WESTAISIC	15.06.2011	Przemysł elektromaszynowy	Ukraina
35	OVOSTAR	29.06.2011	Przemysł spożywczy	Ukraina
36	AGROWILL	08.07.2011	Przemysł spożywczy	Litwa
37	COALENERG	04.08.2011	Przemysł surowcowy	Ukraina
38	SOPHARMA	28.11.2011	Przemysł farmaceutyczny	Bulgaria
39	EUROHOLD	15.12.2011	Finanse inne	Bulgaria

Spółki zagraniczne według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.)

Lp.	Spółka	Liczba akcji (mln szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
1	CEZ	537,99	73 435,60	37,33	1,85	12,2	6,3
2	UNICREDIT	19 298,50	63 299,05	32,18	0,26	32,2	3,8
3	MOL	104,52	26 129,77	13,28	0,80	7,9	---
4	NEWWORLDN	264,71	6 882,43	3,50	1,95	8,2	6,5
5	NEWWORLDR	264,39	6 213,19	3,16	1,76	7,4	3
6	KERNEL	79,68	5 534,01	2,81	1,63	7,6	---
7	CCIINT	51,20	1 469,44	0,75	1,51	16,4	---
8	ASTARTA	25,00	1 300,00	0,66	0,98	3,1	---
9	CEDC	72,74	1 098,37	0,56	0,48	x	---
10	COALENERG	45,01	967,74	0,49	3,18	7,8	---
11	SOPHARMA	132,00	858,00	0,44	1,20	11,1	2,9
12	FORTUNA	52,00	787,28	0,40	4,29	10,5	---
13	PEGAS	9,23	714,82	0,36	1,18	8,2	5,7
14	SOBIESKI	2,99	629,92	0,32	0,00	x	---
15	OLYMPIC	151,33	590,19	0,30	1,72	12,5	---
16	PLAZACNTR	297,17	579,49	0,29	0,23	11,2	22,9
17	NOVAKBM	39,12	563,37	0,29	0,24	x	2,7
18	SILVANO	39,50	560,51	0,28	2,70	4,2	---
19	KOV	420,80	488,13	0,25	0,81	x	---
20	MILKILAND	31,25	437,50	0,22	0,74	5,3	---
21	EUROHOLD	127,34	410,05	0,21	0,76	49,7	---
22	AGROTON	21,67	403,06	0,20	0,94	6,7	---
23	OVOSTAR	6,00	402,00	0,20	2,01	7,9	---
24	ESTAR	2,64	382,80	0,19	2,40	0,1	---
25	ASSECOSLO	21,36	371,66	0,19	0,79	5,4	5,6
26	SADOVAYA	43,09	355,89	0,18	1,57	11	---
27	KSGAGRO	14,92	305,97	0,16	1,46	5	---
28	ORCOGROUP	17,05	246,94	0,13	0,18	x	---
29	IMCOMPANY	31,30	244,45	0,12	0,68	3,4	---
30	RONSON	272,36	223,34	0,11	0,53	21	---
31	AVIASG	5,89	167,08	0,08	1,30	7	---

Spółki zagraniczne według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Spółka	Liczba akcji (mln szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
32	WARIMPEX	54,00	159,30	0,08	0,42	x	---
33	WESTAISIC	44,13	131,96	0,07	1,08	1,7	---
34	ACE	21,23	94,48	0,05	0,56	11	6,9
35	ASBIS	55,50	86,58	0,04	0,30	x	---
36	ATLASEST	50,32	75,99	0,04	0,22	x	---
37	AGROWILL	84,82	55,13	0,03	0,36	15,5	---
38	BMPAG	18,82	47,99	0,02	0,59	34,1	---
39	REINHOLD	7,00	8,05	0,00	2,78	x	---
Razem:		196,712	100,00		0,57	10,9	4,0

Spółki zagraniczne wg wartości obrotów w 2011 r.

Lp.	Spółka	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
		Wartość obrotów (mln zł)	Średni wolumen obrotu na sesję	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
1	KERNEL	2 683,4	147 545	419	2 060	488,0	62
2	CEZ	946,8	27 473	196	3 617	13,4	3
3	KOV	942,1	2 460 011	670	2 554	14,0	5
4	CEDC	608,8	99 265	273	2 532	15,1	14
5	ASTARTA	414,3	20 930	78	316	134,2	34
6	NEWWORLDR	338,6	54 084	14	1 323	6,8	5
7	MOL	312,4	4 454	15	3 481	1,8	2
8	NEWWORLDN	268,7	23 601	32	777	0,5	1
9	SADOVAYA	209,3	72 985	217	973	1,6	7
10	CCIINT	190,7	22 937	15	85	1,7	2
11	AGROTON	160,5	19 889	55	318	11,8	11
12	SILVANO	87,4	27 721	19	100	3,9	5

Spółki zagraniczne wg wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
		Wartość obrotów (mln zł)	Średni wolumen obrotu na sesję	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
13	KSGAGRO	85,3	22 670	52	305	2,6	2
14	PLAZACNTR	81,2	100 234	23	193	6,0	5
15	ORCOGROUP	61,8	7 939	75	1 491		
16	MILKILAND	59,0	8 629	21	161	30,9	6
17	OVOSTAR	49,8	6 892	19	159	2,2	1
18	ACE	41,7	21 266	22	136		
19	SOBIESKI	39,3	892	44	440		
20	ASSECOSLO	37,9	6 313	5	41	3,3	1
21	FORTUNA	37,2	8 369	16	254	1,3	2
22	WARIMPEX	36,6	17 503	18	325	0,4	2
23	COALENERG	34,0	15 741	32	189	2,1	1
24	IMCOMPANY	34,0	21 049	31	226	17,4	2
25	BMPAG	33,1	31 244	49	212		
26	AVIASG	29,7	2 473	24	145	25,0	6
27	UNICREDIT	19,0	15 480	22	1 112		
28	WESTAISIC	14,4	13 721	22	174	0,5	1
29	NOVAKBM	12,4	2 724	2	25	62,1	3
30	ASBIS	12,4	25 609	16	111	3,3	3
31	ESTAR	10,6	362	0	3	17,3	1
32	RONSON	8,1	23 841	12	115		
33	REINHOLD	5,5	6 589	21	234		
34	ATLASEST	5,2	7990	4	45	2,4	2
35	PEGAS	3,3	177	2	823		
36	AGROWILL	2,6	21 804	8	37		
37	OLYMPIC	0,6	405	2	32		
38	EUROHOLD	0,2	5 467	6	24		
39	SOPHARMA	0,1	456	2	10		

* Dotyczy spółek dual listing.

Obligacje*

Na koniec 2011 r. w obrocie giełdowym na Głównym Rynku znajdowało się 77 serii obligacji (o 27 więcej niż na koniec 2010 r.). Wszystkie obligacje notowane są w systemie notowań ciągłych. Łączna wartość obrotów obligacjami w roku 2011 wyniosła 285 mld zł.

Ze względu na sposób naliczania odsetek, obligacje można podzielić na trzy główne grupy.

- Obligacje o stałym oprocentowaniu. Oprocentowanie tych obligacji, w zależności od daty wykupu wynosiło od 2,75% do 6,7% w stosunku rocznym. Wartość nominalna jednej obligacji, w zależności od jej rodzaju, wynosi 100 zł lub 1000 zł.
- Obligacje zerokupowane. Oprocentowanie tych obligacji wynika ze sposobu ich sprzedaży - z dyskontem, czyli po cenie niższej od wartości nominalnej. Po upływie okresu trwania obligacji, ich posiadacz otrzymuje kwotę równą ich wartości nominalnej.
- Obligacje o zmiennym oprocentowaniu. Wysokość odsetek obligacji o zmiennym procentowaniu notowanych na GPW uzależniona jest od oprocentowania бон skarbowych lub stopy WIBOR (Warsaw Interbank Offered Rate). Wartość nominalna obligacji o zmiennym oprocentowaniu wynosi od 100 do 1.000 zł.

* W rozdziale przedstawiono obligacje notowane na rynku regulowanym GPW. Więcej o obligacjach w części poświęconej rynkowi Catalyst – str. 305

Obligacje o zmiennym oprocentowaniu w 2011 r.

Lp.	Obligacje	Oprocen-towanie	Kursy			Wartość obrotów (mln zł)	Średni wolumen obrotu na sesję (szt.)	Średnia liczba transakcji	Wartość obrotów pakietowych (mln zł)
			min. (%)	maks. (%)	zamkn. (%)				
Skarbu Państwa									
1	TZ0212	4,45	99,00	100,40	100,20	5,08	201	2	0,00
2	TZ0213	4,54	99,20	101,00	99,86	2,50	99	1	0,00
3	TZ0214	4,54	99,46	101,80	100,40	3,89	174	1	0,00
4	TZ0512	4,84	99,50	100,50	100,40	2,97	117	1	0,00
5	TZ0513	4,65	99,65	104,50	100,40	0,82	32	1	0,00
6	TZ0514	4,65	99,40	101,00	100,00	6,89	409	2	0,00
7	TZ0812	4,54	99,00	100,69	99,84	2,62	103	1	0,00
8	TZ0813	4,54	99,00	101,00	99,98	1,30	51	1	0,00
9	TZ0814	4,54	99,75	100,40	99,99	10,35	1 016	3	0,00
10	TZ1112	4,65	99,00	100,50	100,29	2,26	89	1	0,00
11	TZ1113	4,65	99,02	101,50	99,96	1,69	67	1	0,00
12	TZ1114	4,65	99,90	100,49	100,05	5,93	1 514	4	0,00
13	WZ0115	4,77	99,38	100,30	99,54	1 955,21	8 916	1	0,00
14	WZ0118	4,77	97,50	99,30	98,25	3 257,18	13 042	2	0,00
15	WZ0121	4,77	95,87	98,00	96,20	2 961,11	12 078	1	0,24
Komunalne									
1	RAD0912	6,85	101,20	102,70	102,7	0,01	0	0	0,00

Obligacje o stałym oprocentowaniu w 2011 r.

Lp.	Obligacje	Oprocen-towanie	Kursy			Wartość obrotów (mln zł)	Średni wolumen obrotu na sesję (szt.)	Średnia liczba transakcji	Wartość obrotów pakietowych (mln zł)
			min. (%)	maks. (%)	zamkn. (%)				
Skarbu Państwa									
1	DS1013	5,00	98,80	101,25	100,35	7 375,18	28 557	3	1,06
2	DS1015	6,25	101,85	107,00	103,87	8 536,74	31 860	4	1,11
3	DS1017	5,25	95,35	101,03	98,51	12 068,21	47 330	6	0,00
4	DS1019	5,50	94,20	100,85	98,82	11 549,61	45 728	6	0,15
5	DS1020	5,25	92,10	99,10	96,05	36 099,41	146 543	19	0,00
6	DS1021	5,75	97,55	101,78	99,00	12 698,95	112 075	12	0,00
7	IZ0816	3,00	98,46	103,60	98,46	891,67	3 083	1	0,00
8	IZ0823	2,75	93,10	98,20	95,00	488,43	1 936	0	0,00
9	OK0112	0,00	95,51	99,76	97,85	11 603,11	47 141	7	31,96
10	OK0113		90,64	95,55	95,35	46 294,03	201 367	17	0,27
11	OK0114	0,00	89,58	91,00	90,72	3 751,12	43 261	4	0,00
12	OK0712	0,00	93,00	98,30	97,57	9 023,40	37 438	9	0,23
13	OK0713	0,00	89,15	93,30	93,00	11 126,72	69 126	8	0,00
14	OK1012		91,75	96,60	96,47	9 691,08	40 726	5	0,00
15	PS0412	4,75	99,90	101,00	100,00	7 829,74	30 442	2	0,61
16	PS0413	5,25	100,00	101,45	100,30	6 170,83	23 763	2	0,00
17	PS0414	5,75	100,60	103,00	101,88	9 015,51	34 291	3	1,05
18	PS0415	5,50	98,50	102,76	101,34	12 413,60	47 763	6	0,00
19	PS0416	5,00	95,50	100,65	99,28	30 254,51	119 938	12	6,00
20	PS1016	4,75	97,00	98,90	97,50	1 973,96	44 618	4	0,00
21	WS0429	5,75	91,65	101,50	97,17	1 345,79	5 382	1	0,00
22	WS0437	5,00	82,51	89,00	86,94	35,55	160	0	0,00
23	WS0922	5,75	94,00	101,86	98,95	13 592,46	53 523	8	0,52
Korporacyjne									
1	EIB0526		34,8	34,8	34,8	0,00	0	0	0,00
2	EIB0617		35,71	35,71	35,71	0,00	0	0	0,00
3	IDS1018	6,25	99,55	104,5	101,2	70,23	262	0	0,00
4	IDS1022	5,75	97,98	99,7	99,6	0,10	1	0	0,00
5	IPS1014	5,75	99	103	101,2	15,93	61	0	0,00
6	IWS0645	6	97,9	97,9	97,9	0,00	0	0	0,00
7	PCR0613	9	100	103,2	101,5	1,17	91	2	0,00
Komunalne									
1	WAW0318	6,48	96,30	103,00	100,25	15,46	87	0	0,00



Lp.	Obligacje	Oprocen-towanie	Kursy			Wartość obrotów (mln zł)	Średni wolumen obrotu na sesję (szt.)	Średnia liczba transakcji	Wartość obrotów pakietowych (mln zł)
			min. (%)	maks. (%)	zamkn. (%)				
2	WAW0321	6,64	96 90	100 00	100 00	0,00	0	0	0,00
3	WAW0922	6,45	99 80	104 50	104 10	14,66	56	1	1,59
4	WAW1017	5,35	99 80	104 50	104 10	0,34	1	0	0,00
5	WAW1019	6,7	99 80	104 50	104 10	5,25	19	0	0,00

Obligacje - podstawowe wskaźniki giełdowe (Główny Rynek GPW)

	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe					
Liczba notowanych obligacji na koniec roku	77	50	51	51	57
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)*	285 103	1 233	1 431	2 250	1 632
Średnie obroty na sesję (mln zł)	1 136	5	6	9	7
Liczba transakcji na sesję	157	81	94	118	116
Średnia wartość transakcji (zł)	7 232 628	60 128	60 104	75 839	56 518

Transakcje pakietowe

Liczba zawartych transakcji (pojedyńczo)	41	16	20	74	111
Średnia wartość transakcji (mln zł)	1,11	12,18	2,22	3,38	1,04
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	46	195	45	250	116

* Bez transakcji pakietowych.

Kalendarz operacji na obligacjach skarbowych w 2011 r.

Pierwsze notowanie		Ostatnie notowanie			
Lp.	Nazwa skrócona	Data wprowadzenia	Lp.	Nazwa skrócona	Data ostatniego notowania
1	TZ0214	14.02	1	TZ0211	20.01
2	WZ0115	21.02	2	TZ0511	19.04
3	OK0713	18.04	3	PS0511	17.05
4	TZ0514	04.05	4	OK0711	19.07
5	DS1021	26.07	5	TZ0811	20.07
6	TZ0814	08.08	6	DZ0811	04.08
7	OK0114	16.08	7	WZ0911	19.09
8	PS1016	26.10	8	TZ1111	20.10
9	TZ1114	04.11	9	DZ1111	17.11

Kalendarz operacji na obligacjach korporacyjnych w 2011 r.

Pierwsze notowanie		Ostatnie notowanie			
Lp.	Nazwa skrócona	Data wprowadzenia	Lp.	Nazwa skrócona	Data ostatniego notowania
1	IWS0645	27.06	1	ELC0311	24.03
2	PCR0613	06.07	2	ELC0911	22.09
3	IDS1022	26.08	3	EIB1211	01.12

Kalendarz operacji na obligacjach komunalnych w 2011 r.

Pierwsze notowanie		Ostatnie notowanie			
Lp.	Nazwa skrócona	Data wprowadzenia	Lp.	Nazwa skrócona	Data ostatniego notowania
1	WAW0321	08.04	1	RAD0911	19.09
2	WAW0318	20.04			

Produkty strukturyzowane

Produkty strukturyzowane to instrumenty finansowe, których cena uzależniona jest od wartości określonego wskaźnika rynkowego (np. kursu akcji lub koszyków akcji, wartości indeksów giełdowych, surowców czy kursów walut). Są emitowane przez instytucje finansowe, najczęściej banki lub domy maklerskie.

■ **Emitent produktu strukturyzowanego z określonym terminem wykupu** zobowiązuje się w stosunku do nabywcy (inwestora), że w terminie wykupu instrumentu wypłaci mu kwotę rozliczenia kalkulowaną wg określonego wzoru. Formuła określająca zasady wypłaty ułatwia posiadaczom takich instrumentów śledzenie bieżącej wartości danego instrumentu.

■ **Emitent produktu strukturyzowanego bez określonego terminu wygasania** (certyfikaty open-end) zobowiązuje się, że cena certyfikatu będzie podążała za ceną instrumentu bazowego. Istnieją również certyfikaty, które umożliwiają zarabianie na spadkach cen instrumentów bazowych – certyfikaty typu SHORT.

W zależności od konstrukcji instrumentu, możemy wyróżnić podstawowe rodzaje produktów strukturyzowanych:

■ **Certyfikaty knock-out** – instrumenty z dźwignią finansową oraz z wbudowanym poziomem bariery (ang. knock-out). Pozwalają na osiągnięcie wyższych zysków niż na instrumencie bazowym, zarówno przy wzroście, jak i spadku ceny instrumentu bazowego.

■ **Warranty opcjone** – profil wypłaty analogiczny jak dla nabywcy opcji. Produkt posiadający emitenta. Instrumenty z dźwignią finansową dające możliwość zarabiania na wzrostach i na spadkach instrumentów bazowych.

■ **Trackery** – instrumenty naśladujące zmiany wskaźnika rynkowego (głównie surowców, produktów rolnych, indeksów giełdowych, kursów akcji, koszyków

różnych instrumentów, itp.). Umożliwiają zarabianie zarówno na wzrostach, jak i na spadkach wskaźnika rynkowego (tzw. certyfikaty short).

■ **Produkty z częściową ochroną kapitału**

– instrumenty mniej ryzykowne niż trackery i warranty opcjonalne. Zdecydowanie większa część zainwestowanego kapitału ulokowana jest w bezpiecznych aktywach (np. obligacjach, lokatach). Druga część inwestycji pracuje nad wygenerowaniem założonej stopy zwrotu.

■ **Produkty gwarantujące pełną ochronę kapitału** – bardzo bezpieczne, dają inwestorowi określony udział w zyskach, jakie generuje wbudowany w produkt wskaźnik rynkowy i jednocześnie 100-procentową gwarancję zwrotu zainwestowanego kapitału.

■ **Inne typy produktów**, których profil wypłaty zależy od spełnienia warunków opisanych w dokumencie „Final Terms”.

Produkty strukturyzowane możemy również podzielić w zależności od terminu ich wykupu na krótko-, średnio- i długoterminowe oraz open-end.

Pierwszy produkt strukturyzowany (obligacja strukturyzowana) zadebiutował na GPW w sierpniu 2006 r. Na koniec 2011 r. w notowaniach było 206 produktów strukturyzowanych, w tym 178 certyfikatów i 28 obligacji.

W 2011 r., w stosunku do roku poprzedniego, aż o 23% zwiększyła się wartość obrotu (wyniosła 351 mln, w poprzednim roku 286 mln zł). Do siedmiu aktywnych już emitentów produktów strukturyzowanych – Deutsche Bank Londyn, ERSTE Bank, Raiffeisen Centrobank, Barclays Bank, BNP Paribas, UniCredit i SeccurAsset SA dołączył Royal Bank of Scotland. Ofertę notowanych na GPW produktów strukturyzowanych istotnie wzbogacił Raiffeisen Centrobank, który w lipcu 2011 r. wprowadził do obrotu pulę

90 warrantów opcjonych (powrót tych instrumentów na Giełdę po 9 latach przerwy) oraz kilkudziesiąt innych certyfikatów strukturyzowanych.

Na uwagę zasługuje wprowadzenie przez tego samego emitenta, w grudniu 2011 r., 31 certyfikatów typu knock-out. Są to instrumenty zawierające w swojej konstrukcji dźwignię finansową i możliwość zarabiania na spadkach kursów.

Produkty strukturyzowane – podstawowe wskaźniki giełdowe

	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe + notowania jednolite					
Liczba notowanych serii na koniec roku	206	148	70	46	12
Wartość obrotów w całym roku (tys. zł)*	350 224	285 188	156 118	78 088	12 626
Średnie obroty na sesję (tys. zł)	1 395	1 127	620	311	51
Liczba transakcji na sesję	127	93	66	33	3
Średnia wartość transakcji (zł)	10 972	12 146	9 406	9 412	14 854

Transakcje pakietowe

Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	1	4	1	2	0
Średnia wartość transakcji (tys. zł)	579	108	194	2 996,88	0,00
Wartość obrotów w całym roku (tys. zł)	579	430	194	5 994	0

* Bez transakcji pakietowych.

Certyfikaty inwestycyjne

Certyfikaty inwestycyjne emitowane są przez zamknięte fundusze inwestycyjne. Są papierami wartościowymi na okaziciela, dlatego mogą być notowane na giełdzie. Fundusze inwestycyjne emitujące certyfikaty tworzone są na określony czas. Ich celem jest jak najkorzystniejsze lokowanie, przede wszystkim w papiery wartościowe, środków wpłacanych przez uczestników funduszu. Trwanie funduszu kończy umorzenie certyfikatów

inwestycyjnych i wypłata jego uczestnikom kwot odpowiadających liczbie i końcowej wycenie certyfikatów posiadanych przez poszczególnych uczestników.

Na koniec roku 2011 na GPW notowanych było 60 serii certyfikatów, a łączna wartość obrotów w transakcjach sesyjnych wyniosła 129 mln zł.

Certyfikaty inwestycyjne – podstawowe wskaźniki giełdowe

	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe					
Liczba notowanych serii na koniec roku	60	58	50	47	37
Wartość obrotów w całym roku (tys. zł)*	128 979	105 244	103 696	336 795	275 897
Średnie obroty na sesję (tys. zł)	514	416	412	1 342	1 108
Liczba transakcji na sesję	76	64	69	103	128
Średnia wartość transakcji (zł)	6 795	6 517	5 993	12 986	8 661
Wolumen obrotu na sesję	1 541	1 497	1 311	7 683	7 984
Transakcje pakietowe					
Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	8	3	3	9	12
Średnia wartość transakcji (tys. zł)	5 019	685	141	364	476
Wartość obrotów w całym roku (tys. zł)	40 154	2 056	424	3 279	5 709

* Bez transakcji pakietowych.

Kalendarz operacji na certyfikatach inwestycyjnych w 2011 r.

Pierwsze notowanie			Ostatnie notowanie		
Lp.	Nazwa skrócona	Data wprowadzenia	Lp.	Nazwa skrócona	Data ostatniego notowania
1	IPERMFIZ	19.01	1	KBCEP2FIZ	26.01
2	KBCOW1FIZ	07.02	2	KBCSSPFIZ	23.02
3	KBCPR1FIZ	20.04	3	KBCPJDFIZ	26.05
4	LMCSFIZ	14.06	4	KBCPLSFIZ	26.08
5	KBCHI1FIZ	26.06	5	KBCPP1FIZ	26.10
6	BPHFIZMLI	01.07			
7	KBCPJ4FIZ	12.08			

ETF-y

ETF to otwarty fundusz inwestycyjny, którego zadaniem jest odzwierciedlanie zachowania się danego indeksu. Charakteryzuje się on możliwością codziennej kreacji i umarzania jednostek (tytułów uczestnictwa). Tytuły uczestnictwa funduszy typu ETF są papierami wartościowymi i notowane są na giełdzie tak jak akcje.

Pierwszym ETF-em na GPW był ETF na indeks WIG20 wprowadzony w 2010 r., wyemitowany przez LYXOR Asset Management należący do grupy kapitałowej Societe Generale. Od maja 2011 r. notowane są dwa

kolejne ETF-y: na indeksy DAX i S&P500. Wartość ETF-a na WIG20 odpowiada 1/10 wartości indeksu WIG20, zaś wartość ETF-ów na indeksy DAX i S&P500 w PLN odpowiada 1/100 wartości indeksu – odpowiednio w EUR i USD.

W roku 2011 wolumen obrotu ETF-ami na sesję wyniósł 4 178 (przy 1 026 w 2010 r.), zaś wartość obrotu w całym roku wyniosła blisko 260 mln zł (przy 70 mln w 2010 r.).

ETF - podstawowe wskaźniki giełdowe

	2011	2010
ETF - notowania ciągłe		
Liczba notowanych serii na koniec roku	3	1
Wartość obrotów w całym roku (tys. zł)*	259 718	70 515
Średnie obroty na sesję (tys. zł)	1 035	279
Liczba transakcji na sesję	35	10
Średnia wartość transakcji (zł)	29 798	26 822
Wolumen obrotu na sesję	4 178	1 026
Wartość aktywów netto ogółem (tys. zł)	3 418 025	251 357
Wartość aktywów netto na jednostkę (zł)	514,15	279,29
 ETF - transakcje pakietowe		
Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	5	5
Średnia wartość transakcji (tys. zł)	4 918	2 923
Wartość obrotów w całym roku (tys. zł)	24 590	14 616

* Bez transakcji pakietowych.

Warranty opcyjne

Warranty opcyjne są papierami wartościowymi emitowanymi przez instytucje finansowe. Mają emitenta, posiadają prospekt emisyjny oraz dokument informacyjny, tzw. warunki końcowe emisji, oddzielny dla każdej nowo emitowanej serii.

Warranty dają inwestorom prawo (nie obowiązek) do zakupu lub sprzedaży w określonym dniu w przyszłości wybranego instrumentu bazowego (np. akcji, indeksu) po z góry ustalonej cenie. Cena ta, zwana ceną wykonania, ustalana jest przez emitenta. Inwestorzy liczący na wzrost wartości instrumentu bazowego nabywają warranty kupna (ang. Call). Inwestorzy, którzy chcą się uchronić przed spadkiem jego wartości lub chcący

zarobić na jego spadkach, kupują warranty sprzedaży (ang. Put).

Warrant opcyjny zawiera element dźwigni finansowej umożliwiający osiąganie większych stóp zwrotu niż z inwestycji w instrument bazowy. Zakupione warranty można przechować do dnia wygaśnięcia lub sprzedać je w dowolnym momencie po cenie rynkowej.

Warranty powróciły na GPW (po kilkuletniej przerwie) w lipcu 2011. Ich emitentem jest Raiffeisen Centrobank AG. Na koniec roku 2011 w obrocie było 90 warrantów typu amerykańskiego tego emitenta na akcje spółek i indeks WIG20.

Statystyka obrotu warrantami

	2011 ¹	2005 ²	2004	2003	2002
Warranty ogółem					
Wartość obrotu ogółem (tys. zł)	546,10	2 884,38	11 459,60	15 491,85	8 489,41
Średni obrót na sesję (tys. zł)	4,83	11,92	44,94	61,72	34,09
Średni wolumen na sesję	7 801	1 278	5 333	8 011	4 133
Liczba transakcji na sesję	8	7	15	22	14
Liczba serii (na koniec roku)	90	8	29	35	41
Warranty indeksowe³					
Wartość obrotu ogółem (tys. zł)	37,20	---	11,73	1 973,07	3 646,89
Średni obrót na sesję (tys. zł)	0,33	---	0,21	7,86	14,65
Średni wolumen na sesję	211	---	27	1 062	736
Liczba transakcji na sesję	2	---	0	3	5
Liczba serii (na koniec roku)	13	---	2	2	8
Warranty akcyjne⁴					
Wartość obrotu ogółem (tys. zł)	508,90	1 981,43	5 695,34	8 302,52	3 555,58
Średni obrót na sesję (tys. zł)	4,50	8,19	22,33	33,08	14,28
Średni wolumen na sesję	7 590	985	3 428	5 234	2 863
Liczba transakcji na sesję	6	5	8	12	6
Liczba serii (na koniec roku)	77	6	27	31	31
Warranty na kontrakty terminowe⁵					
Wartość obrotu ogółem (tys. zł)	---	902,95	5 752,53	5 216,26	1 286,94
Średni obrót na sesję (tys. zł)	---	3,73	22,56	20,78	5,17
Średni wolumen na sesję	---	293	1 899	1 715	533
Liczba transakcji na sesję	---	2	7	6	3
Liczba serii (na koniec roku)	---	2	2	2	2

¹ Wznowienie notowań warrantów nastąpiło 21.07.11.

² 16.12.05 był ostatnim dniem notowania warrantów.

³ 19.03.04 był ostatnim dniem notowania warrantów indeksowych.

⁴ 16.12.05 był ostatnim dniem notowania warrantów akcyjnych.

⁵ Warranty na kontrakty terminowe notowane były pomiędzy 24.09.01 i 16.12.05.

Krótka sprzedaż

Transakcji krótkiej sprzedaży można dokonywać na warszawskiej giełdzie od 1 lipca 2010 r. Krótka sprzedaż polega na sprzedaży papierów wartościowych, których w momencie sprzedaży inwestor nie posiada na swoim rachunku inwestycyjnym. Na dzień rozliczenia transakcji (standardowo 3 dni od dnia sprzedaży) trzeba jednak te papiery posiadać, by dostarczyć je stronie kupującej. Najpopularniejszym sposobem pozyskania papierów na ten cel (rozliczenie transakcji) jest zaciągnięcie pożyczki w tych papierach (np. od swojego domu maklerskiego). Należy pamiętać, że nie każdy klient ma możliwość zawierania transakcji krótkiej sprzedaży - zależy to od umowy z domem maklerskim prowadzącym rachunek papierów wartościowych. Krótka sprzedaż nie może być również realizowana na wszystkich papierach wartościowych.

Krótka sprzedaż (KS) w 2011 r.

Lp.	Papiery wartościowe	Dopuszczone do KS			Wszystkie transakcje sesyjne			Udział wartości transakcji KS w całości obrotów danymi papierami (%)
		Papiery mogą być przedmiotem zlecenia KS	Liczba sesji na których zawieszono przyjmowanie zleceń KS	KS Członków Giełdy w ramach wykonywania zadań animatora rynku	Liczba transakcji	Wolumen obrotu	Wartość obrotu ¹	
		(szt.)	(szt.)	(szt.)	(szt.)	(szt.)	(tys. zł)	(%)
Akcje								
1	080CTAVA		x		13 843	32 548 052	88 091,74	
2	ABCDATA		x		18 602	17 223 288	54 425,91	
3	ABPL		x		4 884	4 507 369	96 797,18	
4	ACE		x		5 534	5 337 873	41 726,03	
5	ACTION		x		4 955	4 531 627	84 561,63	
6	AGORA		x		26 788	21 146 494	369 817,86	
7	AGROTON		x	27	13 700	4 992 196	160 535,24	
8	ALCHEMY		x		36 951	26 280 389	196 066,12	
9	ALMA		x		9 093	1 072 953	40 263,86	
10	AMICA		x		9 966	1 794 412	67 597,13	
11	AMREST		x	12	9 380	3 093 387	237 101,37	
12	APATOR		x	4	8 547	4 320 160	80 925,38	

Giełda określa kryteria, jakie muszą spełnić papiery, aby mogły stać się przedmiotem krótkiej sprzedaży. Oddzielnie określone są kryteria dla zleceń składanych przez inwestorów i instytucje finansowe działające na własny rachunek, a oddzielnie dla animatorów rynku.

Członkowie giełdy mogli dokonywać transakcji krótkiej sprzedaży na rachunek własny lub rachunek klienta akcjami 33 spółek i 38 obligacjami, natomiast animatorzy – akcjami 140 spółek i 38 obligacjami.

W 2011 r. wartość obrotów w transakcjach krótkiej sprzedaży wyniosła 2,68 mld zł i była większa w stosunku do 2010 r. o 1,53 mld zł. Najlepszy pod względem obrotów był listopad, kiedy zawarto 15,17 tys. transakcji o łącznej wartości 375,47 mln zł.

Krótka sprzedaż w 2011 r. (cd.)

Lp.	Papiery wartościowe	Dopuszczone do KS			Wszystkie transakcje sesyjne			Udział wartości transakcji KS w całości obrotów danymi papierami (%)
		Papiery mogą być przedmiotem zlecenia KS	Liczba sesji na których zawieszono przyjmowanie zleceń KS	KS Członków Giełdy w ramach wykonywania zadań animatora rynku	Liczba transakcji	Wolumen obrotu	Wartość obrotu ¹	
(szt.)	(szt.)	(tys. zł)	(%)					
13	ARCTIC		x		15 818	7 672 576	52 028,56	
14	ARMATURA		x		7 225	8 299 576	18 492,79	
15	ASSECOBS		x		3 158	2 448 261	27 723,95	
16	ASSECOPOL	x	x		156 132	35 062 831	1 677 572,56	0,84
17	ASSECOSLO		x	4	1 258	1 584 570	37 936,93	
18	ASTARTA	x	x	12	19 596	5 253 538	414 291,94	
19	ATM		x		5 858	3 210 682	32 527,22	
20	AZOTYTARNOW		x		43 692	13 890 227	437 592,25	
21	BANKBPH		x		13 059	4 040 507	205 800,67	0,07
22	BARLINEK		x		20 224	26 159 197	54 499,25	
23	BBIDEVNFI		x		16 478	184 358 180	67 553,45	
24	BBIZENNFI		x		23 235	55 616 929	40 256,52	
25	BGZ	x	x		48 662	2 954 011	162 940,53	
26	BIOTON	x	35	x	35	62 6223 249 569 357	403 373,01	0,01
27	BOGDANKA	x		x	96 788	13 510 041	1 502 416,39	0,48
28	BOMI			x	28 704	17 575 861	102 338,67	
29	BORYSZEW	x	4	x	4	371 4317 030 215 694	5 522 829,75	1,130
30	BRE	x		x	129 266	11 051 741	3 207 970,41	0,45
31	BUDIMEX			x	4	31 608	3 992 420	346 812,91
32	BZWVKB	x	2	x	2	33 709	7 940 071	1 766 146,81
33	CALATRAVA			x		57 950	918 279 197	442 482,06
34	CCC			x	16	6 578	5 606 691	269 916,60
35	CCENERGY			x		19 564	58 563 550	40 870,78
36	CCIINT			x		3 859	5 757 284	190 677,23
37	CDRED	x		x		400 644	349 600 613	2 181 309,86
38	CEDC	x	4	x	4	68 508	24 915 583	608 843,47
39	CENTROZAP			x	19	38 776	698 449 947	220 392,47
40	CEZ	x	34	x	34	49 104	6 895 608	946 807,18
41	CHEMOS			x	13	30 048	264 620 951	101 382,10
42	CIECH	x		x	5	76 354	28 519 430	535 255,91
43	CITYINTER			x		77 568	12 979 247	366 690,80
44	COALENERG			x		3 296	1 621 313	34 027,91
45	COGNOR			x		50 450	54 184 732	218 136,46
46	COLIAN			x	3	16 561	21 084 592	63 094,53
47	COMARCH			x		9 599	3 021 130	235 933,34
								0,06

Krótką sprzedaż w 2011 r. (cd.)

Lp.	Papiery wartościowe	Dopuszczone do KS			Wszystkie transakcje sesyjne			Udział wartości transakcji KS w całości obrotów danymi papierami (%)
		Papiery mogą być przedmiotem zlecenia KS	Liczba sesji na których zawieszono przyjmowanie zleceń KS	KS Członków Giełdy w ramach wykonywania zadań animatora rynku	Liczba transakcji	Wolumen obrotu	Wartość obrotu ¹	
(szt.)	(szt.)	(tys. zł)						
48 COMP			x		2 910	874 785	60 685,11	
49 CORMAY			x		72 645	29 163 585	389 260,26	
50 CYFRPLSAT	x	4	x	4	76 317	98 444 352	1 478 588,27	1,20
51 DEBICA			x	3	6 219	889 516	45 915,03	
52 DGA			x		23 183	17 736 766	53 599,34	
53 DOMDEV			x		5 390	2 471 790	97 377,81	
54 DUDA			x		50 571	175 075 479	216 078,72	
55 ECHO			x	5	14 957	56 160 968	224 291,09	0,81
56 EFH			x		50 149	289 429 818	199 284,37	
57 ELBUDOWA			x		2 897	431 438	55 084,91	
58 EMPERIA			x		8 997	3 782 436	398 209,35	
59 ENEA	x		x		51 402	51 630 071	977 018,85	0,25
60 ENERGOPLD			x		9 658	14 070 538	48 922,97	
61 ERBUD			x		4 798	1 749 872	53 554,41	
62 EUROCASH	x	4	x	4	32 734	44 503 531	1 288 873,89	0,07
63 FAMUR			x		13 634	23 182 863	73 214,25	
64 FARMACOL			x		3 239	1 077 331	32 321,81	
65 FERRUM			x		11 271	6 860 918	88 062,80	
66 FORTE			x		3 904	5 345 448	49 569,98	
67 FORTUNA			x		3 918	2 100 714	37 219,22	
68 GANT			x		45 430	13 396 488	137 254,21	0,03
69 GETIN	x		x		232 060	347 306 425	3 482 309,02	0,530
70 GPW	x	7	x	7	170 630	25 924 684	1 188 490,22	0,20
71 GRAJEWO			x		15 337	8 802 748	125 264,52	
72 GROCLIN			x		57 528	10 019 211	195 847,29	
73 GTC	x		x		160 829	144 518 430	2 273 216,47	0,93
74 HANDLOWY	x	7	x	7	99 449	20 069 619	1 657 110,51	0,48
75 HAWE			x		109 652	359 576 181	1 169 787,75	
76 HBPOLSKA			x		42 953	97 322 709	134 727,34	
77 HERKULES			x		34 484	231 090 133	115 520,77	
78 IDMSA	x		x		82 867	205 460 813	408 495,40	0,01
79 IMPEXMET	x		x		67 060	140 718 976	592 249,33	0,09
80 INGBSK	x	18	x	18	28 332	2 188 643	1 110 871,36	1,40
81 INTEGERPL			x		5 741	1 137 778	109 295,00	
82 INTERCARS			x	4	3 481	1 637 322	129 867,28	0,13

Krótka sprzedaż w 2011 r. (cd.)

Lp.	Papiery wartościowe	Dopuszczone do KS			Wszystkie transakcje sesyjne			Udział wartości transakcji KS w całości obrotów danymi papierami (%)
		Papiery mogą być przedmiotem zlecenia KS	Liczba sesji na których zawieszono przyjmowanie zleceń KS	KS Członków Giełdy w ramach wykonywania zadań animatora rynku	Liczba transakcji	Wolumen obrotu	Wartość obrotu ¹	
(szt.)	(szt.)	(tys. zł)	(%)					
83 IPOPEMA		x	4	5 127	10 193 012	130 695,50		
84 JSW	x	x		299 249	50 876 847	5 977 972,17	0,19	
85 JWCONSTR		x		18 993	8 706 624	86 279,37		
86 KERNEL	x	x		105 185	37 033 781	2 683 354,67	0,30	
87 KETY		x	8	7 462	1 653 835	192 332,23		
88 KGHM	x	x		1 118 242	268 581 68043	245 700,21	2,700	
89 KOELNER		x		3 475	4 061 080	45 239,11		
90 KOFOLA		x		1 003	49 833	1 289,82		
91 KOGENERA		x		3 655	1 364 263	115 080,43		
92 KOPEX	x	x		44 445	20 179 997	398 902,83		
93 KOV	x	4	x	4	168 134	617 462 759	942 073,27	0,02
94 KREDYTB	x		x	4	10 192	34 147 901	495 230,72	0,02
95 KREZUS			x		57 529	38 690 195	159 131,18	
96 KRUK			x		10 107	4 823 401	194 550,44	
97 KRUSZWICA			x	4	2 512	338 521	24 620,92	
98 KSGAGRO			x		8 602	3 785 926	85 304,94	
99 LCCORP			x		19 196	66 809 996	78 083,30	
100 LENTEX			x		9 116	5 037 844	56 792,62	
101 LOTOS	x		x		242 713	94 639 143	3 299 074,71	0,61
102 LPP			x	4	4 412	223 881	459 610,71	0,01
103 LUBAWA			x		53 405	140 444 298	184 637,80	
104 MCI			x		82 579	52 820 564	328 926,99	
105 MENNICA			x	15	2 831	1 663 208	30 070,00	
106 MERCOR			x	4	6 979	3 600 603	41 587,20	
107 MIDAS			x		226 320	682 355 402	978 549,19	
108 MILKILAND			x	4	5 203	2 165 779	58 997,96	
109 MILLENNIUM	x		x		73 445	285 521 045	1 414 262,77	0,29
110 MIRBUD			x		15 028	18 766 798	71 866,10	
111 MMPPL			x	8	1 632	2 515 327	24 042,12	
112 MNI			x		33 835	50 962 715	142 555,97	
113 MOL	x	12	x	23	3 878	1 117 836	312 426,80	0,01
114 MONINARI			x		29 494	22 871 871	56 315,40	
115 MOSTALWAR			x	4	9 660	2 547 792	79 415,61	
116 MOSTALZAB			x		35 670	51 055 919	108 342,75	
117 MWTRADE			x		23 219	4 767 659	69 276,23	

Krótka sprzedaż w 2011 r. (cd.)

Lp.	Papiery wartościowe	Dopuszczone do KS			Wszystkie transakcje sesyjne			Udział wartości transakcji KS w całości obrotów danymi papierami (%)
		Papiery mogą być przedmiotem zlecenia KS	Liczba sesji na których zawieszono przyjmowanie zleceń KS	KS Członków Giełdy w ramach wykonywania zadań animatora rynku	Liczba transakcji	Wolumen obrotu	Wartość obrotu ¹	
(szt.)	(szt.)	(tys. zł)						
118	NETIA	x		x	46 098	165 796 762	870 852,24	0,22
119	NEWWORLDN	x	13	x	13	8 057	5 923 754	268 695,37
120	NEWWORLDR	x	24	x	24	2 304	8 923 788	338 577,99
121	NFIEMF			x	2	18 121	14 513 342	165 953,61
122	NOVAKBM			x		387	443 970	12 408,88
123	OLYMPIC			x		392	101 599	613,80
124	OPENFIN	x		x		10 404	14 166 913	229 216,51
125	ORBIS	x		x	4	6 932	11 603 650	434 810,99
126	ORCOGROUP			x	42	18 855	1 992 614	61 794,15
127	PBG	x	15	x	15	144 672	15 491 593	1 741 286,69
128	PBSFINANSE			x		15 840	36 975 530	31 481,54
129	PEKAO	x		x		381 529	126 402 36719 589 762,95	0,71
130	PELION			x	4	6 848	1 920 335	81 873,65
131	PEP			x		14 086	6 668 541	177 709,99
132	PETROLINV	x	2	x	2	772 150	700 080 603	4 750 242,55
133	PGE	x		x		402 807	532 012 34811 615 768,46	1,25
134	PGNIG	x		x		296 9681 463 465 152	5 808 720,86	0,66
135	PKNORLEN	x		x		491 108	322 357 38714 292 353,02	1,06
136	PKOBP	x		x		770 264	753 544 99028 971 785,18	1,10
137	PLAZACNTR			x	15	5 814	25 158 622	81 211,51
138	POLAQUA			x		6 019	2 062 017	30 241,24
139	POLICE			x		56 832	28 398 507	322 885,19
140	POLIMEXMS	x		x		102 314	385 732 986	915 245,85
141	POLNORD			x		44 726	14 409 999	247 430,00
142	PULAWY			x	4	27 981	3 558 384	376 463,44
143	PZU	x		x		526 265	66 736 71323 315 245,34	0,59
144	RADPOL			x		3 843	3 175 045	29 019,79
145	RAFAKO			x	2	25 551	17 089 017	187 534,94
146	ROVESE			x	17	44 119	38 752 642	257 322,94
147	RUBICON			x		21 959	61 716 723	62 514,77
148	SADOVAYA			x		54 432	18 319 296	209 269,69
149	SANOK			x		3 906	3 970 354	44 931,27
150	SILVANO			x		4 645	6 958 055	87 439,97
151	SKOTAN			x		82 442	139 891 593	314 725,93
152	SNIEZKA			x	4	1 896	1 298 361	45 183,38

Krótka sprzedaż w 2011 r. (cd.)

Lp.	Papiery wartościowe	Dopuszczone do KS			Wszystkie transakcje sesyjne			Udział wartości transakcji KS w całości obrotów danymi papierami (%)
		Papiery mogą być przedmiotem zlecenia KS	Liczba sesji na których zawieszono przyjmowanie zleceń KS	KS Członków Giełdy w ramach wykonywania zadań animatora rynku	Liczba transakcji	Wolumen obrotu	Wartość obrotu ¹	
(szt.)	(szt.)	(tys. zł)						
153	STALEXP		x		24 554	46 982 602	54 559,89	
154	STALPROD		x		12 518	505 984	148 248,37	
155	STALPROFI		x		3 668	1 776 527	39 466,51	
156	SWIECIE		x		5 837	2 710 514	206 576,68	
157	SYGNITY		x		50 009	13 983 086	269 488,90	
158	SYNTHOS	x	4	x	196 462	471 814 669	2 149 841,37	0,50
159	TAURONPE	x		x	344 574	934 106 298	5 574 819,95	0,620
160	TPSA	x		x	378 335	742 013 45712	784 470,86	1,450
161	TRAKCJA			x	24 949	40 435 091	81 844,95	
162	TRION			x	8 110	39 485 931	14 789,05	
163	TUEUROPA			x	5 757	1 287 376	239 436,70	
164	TVN	x		x	179 960	151 450 306	2 196 851,77	0,54
165	UNICREDIT			x	5 469	3 885 554	19 024,23	
166	VISTULA			x	32 689	67 566 632	90 396,38	
167	WARIMPEX			x	4 437	4 393 222	36 630,04	
168	WASKO			x	65 792	55 234 419	177 271,58	
169	WAWEL			x	3 306	134 553	61 559,08	0,03
170	ZELMER			x	7 521	1 982 013	68 994,87	
Obligacje								
1	PS0413	x		x	48	2 098	2 163,89	
2	TZ0511	x		x	166	16 051	1 620,27	
3	PS0414	x		x	224	9 467	9 890,84	
4	DS1015	x	4	x	404	9 423	10 068,73	
5	WZ0911	x		x	177	27 013	27 356,19	
6	TZ0211	x		x	12	1 372	139,27	
7	PS0415	x		x	478	21 018	21 654,83	
8	DS1019	x		x	277	20 278	20 485,90	
9	PS0416	x		x	245	9 555	9 657,63	
10	IZ0823	x		x	18	964	1 051,21	
11	DS1013	x		x	178	5 192	5 299,78	
12	WS0429	x		x	81	859	840,31	
13	WS0437	x		x	28	228	205,82	
14	DZ1111	x		x	149	7 492	7 617,42	
15	PS1016	x		x	2	305	298,68	

Krótką sprzedaż w 2011 r. (cd.)

Lp.	Papiery wartościowe	Dopuszczone do KS				Wszystkie transakcje sesyjne			Udział wartości transakcji KS w całości obrotów danymi papierami (%)
		Papiery mogą być przedmiotem zlecenia KS	Liczba sesji na których zawieszono przyjmowanie zleceń KS	KS Członków Giełdy w ramach wykonywania zadań animatora rynku	Liczba transakcji	Wolumen obrotu	Wartość obrotu ¹		
(szt.)	(szt.)	(tys. zł)	(%)						
16	OK0711	x		x	787	41 584	41 146,85		
17	TZ0213	x		x	251	24 756	2 495,48		
18	TZ1111	x		x	534	82 701	8 338,99		
19	TZ1113	x		x	216	16 781	1 692,13		
20	TZ0514	x		x	290	68 638	6 894,00		
21	DS1021	x		x	31	3 240	3 237,65		
22	PS0511	x		x	24	861	888,92		
23	TZ0812	x		x	262	25 971	2 617,80		
24	DZ0811	x		x	145	4 633	4 758,45		
25	WZ0121	x		x	63	3 982	3 915,10		
26	TZ0813	x		x	176	12 910	1 303,43		
27	TZ1112	x		x	284	22 435	2 259,78		
28	WS0922	x		x	582	16 767	16 698,76		
29	TZ1114	x		x	174	59 060	5 928,17		
30	DS1017	x		x	353	14 868	14 839,24		
31	TZ0814	x		x	337	102 658	10 354,81		
32	TZ0512	x		x	211	29 439	2 970,38		
33	TZ0212	x		x	537	50 506	5 080,95		
34	DS1020	x		x	875	19 860	19 353,10		
35	TZ0513	x		x	143	8 099	819,25		
36	OK0114	x		x	172	18 009	16 339,17		
37	TZ0811	x		x	713	156 202	15 700,06		
38	OK0712	x		x	1 795	89 484	85 405,63		
39	OK0112	x		x	1 176	54 782	53 270,50		
40	OK1012	x		x	837	34 804	32 718,00		
41	WZ0118	x		x	327	20 946	20 771,68		
42	I0816	x		x	101	3 756	4 650,09		
43	OK0113	x		x	1 072	73 175	67 917,33		
44	PS0412	x		x	59	43 559	45 516,31		
45	TZ0214	x	4	x	4	326	38 570	3 890,46	
46	WZ0115	x		x		151	9 825	9 920,03	
47	OK0713	x		x		683	40 341	36 983,98	

¹ wartość obrotu w transakcjach krótkiej sprzedaży oraz wszystkimi transakcjami jest prezentowana pojedynczo. Transakcją krótkiej sprzedaży jest transakcja zawarta pomiędzy zleceniem kupna danych papierów wartościowych a zleceniem krótkiej sprzedaży.

Indeksy giełdowe

Na koniec 2011 roku Giełda obliczała i podawała do publicznej wiadomości wartości siedmiu indeksów giełdowych, jedenastu subindeksów sektorowych, dwóch indeksów strategii, dwóch indeksów narodowych oraz dwóch indeksów zewnętrznych.

Wartości siedmiu indeksów podawane są w trybie ciągłym (od rozpoczęcia do zakończenia sesji):

- ⌚ WIG20,
- ⌚ mWIG40,
- ⌚ sWIG80,
- ⌚ WIG-Plus
- ⌚ WIGdiv
- ⌚ WIG
- ⌚ RESPECTIndex

Wartość indeksów WIG-Poland, WIG-Ukraine oraz subindeksów sektorowych podawane są trzykrotnie w ciągu sesji giełdowej (po pierwszym i drugim fixingu oraz po zakończeniu sesji).

Nowe indeksy

Od początku stycznia 2011 r. Giełda rozpoczęła obliczanie indeksu WIGdiv



grupującego spółki o najwyższej stopie dywidendy w ostatnim roku, które jednocześnie taką dywidendę regularnie wypłacają w przeszłości. Indeks tworzą wyłącznie spółki zakwalifikowane do indeksów WIG20, mWIG40 oraz sWIG80.

Pod koniec lutego w ramach zmian klasyfikacji sektorowej został powołany nowy sektor – przemysł surowcowy, a giełda rozpoczęła publikację subindeksu WIG-surowce.



Portfel indeksu tworzą takie spółki jak KGHM, BOGDANKA czy JSW.

Od początku maja Giełda rozpoczęła publikację indeksu WIG-Ukraine.



Portfel indeksu tworzą spółki uznawane za ukraińskie notowane na Głównym Rynku GPW. WIG-Ukraine wraz z indeksem WIG-Poland (poprzednio WIG-PL) tworzą grupę indeksów narodowych.

Z początkiem grudnia 2011 r. Giełda rozpoczęła publikację indeksu WIG-Plus



stanowiącego uzupełnienie rodziny indeksów WIG20, mWIG40 oraz sWIG80. Portfel indeksu tworzą spółki, które są zakwalifikowane do segmentu 5PLUS (a więc o wartości rynkowej od 5 do 50 mln euro), nie będąc jednocześnie uczestnikami jednego z wyżej wymienionych indeksów. Zasady publikacji i harmonogram zmian tego indeksu jest zgodny z metodyką indeksu sWIG80.

W połowie lutego miała miejsce pierwsza publikacja indeksu TBSPIndex,



którego portfel tworzą obligacje skarbowe notowane na fixingu rynku Treasury BondSpot. Jest to pierwszy oficjalny indeks tego typu w Polsce, pozwalający na śledzenie zmian kursów instrumentów dłużnych wszystkim inwestorom giełdowym. Giełda odpowiada za proces obliczania i publikacji indeksu, zaś właścicielem indeksu jest spółka BondSpot wchodząca w skład grupy kapitałowej GPW.

Indeks WIG20



Indeks WIG20 jest indeksem największych spółek giełdowych. Indeks jest publikowany przez Giełdę od 16 kwietnia 1994 roku, a jego wartość bazowa wynosi 1 000 pkt.

Wartości indeksu obliczane są na podstawie cen akcji 20 spółek giełdowych. Indeks jest publikowany od rozpoczęcia sesji do jej zakończenia w 15-sekundowych odstępach czasu. Indeks jest indeksem cenowym, a więc przy jego obliczaniu nie uwzględnia się dochodów z tytułu dywidend i praw poboru.

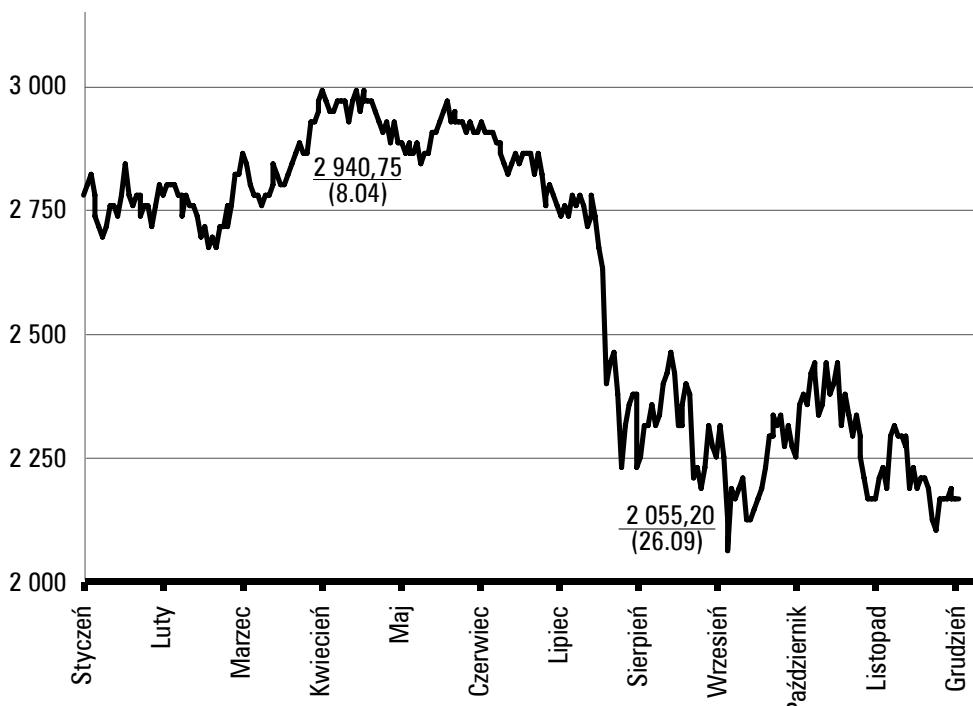
Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. W marcu przeprowadzana jest rewizja roczna, zaś w czerwcu, wrześniu i grudniu ma miejsce operacja korekty kwartalnej.

Lista uczestników indeksu jest tworzona na podstawie specjalnego zestawienia obejmującego spółki o liczbie akcji w wolnym obrocie powyżej 10% i 1 mln euro, nie znajdujące się w sytuacji szczególnej zgodnie z *Regulaminem Giełdy*, nie zakwalifikowane do segmentów MINUS 5 i LISTA ALERTÓW oraz nie objęte Strefą Niskiej Płynności.

Tak wyselekcjonowane spółki są porządkowane według wartości obrotów za ostatnie 12 miesięcy (waga 0,6) oraz wartości akcji w wolnym obrocie (waga 0,4). Do indeksu trafiają spółki, które w tym zestawieniu zajęły co najmniej 25 pozycję w przypadku rewizji i co najmniej 30 pozycję w przypadku korekty.

Udziały spółek w indeksie są aktualizowane podczas każdej rewizji oraz korekty na podstawie aktualnego stanu liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo udział pojedynczej spółki w indeksie jest ograniczany do 15%.

Indeks WIG20 w 2011 r.



Struktura portfela indeksu WIG20 (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG20 (%)
1	PKO BP	32,12	609 491 000	19 576 850 920	14,20
2	PZU	309,00	55 967 000	17 293 803 000	12,54
3	PEKAO	141,20	106 934 000	15 099 080 800	10,95
4	KGHM	110,60	136 410 000	15 086 946 000	10,94
5	PGE	20,70	574 123 000	11 884 346 100	8,62
6	PKN Orlen	33,90	309 999 000	10 508 966 100	7,62
7	TPSA	17,23	603 102 000	10 391 447 460	7,53
8	PGNiG	4,08	1 627 583 000	6 640 538 640	4,82
9	TAURON PE	5,35	1 043 555 000	5 583 019 250	4,05
10	ASSECOPOL	48,50	69 483 000	3 369 925 500	2,44
11	JSW	84,10	39 501 000	3 322 034 100	2,41
12	BOGDANKA	103,90	30 771 000	3 197 106 900	2,32
13	BRE	246,00	12 750 000	3 136 500 000	2,27
14	KERNEL	69,45	44 980 000	3 123 861 000	2,27
15	GETIN	7,05	322 672 000	2 274 837 600	1,65
16	HANDLOWY	67,90	32 665 000	2 217 953 500	1,61
17	TVN	10,30	152 605 000	1 571 831 500	1,14
18	GTC	9,30	158 490 000	1 473 957 000	1,07
19	LOTOS	23,30	60 797 000	1 416 570 100	1,03
20	PBG	71,00	10 549 000	748 979 000	0,54

Indeks mWIG40



Indeks mWIG40 (wcześniej MIDWIG) pokrywa średnie pod względem wartości rynkowej i obrotów spółki giełdowe. Indeks jest publikowany przez Giełdę od 31 grudnia 1997 roku, a jego wartość bazowa wynosi 1 000 pkt.

Wartości indeksu obliczane są na podstawie cen akcji 40 spółek giełdowych.

Indeks jest publikowany od rozpoczęcia sesji do jej zakończenia w minutowych odstępach czasu.

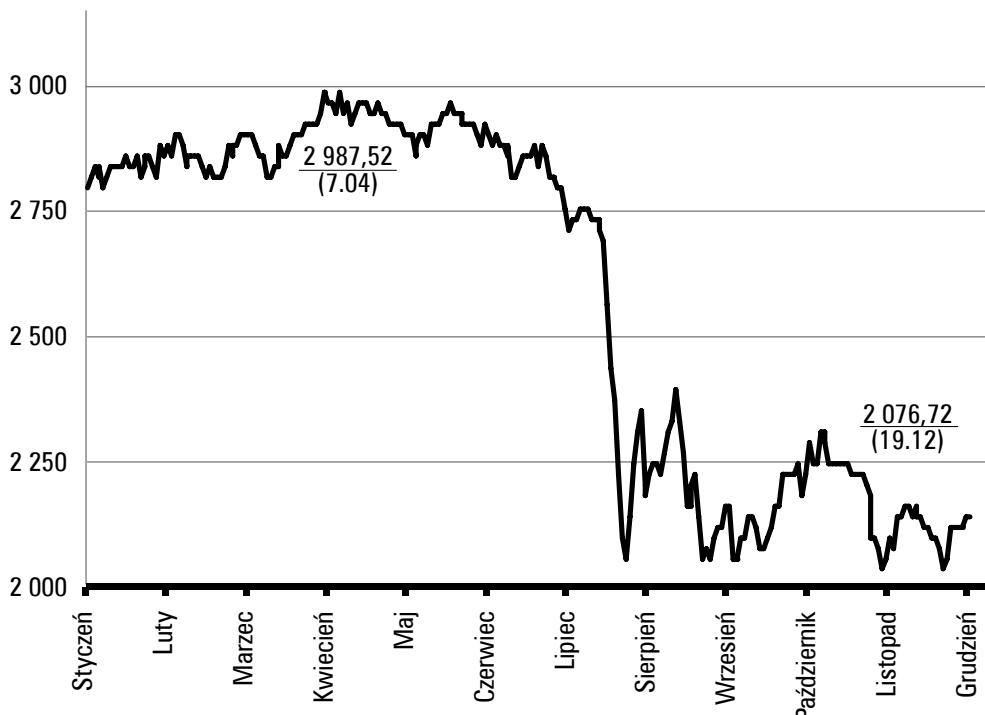
Indeks jest indeksem cenowym, a więc przy jego obliczaniu nie uwzględnia się dochodów z tytułu dywidend i praw poboru. Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. W marcu przeprowadzana jest rewizja roczna, zaś w czerwcu, wrześniu i grudniu ma miejsce operacja korekty kwartalnej.

Lista uczestników indeksu jest tworzona na podstawie specjalnego zestawienia obejmującego spółki o liczbie akcji w wolnym obrocie powyżej 10% i 1 mln euro, nie znajdujące się w sytuacji szczególnej zgodnie z *Regulaminem Giełdy*, nie zakwalifikowane do segmentów MINUS 5 i LISTA ALERTÓW oraz nie objęte Strefą Niskiej Płynności.

Tak wyselekcjonowane spółki są porządkowane według wartości obrotów za ostatnie 12 miesięcy (waga 0,6) oraz wartości akcji w wolnym obrocie (waga 0,4). Do indeksu trafiają spółki, które w tym zestawieniu znalazły się między 25 i 65 pozycją w przypadku rewizji i między 30 i 70 pozycją w przypadku korekty.

Udziały spółek w indeksie są aktualizowane podczas każdej rewizji oraz korekty na podstawie aktualnego stanu liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo udział pojedynczej spółki w indeksie jest ograniczany do 10%.

Indeks mWIG40 w 2011 r.



Struktura portfela indeksu mWIG40 (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w mWIG40 (%)
1	INGBSK	78,60	32 530 000	2 556 858 000	7,36
2	CYFRPLSAT	13,50	168 935 000	2 280 622 500	6,56
3	SYNTHOS	4,40	496 691 000	2 185 440 400	6,29
4	NETIA	5,30	383 254 000	2 031 246 200	5,85
5	ENEA	18,00	99 424 000	1 789 632 000	5,15
6	LPP	2016,00	877 000	1 768 032 000	5,09
7	EUROCASH	28,54	59 832 000	1 707 605 280	4,91
8	MILLENNIUM	3,80	418 366 000	1 589 790 800	4,58
9	EMPERIA	112,00	13 013 000	1 457 456 000	4,19
10	AZOTYTARNOW	27,25	43 566 000	1 187 173 500	3,42
11	SWIECIE	58,05	17 000 000	986 850 000	2,84
12	KETY	104,50	9 226 000	964 117 000	2,77
13	GPW	35,25	26 885 000	947 696 250	2,73
14	CCC	47,00	20 030 000	941 410 000	2,71
15	ORBIS	37,90	23 034 000	872 988 600	2,51
16	POLIMEXMS	1,66	521 092 000	865 012 720	2,49
17	ECHO	3,29	248 002 000	815 926 580	2,35
18	AMREST	64,00	12 740 000	815 360 000	2,35
19	BUDIMEX	76,50	10 452 000	799 578 000	2,30
20	CCIINT	28,70	23 610 000	677 607 000	1,95
21	INTERCARS	79,00	7 983 000	630 657 000	1,82
22	KOPEX	21,00	29 426 000	617 946 000	1,78
23	KREDYTB	9,80	54 332 000	532 453 600	1,53
24	PULAWY	80,50	6 549 000	527 194 500	1,52
25	BORYSZEW	0,63	815 956 000	514 052 280	1,48
26	CIECH	17,40	29 431 000	512 099 400	1,47
27	AGORA	11,10	44 905 000	498 445 500	1,43
28	ASTARTA	52,00	9 256 000	481 312 000	1,39
29	CERSANIT	4,10	112 274 000	460 323 400	1,33
30	CORMAY	16,78	24 098 000	404 364 440	1,16
31	PEP	18,94	21 314 000	403 687 160	1,16
32	CDRED	5,27	53 649 000	282 730 230	0,81
33	IMPEXMET	3,50	78 825 000	275 887 500	0,79
34	BIOTON	0,06	4 440 332 000	266 419 920	0,77
35	KOV	1,16	220 446 000	255 717 360	0,74
36	CEDC	15,10	14 685 000	221 743 500	0,64
37	PETROLINV	2,29	83 166 000	190 450 140	0,55
38	IDMSA	1,29	142 574 000	183 920 460	0,53
39	MCI	3,96	34 338 000	135 978 480	0,39
40	MIDAS	1,14	100 637 000	114 726 180	0,33

Indeks sWIG80



Indeks sWIG80 (wcześniej WIRR) swoim portfelem pokrywa mniejsze niż WIG20 i mWIG40 spółki giełdowe.

Indeks jest publikowany przez Giełdę od 31 grudnia 1994 roku, a jego wartość bazowa wynosi 1 000 pkt.

Wartości indeksu obliczane są na podstawie cen akcji 80 spółek giełdowych. Indeks jest publikowany od rozpoczęcia sesji do jej zakończenia w minutowych odstępach czasu.

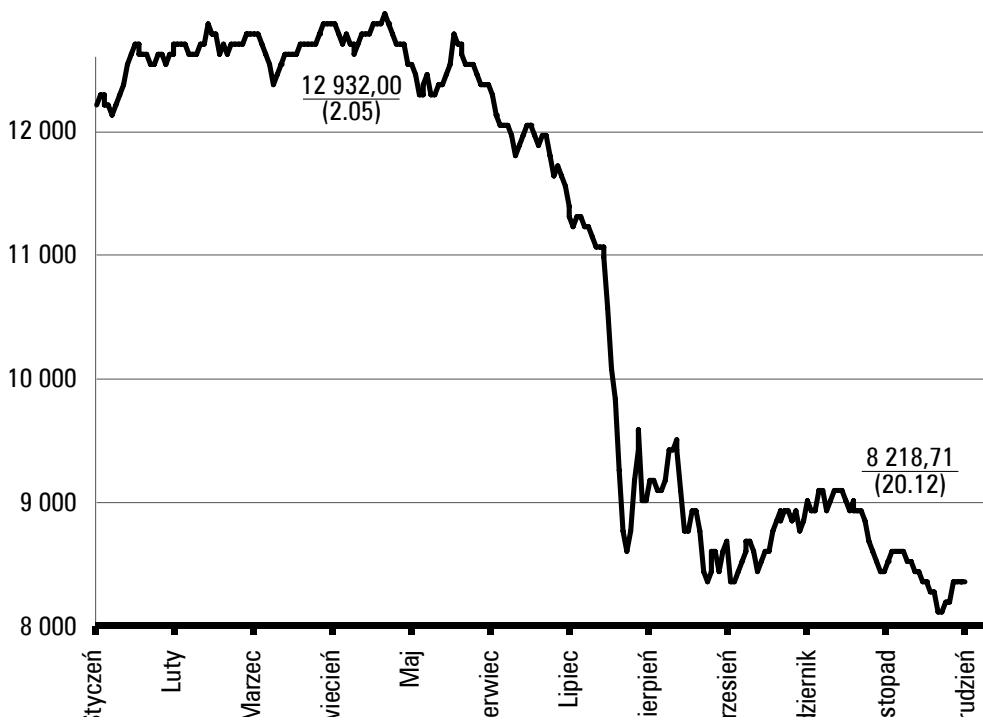
Indeks jest indeksem cenowym, a więc przy jego obliczaniu nie uwzględnia się dochodów z tytułu dywidend i praw poboru. Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. W marcu przeprowadzana jest rewizja roczna, zaś w czerwcu, wrześniu i grudniu ma miejsce operacja korekty kwartalnej.

Lista uczestników indeksu jest tworzona na podstawie specjalnego zestawienia obejmującego spółki o liczbie akcji w wolnym obrocie powyżej 10% i 1 mln euro, nie znajdujące się w sytuacji szczególnej zgodnie z *Regulaminem Giełdy*, nie zakwalifikowane do segmentów MINUS 5 i LISTA ALERTÓW oraz nie objęte Strefą Niskiej Płynności.

Tak wyselekcjonowane spółki są porządkowane według wartości obrotów za ostatnie 12 miesięcy (waga 0,6) oraz wartości akcji w wolnym obrocie (waga 0,4). Do indeksu trafiają spółki, które w tym zestawieniu znalazły się między 65 i 145 pozycją w przypadku rewizji i między 70 i 155 pozycją w przypadku korekty.

Udziały spółek w indeksie są aktualizowane podczas każdej rewizji oraz korekty na podstawie aktualnego stanu liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo udział pojedynczej spółki w indeksie jest ograniczany do 10%.

Indeks sWIG80 w 2011 r.



Struktura portfela indeksu sWIG80 (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w sWIG80 (%)
1	TUEUROPA	187,30	3 162 000	592 242 600	4,11
2	KOGENERA	69,45	7 450 000	517 402 500	3,59
3	ELBUDOWA	97,00	4 748 000	460 556 000	3,20
4	APATOR	17,80	25 583 000	455 377 400	3,16
5	KRUK	43,72	10 048 000	439 298 560	3,05
6	STALPROD	230,00	1 821 000	418 830 000	2,91
7	WAWEL	490,00	718 000	351 820 000	2,44
8	INTEGERPL	114,40	2 987 000	341 712 800	2,37
9	NFIEMF	8,01	41 456 000	332 062 560	2,31
10	FAMUR	2,87	110 906 000	318 300 220	2,21
11	BGZ	46,80	6 528 000	305 510 400	2,12
12	SANOK	12,00	23 391 000	280 692 000	1,95
13	MENNICA	10,97	24 594 000	269 796 180	1,87
14	PELION	29,20	9 215 000	269 078 000	1,87
15	FARMACOL	22,80	11 602 000	264 525 600	1,84
16	BANKBPH	31,70	8 318 000	263 680 600	1,83
17	OPENFIN	10,55	24 750 000	261 112 500	1,81
18	COMARCH	55,65	4 586 000	255 210 900	1,77
19	DEBICA	53,95	4 686 000	252 809 700	1,76
20	KOFOLA	19,06	13 089 000	249 476 340	1,73
21	ALCHEMIA	4,65	52 896 000	245 966 400	1,71
22	COALENERG	21,50	11 253 000	241 939 500	1,68
23	ABPL	19,10	11 927 000	227 805 700	1,58
24	ASSECOSLO	17,40	12 800 000	222 720 000	1,55
25	POLNORD	13,60	15 839 000	215 410 400	1,50
26	SYGNITY	17,99	11 809 000	212 443 910	1,48
27	ZELMER	26,60	7 807 000	207 666 200	1,44
28	COMP	64,50	3 184 000	205 368 000	1,43
29	RAFAKO	7,77	26 154 000	203 216 580	1,41
30	IPOPEMA	8,68	23 336 000	202 556 480	1,41
31	DOMDEV	29,50	6 539 000	192 900 500	1,34
32	RADPOL	8,49	22 688 000	192 621 120	1,34
33	LCCORP	0,87	218 432 000	190 035 840	1,32
34	CITYINTER	29,00	6 174 000	179 046 000	1,24
35	HAWE	3,14	55 828 000	175 299 920	1,22
36	ASSECOBS	9,29	17 890 000	166 198 100	1,15
37	ATM	5,98	27 098 000	162 046 040	1,13
38	KOELNER	12,00	13 457 000	161 484 000	1,12
39	MOSTALWAR	16,00	9 981 000	159 696 000	1,11
40	O80CTAVA	3,35	47 293 000	158 431 550	1,10

Struktura portfela indeksu sWIG80 (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w sWIG80 (%)
41	AMICA	32,00	4 581 000	146 592 000	1,02
42	SNIEZKA	23,31	5 959 000	138 904 290	0,96
43	POLICE	9,95	13 586 000	135 180 700	0,94
44	ACTION	18,40	6 989 000	128 597 600	0,89
45	DUDA	0,64	199 109 000	127 429 760	0,89
46	KRUSZWICA	51,85	2 418 000	125 373 300	0,87
47	ORZBIALY	19,00	6 478 000	123 082 000	0,85
48	AGROTON	18,60	6 610 000	122 946 000	0,85
49	COLIAN	2,30	52 601 000	120 982 300	0,84
50	MILKILAND	14,00	8 500 000	119 000 000	0,83
51	ABCDATA	2,35	48 335 000	113 587 250	0,79
52	BBIDEVNFI	0,27	418 396 000	112 966 920	0,78
53	LENTEX	4,10	27 349 000	112 130 900	0,78
54	JWCONSTR	5,39	20 091 000	108 290 490	0,75
55	KSGAGRO	20,50	5 126 000	105 083 000	0,73
56	STALPROFI	13,86	7 536 000	104 448 960	0,73
57	GANT	6,45	16 146 000	104 141 700	0,72
58	MNI	1,75	59 368 000	103 894 000	0,72
59	GRAJEWKO	5,71	17 316 000	98 874 360	0,69
60	SKOTAN	2,49	36 347 000	90 504 030	0,63
61	MOSTALZAB	1,28	69 526 000	88 993 280	0,62
62	SADOVAYA	8,26	10 771 000	88 968 460	0,62
63	MIRBUD	1,98	42 902 000	84 945 960	0,59
64	KREZUS	6,00	13 556 000	81 336 000	0,57
65	KONSSTALI	37,00	2 139 000	79 143 000	0,55
66	BOMI	2,12	37 077 000	78 603 240	0,55
67	COGNOR	3,25	23 589 000	76 664 250	0,53
68	ERBUD	14,70	4 944 000	72 676 800	0,51
69	TRAKCJA	0,68	102 298 000	69 562 640	0,48
70	FERRUM	8,20	8 347 000	68 445 400	0,48
71	VISTULA	0,81	82 597 000	66 903 570	0,46
72	HERKULES	0,37	153 938 000	56 957 060	0,40
73	HBPOLSKA	0,73	77 810 000	56 801 300	0,39
74	EFH	0,43	115 740 000	49 768 200	0,35
75	CALATRAVA	0,36	136 815 000	49 253 400	0,34
76	CENTROZAP	0,16	304 799 000	48 767 840	0,34
77	LUBAWA	0,71	60 067 000	42 647 570	0,30
78	WASKO	2,12	17 393 000	36 873 160	0,26
79	GROCLIN	10,87	2 550 000	27 718 500	0,19
80	CHEMOS	0,22	73 392 000	16 146 240	0,11

WIG-Plus



Indeks WIG-Plus swoim portfelem obejmuje spółki zakwalifikowane do segmentu 5PLUS, tj. o kapitalizacji pomiędzy 5 a 50 mln euro. Indeks jest publikowany przez Giełdę od 1 grudnia 2011 r., a jego wartość bazowa w dniu 31 grudnia 2010 r. wyniosła 1 000 pkt.

Wartości indeksu są obliczane dla zmiennej liczby spółek. Indeks jest publikowany od rozpoczęcia sesji do jej zakończenia w minutowych odstępach czasu.

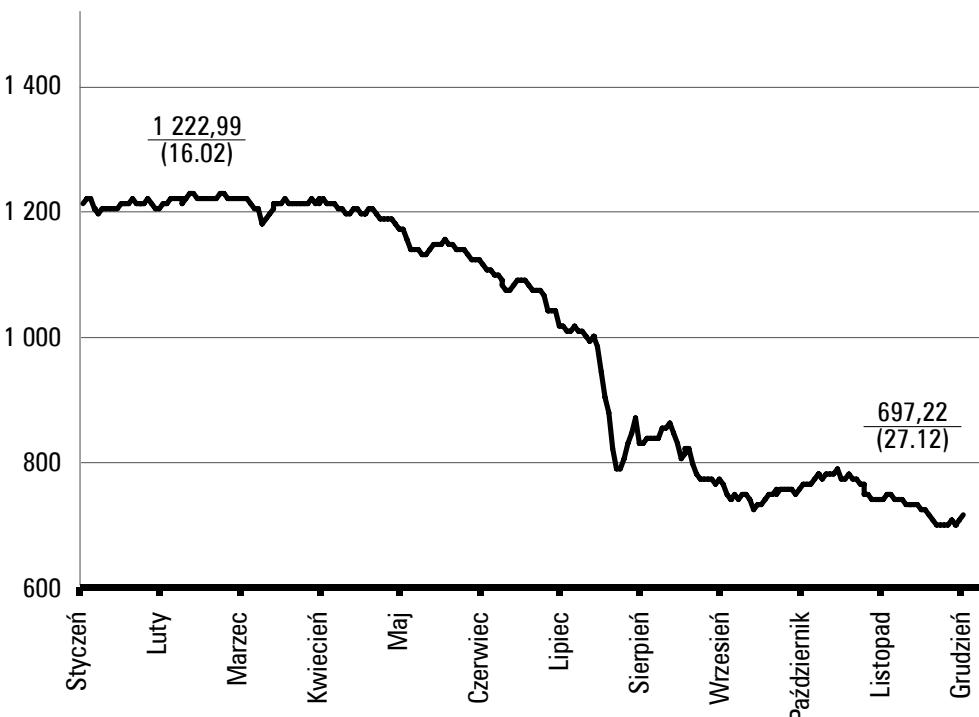
Indeks jest indeksem cenowym, a więc przy jego obliczaniu nie uwzględnia się dochodów z tytułu dywidend i praw poboru. Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. W marcu ma miejsce rewizja roczna, zaś w czerwcu, wrześniu i grudniu odbywa się korekta kwartalna.

Lista uczestników indeksu jest tworzona na podstawie specjalnego zestawienia obejmującego spółki o liczbie akcji w wolnym obrocie powyżej 10% i 1 mln euro, nieznajdujące się w sytuacji szczególnej zgodnie z Regulaminem Giełdy, niezakwalifikowane do segmentów MINUS5 i Lista Alertów oraz nie objęte Strefą Niskiej Płynności.

Tak wyselekcjonowane spółki są porządkowane według wartości obrotów za ostatnie 12 miesięcy (waga 0,6) oraz wartości akcji w wolnym obrocie (waga 0,4). Do indeksu trafiają spółki, które w tym zestawieniu się znalazły, nie zostały zakwalifikowane do indeksów WIG20, mWIG40 i sWIG80 oraz znajdują się w segmencie 5PLUS.

Udziały spółek w indeksie są aktualizowane podczas każdej zmiany okresowej na podstawie aktualnego stanu liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo udział pojedynczej spółki w indeksie jest ograniczany do 10%.

Indeks WIG-Plus w 2011 r.



Struktura portfela indeksu WIG-Plus (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Plus (%)
1	ALMA	33,50	3 993 000	133 765 500	2,60
2	ARMATURA	1,29	79 590 000	102 671 100	1,99
3	PTI	12,90	7 408 000	95 563 200	1,86
4	MERCOR	9,06	10 354 000	93 807 240	1,82
5	TIM	6,44	13 929 000	89 702 760	1,74
6	QUMAKSEK	8,42	10 375 000	87 357 500	1,70
7	ACE	4,45	18 800 000	83 660 000	1,63
8	WIELTON	2,30	36 150 000	83 145 000	1,62
9	LIBET	3,60	22 915 000	82 494 000	1,60
10	FERRO	5,20	14 876 000	77 355 200	1,50
11	UNIBEP	5,95	12 698 000	75 553 100	1,47
12	KREDYTIN	12,40	6 031 000	74 784 400	1,45
13	INSTALKRK	11,91	6 190 000	73 722 900	1,43
14	PEKAES	5,93	12 127 000	71 913 110	1,40
15	NOWAGALA	2,11	32 918 000	69 456 980	1,35
16	OPONEO,PL	8,69	7 841 000	68 138 290	1,32
17	QUERCUS	2,00	33 631 000	67 262 000	1,31
18	ALTERCO	44,95	1 390 000	62 480 500	1,21
19	ENERGOPOL	7,30	7 893 000	57 618 900	1,12
20	POZBUD	3,05	18 513 000	56 464 650	1,10
21	PAGED	12,97	4 294 000	55 693 180	1,08
22	EKOEXPORT	8,17	6 464 000	52 810 880	1,03
23	AMBRA	5,20	9 800 000	50 960 000	0,99
24	ELEKTROTI	6,92	7 027 000	48 626 840	0,94
25	INDYKPOL	41,20	1 166 000	48 039 200	0,93
26	ZETKAMA	24,40	1 965 000	47 946 000	0,93
27	DECORA	8,40	5 501 000	46 208 400	0,90
28	TRITON	3,50	13 190 000	46 165 000	0,90
29	BSCDRUK	15,30	2 990 000	45 747 000	0,89
30	TELL	10,70	4 205 000	44 993 500	0,87
31	ZAMET	1,69	26 306 000	44 457 140	0,86
32	ACAUTOGAZ	20,00	2 216 000	44 320 000	0,86
33	REMAK	28,89	1 521 000	43 941 690	0,85
34	ZPUE	111,90	391 000	43 752 900	0,85
35	PLASTBOX	11,28	3 849 000	43 416 720	0,84
36	PEPEES	0,84	51 330 000	43 117 200	0,84
37	MIESZKO	3,05	13 935 000	42 501 750	0,83
38	ASBIS	1,56	26 624 000	41 533 440	0,81
39	PGODELW	1,58	26 306 000	41 563 480	0,81
40	BUMECH	12,05	3 415 000	41 150 750	0,80

Struktura portfela indeksu WIG-Plus (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Plus (%)
41	JHMDEV	1,42	28 555 000	40 548 100	0,79
42	ATMGRUPA	1,09	36 892 000	40 212 280	0,78
43	HYDROTOR	19,84	2 027 000	40 215 680	0,78
44	TESGAS	6,45	6 122 000	39 486 900	0,77
45	ADVGRUPA	10,29	3 821 000	39 318 090	0,76
46	TOYA	2,44	16 026 000	39 103 440	0,76
47	PROJPRZEM	6,50	5 471 000	35 561 500	0,69
48	PROCHEM	13,70	2 550 000	34 935 000	0,68
49	ENELMED	3,73	9 319 000	34 759 870	0,68
50	ESSYSTEM	2,50	13 646 000	34 115 000	0,66
51	INVESTCON	1,76	18 722 000	32 950 720	0,64
52	BYTOM	0,65	50 610 000	32 896 500	0,64
53	BMPAG	2,55	12 623 000	32 188 650	0,63
54	OTMUCHOW	5,71	5 591 000	31 924 610	0,62
55	ARTERIA	10,99	2 890 000	31 761 100	0,62
56	EMCINSMED	7,09	4 447 000	31 529 230	0,61
57	ENERGOINS	6,25	5 025 000	31 406 250	0,61
58	PROTEKTOR	2,37	13 027 000	30 873 990	0,60
59	RUBICON	0,54	56 937 000	30 745 980	0,60
60	MIT	0,55	55 439 000	30 491 450	0,59
61	INTROL	4,60	6 551 000	30 134 600	0,59
62	CENTKLIMA	8,98	3 310 000	29 723 800	0,58
63	K2INTERNT	18,15	1 623 000	29 457 450	0,57
64	BAKALLAND	4,25	6 738 000	28 636 500	0,56
65	HUTMEN	3,17	8 896 000	28 200 320	0,55
66	GINOROSSI	1,53	18 420 000	28 182 600	0,55
67	IVMX	7,99	3 516 000	28 092 840	0,55
68	ATLANTAPL	11,13	2 510 000	27 936 300	0,54
69	BBIZENNFI	0,39	70 190 000	27 374 100	0,53
70	KINOPOL	5,67	4 832 000	27 397 440	0,53
71	REDAN	2,56	10 456 000	26 767 360	0,52
72	GRAAL	5,50	4 713 000	25 921 500	0,50
73	MIRACULUM	0,43	59 931 000	25 770 330	0,50
74	TUP	3,50	7 353 000	25 735 500	0,50
75	ERGIS	1,58	16 213 000	25 616 540	0,50
76	MOSTALEXP	0,67	38 058 000	25 498 860	0,50
77	NETMEDIA	3,70	6 825 000	25 252 500	0,49
78	VINDEXUS	6,99	3 589 000	25 087 110	0,49
79	MCLOGIC	36,50	681 000	24 856 500	0,48
80	HARPER	1,91	13 000 000	24 830 000	0,48

Struktura portfela indeksu WIG-Plus (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Plus (%)
81	BERLING	3,70	6 630 000	24 531 000	0,48
82	APLISENS	7,49	3 257 000	24 394 930	0,47
83	DROZAPOL	1,50	15 985 000	23 977 500	0,47
84	BUDOPOL	0,77	29 984 000	23 087 680	0,45
85	ZASTAL	1,38	16 704 000	23 051 520	0,45
86	4FUNMEDIA	16,50	1 358 000	22 407 000	0,44
87	LENA	2,16	10 323 000	22 297 680	0,43
88	PROCHNIK	0,28	79 661 000	22 305 080	0,43
89	EUCO	12,30	1 800 000	22 140 000	0,43
90	ROPCZYCE	11,40	1 927 000	21 967 800	0,43
91	FAM	1,22	17 541 000	21 400 020	0,42
92	RELPOL	4,57	4 580 000	20 930 600	0,41
93	AWBUD	1,74	11 931 000	20 759 940	0,40
94	PCGUARD	1,15	17 908 000	20 594 200	0,40
95	STAPORKOW	13,25	1 531 000	20 285 750	0,39
96	JUPITER	0,75	26 872 000	20 154 000	0,39
97	SONEL	4,10	4 850 000	19 885 000	0,39
98	KRAKCHEM	3,95	5 000 000	19 750 000	0,38
99	PRESKO	5,28	3 700 000	19 536 000	0,38
100	NOVITA	18,65	1 032 000	19 246 800	0,37
101	INTERBUD	7,20	2 502 000	18 014 400	0,35
102	PAMAPOL	2,70	6 642 000	17 933 400	0,35
103	EUROTEL	13,69	1 304 000	17 851 760	0,35
104	MWTRADE	7,00	2 556 000	17 892 000	0,35
105	RAINBOW	2,93	6 085 000	17 829 050	0,35
106	ATREM	4,40	4 024 000	17 705 600	0,34
107	FON	0,18	97 267 000	17 508 060	0,34
108	MAKARONPL	3,69	4 707 000	17 368 830	0,34
109	CAPITAL	1,18	14 369 000	16 955 420	0,33
110	WIKANA	0,39	42 935 000	16 744 650	0,33
111	SUWARY	14,70	1 125 000	16 537 500	0,32
112	ATLANTIS	0,45	36 470 000	16 411 500	0,32
113	HYGIENIKA	0,88	18 525 000	16 302 000	0,32
114	IQP	1,81	9 029 000	16 342 490	0,32
115	TRANSPOL	7,90	2 038 000	16 100 200	0,31
116	KOMPAP	8,60	1 861 000	16 004 600	0,31
117	LSTCAPITA	0,64	25 045 000	16 028 800	0,31
118	BEDZIN	24,00	647 000	15 528 000	0,30
119	POINTGROUP	0,61	24 866 000	15 168 260	0,30
120	BBICAPNFI	0,67	22 384 000	14 997 280	0,29

Struktura portfela indeksu WIG-Plus (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu	Udział w WIG-Plus (%)
		(zł)		(zł)	
121	MOSTALPLC	14,50	1 027 000	14 891 500	0,29
122	KREC	2,60	5 692 000	14 799 200	0,29
123	SWISSMED	0,60	24 092 000	14 455 200	0,28
124	EUIMPLANT	0,21	64 651 000	13 576 710	0,26
125	FOTA	4,62	2 916 000	13 471 920	0,26
126	CCENERGY	0,25	53 299 000	13 324 750	0,26
127	CAMMEDIA	3,09	4 285 000	13 240 650	0,26
128	SEKO	6,10	2 150 000	13 115 000	0,26
129	PRAGMAINK	18,90	682 000	12 889 800	0,25
130	RAFAMET	18,00	701 000	12 618 000	0,25
131	IDEATFI	4,03	3 122 000	12 581 660	0,24
132	PBSFINANSE	0,53	23 689 000	12 555 170	0,24
133	INTERFERI	4,49	2 770 000	12 437 300	0,24
134	SANWIL	0,33	37 061 000	12 230 130	0,24
135	FASING	16,80	716 000	12 028 800	0,23
136	DMWDMD	0,38	31 511 000	11 974 180	0,23
137	KOMPUTRON	4,64	2 525 000	11 716 000	0,23
138	ERG	0,46	25 436 000	11 700 560	0,23
139	YAWAL	3,55	3 223 000	11 441 650	0,22
140	B3SYSTEM	1,55	7 302 000	11 318 100	0,22
141	PATENTUS	1,86	6 055 000	11 262 300	0,22
142	BIPROMET	7,50	1 472 000	11 040 000	0,21
143	MAKRUNM	1,04	10 576 000	10 999 040	0,21
144	POLNA	9,80	1 127 000	11 044 600	0,21
145	06MAGNA	0,32	33 099 000	10 591 680	0,21
146	KCI	0,46	23 111 000	10 631 060	0,21
147	ODLEWNIE	1,25	8 487 000	10 608 750	0,21
148	HARDEX	20,30	520 000	10 556 000	0,21
149	HYPERION	2,29	4 591 000	10 513 390	0,20
150	MONNARI	0,82	12 777 000	10 477 140	0,20
151	ONEZONE	2,20	4 671 000	10 276 200	0,20
152	WOJAS	3,80	2 677 000	10 172 600	0,20
153	MISPOL	3,18	3 139 000	9 982 020	0,19
154	ADVADIS	0,05	198 456 000	9 922 800	0,19
155	TRAVELPL	9,65	1 025 000	9 891 250	0,19
156	SIMPLE	8,60	1 129 000	9 709 400	0,19
157	VOTUM	3,56	2 726 000	9 704 560	0,19
158	SFINKS	1,23	7 719 000	9 494 370	0,18
159	CPENERGIA	0,53	16 050 000	8 506 500	0,17
160	HELIQ	7,33	1 143 000	8 378 190	0,16

Struktura portfela indeksu WIG-Plus (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Plus (%)
161	POLCOLORIT	0,17	48 443 000	8 235 310	0,16
162	NTTSYSTEM	0,43	18 924 000	8 137 320	0,16
163	ARCUS	3,07	2 595 000	7 966 650	0,16
164	DROP	9,02	868 000	7 829 360	0,15
165	PBOANIOLA	3,20	2 395 000	7 664 000	0,15
166	DELKO	3,80	1 965 000	7 467 000	0,15
167	PRAGMAFA	14,00	528 000	7 392 000	0,14
168	TALEX	10,01	730 000	7 307 300	0,14
169	EDINVEST	2,59	2 593 000	6 715 870	0,13
170	SKYLINE	1,74	3 847 000	6 693 780	0,13
171	TFONE	1,76	3 740 000	6 582 400	0,13
172	TRION	0,18	35 951 000	6 471 180	0,13
173	FASTFIN	0,43	14 972 000	6 437 960	0,13
174	AGROWILL	0,65	9 561 000	6 214 650	0,12
175	WARFAMA	0,72	8 448 000	6 082 560	0,12
176	BUDVARCEN	2,42	2 500 000	6 050 000	0,12
177	NORTCOAST	0,40	15 000 000	6 000 000	0,12
178	TERESA	13,00	448 000	5 824 000	0,11
179	ELZAB	1,45	3 967 000	5 752 150	0,11
180	COMPLEX	1,36	4 184 000	5 690 240	0,11
181	WADEX	7,70	711 000	5 474 700	0,11
182	ABMSOLID	1,60	3 295 000	5 272 000	0,10
183	CASHFLOW	2,09	2 500 000	5 225 000	0,10
184	KPPD	21,90	226 000	4 949 400	0,10
185	WANDALEX	1,97	2 156 000	4 247 320	0,08

WIGdiv

WIGdiv

Indeks WIGdiv jest pierwszym indeksem spółek dywidendowych notowanych na Głównym Rynku akcji. Uczestnikami indeksu mogą zostać spółki z indeksów WIG20, mWIG40 i sWIG80, które w ostatnim roku obrotowym charakteryzowały się najwyższą stopą dywidendy i w przeszłości, na przestrzeni ostatnich 5 lat, dywidendę tę regularnie wypłacały.

Indeks WIGdiv jest obliczany od 4 stycznia 2011 r., zaś wartość bazowa indeksu została określona w dniu 31 grudnia 2010 r. i wynosi 1000 punktów.

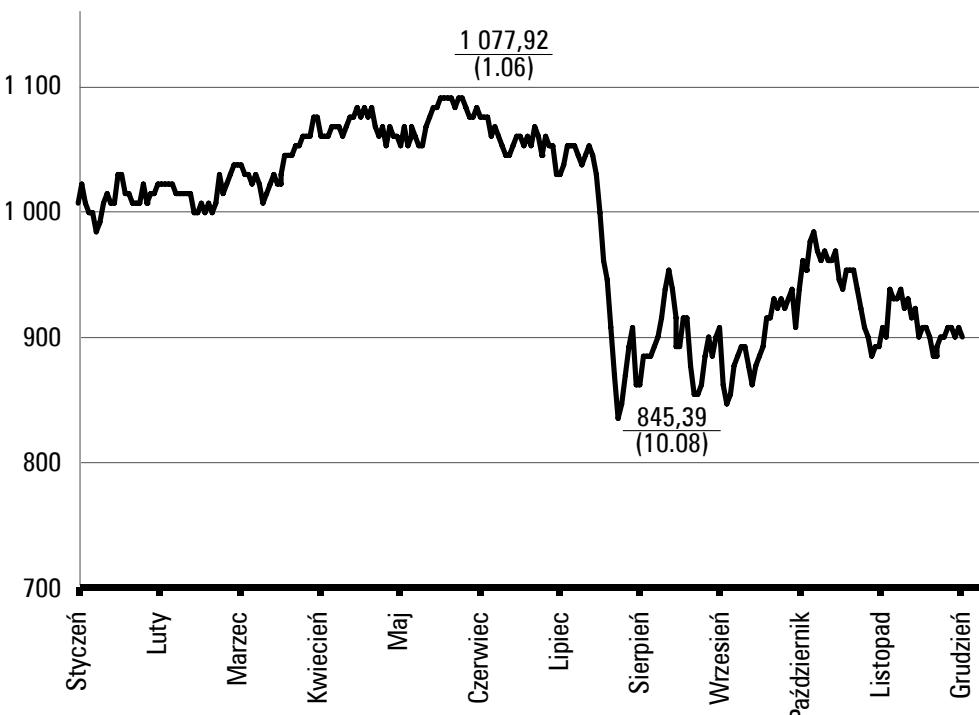
Indeks tworzą akcje 30 spółek i jest publikowany od rozpoczęcia sesji do jej zakończenia w minutowych odstępach czasu.

Indeks WIGdiv jest indeksem dochodowym, a więc przy jego obliczaniu uwzględnia się dochód z tytułu dywidend i praw poboru.

Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. Po ostatniej sesji sierpnia sporządzane jest zestawienie spółek, w którym są one porządkowane w zależności od wielkości stopy dywidendy. Do indeksu trafiają spółki o najwyższej stopie dywidendy, które dywidendę tę wypłaciły co najmniej trzy razy w ostatnich 5 latach. Ponadto po ostatniej sesji lutego, maja, sierpnia i listopada ma miejsce aktualizacja wag poszczególnych uczestników indeksu.

Udziały spółek w indeksie wyznaczane są na podstawie liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo wpływ jednej spółki jest ograniczany do 10%. Nowe portfele indeksu obejmują po trzecim piątku marca, czerwca, września i grudnia.

Indeks WIGdiv w 2011 r.



Struktura portfela indeksu WIGdiv (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIGdiv (%)
1	PGNIG	4,08	919 731 000	3 752 502 480	10,35
2	PEKAO	141,20	25 900 000	3 657 080 000	10,09
3	PKOBP	32,12	113 384 000	3 641 894 080	10,05
4	TPSA	17,23	204 826 000	3 529 151 980	9,74
5	ASSECOPOL	48,50	69 483 000	3 369 925 500	9,30
6	KGHM	110,60	28 598 000	3 162 938 800	8,73
7	HANDLOWY	67,90	32 665 000	2 217 953 500	6,12
8	ENEA	18,00	99 424 000	1 789 632 000	4,94
9	EMPERIA	112,00	13 013 000	1 457 456 000	4,02
10	CEZ	136,50	10 344 000	1 411 956 000	3,90
11	KETY	104,50	9 226 000	964 117 000	2,66
12	GPW	35,25	26 885 000	947 696 250	2,61
13	BUDIMEX	76,50	10 452 000	799 578 000	2,21
14	TUEUROPA	187,30	3 162 000	592 242 600	1,63
15	KREDYTB	9,80	54 332 000	532 453 600	1,47
16	KOGENERA	69,45	7 450 000	517 402 500	1,43
17	AGORA	11,10	44 905 000	498 445 500	1,38
18	ELBUDOWA	97,00	4 748 000	460 556 000	1,27
19	APATOR	17,80	25 583 000	455 377 400	1,26
20	WAWEL	490,00	718 000	351 820 000	0,97
21	IMPEXMET	3,50	92 843 000	324 950 500	0,90
22	MENNICA	10,97	24 594 000	269 796 180	0,74
23	DEBICA	53,95	4 686 000	252 809 700	0,70
24	ASSECOSLO	17,40	12 800 000	222 720 000	0,61
25	ZELMER	26,60	7 807 000	207 666 200	0,57
26	RAFAKO	7,77	26 154 000	203 216 580	0,56
27	DOMDEV	29,50	6 539 000	192 900 500	0,53
28	ASSECOBS	9,29	17 890 000	166 198 100	0,46
29	ATM	5,98	27 098 000	162 046 040	0,45
30	SNIEZKA	23,31	5 959 000	138 904 290	0,38

Indeks WIG

WIG

Indeks WIG jest najstarszym indeksem giełdowym i obliczany jest od pierwszej sesji giełdowej, tj. od 16 kwietnia 1991 roku. Swoim portfelem pokrywa on wszystkie spółki giełdowe z wyjątkiem spółek o wartości akcji w wolnym obrocie poniżej 10% i 1 mln euro oraz tych, które znajdują się w szczególnej sytuacji zgodnie z *Regulaminem Giełdy*.

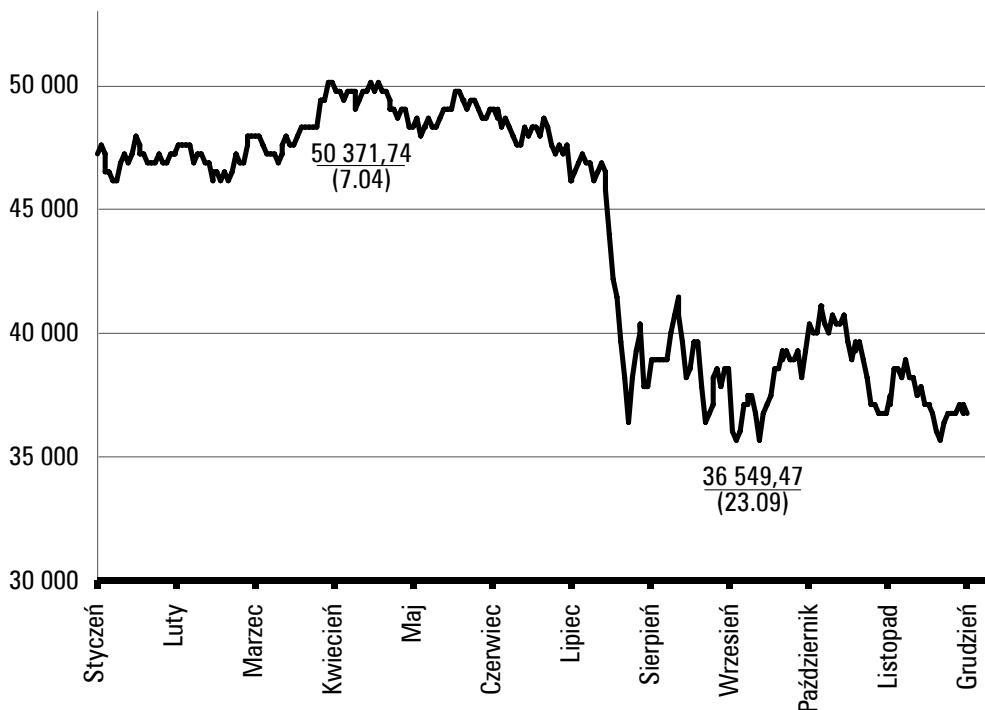
Wartość bazowa indeksu wynosi 1 000 pkt. Poszczególne wartości indeksu obliczane są na podstawie cen akcji wszystkich spółek giełdowych znajdujących się w indeksie. Indeks jest publikowany od rozpoczęcia sesji do jej zakończenia w minutowych odstępach czasu.

Indeks WIG jest indeksem dochodowym, a więc przy jego obliczaniu uwzględnia się dochód z tytułu dywidend i praw poboru. Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. Po ostatniej sesji lutego, maja, sierpnia i listopada sporządzane jest zestawienie obejmujące wszystkie spółki giełdowe. W zestawieniu nie uwzględniane są spółki niespełniające podstawowych kryteriów uczestnictwa.

Udziały spółek w indeksie wyznaczane są na podstawie liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo wpływ pojedynczej spółki na indeks WIG jest ograniczony do 10%, zaś udział jednego sektora w indeksie nie może być większy niż 30%.

Nowy portfel indeksu obowiązuje po trzecim piątku marca, czerwca, września i grudnia.

Indeks WIG w 2011 r.



Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
1	PKOBP	32,12	609 491 000	19 576 850 920	9,90
2	PZU	309,00	55 967 000	17 293 803 000	8,75
3	PEKAO	141,20	106 934 000	15 099 080 800	7,64
4	KGHM	110,60	136 410 000	15 086 946 000	7,63
5	PGE	20,70	574 123 000	11 884 346 100	6,01
6	PKNORLEN	33,90	309 999 000	10 508 966 100	5,31
7	TPSA	17,23	594 659 000	10 245 974 570	5,18
8	PGNIG	4,08	1 627 583 000	6 640 538 640	3,36
9	TAURONPE	5,35	1 043 555 000	5 583 019 250	2,82
10	ASSECOPOL	48,50	69 483 000	3 369 925 500	1,70
11	JSW	84,10	39 501 000	3 322 034 100	1,68
12	BOGDANKA	103,90	30 771 000	3 197 106 900	1,62
13	BRE	246,00	12 750 000	3 136 500 000	1,59
14	KERNEL	69,45	44 980 000	3 123 861 000	1,58
15	INGBSK	78,60	32 525 000	2 556 465 000	1,29
16	CYFRPLSAT	13,50	168 935 000	2 280 622 500	1,15
17	GETIN	7,05	322 672 000	2 274 837 600	1,15
18	HANDLOWY	67,90	32 665 000	2 217 953 500	1,12
19	SYNTHOS	4,40	496 691 000	2 185 440 400	1,11
20	NETIA	5,30	381 286 000	2 020 815 800	1,02
21	ENEA	18,00	99 424 000	1 789 632 000	0,91
22	LPP	2 016,00	877 000	1 768 032 000	0,89
23	EUROCASH	28,54	59 833 000	1 707 633 820	0,86
24	MILLENNIUM	3,80	418 366 000	1 589 790 800	0,80
25	TVN	10,30	152 605 000	1 571 831 500	0,80
26	GTC	9,30	158 490 000	1 473 957 000	0,75
27	EMPERIA	112,00	13 013 000	1 457 456 000	0,74
28	LOTOS	23,30	60 797 000	1 416 570 100	0,72
29	CEZ	136,50	10 344 000	1 411 956 000	0,71
30	AZOTYTARNOW	27,25	43 566 000	1 187 173 500	0,60
31	SWIECIE	58,05	17 000 000	986 850 000	0,50
32	KETY	104,50	9 226 000	964 117 000	0,49
33	GPW	35,25	26 885 000	947 696 250	0,48
34	CCC	47,00	20 030 000	941 410 000	0,48
35	POLIMEXMS	1,66	521 092 000	865 012 720	0,44
36	ORBIS	37,90	22 322 000	846 003 800	0,43
37	AMREST	64,00	12 740 000	815 360 000	0,41
38	BUDIMEX	76,50	10 452 000	799 578 000	0,40
39	ECHO	3,29	235 650 000	775 288 500	0,39
40	PBG	71,00	10 549 000	748 979 000	0,38
41	CCIINT	28,70	23 610 000	677 607 000	0,34
42	INTERCARS	79,00	7 983 000	630 657 000	0,32
43	MOL	250,00	2 527 000	631 750 000	0,32
44	KOPEX	21,00	29 426 000	617 946 000	0,31

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu	Udział w WIG (%)
		(zł)		(zł)	
45	TUEUROPA	187,30	3 162 000	592 242 600	0,30
46	KREDYTB	9,80	54 332 000	532 453 600	0,27
47	PULAWY	80,50	6 549 000	527 194 500	0,27
48	KOGENERA	69,45	7 450 000	517 402 500	0,26
49	BORYSZEW	0,63	815 956 000	514 052 280	0,26
50	CIECH	17,40	29 431 000	512 099 400	0,26
51	AGORA	11,10	44 905 000	498 445 500	0,25
52	ASTARTA	52,00	9 256 000	481 312 000	0,24
53	CERSANIT	4,10	112 274 000	460 323 400	0,23
54	ELBUDOWA	97,00	4 748 000	460 556 000	0,23
55	APATOR	17,80	25 583 000	455 377 400	0,23
56	KRUK	43,72	10 048 000	439 298 560	0,22
57	STALPROD	230,00	1 821 000	418 830 000	0,21
58	PEP	18,94	21 314 000	403 687 160	0,20
59	CORMAY	16,78	22 726 000	381 342 280	0,19
60	NEWWORLDRL	23,50	15 495 000	364 132 500	0,18
61	WAWEL	490,00	718 000	351 820 000	0,18
62	INTEGERPL	114,40	2 987 000	341 712 800	0,17
63	NFIEMF	8,01	41 456 000	332 062 560	0,17
64	IMPEXMET	3,50	92 843 000	324 950 500	0,16
65	FAMUR	2,87	110 906 000	318 300 220	0,16
66	BGZ	46,80	6 528 000	305 510 400	0,15
67	CDRED	5,27	53 649 000	282 730 230	0,14
68	SANOK	12,00	23 391 000	280 692 000	0,14
69	PELION	29,20	9 516 000	277 867 200	0,14
70	MENNICA	10,97	24 594 000	269 796 180	0,14
71	FARMACOL	22,80	11 602 000	264 525 600	0,13
72	BANKBPH	31,70	8 318 000	263 680 600	0,13
73	OPENFIN	10,55	24 750 000	261 112 500	0,13
74	COMARCH	55,65	4 586 000	255 210 900	0,13
75	KOV	1,16	220 446 000	255 717 360	0,13
76	DEBICA	53,95	4 686 000	252 809 700	0,13
77	BIOTON	0,06	4 179 352 000	250 761 120	0,13
78	KOFOLA	19,06	13 089 000	249 476 340	0,13
79	ALCHEMIA	4,65	52 896 000	245 966 400	0,12
80	COALENERG	21,50	11 253 000	241 939 500	0,12
81	CEDC	15,10	15 798 000	238 549 800	0,12
82	ABPL	19,10	11 927 000	227 805 700	0,12
83	ASSECOSLO	17,40	12 800 000	222 720 000	0,11
84	PLAZACNTR	1,95	112 336 000	219 055 200	0,11
85	POLNORD	13,60	15 839 000	215 410 400	0,11
86	SYGNITY	17,99	11 809 000	212 443 910	0,11
87	ZELMER	26,60	7 807 000	207 666 200	0,11
88	COMP	64,50	3 184 000	205 368 000	0,10

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
89	IDMSA	1,29	159 149 000	205 302 210	0,10
90	RAFAKO	7,77	26 154 000	203 216 580	0,10
91	IPOPEMA	8,68	23 336 000	202 556 480	0,10
92	DOMDEV	29,50	6 539 000	192 900 500	0,10
93	RADPOL	8,49	22 688 000	192 621 120	0,10
94	LCCORP	0,87	218 432 000	190 035 840	0,10
95	PETROLINV	2,29	83 166 000	190 450 140	0,10
96	CITYINTER	29,00	6 174 000	179 046 000	0,09
97	SOPHARMA	6,50	27 396 000	178 074 000	0,09
98	HAWE	3,14	54 290 000	170 470 600	0,09
99	ASSEC OBS	9,29	17 890 000	166 198 100	0,08
100	ATM	5,98	27 098 000	162 046 040	0,08
101	KOELNER	12,00	13 457 000	161 484 000	0,08
102	MOSTALWAR	16,00	9 981 000	159 696 000	0,08
103	08 OCTAVA	3,35	47 293 000	158 431 550	0,08
104	AMICA	32,00	4 543 000	145 376 000	0,07
105	ASSECO SEE	8,50	16 750 000	142 375 000	0,07
106	SNIEZKA	23,31	5 959 000	138 904 290	0,07
107	MCI	3,96	34 456 000	136 445 760	0,07
108	ALMA	33,50	3 993 000	133 765 500	0,07
109	NEUCA	69,00	1 935 000	133 515 000	0,07
110	POLICE	9,95	13 586 000	135 180 700	0,07
111	ACTION	18,40	6 989 000	128 597 600	0,07
112	BENEFIT	137,60	925 000	127 280 000	0,06
113	DUDA	0,64	199 109 000	127 429 760	0,06
114	SILVANO	14,19	8 979 000	127 412 010	0,06
115	KRUSZWICA	51,85	2 418 000	125 373 300	0,06
116	AGROTON	18,60	6 610 000	122 946 000	0,06
117	ORZBIALY	19,00	6 478 000	123 082 000	0,06
118	COLIAN	2,30	52 722 000	121 260 600	0,06
119	FORTE	9,49	12 724 000	120 750 760	0,06
120	PEGAS	77,45	1 550 000	120 047 500	0,06
121	MILKILAND	14,00	8 500 000	119 000 000	0,06
122	MIDAS	1,14	100 620 000	114 706 800	0,06
123	ABCDATA	2,35	48 335 000	113 587 250	0,06
124	LENTEX	4,10	27 349 000	112 130 900	0,06
125	BOS	45,01	2 443 000	109 959 430	0,06
126	JWCONSTR	5,39	20 091 000	108 290 490	0,06
127	BBIDEVNFI	0,27	392 046 000	105 852 420	0,05
128	KSGAGRO	20,50	5 126 000	105 083 000	0,05
129	MNI	1,75	59 368 000	103 894 000	0,05
130	PANOVA	19,00	5 552 000	105 488 000	0,05
131	STALPROFI	13,86	7 536 000	104 448 960	0,05
132	ARCTIC	7,30	13 962 000	101 922 600	0,05

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
133	ARMATURA	1,29	79 590 000	102 671 100	0,05
134	GANT	6,45	15 626 000	100 787 700	0,05
135	OVOSTAR	67,00	1 500 000	100 500 000	0,05
136	GRAJEWKO	5,71	17 316 000	98 874 360	0,05
137	STALEXP	1,21	80 483 000	97 384 430	0,05
138	PTI	12,90	7 408 000	95 563 200	0,05
139	CELTIC	17,50	5 238 000	91 665 000	0,05
140	FORTUNA	15,14	5 955 000	90 158 700	0,05
141	MERCOR	9,06	10 068 000	91 216 080	0,05
142	SKOTAN	2,49	36 347 000	90 504 030	0,05
143	MOSTALZAB	1,28	69 526 000	88 993 280	0,05
144	SADOVAYA	8,26	10 771 000	88 968 460	0,05
145	TIM	6,44	13 929 000	89 702 760	0,05
146	QUMAKSEK	8,42	10 375 000	87 357 500	0,04
147	IMPEL	23,66	3 605 000	85 294 300	0,04
148	IZOSTAL	6,58	13 005 000	85 572 900	0,04
149	MIRBUD	1,98	42 902 000	84 945 960	0,04
150	NOVAKBM	14,40	5 929 000	85 377 600	0,04
151	PCCINTER	4,52	18 757 000	84 781 640	0,04
152	SECOGROUP	22,90	3 726 000	85 325 400	0,04
153	ACE	4,45	18 800 000	83 660 000	0,04
154	LIBET	3,60	22 915 000	82 494 000	0,04
155	ULMA	64,90	1 288 000	83 591 200	0,04
156	WIELTON	2,30	36 150 000	83 145 000	0,04
157	EKO	4,35	18 479 000	80 383 650	0,04
158	KREZUS	6,00	13 556 000	81 336 000	0,04
159	BOMI	2,12	37 077 000	78 603 240	0,04
160	KONSSTALI	37,00	2 139 000	79 143 000	0,04
161	MAGELLAN	38,00	2 102 000	79 876 000	0,04
162	COGNOR	3,25	23 559 000	76 566 750	0,04
163	FERRO	5,20	14 876 000	77 355 200	0,04
164	IMCOMPANY	7,81	9 955 000	77 748 550	0,04
165	KREDYTIN	12,40	6 031 000	74 784 400	0,04
166	UNIBEP	5,95	12 698 000	75 553 100	0,04
167	ALTERCO	44,95	1 625 000	73 043 750	0,04
168	ERBUD	14,70	4 923 000	72 368 100	0,04
169	INSTALKRK	11,91	6 190 000	73 722 900	0,04
170	RANKPROGR	8,97	8 162 000	73 213 140	0,04
171	PEKAES	5,93	12 127 000	71 913 110	0,04
172	FERRUM	8,20	8 347 000	68 445 400	0,04
173	NOWAGALA	2,11	32 704 000	69 005 440	0,04
174	TRAKCJA	0,68	102 298 000	69 562 640	0,04
175	OPONEO PL	8,69	7 841 000	68 138 290	0,03
176	QUERCUS	2,00	33 631 000	67 262 000	0,03

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu	Udział w WIG (%)
		(zł)		(zł)	
177	VISTULA	0,81	82 597 000	66 903 570	0,03
178	BLACKLION	1,07	58 068 000	62 132 760	0,03
179	ENERGOPOL	7,30	7 776 000	56 764 800	0,03
180	HBPOLSKA	0,73	77 810 000	56 801 300	0,03
181	HERKULES	0,37	153 938 000	56 957 060	0,03
182	POZBUD	3,05	18 513 000	56 464 650	0,03
183	PAGED	12,97	4 294 000	55 693 180	0,03
184	AVIASG	28,35	1 884 000	53 411 400	0,03
185	EKOEXPORT	8,17	6 464 000	52 810 880	0,03
186	AMBRA	5,20	9 800 000	50 960 000	0,03
187	CALATRAVA	0,36	136 813 000	49 252 680	0,03
188	CENTROZAP	0,16	304 799 000	48 767 840	0,03
189	EFH	0,43	115 740 000	49 768 200	0,03
190	ELEKTROTI	6,92	7 027 000	48 626 840	0,03
191	ENERGOPLD	1,87	24 950 000	46 656 500	0,02
192	INDYKPOL	41,20	1 166 000	48 039 200	0,02
193	WARIMPEX	2,95	16 245 000	47 922 750	0,02
194	ZETKAMA	24,40	1 965 000	47 946 000	0,02
195	BSCDRUK	15,30	2 959 000	45 272 700	0,02
196	DECORA	8,40	5 501 000	46 208 400	0,02
197	ROBYG	1,10	42 023 000	46 225 300	0,02
198	RONSON	0,82	55 662 000	45 642 840	0,02
199	TELL	10,70	4 205 000	44 993 500	0,02
200	TRITON	3,50	13 190 000	46 165 000	0,02
201	ACAUTOGAZ	20,00	2 216 000	44 320 000	0,02
202	BARLINEK	1,07	41 192 000	44 075 440	0,02
203	LUBAWA	0,71	60 067 000	42 647 570	0,02
204	PEPEES	0,84	51 330 000	43 117 200	0,02
205	PLASTBOX	11,28	3 849 000	43 416 720	0,02
206	REMAK	28,89	1 521 000	43 941 690	0,02
207	ZAMET	1,69	26 306 000	44 457 140	0,02
208	ZPUE	111,90	387 000	43 305 300	0,02
209	ASBIS	1,56	26 624 000	41 533 440	0,02
210	BUMECH	12,05	3 415 000	41 150 750	0,02
211	JHMDEV	1,42	28 555 000	40 548 100	0,02
212	MIESZKO	3,05	13 935 000	42 501 750	0,02
213	PGODLEW	1,58	26 306 000	41 563 480	0,02
214	ADVGRUPA	10,29	3 821 000	39 318 090	0,02
215	ATMGRUPA	1,09	36 892 000	40 212 280	0,02
216	DSS	6,99	5 800 000	40 542 000	0,02
217	HYDROTOR	19,84	2 027 000	40 215 680	0,02
218	TESGAS	6,45	6 222 000	40 131 900	0,02
219	TOYA	2,44	16 026 000	39 103 440	0,02
220	WASKO	2,12	17 393 000	36 873 160	0,02

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu	Udział w WIG (%)
		(zł)		(zł)	
221	ENELMED	3,73	9 319 000	34 759 870	0,02
222	PROCHEM	13,70	2 550 000	34 935 000	0,02
223	PROJPRZEM	6,50	5 471 000	35 561 500	0,02
224	BYTOM	0,65	50 610 000	32 896 500	0,02
225	ESSYSTEM	2,50	13 646 000	34 115 000	0,02
226	INVESTCON	1,76	18 722 000	32 950 720	0,02
227	WESTAISIC	2,99	11 033 000	32 988 670	0,02
228	ZUE	5,57	6 000 000	33 420 000	0,02
229	APLISENS	7,49	4 134 000	30 963 660	0,02
230	ARTERIA	10,99	2 890 000	31 761 100	0,02
231	BMPAG	2,55	12 623 000	32 188 650	0,02
232	EMCINSMED	7,09	4 447 000	31 529 230	0,02
233	ENERGOINS	6,25	5 025 000	31 406 250	0,02
234	INPRO	3,18	10 010 000	31 831 800	0,02
235	OTMUCHOW	5,71	5 591 000	31 924 610	0,02
236	PROTEKTOR	2,37	13 027 000	30 873 990	0,02
237	RUBICON	0,54	56 937 000	30 745 980	0,02
238	CENTKLIMA	8,98	3 310 000	29 723 800	0,02
239	INTROL	4,60	6 551 000	30 134 600	0,02
240	K2INTERNT	18,15	1 623 000	29 457 450	0,02
241	MIT	0,55	55 439 000	30 491 450	0,02
242	ATLANTAPL	11,13	2 510 000	27 936 300	0,01
243	BAKALLAND	4,25	6 644 000	28 237 000	0,01
244	BBIZENNFI	0,39	70 190 000	27 374 100	0,01
245	GINOROSSI	1,53	18 420 000	28 182 600	0,01
246	GROCLIN	10,87	2 550 000	27 718 500	0,01
247	HUTMEN	3,17	8 896 000	28 200 320	0,01
248	IVMX	7,99	3 516 000	28 092 840	0,01
249	KINOPOL	5,67	4 832 000	27 397 440	0,01
250	MIRACULUM	0,43	62 121 000	26 712 030	0,01
251	POLAQUA	4,59	5 993 000	27 507 870	0,01
252	REDAN	2,56	10 456 000	26 767 360	0,01
253	SELENAFM	5,30	5 136 000	27 220 800	0,01
254	ERGIS	1,58	16 213 000	25 616 540	0,01
255	GRAAL	5,50	4 713 000	25 921 500	0,01
256	HARPER	1,91	13 000 000	24 830 000	0,01
257	MCLOGIC	36,50	681 000	24 856 500	0,01
258	MOSTALEXP	0,67	38 196 000	25 591 320	0,01
259	NETMEDIA	3,70	6 825 000	25 252 500	0,01
260	TUP	3,50	7 353 000	25 735 500	0,01
261	VINDEXUS	6,99	3 589 000	25 087 110	0,01
262	BERLING	3,70	6 630 000	24 531 000	0,01
263	BUDOPOL	0,77	29 984 000	23 087 680	0,01
264	ESTAR	145,00	160 000	23 200 000	0,01

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
265	ZASTAL	1,38	16 993 000	23 450 340	0,01
266	4FUNMEDIA	16,50	1 358 000	22 407 000	0,01
267	DROZAPOL	1,50	14 321 000	21 481 500	0,01
268	EUCO	12,30	1 797 000	22 103 100	0,01
269	FAM	1,22	17 520 000	21 374 400	0,01
270	LENA	2,16	10 323 000	22 297 680	0,01
271	PROCHNIK	0,28	79 661 000	22 305 080	0,01
272	ROPCZYCE	11,40	1 927 000	21 967 800	0,01
273	ATLANTIS	0,45	42 841 000	19 278 450	0,01
274	AWBUD	1,74	11 931 000	20 759 940	0,01
275	FON	0,18	114 241 000	20 563 380	0,01
276	JUPITER	0,75	26 872 000	20 154 000	0,01
277	KRAKCHEM	3,95	5 000 000	19 750 000	0,01
278	NOVITA	18,65	1 032 000	19 246 800	0,01
279	PBSFINANSE	0,53	38 973 000	20 655 690	0,01
280	PCGUARD	1,15	17 908 000	20 594 200	0,01
281	PRESCO	5,28	3 700 000	19 536 000	0,01
282	RELPOL	4,57	4 478 000	20 464 460	0,01
283	SONEL	4,10	4 850 000	19 885 000	0,01
284	STAPORKOW	13,25	1 531 000	20 285 750	0,01
285	ATREM	4,40	4 024 000	17 705 600	0,01
286	CAPITAL	1,18	14 369 000	16 955 420	0,01
287	EUROTEL	13,69	1 304 000	17 851 760	0,01
288	INTERBUD	7,20	2 502 000	18 014 400	0,01
289	MAKARONPL	3,69	4 707 000	17 368 830	0,01
290	MWTRADE	7,00	2 546 000	17 822 000	0,01
291	ORCOGROUP	14,48	1 292 000	18 708 160	0,01
292	PAMAPOL	2,70	6 642 000	17 933 400	0,01
293	RAINBOW	2,93	6 085 000	17 829 050	0,01
294	SOBIESKI	211,00	87 000	18 357 000	0,01
295	BBICAPNFI	0,67	22 384 000	14 997 280	0,01
296	BEDZIN	24,00	647 000	15 528 000	0,01
297	CHEMOS	0,22	73 392 000	16 146 240	0,01
298	HYGIENIKA	0,88	18 525 000	16 302 000	0,01
299	IQP	1,81	9 029 000	16 342 490	0,01
300	KOMPAP	8,60	1 849 000	15 901 400	0,01
301	LSTCAPITA	0,64	24 157 000	15 460 480	0,01
302	MOSTALPLC	14,50	1 027 000	14 891 500	0,01
303	POINTGROUP	0,61	24 866 000	15 168 260	0,01
304	SUWARY	14,70	1 125 000	16 537 500	0,01
305	TRANSPOL	7,90	2 038 000	16 100 200	0,01
306	WIKANA	0,39	42 935 000	16 744 650	0,01
307	CAMMEDIA	3,09	4 285 000	13 240 650	0,01
308	CCENERGY	0,25	53 299 000	13 324 750	0,01

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
309	EUIMPLANT	0,21	64 651 000	13 576 710	0,01
310	FOTA	4,62	2 916 000	13 471 920	0,01
311	KREC	2,60	5 683 000	14 775 800	0,01
312	PRAGMAINK	18,90	682 000	12 889 800	0,01
313	SEKO	6,10	2 150 000	13 115 000	0,01
314	SWISSMED	0,60	24 092 000	14 455 200	0,01
315	B3SYSTEM	1,55	7 302 000	11 318 100	0,01
316	BIPROMET	7,50	1 472 000	11 040 000	0,01
317	DMWDMD	0,38	31 511 000	11 974 180	0,01
318	ERG	0,46	25 436 000	11 700 560	0,01
319	FASING	16,80	716 000	12 028 800	0,01
320	IDEATFI	4,03	3 122 000	12 581 660	0,01
321	INTERFERI	4,49	2 770 000	12 437 300	0,01
322	KOMPUTRON	4,64	2 525 000	11 716 000	0,01
323	MAKRUM	1,04	10 576 000	10 999 040	0,01
324	MONNARI	0,82	13 436 000	11 017 520	0,01
325	PATENTUS	1,86	6 055 000	11 262 300	0,01
326	POLNA	9,80	1 119 000	10 966 200	0,01
327	RAFAMET	18,00	701 000	12 618 000	0,01
328	SANWIL	0,33	37 061 000	12 230 130	0,01
329	SFINKS	1,23	9 751 000	11 993 730	0,01
330	YAWAL	3,55	3 223 000	11 441 650	0,01
331	06MAGNA	0,32	29 315 000	9 380 800	0,01
332	ADVADIS	0,05	198 456 000	9 922 800	0,01
333	CPENERGIA	0,53	18 887 000	10 010 110	0,01
334	HARDEX	20,30	520 000	10 556 000	0,01
335	HYPERION	2,29	4 591 000	10 513 390	0,01
336	KCI	0,46	23 111 000	10 631 060	0,01
337	MISPOL	3,18	3 139 000	9 982 020	0,01
338	ODLEWNIE	1,25	8 487 000	10 608 750	0,01
339	ONE2ONE	2,20	4 671 000	10 276 200	0,01
340	SIMPLE	8,60	1 126 000	9 683 600	0,01
341	TRAVELPL	9,65	1 025 000	9 891 250	0,01
342	VOTUM	3,56	2 717 000	9 672 520	0,01
343	WOJAS	3,80	2 677 000	10 172 600	0,01
344	ARCUS	3,07	2 595 000	7 966 650	0,00
345	DELKO	3,80	1 965 000	7 467 000	0,00
346	DROP	9,02	868 000	7 829 360	0,00
347	HELIO	7,33	1 143 000	8 378 190	0,00
348	NTTSYSTEM	0,43	18 924 000	8 137 320	0,00
349	PBOANIOLA	3,20	2 395 000	7 664 000	0,00
350	POLCOLORIT	0,17	48 443 000	8 235 310	0,00
351	PRAGMAFA	14,00	528 000	7 392 000	0,00
352	TALEX	10,01	730 000	7 307 300	0,00

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
353	ABMSOLID	1,60	3 295 000	5 272 000	0,00
354	AGROWILL	0,65	9 881 000	6 422 650	0,00
355	BUDVARCEN	2,42	2 500 000	6 050 000	0,00
356	CASHFLOW	2,09	2 500 000	5 225 000	0,00
357	COMPLEX	1,36	4 184 000	5 690 240	0,00
358	EDINVEST	2,59	2 593 000	6 715 870	0,00
359	ELZAB	1,45	3 967 000	5 752 150	0,00
360	FASTFIN	0,43	14 972 000	6 437 960	0,00
361	KPPD	21,90	226 000	4 949 400	0,00
362	NORTCOAST	0,40	15 000 000	6 000 000	0,00
363	SKYLINE	1,74	3 847 000	6 693 780	0,00
364	TERESA	13,00	448 000	5 824 000	0,00
365	TFONE	1,76	3 740 000	6 582 400	0,00
366	TRION	0,18	35 951 000	6 471 180	0,00
367	WADEX	7,70	711 000	5 474 700	0,00
368	WARFAMA	0,72	8 448 000	6 082 560	0,00
369	MEDIATEL	1,34	3 088 000	4 137 920	0,00
370	UNICREDIT	3,28	1 377 000	4 516 560	0,00

RESPECTIndex



Indeks RESPECTIndex jest pierwszym indeksem spółek odpowiedzialnych społecznie notowanych na Głównym Rynku akcji. Uczestnikami indeksu mogą zostać spółki z indeksów WIG20, mWIG40 i sWIG80, które starannie wypełniają wymogi informacyjne, dbają o najwyższą jakość relacji z interesariuszami i uzyskały najwyższą ilość punktów w ankcie nt. poziomu biznesu odpowiedzialnego społecznie.

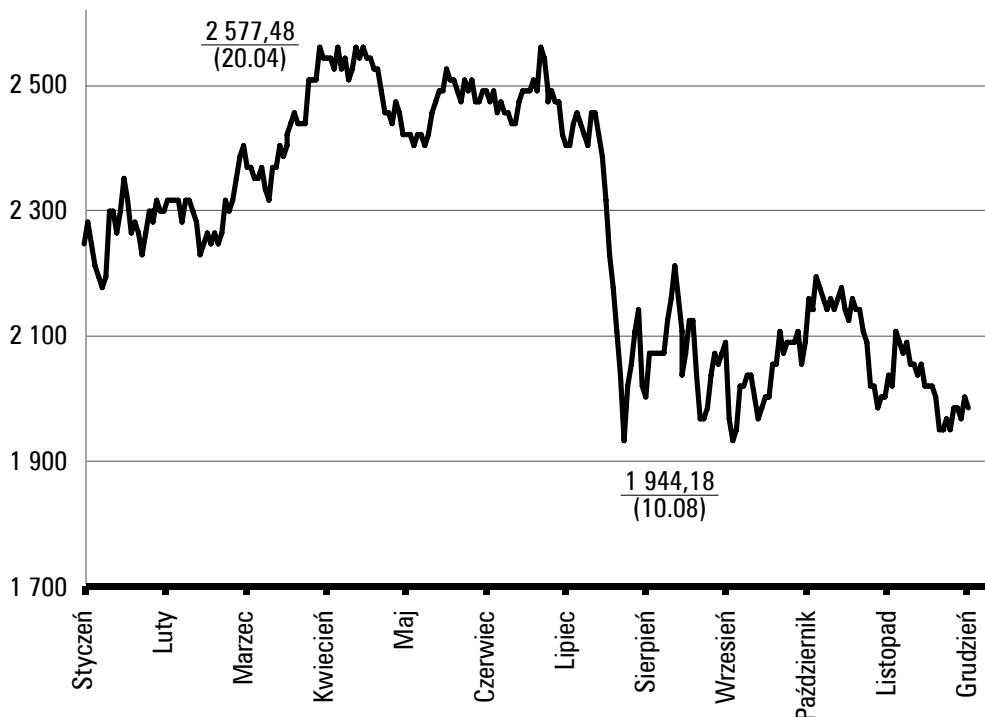
Indeks RESPECT jest obliczany od 19 listopada 2009 r., zaś wartość bazowa indeksu została określona w dniu 31 grudnia 2008 r. i wynosi 1000 punktów.

Wartości indeksu są obliczane dla zmiennej liczby spółek. Indeks jest publikowany od rozpoczęcia sesji do jej zakończenia w minutowych odstępach czasu.

Indeks RESPECT jest indeksem dochodowym, a więc przy jego obliczaniu uwzględnia się dochód z tytułu dywidend i praw poboru. Zmiany składu indeksu przeprowadzane są dwa razy do roku. Po ostatniej sesji stycznia i lipca na podstawie wyników badania wyznaczana jest lista uczestników indeksu.

Udziały spółek w indeksie wyznaczane są na podstawie liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo wpływ jednej spółki jest ograniczany do 25%, jeżeli liczba uczestników indeksu jest poniżej 20, lub 10% w pozostałych przypadkach. Nowe portfele indeksu obowiązują od pierwszej sesji lutego i sierpnia.

Indeks RESPECTIndex w 2011 r.



Struktura portfela indeksu RESPECTIndex (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu w RESPECTIndex (zł)	Udział (%)
1	TPSA	17,23	335 781 000	5 785 506 630	13,18
2	PGNIG	4,08	1 328 767 000	5 421 369 360	12,35
3	PGE	20,70	233 282 000	4 828 937 400	11,00
4	PKNORLEN	33,90	108 098 000	3 664 522 200	8,35
5	BOGDANKA	103,90	30 771 000	3 197 106 900	7,28
6	KGHM	110,60	28 396 000	3 140 597 600	7,15
7	BRE	246,00	12 734 000	3 132 564 000	7,14
8	INGBSK	78,60	32 530 000	2 556 858 000	5,82
9	HANDLOWY	67,90	32 665 000	2 217 953 500	5,05
10	NETIA	5,30	391 037 000	2 072 496 100	4,72
11	MILLENNIUM	3,80	418 366 000	1 589 790 800	3,62
12	LOTOS	23,30	60 797 000	1 416 570 100	3,23
13	SWIECIE	58,05	17 000 000	986 850 000	2,25
14	BUDIMEX	76,50	10 452 000	799 578 000	1,82
15	PBG	71,00	10 555 000	749 405 000	1,71
16	KREDYTB	9,80	54 332 000	532 453 600	1,21
17	AZOTYTARNOW	27,25	18 567 000	505 950 750	1,15
18	ELBUDOWA	97,00	4 748 000	460 556 000	1,05
19	APATOR	17,80	25 583 000	455 377 400	1,04
20	IDMSA	1,29	156 507 000	201 894 030	0,46
21	SNIEZKA	23,31	5 959 000	138 904 290	0,32
22	BARLINEK	1,07	41 192 000	44 075 440	0,10

WIG-Poland



Indeks WIG-Poland (dawniej WIG-PL) jest indeksem obejmującym wszystkie krajowe spółki giełdowe z wyjątkiem spółek o wartości akcji w wolnym obrocie poniżej 10% i 1 mln euro, które znajdują się w szczególnej sytuacji zgodnie z *Regulaminem Giełdy*. Oznacza to, że metodologia tego indeksu jest zgodna z metodologią indeksu WIG.

Indeks WIG-Poland jest obliczany od 22 grudnia 2003 roku, zaś od 16 kwietnia 1991 roku (data bazowa) wartości indeksu WIG-Poland równe są wartością indeksu WIG.

Indeks jest publikowany trzy razy w ciągu sesji giełdowej:

- ⌚ po pierwszym fixingu o 10:15,
- ⌚ po drugim fixingu o 15:15,
- ⌚ po zakończeniu sesji o 17:40.

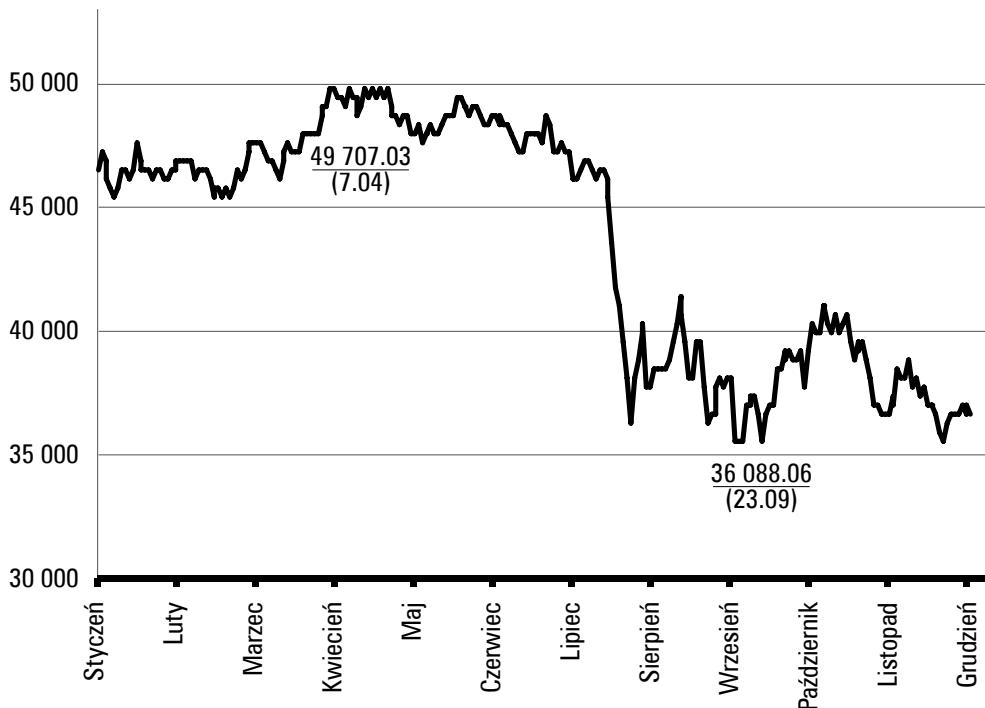
Indeks WIG-Poland jest indeksem dochodowym, a więc przy jego obliczaniu uwzględnia się dochód z tytułu dywidend i praw poboru.

Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. Po ostatniej sesji lutego, maja, sierpnia i listopada sporządzane jest zestawienie obejmujące wszystkie spółki giełdowe. W zestawieniu nie uwzględniane są spółki nie spełniające podstawowych kryteriów uczestnictwa.

Udziały spółek w indeksie wyznaczane są na podstawie liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo wpływ pojedynczej spółki na indeks WIG-Poland jest ograniczony do 10%, zaś udział jednego sektora w indeksie nie może być większy niż 30%.

Nowy portfel indeksu obowiązuje po trzecim piątku marca, czerwca, września i grudnia.

Indeks WIG-Poland w 2011 r.



Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Poland (%)
1	PKOBP	32,12	591 275 000	18 991 753 000	10,12
2	PZU	309,00	55 967 000	17 293 803 000	9,21
3	PEKAO	141,20	106 934 000	15 099 080 800	8,05
4	KGHM	110,60	136 410 000	15 086 946 000	8,04
5	PGE	20,70	574 123 000	11 884 346 100	6,33
6	PKNORLEN	33,90	309 999 000	10 508 966 100	5,60
7	TPSA	17,23	594 659 000	10 245 974 570	5,46
8	PGNIG	4,08	1 627 583 000	6 640 538 640	3,54
9	TAURONPE	5,35	1 043 555 000	5 583 019 250	2,98
10	ASSECOPOL	48,50	69 483 000	3 369 925 500	1,80
11	JSW	84,10	39 501 000	3 322 034 100	1,77
12	BOGDANKA	103,90	30 771 000	3 197 106 900	1,70
13	BRE	246,00	12 750 000	3 136 500 000	1,67
14	INGBSK	78,60	32 525 000	2 556 465 000	1,36
15	CYFRPLSAT	13,50	168 935 000	2 280 622 500	1,22
16	GETIN	7,05	322 672 000	2 274 837 600	1,21
17	HANDLOWY	67,90	32 665 000	2 217 953 500	1,18
18	SYNTHOS	4,40	496 691 000	2 185 440 400	1,16
19	NETIA	5,30	381 286 000	2 020 815 800	1,08
20	ENEA	18,00	99 424 000	1 789 632 000	0,95
21	LPP	2 016,00	877 000	1 768 032 000	0,94
22	EUROCASH	28,54	59 833 000	1 707 633 820	0,91
23	MILLENNIUM	3,80	418 366 000	1 589 790 800	0,85
24	TVN	10,30	152 605 000	1 571 831 500	0,84
25	GTC	9,30	158 490 000	1 473 957 000	0,79
26	EMPERIA	112,00	13 013 000	1 457 456 000	0,78
27	LOTOS	23,30	60 797 000	1 416 570 100	0,76
28	AZOTYTARNOW	27,25	43 566 000	1 187 173 500	0,63
29	SWIECIE	58,05	17 000 000	986 850 000	0,53
30	KETY	104,50	9 226 000	964 117 000	0,51
31	GPW	35,25	26 885 000	947 696 250	0,51
32	CCC	47,00	20 030 000	941 410 000	0,50
33	POLIMEXMS	1,66	521 092 000	865 012 720	0,46
34	ORBIS	37,90	22 322 000	846 003 800	0,45
35	AMREST	64,00	12 740 000	815 360 000	0,43
36	BUDIMEX	76,50	10 452 000	799 578 000	0,43
37	ECHO	3,29	235 650 000	775 288 500	0,41
38	PBG	71,00	10 549 000	748 979 000	0,40
39	INTERCARS	79,00	7 983 000	630 657 000	0,34
40	KOPEX	21,00	29 426 000	617 946 000	0,33
41	TUEUROPA	187,30	3 162 000	592 242 600	0,32
42	KREDYTB	9,80	54 332 000	532 453 600	0,28
43	PULAWY	80,50	6 549 000	527 194 500	0,28

Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Poland (%)
44	KOGENERA	69,45	7 450 000	517 402 500	0,28
45	BORYSZEW	0,63	815 956 000	514 052 280	0,27
46	CIECH	17,40	29 431 000	512 099 400	0,27
47	AGORA	11,10	44 905 000	498 445 500	0,27
48	CERSANIT	4,10	112 274 000	460 323 400	0,25
49	ELBUDOWA	97,00	4 748 000	460 556 000	0,25
50	APATOR	17,80	25 583 000	455 377 400	0,24
51	KRUK	43,72	10 048 000	439 298 560	0,23
52	STALPROD	230,00	1 821 000	418 830 000	0,22
53	PEP	18,94	21 314 000	403 687 160	0,22
54	CORMAY	16,78	22 726 000	381 342 280	0,20
55	WAWEL	490,00	718 000	351 820 000	0,19
56	INTEGERPL	114,40	2 987 000	341 712 800	0,18
57	NFIEMF	8,01	41 456 000	332 062 560	0,18
58	IMPEXMET	3,50	92 843 000	324 950 500	0,17
59	FAMUR	2,87	110 906 000	318 300 220	0,17
60	BGZ	46,80	6 528 000	305 510 400	0,16
61	CDRED	5,27	53 649 000	282 730 230	0,15
62	SANOK	12,00	23 391 000	280 692 000	0,15
63	PELION	29,20	9 516 000	277 867 200	0,15
64	MENNICA	10,97	24 594 000	269 796 180	0,14
65	FARMACOL	22,80	11 602 000	264 525 600	0,14
66	BANKBPH	31,70	8 318 000	263 680 600	0,14
67	OPENFIN	10,55	24 750 000	261 112 500	0,14
68	COMARCH	55,65	4 586 000	255 210 900	0,14
69	DEBICA	53,95	4 686 000	252 809 700	0,14
70	BIOTON	0,06	4 179 352 000	250 761 120	0,13
71	KOFOLA	19,06	13 089 000	249 476 340	0,13
72	ALCHEMYA	4,65	52 896 000	245 966 400	0,13
73	ABPL	19,10	11 927 000	227 805 700	0,12
74	POLNORD	13,60	15 839 000	215 410 400	0,12
75	SYGNITY	17,99	11 809 000	212 443 910	0,11
76	ZELMER	26,60	7 807 000	207 666 200	0,11
77	COMP	64,50	3 184 000	205 368 000	0,11
78	IDMSA	1,29	159 149 000	205 302 210	0,11
79	IPOPEMA	8,68	23 336 000	202 556 480	0,11
80	RAFAKO	7,77	26 154 000	203 216 580	0,11
81	DOMDEV	29,50	6 539 000	192 900 500	0,10
82	RADPOL	8,49	22 688 000	192 621 120	0,10
83	LCCORP	0,87	218 432 000	190 035 840	0,10
84	PETROLINV	2,29	83 166 000	190 450 140	0,10
85	CITYINTER	29,00	6 174 000	179 046 000	0,10
86	HAWE	3,14	54 290 000	170 470 600	0,09

Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Poland (%)
87	ASSECOBS	9,29	17 890 000	166 198 100	0,09
88	ATM	5,98	27 098 000	162 046 040	0,09
89	KOELNER	12,00	13 457 000	161 484 000	0,09
90	MOSTALWAR	16,00	9 981 000	159 696 000	0,09
91	08OCTAVA	3,35	47 293 000	158 431 550	0,08
92	AMICA	32,00	4 543 000	145 376 000	0,08
93	ASSECOSEE	8,50	16 750 000	142 375 000	0,08
94	SNIEZKA	23,31	5 959 000	138 904 290	0,07
95	MCI	3,96	34 456 000	136 445 760	0,07
96	POLICE	9,95	13 586 000	135 180 700	0,07
97	ALMA	33,50	3 993 000	133 765 500	0,07
98	NEUCA	69,00	1 935 000	133 515 000	0,07
99	ACTION	18,40	6 989 000	128 597 600	0,07
100	BENEFIT	137,60	925 000	127 280 000	0,07
101	DUDA	0,64	199 109 000	127 429 760	0,07
102	KRUSZWICA	51,85	2 418 000	125 373 300	0,07
103	ORZBIALY	19,00	6 478 000	123 082 000	0,07
104	COLIAN	2,30	52 722 000	121 260 600	0,07
105	FORTE	9,49	12 724 000	120 750 760	0,06
106	ABCDATA	2,35	48 335 000	113 587 250	0,06
107	MIDAS	1,14	100 620 000	114 706 800	0,06
108	LENTEX	4,10	27 349 000	112 130 900	0,06
109	BOS	45,01	2 443 000	109 959 430	0,06
110	JWCONSTR	5,39	20 091 000	108 290 490	0,06
111	BBIDEVNFI	0,27	392 046 000	105 852 420	0,06
112	PANOVA	19,00	5 552 000	105 488 000	0,06
113	STALPROFI	13,86	7 536 000	104 448 960	0,06
114	ARMATURA	1,29	79 590 000	102 671 100	0,06
115	MNI	1,75	59 368 000	103 894 000	0,06
116	ARCTIC	7,30	13 962 000	101 922 600	0,05
117	GANT	6,45	15 626 000	100 787 700	0,05
118	GRAJEWOWO	5,71	17 316 000	98 874 360	0,05
119	STALEXP	1,21	80 483 000	97 384 430	0,05
120	PTI	12,90	7 408 000	95 563 200	0,05
121	CELTIC	17,50	5 238 000	91 665 000	0,05
122	MERCOR	9,06	10 068 000	91 216 080	0,05
123	SKOTAN	2,49	36 347 000	90 504 030	0,05
124	TIM	6,44	13 929 000	89 702 760	0,05
125	MOSTALZAB	1,28	69 526 000	88 993 280	0,05
126	QUMAKSEK	8,42	10 375 000	87 357 500	0,05
127	IZOSTAL	6,58	13 005 000	85 572 900	0,05
128	IMPEL	23,66	3 605 000	85 294 300	0,05
129	MIRBUD	1,98	42 902 000	84 945 960	0,05
130	PCCINTER	4,52	18 757 000	84 781 640	0,05

Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Poland (%)
		(zł)			
131	SECOGROUP	22,90	3 726 000	85 325 400	0,05
132	ULMA	64,90	1 288 000	83 591 200	0,05
133	LIBET	3,60	22 915 000	82 494 000	0,04
134	WIELTON	2,30	36 150 000	83 145 000	0,04
135	EKO	4,35	18 479 000	80 383 650	0,04
136	KREZUS	6,00	13 556 000	81 336 000	0,04
137	MAGELLAN	38,00	2 102 000	79 876 000	0,04
138	BOMI	2,12	37 077 000	78 603 240	0,04
139	KONSSTALI	37,00	2 139 000	79 143 000	0,04
140	COGNOR	3,25	23 559 000	76 566 750	0,04
141	FERRO	5,20	14 876 000	77 355 200	0,04
142	KREDYTIN	12,40	6 031 000	74 784 400	0,04
143	UNIBEP	5,95	12 698 000	75 553 100	0,04
144	ALTERCO	44,95	1 625 000	73 043 750	0,04
145	ERBUD	14,70	4 923 000	72 368 100	0,04
146	INSTALKRK	11,91	6 190 000	73 722 900	0,04
147	RANKPROGR	8,97	8 162 000	73 213 140	0,04
148	PEKAES	5,93	12 127 000	71 913 110	0,04
149	NOWAGALA	2,11	32 704 000	69 005 440	0,04
150	TRAKCJA	0,68	102 298 000	69 562 640	0,04
151	FERRUM	8,20	8 347 000	68 445 400	0,04
152	OPONEO.PL	8,69	7 841 000	68 138 290	0,04
153	QUERCUS	2,00	33 631 000	67 262 000	0,04
154	VISTULA	0,81	82 597 000	66 903 570	0,04
155	BLACKLION	1,07	58 068 000	62 132 760	0,03
156	ENERGOPOL	7,30	7 776 000	56 764 800	0,03
157	HPOLSKA	0,73	77 810 000	56 801 300	0,03
158	HERKULES	0,37	153 938 000	56 957 060	0,03
159	PAGED	12,97	4 294 000	55 693 180	0,03
160	POZBUD	3,05	18 513 000	56 464 650	0,03
161	EKOEXPORT	8,17	6 464 000	52 810 880	0,03
162	AMBRA	5,20	9 800 000	50 960 000	0,03
163	EFH	0,43	115 740 000	49 768 200	0,03
164	CALATRAVA	0,36	136 813 000	49 252 680	0,03
165	CENTROZAP	0,16	304 799 000	48 767 840	0,03
166	ELEKTROTI	6,92	7 027 000	48 626 840	0,03
167	INDYKPOL	41,20	1 166 000	48 039 200	0,03
168	ZETKAMA	24,40	1 965 000	47 946 000	0,03
169	DECORA	8,40	5 501 000	46 208 400	0,03
170	ENERGOPLD	1,87	24 950 000	46 656 500	0,03
171	ROBYG	1,10	42 023 000	46 225 300	0,03
172	TRITON	3,50	13 190 000	46 165 000	0,03
173	ACAUTOGAZ	20,00	2 216 000	44 320 000	0,02
174	BSCDRUK	15,30	2 959 000	45 272 700	0,02

Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Poland (%)
175	TELL	10,70	4 205 000	44 993 500	0,02
176	ZAMET	1,69	26 306 000	44 457 140	0,02
177	BARLINEK	1,07	41 192 000	44 075 440	0,02
178	LUBAWA	0,71	60 067 000	42 647 570	0,02
179	MIESZKO	3,05	13 935 000	42 501 750	0,02
180	PEPEES	0,84	51 330 000	43 117 200	0,02
181	PLASTBOX	11,28	3 849 000	43 416 720	0,02
182	REMAK	28,89	1 521 000	43 941 690	0,02
183	ZPUE	111,90	387 000	43 305 300	0,02
184	BUMECH	12,05	3 415 000	41 150 750	0,02
185	DSS	6,99	5 800 000	40 542 000	0,02
186	JHMDEV	1,42	28 555 000	40 548 100	0,02
187	PGODLEW	1,58	26 306 000	41 563 480	0,02
188	ADVGRUPA	10,29	3 821 000	39 318 090	0,02
189	ATMGRUPA	1,09	36 892 000	40 212 280	0,02
190	HYDROTOR	19,84	2 027 000	40 215 680	0,02
191	TESGAS	6,45	6 222 000	40 131 900	0,02
192	TOYA	2,44	16 026 000	39 103 440	0,02
193	WASKO	2,12	17 393 000	36 873 160	0,02
194	ENELMED	3,73	9 319 000	34 759 870	0,02
195	PROCHEM	13,70	2 550 000	34 935 000	0,02
196	PROJPRZEM	6,50	5 471 000	35 561 500	0,02
197	BYTOM	0,65	50 610 000	32 896 500	0,02
198	ESSYSTEM	2,50	13 646 000	34 115 000	0,02
199	INVESTCON	1,76	18 722 000	32 950 720	0,02
200	ZUE	5,57	6 000 000	33 420 000	0,02
201	ARTERIA	10,99	2 890 000	31 761 100	0,02
202	EMCINSMED	7,09	4 447 000	31 529 230	0,02
203	ENERGOINS	6,25	5 025 000	31 406 250	0,02
204	INPRO	3,18	10 010 000	31 831 800	0,02
205	OTMUCHOW	5,71	5 591 000	31 924 610	0,02
206	APLISENS	7,49	4 134 000	30 963 660	0,02
207	CENTKLIMA	8,98	3 310 000	29 723 800	0,02
208	INTROL	4,60	6 551 000	30 134 600	0,02
209	K2INTERNT	18,15	1 623 000	29 457 450	0,02
210	MIT	0,55	55 439 000	30 491 450	0,02
211	PROTEKTOR	2,37	13 027 000	30 873 990	0,02
212	RUBICON	0,54	56 937 000	30 745 980	0,02
213	ATLANTAPL	11,13	2 510 000	27 936 300	0,02
214	BAKALLAND	4,25	6 644 000	28 237 000	0,02
215	BBIZENNFI	0,39	70 190 000	27 374 100	0,02
216	GINOROSSI	1,53	18 420 000	28 182 600	0,02
217	GROCLIN	10,87	2 550 000	27 718 500	0,02

Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu	Udział w WIG-Poland (%)
		(zł)		(zł)	
218	HUTMEN	3,17	8 896 000	28 200 320	0,02
219	IVMX	7,99	3 516 000	28 092 840	0,02
220	KINOPOL	5,67	4 832 000	27 397 440	0,02
221	POLAQUA	4,59	5 993 000	27 507 870	0,02
222	SELENAFM	5,30	5 136 000	27 220 800	0,02
223	ERGIS	1,58	16 213 000	25 616 540	0,01
224	GRAAL	5,50	4 713 000	25 921 500	0,01
225	MIRACULUM	0,43	62 121 000	26 712 030	0,01
226	MOSTALEXP	0,67	38 196 000	25 591 320	0,01
227	REDAN	2,56	10 456 000	26 767 360	0,01
228	TUP	3,50	7 353 000	25 735 500	0,01
229	BERLING	3,70	6 630 000	24 531 000	0,01
230	HARPER	1,91	13 000 000	24 830 000	0,01
231	MCLOGIC	36,50	681 000	24 856 500	0,01
232	NETMEDIA	3,70	6 825 000	25 252 500	0,01
233	VINDEXUS	6,99	3 589 000	25 087 110	0,01
234	4FUNMEDIA	16,50	1 358 000	22 407 000	0,01
235	BUDOPOL	0,77	29 984 000	23 087 680	0,01
236	EUCO	12,30	1 797 000	22 103 100	0,01
237	LENA	2,16	10 323 000	22 297 680	0,01
238	PROCHNIK	0,28	79 661 000	22 305 080	0,01
239	ROPCZYCE	11,40	1 927 000	21 967 800	0,01
240	ZASTAL	1,38	16 993 000	23 450 340	0,01
241	AWBUD	1,74	11 931 000	20 759 940	0,01
242	DROZAPOL	1,50	14 321 000	21 481 500	0,01
243	FAM	1,22	17 520 000	21 374 400	0,01
244	FON	0,18	114 241 000	20 563 380	0,01
245	JUPITER	0,75	26 872 000	20 154 000	0,01
246	KRAKCHEM	3,95	5 000 000	19 750 000	0,01
247	PBSFINANSE	0,53	38 973 000	20 655 690	0,01
248	PCGUARD	1,15	17 908 000	20 594 200	0,01
249	RELPOL	4,57	4 478 000	20 464 460	0,01
250	SONEL	4,10	4 850 000	19 885 000	0,01
251	STAPORKOW	13,25	1 531 000	20 285 750	0,01
252	ATLANTIS	0,45	42 841 000	19 278 450	0,01
253	EUROTEL	13,69	1 304 000	17 851 760	0,01
254	INTERBUD	7,20	2 502 000	18 014 400	0,01
255	NOVITA	18,65	1 032 000	19 246 800	0,01
256	PAMAPOL	2,70	6 642 000	17 933 400	0,01
257	PRESKO	5,28	3 700 000	19 536 000	0,01
258	ATREM	4,40	4 024 000	17 705 600	0,01
259	CAPITAL	1,18	14 369 000	16 955 420	0,01
260	CHEMOS	0,22	73 392 000	16 146 240	0,01

Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG-Poland (%)
261	HYGIENIKA	0,88	18 525 000	16 302 000	0,01
262	IOP	1,81	9 029 000	16 342 490	0,01
263	MAKARONPL	3,69	4 707 000	17 368 830	0,01
264	MWTRADE	7,00	2 546 000	17 822 000	0,01
265	RAINBOW	2,93	6 085 000	17 829 050	0,01
266	SUWARY	14,70	1 125 000	16 537 500	0,01
267	TRANSPOL	7,90	2 038 000	16 100 200	0,01
268	WIKANA	0,39	42 935 000	16 744 650	0,01
269	BBICAPNFI	0,67	22 384 000	14 997 280	0,01
270	BEDZIN	24,00	647 000	15 528 000	0,01
271	KOMPAP	8,60	1 849 000	15 901 400	0,01
272	KREC	2,60	5 683 000	14 775 800	0,01
273	LSTCAPITA	0,64	24 157 000	15 460 480	0,01
274	MOSTALPLC	14,50	1 027 000	14 891 500	0,01
275	POINTGROUP	0,61	24 866 000	15 168 260	0,01
276	SWISSMED	0,60	24 092 000	14 455 200	0,01
277	CAMMEDIA	3,09	4 285 000	13 240 650	0,01
278	CCENERGY	0,25	53 299 000	13 324 750	0,01
279	EUIMPLANT	0,21	64 651 000	13 576 710	0,01
280	FOTA	4,62	2 916 000	13 471 920	0,01
281	IDEATFI	4,03	3 122 000	12 581 660	0,01
282	INTERFERI	4,49	2 770 000	12 437 300	0,01
283	PRAGMAINK	18,90	682 000	12 889 800	0,01
284	RAFAMET	18,00	701 000	12 618 000	0,01
285	SANWIL	0,33	37 061 000	12 230 130	0,01
286	SEKO	6,10	2 150 000	13 115 000	0,01
287	B3SYSTEM	1,55	7 302 000	11 318 100	0,01
288	BIPROMET	7,50	1 472 000	11 040 000	0,01
289	DMWDM	0,38	31 511 000	11 974 180	0,01
290	ERG	0,46	25 436 000	11 700 560	0,01
291	FASING	16,80	716 000	12 028 800	0,01
292	HARDEX	20,30	520 000	10 556 000	0,01
293	HYPERION	2,29	4 591 000	10 513 390	0,01
294	KCI	0,46	23 111 000	10 631 060	0,01
295	KOMPUTRON	4,64	2 525 000	11 716 000	0,01
296	MAKRUM	1,04	10 576 000	10 999 040	0,01
297	MONNARI	0,82	13 436 000	11 017 520	0,01
298	ODLEWNIE	1,25	8 487 000	10 608 750	0,01
299	PATENTUS	1,86	6 055 000	11 262 300	0,01
300	POLNA	9,80	1 119 000	10 966 200	0,01
301	SFINKS	1,23	9 751 000	11 993 730	0,01
302	YAWAL	3,55	3 223 000	11 441 650	0,01
303	06MAGNA	0,32	29 315 000	9 380 800	0,01

Struktura portfela indeksu WIG-Poland (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu	Udział w WIG-Poland (%)
		(zł)		(zł)	
304	ADVADIS	0,05	198 456 000	9 922 800	0,01
305	CPENERGIA	0,53	18 887 000	10 010 110	0,01
306	MISPOL	3,18	3 139 000	9 982 020	0,01
307	ONE2ONE	2,20	4 671 000	10 276 200	0,01
308	SIMPLE	8,60	1 126 000	9 683 600	0,01
309	TRAVELPL	9,65	1 025 000	9 891 250	0,01
310	VOTUM	3,56	2 717 000	9 672 520	0,01
311	WOJAS	3,80	2 677 000	10 172 600	0,01
312	ARCUS	3,07	2 595 000	7 966 650	0,00
313	DELKO	3,80	1 965 000	7 467 000	0,00
314	DROP	9,02	868 000	7 829 360	0,00
315	EDINVEST	2,59	2 593 000	6 715 870	0,00
316	HELIQ	7,33	1 143 000	8 378 190	0,00
317	NTTSYSTEM	0,43	18 924 000	8 137 320	0,00
318	PBOANIOLA	3,20	2 395 000	7 664 000	0,00
319	POLCOLORIT	0,17	48 443 000	8 235 310	0,00
320	PRAGMAFA	14,00	528 000	7 392 000	0,00
321	SKYLINE	1,74	3 847 000	6 693 780	0,00
322	TALEX	10,01	730 000	7 307 300	0,00
323	TFONE	1,76	3 740 000	6 582 400	0,00
324	ABMSOLID	1,60	3 295 000	5 272 000	0,00
325	BUDVARCEN	2,42	2 500 000	6 050 000	0,00
326	CASHFLOW	2,09	2 500 000	5 225 000	0,00
327	COMPLEX	1,36	4 184 000	5 690 240	0,00
328	ELZAB	1,45	3 967 000	5 752 150	0,00
329	FASTFIN	0,43	14 972 000	6 437 960	0,00
330	KPPD	21,90	226 000	4 949 400	0,00
331	NORTCOAST	0,40	15 000 000	6 000 000	0,00
332	TERESA	13,00	448 000	5 824 000	0,00
333	TRION	0,18	35 951 000	6 471 180	0,00
334	WADEX	7,70	711 000	5 474 700	0,00
335	WARFAMA	0,72	8 448 000	6 082 560	0,00
336	MEDIATEL	1,34	3 088 000	4 137 920	0,00
337	MISPOL	3,18	3 139 000	9 982 020	0,01

WIG-Ukraine

WIG Ukraine

Indeks WIG-Ukraine jest indeksem obejmującym wszystkie spółki z rodowodem ukraińskim notowane na Głównym Rynku i będące uczestnikami indeksu WIG. Indeks WIG-Ukraine jest obliczany od 4 maja 2011 roku, a jego wartość bazowa została określona według stanu na 31 grudnia 2010 r. i wynosi 1 000 punktów.

Indeks jest publikowany trzy razy w ciągu sesji giełdowej:

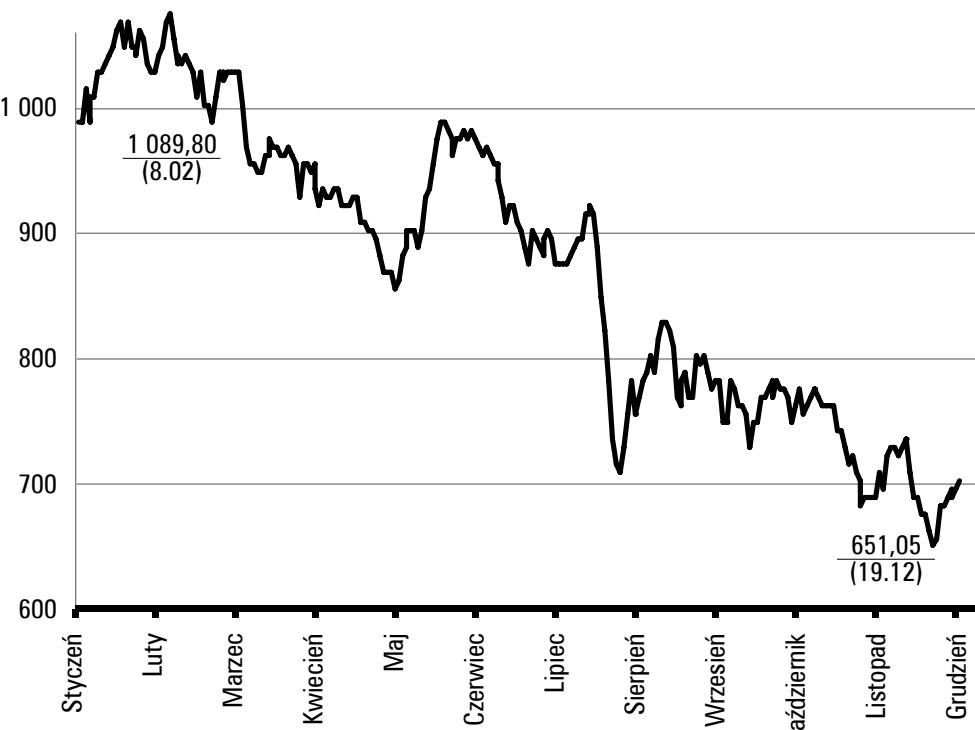
- ⌚ po pierwszym fixingu o 10:15,
- ⌚ po drugim fixingu o 15:15,
- ⌚ po zakończeniu sesji o 17:40.

Indeks WIG-Ukraine jest indeksem dochodowym, a więc przy jego obliczaniu uwzględnia się dochód z tytułu dywidend i praw poboru.

Zmiany składu indeksu przeprowadzane są cztery razy do roku. Po ostatniej sesji lutego, maja, sierpnia i listopada sporządzane jest zestawienie obejmujące wszystkie spółki giełdowe. W zestawieniu nie uwzględniane są spółki niespełniające podstawowych kryteriów uczestnictwa.

Udziały spółek w indeksie wyznaczane są na podstawie liczby akcji w wolnym obrocie. Dodatkowo wpływ jednej spółki jest ograniczany do 40%, jeżeli liczba uczestników indeksu jest poniżej 30, lub 10% w pozostałych przypadkach. Nowe portfele indeksu obowiązują po trzecim piątku marca, czerwca, września i grudnia.

Indeks WIG-Ukraine w 2011 r.



Struktura portfela indeksu WIG-Ukraine (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu w RESPECTIndex (zł)	Udział (%)
1	KERNEL	69,45	13 453 000	934 310 850	40,54
2	ASTARTA	52,00	9 256 000	481 312 000	20,88
3	COALENERG	21,50	11 253 000	241 939 500	10,50
4	AGROTON	18,60	6 610 000	122 946 000	5,33
5	MILKILAND	14,00	8 500 000	119 000 000	5,16
6	KSGAGRO	20,50	5 126 000	105 083 000	4,56
7	OVOSTAR	67,00	1 500 000	100 500 000	4,36
8	SADOVAYA	8,26	10 771 000	88 968 460	3,86
9	IMCOMPANY	7,81	9 955 000	77 748 550	3,37
10	WESTAISIC	2,99	11 033 000	32 988 670	1,43

Miesięczne stopy zwrotu z indeksów giełdowych w 2011 r. (%)

	WIG20	mWIG40	sWIG80	WIG-Plus	WIG	WIG-Poland	WIG-Ukraine
styczeń	-2,1	0,7	2,5	-0,3	-0,7	-1,0	4,5
luty	-0,4	1,6	1,8	1,2	0,8	0,9	-0,3
marzec	5,2	1,4	-0,2	-1,0	2,5	2,9	-10,2
kwiecień	3,9	0,9	1,3	-0,7	2,6	2,7	-2,1
maj	-1,2	0,7	-0,9	-4,3	0,0	-0,1	8,9
czerwiec	-2,4	-3,7	-5,4	-5,5	-3,2	-3,0	-6,6
lipiec	-4,3	-4,0	-7,9	-8,1	-2,6	-2,6	-0,7
sierpień	-11,1	-11,5	-13,6	-13,5	-10,5	-10,4	-9,7
wrzesień	-8,4	-10,5	-8,4	-13,2	-9,4	-9,2	-8,6
październik	8,9	6,8	4,1	4,7	7,6	7,6	2,3
listopad	-9,2	-6,3	-4,8	-4,8	-4,0	-4,0	-7,1
grudzień	-0,4	0,1	-2,7	-4,1	-4,8	-4,9	-2,7

Subindeksy sektorowe

Giełda prowadzi klasyfikację sektorową wszystkich spółek giełdowych. Zgodnie z tym podziałem tworzone są listy uczestników subindeksów sektorowych indeksu WIG. Na liście uczestników subindeksu sektorowego znajdują się tylko spółki z jednej branży.

Na koniec 2011 r. obliczane były następujące subindeksy sektorowe:

WIG banki

WIG budownictwo

WIG chemia

WIG deweloperzy

WIG energia

WIG informatyka

WIG media

WIG paliwa

WIG spożywczy

WIG surowce

WIG telekomunikacja

Wartości subindeksów sektorowych publikowane są trzy razy w ciągu sesji giełdowej:

- ⇒ po pierwszym fixingu,
- ⇒ po drugim fixingu,
- ⇒ po zakończeniu sesji.

Subindeksy sektorowe opierają się na metodologii indeksu WIG i przy ich obliczaniu uwzględnia się dochód z tytułu dywidend i praw poboru.

Zmiany składów subindeksów sektorowych przeprowadzane są wraz ze zmianą składu indeksu WIG, a udziały spółek w subindeksach są równe ich udziałom w indeksie WIG.

Nowe portfele subindeksów obowiązują po trzecim piątku marca, czerwca, września i grudnia.

Miesięczne stopy zwrotu z subindeksów sektorowych WIG w 2011 r. (%)

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
WIG-Banki	-2,7	0,7	4,5	2,2	-1,9	-4,4	-2,8	-8,6	-9,8	9,9	-6,4	-3,4
WIG-Budow	-4,5	-2,8	-3,0	-2,9	-9,4	-0,5	-7,3	-24,3	-19,9	17,2	-12,4	-0,6
WIG-Chemia	24,3	6,1	-2,2	10,2	11,0	-6,7	1,9	-8,0	-17,5	6,4	-1,2	-0,8
WIG-Dewel	-9,2	2,6	-0,2	1,2	-2,7	-6,4	-9,7	-21,2	-9,4	3,1	-10,0	-4,9
WIG-Energia	-1,5	-2,0	1,9	2,1	3,0	-1,7	-1,9	-12,2	-3,5	4,6	3,9	-2,8
WIG-Info	2,5	-0,4	5,6	0,9	1,6	-7,0	-5,9	-12,6	-6,8	15,8	-2,0	-1,3
WIG-Media	-3,7	2,0	1,3	-1,9	-4,7	-4,0	-2,2	-10,6	-4,1	-1,5	-13,6	2,0
WIG-Paliwa	4,3	-0,2	9,4	5,0	0,8	-4,3	-6,8	-12,7	-7,5	5,1	1,9	-10,4
WIG-Spożyw	5,2	0,6	-10,0	0,0	7,1	-5,5	-3,7	-9,9	-7,8	4,4	-2,4	-2,3
WIG-Surowc	-1,2	3,8	3,3	6,2	-2,0	1,1	2,7	-10,6	-21,6	14,8	-10,5	-13,4
WIG-Telkom	2,3	2,1	1,7	-0,3	3,7	0,1	3,4	-3,1	-0,2	-0,9	7,2	-5,5



Licencje

Giełda dokonuje rejestracji indeksów jako znaków towarowych. Od tej chwili ich wykorzystywanie wymaga podpisania z GPW umowy licencyjnej.

Benchmarki dla instytucji finansowych

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie konstruuje i oblicza benchmarki zgodnie z indywidualnymi potrzebami instytucji zewnętrznych przy jednoczesnym zachowaniu przejrzystości konstrukcji oraz zasad ich obliczania.

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie pełni rolę gwaranta rzetelności konstruowania indeksów oraz dokonuje bieżącego nadzoru nad obliczaniem wartości indeksów na podstawie zawartych umów.

Komitet Indeksów Giełdowych

Komitet Indeksów Giełdowych jest stałym ciałem opiniodawczym i doradczym w zakresie metodologii indeksów oraz statystyki giełdowej. Powołany został przez Zarząd Giełdy w październiku 1997 r. Jego spotkania poprzedzają ogłoszenia korekt i rewizji portfeli indeksów WIG20, mWIG40, sWIG80 i WIG-Plus.

Wartości indeksów giełdowych w 2011 r.

Sesja	WIG20	mWIG40	sWIG80	WIG-Plus	WIG	WIG-Poland	WIG-Ukraine
31.12.10	2 744,17	2 805,26	12 219,94	1 208,39	47 489,91	46 737,15	1 000,00
3.01.11	2 754,67	2 820,89	12 281,66	1 217,30	48 004,74	47 277,84	997,32
4.01	2 781,55	2 844,64	12 306,53	1 211,73	47 616,84	46 804,62	1 025,19
5.01	2 738,25	2 817,56	12 234,48	1 199,28	47 075,74	46 276,43	999,80
7.01	2 706,60	2 827,36	12 244,48	1 203,14	46 850,41	45 976,95	1 020,39
10.01	2 674,30	2 795,44	12 169,36	1 194,19	46 416,30	45 560,64	1 023,26
11.01	2 665,17	2 817,21	12 221,40	1 196,93	46 678,96	45 804,20	1 038,51
12.01	2 673,64	2 841,10	12 338,43	1 200,42	47 345,30	46 488,49	1 040,14
13.01	2 726,30	2 841,68	12 430,48	1 203,01	47 447,03	46 577,58	1 049,89
14.01	2 708,76	2 843,94	12 566,53	1 199,03	47 258,66	46 388,23	1 058,57
17.01	2 701,75	2 839,78	12 658,98	1 200,28	47 457,37	46 568,03	1 059,91
18.01	2 737,33	2 849,41	12 684,87	1 203,77	48 371,02	47 485,12	1 078,68
19.01	2 800,57	2 836,32	12 700,49	1 208,29	47 899,55	47 010,84	1 080,76
20.01	2 738,36	2 834,56	12 665,80	1 210,23	47 515,37	46 627,94	1 065,09
21.01	2 725,35	2 848,25	12 674,15	1 215,00	47 641,43	46 721,91	1 082,64
24.01	2 736,95	2 812,69	12 641,50	1 209,80	47 363,55	46 471,96	1 060,35
25.01	2 742,72	2 841,31	12 560,57	1 209,01	47 131,09	46 236,59	1 064,24
26.01	2 701,56	2 848,97	12 551,34	1 209,62	47 396,02	46 516,11	1 055,86
27.01	2 707,18	2 850,89	12 612,29	1 211,20	47 533,04	46 626,94	1 077,80
28.01	2 707,11	2 832,89	12 617,96	1 211,59	47 223,01	46 357,70	1 066,34
31.01	2 685,71	2 825,92	12 525,07	1 205,16	47 156,76	46 289,38	1 045,23
1.02	2 726,66	2 870,22	12 612,95	1 202,94	47 609,82	46 722,95	1 039,45
2.02	2 749,19	2 865,29	12 608,94	1 199,98	47 559,15	46 673,59	1 044,60
3.02	2 735,81	2 869,68	12 675,55	1 203,84	47 710,61	46 811,13	1 055,77
4.02	2 752,43	2 862,14	12 715,63	1 208,79	47 796,39	46 921,09	1 061,10
7.02	2 754,49	2 904,35	12 725,55	1 217,20	47 933,80	47 013,54	1 083,39
8.02	2 752,31	2 899,10	12 688,56	1 214,26	47 846,36	46 953,11	▲ 1 089,80
9.02	2 737,39	2 869,67	12 667,12	1 214,98	47 793,84	46 902,61	1 069,77
10.02	2 734,33	2 839,80	12 606,71	1 212,40	47 242,10	46 358,61	1 048,46
11.02	2 702,36	2 851,87	12 674,24	1 210,34	47 547,85	46 674,87	1 055,72
14.02	2 741,99	2 856,86	12 679,04	1 215,66	47 449,93	46 586,17	1 050,29
15.02	2 707,06	2 863,36	12 720,21	1 219,46	47 349,61	46 472,07	1 053,05
16.02	2 712,66	2 858,14	12 855,31	▲ 1 222,99	47 193,06	46 320,35	1 046,17
17.02	2 700,42	2 840,01	12 816,19	1 215,22	46 575,14	45 685,71	1 043,91
18.02	2 651,41	2 813,62	12 819,00	1 215,76	46 761,43	45 915,06	1 021,04
21.02	2 670,24	2 830,56	12 759,69	1 217,03	46 761,71	45 894,90	1 041,00
22.02	2 638,72	2 807,51	12 624,06	1 212,67	46 548,27	45 701,70	1 014,91
23.02	2 655,03	2 813,00	12 692,77	1 214,03	46 821,46	45 981,59	1 013,02
24.02	2 644,90	2 807,48	12 658,03	1 214,76	46 547,75	45 713,97	1 002,05
25.02	2 672,69	2 828,33	12 719,39	1 221,25	46 874,11	46 043,72	1 022,79
28.02	2 676,19	2 871,57	12 746,85	1 219,94	47 540,91	46 692,91	1 042,58
1.03	2 720,05	2 862,72	12 693,12	1 213,10	47 141,05	46 349,71	1 040,22
2.03	2 679,41	2 868,35	12 692,63	1 211,68	47 326,35	46 565,51	1 036,74

Wartości indeksów giełdowych w 2011 r. (cd.)

Sesja	WIG20	mWIG40	sWIG80	WIG-Plus	WIG	WIG-Poland	WIG-Ukraine
3.03	2 720,23	2 885,02	12 755,68	1 217,31	48 036,91	47 279,35	1 039,18
4.03	2 777,60	2 892,23	12 806,72	1 217,12	48 295,76	47 543,56	1 042,70
7.03	2 785,23	2 895,64	12 773,87	1 214,88	48 353,94	47 593,68	1 044,21
8.03	2 811,89	2 890,94	12 799,87	1 215,16	48 421,80	47 674,99	1 044,49
9.03	2 799,99	2 888,80	12 791,23	1 214,64	48 252,15	47 509,66	1 013,76
10.03	2 766,35	2 874,88	12 716,64	1 207,41	47 929,59	47 202,58	977,45
11.03	2 733,41	2 856,65	12 643,58	1 199,02	47 689,93	46 979,17	966,96
14.03	2 743,35	2 847,62	12 563,94	1 196,06	47 737,14	47 033,35	962,59
15.03	2 711,64	2 816,75	12 397,20	1 178,57	47 440,32	46 714,38	955,89
16.03	2 746,51	2 822,19	12 436,15	1 186,53	47 103,90	46 360,64	960,22
17.03	2 727,62	2 845,10	12 545,23	1 194,57	47 731,04	47 000,53	973,26
18.03	2 765,87	2 845,32	12 562,39	1 198,55	48 010,91	47 293,51	973,04
21.03	2 788,71	2 870,57	12 672,55	1 207,33	48 294,50	47 550,44	986,06
22.03	2 786,41	2 857,44	12 626,19	1 203,44	47 946,35	47 201,62	980,37
23.03	2 759,64	2 857,97	12 653,50	1 205,13	47 950,43	47 214,53	980,87
24.03	2 766,38	2 872,75	12 668,93	1 211,36	48 168,95	47 432,68	976,12
25.03	2 786,86	2 891,51	12 716,32	1 210,54	48 626,25	47 899,25	976,16
28.03	2 806,83	2 894,06	12 712,51	1 207,17	48 787,61	48 074,49	979,36
29.03	2 820,38	2 902,78	12 704,14	1 204,86	48 662,36	47 947,96	975,87
30.03	2 832,02	2 918,17	12 718,78	1 205,10	48 605,66	47 905,39	964,29
31.03	2 814,51	2 912,50	12 727,29	1 207,63	48 729,83	48 061,66	936,03
1.04	2 826,61	2 922,59	12 788,52	1 209,22	49 503,34	48 807,54	962,78
4.04	2 874,01	2 919,82	12 829,12	1 211,89	49 592,98	48 886,46	966,01
5.04	2 883,84	2 942,87	12 853,03	1 211,15	49 693,02	48 980,17	962,35
6.04	2 894,70	2 974,94	12 906,39	1 211,77	50 329,73	49 640,77	963,13
7.04	2 922,09	▲2 987,72	12 907,99	1 209,93	▲50 371,74	▲49 707,03	947,27
8.04	▲2 940,75	2 967,65	12 844,65	1 211,43	49 986,15	49 341,22	932,08
11.04	2 914,84	2 958,64	12 798,13	1 207,16	49 985,99	49 332,42	943,19
12.04	2 892,28	2 942,80	12 726,78	1 204,06	49 680,67	49 038,75	938,40
13.04	2 902,90	2 975,28	12 775,05	1 203,94	50 174,38	49 567,83	941,82
14.04	2 911,88	2 945,04	12 703,16	1 195,30	49 847,57	49 234,98	943,58
15.04	2 912,80	2 954,02	12 738,13	1 198,96	50 016,31	49 402,20	943,35
18.04	2 918,45	2 918,84	12 641,82	1 191,12	49 335,57	48 730,90	929,62
19.04	2 874,33	2 939,32	12 680,60	1 194,19	49 609,18	48 996,71	931,64
20.04	2 907,65	2 961,18	12 775,11	1 200,41	50 178,54	49 552,91	934,56
21.04	2 927,89	2 954,97	12 800,81	1 197,86	49 966,31	49 288,80	936,84
26.04	2 905,06	2 952,99	12 830,11	1 188,49	50 198,00	49 510,74	939,61
27.04	2 930,59	2 935,00	12 860,90	1 188,82	50 024,22	49 375,91	920,04
28.04	2 925,18	2 932,07	12 901,29	1 194,56	50 219,70	49 571,88	918,32
29.04	2 923,85	2 940,02	12 893,09	1 198,73	50 008,98	49 362,42	915,97
2.05	2 919,05	2 956,15	▲12 932,00	1 197,82	50 134,02	49 519,56	913,19
4.05	2 897,04	2 946,97	12 868,19	1 192,42	49 542,01	48 950,08	908,98
5.05	2 874,36	2 939,43	12 838,01	1 182,83	49 266,97	48 650,63	901,04

Wartości indeksów giełdowych w 2011 r. (cd.)

Sesja	WIG20	mWIG40	sWIG80	WIG-Plus	WIG	WIG-Poland	WIG-Ukraine
6.05	2 856,40	2 924,24	12 785,75	1 182,95	49 321,53	48 704,54	892,23
9.05	2 874,50	2 915,28	12 740,76	1 183,53	48 904,49	48 290,74	875,50
10.05	2 845,61	2 925,22	12 717,72	1 182,77	49 332,75	48 719,72	879,05
11.05	2 868,90	2 909,89	12 700,06	1 177,06	49 166,20	48 511,51	877,40
12.05	2 835,80	2 903,17	12 587,42	1 167,31	48 795,21	48 121,71	863,29
13.05	2 836,67	2 888,88	12 551,08	1 163,50	48 677,61	48 002,58	871,94
16.05	2 815,22	2 897,66	12 487,51	1 151,28	48 940,24	48 251,03	889,94
17.05	2 840,75	2 865,39	12 326,64	1 131,33	48 286,43	47 583,95	896,77
18.05	2 825,78	2 871,87	12 326,50	1 133,54	48 523,79	47 809,87	908,64
19.05	2 826,64	2 901,92	12 399,50	1 133,65	48 747,55	48 052,48	908,40
20.05	2 837,34	2 904,69	12 435,64	1 131,34	48 858,84	48 183,81	912,70
23.05	2 800,66	2 883,58	12 286,15	1 124,10	48 575,19	47 898,00	900,00
24.05	2 812,75	2 908,66	12 304,14	1 127,26	48 752,14	48 063,11	913,02
25.05	2 808,66	2 910,72	12 405,38	1 131,56	49 148,52	48 460,98	939,31
26.05	2 857,25	2 922,23	12 405,53	1 139,01	49 215,53	48 538,32	943,63
27.05	2 863,94	2 937,42	12 510,53	1 142,59	49 425,67	48 725,69	968,49
30.05	2 875,60	2 933,42	12 584,77	1 141,84	49 492,53	48 772,76	987,21
31.05	2 887,68	2 959,86	12 779,22	1 147,01	50 025,61	49 311,31	997,85
1.06	2 915,42	2 946,82	12 712,44	1 145,14	49 929,40	49 218,79	999,75
2.06	2 882,05	2 944,35	12 675,91	1 140,14	49 824,93	49 147,62	992,89
3.06	2 901,74	2 930,63	12 639,59	1 135,69	49 638,88	48 962,63	989,94
6.06	2 883,50	2 916,77	12 563,91	1 134,10	49 396,61	48 735,98	976,22
7.06	2 881,30	2 922,89	12 593,39	1 136,38	49 747,78	49 076,12	985,28
8.06	2 885,31	2 914,23	12 529,81	1 134,54	49 555,71	48 879,83	988,11
9.06	2 856,36	2 910,95	12 478,61	1 129,50	49 378,82	48 684,81	994,49
10.06	2 872,86	2 896,39	12 415,58	1 122,42	49 077,61	48 369,18	985,45
13.06	2 852,82	2 887,43	12 381,92	1 120,69	49 121,13	48 403,27	991,44
14.06	2 863,91	2 911,19	12 399,98	1 116,92	49 481,52	48 753,95	988,96
15.06	2 872,16	2 902,69	12 298,66	1 111,33	49 258,23	48 551,25	980,40
16.06	2 853,10	2 885,29	12 184,00	1 105,44	49 129,21	48 430,55	974,73
17.06	2 864,68	2 897,11	12 185,91	1 103,47	49 353,40	48 665,64	981,94
20.06	2 851,40	2 877,44	12 101,39	1 094,34	48 800,36	48 134,90	970,45
21.06	2 847,33	2 868,65	12 066,50	1 092,59	48 863,88	48 198,69	967,98
22.06	2 834,77	2 866,56	12 061,74	1 088,88	48 485,26	47 817,45	968,80
24.06	2 809,21	2 874,16	12 016,62	1 082,45	48 394,02	47 761,87	954,82
27.06	2 792,76	2 823,26	11 846,77	1 068,36	48 010,43	47 393,67	936,74
28.06	2 778,74	2 817,90	11 878,49	1 068,25	47 976,14	47 393,05	917,91
29.06	2 798,39	2 844,48	12 011,63	1 078,86	48 469,49	47 894,46	928,97
30.06	2 817,82	2 850,55	12 085,98	1 084,19	48 414,36	47 811,51	931,61
1.07	2 803,19	2 851,29	12 083,89	1 084,39	48 551,19	47 984,12	918,40
4.07	2 825,82	2 862,73	12 083,71	1 085,83	48 481,82	47 924,63	910,36
5.07	2 816,42	2 869,92	12 002,37	1 082,61	48 581,57	48 046,57	898,33
6.07	2 815,07	2 846,58	11 890,90	1 071,24	48 200,74	47 672,71	880,34

Wartości indeksów giełdowych w 2011 r. (cd.)

Sesja	WIG20	mWIG40	sWIG80	WIG-Plus	WIG	WIG-Poland	WIG-Ukraine
7.07	2 777,69	2 879,54	11 982,97	1 073,30	49 057,05	48 500,57	911,71
8.07	2 820,52	2 863,95	11 970,00	1 072,10	48 700,58	48 162,87	903,35
11.07	2 782,77	2 827,15	11 827,65	1 060,89	47 922,10	47 349,31	898,65
12.07	2 717,56	2 813,22	11 673,82	1 038,39	47 695,46	47 141,74	887,83
13.07	2 742,58	2 821,57	11 722,54	1 042,32	48 103,73	47 535,44	900,60
14.07	2 750,39	2 799,84	11 662,95	1 037,79	47 768,38	47 187,34	908,40
15.07	2 739,18	2 788,01	11 630,22	1 034,60	47 785,85	47 211,26	904,78
18.07	2 722,52	2 750,64	11 417,95	1 017,80	46 740,32	46 168,64	885,02
19.07	2 686,80	2 713,83	11 311,76	1 012,21	46 651,79	46 060,26	880,52
20.07	2 707,43	2 727,13	11 305,41	1 007,35	46 811,06	46 237,50	880,98
21.07	2 702,91	2 743,22	11 324,97	1 008,22	47 291,31	46 732,39	884,42
22.07	2 736,51	2 758,77	11 334,07	1 011,77	47 501,78	46 953,86	889,23
25.07	2 722,54	2 749,26	11 297,92	1 007,39	47 353,37	46 781,15	897,64
26.07	2 737,72	2 755,66	11 275,78	1 005,11	47 185,61	46 620,44	907,03
27.07	2 716,63	2 742,44	11 160,37	994,69	46 722,09	46 162,41	903,62
28.07	2 667,83	2 741,11	11 129,31	993,85	47 071,40	46 494,60	923,59
29.07	2 697,87	2 736,66	11 129,85	996,50	47 152,63	46 546,35	925,48
1.08	2 744,18	2 724,31	11 127,26	998,13	46 820,93	46 232,02	930,90
2.08	2 695,17	2 701,09	11 016,48	982,75	46 234,21	45 650,14	923,74
3.08	2 632,52	2 569,34	10 591,18	942,24	44 536,67	43 952,36	896,16
4.08	2 586,89	2 450,73	10 129,39	900,52	42 828,22	42 270,43	857,80
5.08	2 369,86	2 394,64	9 910,53	876,79	42 011,33	41 479,39	831,48
8.08	2 410,38	2 264,16	9 325,01	824,36	40 535,21	40 058,55	788,17
9.08	2 427,78	2 140,33	8 854,55	792,76	39 028,04	38 550,91	738,80
10.08	2 351,69	2 101,80	8 670,88	792,40	37 368,93	36 901,11	716,56
11.08	2 216,24	2 172,58	8 849,36	804,02	38 934,71	38 520,07	710,16
12.08	2 287,18	2 272,01	9 235,85	830,33	39 910,95	39 475,85	728,58
16.08	2 342,31	2 326,65	9 518,46	849,52	40 883,90	40 415,73	758,39
17.08	2 354,77	2 377,98	9 699,55	869,97	41 125,87	40 634,16	783,74
18.08	2 353,84	2 228,69	9 110,42	828,00	38 697,56	38 158,75	761,52
19.08	2 206,02	2 221,90	9 125,05	826,16	38 749,61	38 228,76	757,78
22.08	2 244,84	2 258,57	9 242,45	833,57	39 549,67	39 026,47	772,65
23.08	2 294,25	2 266,17	9 255,40	835,76	39 556,82	39 045,49	784,90
24.08	2 305,20	2 271,38	9 208,17	837,68	39 588,91	39 076,99	790,41
25.08	2 331,19	2 263,17	9 200,32	835,91	39 715,27	39 159,77	806,51
26.08	2 302,48	2 290,27	9 247,97	837,72	39 774,00	39 267,62	795,34
29.08	2 313,30	2 331,92	9 462,45	850,09	40 715,85	40 190,01	820,10
30.08	2 366,29	2 365,03	9 514,14	854,44	41 300,10	40 767,25	837,37
31.08	2 399,03	2 422,89	9 613,49	861,60	42 222,38	41 722,55	835,48
1.09	2 430,58	2 362,29	9 504,95	849,57	41 553,09	41 040,38	827,50
2.09	2 393,17	2 296,40	9 210,03	831,04	40 544,28	40 017,30	812,02
5.09	2 304,96	2 185,38	8 841,43	808,70	38 992,56	38 499,73	771,24
6.09	2 286,06	2 192,51	8 825,84	809,97	39 189,10	38 718,28	763,39

Wartości indeksów giełdowych w 2011 r. (cd.)

Sesja	WIG20	mWIG40	sWIG80	WIG-Plus	WIG	WIG-Poland	WIG-Ukraine
7.09	2 325,35	2 241,05	9 010,09	822,25	40 418,30	39 931,38	787,90
8.09	2 369,02	2 247,08	9 000,41	819,39	40 405,17	39 904,03	790,50
9.09	2 351,93	2 182,66	8 830,16	801,25	38 708,57	38 187,81	776,01
12.09	2 198,89	2 086,64	8 524,30	780,81	37 437,36	36 923,86	774,02
13.09	2 211,88	2 111,19	8 494,29	777,14	37 735,42	37 175,58	806,21
14.09	2 173,53	2 096,68	8 510,31	771,44	37 881,76	37 316,33	800,04
15.09	2 218,56	2 132,19	8 660,56	772,97	38 945,00	38 402,78	810,30
16.09	2 300,72	2 162,24	8 709,26	776,61	39 254,50	38 777,62	794,42
19.09	2 253,43	2 156,31	8 570,43	766,85	38 740,68	38 294,32	776,71
20.09	2 237,56	2 197,56	8 705,45	769,82	39 177,62	38 731,64	790,08
21.09	2 301,52	2 190,20	8 740,14	765,04	39 225,39	38 781,46	787,43
22.09	2 226,05	2 103,44	8 487,06	749,44	36 851,20	36 403,15	753,29
23.09	2 116,03	2 091,79	8 483,22	741,72	▼36 549,47	▼36 088,06	755,35
26.09	▼2 055,20	2 097,10	8 573,88	741,84	36 765,94	36 350,13	750,28
27.09	2 183,28	2 139,44	8 653,99	747,54	37 998,03	37 562,70	785,52
28.09	2 162,90	2 139,28	8 670,53	744,71	38 026,53	37 613,21	779,37
29.09	2 170,43	2 164,82	8 793,65	749,43	38 264,32	37 880,71	763,04
30.09	2 197,94	2 169,48	8 806,20	748,20	38 268,75	37 885,62	763,53
3.10	2 123,14	2 147,76	8 680,24	737,79	37 620,12	37 237,64	761,51
4.10	2 123,58	2 108,51	8 547,24	722,89	36 744,86	36 389,15	731,39
5.10	2 124,82	2 120,41	8 629,39	730,35	37 496,93	37 130,21	749,48
6.10	2 159,96	2 132,24	8 692,10	733,78	37 915,03	37 534,29	751,20
7.10	2 181,64	2 145,57	8 729,29	739,53	38 174,89	37 765,84	769,91
10.10	2 212,23	2 192,99	8 873,62	748,00	39 291,95	38 917,03	774,90
11.10	2 273,54	2 203,78	8 933,57	748,95	39 316,43	38 928,71	777,80
12.10	2 268,11	2 250,74	9 045,97	756,97	40 182,11	39 782,79	789,93
13.10	2 307,51	2 247,25	8 967,57	752,52	39 608,13	39 220,89	773,76
14.10	2 287,45	2 260,87	9 043,12	761,12	40 026,63	39 626,75	787,84
17.10	2 322,97	2 258,49	8 997,41	761,31	39 825,64	39 422,49	783,43
18.10	2 254,16	2 259,30	8 970,94	757,17	39 837,96	39 447,36	779,60
19.10	2 298,56	2 273,92	8 987,18	759,13	39 969,82	39 594,41	770,45
20.10	2 261,97	2 220,15	8 843,27	750,97	38 835,92	38 477,83	752,49
21.10	2 237,67	2 260,68	8 971,44	756,76	40 054,41	39 666,61	768,59
24.10	2 330,17	2 309,10	9 072,45	764,36	41 050,11	40 670,57	778,57
25.10	2 363,52	2 282,91	8 994,73	762,26	40 702,26	40 342,00	760,06
26.10	2 343,09	2 280,16	9 005,78	766,00	40 577,52	40 210,33	765,21
27.10	2 403,70	2 327,34	9 176,87	776,41	41 708,88	41 343,08	775,84
28.10	2 420,16	2 336,33	9 155,49	778,90	41 686,02	41 293,26	777,36
31.10	2 392,53	2 316,98	9 165,19	783,54	41 160,66	40 774,70	780,82
2.11	2 318,35	2 276,06	9 019,91	769,82	40 747,38	40 378,85	770,81
3.11	2 328,23	2 278,65	9 109,02	779,56	41 313,92	40 974,46	762,93
4.11	2 413,69	2 284,33	9 141,49	778,24	40 909,81	40 544,19	768,75

Wartości indeksów giełdowych w 2011 r. (cd.)

Sesja	WIG20	mWIG40	sWIG80	WIG-Plus	WIG	WIG-Poland	WIG-Ukraine
7.11	2 347,31	2 276,60	9 164,77	781,26	41 135,19	40 775,93	766,46
8.11	2 383,22	2 283,60	9 214,54	787,94	41 350,11	41 027,22	762,87
9.11	2 414,32	2 270,60	9 069,22	775,34	40 241,19	39 915,14	747,68
10.11	2 288,31	2 253,56	9 046,46	773,67	39 853,18	39 501,03	747,00
14.11	2 355,27	2 262,21	9 113,01	778,80	40 235,00	39 907,18	728,42
15.11	2 314,51	2 264,99	9 050,82	772,08	40 042,74	39 711,43	719,02
16.11	2 280,75	2 253,29	9 047,74	770,81	40 364,29	40 031,43	722,12
17.11	2 309,11	2 228,85	9 003,40	768,07	39 797,19	39 470,69	708,08
18.11	2 279,89	2 208,83	8 944,29	765,85	39 106,23	38 770,45	703,21
21.11	2 229,68	2 144,19	8 759,26	751,82	38 119,53	37 795,49	686,40
22.11	2 198,38	2 144,23	8 724,82	750,19	38 118,76	37 779,01	692,84
23.11	2 163,11	2 105,79	8 584,20	743,54	37 466,98	37 123,91	690,47
24.11	2 153,80	2 081,49	8 513,06	742,90	37 607,27	37 267,41	688,73
25.11	2 146,82	2 088,69	8 534,77	739,47	37 601,56	37 265,19	687,65
28.11	2 188,99	2 127,25	8 632,95	744,65	38 361,03	38 012,63	708,23
29.11	2 205,15	2 110,16	8 624,91	745,48	37 956,82	37 613,92	696,40
30.11	2 171,83	2 171,74	8 727,90	745,99	39 502,02	39 124,73	725,07
1.12	2 279,01	2 183,45	8 706,80	741,59	39 215,21	38 821,38	728,99
2.12	2 294,00	2 187,86	8 693,05	742,42	39 144,14	38 745,42	734,52
5.12	2 279,03	2 204,53	8 706,06	744,43	39 621,60	39 241,66	728,07
6.12	2 273,98	2 171,26	8 623,85	737,28	38 878,79	38 476,04	734,59
7.12	2 260,03	2 187,59	8 585,86	736,08	39 051,93	38 636,59	740,73
8.12	2 268,49	2 181,58	8 544,80	730,35	38 474,28	38 047,29	735,61
9.12	2 179,91	2 174,14	8 543,19	733,73	38 637,17	38 245,55	712,66
12.12	2 216,15	2 156,01	8 460,32	730,86	37 908,42	37 530,44	690,49
13.12	2 177,20	2 151,19	8 426,36	725,87	38 021,08	37 655,25	693,67
14.12	2 189,26	2 135,95	8 444,85	723,16	37 813,82	37 468,75	674,00
15.12	2 189,37	2 132,51	8 397,93	716,77	37 637,47	37 282,60	675,52
16.12	2 176,24	2 109,27	8 344,85	713,12	37 001,49	36 643,57	662,72
19.12	2 115,41	▼2 076,52	8 228,03	703,76	36 720,77	36 372,77	▼651,05
20.12	2 099,14	2 092,64	▼8 218,71	701,37	37 148,86	36 796,58	659,48
21.12	2 155,12	2 147,75	8 300,83	703,89	37 574,56	37 225,88	681,41
22.12	2 147,61	2 148,29	8 326,68	703,33	37 478,70	37 132,63	683,67
23.12	2 154,72	2 151,77	8 444,95	705,96	37 788,65	37 433,01	692,65
27.12	2 169,08	2 157,19	8 418,25	▼697,22	37 836,46	37 473,68	699,99
28.12	2 156,30	2 160,37	8 450,57	703,99	37 552,90	37 193,65	693,95
29.12	2 152,00	2 179,87	8 497,22	706,11	37 814,52	37 457,53	698,40
30.12	2 163,27	2 173,89	8 496,54	715,74	37 595,44	37 217,06	705,14

▲ Najwyższa wartość indeksu w 2011 r. ▼ Najniższa wartość indeksu w 2011 r.

Inwestorzy giełdowi

Na koniec 2011 r. liczba rachunków inwestycyjnych obsługiwanych przez biura i domy maklerskie wynosiła 1,5 mln. W grupie tej ponad 850 tys. stanowiły rachunki internetowe.

Na podstawie wyników regularnych badań prowadzonych przez Giełdę znana jest struktura inwestorów giełdowych biorących udział w obrotach akcjami.

Zgodnie z wynikami badań za rok 2011 największy udział w obrotach na Głównym Rynku GPW należał do inwestorów zagranicznych (47%), następnie do krajowych inwestorów instytucjonalnych (35%) oraz inwestorów indywidualnych (18%).

Po raz pierwszy w historii badań, wynik z roku poprzedniego został praktycznie powtórzony w kolejnym roku. Stabilizacja proporcji udziału poszczególnych grup inwestorów w obrotach akcjami jest szczególnie istotna wobec wzrostu obrotów akcjami, a więc wzrostu aktywności wszystkich grup inwestorów.

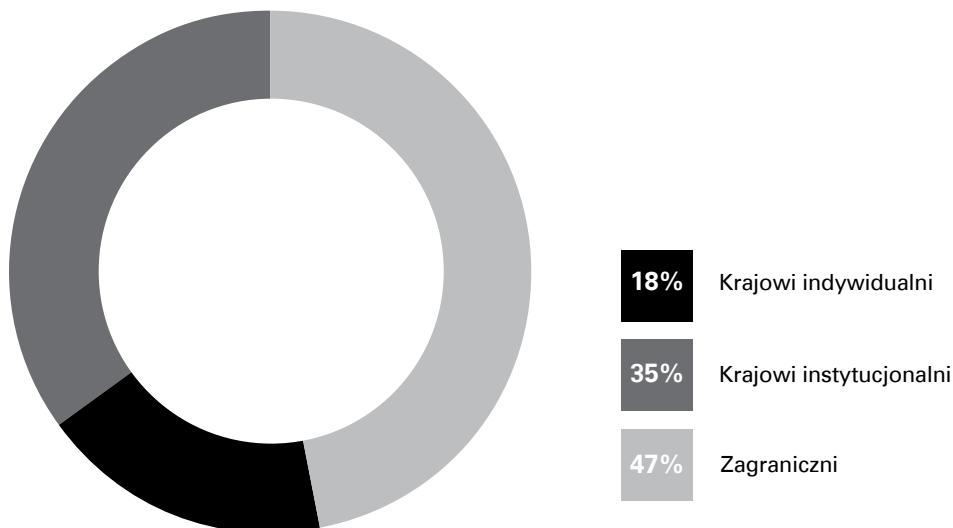
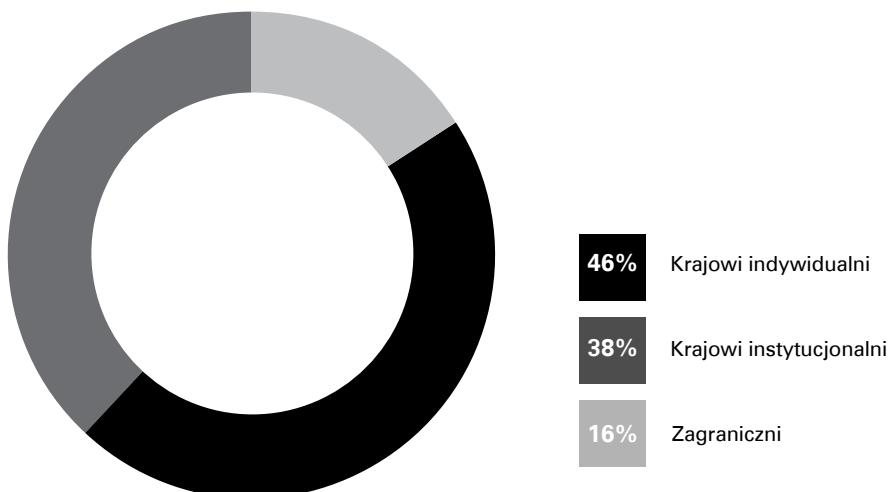
W obrotach instrumentami pochodnymi dominują inwestorzy indywidualni. W obrotach kontraktami ich udział wyniósł 46%, zaś opcjami jest to 64%. Krajowe instytucje realizują 38% obrotów kontraktami i 12% obrotów opcjami. Natomiast do zagranicy należy 16% rynku kontraktów i 24% rynku opcji.

W ciągu ostatnich lat nie zmienia się kraj pochodzenia brokerów zagranicznych i rodzaj krajowych instytucji finansowych w obrotach akcjami. W grupie inwestorów zagranicznych w obrotach akcjami dominują brokerzy z Wielkiej Brytanii i z Francji, zaś wśród instytucji krajowych prym wiodły TFI i instytucje świadczące usługi animatorskie.

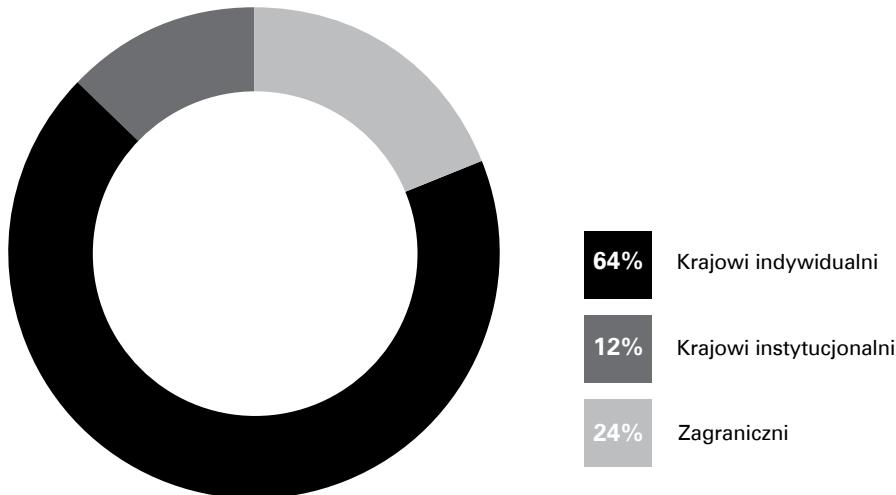
Rośnie również udział inwestorów indywidualnych realizujących obrót na giełdzie przez Internet. Na koniec 2011 r. już ponad 58% wszystkich rachunków inwestycyjnych stanowiły rachunki internetowe.

Udział różnych grup inwestorów w obrotach giełdowych (%)

Inwestorzy	Instrumenty	2011	2010	2009	2008	2007	2006
Zagraniczni	akcje	47	47	36	43	33	31
	kontrakty	16	14	11	10	10	9
	opcje	24	12	4	12	12	3
Krajowi indywidualni	akcje	18	19	27	18	30	35
	kontrakty	46	50	52	53	56	66
	opcje	64	60	65	58	53	71
Krajowi instytucjonalni	akcje	35	34	37	39	37	34
	kontrakty	38	36	37	37	34	25
	opcje	12	28	31	30	35	26

Udział inwestorów w obrotach akcjami na Głównym Rynku GPW w 2010 r.**Udział inwestorów w obrotach kontraktami terminowymi w 2011 r.**

Udział inwestorów w obrotach opcjami w 2011 r.



Bezpieczeństwo

Bezpieczeństwo środków pieniężnych zgromadzonych na rachunkach inwestycyjnych zagwarantowane jest przez system rekompensat dla inwestorów zarządzany przez KDPW i nadzorowany przez KNF. Celem systemu rekompensat jest dodatkowe zabezpieczenie aktywów inwestorów przechowywanych na rachunkach oraz zrekompensowanie wartości utraconych papierów wartościowych i praw majątkowych przystępujących inwestorom z tytułu świadczonych usług. System zapewnia inwestorom wypłatę środków pieniężnych, zgromadzonych przez nich na rachunkach, do wysokości określonej ustawą, w przypadku ogłoszenia upadłości firmy (np. domu maklerskiego) prowadzącej rachunek. Jest to rozwiązanie zgodne ze stanem prawnym obowiązującym w Unii Europejskiej. Środki zasilające fundusz pochodzą od domów maklerskich i banków prowadzących rachunki papierów wartościowych, które wnoszą coroczną opłatę. Uczestnictwo w systemie tych podmiotów jest obowiązkowe.

Podatki

Zyski z inwestycji kapitałowych osiągane przez krajowe osoby fizyczne są opodatkowane jednolitą stawką podatkową w wysokości 19%. Taka sama stawka obowiązuje w odniesieniu do zysków uzyskiwanych z powyższego tytułu przez osoby prawne. Inwestorzy zagraniczni podlegają zasadniczo tym samym przepisom co inwestorzy krajowi, przy czym ich obowiązek podatkowy regulowany jest dodatkowo odpowiednimi umowami o unikaniu podwójnego opodatkowania. Zgodnie z tymi umowami dochody inwestorów zagranicznych z tytułu transakcji na giełdzie w Polsce podlegają opodatkowaniu w kraju zamieszkania (siedziby). Warunkiem jest jednak przedstawienie przez inwestora zagranicznego certyfikatu rezydencji, inaczej jego dochód zostanie opodatkowany w Polsce (według stawki 19%).

Jak zostać spółką notowaną na rynku regulowanym GPW

Kluczowym aktem prawnym regulującym kwestie związane z oferowaniem i wprowadzaniem akcji do obrotu na rynku regulowanym jest Ustawa „*O ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych*” (z dnia 29 lipca 2005 r. z późn. zm.). Konieczne jest także zapoznanie się z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej w sprawie informacji zawartych w prospekcie emisyjnym oraz regulacjami giełdowymi, w tym z Regulaminem Giełdy, który określa m.in. warunki i tryb dopuszczania i wprowadzania instrumentów finansowych do obrotu giełdowego oraz opłaty dla emitentów związane z notowaniami na GPW.

Poniżej przedstawione zostały kroki, jakie powinna przedsiewziąć spółka, która zamierza wejść na Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie.

- Emittentem akcji notowanych na giełdzie może być jedynie podmiot będący spółką akcyjną. Nie oznacza to zamknięcia drogi na giełdę dla przedsiębiorstw posiadających inną formę prawną. W tym przypadku właściciele firmy muszą przekształcić ją w spółkę akcyjną, bądź zawiązać spółkę akcyjną, wnosząc do niej majątek przedsiębiorstwa.
- Następny krok stanowi podjęcie przez Walne Zgromadzenie uchwały o ewentualnej nowej emisji, dematerializacji oraz ubieganiu się o dopuszczenie papierów wartościowych spółki do obrotu na rynku regulowanym.
- Konsekwencją decyzji w sprawie ubiegania się spółki o dopuszczenie do obrotu na rynku regulowanym jest konieczność sporządzenia odpowiedniego dokumentu informacyjnego (prospektu emisyjnego lub memorandum informacyjnego), co wymaga nawiązania przez spółkę współpracy z następującymi podmiotami:
 - ⇒ biegłym rewidensem, który zbada sprawozdania finansowe spółki i przekształci je tak, aby sprawozdania z poszczególnych lat były porównywalne,
 - ⇒ biurem maklerskim, które będzie pełnić funkcję oferującego akcje spółki w ofercie publicznej.
- W zależności od indywidualnych potrzeb emitenta istnieje także praktyka angażowania doradcy prawnego oraz finansowego.
- Szczegółowy opis zawartości prospektu emisyjnego zawiera Rozporządzenie Komisji Europejskiej (WE) nr 809/2004 z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie informacji zawartych w prospektach emisyjnych. Przed ofertą publiczną spółka może również podpisać umowę z subemitentem inwestycyjnym i/ lub usługowym, co zabezpieczy emisję przed ewentualnym niepowodzeniem.
- Kolejny etap stanowi złożenie wniosku o zatwierdzenie prospektu emisyjnego do Komisji Nadzoru Finansowego (KNF). Komisja, po przekazaniu emitentowi ewentualnych uwag do prospektu oraz ich uwzględnieniu przez spółkę, podejmuje decyzję w kwestii zatwierdzenia prospektu emisyjnego.
- Następnie przeprowadzana jest oferta publiczna. W okresie pomiędzy przydziałem akcji nowej emisji i ich rejestracją możliwy jest na giełdzie obrót PDA.
- Po zakończeniu oferty, spółka składa wniosek o dopuszczenie do obrotu giełdowego akcji (oraz ewentualnie praw do akcji nowej emisji – PDA, którymi obrót jest możliwy pomiędzy przydziałem akcji nowej emisji i ich rejestracją) – na rynek podstawowy lub równoległy. Do wniosku należy dołączyć między innymi zatwierdzony prospekt emisyjny.
- Po podjęciu przez KDPW decyzji w sprawie rejestracji, spółka składa do Zarządu

Giełdy wniosek o wprowadzenie papierów do obrotu na rynku podstawowym lub równoległy. Zarząd Giełdy określa m.in.

system notowań, a także datę sesji giełdowej, na której nastąpi pierwsze notowanie (debiut spółki).

Wybrane warunki dopuszczenia akcji do obrotu giełdowego na rynku regulowanym

Akcje mogą być dopuszczone do obrotu giełdowego (na rynku podstawowym albo równoległy), o ile:

- sporządzony został odpowiedni dokument informacyjny, zatwierdzony przez właściwy organ nadzoru, albo został sporządzony odpowiedni dokument informacyjny, którego równoważność w rozumieniu przepisów Ustawy o ofercie publicznej została stwierdzona przez właściwy organ nadzoru, chyba że sporządzenie lub zatwierdzenie dokumentu informacyjnego nie jest wymagane,
- zbywalność akcji nie jest ograniczona,
- w stosunku do emitenta nie toczy się postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne,
- kapitalizacja spółki (rozumiana jako iloczyn liczby wszystkich akcji emitenta i prognozowanej ceny rynkowej) powinna wynosić co najmniej równowartość w złotych 15.000.000 EUR (z wyjątkiem emitentów, których akcje co najmniej jednej emisji były przez okres co najmniej 6 miesięcy przedmiotem obrotu na innym rynku regulowanym lub na NewConnect, których kapitalizacja może wynosić 12.000.000 EUR),
- w posiadaniu akcjonariuszy, z których każdy uprawniony jest do wykonywania mniej niż 5% głosów na walnym zgromadzeniu emitenta, znajduje się co najmniej:
 - 15% akcji objętych wnioskiem o dopuszczenie do obrotu giełdowego, oraz
 - 100.000 akcji objętych wnioskiem o dopuszczenie do obrotu giełdowego o wartości równej co najmniej 1.000.000 EUR, liczonej według ostatniej ceny sprzedaży lub emisyjnej.
 - akcje znajdują się w posiadaniu takiej liczby akcjonariuszy, która stwarza podstawę dla kształtowania się płynnego obrotu giełdowego.

Emitent zobowiązany jest do przekazania Giełdzie wraz z wnioskiem o dopuszczenie tzw. Opinii Firmy Inwestycyjnej odnośnie do spełnienia wymogów dopuszczenia do obrotu giełdowego na rynku podstawowym lub równoległy.

Akcje mogą być dopuszczone do obrotu na rynku podstawowym, o ile dodatkowo spełniają warunki Rozporządzenia Ministra Finansów z 12.05.2010 r. tj.:

- wniosek o dopuszczenie obejmuje wszystkie akcje tego samego rodzaju,
- w posiadaniu akcjonariuszy, z których każdy posiada nie więcej niż 5% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu, znajduje się co najmniej 25% akcji objętych wnioskiem o dopuszczenie lub w posiadaniu akcjonariuszy, z których każdy posiada nie więcej niż 5% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu, znajduje się co najmniej 500.000 akcji spółki o łącznej wartości wynoszącej równowartość w złotych co najmniej 17.000.000 EUR (akcje mogą być dopuszczone pomimo niespełnienia tego warunku, o ile Zarząd Giełdy uzna, że liczba akcji objętych wnioskiem, a także sposób przeprowadzenia ich subskrypcji lub sprzedaży pozwala uznać, że obrót tymi akcjami na rynku podstawowym uzyska wielkość zapewniającą płynność);
- emitent publikował sprawozdania finansowe wraz z opinią podmiotu uprawnionego do ich badania przez co najmniej trzy kolejne lata obrotowe poprzedzające złożenie wniosku o dopuszczenie.

Rozpoznając wniosek o dopuszczenie papierów wartościowych do obrotu giełdowego, Zarząd Giełdy bierze pod uwagę:

- sytuację finansową emitenta i jej prognozę, a zwłaszcza rentowność, płynność i zdolność do obsługi zadłużenia, jak również inne czynniki mające wpływ na wyniki finansowe emitenta,
- perspektywy rozwoju emitenta, a zwłaszcza ocenę możliwości realizacji zamierzeń inwestycyjnych z uwzględnieniem źródeł ich finansowania,
- doświadczenie oraz kwalifikacje członków organów zarządzających i nadzorczych emitenta,
- warunki, na jakich emitowane były papie-

ry wartościowe i ich zgodność z zasadami publicznego charakteru obrotu giełdowego, określonymi we wspólnych uchwałach Rady i Zarządu Giełdy,

- bezpieczeństwo obrotu giełdowego i interes jego uczestników.

Wniosek o dopuszczenie do obrotu giełdowego emitent składa bezpośrednio do Zarządu Giełdy na przygotowanym przez Giełdę formularzu.

Zarząd Giełdy jest obowiązany podjąć uchwałę w kwestii dopuszczenia instrumentów finansowych do obrotu giełdowego w terminie 14 dni od daty złożenia kompletnego wniosku.

Rodowód spółek giełdowych*

Rok	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki parterowe programu NFI
1991	Exbud Kable Krośno Próchnik Swarzędz Tonsil Wedel Wólczanka Żywiec					
1992	BRE Elektrim Irena Mostostal- -Export Okocim		BIG (Millennium) Universal			
1993	Polifarb- -Cieszyn Sokółów WBK (BZWBK) Vistula	Mostostal- -Warszawa			Efekt	
1994	Agros Holding BSK Dębica Jelfa Polifarb-Wrocław Rafako Rolimpex (Provimi-Rolimpex) Stalexport	AmerBank (DZPOLSKA) Kable BFK (Elektrim Kable) Remak	Kredyt Bank	ESPEBEPE Drosed Indykpol KrakChemia (Alma)	Dom-Plast Optimus (Grupa Onet) PPABank (BNPPL) Mostostal-Zabrze Novita Prochem	
1995	Bank Gdańsk BPH (BANKBPH) Bytom Górażdże Połfa Kutno Stomil Olsztyn	KPBP-BICK (BICK) Mostostal- -Gdańsk	Animex BWR (DBPBC) PBR Pekpol (Arksteel) (Pointgroup) Petrobank (LG Petro Bank) Warta	Beton Stal Budimex Elektromontaż- -Export Jutzenka (COLIAN)	ComputerLand (Sygnity) Farm Food Zasada Centrum	
1996	Elektrobudowa Kęty Olawa		Bank Komunalny (Nordea Bank) Paged Polisa	Boryszew Chemiskór (4Media) Lubawa ŁDA PPWK (MIT) Relpol	IGROUP Echo Forte Kompan Ocean PLI (Nomi)	
1997	Bank Handlowy Świecie (Mondi Świecie) Hutmen Impexmetal	Budimex Poznań Centrostal Gdańsk Elektromontaż - -Warszawa (Stormm)	BOŚ (Cogna)	Amica Wronki Apator Biurosistem (Bsystem) (Calatrava)	Ampli Atlantis Bauma (ULMA) Best	Bielbaw Ferrum Grajewo Izolacja (Copal)

* W nawiasach podano nazwy spółek, pod jakimi były ostatnio notowane lub są notowane obecnie.

Rodowód spółek giełdowych* (cd.)

Rok	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki partnerowe programu NFI
1997 cd.	KGHM	Energoaparatura		Brok	Mieszko	Lentex
	Kruszwica	Energomontaż-Płd.		Elpo (<i>Masters</i>)	Strzelec	PEPEES
	Orbis	Poligrafia		GPRD	(Advanced Distribution)	Polifarb Dębica
	PBK	Stomil Sanok		Mostostal-Kr.		Ropczyce
	Polar Wrocław	Unibud		Mostostal-Sdl. (<i>POLIMEXMS</i>)		Viscoplast
	WKSM	Unimil		Pozmeat		ZEW
1998	Elektrociepłownia -Będzin	Budopol Wrocław	Bank Częstochowa	Cersanit	AMS	Garbarnia Brzeg (<i>Alchemia</i>)
	Kopex	Delia		Elzab	AS Motors	Łukbut
	Mennica Państwowa	Ekodrob		Energopol	(Triton)	LZPS Protektor
	Bank Pekao	Energomontaż-Płn.		Famot Pleszew	(Development)	(Protektor)
	Telekomunikacja Polska	Instal Lublin (<i>AWBUD</i>)		Hydrobudowa- -Gdańsk	Apexim	
		Manometry		Hydrobudowa- -Śląsk	Bakoma	Milmet
		Odlewnie Polskie		Hydrobudowa- -Śląsk	Compensa	Morliny
		ZEG		Hydrotor	Euro Bud Inwest	Polna
				Jarosław	Gant	Ponar-Wadowice
				Koło	Howell	(KCI)
				Mostostal-Płock	Groclin	Sanwil
				Permedia	Medicines (PGF)/ <i>PELION</i>	Stomil
				Wawel	Murawski Holding	Belchatów
				WFM Oborniki	Muza	Wafapomp
					Pia Piasecki	Wistil
					Prokom	
					Softbank (<i>Asseco Poland</i>)	
1999	PKN	TUP		Suwary		
				TIM		
				Wilbo Seafood		
				Yawal System (<i>Yawal</i>) (<i>Alpras</i>)		
2000	Kogeneracja		Centrozap	Agora	Pekabex	
			Pemug	Caspol (<i>Fon</i>)	Skotan	
			Polnord	Clif		
			Naftobudowa	Comarch		
			Instal Kraków	CSS		

* W nawiasach podano nazwy spółek, pod jakimi były ostatnio notowane lub są notowane obecnie.

Rodowód spółek giełdowych* (cd.)

Rok	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki partnerowe programu NFI
2000 cd.					Netia Simple Talex Wandalex PUE (ZPUE)	
2001					Getin.pl (<i>Getin</i>) Hoga.pl (<i>Wasko</i>) LPP MCI Management Tras Tychy (<i>Trion</i>) Interia.pl Gki	Elkop
2002		Optimus (<i>CDRED</i>)			Eldorado (<i>Emperia</i>) Telmax (<i>Spin</i>) Kruk Emax	
2003		BACA			Duda Hoop (<i>Kofola</i>) Impel Redan Śnieżka	
2004	WSiP PKOBP	Globe Trade Centre TVN	Borsodchem RT. FAM - Technika Odlewnicza Pekaes MOL	ATM Grupa Plastbox Betacom DGA Techmex Inter Cars JC Auto Artman Hygienika SM Media (<i>Mediatek</i>) Broker FM Ceramika Nowa Gala Elstar Oils PBG Capital Partners Comp Rzeszów (<i>Assecopol</i>) ATM Swissmed Torfarm (<i>Neuka</i>) Koehler CCC Praterm Polcolorit Ivax Corporation BMP Aktiengesellschaft Drozapol-Profil Eurofaktor	Dwory (<i>Synthos</i>)	

* W nawiasach podano nazwy spółek, pod jakimi były ostatnio notowane lub są notowane obecnie.

Rodowód spółek giełdowych* (cd.)

Rok	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki partnerowe programu NFI
	Ciech Lotos PGNiG Police Polmos Białystok Puławy Zelmer	Bioton Novitus		Barlinek Opoczno Polmos Lublin Zetkama ZTS Ząbkowice-Erg (Erg)	Ambra AmRest Holdings Atlanta Poland Comp Decora EMC Instytut Medyczny Eurocash Graal IDM (DM IDM) Jago Lena Lighting PC Guard PEP SkyEurope Spray Tell Teta Toora Poland Travelplanet.pl Variant	(Alterco) Śrubex
2005	Ruch	Interferie	CEZ		North Coast Cash Flow Sfinks Eurofilms (Ergis) Bankier.pl Pamapol Mispol Gino Rossi Intersport Polska eCard Inwest Consulting (Investcon) Action Qumak-Sekom Astarta Holding Hyperion One-2-One Unima 2000 AB	Famur
2006					Euromark Polska Asseco Slovakia Dom Development Netmedia Multimedia Polska HTL Strefa Fota Żurawie (Gastelzur) (HERKULES) Cinema City Bakalland Arteria Monnari Trade CEDC LSI Software Pegas Nonwovens Eurotel	

* W nawiasach podano nazwy spółek, pod jakimi były ostatnio notowane lub są notowane obecnie.

Rodowód spółek giełdowych* (cd.)

Rok	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki partnerowe programu NFI
2007		Asseco Business Solutions Elektrotim Hydrobudowa Włocławek <i>(Hydrobudowa Polska)</i> Krakchemia LC Corp MOJ Noble Bank (<i>Getinoble</i>) Petroinvest Pol-Aqua	Krakowska Fabryka Armatur Bipromet Rafamet Resbud POL-MOT Warfama Zastal	ABM Solid Automotive Components Europe ASBISc Enterprises B3System Bomi Budvar Centrum City Interactive Complex CP Energia DROP Europejski Fundusz Hipoteczny Energoinstal Erbud ES-SYSTEM Gadu-Gadu Grupa Finansowa Premium (<i>PRAGMAFA</i>) Ventus (<i>Hawe</i>) Helio Immoeast Integer.pl INTROL Infovide-Matrix J.W.Construction KAREN NOTEBOOK (<i>CCENERGY</i>) Kernel Holding Grupa Kolastyna (<i>MIRACULUM</i>) Komputronik Konsorcjum Stali KREDYT INKASO Magellan Makaroni Polskie Makrum Mercor Nepentes NTT System Olympic Entertainment Group Oponeo.pl Orco Property Group P.A. Nova Plaza Centers PolRest Prima Moda Procad Pronox Technology Quantum Software Rainbow Tours Reinhold Polska Ronson Europe	Izolacja-Jarocin KPPD Mewa Orzel Biały Orzel Radpol ZUK Stąporków ZNTP w Łapach	

* W nawiasach podano nazwy spółek, pod jakimi były ostatnio notowane lub są notowane obecnie.

Rodowód spółek giełdowych* (cd.)

Rok	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki partnerowe programu NFI
2007 cd.					Seco/Warwick Seko PTA Group (<i>Silvano</i>) Pani Teresa Medica TelForceOne UniCredit Italiano Warimpex Wielton Wola Info	
	Zakłady Azotowe w Tarnowie Enea	Chemoservis-Dwory		Trakcja Polska Unibep Zremb-Chojnice Centrozap	Atlas Estates Optopol Technology ZM Herman Skyline Investment Power Media Wojas Härdex Selena FM Belvedere K2 Internet Cyfrowy Polsat CAM MEDIA SKOK New World Resources Drewex Grupa Kościuszko (<i>Poljadro</i>) Pozbud T&R Marvipol Sonel PZ Cormay AD. Drągowski Atrem M.W. Trade Mirbud Anti	IZNS Ilawa
2008					Centklima Bumech Vindexus Apليسنس Ipopema Delko Arctic Patentus Pccinter Intakus	
2009	Bogdanka PGE	Assecosee		DSS	EKOHOLD FASTFIN FERRO BERLING PRAGMA LSTCAPITA RANKPRO TESGAS HARPER	
2010	PZU TAURONPE GPW	KOV ABCDATA				

* W nawiasach podano nazwy spółek, pod jakimi były ostatnio notowane lub są notowane obecnie.

Rodowód spółek giełdowych* (cd.)

Rok	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki partnerowe programu NFI
2010 cd.					OTMUCHOW ZUE OPTEAM INTERBUD POLMED KREC EDINVEST FORTUNA ROBYG AGROTON TRANSPOL 4FUNMEDIA PTI MIKILAND VOTUM CELTIC EKOEXPORT EUCO SADOVAY	
	BGŻ JSW	IZOSTAL IDEATFI OPENFIN PBOANIOLA JHMDEV ZAMET PGODLEW			BSCDRUK WADEX INPRO MEGARON AVIASG ESTAR EUIMPLANT QUERCUS KINOPOL ADVGRUPA BENEFIT LIBET MILKILAND KSGAGRO NEWWORLDR (<i>NEWWORLDN</i>) KRUJK NOVAKBM ENELMED WESTA OVOSTAR AGROWILL DMWDM PRESKO COALENERG ACAUTOGAZ TOYA IQPARTNERS SOPHARMA EUROHOLD	
2011						

* W nawiasach podano nazwy spółek, pod jakimi były ostatnio notowane lub są notowane obecnie.

Programy Firm Partnerskich

W celu ułatwienia spółce znalezienia odpowiednich partnerów, którzy wspomogą ją w drodze do notowań, Giełda realizuje dwa Programy Firm Partnerskich GPW: dla MSP oraz Liderzy Rynku Pierwotnego. Celem Programów jest wsparcie krajowych podmiotów poszukujących taniego finansowania na rynku publicznym przy współpracy z podmiotami mającymi doświadczenie we wprowadzaniu spółek z sektora MSP na giełdę. Spółki mają do wyboru Firmy Partnerskie pogrupowane w 4 kategoriach: biura maklerskie, biegli rewidenti, doradcy prawni oraz doradcy finansowi.

Działania GPW związane z pozyskiwaniem emitentów zagranicznych realizowane są w ramach Programu WSE IPO Partner.

Firmy Partnerskie GPW dla MSP



Znakiem promocyjnym Firmy Partnerskiej w sektorze Małych i Średnich Przedsiębiorstw mogą posługiwać się firmy inwestycyjne, prawnicze, audytorskie oraz firmy doradztwa finansowego, które wykazały się udziałem w minimum dwóch pierwszych ofertach publicznych (IPO) o wartości do 100 mln zł, gdzie koszt pozyskania kapitału przez emittenta (koszt generowany przez obsługę firmy inwestycyjnej i innych firm doradczych) nie przekroczył 5% wartości emisji, a oferty te zostały wprowadzone na Główny Rynek GPW.

Lista firm uczestniczących w programie Firmy Partnerskie GPW dla MSP (stan na luty 2012 r.)

⦿ Biura maklerskie

Biuro Maklerskie Banku DnB NORD Polska S.A.
www.bmbndnord.pl

Dom Inwestycyjny BRE BANKU S.A.
www.brebrokers.com.pl

Dom Maklerski Capital Partners S.A.
www.dmcpl.com.pl

Millennium Dom Maklerski S.A.
www.millenniummdm.pl

NOBLE Securities S.A.
www.noblesecurities.p

Trigon Dom Maklerski S.A.
www.trigon.pl

⦿ Biegli rewidenti

PKF Consult Sp. z o.o.
www.pkfconsult.com.pl

DORADCA Zespół Doradców Finansowo-Księgowych Sp. z o.o.
GRUPA FINANS-SERVIS
www.doradca.lublin.pl

Kancelaria Porad Finansowo-Księgowych dr Piotr Rojek Sp. z o.o.
www.kpfk.pl

Moore Stephens Trzemżalski, Krynicki i Partnerzy Kancelaria Biegłych Rewidentów Sp. z o.o.
www.moorestephens.gda.pl

POLINVEST-AUDIT Sp. z o.o.
www.polinwest-audit.pl

AdAc Sp. z o.o.
www.adac.pl

BDO Sp. z o.o.
www.bdo.pl

Grant Thornton Frąckowiak Sp. z o.o. S.k.
www.grantthornton.pl

REWIT Księgovi i Biegli Rewidenci Sp. z o.o.
www.rewit.com.pl

ECA AUXILIUM S.A.
www.auxilium.com.pl

DGA Audyt Sp. z o.o.
www.dga.pl/audit

LEX-FIN Sp. z o.o.
www.audit.com.pl

Baker Tilly Poland Audit Sp. z o.o.
www.bakertillypoland.eu

4Audyt Sp. z o.o.
www.4aAudyt.pl

⦿ Kancelarie prawne

Kancelaria CSW Więckowska i Partnerzy Radcy Prawni
www.kancelaria-csw.pl

Łatała i Wspólnicy spółka komandytowa
www.latala.com.pl

Kancelaria prof. Marek Wierzbowski i Partnerzy - Adwokaci i Radcowie Prawni
www.wierzbowski.com

GIDE LOYRETTE NOUEL Tokarczuk, Jędrzejczyk i Wspólnicy
Kancelaria Prawna GLN Spółka Komandytowa
www.gide.com

Forystek & Partnerzy Adwokaci i Radcowie Prawni
www.forystek.pl

Kancelaria Radców Prawnych Oleś & Rodzynkiewicz Spółka Komandytowa www.oles.com.pl

Weil, Gotshal & Manges
- Paweł Rymarz Spółka Komandytowa
www.weil.com

WKB Wierciński, Kwieciński, Baehr
www.wkw.pl

Stolarek & Grabalski
Kancelaria Prawnicza Sp. K.
www.msag.pl

White & Case W. Daniłowicz, W. Jurcewicz i Wspólnicy - Kancelaria Prawna sp.k
www.whitecase.pl

Tomasik, Pakosiewicz i Wspólnicy s.k.
www.tpw.net.pl

Łuczyński i Wspólnicy sp.k.
Kancelaria Prawnicza
www.liwlegal.pl

⦿ Doradcy finansowi

Dom Maklerski BZ WBK S.A.
www.dmbzwbk.pl

IDMSA.PL Doradztwo Finansowe Sp. z o.o.
www.idmsa.pl

GoAdvisers S.A.
www.goadvisers.com

BRE Corporate Finance S.A.
www.bcf.pl

Doradztwo dla Polskich Przedsiębiorstw Corporate Finance Sp. z o.o. Sp.k.
www.ddpp.com.pl

TP Invest Sp. z o.o.
www.tpinvest.pl

INVESTcon GROUP S.A.
www.investcongroup.pl

M&M Doradztwo Gospodarcze Sp. z o.o.
www.mm-dg.pl

DFP Doradztwo Finansowe Sp. z o.o.
www.dfp.pl

CC Group Sp. z o.o.
www.ccgroup.com.pl

Navigator Capital S.A.
www.navigatorcapital.pl

ProfesCapital Sp. z o.o.
www.profescapital.pl

Capital One Advisers Sp. z o.o.
www.capitalone.pl

Giełdowe Firmy Partnerskie – Liderzy Rynku Pierwotnego



Lider Rynku Pierwotnego

Program adresowany jest do firm inwestycyjnych, prawniczych, audytorskich oraz firm doradztwa finansowego działających na rynku pierwotnym. Istotą tego programu

jest udzielone przez GPW upoważnienie do posługiwania się przez firmy kwalifikującą się do uczestnictwa w programie znakiem promocyjnym Firmy Partnerskiej GPW – Lidera Rynku Pierwotnego. Warunkiem uczestnictwa w programie jest przeprowadzenie w branym pod uwagę dwuletnim okresie, co najmniej 5 pierwszych ofert publicznych o łącznej wartości co najmniej 300 mln PLN, przy czym do wartości tej dolicza się wartość nowych emisji spółek już notowanych na GPW, w których uczestniczyła firma. Tym samym marka Lidera Rynku Pierwotnego rozciąga się na rynek kolejnych ofert publicznych spółek giełdowych.

Lista firm uczestniczących w programie Firmy Partnerskie – Liderzy rynku pierwotnego (stan na luty 2012)

⌚ Doradcy prawni

BDO Sp. z o.o.
www.bdo.pl

Grant Thornton Frąckowiak Sp. z o.o. S.k.
www.grantthornton.pl

Ernst & Young Audit Sp. z o.o.
www.ey.com/pl

PKF Consult Sp. z o.o.
www.pkfconsult.pl

Kancelaria Porad Finansowo-Księgowych dr Piotr Rojek Sp. z o.o.
www.kpfk.pl

PricewaterhouseCoopers Sp. z o.o.
www.pwc.com/pl

⌚ Biura maklerskie

Kancelaria Radców Prawnych Oleś & Rodziny Kiewicz Spółka Komandytowa
www.oles.com.pl

Kancelaria prof. Marek Wierzbowski i Partnerzy - Adwokaci i Radcowie Prawni
www.wierzbowski.com

Weil, Gotshal & Manges - Paweł Rymarz Spółka Komandytowa
www.weil.com

⌚ Biegli rewidenti

Dom Maklerski PKO Banku Polskiego S.A.
www.bdm.pkobp.pl

UniCredit CA IB Polska SA
www.ca-ib.pl

Millennium Dom Maklerski S.A.
www.millenniumdm.pl

Dom Maklerski IDM S.A.
www.idmsa.pl

DM BZ WBK SA
www.dmbzwbk.pl

IPOPEMA Securities SA
www.ipopema.pl

Program WSE IPO Partner



Warszawska giełda aktywnie realizuje koncepcję utworzenia w Warszawie ośrodka obrotu papierami udziałowymi, których emitentami są spółki zagraniczne, zwłaszcza z regionu Europy Środkowej i Wschodniej. Efektem tych działań są nie tylko debiuty spółek zagranicznych, lecz także rosnące zainteresowanie polskim rynkiem ze strony zagranicznych podmiotów prowadzących działalność maklerską (zgodnie z przepisami kraju siedziby) lub inną, podobną działalność w zakresie usług inwestycyjnych i finansowych. Ich rola, jako podmiotów wspomagających Giełdę w działaniach akwizycyjnych i promocyjnych, znalazła wyraz w programie Giełdy **WSE IPO Partner**, który zadebiutował w połowie listopada 2006 r.

Program dostarcza wymiernych korzyści zarówno Giełdzie, jak i jej WSE IPO Partnerom. GPW pozyskuje aktywne wsparcie ze strony podmiotów działających na rynkach zagranicznych w zakresie działań promujących giełdę warszawską oraz działań mających na celu selekcję firm zainteresowanych poznaniem kapitału na jej parkiecie.

Firma, z którą Giełda podpisze umowę o współpracy oraz której zostanie przyznany tytuł "WSE IPO Partner", może posługiwać się tym tytułem w swojej działalności.

W ramach umowy IPO Partner otrzymuje specjalne logo, które może wykorzystywać w prowadzonej przez siebie działalności akwizycyjnej, a także uzyskuje możliwość umieszczania w swoich pismach i dokumentach informacji o byciu autoryzowanym partnerem GPW. Giełda wspiera swoich partnerów udzielając wszelkich niezbędnych konsultacji w ramach działań podejmowanych w związku z realizacją umowy o współpracy, a także zapewnia możliwość udziału

w organizowanych przez siebie imprezach mających na celu pozyskiwanie przedsiębiorstw zainteresowanych wprowadzaniem emitowanych instrumentów finansowych na rynki prowadzone przez GPW.

W roku 2011 do programu **WSE IPO Partner** przystąpiły następujące podmioty:

- ⇒ Alfa Capital z Ukrainy
- ⇒ Balkan Advisory Company IP EAD z Bułgarii
- ⇒ Kreston GCG z Ukrainy
- ⇒ Marfin CLR (Financial Services) Ltd z Cypru

a w styczniu 2012 nowymi WSE IPO Partnerami zostały firmy:

- ⇒ Asters Law Firm LLC z Ukrainy
- ⇒ Group of Companies Pro Capital LLC z Ukrainy

Na koniec lutego 2012 r. w programie **WSE IPO Partner** uczestniczyło 28 podmiotów z 12 krajów.

**Lista firm uczestniczących w programie WSE IPO PARTNER
(stan na luty 2012)**

Altera Finance

www.altera-finance.com

Sokrat Capital

www.sokrat.kiev.ua

**Financial and Analytical Group
Pro-Consulting Ltd.**

www.pro-consulting.com.ua

Millennium Capital LLC

www.mcapital.com.ua

Uniter Investment Company CJSC

www.uniter.by

Wood and Company Financial Services

www.wood.cz

Concorde Capital LLC

www.concorde.com.ua

INFIN Financial Services JSC

www.infin.com.tr

Priorbank JSC

www.priorbank.by

Cyrrus a.s.

www.cyrrus.cz

Renaissance Securities LTD

www.rencap.com

Wedbush Morgan Securities Inc.

www.wedbush.com

Guardian Trust Securities SA

www.guardiantrust.gr

Silkroutefinancial

WWW.silkroutefinancial.com

Belinvestbank

www.belinvestbank.by

InterCapital Securities Ltd

www.intercapital.hr

**Beiten Burkhardt Rechtsanwaltsgesellschaft
mbH**

www.bbblow.com

CJSC Investment Financial Company

Art-Capital

www.company.art-capital.com.ua

AB Finansta Corporate Finance

www.finansta.it

Investment Capital Ukraine LLC

www.icu.ua

Asset Management Company

"Avantazh Capital Management", LLC

www.avantazh.ua

Joint Stock Company Savings

Bank Belarusbank

www.belarusbank.by

Alfa Capital

www.alfacapital.com.pl

Balkan Advisory Company IP EAD z Bułgarii

www.bac.bg

Kreston GCG z Ukrainy

www.kreston-gcg.com

Marfin CLR (Financial Services) Ltd z Cypru

www.marfinbank.com.cy

Asters Law Firm LLC z Ukrainy

www.asterslaw.com

Group of Companies Pro Capital LLC z Ukrainy

www.procicapital.com.ua

Członkowie GPW

Członkiem giełdy jest podmiot dopuszczony do działania na giełdzie, a w szczególności do zawierania transakcji giełdowych. Decyzja o dopuszczeniu do działania na GPW podejmowana jest przez Zarząd Giełdy.

Zgodnie z regulacjami GPW, członkiem giełdy może zostać:

- firma inwestycyjna w rozumieniu art. 3 pkt 33 Ustawy o obrocie instrumentami finansowymi, zawierająca transakcje giełdowe na rachunek własny lub na rachunek klienta,
- zagraniczna firma inwestycyjna nieprowadząca działalności maklerskiej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- inny podmiot będący uczestnikiem KDPW, zawierający transakcje giełdowe wyłącznie na rachunek własny,
- inny podmiot niebędący uczestnikiem Krajowego Depozytu, zawierający transakcje giełdowe wyłącznie na rachunek własny - pod warunkiem wskazania podmiotu będącego uczestnikiem Krajowego Depozytu, który zobowiązał się do wypełniania obowiązków w związku z rozliczaniem zawartych transakcji.

Wszystkie kategorie podmiotów mogą działać w zakresie obrotu wszystkimi instrumentami finansowymi. Zarząd Giełdy określa szczegółowy zakres działalności prowadzonej przez członka giełdy.

Na koniec 2011 r. status członka giełdy posiadało 61 podmiotów, w tym 30 z siedzibą na terenie Polski oraz 31 członków giełdy prowadzących działalność bezpośrednio z zagranicy (z Austrii, Bułgarii, Czech, Cypru, Słowacji, Estonii, Francji, Niemiec, Szwecji, Węgier, Rumunii, Litwy i Wielkiej Brytanii).

W 2011 roku 10 podmiotów zagranicznych oraz 2 krajowe podmioty zostały dopuszczone do działania na giełdzie w charakterze członka giełdy:

- DRAGON CAPITAL (CYPRUS) LIMITED
- EQUILOR INVESTMENT LTD
- UAB FMI ORION SECURITIES
- BT SECURITIES
- VTB CAPITAL PLC
- BNP PARIBAS ARBITRAGE SNC
- BENCHMARK FINANCE AD
- CARPATICA INVEST SA
- FIO BANKA AS
- TD INVESTMENT LTD
- RAIFFEISEN BANK POLSKA S.A.
- NWAI DOM MAKLERSKI S.A.

➤ **Lista krajowych członków Giełdy** (stan na koniec 2011 r.)

ALIOR BANK S.A.

www.aliorbank.pl

BANCO ESPIRITO SANTO DE INVESTIMENTO S.A. Oddział w Polsce

www.esinvestment.com

Bank BPH S.A.

www.bm.bph.pl

Bank DnB NORD Polska S.A.

www.bmdnb nord.pl

Bank Gospodarki Żywnościowej S.A

www.bgz.pl

Bank Polska Kasa Opieki S.A.

www.dm.pekao.com.pl

Centralny Dom Maklerski Pekao S.A.

www.cdmpekao.com.pl

COPERNICUS SECURITIES SA

www.copernicus.pl

DB Securities S.A

www.dbsecurities.pl

Dom Inwestycyjny BRE BANKU S.A.

www.dibre.com.pl

Dom Maklerski BZ WBK S.A.

www.dmbzwbk.pl

Dom Maklerski IDM S.A. www.idmsa.pl	IP INTERCAPITAL MARKETS AD www.intercapital.bg/en
Dom Maklerski Amerbrokers S.A. www.amerbrokers.pl	J.P. MORGAN SECURITIES LTD www.jpmorgan.com
DOM MAKLERSKI BANKU BPS S.A. www.dmbps.pl	LIQUIDNET EUROPE LIMITED www.liquidnet.com
DOM MAKLERSKI BANKU HANDLOWEGO S.A. www.dmbh.pl	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL www.ml.com
Dom Maklerski Banku Ochrony Środowiska S.A. www.bossa.pl	MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC www.morganstanley.com
Dom Maklerski BDM S.A. www.bdm.com.pl	NEONET SECURITIES AB www.neonet.biz
Erste Securities Polska S.A. www.esp.pl	NOMURA INTERNATIONAL PLC www.nomura.com
ING Securities S.A. www.ingsecurities.pl	RAIFFEISEN CENTROBANK AG www.rcb.at
IPOPEMA SECURITIES S.A. www.ipopema.pl	RENAISSANCE SECURITIES (CYPRUS) LIMITED www.rencap.com
KBC Securities N.V. (SPÓŁKA AKCYJNA) Oddział w Polsce www.KBCmakler.pl	SOCIETE GENERALE SA www.sgcib.com
Millennium Dom Maklerski S.A. www.milleniumdm.pl	SWEDBANK AS www.swedbank.se
NOBLE SECURITIES SA www.polonia.com.pl	UBS LIMITED www.ubs.com
NWAI DOM MAKLERSKI S.A. www.nwai.pl	UNICREDIT BANK AG www.unicreditgroup.de
Opera Dom Maklerski Sp z o.o. www.opera.pl	WOOD & COMPANY FINANCIAL SERVICES, AS www.wood.cz
POWSZECHNA KASA OSZCZĘDNOŚCI BANK POLSKI S.A. www.pkobp.pl	DRAGON CAPITAL (CYPRUS) LIMITED dccl.dragon-capital.com
TRIGON Dom Maklerski S.A. www.trigon.pl	EQUILOR INVESTMENT LTD www.equilor.hu
UNICREDIT CA IB POLAND S.A. www.ca-ib.pl	UAB FMI ORION SECURITIES www.orion.lt/en
X-Trade Brokers Dom Maklerski SA www.txb.pl	BT SECURITIES www.btsecurities.ro
RAIFFEISEN BANK POLSKA S.A. www.raiffeisen.pl	VTB CAPITAL PLC www.vtbcapital.com
Lista zagranicznych członków Giełdy (stan na koniec 2011 r.)	BNP PARIBAS ARBITRAGE SNC www.bnpparibas.com
CONCORDE SECURITIES LTD www.concordesecurities.hu	BENCHMARK FINANCE AD www.benchmark.bg
CREDIT SUISSE SECURITIES (EUROPE) LTD. www.csfb.com	CARPATICA INVEST SA www.carpaticainvest.ro
CYRRUS AS www.cyrrus.cz	FIO BANKA AS www.fio.cz
DEKABANK DEUTSCHE GIROZENTRALE www.dekabank.de	TD INVESTMENT LTD www.tdi.com.cy
FIO OCP www.fio.sk	
GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL www.gs.com	
HSBC BANK PLC www.hsbcnet.com	

Maklerzy giełdowi i maklerzy nadzorujący

Członek giełdy zobowiązany jest do wyznaczenia osób (maklerów giełdowych) upoważnionych w jego imieniu do przekazywania na giełdę, modyfikowania i anulowania zleceń maklerskich. Członek giełdy zobowiązany jest do wyznaczenia i zgłoszenia GPW osób nadzorujących pracę maklerów giełdowych (maklerzy nadzorujący).

Animatorzy

Celem działania animatora jest jak najefektywniejsze wspomaganie płynności obrotu instrumentami finansowymi. Na GPW prowadzą działalność dwie kategorie animatorów: animator rynku i animator emitenta. Animatorem rynku jest członek giełdy lub inny podmiot, który na podstawie umowy z GPW zobowiąże się do dokonywania na własny rachunek czynności mających na celu wspomaganie płynności danego instrumentu finansowego. Animator rynku wykonuje swoje zobowiązania zgodnie z przepisami obowiązującymi na giełdzie oraz zasadami określonymi w umowie. Umowa o animowanie określa w szczególności warunki animowania, jakie musi wypełniać animator rynku wobec danego instrumentu finansowego. Animator rynku niebędący członkiem giełdy wykonuje czynności za pośrednictwem członka giełdy uprawnionego do działania na rachunek klienta.

Giełda może zawrzeć umowę o pełnienie funkcji animatora rynku z wieloma podmiotami w stosunku do danego instrumentu finansowego. Animator rynku może wykonywać swoje zadania zarówno dla instrumentu finansowego notowanego w systemie notowań ciągłych, jak i w systemie kursu jednolitego.

Na koniec 2011 r. 22 członków giełdy (17 krajowych i 5 zagranicznych) pełniło zadania animatora rynku na Głównym Rynku GPW.

Lista animatorów rynku (stan na koniec 2011 r.)

COPERNICUS SECURITIES S.A.

DOM INWESTYCYJNY BRE BANKU S.A.
DOM MAKLERSKI BDM S.A.
DOM MAKLERSKI BANKU HANDLOWEGO S.A.
DOM MAKLERSKI BANKU
OCHRONY ŚRODOWISKA S.A.
DOM MAKLERSKI BZ WBK S.A.
DOM MAKLERSKI IDM S.A.
IPOPEMA SECURITIES S.A.
KBC SECURITIES N.V. (SPÓŁKA AKCYJNA)
ODDZIAŁ W POLSCE
MILLENNIUM DOM MAKLERSKI S.A.
NOBLE SECURITIES S.A.
PKO BANK POLSKI S.A.,
UNICREDIT CAIB POLAND S.A.
NWAI DOM MAKLERSKI S.A.
TRIGON DOM MAKLERSKI S.A.
DOM MAKLERSKI BANKU BPS S.A.
ALIOR BANK S.A.
RAIFFEISEN CENTROBANK AG
SOCIETE GENERALE SA
UNICREDIT BANK AG
WOOD & COMPANY FINANCIAL
SERVICES, AS
CREDIT SUISSE SECURITIES (EUROPE)
LIMITED

Animatorem emitenta może zostać członek giełdy lub inny podmiot, który na podstawie umowy z emitentem danego instrumentu finansowego zobowiąże się do wspomagania płynności tego instrumentu. Animator emitenta niebędący członkiem giełdy zgłasza oferty kupna i sprzedaży za pośrednictwem członka giełdy uprawnionego do działania na rachunek klienta.

Emitenci, których obrót charakteryzuje się niskim poziomem płynności mogą przystąpić do Programu Wspierania Płynności. W ramach przystąpienia do ww. programu emitent danego instrumentu finansowego zobowiązany jest m.in. do zawarcia umowy o pełnienie funkcji animatora emitenta, na warunkach nie gorszych niż określone przez Giełdę obowiązki właściwe dla animatorów rynku.

Na koniec 2011 r. 22 członków giełdy pełniło zadania animatora emitenta na Głównym Rynku GPW (20 krajowych i 2 zagranicznych).

Lista animatorów emitenta
(stan na koniec 2011 r.)

BANK DNB NORD S.A.
COPERNICUS SECURITIES S.A.
DOM INWESTYCYJNY BRE BANKU S.A.
DOM MAKLERSKI BDM S.A.
DOM MAKLERSKI AMERBROKERS S.A.
DOM MAKLERSKI BANKU BPS S.A.
DOM MAKLERSKI BANKU
HANDLOWEGO S.A.
DOM MAKLERSKI BANKU
OCHRONY ŚRODOWISKA S.A.
DOM MAKLERSKI BZ WBK S.A.
DOM MAKLERSKI IDM S.A.
KBC SECURITIES N.V. (SPÓŁKA AKCYJNA)
ODDZIAŁ W POLSCE
MILLENNIUM DOM MAKLERSKI S.A.
NOBLE SECURITIES S.A.
OPERA DOM MAKLERSKI SP. Z O.O.
PKO BANK POLSKI S.A.
TRIGON DOM MAKLERSKI S.A.
UNICREDIT CAIB POLAND S.A.
NWAI DOM MAKLERSKI S.A.
ALIOR BANK S.A.
RAIFFEISEN CENTROBANK AG
WOOD & COMPANY FINANCIAL
SERVICES, AS
ING SECURITIES S.A. w WARSZAWIE

W 2011 r. przeprowadzono II i III edycję konkursu SuperAnimatorTOP7. Celem konkursu jest zwiększenie płynności spółek, które w rankingu indeksu WIG20 zajęły pozycje od pierwszej do siódmej.

Udział członków giełdy w obrotach giełdowych w 2011 r. – rynek kasowy

Lp.	Członek giełdy	Akcje i PDA				Obligacje			
		notowania ciągłe i jednolite		transakcje pakietowe		notowania ciągłe		transakcje pakietowe	
		(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)
1	DM BH	57 699,2	11,5	1 636,1	4,7	53,1	3,4	1,8	2,0
2	CSSELTD	53 614,4	10,7	2 139,2	6,1	---	---	---	---
3	ING SECUR	44 711,6	8,9	4 132,2	11,8	60,4	3,8	0,2	0,2
4	IPOPEMA	41 671,9	8,3	1 339,7	3,8	---	---	---	---
5	DM BZ WBK	40 473,9	8,1	832,5	2,4	64,1	4,1	---	---
6	Unicredit Group**	35 590,7	7,1	8 737,0	24,9	300,2	19,0	0,4	0,4
	UNICREDIT BANK AG	223,1	0,0	---	---	---	---	---	---
	DM PEKAO	4 308,0	0,9	85,8	0,2	17,1	1,1	---	---
	CDM PEKAO	14 825,5	3,0	1 034,2	3,0	241,4	15,3	0,4	0,4
	UNICRCAIB	16 234,1	3,2	7 617,0	21,7	41,8	2,6	---	---
7	KBC SECURITIES	27 974,5	5,6	1 617,7	4,6	19,0	1,2	10,0	11,0
8	DI BRE Banku	26 390,1	5,3	403,0	1,2	72,1	4,6	---	---
9	PKO BP	24 665,7	4,9	2 857,8	8,1	722,2	45,7	33,1	36,3
10	WOOD	23 068,7	4,6	383,1	1,1	6,9	0,4	---	---
11	DB SECUR.	20 991,9	4,2	1 349,1	3,8	16,5	1,0	1,6	1,7
12	BESI	9 922,2	2,0	150,3	0,4	0,7	0,0	---	---
13	DM BOŚ SA	8 212,4	1,6	34,8	0,1	18,2	1,2	---	---
14	MILL DM	7 364,7	1,5	128,7	0,4	79,0	5,0	---	---
15	UBS	7 215,0	1,4	3,7	0,0	---	---	---	---
16	GOLDMAN	7 078,8	1,4	4 240,4	12,1	---	---	---	---
17	ERSTE	6 508,0	1,3	81,0	0,2	22,6	1,4	---	---
18	MERRILL	5 565,8	1,1	---	---	---	---	---	---
19	RAIFFEISEN	5 296,6	1,1	---	---	38,8	2,5	---	---
20	ALIOR BM	5 210,9	1,0	109,3	0,3	6,1	0,4	---	---
21	NEONET	4 763,2	1,0	---	---	---	---	---	---
22	SOCIETE	4 379,5	0,9	---	---	---	---	---	---
23	IDMSA	3 881,5	0,8	514,5	1,5	6,7	0,4	---	---
24	DM BPS	3 634,9	0,7	1 389,9	4,0	17,7	1,1	11,3	12,4
25	NOBLE	3 069,5	0,6	63,7	0,2	1,3	0,1	---	---
26	TRIGON	3 060,2	0,6	2 063,7	5,9	7,3	0,5	32,8	35,9

Udział członków giełdy w obrotach giełdowych w 2011 r. – rynek kasowy (cd.)

Lp.	Członek giełdy	Akcje i PDA				Obligacje			
		notowania ciągłe i jednolite		transakcje pakietowe		notowania ciągłe		transakcje pakietowe	
		(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)
27	BDM SA	3 029,8	0,6	28,4	0,1	7,1	0,5	---	---
28	XTB	2 704,4	0,5	---	---	0,2	0,0	---	---
29	HSBC	2 219,9	0,4	280,8	0,8	---	---	---	---
30	BPH	2 188,0	0,4	7,3	0,0	2,4	0,2	---	---
31	MORGAN	1 477,9	0,3	---	---	---	---	---	---
32	AMERBROKER	1 347,3	0,3	7,5	0,0	10,3	0,7	---	---
33	BGŻ SA	1 141,5	0,2	---	---	18,2	1,2	---	---
34	COPERNICUS	1 091,9	0,2	18,0	0,1	0,2	0,0	---	---
35	OPERA	1 039,4	0,2	22,3	0,1	---	---	---	---
36	JPMORGAN	1 018,1	0,2	---	---	---	---	---	---
37	DNB NORD	752,2	0,2	10,6	0,0	29,7	1,9	---	---
38	CONCORDE	668,7	0,1	---	---	---	---	---	---
39	NOMURA	274,1	0,1	---	---	---	---	---	---
40	EQUILOR	128,4	0,0	---	---	---	---	---	---
41	DRAGON	42,6	0,0	---	---	---	---	---	---
42	Renaissance	13,5	0,0	---	---	---	---	---	---
43	FIO	11,1	0,0	---	---	---	---	---	---
44	CYRRUS	10,7	0,0	---	---	---	---	---	---
45	ORION	1,1	0,0	---	---	---	---	---	---
46	RAIFFEISEN BANK POLSKA	0,4	0,0	---	---	---	---	---	---
47	BT SECURITIES SA	0,2	0,0	---	---	---	---	---	---
48	INTERCAPITAL	0,2	0,0	---	---	---	---	---	---
49	VTB CAPITAL	0,0	0,0	---	---	---	---	---	---
50	NWAI DM	0,0	0,0	---	---	---	---	---	---
51	LIQUIDNET	---	---	517,2	1,5	---	---	---	---
Razem*		501 177,0	100,0	35 099,2	100,0	1 581,0	100,0	91,1	100,0

* Pozycja obejmuje obrót akcjami i prawami do akcji

** Unicredit Group obejmuje Unicredit Bank AG, DM PEKAO, CDM PEKAO oraz UNICRCAIB

Udział członków giełdy w obrotach giełdowych w 2011 r. – rynek terminowy

Lp.	Członek giełdy	Kontrakty terminowe				Opcje			
		notowania ciągłe		transakcje pakietowe		notowania ciągłe		transakcje pakietowe	
		(kontrakty)	(%)	(kontrakty)	(%)	(opcje)	(%)	(opcje)	(%)
1	DM BH	574 733,0	2,0	9 466,0	1,4	4 374,0	0,318	750,0	14,3
2	CSSELTD	981 055,0	3,4	---	---	---	---	---	---
3	ING SECUR	1 178 390,0	4,1	---	---	14 079,0	0,9	---	---
4	IPOPEMA	209 388,0	0,7	70 620,0	10,7	158,0	0,0	---	---
5	DM BZ WBK	3 539 914,0	12,4	7 814,0	1,2	263 025,0	15,8	---	---
6	Unicredit Group**	2 799 197,0	9,8	257 102,0	39,0	244 146,0	14,7	40 595,0	30,9
	UNICREDIT BANK AG	1 041 136,0	3,7	257 102,0	39,0	190 896,0	11,5	40 595,0	30,9
	DM PEKAO	433 102,0	1,5	---	---	31 500,0	1,9	---	---
	CDM PEKAO	1 167 579,0	4,1	---	---	21 750,0	1,3	---	---
	UNICRCAIB	157 380,0	0,6	---	---	---	---	---	---
7	KBC SECURITIES	1 679 168,0	5,9	18 318,0	2,8	1 597,0	0,1	---	---
8	DI BRE Banku	4 020 025,0	14,1	43 524,0	6,6	95 229,0	5,7	700,0	0,5
9	PKO BP	1 070 359,0	3,8	210,0	0,0	223 568,0	13,4	44 350,0	33,8
10	WOOD	23 191,0	0,1	---	---	8 917,0	0,5	---	---
11	DB SECUR.	519 805,0	1,8	23 880,0	3,6	3 467,0	0,2	1 500,0	1,1
12	BESI	6 974,0	0,0	---	---	---	---	---	---
13	DM BOŚ SA	4 143 085,0	14,5	---	---	167 800,0	10,1	---	---
14	MILL DM	404 351,0	1,4	---	---	6 239,0	0,4	---	---
15	UBS	---	---	---	---	---	---	---	---
16	GOLDMAN	---	---	---	---	---	---	---	---
17	ERSTE	975 392,0	3,4	227 876,0	34,6	1 195,0	0,1	8 083,0	6,2
18	MERRILL	---	---	---	---	---	---	---	---
19	RAIFFEISEN	211 440,0	0,7	---	---	154 884,0	9,3	---	---
20	ALIOR BM	596 744,0	2,1	---	---	33 012,0	2,0	---	---
21	NEONET	---	---	---	---	---	---	---	---
22	SOCIETE	177 634,0	0,6	---	---	12 380,0	0,7	---	---
23	IDMSA	589 249,0	2,1	---	---	98 635,0	5,9	---	---
24	DM BPS	275 236,0	1,0	---	---	10 466,0	0,6	---	---
25	NOBLE	1 876 297,0	6,6	---	---	13 829,0	0,8	---	---
26	TRIGON	248 856,0	0,9	---	---	24 657,0	1,5	---	---

Udział członków giełdy w obrotach giełdowych w 2011 r. – rynek terminowy (cd.)

Lp.	Członek giełdy	Kontrakty terminowe				Opcje			
		notowania ciągłe		transakcje pakietowe		notowania ciągłe		transakcje pakietowe	
		(kontrakty)	(%)	(kontrakty)	(%)	(opcje)	(%)	(opcje)	(%)
27	BDM SA	1 028 949,0	3,6	---	---	23 424,0	1,4	---	---
28	XTB	398 887,0	1,4	---	---	19 033,0	1,1	---	---
29	HSBC	---	---	---	---	---	---	---	---
30	BPH	349 577,0	1,2	---	---	16 134,0	1,0	---	---
31	MORGAN	---	---	---	---	---	---	---	---
32	AMERBROKER	271 881,0	1,0	---	---	192 014,0	11,5	9 862,0	7,5
33	BGŻ SA	109 790,0	0,4	---	---	19 012,0	1,1	---	---
34	COPERNICUS	---	---	---	---	---	---	---	---
35	OPERA	160 795,0	0,6	---	---	5 610,0	0,3	7 550,0	5,8
36	JPMORGAN	---	---	---	---	---	---	---	---
37	DNB NORD	127 985,0	0,5	---	---	7 325,0	0,4	---	---
38	CONCORDE	---	---	---	---	---	---	---	---
39	NOMURA	---	---	---	---	---	---	---	---
40	EQUILOR	---	---	---	---	---	---	---	---
41	DRAGON	---	---	---	---	---	---	---	---
42	Renaissance	10 582,0	0,0	---	---	---	---	---	---
43	FIO	---	---	---	---	---	---	---	---
44	CYRRUS	---	---	---	---	---	---	---	---
45	ORION	---	---	---	---	---	---	---	---
46	RAIFFEISEN BANK POLSKA	167,0	0,0	---	---	3,0	---	---	---
47	BT SECURITIES SA	---	---	---	---	---	---	---	---
48	INTERCAPITAL	---	---	---	---	---	---	---	---
49	VTB CAPITAL	---	---	---	---	---	---	---	---
50	NWAI DM	---	---	---	---	---	---	---	---
51	LIQUIDNET	---	---	---	---	---	---	---	---
Razem*		28 559 096,0	100,0	658 810,0	100,0	1 664 212,0	100,0	131 390,0	100,0

* Pozycja obejmuje obrót akcjami i prawami do akcji

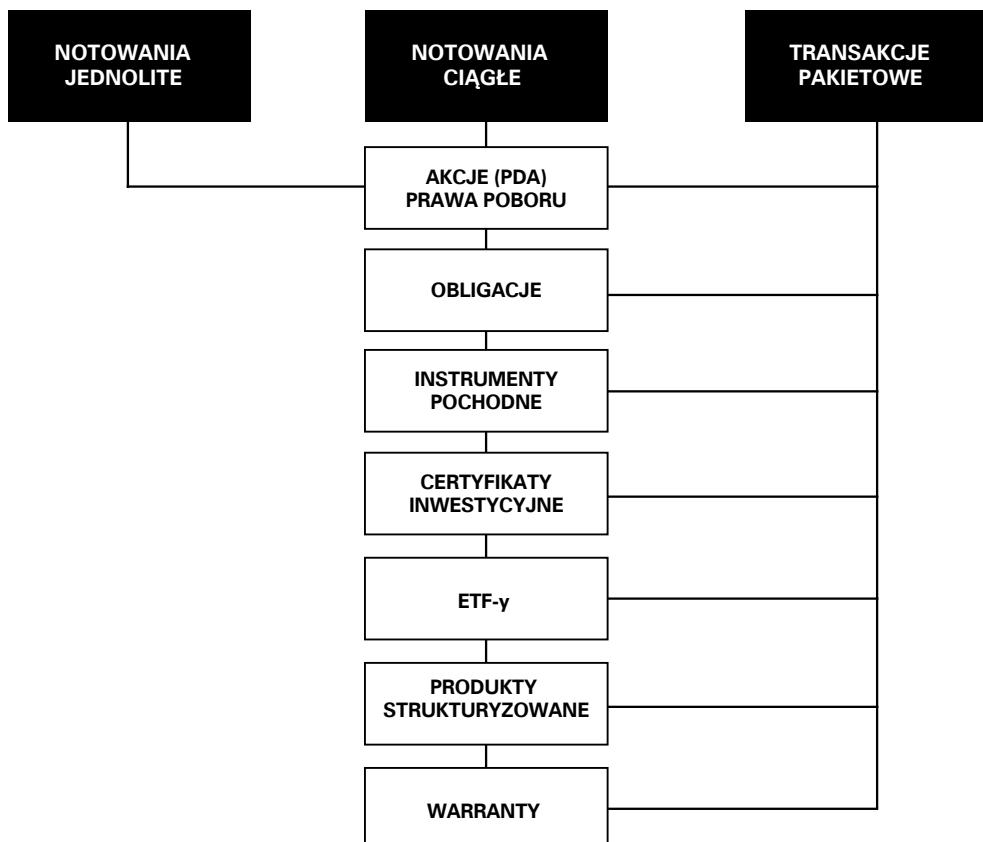
** Unicredit Group obejmuje Unicredit Bank AG, DM PEKAO, CDM PEKAO oraz UNICRCAIB

Organizacja obrotu giełdowego

Notowania na warszawskiej giełdzie prowadzone są w systemie obrotu WARSET. System WARSET zapewnia pełną automatyzację przekazywania zleceń i zawierania transakcji, sprawny dostęp uczestników rynku do systemu obrotu instrumentami finansowymi oraz daje szerokie możliwości korzystania na bieżąco z informacji o sytuacji na rynku.

Rok 2011 był okresem intensywnych prac nad nowym systemem transakcyjnym, którego uruchomienie zostało zaplanowane na 2 listopada 2012 r. Po wdrożeniu, nowy system zapewni zwiększoną szybkość realizacji transakcji i skalowalność oraz znaczaco zwiększy wachlarz funkcjonalności.

Instrumenty finansowe i systemy notowań



Zawieranie transakcji

Inwestor, który zamierza dokonać transakcji na giełdzie warszawskiej, musi posiadać rachunek inwestycyjny w firmie inwestycyjnej (np. domu maklerskim) będącej członkiem giełdy. Członek giełdy, któremu klient zlecił dokonanie transakcji giełdowej, odpowiada za prawidłowe wykonanie zlecenia.

Transakcje zawierane są na giełdzie warszawskiej w następujących systemach notowań:

- notowania ciągłe,
- notowania jednolite z dwukrotnym okresem kursu w ciągu dnia.

Ponadto, dla bardzo dużych pakietów instrumentów finansowych możliwe jest dokonywanie transakcji pakietowych w czasie sesji oraz poza nią.

Zlecenia

Inwestor najczęściej składa zlecenie przez Internet lub telefonicznie w oddziale członka giełdy, w którym ma rachunek inwestycyjny. Następnie jest ono przekazywane do centrali członka giełdy. Stamąd trafia za pomocą systemu informatycznego do maklera giełdowego, który wprowadza je do systemu komputerowego Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie. Z roku na rok coraz powszechniejszym sposobem składania zleceń przez inwestorów jest Internet. Dzięki zintegrowaniu systemów informatycznych członków giełdy z systemem giełdowym składanie zleceń drogą internetową jest szybkie i bezpieczne.

Inwestor składając zlecenie określa:

- ➔ stronę/rodzaj oferty (kupno, sprzedaż),
- ➔ limit ceny lub rodzaj zlecenia bez limitu ceny,
- ➔ termin ważności zlecenia,
- ➔ nazwę instrumentu finansowego, który chce kupić/sprzedać,
- ➔ liczbę instrumentów finansowych (wolumen),
- ➔ dodatkowe warunki wykonania zlecenia.

Typy zleceń

System giełdowy WARSET daje możliwość korzystania z wielu różnego rodzaju zleceń giełdowych pozwalających na stosowanie różnorodnych strategii inwestycyjnych do stosowanych do celów i potrzeb inwestorów w konkretnych sytuacjach.

Zasadniczy podział zleceń stosowanych w obrocie giełдовym uwzględnia dwa ich podstawowe rodzaje:

- zlecenia z limitem ceny,
- zlecenia bez limitu.

Zlecenia z limitem ceny

W zleceniach tych inwestor dokładnie określa kurs (zwany inaczej limitem ceny), po jakim chce kupić lub sprzedać dany walor. W zleceniu kupna określony przez inwestora limit, to maksymalny kurs, po którym jest skłonny kupić dany instrument, natomiast w zleceniu sprzedaży, określony limit, to kurs minimalny, po którym inwestor godzi się sprzedać dany instrument.

Należy pamiętać, że:

- ➔ w zleceniach na akcje, prawa poboru, prawa do akcji, certyfikaty inwestycyjne, jednostki indeksowe i warranty limit podawany jest w złotych,
- ➔ w zleceniach na obligacje limit podawany jest w procentach wartości nominalnej,
- ➔ w zleceniach na kontrakty terminowe limit określany jest w punktach (kontrakty terminowe na indeksy), w złotych (kontrakty terminowe na kursy walut i akcji),
- ➔ w zleceniach na opcje indeksowe limit ceny podaje się w punktach.

Zlecenia bez limitu ceny

Zlecenia bez limitu są przeznaczone dla inwestorów, którzy nie chcą długo czekać na realizację zlecenia i ważniejsze jest dla nich to, że w ogóle dokonają transakcji, niż to, po jakiej cenie to zrobią. Zlecenie bez limitu ceny (PKC, PCR, PCRO) nie można składać na opcje, prawa poboru i warranty. W przypadku innych instrumentów zlecenia bez limitu nie są przyjmowane na pierwszą sesję na której notowany jest dany instrument z wyjątkiem nowych serii kontraktów terminowych na indeksy, kursy walut i kursy akcji.

Zlecenia po cenie rynkowej – PCR mogą być wprowadzane na giełdę wyłącznie w trakcie notowań ciągłych z wyłączeniem okresów równoważenia rynku. Wykonywane są one po cenie zgłoszonego wcześniej, najlepszego zlecenia przeciwstawnego. Nie zrealizowana część zlecenia po cenie rynkowej staje się zleceniem z limitem równym kursowi, po jakim została zawarta ostatnia transakcja.

Zlecenia po cenie rynkowej na otwarcie – PCRO mogą być przekazywane na giełdę jedynie w fazie przyjmowania zleceń na otwarcie i na zamknięcie w systemie notowań ciągłych i w systemie kursu jednolitego oraz w okresach równoważenia rynku. Są one realizowane odpowiednio po kursie otwarcia, po kursie zamknięcia, po kursie jednolitym lub po kursie określonym w wyniku równoważenia.

Zlecenia po każdej cenie – PKC mogą być przekazywane na giełdę we wszystkich fazach w systemie notowań ciągłych oraz w systemie kursu jednolitego, za wyjątkiem fazy interwencji i fazy dogrywki. Zlecenia te złożone w trakcie przyjmowania zleceń na otwarcie, na zamknięcie, na notowania jednolite oraz w okresie równoważenia rynku podlegają realizacji odpowiednio po kursie: otwarcia, zamknięcia, kursie jednolitym lub kursie określonym w wyniku równoważenia rynku.

Dodatkowe warunki wykonania zleceń

W zleceniu z minimalną wielkością (wolumenem) wykonania – **Wmin** należy określić liczbę instrumentów finansowych, poniżej której inwestor nie zgadza się na realizację dyspozycji.

Zlecenia zawierające warunek wielkości ujawnianej – **WUJ** jest realizowane stopniowo. Składający je określa wielkość części, w których ma ono być realizowane, czyli wielkość ujawnianej jednorazowo liczby instrumentów finansowych (musi ona wynosić minimum 100 walorów).

Zlecenia z limitem aktywacji – **LimAkt** nie pojawiają się natychmiast po wprowadzeniu ich do systemu, lecz ujawniają się dopiero wówczas, gdy teoretyczny kurs otwarcia lub kurs ostatniej transakcji w notowaniach ciągłych osiągnął poziom określony przez

inwestora. Muszą więc one zawierać oprócz limitu, przy którym staje się ono aktywne, również limit realizacji lub dyspozycję jego realizacji po każdej cenie.

Terminy ważności zleceń

Zlecenia maklerskie mogą mieć termin ważności określony w formie konkretnej daty lub oznaczony w jeden z następujących sposobów: do końca sesji giełdowej, ważność domyślna, do pierwszego wykonania albo wykonaj lub anuluj.

Zlecenie oznaczone symbolem ważność domyślna **DOM** ważne jest bezterminowo. Zlecenie ważne do pierwszego wykonania **WiN** obowiązuje do momentu zawarcia pierwszej transakcji (lub pierwszych transakcji, jeżeli zlecenie realizowane jest jednocześnie w kilku transakcjach). Zlecenie jest realizowane natychmiast po wprowadzeniu i może być zrealizowane częściowo. W takim wypadku niezrealizowana część traci ważność.

Zlecenie z oznaczeniem ważności wykonaj lub anuluj **WuA** ważne jest do momentu zawarcia pierwszej transakcji (lub pierwszych transakcji, jeżeli zlecenie realizowane jest jednocześnie w kilku transakcjach). Zlecenie jest realizowane natychmiast po wprowadzeniu, ale wyłącznie w całości. Jeśli jest to niemożliwe, zlecenie traci ważność.

Notowania w systemie ciągłym

Zanim nastąpi sesja, zlecenia są przyjmowane w fazie zwanej przed otwarciem, w trakcie której nie są one realizowane, zaś określany jest teoretyczny kurs otwarcia. Po zakończeniu tej fazy wyznaczany jest kurs otwarcia (wg procedury fixingu) i realizowane są zlecenia złożone w jej trakcie. Od tego momentu rozpoczynają się notowania ciągłe i możliwe jest składanie zleceń kupna i sprzedaży. W trakcie notowań ciągłych kupujący i sprzedający składają zlecenia, które po przekazaniu na Giełdę są realizowane na bieżąco, pod warunkiem zgodności cen, lub trafiają do arkusza zleceń i oczekują na pojawienie się ofert przeciwnych o odpowiedniej cenie, umożliwiających zawarcie transakcji. Przy realizacji zleceń obowiązują dwa priorytety:

- ➔ cena,
- ➔ czas złożenia zlecenia.

Oznacza to, że w przypadku, gdy oczekują dwa zlecenia z identyczną ceną, jako pierwsze realizowane jest to, które zostało przekazane na Giełdę wcześniej. W celu uniknięcia przypadkowości w kształtowaniu się kursów instrumentów finansowych w końcowe notowań ciągłych, zakończenie sesji następuje także przy zastosowaniu fixingu. Po ogłoszeniu ustalonego w ten sposób kursu zamknięcia, następuje 5-minutowa dogrywka. Wszystkie transakcje podczas dogrywki zawierane są po kursie zamknięcia dla danego papieru.

W systemie ciągłym notowane są akcje najbardziej płynnych spółek oraz wszystkie obligacje, certyfikaty inwestycyjne, kontrakty terminowe, opcje, jednostki indeksowe, ETF-y i warranty. Także prawa do akcji i prawa poboru notowane są w systemie ciągłym, wtedy, gdy akcje, których dotyczą notowane są lub mają być notowane w tym systemie. Niezależnie od systemu notowań, jednostką transakcyjną jest zawsze jeden instrument finansowy.

Notowania w systemie kursu jednolitego (fixing)

Notowania w systemie kursu jednolitego opierają się na procedurze tzw. fixingu, czyli wyznaczenia ceny papieru wartościowego na podstawie zleceń złożonych przed rozpoczęciem notowań. Pierwszą fazą sesji jest faza zwana przed otwarciem, w trakcie której do systemu przyjmowane są zlecenia kupna i sprzedaży, jednak nie są zawierane żadne transakcje. Jest natomiast wyliczany i publikowany teoretyczny kurs papieru wartościowego.

Kurs jednolity określany jest na podstawie zleceń maklerskich zawierających limit ceny oraz nie zawierających tego limitu. Z chwilą ogłoszenia kursu jednolitego staje się on ceną, po której zawierane są transakcje giełdowe.

Określając wartość kursu jednolitego system kieruje się następującymi zasadami:

- maksymalizacji wolumenu obrotu,
- minimalizacji różnicy między liczbą instrumentów w zleceniach sprzedaży i zleceniach kupna, możliwych do zrealizowania po określonym kursie,
- minimalizacji różnicy między kursem określonym i kursem odniesienia.

Po ogłoszeniu kursu jednolitego rozpoczyna się składanie dodatkowych zleceń kupna i sprzedaży z limitem równym określonym kursowi jednolitemu, czyli następuje faza dogrywki.

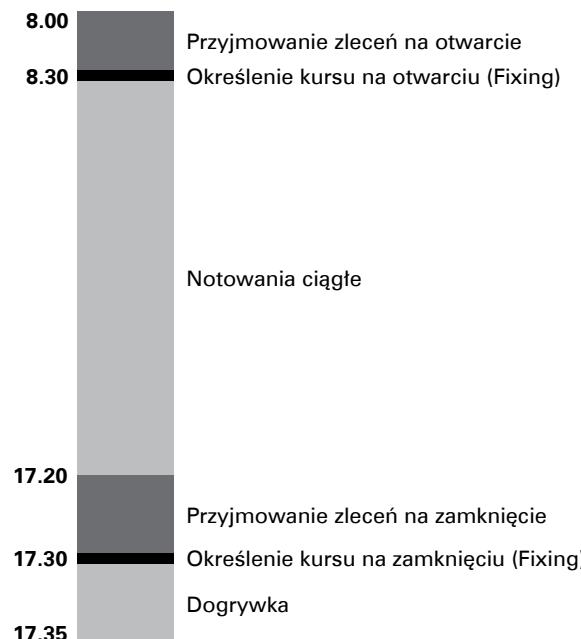
W przypadku notowań jednolitych z dwoma fixingami procedura wyznaczania kursu i zawierania transakcji dokonywana jest dwukrotnie w ciągu dnia.

Harmonogram sesji giełdowej

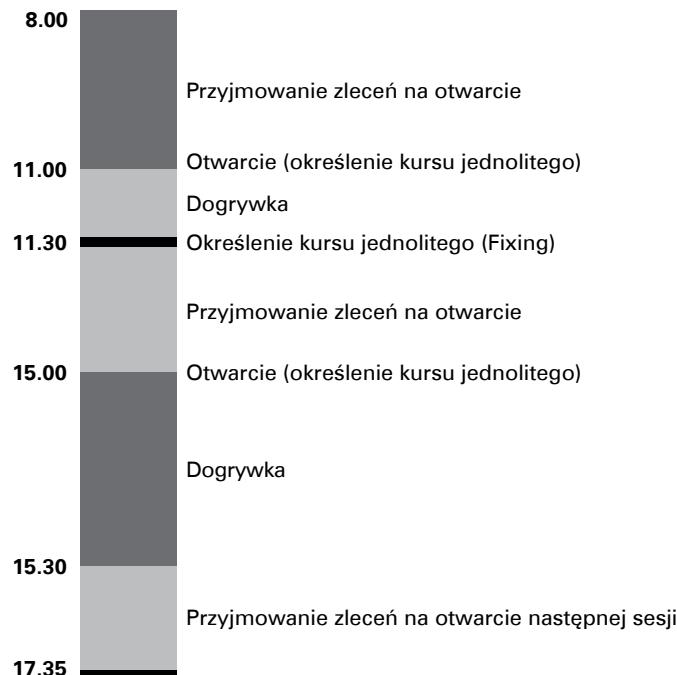
Notowania ciągłe – rynek kasowy



Notowania ciągłe – rynek terminowy



Notowania jednolite z dwoma fixingami



Ograniczenia wahań kursu

W każdym z systemów notowań obowiązują ograniczenia zmian ceny instrumentów finansowych w stosunku do kursu odniesienia. W notowaniach ciągłych kursem odniesienia dla kursu transakcyjnego i dla kursu zamknięcia jest kurs otwarcia wyznaczony w trakcie otwarcia lub w trakcie równoważenia na otwarciu. W przypadku braku kursu otwarcia kursem odniesienia jest ostatni kurs zamknięcia.

W notowaniach jednolitych kursem odniesienia jest ostatni kurs jednolitości danego instrumentu.

Notowania ciągłe – widełki dynamiczne

Akcje WIG20	±3,5%
Akcje mWIG40	±4,5%
Pozostałe akcje	±6,5%
Obligacje	±2 pkt proc.
Certyfikaty inwestycyjne	±6,5%
Produkty strukturyzowane	1)
Kontrakty terminowe na WIG20	±25 pkt
Kontrakty terminowe na mWIG40	±30 pkt
Kontrakty terminowe na akcje	±3,5%
Kontrakty terminowe na obligacje	±0,4 pkt proc.
Kontrakty terminowe na waluty	±4 zł
Opcje na indeksy i akcje	połowa wartości widełek statycznych,
Jednostki indeksowe	±5 zł

¹⁾ Widełki określane każdorazowo przez Zarząd Giełdy, najpóźniej w przeddzień pierwszego dnia notowań

Notowania ciągłe – widełki statyczne

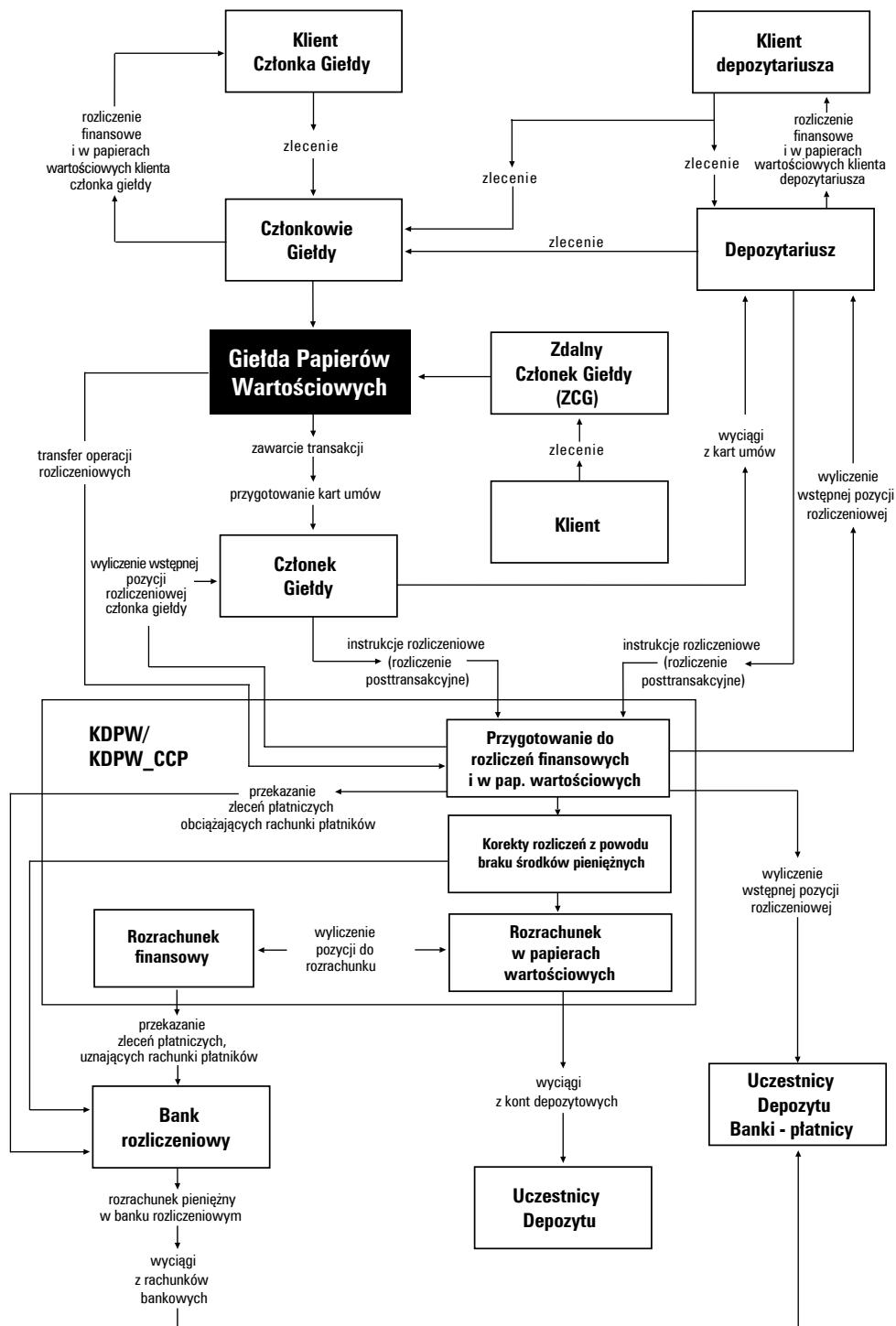
Instrument	Kurs odniesienia na otwarcie	Dopuszczalna zmiana kursu na otwarciu	Dopuszczalna zmiana kursu w trakcie sesji - w przypadku, gdy kurs w trakcie otwarcia został określony*
Akcie	Kurs zamknięcia	±10% od kursu zamknięcia	±10% od kursu otwarcia
Kontrakty terminowe na indeksy	Dzienny kurs rozliczeniowy	±5% od dziennego kursu rozliczeniowego	±5% od kursu otwarcia
Kontrakty terminowe na kursy walut	Dzienny kurs rozliczeniowy	±3% od dziennego kursu rozliczeniowego	±3% od kursu otwarcia
Kontrakty terminowe na akcje	Dzienny kurs rozliczeniowy	±5% od dziennego kursu rozliczeniowego	±5% od kursu otwarcia
Obligacje	Kurs zamknięcia	±3 punkty procentowe od kursu zamknięcia	±3 punkty procentowe od kursu otwarcia
Produkty strukturyzowane	Kurs zamknięcia	±40,0% (lub ±100 punktów) od kursu zamknięcia	±40,0% (lub ±100 punktów) od kursu otwarcia
Certyfikaty inwestycyjne	Kurs zamknięcia	±10% od kursu zamknięcia	±10% od kursu otwarcia
Prawa do akcji	Kurs zamknięcia	±10% od kursu zamknięcia	±10% od kursu otwarcia
Prawa poboru	Kurs zamknięcia	±100% od kursu zamknięcia	±100% od kursu otwarcia
Jednostki indeksowe z uwzględnieniem ofert na zamknięcie	Kurs zamknięcia	±5% od kursu zamknięcia	±5% od kursu zamknięcia
Opcje na indeksy	Kurs teoretyczny	5% (wyrażone w zł) ze średniej z ostatnich 20 kursów zamknięcia instrumentu bazowego w poprzednim miesiącu - od kursu teoretycznego	5% (wyrażone w zł) ze średniej z ostatnich 20 kursów zamknięcia instrumentu bazowego (w poprzednim miesiącu) - od kursu otwarcia

* W przypadku, gdy w trakcie otwarcia kurs nie został określony, dopuszczalna zmiana kursu liczona jest w stosunku do kursu zamknięcia (dziennego kursu rozliczeniowego, kursu teoretycznego).

Notowania jednolite – widełki statyczne

Instrument	Dopuszczalna zmiana kursów na fixingu
Akcie, prawa do akcji	±10% od kursu odniesienia na ostatnim fixingu (z możliwością rozszerzenia do 21%)
Produkty strukturyzowane	±3 punkty procentowe od kursu odniesienia na ostatnim fixingu
Prawa poboru	±100% od kursu odniesienia na ostatnim fixingu (z możliwością rozszerzenia)

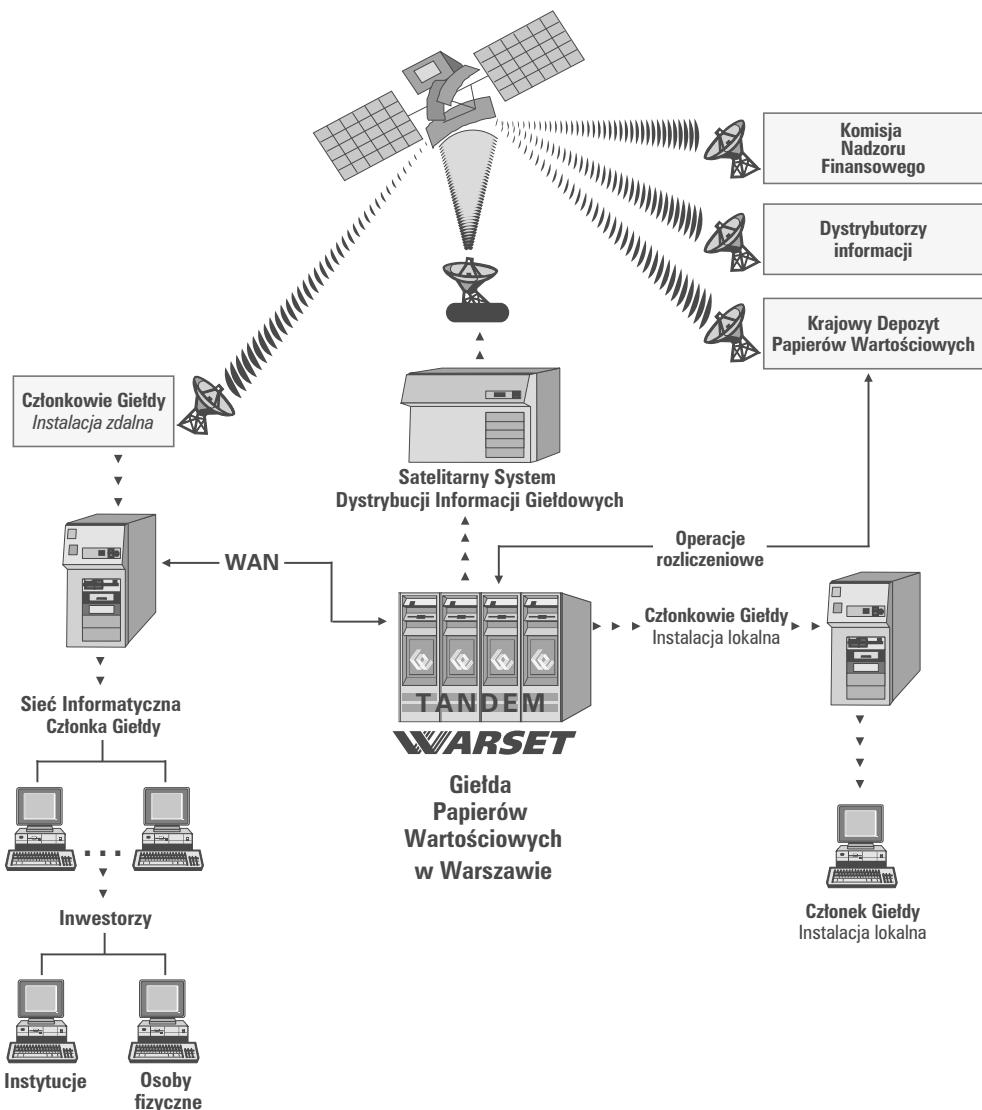
Rozliczenie i rozrachunek transakcji giełdowych



Stan na 31.12.2011 r.

Źródło: KDPW

Schemat architektury systemu WARSET



Transakcje pakietowe

Transakcje pakietowe to transakcje na duże pakiety instrumentów finansowych (w tym także na instrumenty pochodne).

Transakcje te są zawierane najczęściej pomiędzy dużymi inwestorami, którzy przed ich zawarciem uzgodnili już ich wszystkie szczegóły (wielkość, kurs, termin rozliczenia).

Regulamin Giełdy precyzuje warunki zawarcia transakcji pakietowej, określając minimalną wartość pakietu i maksymalną różnicę między ceną w transakcji pakietowej a kursem danego papieru na sesji giełdowej.

Dystrybucja informacji giełdowych

Powszechny dostęp do danych giełdowych jest możliwy przede wszystkim za sprawą Internetu.

Serwisy komercyjne

Usługi oferowane przez Giełdę za pośrednictwem dystrybutorów informacji

Odbiorcami płatnych serwisów giełdowych są profesjonalni dystrybutorzy informacji, jak np. agencje informacyjne, ale także domy maklerskie, banki internetowe, portale internetowe, firmy programistyczne itp. Dystrybutorzy oferują dane giełdowe swoim klientom w kraju i zagranicą: domom maklerskim, bankom i innym instytucjom rynku finansowego oraz inwestorom indywidualnym.

Każdy dystrybutor może zakupić, na takich samych warunkach, oferowane przez Giełdę serwisy czasu rzeczywistego:

Serwis A - rynek kasowy GPW
- oferty i transakcje,

Serwis B - instrumenty pochodne
- oferty i transakcje,

Serwis I - indeksy giełdowe,

Serwis C - informacje statystyczne.

Serwis D - NewConnect

Serwis E - instrumenty dłużne notowane na GPW i BondSpot

Giełda pobiera od dystrybutorów stałe opłaty roczne. Firmy dołączone bezpośrednio do systemu giełdowego wnoszą opłatę techniczną i dystrybucyjną, zaś tzw. poddystrybutorzy (firmy pobierające dane giełdowe za pośrednictwem innego dystrybutora) - tylko opłatę dystrybucyjną.

W przypadku danych przekazywanych przez dystrybutorów abonentom w czasie rzeczywistym (czyli nie więcej niż 15 minut od chwili udostępnienia ich przez GPW), Giełda pobiera od dystrybutorów opłaty za każdego użytkownika danych (abonenta). Zgodnie z umową podpiswaną przez dystrybutorów, dane giełdowe przekazywane do abonentów w czasie rzeczywistym nie mogą być bez zgo-

dy Giełdy rozpowszechniane dalej, o ile nie zostaną opóźnione o przynajmniej 15 minut (informacje opóźnione nie podlegają opatom giełdowym i mogą być swobodnie dystrybuowane - np. na ogólnie dostępnych stronach internetowych).

Wśród 57 dystrybutorów (grudzień 2011), którzy zawarli umowy z Giełdą, znajdują się renomowane agencje informacyjne (Thomson Reuters, Bloomberg, Polska Agencja Prasowa, Interactive Data, SIX Telekurs), polskie i zagraniczne domy maklerskie (DM BZWBK, DM BPH, CDM Pekao, ING Securities, DM BOŚ, DI BRE, DM Millennium, BDM PKO BP), banki internetowe (m-Bank, Multibank), największe polskie portale internetowe (ogólne: Onet, Wirtualna Polska, Interia oraz specjalistyczne jak Bankier.pl i Parkiet.pl), firmy programistyczne (Statica).

Inwestorzy chętnie korzystają także z możliwości, jakie daje telefonia komórkowa. Serwisy komercyjne oferują użytkownikom telefonów komórkowych dostęp do pełnego zakresu danych giełdowych, opcję „alarmów cenowych” lub otrzymywania notowań papierów wchodzących w skład określonego portfela inwestycyjnego.

Lista dystrybutorów danych giełdowych (stan na luty 2012 r.)

Alior Bank S.A. www.aliorbank.pl	Fio o.c.p., a.s. www.fio.sk
Bank BPH Biuro Maklerskie www.bm.bph.pl	Grupa Onet.pl S.A. www.onet.pl
Bank Gospodarki Żywnościowej Biuro Maklerskie www.bgz.pl	Grupa TRINITY www.grupatrinity.pl
Bankier.pl S.A. www.bankier.pl	INFRONT AS www.infront.as
Dom Maklerski BDM S.A. www.bdm.com.pl	ING Securities S.A. www.ingsecurities.pl
Biuro Maklerskie Banku DnBNord Polska S.A. www.bmdnb nord.pl	Interactive Data www.KBCmakler.pl
Bloomberg LP www.bloomberg.com	INTERIA. PL S.A. www.interia.pl
Bonnier Business (Polska) Sp. z o.o. www.bonnier.pl	KBC Securities N.V. (Spółka Akcyjna) Oddział w Polsce www.kbcmakler.pl
BRE Bank S.A. – mBank www.brebank.pl	Liquidnet Europe Limited www.liquidnet.com
CAIT Sp. z o.o. www.cait.com.pl	Millennium Dom Maklerski S.A. www.millenniumdm.pl
Carryquote AG www.carryquote.com	NeoNet Securities S.A. www.neonet.biz
Centralny Dom Maklerski Pekao S.A. www.cdmpekao.com.pl	NOBLE Securities S.A. www.noblesecurities.pl
Deutsche Bank PBC SA www.deutsche-bank-pbc.pl	Opera Dom Maklerski Sp. z o.o. www.opera.pl
Dom Inwestycyjny BRE Banku SA www.brebank.pl	Polska Agencja Prasowa S.A. www.pap.com.pl
Dom Maklerski AMERBROKERS S.A. www.amerbrokers.pl/	Polski Terminal Finansowy Sp. z o.o. www.terminalfinansowy.pl
Dom Maklerski Banku BPS S.A. www.dmbps.pl/	Presspublica Sp. z o.o. www.rp.pl
Dom Maklerski Banku Handlowego S.A. www.dmbh.pl	Raiffeisen Bank Polska www.raiffeisen.pl
Dom Maklerski BOŚ www.bossa.pl	Reuters Limited www.reuters.com
Dom Maklerski BZ WBK S.A. dmbzwbk.pl	Thomson Reuters (Markets)Europe Spółka Akcyjna Oddział w Polsce www.thomsonreuters.com
Dom Maklerski IDM S.A. www.idmsa.pl	Saxo Bank A/S www.saxobank.com
Dom Maklerski PKO BP S.A. www.dm.pkobp.pl	SIX Telekurs Ltd. www.six-telekurs.com
Ecetra Internet Services AG www.ecetra.com	SNL Financial LC www.snl.com
Factiva www.factiva.com	Statica www.statica.pl
FactSet Research System Inc. www фактset.com	SunGard Financial Systems (France) SAS www.gltrade.com
Fidelity Investments www.fidelity.com	TRIGON Dom Maklerski SA www.trigon.pl
Fidessa plc www.fidessa.com	UBS AG www.ubs.com
Financial WEB S.A. www.finweb.pl	Wd. Vereinigte Wirtschaftsdienste AG www.vwd.com

Wirtualna Polska S.A.www.wp.pl**WSEInfoEngine SA**www.infoengine.pl**Xignite, Inc.**www.xignite.com**X-Trade Brokers Dom Maklerski**www.xtb.pl

Usługi oferowane

bezpośrednio przez Giełdę

Serwisy internetowe GPW

Oprócz serwisów komercyjnych Giełda udostępnia informacje giełdowe poprzez ogólnie dostępne, bezpłatne serwisy internetowe.

www.gpw.pl

Na stronie internetowej GPW udostępniane są bieżące komunikaty oraz uchwały Zarządu i Rady Giełdy. Dane o notowaniach publikowane są po otwarciu i na zakończenie sesji oraz na bieżąco, z 15-minutowym opóźnieniem w czasie sesji. Wyjątkiem są wartości indeksu WIG20, które podawane są w czasie rzeczywistym. Strona [www Giełdy](http://www.giełda.pl) zawiera również obszerne rozdziały o statystyce i indeksach giełdowych, o organizacji, funkcjonowaniu i historii Giełdy, regulacje prawne, opis systemów notowań i notowanych instrumentów, listy adresowe notowanych spółek, członków Giełdy, dystrybutorów informacji oraz elektroniczne wersje wydawnictw giełdowych. Informacje zawarte na stronie [www Giełdy](http://www.giełda.pl) są dostępne w języku polskim oraz angielskim.

www.newconnect.pl

Strona internetowa rynku NewConnect zawiera bieżące komunikaty, regulacje prawne, statystyki oraz listy adresowe notowanych spółek, Autoryzowanych Doradców, Członków Rynku i dystrybutorów informacji. Wartości indeksu NCIndex oraz kursy notowanych spółek podawane są w czasie rzeczywistym. Strona internetowa jest w wersji polskiej, angielskiej oraz rosyjskiej.

www.gpw catalyst.pl

Portal uruchomiony wraz z powstaniem rynku instrumentów dłużnych Catalyst. Zawiera informacje m.in. o autoryzowanych i notowanych instrumentach, dane rynkowe, notowania, materiały edukacyjne dla inwestorów, informacje dla potencjalnych emitentów, dokumenty i raporty emitentów oraz regulacje dotyczące rynku Catalyst.

www.gpw.poee.pl

Serwis poświęcony rynkowi energii GPW. Zawiera dane z rynku, informacje bieżące, komunikaty i uchwały.

www.gpwinfostrada.pl

Oferuje kompleksowe i zebrane w jednym miejscu informacje na temat polskich i zagranicznych spółek notowanych na GPW oraz o wydarzeniach gospodarczych na rynkach Europy Środkowo-Wschodniej.

www.wseinternational.eu

Specjalny serwis internetowy poświęcony spółkom zagranicznym notowanym na GPW.

www.corp-gov.gpw.pl

Serwis internetowy w całości poświęcony zagadnieniom ładu korporacyjnego spółek notowanych na warszawskiej giełdzie.

www.respectindex.pl

Serwis propaguje indeks spółek odpowiedzialnych społecznie RESPECT Index oraz działania GPW związane z odpowiedzialnością społeczną notowanych spółek.

www.gpwmedia.pl

Portal publikuje transmisje z debiutów na rynkach GPW, relacje z walnych zgromadzeń i konferencji; zamieszcza wyniki finansowe i raporty spółek.

Elektronicznym serwisem giełdowym jest również telegazeta TVP, gdzie można zapoznać się z aktualnymi kursami akcji i innych instrumentów finansowych notowanych na Głównym Rynku i rynku NewConnect.

GPW oferuje możliwość prenumeraty „Cenuty Giełdy Warszawskiej” w wersji elektronicznej. Publikacja ta jest wysyłana po zakończeniu każdej sesji giełdowej do skrynek pocztowych subskrybentów.

GPW udostępnia również informacje statystyczne (zestawy danych historycznych oraz usługę polegającą na codziennej aktualizacji bazy danych klienta poprzez dostarczanie plików o stałej strukturze za pomocą poczty elektronicznej lub [https](https://)).

Lista spółek notowanych na Głównym Rynku GPW

(stan na koniec 2011 r.)

**06MAGNA [06N]**

NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY
MAGNA POLONIA SA
www.magnapolonia.com.pl

08OCTAVA [08N]

NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY OCTAVA SA
www.octava.com.pl

4FUNMEDIA [4FM]

4FUN MEDIA SPÓŁKA AKCYJNA
www.4funmedia.pl

ABCDATA [ABC]

ABC DATA SPÓŁKA AKCYJNA
www.abodata.com.pl

ABMSOLID [ABM]

ABM SOLID SA
www.abmsolid.eu

ABPL [ABE]

AB SA
www.ab.pl

ACAUTOGAZ [ACG]

AC SPÓŁKA AKCYJNA
www.ac.com.pl

ACE [ACE]

AUTOMOTIVE COMPONENTS EUROPE SA
www.acegroup.lu

ACTION [ACT]

ACTION SA
www.action.pl

ADVADIS [ADS]

ADVANCED DISTRIBUTION SOLUTIONS SA
www.ads-sa.com.pl

ADVGRUPA [ADV]

GRUPA ADV SPÓŁKA AKCYJNA
www.grupa-adv.pl

AGORA [AGO]

AGORA SA
www.agora.pl

AGROTON [AGT]

AGROTON PUBLIC LIMITED
www.agroton.lg.ua

AGROWILL [AWG]

AGROWILL GROUP AB
www.agrowill.lt

ALCHEMIA [ALC]

ALCHEMIA SA
www.alchemiasa.pl

ALMA [ALM]

ALMA MARKET SA
www.almamarket.pl

ALTERCO [ALT]

ALTERCO SPÓŁKA AKCYJNA
www.alterco.eu

AMBRA [AMB]

AMBRA SA
www.ambra.com.pl

AMICA [AMC]

AMICA WRONKI SA
www.amica.com.pl

AMPLI [APL]

AMPLI SA
www.ampli.com.pl

AMREST [EAT]

AMREST HOLDINGS SE
www.amrest.eu

ANTI [ANTA]

ANTI SA
www.anti.com.pl

APATOR [APT]

APATOR SA
www.apator.torun.pl

APLISENS [APN]

APLISENS SA
www.aplisens.pl

ARCTIC [ATC]
ARCTIC PAPER SA
www.arcticpaper.com

ARCUS [ARC]
ARCUS SA
www.arcus.pl

ARMATURA [ARM]
KRAKOWSKA FABRYKA ARMATUR SA
www.kfa.pl

ARTERIA [ARR]
ARTERIA SA
www.arteria.pl

ASBIS [ASB]
ASBISC ENTERPRISES PLC
www.asbis.com

ASSECOBS [ABS]
ASSECO BUSINESS SOLUTIONS SA
www.assecobs.pl

ASSECOPOL [ACP]
ASSECO POLAND SA
www.asseco.pl

ASSECOSEE [ASE]
ASSECO SOUTH EASTERN EUROPE SA
www.asseco-see.com

ASSECOSLO [ACS]
ASSECO CENTRAL EUROPE S.A.
www.asseco.sk

ASTARTA [AST]
ASTARTA HOLDING N.V.
www.astartakiev.com

ATLANTAPL [ATP]
ATLANTA POLAND SA
www.atlantapoland.com.pl

ATLANTIS [ATS]
ATLANTIS SA
www.atlantis-sa.pl

ATLASEST [ATL]
ATLAS ESTATES LIMITED
www.atlastestates.com

ATM [ATM]
ATM SA
www.atm.com.pl

ATMGRUPA [ATG]
ATM GRUPA SA
www.atmgrupa.pl

ATREM [ATR]
ATREM SA
www.atrem.pl

AVIASG [ASG]
AVIA SOLUTION GROUP AB
www.aviasg.com

AWBUD [AWB]
AWBUD SPÓŁKA AKCYJNA
www.awbud.pl

AZOTYTARNOW [ATT]
ZAKŁADY AZOTOWE
W TARNOWIE - MOŚCICACH S.A.
www.azoty.tarnow.pl

B3SYSTEM [B3S]
B3SYSTEM SA
www.b3system.pl

BAKALLAND [BAK]
BAKALLAND SA
www.bakalland.pl

BANKBPH [BPH]
BANK BPH SA
www.bph.pl

BARLINEK [BRK]
BARLINEK SA
www.barlinek.com.pl

BBICAPNFI [BBC]
BBI CAPITAL
NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY SA
www.bbcapital.pl

BBIDEVNFI [BBD]
BBI DEVELOPMENT
NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY SA
www.bbidevelopment.pl

BBIZENNFI [BBZ]
BBI ZENERIS
NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY SA
www.bbizerenis.pl

BEDZIN [BDZ]
ELEKTROCIĘPŁOWNIA BĘDZIN SA
www.ecb.com.pl

BENEFIT [BFT]
BENEFIT SYSTEMS SPÓŁKA AKCYJNA
www.benefitsystems.pl

BERLING [BRG]
BERLING SA
www.berling.pl

BEST [BST]

BEST SA

www.best.com.pl**BETACOM [BCM]**

BETACOM SA

www.betacom.com.pl**BGZ [BGZ]**

BANK GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ SPÓŁKA AKCYJNA

www.bgz.pl**BIOTON [BIO]**

BIOTON SA

www.bioton.pl**BIPROMET [BPM]**

BIPROMET SA

www.bipromet.com.pl**BLACKLION [BLI]**

BLACK LION

NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY SA

www.blacklion.com.pl**BMPAG [BMP]**

BMP AKTIENGESELLSCHAFT

www.bmp.com**BNPPL [BNP]**

BNP PARIBAS BANK POLSKA SPÓŁKA AKCYJNA

www.bnpparibas.pl**BOGDANKA [LWB]**

LUBELSKI WĘGIEL BOGDANKA SA

www.lw.com.pl; www.bogdanka.eu**BOMI [BMI]**

BOMI SA

www.bomi.pl**BORYSZEW [BRS]**

BORYSZEW SA

www.boryszew.com.pl**BOS [BOS]**

BANK OCHRONY ŚRODOWISKA SA

www.bosbank.pl**BRE [BRE]**

BRE BANK SA

www.brebank.com.pl**BSCDRUK [BSC]**

BSC DRUKARNIA OPAKOWAŃ SPÓŁKA AKCYJNA

www.bsc-packaging.com**BUDIMEX [BDX]**

BUDIMEX SA

www.budimex.com.pl**BUDOPOL [BDL]**

BUDOPOL-WROCŁAW SA

www.budopol.wroc.pl**BUDVARCEN [BDV]**

BUDVAR CENTRUM SA

www.budvar.pl**BUMECH [BMC]**

BUMECH SA

www.bumech.pl**BYTOM [BTM]**

ZAKŁADY ODZIEŻOWE BYTOM SA

www.bytom.com.pl**BZWBK [BZW]**

BANK ZACHODNI WBK SA

www.bzwbk.pl**CALATRAVA [CTC]**

CALATRAVA CAPITAL SA

www.calatravacapital.pl**CAMMEDIA [CAM]**

CAM MEDIA SA

www.cammedia.pl**CAPITAL [CPA]**

CAPITAL PARTNERS SA

www.c-p.pl**CASHFLOW [CFL]**

CASH FLOW SA

www.cashflow.com.pl**CCC [CCC]**

NG2 SA

www.ng2.com.pl**CCENERGY [CCE]**

CLEANS&CARBON ENERGY SPÓŁKA AKCYJNA

www.ccenergy.pl**CCIINT [CCI]**

CINEMA CITY INTERNATIONAL N.V.

www.cinemacity.nl**CDRED [CDR]**

CD PROJEKT RED SPÓŁKA AKCYJNA

www.optimus.pl**CEDC [CDC]**

CENTRAL EUROPEAN DISTRIBUTION

CORPORATION

www.cedc.com**CELTIC [CPD]**

CELTIC PROPERTY DEVELOPMENTS SA

www.celtic.pl

CENTKLIMA [CKL]
CENTRUM KLIMA SA
www.centrumklima.pl

CENTROZAP [CZP]
CENTROZAP SA
www.centrozap.eu

CEZ [CEZ]
CEZ AS
www.cez.cz

CHEMOS [CHS]
CHEMOSERVIS-DWORY SA
www.chemoservis.pl

CIECH [CIE]
CIECH SA
www.ciech.com

CITYINTER [CIA]
CITY INTERACTIVE SA
www.city-interactive.com

COALENERG [CLE]
COAL ENERGY S.A.
www.coalenergy.com.ua

COGNOR [COG]
COGNOR SA
www.cognor.pl

COLIAN [COL]
COLIAN SPÓŁKA AKCYJNA
www.jutrzenka.com.pl

COMARCH [CMR]
COMARCH SA
www.comarch.pl

COMP [CMP]
COMP SA
www.comp.com.pl

COMPLEX [CMX]
COMPLEX SA
www.complexmetal.com.pl

CORMAY [CRM]
PZ CORMAY SA
www.cormay.pl

CPENERGIA [CPE]
CP ENERGIA S1A
www.cpenergia.pl

CYFRPLSAT [CPS]
CYFROWY POLSAT SA
www.cyfrowypolsat.pl

DEBICA [DBC]
FIRMA OPONIARSKA DĘBICA SA
www.debica.com.pl

DECORA [DCR]
DECORA SA
www.decora.pl

DELKO [DEL]
DELKO SA
www.delko.com.pl

DGA [DGA]
DGA SA
www.dga.com.pl

DMWDM [WDM]
DOM MAKLERSKI WDM SPÓŁKA AKCYJNA
www.wdmsa.pl

DOMDEV [DOM]
DOM DEVELOPMENT SA
www.domdevelopment.com.pl

DRAGOWSKI [ADD]
AD. DRĄGOWSKI SA
www.dragowski.pl

DREWEX [DRE]
DREWEX SA
www.drewex.com

DROP [DRP]
DROP SA
www.drop-sa.pl

DROZAPOL [DPL]
DROZAPOL-PROFIL SA
www.drozapol.pl

DSS [DSS]
DOLNOŚLĄSKIE SUROWCE SKALNE SA
www.dss.pl

DUDA [DUD]
POLSKI KONCERN MIĘSNY DUDA SA
www.pkmduda.pl

ECARD [ECD]
ECARD SA
www.ecard.pl

ECHO [ECH]
ECHO INVESTMENT SA
www.echo-inv.com.pl

EDINIVEST [EDI]
ED INVEST SA
www.edinvest.pl

EFEKT [EFK]

Korporacja Gospodarcza EFEKT SA
www.efektsa.pl

EFH [EFH]

EUROPEJSKI FUNDUSZ HIPOTECZNY SA
www.efh.com.pl

EKO [EKO]

EKO HOLDING SA
www.eko.pl

EKOEXPORT [EEX]

EKO EXPORT SA
www.ekoexport.pl

ELBUDOWA [ELB]

ELEKTROBUDOWA SA
www.elbudowa.com.pl

ELEKTROTI [ELT]

ELEKTROTIM SA
www.elektrotim.pl

ELKOP [EKP]

PRZEDSIĘBIORSTWO ELEKTROMONTAŻOWE
 ELKOP SA
www.elkop.pl

ELSTAROIL [ELS]

ELSTAR OILS SA
www.elstaroils.pl

ELZAB [ELZ]

ZAKŁADY URZĄDZEŃ KOMPUTEROWYCH
 ELZAB SA
www.elzab.com.pl

EMCINSMED [EMC]

EMC INSTYTUT MEDYCZNY SA
www.emc-sa.pl

EMPERIA [EMP]

EMPERIA HOLDING SA
www.emperia.pl

ENAP [ENP]

ENERGOAPARATURA SA
www.enap.com.pl

ENEA [ENA]

ENEA SA
www.enea.pl

ENELMED [ENE]

CENTRUM MEDYCZNE ENEL-MED
 SPÓŁKA AKCYJNA
www.enel.pl

ENERGOINS [ENI]

ENERGOINSTAL SA
www.energoinstal.pl

ENERGOPLD [EPD]

ENERGOMONTAŻ-POŁUDNIE SA
www.energomontaz.pl

ENERGOPOL [EPL]

ENERGOPOL - POŁUDNIE SA
www.energopolpoludnie.eu

ERBUD [ERB]

ERBUD SA
www.erbud.pl

ERG [ERG]

ERG SA
www.erg.com.pl

ERGIS [EEF]

ERGIS-EUROFILMS SA
www.ergis-eurofilms.eu

ESSYSTEM [ESS]

ES-SYSTEM SA
www.essystem.pl

ESTAR [EST]

ESTAR ALTERNATIV ENERGIASZOLGALTATO NYRT.
www.e-star.hu

EUCO [EUC]

EUROPESKIE CENTRUM ODSZKODOWAŃ SA
www.euco.pl

EUIMPLANT [EUI]

EUROIMPLANT SPÓŁKA AKCYJNA
www.euroimplant.com.pl

EUROCASH [EUR]

EUROCASH SA
www.eurocash.com.pl

EUROFAKTR [EFR]

EUROFAKTOR SA
www.eurofaktor.pl

EUROHOLD [EHG]

EUROHOLD BULGARIA AD
www.eurohold.bg

EUROMARK [EMK]

EUROMARK POLSKA SA
www.euromark.pl

EUROTEL [ETL]

EUROTEL SA
www.eurotel.pl

FAM [FAM]

FAM GRUPA KAPITAŁOWA SA
www.famgk.com.pl

FAMUR [FMF]

FABRYKA MASZYN FAMUR SA
www.famur.com.pl

FARMACOL [FCL]

FARMACOL SA
www.farmacol.com.pl

FASING [FSG]

FABRYKI SPRZĘTU I NARZĘDZI GÓRNICZYCH
GRUPA KAPITAŁOWA FASING SA
www.fasing.pl

FASTFIN [FFI]

FAST FINANCE SA
www.fastfinance.pl

FERRO [FRO]

FERRO SA
www.ferro.pl

FERRUM [FER]

FERRUM SA
www.ferrum.com.pl

FON [FON]

FON SA
www.fon-sa.pl

FORTE [FTE]

FABRYKI MEBLI FORTE SA
www.forte.com.pl

FORTUNA [FEG]

FORTUNA ENTERTAINMENT GROUP N.V.
www.fortuna-group.eu

FOTA [FOT]

FOTA SA
www.fota.pl

GANT [GNT]

GANT DEVELOPMENT SA
www.gant.pl

GETIN [GTN]

GETIN HOLDING SA
www.getin.pl

GETINNOBLE [GNB]

GETIN NOBLE BANK SA
www.getinnoblebank.pl

GINOROSSI [GRI]

GINO ROSSI SA
www.gino-rossi.com

GPW [GPW]

GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH
W WARSZAWIE SA
www.gpw.pl

GRAAL [GRL]

GRAAL SA
www.graal.pl

GRAJEWO [GRJ]

PFLEIDERER GRAJEWO SA
www.pfleiderer.pl

GROCLIN [GCN]

INTER GROCLIN AUTO SA
www.groclin.com.pl

GTC [GTC]

GLOBE TRADE CENTRE SA
www.gtc.com.pl

HANDLOWY [BHW]

BANK HANDLOWY W WARSZAWIE SA
www.citihandlowy.pl

HARDEX [HDX]

HARDEX SA
www.hardex.pl

HARPER [HRP]

HARPER HYGIENICS SA
www.cleanic.pl

HAWE [HWE]

HAWE SA
www.hawesa.pl

HBPOLSKA [HBP]

HYDROBUDOWA POLSKA SA
www.hbp-sa.pl

HELIO [HEL]

HELIO SA
www.helio.pl

HERKULES [HRS]

HERKULES SPÓŁKA AKCYJNA
www.herkule-polska.pl

HERMAN [HER]

ZAKŁADY MIESNE HERMAN SA
www.herman.com.pl

HUTMEN [HTM]

HUTMEN SA
www.hutmen.pl

HYDROTOR [HDR]

PRZEDSIĘBIORSTWO HYDRAULIKI SIŁOWEJ
HYDROTOR SA
www.hydrotor.com.pl

HYGIENIKA [HGN]

HYGIENIKA SA
www.hygienika.pl

HYPERION [HYP]

HYPERION SA
www.hyperion.pl

IDEATFI [IDA]

IDEA TOWARZYSTWO FUNDUSZY
INWESTYCYJNYCH SA
www.idea.tfi.pl

IDMSA [IDM]

DOM MAKLERSKI IDMSA SA
www.idmsa.pl

IGROUP [IGR]

INTERNET GROUP SA
W UPADŁOŚCI LIKWIDACYJNEJ
www.igroup.pl

IMCOMPANY [IMC]

INDUSTRIAL MILK COMPANY S.A.
www.imcmilk.com.ua

IMPEL [IPL]

IMPEL SA
www.impel.pl

IMPEXMET [IPX]

IMPEXMETAL SA
www.impexmetal.com.pl

INDYKPOL [IND]

INDYKPOL SA
www.indykpol.com.pl

INGBSK [BSK]

ING BANK ŚLĄSKI SA
www.ing.pl

INPRO [INP]

INPRO SPÓŁKA AKCYJNA
www.inpro.com.pl

INSTALKRK [INK]

INSTAL KRAKÓW SA
www.instalkrakow.pl

INTAKUS [ITK]

INTAKUS SA
www.intakus.pl

INTEGERPL [ITG]

INTEGER.PL SA
www.integer.pl

INTERBUD [ITB]

INTERBUD-LUBLIN SA
www.interbud.com.pl

INTERCARS [CAR]

INTER CARS SA
www.intercars.com.pl

INTERFERI [INF]

INTERFERIE SA
www.interferie.pl

INTERSPPL [IPO]

INTERSPORT POLSKA SA
www.intersport.pl

INTROL [INL]

INTROL SA
www.introlsa.pl

INWESTCON [INC]

INWESTCON GROUP SA
www.ic.poznan.pl

IPOPEMA [IPE]

IPOPEMA SECURITIES SA
www.ipopema.pl

IQP [IQP]

IQ PARTNERS SPÓŁKA AKCYJNA
www.iqpartners.pl

IVMX [IMX]

INFOVIDE-MATRIX SA
www.infovidematrix.pl

IZNS [IZN]

IZNS ŁAWA SA
www.izns.com.pl

IZOLACJA [IZO]

IZOLACJA-JAROCIN SA
www.izolacja-jarocin.pl

IZOSTAL [IZS]

IZOSTAL SPÓŁKA AKCYJNA
www.izostal.com.pl

JAGO [JAG]

FIRMA HANDLOWA JAGO SA
www.jago.com.pl

JHMDEV [JHM]

JHM DEVELOPMENT SPÓŁKA AKCYJNA
www.jhmdevelopment.pl

JSW [JSW]

JASTRZĘBSKA SPÓŁKA WĘGLOWA SPÓŁKA AKCYJNA
www.jsw.pl

JUPITER [JPR]

JUPITER NFI SA
www.jupiter-nfi.pl

JWCONSTR [JWC]

J.W. CONSTRUCTION HOLDING SA
www.jwconstruction.com.pl

K2INTERNT [K2I]

K2 INTERNET SA
www.k2.pl

KCI [KCI]

KCI SA
www.kci.pl

KERNEL [KER]

KERNEL HOLDING S.A.
www.kernel.ua

KETY [KTY]

GRUPA KĘTY SA
www.gk-kety.com.pl

KGHM [KGH]

KGHM POLSKA MIEDŹ SA
www.kghm.pl

KINOPOL [KPL]

KINO POLSKA TV SPÓŁKA AKCYJNA
www.kinopolska.pl

KOELNER [KLR]

KOELNER SA
www.koelner.pl

KOFOLA [KFL]

KOFOLA SA
www.kofola.pl

KOGENERA [KGN]

ZESPÓŁ ELEKTROCIEPŁOWNI WROCŁAWSKICH
KOGENERACJA SA
www.kogeneracja.com.pl

KOMPAP [KMP]

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO
HANDLOWE KOMPAP SA
www.kompap.pl

KOMPUTRON [KOM]

KOMPUTRONIK SA
www.komputronik.pl

KONSSTALI [KST]

KONSORCJUM STALI SA
www.konsorcjumstali.com.pl

KOPEX [KPx]

KOPEX SA
www.kopex.com.pl

KOV [KOV]

KULCZYK OIL VENTURES INC.
www.kulczykoil.com

KPPD [KPD]

KOSZALIŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO
PRZEMYSŁU DRZEWNEGO SA
www.kppd.pl

KRAKCHEM [KCH]

KRAKCHEMIA SA
www.krakchemia.pl

KREC [KRC]

KRYNICKI RECYKLING SPÓŁKA AKCYJNA
www.krynicki.pl

KREDYTB [KRB]

KREDYT BANK S.A.
www.kredytbank.pl

KREDYTIN [KRI]

KREDYT INKASO SA
www.kredytinkaso.pl

KREZUS [KZS]

NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY
KREZUS SA
www.nfikre Zus.pl

KRUK [KRU]

KRUK SPÓŁKA AKCYJNA
www.kruksa.pl

KRUSZWICA [KSW]

ZAKŁADY TŁUSZCZOWE KRUSZWICA SA
www.ztkruszwica.pl

KSGAGRO [KSG]

KSG AGRO S.A.
www.ksgagro.com

LCCORP [LCC]

LC CORP SA
www.lcc.pl

LENA [LEN]

LENA LIGHTING SA
www.lenalighting.pl

LENTEX [LTX]

ZAKŁADY LENTEX SA
www.lenutex.com.pl

LIBET [LBT]

LIBET SPÓŁKA AKCYJNA
www.libet.pl

LOTOS [LTS]
GRUPA LOTOS SA
www.lotos.pl

LPP [LPP]
LPP SA
www.lpp.com.pl

LSISOFT [LSI]
LSI SOFTWARE SA
www.lsisoftware.pl

LSTCAPITA [LST]
LST CAPITAL SA
www.lstcapital.pl

LUBAWA [LBW]
LUBAWA SA
www.lubawa.com.pl

MAGELLAN [MAG]
MAGELLAN SA
www.magellan.pl

MAKARONPL [MAK]
MAKARONY POLSKIE SA
www.makarony.pl

MAKRUM [MKM]
MAKRUM SA
www.makrum.pl

MARVIPOL [MVP]
MARVIPOL SA
www.marvipol.pl

MCI [MCI]
MCI MANAGEMENT SA
www.mci.pl

MCLOGIC [MCL]
MACROLOGIC SA
www.macsoft.pl

MEDIATEL [MTL]
MEDIATEL SA
www.mediatel.pl

MEGARON [MEG]
MEGARON SPÓŁKA AKCYJNA
www.megaron.com.pl

MENNICA [MNC]
MENNICA POLSKA SA
www.mennica.com.pl

MERCOR [MCR]
MERCOR SA
www.mercor.com.pl

MEWA [MEW]
MEWA SA
www.mewa.com.pl

MIDAS [MDS]
NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY
MIDAS SA
www.midasnfi.pl

MIESZKO [MSO]
ZAKŁADY PRZEMYSŁU CUKIERNICZEGO
MIESZKO SA
www.mieszko.com.pl

MILKILAND [MLK]
MILKILAND N.V.
www.milkiland.com

MILLENNIUM [MIL]
BANK MILLENNIUM SA
www.bankmillennium.pl

MIRACULUM [MIR]
MIRACULUM
www.miraculum.pl

MIRBUD [MRB]
MIRBUD SA
www.mirbud.com.pl

MISPOL [MIP]
MISPOL SA
www.mispol.com.pl

MIT [MIT]
MIT MOBILE INTERNET TECHNOLOGY SA
www.ppwk.pl

MNI [MNI]
MNI SA
www.mni.pl

MOJ [MOJ]
MOJ SA
www.moj.com.pl

MOL [MOL]
MOL MAGYAR OLAJ - ES GAZIPARI
NYILVANOSAN MUKODO RESZVENYTARSASAG
www.mol.hu

MONNARI [MON]
MONNARI TRADE SA
W UPADŁOŚCI LIKWIDACYJNEJ
www.monnari.com.pl

MOSTALEXP [MSX]
MOSTOSTAL EXPORT SA
www.mostostal-export.com.pl

MOSTALPLC [MSP]
MOSTOSTAL PŁOCK SA
www.mostostal-plock.com.pl

MOSTALWAR [MSW]
MOSTOSTAL WARSZAWA S.A
www.mostostal.waw.pl

MOSTALZAB [MSZ]
MOSTOSTAL ZABRZE HOLDING SA
www.mostostal.zabrze.pl

MUZA [MZA]
MUZA SA
www.muza.com.pl

MWTRADE [MWT]
M.W. TRADE SA
www.mwtrade.pl

NETIA [INET]
NETIA SA
www.netia.pl

NETMEDIA [NEM]
NETMEDIA SA
www.netmedia.com.pl

NEUCA [NEU]
NEUCA SA
www.neuca.pl

NEWWORLDN [NWN]
NEWWORLD RESOURCES N.V.
www.newworldresources.eu

NEWWORLDR [NWR]
NEWWORLD RESOURCES PLC
www.nwrgroup.eu

NFIEMF [EMF]
NARODOWY FUNDUSZ INWESTYCYJNY
EMPIK MEDIA & FASHION SA
www.emf.pl

NORDEABP [NDA]
NORDEA BANK POLSKA SA
www.nordeabank.pl

NORTCOAST [NCT]
NORTH COAST SA
www.northcoast.com.pl

NOVAKBM [KBM]
NOVA KREDITNA BANKA MARIBOR D.D.
www.nkbm.si

NOVITA [NVT]
NOVITA SA
www.novita.com.pl

NOWAGALA [CNG]
CERAMIKA NOWA GALA SA
www.nowa-gala.com.pl

NTTSYSTEM [NTT]
NTT SYSTEM SA
www.ntt.com.pl

ODLEWNIE [ODL]
ODLEWNIE POLSKIE SA
www.odlewniepolskie.pl

OLYMPIC [OEG]
OLYMPIC ENTERTAINMENT GROUP AS
www.oc.eu

ONE2ONE [O2O]
ONE-2-ONE SA
www.one-2-one.pl

OPENFIN [OPF]
OPEN FINANCE SPÓŁKA AKCYJNA
www.open.pl

OPONEO [OPN]
OPONEO.PL SA
www.oponeo.pl

OPTEAM [OPM]
OPTEAM SA
www.opteam.pl

ORBIS [ORB]
ORBIS SA
www.orbis.pl

ORCOGROUP [OPG]
ORCO PROPERTY GROUP SA
www.orcogroup.com

ORZBIALY [OBL]
ORZEŁ BIAŁY SA
www.orzel-bialy.com.pl

OTMUCHOW [OTM]
ZAKŁADY PRZEMYSŁU CUKIERNICZEGO
OTMUCHÓW SA
www.zpcotmuchow.com.pl

OVOSTAR [OVO]
OVOSTAR UNION N.V.
www.ovostar.ua

PAGED [PGD]
PAGED SA
www.paged.pl

PAMAPOL [PMP]
PAMAPOL SA
www.pamapol.com.pl

PANOVA [NVA]

P.A. NOVA SA
www.pa-nova.com.pl

PATENTUS [PAT]

PATENTUS SA
www.patentus.pl

PBG [PBG]

PBG SA
www.pbg-sa.pl

PBOANIOLA [PBO]

PBO ANIOŁA SPÓŁKA AKCYJNA
www.pboaniola.pl

PBSFINANSE [PBF]

PBS FINANSE SPÓŁKA AKCYJNA
www.beefsan.com.pl

PCCINTER [PCI]

PCC INTERMODAL SA
www.pccintermodal.pl

PCGUARD [PCG]

PC GUARD SA
www.pcguard.pl

PEGAS [PGS]

PEGAS NONWOVENS SA
www.pegas.cz

PEKAES [PEK]

PEKAES SA
www.pekaes.com.pl

PEKAO [PEO]

BANK POLSKA KASA OPIEKI SA
www.pekao.com.pl

PELION [PEL]

PELION SPÓŁKA AKCYJNA
www.pelion.eu

PEMUG [PMG]

PRZEDSIĘBIORSTWO MONTAŻU
 KONSTRUKCJI STALOWYCH
 I URZĄDZEŃ GÓRNICZYCH
 PEMUG SA
www.pemug.com.pl

PEP [PEP]

POLISH ENERGY PARTNERS SA
www.pepsa.com.pl

PEPEES [PPS]

PRZEDSIĘBIORSTWO
 PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO
 PEPEES SA
www.pepees.pl

PERMEDIA [PMD]

ZAKŁADY CHEMICZNE PERMEDIA SA
www.permedia.pl

PETROLINV [OIL]

PETROLINVEST SA
www.petrolinvest.pl

PGE [PGE]

PGE POLSKA GRUPA ENERGETYCZNA SA
www.pgesa.pl

PGNIG [PGN]

POLSKIE GÓRNICTWO NAFTOWE
 I GAZOWNICTWO SA
www.pgnig.pl

PGODELW [PGO]

POLSKA GRUPA ODLEWNICZA SPÓŁKA AKCYJNA
www.pgo-sa.com.pl

PKNORLEN [PKN]

POLSKI KONCERN NAFTOWY ORLEN SA
www.orlen.pl

PKO BP [PKO]

POWSZECHNA KASA OSZCZĘDNOŚCI
 BANK POLSKI SA
www.pkobp.pl

PLASTBOX [PLX]

PRZETWÓRSTWO TWORZYW SZTUCZNYCH
 PLAST-BOX SA
www.plast-box.com

PLAZACNTR [PLZ]

PLAZA CENTERS N.V.
www.plazacenters.com

POINTGROUP [PGM]

PLATFORMA MEDIOWA POINT GROUP SA
www.point-group.pl

POLAQUA [PQA]

PRZEDSIĘBIORSTWO ROBÓT INŻYNIERYJNYCH
 POL-AQUA SA
www.pol-aqua.com.pl

POLCOLORIT [PLT]

POLCOLORIT SA
www.polcolorit.pl

POLICE [PCE]

ZAKŁADY CHEMICZNE POLICE SA
www.zchpolice.com

POLIMEXMS [PXM]

POLIMEX - MOSTOSTAL SA
www.polimex-mostostal.pl

POLJADLO [PLJ]
POLSKIE JADŁO SA
www.polskiejadlo.com.pl

POLLENAE [PLE]
FABRYKA KOSMETYKÓW
POLLENA-EWA SA
www.pollenaewa.com.pl

POLMED [POM]
POLMED SA
www.polmed.pl

POLNA [PLA]
ZAKŁADY AUTOMATYKI POLNA SA
www.polna.com.pl

POLNORD [PND]
POLNORD SA
www.polnord.pl

POZBUD [POZ]
POZBUD T&R SA
www.pozbud.pl

PRAGMAFA [PRF]
PRAGMA FAKTORING SPÓŁKA AKCYJNA
www.grupafinansowa.pl

PRAGMAINK [PRI]
PRAGMA INKASO SA
www.pragmainkaso.pl

PRESCO [PRE]
PR.E.S.C.O. GROUP SPÓŁKA AKCYJNA
www.presco.pl

PRIMAMODA [PMA]
PRIMA MODA SA
www.primamoda.com.pl

PROCAD [PRD]
PROCAD SA
www.procad.pl

PROCHEM [PRM]
PROCHEM SA
www.prochem.com.pl

PROCHNIK [PRC]
PRÓCHNIK SA
www.prochnik.com.pl

PROJPRZEM [PJP]
PROJPRZEM SA
www.projprzem.com

PRONOX [PRO]
PRONOX TECHNOLOGY SA W UPADŁOŚCI UKŁADOWEJ
www.pronox.com

PROTEKTOR [PRT]
LUBELSKIE ZAKŁADY PRZEMYSŁU SKÓRZANEGO
PROTEKTOR SA
www.protekta.pl

PTI [PTI]
POWSZECHNE TOWARZYSTWO INWESTYCYJNE SA
www.ptisa.pl

PULAWY [ZAP]
ZAKŁADY AZOTOWE PUŁAWY SA
www.zapulawy.pl

PWRMEDIA [PWM]
POWER MEDIA SA
www.power.com.pl

PZU [PZU]
POWSZECHNY ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SA
www.pzu.pl

QUANTUM [QNT]
QUANTUM SOFTWARE SA
www.quantum-software.com

QUERCUS []
QUERCUS TOWARZYSTWO FUNDUSZY INWESTYCJNYCH SPÓŁKA AKCYJNA
www.quercustfi.pl

QUMAKSEK [QSM]
QUMAK - SEKOM SA
www.qumak.pl

RADPOL [RDL]
RADPOL SA
www.radpol.com.pl

RAFAKO [RFK]
RAFAKO SA
www.rafako.com.pl

RAFAMET [RAF]
FABRYKA OBRABIAREK RAFAMET SA
www.rafamet.com.pl

RAINBOW [RBW]
RAINBOW TOURS SA
www.rainbowtours.pl

RANKPROGR [RNK]
RANK PROGRESS SA
www.rankprogress.pl

REDAN [RDN]

REDAN SA

www.redan.com.pl**REINHOLD [RHD]**

REINHOLD POLSKA A.B.

www.reinholdpolska.com**RELPOL [RLP]**

RELPOL SA

www.relpol.com.pl**REMAK [RMK]**

PRZEDSIĘBIORSTWO MODERNIZACJI URZĄDZEŃ

ENERGETYCZNYCH REMAK SA

www.remak.com.pl**RESBUD [RES]**

RESBUD SA

www.resbud.pl**ROBYG [ROB]**

ROBYG SA

www.robyg.com.pl**RONSON [RON]**

RONSON EUROPE N.V.

www.ronson.pl**ROPCZYCE [RPC]**

ZAKŁADY MAGNEZYTOWE

ROPCZYCE SA

www.ropczyce.com.pl**ROVESE [RSE]**

ROVSE S.A.

www.rovse.com**RUBICON [RBC]**

RUBICON PARTNERS NFI SA

www.rpnfi.pl**SADOVAYA [SGR]**

SADOVAYA GROUP S.A.

www.sadovayagroup.com**SANOK [SNK]**

SANOCKIE ZAKŁADY

PRZEMYSŁU GUMOWEGO

STOMIL SANOK SA

www.stomilsanok.com.pl**SANWIL [SNW]**

SANWIL HOLDING SA

www.sanwil.com**SECOGROUP [SWG]**

SECO/WARWICK SA

www.secowerwick.com.pl**SEKO [SEK]**

SEKO SA

www.rybki-seko.pl**SELENAFM [SEL]**

SELENA FM SA

www.selenafm.com**SFINKS [SFS]**

SFINKS POLSKA SA

www.sfinks.pl**SILVANO [SFG]**

AS SILVANO FASHION GROUP

www.silvanofashion.com**SIMPLE [SME]**

SIMPLE SA

www.simple.com.pl**SKOK [SKO]**

TOWARZYSTWO FINANSOWE

SPÓŁDZIELCZYCH KAS

OSZCZĘDNOŚCIOWO-KREDYTOWYCH SA

www.tfskok.pl**SKOTAN [SKT]**

SKOTAN SA

www.skotansa.pl**SKYLINE [SKL]**

SKYLINE INVESTMENT SA

www.skyline.com.pl**SNIEZKA [SKA]**

FABRYKA FARB I LAKIERÓW

ŚNIEŻKA SA

www.sniezka.pl**SOBIESKI [BVD]**

BELVEDERE SA

www.belvedere.fr**SONEL [SON]**

SONEL SA

www.sonel.pl**SOPHARMA [SPH]**

SOPHARMA AD

www.sopharma.bg**STALEXP [STX]**

STALEXPORT AUTOSTRADY SA

www.stalexport-autostrady.pl**STALPROD [STP]**

STALPRODUKT SA

www.stalprodukt.pl

STALPROFI [STF]

STALPROFIL SA

www.stalprofil.com.pl**STAPORKOW [ZUK]**

ZAKŁADY URZĄDZEŃ KOTŁOWYCH

STAPORKÓW SA

www.zuk.com.pl**SUWARY [SUW]**

SUWARY S.A.

www.suwary.com.pl**SWIECIE [MSC]**

MONDI ŚWIECIE SA

www.mondigroup.pl**SWISSMED [SWD]**

SWISSMED CENTRUM ZDROWIA SA

www.swissmed.pl**SYGNITY [SGN]**

SYGNITY SA

www.sygnity.pl**SYNTHOS [SNS]**

SYNTHOS SA

www.synthosgroup.com**TALEX [TLX]**

TALEX SA

www.talex.pl**TAURONPE [TPE]**

TAURON POLSKA ENERGIA SA

www.tauron-pe.pl**TELL [TEL]**

TELL SA

www.tell.pl**TERESA [TER]**

PANI TERESA-MEDICA SA

www.pani-teresa.com.pl**TESGAS [TSG]**

TESGAS SA

www.tesgas.pl**TFONE [TFO]**

TELFORCEONE SA

www.telforceone.com**TIM [TIM]**

TIM SA

www.tim.pl**TOYA [TOA]**

TOYA SPÓŁKA AKCYJNA

www.toya.pl**TPSA [TPS]**

TELEKOMUNIKACJA POLSKA SA

www.tp.pl; www.tp-ir.pl**TRAKCJA [TRK]**

TRAKCJA POLSKA SA

www.trakcjapolska.com**TRANSPOL [TRN]**

TRANS POLONIA SA

www.transpolonia.pl**TRAVELPL [TVL]**

TRAVELPLANET.PL SA

www.travelplanet.pl**TRION [TIN]**

TRION SA

www.trion.pl**TRITON [TRI]**

TRITON DEVELOPMENT SA

www.tritondevelopment.pl**TUEUROPA [ERP]**

TOWARZYSTWO UBEZPIECZEŃ

EUROPA SA

www.tueuropa.pl**TUP [TUP]**

TUP SA

www.tup.com.pl**TVN [TVN]**

TVN SA

www.tvn.pl**ULMA [ULM]**

ULMA CONSTRUCCION POLSKA SA

www.ulma-c.pl**UNIBEP [UNI]**

UNIBEP SA

www.unibep.pl**UNICREDIT [UCG]**

UNICREDIT S.P.A.

www.unicreditgroup.eu**UNIMA [U2K]**

UNIMA 2000

SYSTEMY TELEINFORMATYCZNE SA

www.unima2000.com.pl**VARIANT [VRT]**

VARIANT SA

www.variant.pl**VINDEXUS [VIN]**

GIEŁDA PRAW MAJĄTKOWYCH VINDEXUS SA

www.gpm-vindexus.pl

VISTULA [VST]
VISTULA GROUP SA
www.vistula.com.pl

VOTUM-PDA [VOTA]
VOTUM SA
www.votum-sa.pl

WADEX [WAX]
PRZEDSIEBIORSTWO PRODUKCYJNO HANDLOWE SPÓŁKA AKCYJNA
www.wadex.pl

WANDALEX [WDX]
WANDALEX SA
www.wandalex.pl

WARFAMA [WFM]
POL-MOT WARFAMA SA
www.warfama.pl

WARIMPEX [WXF]
WARIMPEX
FINANZ- UND BETEILIGUNGS AG
www.warimpex.com

WASKO [WAS]
WASKO SA
www.wasko.pl

WAWEL [WWL]
WAWEL SA
www.wawel.com.pl

WESTAISIC [WES]
WESTA ISIC S.A.
www.westa.com.ua

WIELTON [WLT]
WIELTON SA
www.wielton.com.pl

WIKANA [WIK]
WIKANA SA
www.wikana.pl

WILBO [WLB]
WILBO SA
www.wilbo.com.pl

WISTIL [WST]
WISTIL SA
www.wistil.pl

WOJAS [WOJ]
WOJAS SA
www.wojas.com.pl

YAWAL [YWL]
YAWAL SA

www.yawal.com

ZAMET [ZMT]
ZAMET INDUSTRY SPÓŁKA AKCYJNA
www.zamet-industry.com.pl

ZASTAL [ZST]
ZASTAL SA
www.zastal.pl

ZELMER [ZLR]
ZELMER SA
www.zelmer.pl

ZETKAMA [ZKA]
ZETKAMA SA
www.zetkama.com.pl

ZPUE [PUE]
ZPUE SA
www.zpue.pl

ZREMB [ZRE]
ZAKŁAD BUDOWY MASZYN
ZREMB - CHOJNICE SA
www.zremb-ch.com.pl

ZUE [ZUE]
ZUE SA
www.grupazue.pl

ZYWIEC [ZWC]
GRUPA ŻYWIEC SA
www.grupazywiec.pl



**RYNEK
INSTRUMENTÓW
POCHODNYCH**

Rynek instrumentów pochodnych

Spośród instrumentów pochodnych na warszawskiej giełdzie notowane są kontrakty terminowe, opcje i jednostki indeksowe. Rok 2011 był kolejnym rokiem wzrostów na tym rynku. Wolumen obrotu wszystkimi instrumentami wyniósł 15,6 mln szt., co stanowi blisko 6% wzrost w stosunku do 2010 r. Rynek pochodnych GPW jest jedynym tak dobrze rozwiniętym rynkiem instrumentów pochodnych wśród giełd Europy Środkowej i Wschodniej.

Na koniec grudnia 2011 r. liczba zarejestrowanych NIK-ów (czyli indywidualnych numerów każdego inwestora) wynosiła 74 716. Liczba Otwartych Pozycji (LOP) na koniec 2011 r. wyniosła 145,2 tys. sztuk.

Wszystkie instrumenty pochodne notowane są w systemie notowań ciągłych. Handel odbywa się w godz. 8.30–17.30. Na otwarcie i zamknięcie notowań odbywa się fixing, podobnie jak w przypadku innych instrumentów notowanych w systemie ciągłym. Po fixingu na zamknięciu następuje 5-minutowa dogrywka (17.30–17.35). Giełda umożliwia również zawieranie transakcji pakietowych na instrumentach pochodnych (kontraktach terminowych oraz opcjach). Transakcja pakietowa może być zawarta po kursie zawierającym się wewnątrz ograniczeń wahań kursów obowiązujących na rynku centralnym. Giełda określa minimalny oraz maksymalny dopuszczalny wolumen transakcji pakietowej.

Giełda, jako organizator obrotu, opracowuje standard obrotu dla każdego z instrumentów pochodnych, czyli jego szczegółową charakterystykę, która określa m.in. sposób wyliczania wartości instrumentu, pierwszy i ostatni dzień obrotu, itp. Procedury rozliczania, ewidencjonowania oraz wysokość depozytu zabezpieczającego określa Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych pełniący rolę izby rozrachunkowej.

Dla zapewnienia płynności obrotu instrumentami pochodnymi, niektórzy członkowie Giełdy pełnią funkcję animatora rynku. Oznacza to, że na podstawie zawartej z GPW umowy są oni zobowiązani do umieszczania w arkuszu własnych zleceń kupna i sprzedaży. W notowaniach instrumentów pochodnych obowiązują ograniczenia wahań kursów dynamiczne oraz statyczne określane w stosunku do kursu odniesienia.

Ważne wydarzenia na rynku instrumentów pochodnych w 2011 r.

- ⌚ Na rynku opcji na WIG20 funkcję animatora objęto trzech nowych animatorów rynku. Łącznie płynność obrotu opcjami podtrzymuje pięciu animatorów; trzy podmioty krajowe i dwa zagraniczne. Zwiększenie liczby animatorów istotnie zwiększyło płynność w tym segmencie rynku.
- ⌚ Dokonano zmiany w standardzie kontraktów terminowych na akcje w zakresie formuły wyliczenia ostatecznego kursu rozliczeniowego. Wg nowych zasad kurs ten określany jest na poziomie kursu ostatniej transakcji akcjami będącymi instrumentem bazowym, zawartej na sesji giełdowej w dniu wygaśnięcia danych kontraktów terminowych.
- ⌚ Dokonano zmiany zasad zawierania transakcji pakietowych na instrumentach pochodnych. Zmiany te to:
 - wydłużenie czasu zawierania transakcji pakietowych z 17.45 na 17.50,
 - obniżenie z 500 szt. na 200 szt. (jak dla wszystkich kontraktów terminowych) minimalnego wolumenu transakcji pakietowej dla kontraktów na akcje,
 - zmiana dla wszystkich kontraktów terminowych i opcji maksymalnego wolumenu transakcji pakietowej.
- ⌚ Dokonano zmiany standardu jednostek indeksowych na indeks WIG20 w zakresie

- algorytmu kalkulacji kursu rozliczeniowego oraz dni wykonania jednostek.
- Giełda uruchomiła serwis internetowy dedykowany rynkowi instrumentów pochodnych. Serwis dostępny jest pod adresem: www.pochodne.gpw.pl. Jedną z najważniejszych części tego portalu jest obszerny materiał edukacyjny dotyczący podstaw inwestowania w instrumenty pochodne oraz bardziej zaawansowanych strategii inwestycyjnych.

Kontrakty terminowe

W roku 2011 handlowano na giełdzie kontraktami terminowymi na indeksy WIG20, mWIG40, na kursy walut – dolara amerykańskiego, euro, franka szwajcarskiego oraz na akcje spółek. Łącznie na koniec roku w obrocie znajdowało się 79 serii kontraktów, o 24 więcej niż rok wcześniej. Jak w ostatnich latach, najdynamiczniej rozwijał się rynek indeksowych kontraktów terminowych. Skala obrotu tymi kontraktami pozwala porównywać naszą giełdę z innymi, rozwiniętymi rynkami Europy, bowiem pod względem wolumenu obrotu kontraktami indeksowymi GPW już kolejny rok z rzędu zajęła 4. miejsce w Europie.

Nadal najbardziej popularnym wśród inwestorów instrumentem pochodnym są kontrakty terminowe na indeks WIG20. Wolumen obrotu tymi instrumentami wyniósł 13,6 mln kontraktów i był o 1,2% wyższy niż w 2010 r. Średni miesięczny wolumen obrotu w 2011 r. wyniósł blisko 1,14 mln kontraktów, natomiast najwyższy miesięczny wolumen, który wyniósł 1,7 mln kontraktów zanotowano w sierpniu 2011 roku.

Liczba otwartych pozycji na tym instrumentie na koniec 2011 roku wyniosła 104,9 tys. szt., natomiast na koniec maja 2011 r. zanotowano największą wartość tego wskaźnika liczoną na koniec miesiąca w liczbie 123,9 tys. szt.

Kontrakty na WIG20 zajęły 6. pozycję pod względem wolumenu obrotów wśród kontraktów na indeksy w Europie.

W 2011 r. nastąpił istotny rozwój kontraktów na akcje. Do obrotu wprowadzono osiem nowych kontraktów na akcje spółek: CD Project Red S.A., Globe Trade Centre SA, Grupa Lotos SA, Jastrzębska Spółka Węglowa SA, Kernel Holding SA, Lubelski Węgiel BOGDANKA SA, Petrolinvest SA, TVN SA, w efekcie czego na koniec roku w ofercie GPW było 18 kontraktów na akcje.

Wolumen obrotu kontraktami terminowymi na akcje wyniósł 738 tys. kontraktów, co stanowi ponad 96-procentowy wzrost w stosunku do wolumenu z 2010 r. Średni miesięczny wolumen wyniósł 61,5 tys. kontraktów. Największy w historii Giełdy miesięczny wolumen obrotu kontraktami na akcje, który wyniósł 79,7 tys., zanotowano w sierpniu 2011 roku.

Liczba otwartych pozycji na kontraktach na akcje na koniec 2011 r. wyniosła 6,5 tys. kontraktów. W roku 2011 zanotowano również historyczny rekord liczby otwartych pozycji licznej na koniec miesiąca, która w lipcu wyniosła 14,4 tys. kontraktów.

Z kolei kontrakty na waluty osiągnęły najwyższy poziom obrotów od początku ich notowania na GPW. Najbardziej popularnymi kontraktami walutowymi w 2011 r. był kontrakt na parę USD/PLN, zaś na drugim miejscu był kontrakt na parę CHF/PLN

W sumie kontrakty walutowe wygenerowane w 2011 r. wolumen obrotu na poziomie 199,5 tys. kontraktów, co było wynikiem o 68% lepszym niż w roku 2010. Średni miesięczny wolumen wyniósł 16,6 tys. szt. Rekordowy miesięczny wolumen tymi kontraktami, który wyniósł 29 743 szt., został ustanowiony w sierpniu 2011 r. Liczba otwartych pozycji na tych instrumentach wyniosła na koniec roku 3276 kontraktów i była o 68% wyższa niż na zakończenie 2010 r.

Największe obroty kontraktami terminowymi generowane są przede wszystkim przez krajowych inwestorów indywidualnych, których udział w 2011 roku wyniósł 46%.

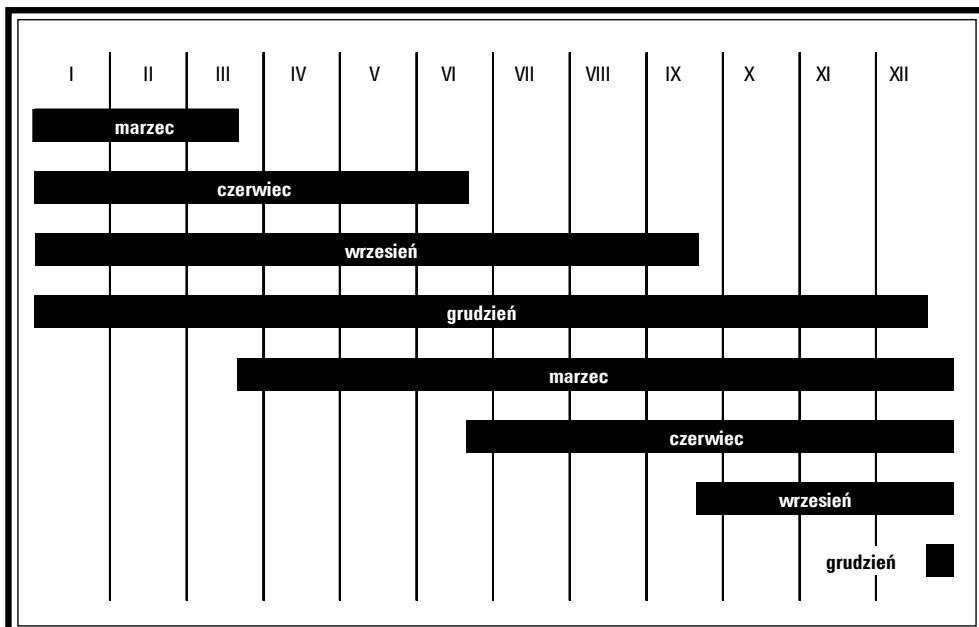
Wybrane elementy standardu kontraktów terminowych na indeksy

Nazwa skrócona kontraktu	FXYZkrr, gdzie: F – rodzaj instrumentu XYZ – skrót nazwy instrumentu bazowego (W20, W40) k – kod określający miesiąc wykonania kontraktu (określany przez Giełdę) rr – dwie ostatnie cyfry roku wykonania
Mnożnik	10 zł
Wartość kontraktu	Mnożnik * kurs kontraktu
Jednostka notowania	Punkty indeksowe
Miesiące wykonania kontraktów	Dla kontraktów na WIG20 cztery najbliższe miesiące z cyklu marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień. Dla kontraktów na mWIG40 trzy najbliższe miesiące z cyklu marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień.
Ostatni dzień obrotu	Dzień sesyjny przypadający w trzeci piątek miesiąca wykonania. Jeżeli w tym dniu nie odbywa się sesja, to wówczas jest to ostatni dzień sesyjny przypadający przed trzecim piątkiem miesiąca wykonania
Dzień wygaśnięcia	Ten sam dzień co ostatni dzień obrotu
Pierwszy dzień obrotu nowej serii	Pierwszy dzień sesyjny po dniu wygaśnięcia poprzedniej serii kontraktów
Ostateczny kurs rozliczeniowy	Ostateczny kurs rozliczeniowy jest określony w dniu wygaśnięcia kontraktu jako średnia arytmetyczna ze wszystkich wartości indeksu (WIG20, mWIG40) w czasie ostatniej godziny notowań ciągłych oraz wartości tego indeksu ustalonej na zamknięcie sesji giełdowej, po odrzuceniu 5 najwyższych i 5 najniższych z tych wartości
Dzień rozliczenia	Następny dzień roboczy po dniu wygaśnięcia kontraktu (po ostatnim dniu obrotu)
Sposób rozliczenia	Pieniężne w złotych polskich

Wybrane elementy standardu kontraktów terminowych na kursy walut

Nazwa skrócona kontraktu	FXYZkrr, gdzie: F – rodzaj instrumentu XYZ – oznaczenie waluty, której kurs jest instrumentem bazowym (EUR, USD, CHF) k – kod określający miesiąc wykonania kontraktu (określany przez Giełdę) rr – dwie ostatnie cyfry roku wykonania
Jednostka transakcyjna (wielkość kontraktu)	10.000 EUR, 10.000 USD lub 10.000 CHF
Miesiące wykonania kontraktów	3 najbliższe miesiące kalendarzowe + 3 kolejne miesiące z marcowego cyklu kwartalnego
Ostatni dzień obrotu	Dzień sesyjny przypadający w trzeci piątek miesiąca wykonania. Jeżeli w tym dniu nie odbywa się sesja wówczas jest to ostatni dzień sesyjny przypadający przed trzecim piątkiem miesiąca wykonania.
Dzień wygaśnięcia	Ten sam dzień co ostatni dzień obrotu
Pierwszy dzień obrotu nowej serii	Pierwszy dzień sesyjny po dniu wygaśnięcia poprzedniej serii kontraktów
Ostateczny kurs rozliczeniowy	Kurs średni EUR, USD lub CHF ustalony przez NBP na fixingu w dniu wygaśnięcia kontraktu przemnożony przez 100. Określany jest z dokładnością do 0,01 PLN (za 100 EUR, 100 USD lub 100 CHF)
Ostateczna cena rozliczeniowa	Ostateczny kurs rozliczeniowy (w przeliczeniu na 1 EUR, 1 USD lub 1 CHF) pomnożony przez wielkość kontraktu
Dzień rozliczenia	Następny dzień roboczy po dniu wygaśnięcia kontraktu
Sposób rozliczenia	Pieniężne w złotych polskich

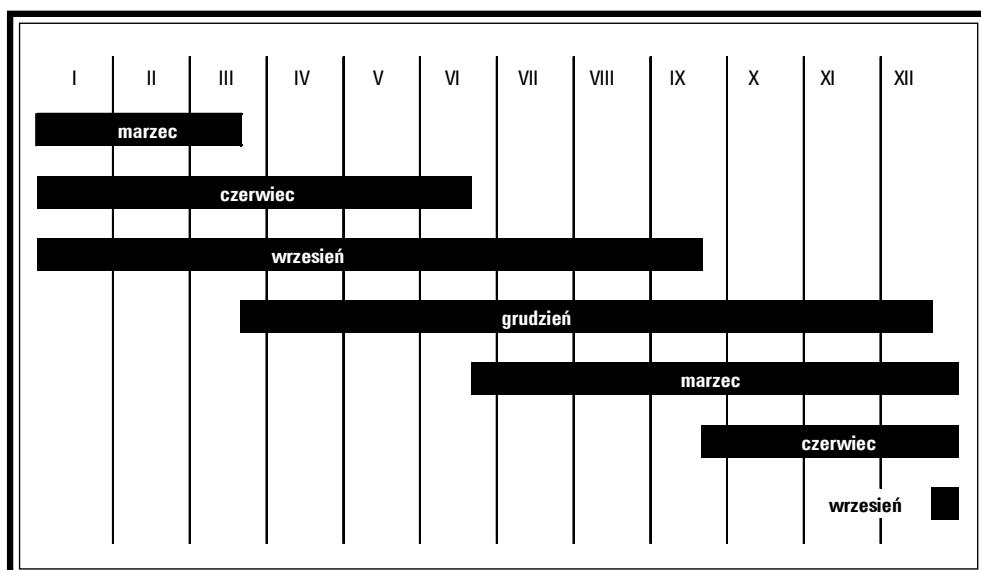
Kalendarz obrotu kontraktami terminowymi na indeks WIG20 oraz na kursy walut



Wybrane elementy standardu kontraktów terminowych na akcje

Nazwa skrócona kontraktu	FXYZkrr, gdzie: F – rodzaj instrumentu XYZ - skrót nazwy instrumentu bazowego k - kod określający miesiąc wykonania kontraktu (określany przez Giełdę) rr – dwie ostatnie cyfry roku wykonania
Liczba akcji przypadająca na jeden kontrakt	100 lub 1 000
Jednostka notowania	W złotych polskich (za jedną akcję)
Wartość kontraktu	Kurs kontraktu pomnożony przez liczbę akcji przypadającą na jeden kontrakt
Miesiące wykonania kontraktów	Trzy najbliższe miesiące z cyklu marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień
Ostatni dzień obrotu	Dzień sesyjny przypadający w trzeci piątek miesiąca wykonania. Jeżeli w tym dniu nie odbywa się sesja wówczas jest to ostatni dzień sesyjny przypadający przed trzecim piątkiem miesiąca wykonania
Dzień wygaśnięcia	Ten sam dzień co ostatni dzień obrotu
Pierwszy dzień obrotu nowej serii	Pierwszy dzień sesyjny po dniu wygaśnięcia poprzedniego kontraktu
Ostateczny kurs rozliczeniowy	Kurs ostatniej transakcji akcjami będącymi instrumentem bazowym, zawartej na sesji giełdowej w dniu wygaśnięcia danych kontraktów terminowych
Dzień rozliczenia	Następny dzień roboczy po dniu wygaśnięcia kontraktu (po ostatnim dniu obrotu)
Sposób rozliczenia	Pieniężne w złotych polskich(po ostatnim dniu obrotu)

Kalendarz obrotu kontraktami terminowymi na indeks mWIG40 oraz na akcje



Statystyka obrotu kontraktami terminowymi

	Kontrakty terminowe (ogółem)				
	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	353 124	330 472	254 550	303 423	331 438
Średni obrót na sesję (tys. zł)	1 406 869	1 306 212	1 010 119	1 208 857	1 331 076
Wolumen ogółem (tys.)	14 280	13 614	13 225	12 085	9 317
Średni wolumen na sesję	56 891	53 809	52 480	48 148	37 418
Liczba transakcji na sesję	17 487	14 413	16 916	15 785	11 870
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	115 275	124 504	110 199	73 475	53 430
Liczba serii (na koniec roku)	79	55	37	40	41
Transakcje pakietowe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	8 541	10 177	4 134	3 325	5 628
Wolumen ogółem	329 405	395 461	199 552	148 690	160 857
Liczba transakcji	620	786	405	308	321
Kontrakty terminowe na WIG20					
	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	338 257	323 673	246 656	297 577	328 839
Średni obrót na sesję (tys. zł)	1 347 638	1 279 340	978 794	1 185 565	1 320 636
Wolumen ogółem (tys.)	13 313	13 086	12 567	11 600	9 170
Średni wolumen na sesję	53 040	51 724	49 871	46 214	36 826
Liczba transakcji na sesję	14 786	13 026	15 172	14 497	11 449
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	104 924	114 019	101 122	68 334	50 159
Wskaźnik płynności (%)	176,2	212,9	198,5	237,6	256,6
Liczba serii (na koniec roku)	4	4	4	4	4
Transakcje pakietowe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	8 535	10 177	4 119	3 303	5 628
Wolumen ogółem	329 205	395 461	199 022	143 520	160 857
Liczba transakcji	619	786	403	304	321
Kontrakty terminowe na mWIG40					
	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	767	834	580	646	757
Średni obrót na sesję (tys. zł)	3 057	3 297	2 302	2 572	3 040
Wolumen ogółem (tys.)	29	33	30	25	17
Średni wolumen na sesję	116	130	120	101	67
Liczba transakcji na sesję	94	108	100	88	59
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	530	801	898	446	343
Wskaźnik płynności (%)	2,4	3,5	3,5	4,1	1,9
Liczba serii (na koniec roku)	3	3	3	3	3
Transakcje pakietowe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	6	---	---	---	---
Wolumen ogółem	200	---	---	---	---
Liczba transakcji	1	---	---	---	---

Statystyka obrotu kontraktami terminowymi (cd.)

	Kontrakty terminowe na akcje				
	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	7 453	2 108	1 435	1 574	1 370
Średni obrót na sesję (tys. zł)	29 695	8 331	5 693	6 272	5 503
Wolumen ogółem (tys.)	738	375	466	326	114
Średni wolumen na sesję	2 939	1 484	1 848	1 301	458
Liczba transakcji na sesję	2 053	942	1 179	921	310
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	6 545	7 735	6 315	2 626	2 403
Wskaźnik płynności (%)	3,9	1,5	1,5	1,6	1,3
Liczba serii (na koniec roku)	54	30	18	18	23
Transakcje pakietowe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	---	---	---	21	---
Wolumen ogółem	---	---	---	5 170	---
Liczba transakcji	---	---	---	4	---
Kontrakty terminowe na CHF					
	2011	2010	2009	2008	2007
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	2 540	232	280	140	---
Średni obrót na sesję (tys. zł)	10 120	916	1 111	2 224	---
Wolumen ogółem (tys.)	73	8	9	6	---
Średni wolumen na sesję	291	30	37	90	---
Liczba transakcji na sesję	208	20	25	49	---
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	813	597	201	153	---
Liczba serii (na koniec roku)	6	6	4	4	---
Kontrakty terminowe na EUR					
	2011	2010	2009	2008	2007
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	926	910	2 607	1 036	19
Średni obrót na sesję (tys. zł)	3 689	3 595	10 346	4 126	77,5
Wolumen ogółem (tys.)	22	29	29	29	1
Średni wolumen na sesję	87	89	236	114	2
Liczba transakcji na sesję	59	59	167	41	1
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	1 068	639	957	1 082	27
Liczba serii (na koniec roku)	6	6	4	4	4
Kontrakty terminowe na USD					
	2011	2010	2009	2008	2007
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	3 180	2 716	2 992	2 437	147
Średni obrót na sesję (tys. zł)	12 671	10 735	11 874	9 708	590
Wolumen ogółem (tys. zł)	104	89	93	98	6
Średni wolumen na sesję	416	351	368	391	22
Liczba transakcji na sesję	287	258	273	220	18
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	1 395	713	706	833	467
Liczba serii (na koniec roku)	6	6	4	4	4
Transakcje pakietowe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	---	---	15	---	---
Wolumen ogółem	---	---	530	---	---
Liczba transakcji	---	---	2	---	---

* Kontrakty terminowe na CHF notowane są od 30.09.2008 r.

Opcje

Na koniec 2011 r. w obrocie znajdowały się 122 serie opcji (wszystkie na indeks WIG20). Wolumen obrotu tymi instrumentami wyniósł 898 tys. szt. i był o 33% wyższy niż w 2010 r. Liczba otwartych pozycji na koniec 2011 r. wyniosła 17,5 tys. W roku 2011 zanotowano historyczny rekord liczby otwartych pozycji liczonej na koniec miesiąca, która na koniec maja wyniosła 144,9 tys. opcji.

Opcje na WIG20 zajęły w 2011 r. 14. pozycję pod względem wolumenu obrotów wśród opcji na indeksy w Europie.

Na giełdzie notowane są opcje o europejskim stylu wykonania, co oznacza, że prawo do ich wykonania przysługuje wyłącznie w dniu wygaśnięcia. Podobnie jak w przypadku kontraktów terminowych handel opcjami wspomagany jest przez animatorów rynku, którzy na podstawie zawartej z GPW umowy są zobowiązani do umieszczania w arkuszu własnych zleceń kupna i sprzedaży. Kursem odniesienia dla opcji jest kurs teoretyczny wyznaczany z modelu wyceny Black - Scholes'a. Z uwagi na charakter instrumentu depozyty zabezpieczające są wnoszone wyłącznie przez wystawców opcji (otwierających pozycje krótkie). Nabywcy opcji nie wnoszą depozytów zabezpieczających.

Wybrane elementy standardu opcji na indeks WIG20

Nazwa skrócona opcji	OW20krccc, gdzie: O – rodzaj instrumentu k – kod określający miesiąc wykonania kontraktu (określany przez Giełdę) r – ostatnia cyfra roku wygaśnięcia ccc – oznaczenie kursu wykonania
Mnożnik	10 zł za punkt indeksowy
Wartość opcji	Kurs opcji przemnożony przez mnożnik
Jednostka notowania	Punkty indeksowe
Miesiące wygaśnięcia	Cztery najbliższe miesiące z cyklu marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień
Ostatni dzień obrotu	Trzeci piątek miesiąca wygaśnięcia danej serii. Jeżeli w tym dniu nie odbywa się sesja, to wówczas jest to ostatni dzień sesyjny przypadający przed trzecim piątkiem miesiąca wygaśnięcia
Ostatni dzień obrotu	Ten sam dzień co dzień wygaśnięcia
Kurs wykonania	Wartość równa wartości instrumentu bazowego, w stosunku do której określana będzie, z uwzględnieniem mnożnika, wysokość kwoty rozliczenia
Cena wykonania	Kurs wykonania przemnożony przez mnożnik
Kurs rozliczeniowy	Kurs rozliczeniowy jest określony w dniu wygaśnięcia opcji jako średnia arytmetyczna ze wszystkich wartości indeksu WIG20 w czasie ostatniej godziny notowań ciągłych oraz wartości tego indeksu ustalonej na zamknięcie sesji giełdowej, po odrzuceniu 5 najwyższych i 5 najniższych z tych wartości
Cena rozliczeniowa	Kurs rozliczeniowy przemnożony przez mnożnik
Dzień rozliczenia	Następny dzień roboczy po dniu ustalenia kursu rozliczeniowego
Sposób rozliczenia	Pieniężne w złotych polskich

Statystyka obrotu opcjami

	Opcje				
	2011	2010	2009	2008	2007
Notowania ciągłe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)*	21 819	13 653	7 878	8 261	14 103
Średni obrót na sesję (mln zł)	86,93	53,97	31,27	32,92	56,64
Wartość obrotu wg premii (mln zł)	276,72	158,31	192,09	231,59	231,57
Wolumen ogółem (tys. szt.)	832 106	546 842	399 708	325 203	394 986
Średni wolumen na sesję	3 315	2 161	1 586	1 296	1 586
Liczba transakcji na sesję	789	688	590	485	471
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	17 517	43 583	20 850	6 925	11 181
Wskaźnik płynności (%)	11,37	8,98	6,34	6,60	10,50
Liczba serii (na koniec roku)	122	106	110	138	98
Transakcje pakietowe					
Wartość obrotu ogółem (mln zł)*	1 743	3 234	512	34	152
Wartość obrotu wg premii (mln zł)	29,70	50,85	9,05	1,08	2,65
Wolumen	65 695	128 270	21 940	1 380	4 200
Liczba transakcji	175	430	65	3	13

* Wartość obrotu wg kursu zamknięcia instrumentu bazowego.

MiniWIG20 – jednostki indeksowe



Nabycie jednostki indeksowej odpowiada inwestycji w portfel akcji 20 spółek wchodzących w skład tego indeksu. Wartość jednej jednostki indeksowej jest wyrażana w złotych i stanowi 1/10 wartości indeksu WIG20. Jednostki indeksowe umożliwiają osiąganie zysku zarówno tym, którzy prognozują wzrost indeksu (zajęcie pozycji dłużej, czyli zakup jednostki), jak i tym, którzy mają odmienne przewidywania (zajęcie pozycji krótkiej, czyli sprzedaż jednostki). Jednostka

indeksowa jest instrumentem finansowym, który reprezentuje wszystkie akcje tworzące dany indeks. W sensie oczekiwanej stopy zwrotu, instrument ten jest równoważny nabyciu przez inwestora portfela akcji indeksu, bez konieczności zakupu poszczególnych akcji wchodzących w skład tego indeksu. Dla jednostek indeksowych notowanych na giełdzie warszawskiej indeksem bazowym jest WIG20, odzwierciedlający zmiany cen 20 największych spółek giełdowych.

Statystyka obrotu jednostkami indeksowymi

	2011	2010	2009	2008	2007
Wartość obrotu ogółem (tys. zł)	13 043	8 938	8 187	8 730	7 922
Średni obrót na sesję (tys. zł)	52	35	32	35	32
Wolumen ogółem (szt.)	50 040	36 240	42 161	36 327	22 258
Średni wolumen na sesję	199	143	167	145	89
Liczba transakcji na sesję	7	9	12	7	7
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	12 385	13 281	13 125	8 823	6 099
Liczba serii (na koniec roku)	1	1	1	1	1

Wybrane elementy standardu jednostek indeksowych na indeks WIG20

Nazwa skrócona jednostki indeksowej	MW20
Instrument bazowy	Indeks WIG20
Mnożnik	0,1 zł
Wartość jednostki indeksowej	Mnożnik * wartość instrumentu bazowego
Jednostka notowania	W złotych polskich za jednostkę indeksową
Ostatni dzień obrotu	Przedostatni dzień sesyjny przypadający w grudniu 2025 r. W sytuacji szczególnej Zarząd Giełdy może określić inny ostatni dzień obrotu, podając informację o tym do publicznej wiadomości co najmniej na 4 tygodnie wcześniej
Dzień wygaśnięcia	Dzień w którym po raz ostatni zostaje ustalony kurs rozliczeniowy. Pierwszy dzień sesyjny po ostatnim dniu obrotu Ustalany: <ul style="list-style-type: none">a) w trzeci piątek marca, czerwca, września lub grudnia. Jeżeli ten dzień nie jest dniem sesyjnym, kurs rozliczeniowy ustalany jest w ostatnim dniu sesyjnym przypadającym przed trzecim piątkiem marca, czerwca, września lub grudnia;b) w dniu wygaśnięcia.
Kurs rozliczeniowy	Kursem rozliczeniowym jest średnia arytmetyczna wyliczana ze wszystkich wartości indeksu WIG20 z ostatniej godziny fazy notowań ciągłych oraz wartości tego indeksu ustalonej na zamknięciu sesji giełdowej po odrzuceniu 5 najwyższych i 5 najniższych z tych wartości, pomnożona przez mnożnik.
Cena rozliczeniowa	Równa wartości kursu rozliczeniowego

Prawa przysługujące właścielowi jednostek	Właścicielowi przysługuje prawo wykonania jednostki indeksowej i otrzymania od wystawcy jednostki zapłaty kwoty rozliczenia ustalonej w pierwszym dniu sesyjnym po wykonaniu jednostki indeksowej
Kwota rozliczenia	Równoważna cenie rozliczeniowej jednostki indeksowej
Zasady wykonania jednostki indeksowej	Określone przez KDPW_CCP. W wyniku wykonania posiadacz jednostki otrzymuje kwotę rozliczenia.
Dzień wykonania	Dzień w którym posiadacz jednostki wykona swoje prawo lub dzień sesyjny poprzedzający dzień wygaśnięcia, w przypadku gdy jednostka nie zostanie wykonana wcześniej. Wykonanie może nastąpić w dniu sesyjnym poprzedzającym każdy trzeci piątek marca, czerwca, września i grudnia - do dnia poprzedzającego dzień wygaśnięcia (włącznie). Jeżeli: a) dzień poprzedzający trzeci piątek marca, czerwca, września lub grudnia nie jest dniem sesyjnym, wykonanie może nastąpić w ostatnim dniu sesyjnym przypadającym przed tym dniem; b) trzeci piątek marca, czerwca, września lub grudnia nie jest dniem sesyjnym, wykonanie może nastąpić w dniu sesyjnym poprzedzającym ostatni dzień sesyjny przypadający przed trzecim piątkiem marca, czerwca, września lub grudnia.
Dzień rozliczenia	Następny dzień roboczy po dniu ustalenia kursu rozliczeniowego
Sposób rozliczenia	Pieniężne w złotych polskich
Depozyt zabezpieczający wnoszony przez inwestora	Wnoszony jest wyłącznie przez inwestorów otwierających krótkie pozycje. Minimalna wysokość jest określona przez KDPW_CCP. Podmiot prowadzący rachunek inwestora może określić wyższy poziom depozytu zabezpieczającego wnoszonego przez inwestora.



NEW/**connect**
RYNEK AKCJI **GPW**



Informacje o rynku NewConnect

NewConnect jest rynkiem opartym na alternatywnym systemie obrotu, zorganizowanym i prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie. Jest rynkiem dla małych, rozwijających się firm oraz inwestorów akceptujących podwyższone ryzyko w zamian za potencjalnie wysoki zwrot z inwestycji.

Rynek NewConnect ruszył 30 sierpnia 2007 r., dołączając do innych tego typu europejskich platform, takich jak AIM w Londynie, czy First North w ramach skandynawskiej grupy OMX.

Uruchomienie rynku NewConnect sprawiło, że dla wielu spółek, które nie spełniają kryteriów dopuszczeniowych rynku regulowanego realnym stał się debiut na rynku publicznym. NewConnect jest rynkiem m.in. dla spółek:

- zarówno w początkowej fazie rozwoju, jak i firm z ugruntowaną pozycją na rynku,
- poszukujących kapitału rzędu od kilkuset tysięcy do kilkudziesięciu milionów złotych,
- o potencjalnie dużej dynamice wzrostu, również reprezentujące sektory innowacyjne
- które NewConnect traktują jako etap w drodze na Główny Rynek GPW.

Debiut na dwa sposoby

Atutem NewConnect jest możliwość sprzedaży akcji poprzez **ofertę prywatną (tzw. private placement)** kierowaną do maksimum 99 podmiotów – inwestorów instytucjonalnych i prywatnych. W tym przypadku, niezależnie od wielkości emisji, wprowadzenie do obrotu odbywa się na podstawie dokumentu informacyjnego, przygotowanego i zatwierdzonego przez Autoryzowanego Doradcę. W tym przypadku okres przygotowania - od decyzji do pierwszego notowania może trwać 2-4 miesiące, a więc znacznie krócej niż na rynku regulowanym.

Drugim sposobem sprzedaży akcji mających być przedmiotem wprowadzenia do obrotu jest **oferta publiczna**. Spółka decydująca się na tę formę emisji podlega takim samym procedurom dopuszczeniowym, jakie stosowane są dla rynku regulowanego, w tym z koniecznością sporządzenia prospektu emisjonego i zatwierdzenia go przez Komisję Nadzoru Finansowego.

Dla ofert nie większych niż 2,5 mln euro rolę dokumentu informacyjnego może pełnić memorandum – podlegające kontroli KNF. Czas trwania formalności – od decyzji do debiutu jest tu taki, jak na rynku regulowanym i może trwać 6-9 miesięcy.

Segment NewConnect Lead

W ramach rynku NewConnect funkcjonuje segment grupujący spółki charakteryzujące się wysokim potencjałem przejścia na Główny Rynek GPW, noszący nazwę NewConnect Lead. Segment wyróżnia liderów rynku, promuje ich i wskazuje inwestorom spółki mające potencjał rozwoju, aby znaleźć się na rynku regulowanym.

Kwalifikacja do segmentu odbywa się na podstawie kryteriów ilościowych, wśród których pod uwagę brane są przeciwna wielkość rynkowa spółki, rozproszenie akcjonariatu, płynność akcji, zmienność kursu czy okres notowania oraz kryteria jakościowe związane z analizą przestrzegania obowiązków informacyjnych oraz wypełniania zasad dobrych praktyk obowiązujących na NewConnect.



Rok 2011 na rynku NewConnect

W roku 2011 platforma NewConnect utrzymała pozycję bardzo dynamicznie rozwijającego się europejskiego rynku alternatywnego. Kluczowe znaczenie dla rozwoju miało rekordowa dynamika przyrostu spółek. W całym roku zadebiutowały bowiem aż 172 spółki – najczęściej w dotychczasowej historii rynku i kolejny rok z rzędu - najczęściej na europejskich rynkach alternatywnych. Łącznie na koniec roku 2011 notowanych było 351 spółek reprezentujących kilkanaście branż.

Rynek z powodzeniem wypełnia funkcję stymulatora rozwoju i awansu na główny parkiet GPW. W roku 2011 kolejnych sześć spółek notowanych wcześniej na NewConnect awansowało na Główny Rynek.

Walory rynku dostrzegają też zagraniczni emitenci – na koniec roku 2010 w notowaniach były trzy zagraniczne spółki, natomiast na koniec 2011 - siedem, w tym pierwsza spółka ukraińska.

Podobnie jak na innych rynkach, zawirowania w światowej gospodarce i niepewna sytuacja na międzynarodowych rynkach finansowych negatywnie wpłynęły na indeksy, z których NCIndex spadł o 34%, zaś NCXLife Science o 18%. Mimo trudnej sytuacji na rynku, duża liczba debiutów przyczyniła się do wzrostu kapitalizacji z 5,1 mld zł na koniec 2010 r. do 8,5 mld zł na koniec 2011. W stosunku do poprzedniego roku nieco wzrosła także aktywność inwestorów: z 1,8 mld zł do blisko 2 mld zł.

W roku 2011, podobnie jak w roku poprzednim, największy udział w obrocie na NewConnect mieli inwestorzy indywidualni, który odpowiadali za 77% obrotów. Drugie miejsce z udziałem 20% zajęły instytucje krajowe, zaś aktywność inwestorów zagranicznych utrzymała się na bliskim ubiegłorocznemu poziomie 3%.

**Nowe spółki na rynku NewConnect w 2011 r.**

Lp.	Spółka	Cena emisjyjna (zł)	Pierwsze notowanie*		Kurs akcji (PDA) na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od oferty pierwszego notowania	
			data	kurs akcji (PDA) (zł)		oferty	pierwszego notowania
1	TAXUSFUND	1,30	4.01	1,16	0,22	-83,08	-81,03
2	RUNICOM	1,20	5.01	2,37	3,10	158,33	30,80
3	EZO	5,00	10.01	7,50	8,93	78,60	19,07
4	GRUPAREC	14,20	11.01	21,00	20,80	46,48	-0,95
5	DIRECTES	1,30	12.01	2,49	0,70	-46,15	-71,89
6	PPRICE	0,10	13.01	0,15	0,16	60,00	6,67
7	MDEVELOP	0,25	14.01	0,22	0,52	108,00	136,36
8	TMSBROKER	61,00	18.01	65,55	54,51	-10,64	-16,84
9	HORTICO	2,40	20.01	3,60	1,02	-57,50	-71,67
10	FOREVEREN	8,15	21.01	12,22	2,13	-73,87	-82,57
11	BROADGATE	3,50	24.01	5,10	3,85	10,00	-24,51
12	BALTICON	0,90	27.01	1,62	0,13	-85,56	-91,98
13	NEMEX	0,95	28.01	1,75	0,14	-85,26	-92,00
14	DOMLEK	23,00	31.01	36,00	26,45	15,00	-26,53
15	ABSINVEST	0,12	1.02	0,18	0,30	150,00	66,67
16	ONICO	6,00	2.02	6,40	20,69	244,83	223,28
17	DYWILAN	4,40	4.02	4,00	4,40	0,00	10,00
18	INNOGENE	1,59	8.02	2,38	3,35	110,69	40,76
19	F24	1,95	9.02	2,29	0,12	-93,85	-94,76
20	KOMPLEKS	3,10	10.02	2,90	1,06	-65,81	-63,45
21	AGROLIGA	81,00	11.02	103,72	54,90	-32,22	-47,07
22	KORBANK	1,70	15.02	2,02	1,28	-24,71	-36,63
23	CODEMEDIA	22,04	16.02	31,00	34,00	54,26	9,68
24	JDB	0,18	17.02	0,18	0,07	-61,11	-61,11
25	MPLVERBUM	2,25	24.02	2,23	1,06	-52,89	-52,47
26	AKCEPTFIN	1,30	10.03	1,20	1,05	-19,23	-12,50
27	SWISSPSM	1,70	15.03	1,85	1,63	-4,12	-11,89
28	BLIRT	7,00	16.03	6,55	2,90	-58,57	-55,73
29	TERRA	2,00	17.03	1,80	2,17	8,50	20,56
30	WESTREAL	6,00	18.03	5,72	4,80	-20,00	-16,08
31	BIOERG	0,40	22.03	0,70	0,82	105,00	17,14
32	ICMVISION	2,71	23.03	4,50	1,97	-27,31	-56,22
33	GREMPCO	1,50	24.03	1,15	0,59	-60,67	-48,70
34	NWAI	18,00	25.03	19,00	14,00	-22,22	-26,32
35	SARE	4,65	25.03	4,59	3,04	-34,62	-33,77
36	SCOPAK	2,75	28.03	3,20	4,65	69,09	45,31

**Nowe spółki na rynku NewConnect w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Cena emisjyjna (zł)	Pierwsze notowanie*		Kurs akcji (PDA) na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od oferty pierwszego notowania	
			data	kurs akcji (PDA) (zł)		oferty	pierwszego notowania
37	FABRFORMY	0,40	29.03	0,74	0,69	72,50	-6,76
38	GCINVEST	2,90	31.03	2,92	2,69	-7,24	-7,88
39	INWAZJAPC	0,55	5.04	0,57	0,17	-69,09	-70,18
40	EKANCELAR	2,34	6.04	2,56	2,67	14,10	4,30
41	PFH	7,00	7.04	7,10	7,90	12,86	11,27
42	MAKORA	0,24	7.04	0,44	0,25	4,17	-43,18
43	MORIZON	2,00	8.04	2,44	1,90	-5,00	-22,13
44	EASYCALL	3,90	11.04	5,44	2,40	-38,46	-55,88
45	FLUID	1,37	11.04	1,70	0,63	-54,01	-62,94
46	GRODNO	3,30	13.04	3,12	2,43	-26,36	-22,12
47	DOMENOMAN	1,70	14.04	2,35	1,01	-40,59	-57,02
48	M4B	1,40	18.04	1,44	0,45	-67,86	-68,75
49	KCSP	1,00	19.04	1,37	0,61	-39,00	-55,47
50	ACARTUS	0,40	20.04	0,41	0,23	-42,50	-43,90
51	RAJDY4X4	1,60	21.04	2,88	0,71	-55,63	-75,35
52	TAMEX	5,40	26.04	6,17	6,45	19,44	4,54
53	GOTFI	10,00	29.04	12,40	8,15	-18,50	-34,27
54	STIGROUP	1,50	4.05	2,77	0,27	-82,00	-90,25
55	DAAH	3,60	5.05	4,70	16,40	355,56	248,94
56	AERFINANC	2,00	6.05	2,00	0,21	-89,50	-89,50
57	BIOMAX	1,78	9.05	3,33	2,51	41,01	-24,62
58	MINOX	1,74	10.05	2,00	0,41	-76,44	-79,50
59	SPC	0,80	12.05	1,20	0,24	-70,00	-80,00
60	DANKS	3,00	17.05	2,46	1,14	-62,00	-53,66
61	INPOINT	0,80	18.05	1,80	1,52	90,00	-15,56
62	MBPARTNER	0,50	19.05	0,50	0,13	-74,00	-74,00
63	ERS	3,00	23.05	2,49	0,55	-81,67	-77,91
64	GOLAB	1,20	24.05	0,86	0,18	-85,00	-79,07
65	IQMEDICA	3,00	27.05	3,01	0,80	-73,33	-73,42
66	GENOMED	28,70	30.05	28,00	19,90	-30,66	-28,93
67	ROBINSON	4,00	1.06	7,50	10,00	150,00	33,33
68	PRTRADE	3,20	6.06	2,80	1,48	-53,75	-47,14
69	BGE	2,40	7.06	3,10	0,97	-59,58	-68,71
70	SEVENET	3,55	8.06	2,84	0,85	-76,06	-70,07
71	I3D	3,40	9.06	6,73	3,49	2,65	-48,14
72	MWTENIS	0,80	10.06	1,20	0,13	-83,75	-89,17



Nowe spółki na rynku NewConnect w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Cena emisyjna (zł)	Pierwsze notowanie*		Kurs akcji (PDA) na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od oferty pierwszego notowania	
			data	kurs akcji (PDA) (zł)		oferty	pierwszego notowania
73	DEKTRA	12,40	14.06	11,00	13,80	11,29	25,45
74	ESOTIQ	25,00	16.06	29,62	32,00	28,00	8,04
75	MOBINI	4,50	22.06	4,85	1,12	-75,11	-76,91
76	BUDUS	27,50	24.06	30,90	16,50	-40,00	-46,60
77	BLOOBER	22,60	27.06	22,00	20,50	-9,29	-6,82
78	ISIAG	1,00	28.06	1,50	1,24	24,00	-17,33
79	NAVIMORIN	5,80	29.06	6,20	4,30	-25,86	-30,65
80	BALTONA	9,20	30.06	10,20	9,85	7,07	-3,43
81	ADMIRAL	0,85	1.07	0,89	0,75	-11,76	-15,73
82	CCTOOLS	0,68	4.07	1,02	1,20	76,47	17,65
83	VCP	2,20	5.07	3,68	3,40	54,55	-7,61
84	COOLMARK	0,76	6.07	1,00	0,65	-14,47	-35,00
85	TAXNET	3,80	7.07	3,24	1,43	-62,37	-55,86
86	RELIGADEV-PDA	0,20	8.07	0,16	0,10	-50,00	-37,50
87	SMSKREDYT	1,00	11.07	1,04	1,36	36,00	30,77
88	ZOC	1,70	12.07	2,15	1,94	14,12	-9,77
89	KLON	1,00	13.07	1,44	0,52	-48,00	-63,89
90	INTWORKS	2,40	13.07	3,60	1,34	-44,17	-62,78
91	SELVITA	5,50	14.07	5,40	5,38	-2,18	-0,37
92	WIDOKEN	1,15	18.07	1,15	0,80	-30,43	-30,43
93	PREFABET	35,00	20.07	30,00	32,00	-8,57	6,67
94	GREENENER	0,50	22.07	0,45	0,24	-52,00	-46,67
95	GKSKAT	1,00	25.07	1,10	0,26	-74,00	-76,36
96	TELESTO	10,00	26.07	11,48	6,00	-40,00	-47,74
97	AVTECH	2,10	27.07	1,05	0,34	-83,81	-67,62
98	FMOZAROW-PDA	1,75	28.07	1,84	0,95	-45,71	-48,37
99	BIOMEDLUB	4,60	29.07	4,80	6,31	37,17	31,46
100	PCZ	0,10	1.08	0,11	0,27	170,00	145,45
101	WODKAN	9,00	2.08	9,00	4,50	-50,00	-50,00
102	EMPORIUM	3,80	3.08	4,00	2,14	-43,68	-46,50
103	LUXIMA	1,80	4.08	1,12	0,20	-88,89	-82,14
104	SURFLAND	2,00	5.08	1,68	0,94	-53,00	-44,05
105	DASE	0,64	5.08	1,02	0,74	15,63	-27,45
106	DOBRODZASZA	9,90	8.08	11,80	7,50	-24,24	-36,44
107	SYNEKTIK	5,75	9.08	8,23	14,21	147,13	72,66

**Nowe spółki na rynku NewConnect w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Cena emisyjna (zł)	Pierwsze notowanie*		Kurs akcji (PDA) na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od oferty pierwszego notowania	
			data	kurs akcji (PDA) (zł)		oferty	pierwszego notowania
108	BRIJU	5,00	10.08	5,00	10,90	118,00	118,00
109	BMMEDICAL	9,00	11.08	7,97	1,21	-86,56	-84,82
110	KUPIEC	0,30	12.08	0,24	0,07	-76,67	-70,83
111	SCANMEDMM	4,80	16.08	4,20	2,64	-45,00	-37,14
112	YURECO	1,37	17.08	2,05	1,23	-10,22	-40,00
113	MONTUHOLD	14,50	19.08	21,75	5,48	-62,21	-74,80
114	DEMOLEN	6,00	22.08	10,50	12,90	115,00	22,86
115	INCANA	0,73	23.08	0,63	0,55	-24,66	-12,70
116	STEMCELLS	6,00	24.08	5,50	1,98	-67,00	-64,00
117	PROGRES	9,50	25.08	12,49	16,00	68,42	28,10
118	EMCAPITAL	3,00	26.08	1,90	0,59	-80,33	-68,95
119	ACREO	2,00	29.08	3,00	1,29	-35,50	-57,00
120	PAKADEMIA	0,13	30.08	0,09	0,06	-53,85	-33,33
121	BIOGENED	39,42	31.08	40,00	52,00	31,91	30,00
122	OPENNET	10,00	5.09	13,50	9,00	-10,00	-33,33
123	GLOBALTR	0,60	6.09	0,92	0,87	45,00	-5,43
124	MARKA	8,90	8.09	7,65	9,85	10,67	28,76
125	EKOBOX	2,86	9.09	2,74	3,00	4,90	9,49
126	MTC	1,00	12.09	0,87	0,29	-71,00	-66,67
127	XSYSTEM	1,50	13.09	3,01	0,67	-55,33	-77,74
128	ABEONET	3,00	14.09	3,40	2,39	-20,33	-29,71
129	DXD-PDA	5,00	16.09	7,19	1,90	-62,00	-73,57
130	LZMO	2,70	19.09	2,95	6,10	125,93	106,78
131	NFPL	1,80	23.09	1,00	1,22	-32,22	22,00
132	RICHTER	6,00	27.09	4,10	2,07	-65,50	-49,51
133	GRJAGUAR	9,92	28.09	10,89	3,63	-63,41	-66,67
134	SUNEX	0,45	29.09	0,51	0,26	-42,22	-49,02
135	SEKA	7,00	7.10	8,97	7,70	10,00	-14,16
136	MMCPL	7,40	10.10	8,88	3,44	-53,51	-61,26
137	VOXEL	19,00	11.10	14,50	11,40	-40,00	-21,38
138	WINDMOBIL	4,28	12.10	3,08	4,26	-0,47	38,31
139	ADASTRA	1,86	14.10	2,49	2,86	53,76	14,86
140	LANGLOO	0,25	17.10	0,50	0,08	-68,00	-84,00
141	8FORMULA	1,00	18.10	1,44	0,92	-8,00	-36,11
142	YELLOWWHAT	0,10	19.10	0,17	0,09	-10,00	-47,06



Nowe spółki na rynku NewConnect w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Cena emisjyjna (zł)	Pierwsze notowanie*		Kurs akcji (PDA) na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od oferty pierwszego notowania	
			data	kurs akcji (PDA) (zł)		oferty	pierwszego notowania
143	MPAY	0,51	24.10	0,36	0,24	-52,94	-33,33
144	WEEDO-PDA	4,00	26.10	4,97	3,15	-21,25	-36,62
145	PINOTCARO-PDA	3,35	7.11	3,09	1,76	-47,46	-43,04
146	VENITI-PDA	6,90	8.11	6,90	3,30	-52,17	-52,17
147	MEDICALG	26,00	9.11	20,49	25,50	-1,92	24,45
148	FININT	3,25	14.11	3,49	2,00	-38,46	-42,69
149	BINARY	4,30	15.11	6,45	5,38	25,12	-16,59
150	GRAPHIC	5,57	18.11	9,11	12,00	115,44	31,72
151	ECOTECH	1,40	22.11	1,19	1,25	-10,71	5,04
152	ZWG-PDA	0,70	28.11	0,75	1,02	45,71	36,00
153	SYNKRET-PDA	4,10	29.11	6,15	6,78	65,37	10,24
154	OPTONET-PDA	2,00	30.11	2,10	0,45	-77,50	-78,57
155	TABLEO	1,20	1.12	1,80	2,22	85,00	23,33
156	COMPERIA	8,25	5.12	11,10	15,60	89,09	40,54
157	CFBPS	5,00	6.12	5,17	4,50	-10,00	-12,96
158	IGORIA	0,14	7.12	0,23	0,15	7,14	-34,78
159	CASPAR	44,00	8.12	50,10	40,00	-9,09	-20,16
160	AITON	20,00	9.12	18,00	19,00	-5,00	5,56
161	GRUPAHRC	0,50	12.12	0,64	0,51	2,00	-20,31
162	PLATIGE	15,90	14.12	21,00	32,90	106,92	56,67
163	KBJ	8,30	15.12	7,60	7,43	-10,48	-2,24
164	APLINTER	7,50	16.12	7,12	5,51	-26,53	-22,61
165	FITEN	2,20	19.12	1,97	1,95	-11,36	-1,02
166	STARFIT-PDA	2,00	20.12	3,34	4,89	144,50	46,41
167	ADMUSIC	0,22	21.12	0,17	0,25	13,64	47,06
168	IZOBLOK	23,00	22.12	22,90	22,90	-0,43	0,00
169	LEGALSTRM	0,50	23.12	0,16	0,10	-80,00	-37,50
170	ALDA-PDA	4,45	27.12	6,90	7,00	57,30	1,45
171	DTP	2,33	29.12	4,15	6,10	161,80	46,99
172	MEDIANPOL-PDA	0,56	30.12	0,80	0,80	42,86	0,00

* Kurs odniesienia z dnia debiutu, jeśli ceny emisjyjne nie ustalono.

**Wykluczenia spółek z obrotu na NewConnect w 2011 r.**

Lp.	Spółka	Data zawieszenia	Data ostatniego notowania	Powód wykluczenia
1	WADEX	---	11.01	przejście na Główny Rynek GPW
2	EUIMPLANT	---	28.03	przejście na Główny Rynek GPW
3	QUERCUS	---	29.03	przejście na Główny Rynek GPW
4	ADVGRUPA	---	12.04	przejście na Główny Rynek GPW
5	DMWDM	---	18.07	przejście na Główny Rynek GPW
6	IQP	---	10.10	przejście na Główny Rynek GPW
7	PROMET	30.09	30.12	upadłość likwidacyjna

Zmiany wartości nominalnej akcji na NewConnect w 2011 r.

Lp.	Spółka	Data notowania przed podziałem	Data notowania po podziale/scaleniu	Stosunek podziału
Podziały				
1	INDEXCOP	7.03	8.03	1:10
2	INTERNITY	31.03	1.04	1:10
3	EENERGO	6.07	7.07	1:5
4	ESOTIQ	11.07	12.07	1:10
5	CWPE	1.09	2.09	1:10
6	BIMAX	20.10	21.10	1:2
7	LANGLOO	21.12	22.12	1:10
Scalenia				
1	URLOPYPL	12.01	13.01	1:36
2	BPI	20.09	21.09	1:10
3	INBOOK	7.11	8.11	1:10
4	FONECO	8.11	9.11	1:29

**Zmiany nazw spółek na NewConnect w 2011 r.**

Lp.	Stara nazwa	Stary skrót	Nowa nazwa	Nowy skrót	Data zmiany
1	INFINITY	IFY	GREENTECH	GRT	15.03
2	IBIZAICE	IIC	NOVIAN	NVN	22.03
3	BIOINVENT	BIN	FUTURIS	FUT	28.04
4	CARBON	CRB	BPI	BPI	10.06
5	BLM	BLM	BIOMEDLUB	BML	25.08
6	DIVICOM	DVC	ENERGY	GNR	5.09
7	GRUPAPSW	GPH	PSWCAPITA	PCA	12.10
8	BLUPREIPO	BLU	BLUMERANG	BLU	28.10
9	MARKETEO	MKO	ROTOPINO	ROT	12.12
10	PUBLICIA	PIA	EXDEBT	EXD	14.12

Obroty akcjami oraz prawami do akcji (PDA) w 2011 r. (mln zł)

	Akcje				Razem
	Notowania ciągłe	Notowania jednolite	Transakcje pakietowe	Inne	
styczeń	217,8	0,1	13,7	---	231,5
luty	157,0	0,1	8,6	---	165,7
marzec	149,6	0,1	14,4	---	164,0
kwiecień	235,8	0,2	2,0	0,0	238,0
maj	239,4	0,1	2,0	0,0	241,4
czerwiec	202,1	0,1	11,3	0,0	213,5
lipiec	110,4	0,1	3,2	---	113,7
sierpień	143,1	0,0	4,4	0,0	147,5
wrzesień	117,8	0,0	14,4	---	132,2
październik	107,4	0,0	2,6	---	110,1
listopad	82,6	0,0	6,9	0,0	89,5
grudzień	94,7	0,0	12,8	---	107,6
Razem	1 857,8	0,7	96,1	0,0	1 954,6


Akcje według wartości obrotów w 2011 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni volumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
1	SERENITY	SRT	123,0	7,48	505,99	1 800 173	114	490	0,3	1
2	NICOGAMES	NGS	114,7	6,98	455,53	2 565 069	151	1 139	1,4	10
3	PSWCAPITA	PCA	72,0	4,38	130,30	249 695	128	532		
4	BALTICON	BLT	69,7	4,24	447,97	488 168	107	447		
5	VENO	VEN	44,3	2,69	278,66	3 476 662	75	1 152		
6	ATSENERGY	ATE	30,0	1,83	175,45	3 196 613	63	1 129		
7	MBPARTNER	MBP	26,5	1,61	384,98	481 224	107	430		
8	11BIT	11B	25,7	1,57	91,40	6 979	69	398		
9	DEPEND	DEP	23,7	1,44	488,87	121 932	75	339		
10	DENTAMDC	DAM	23,3	1,42	35,74	744 082	18	302		
11	URLOPYPL	URL	22,1	1,35	85,24	463 923	47	358	1,1	5
12	VICTORIA	VIC	19,8	1,20	430,03	643 527	45	455	0,4	3
13	VEDIA	VED	19,2	1,17	133,00	102 395	53	274	0,5	2
14	PROMET	PMT	18,9	1,15	692,57	57 944	43	194		
15	DMWDMD	WDM	18,3	1,11	28,87	160 969	44	264	1,6	2
16	CERABUD	CER	17,7	1,08	327,40	786 660	30	436		
17	PHOTON	PHO	17,5	1,07	19,74	18 084	38	187		
18	DEMOLEN	DEM	16,5	1,01	81,35	16 802	78	265		
19	ATONHT	ATO	16,1	0,98	33,46	21 330	39	284		
20	PPPRICE	PPR	15,7	0,96	379,17	217 558	40	221		
21	REMEDIS	REM	15,3	0,93	215,20	64 430	57	261		
22	TMSBROKER	TMS	15,2	0,92	9,07	1 193	10	103	1,4	2
23	BIOERG	BER	14,8	0,90	130,84	50 186	58	267	1,4	5
24	ORZLOPONY	ORL	14,7	0,89	103,52	16 543	29	161	0,3	1
25	RUNICOM	RUN	13,2	0,81	429,29	36 217	37	176		
26	GOADVISER	GOA	12,4	0,76	82,03	27 615	34	231	0,2	1
27	INVISTA	INV	12,4	0,75	112,09	60 555	18	103	0,2	2
28	SZAR	SZR	11,7	0,71	131,36	157 004	42	269		
29	AZTEC	AZC	11,7	0,71	44,71	5 562	27	175		
30	IQP	IQP	11,3	0,69	26,28	23 580	22	126	3,3	3
31	GRUPAREC	GRC	11,2	0,68	134,34	2 059	9	62		
32	IPODS	IOD	10,8	0,66	76,91	3 489	39	224		

**Akcie według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
33	EPIGON	EPI	10,6	0,65	137,23	203 996	19	206		
34	RCUNION	RCU	10,4	0,63	84,26	24 063	15	129		
35	TELIANI	TLV	10,2	0,62	144,72	34 704	58	339		
36	BIOMAX	BIM	10,0	0,61	45,50	11 030	20	112		
37	SMOKESHOP	SMK	9,9	0,60	120,32	24 906	57	314		
38	SOBET	SOB	9,8	0,60	69,02	24 203	11	115	1,4	3
39	DIRECTES	DES	9,4	0,57	84,65	15 211	24	104	0,2	2
40	FONECO	FNE	9,3	0,57	3133,58	119 870	26	191		
41	GPFCAUSA	GPF	9,2	0,56	112,25	656 830	22	407		
42	EUIMPLANT	EUI	9,1	0,56	20,99	263 347	62	341		
43	MWTENIS	MWS	9,0	0,55	332,49	49 377	54	277		
44	BIOMEDINV	BMV	8,9	0,54	27,69	161 788	16	134		
45	ARTEFE	ART	8,9	0,54	158,44	504 976	22	446		
46	BPC	BPC	8,8	0,54	100,49	82 265	16	103	4,9	4
47	NOVIAN	NVN	8,7	0,53	28,78	724 556	21	278	0,4	3
48	AERFINANC	AER	8,7	0,53	212,09	98 753	49	224		
49	TROMEDIA	TRO	8,7	0,53	45,98	20 234	14	87	1,7	8
50	MAKORA	MRA	8,4	0,51	46,03	107 317	30	152		
51	VISION	VIV	8,3	0,51	91,40	369 257	18	446	0,1	1
52	RSY	RSY	8,2	0,50	77,03	11 355	16	77		
53	LUG	LUG	8,2	0,50	39,43	165 387	12	260	6,0	2
54	SSI	SSI	8,0	0,48	34,09	116 251	18	255		
55	POSITIVE	POS	7,9	0,48	63,57	22 016	16	107	2,1	2
56	FOREVEREN	FOR	7,6	0,46	34,75	3 711	21	127	0,2	1
57	PROXYAD	PXY	7,5	0,45	152,66	31 467	15	92	0,5	3
58	CSY	CSY	7,4	0,45	52,21	14 977	17	86		
59	PPG	PPG	7,3	0,45	3,25	42 318	19	132		
60	NOVAINV	NOV	7,2	0,44	165,44	56 602	29	180	0,1	1
61	VENTUREIN	VTI	7,0	0,42	196,62	49 067	26	126	0,1	1
62	DAAH	DAH	6,9	0,42	6,69	4 067	18	97		
63	BLOOBER	BLO	6,5	0,40	26,19	2 323	18	111	1,0	2
64	NANOTEL	NAN	6,5	0,40	413,87	11 309	21	160	0,2	1


Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
65	MABION	MAB	6,5	0,39	29,94	2 225	12	113	0,1	1
66	AGROLIGA	AGL	6,4	0,39	22,63	312	13	78		
67	EXDEBT	EXD	6,3	0,39	120,13	29 314	16	111		
68	HMSG	HMS	6,3	0,38	282,71	199 625	26	323		
69	STARKDEV	STR	6,2	0,38	70,83	575 172	16	537	0,5	2
70	SYNEKTIK	SNT	6,0	0,36	13,95	5 426	6	39	3,1	1
71	NEMEX	NMX	5,9	0,36	278,78	75 558	28	159		
72	EGB	EGB	5,9	0,36	38,01	8 650	8	51	3,9	5
73	EASYCALL	ECL	5,5	0,33	78,62	5 232	20	111		
74	TONSILAC	TAC	5,3	0,32	185,41	162 920	16	228		
75	INPOINT	IPT	5,3	0,32	79,30	17 873	23	102	0,2	1
76	INNOGENE	IGN	5,2	0,32	67,25	6 467	17	155	0,2	1
77	DOMENOMAN	DOA	5,0	0,31	65,40	15 141	14	79	0,2	2
78	MARSOFT	MAR	5,0	0,30	348,00	40 589	16	139		
79	MAGNIFICO	MGF	4,9	0,30	112,70	17 038	21	150		
80	BROADGATE	BDG	4,7	0,29	29,12	3 676	19	125		
81	I3D	I3D	4,7	0,29	9,52	6 226	20	94		
82	CWPE	CWP	4,7	0,29	46,58	5 579	23	161		
83	MDEVELOP	MDE	4,6	0,28	63,71	51 461	11	87		
84	JDB	JDB	4,5	0,28	115,16	129 363	13	146		
85	IQMEDICA	IQM	4,5	0,27	102,97	13 638	18	93		
86	WBAY	WBY	4,5	0,27	188,46	27 110	20	185		
87	MTC	MTC	4,4	0,27	210,58	189 112	63	246		
88	LANGLOO	LAN	4,4	0,26	14,39	49 861	66	256		
89	ONICO	ONC	4,3	0,26	32,21	1 439	9	59		
90	FUTURIS	FUT	4,2	0,26	215,08	90 119	11	140		
91	MONTUHOLD	MTH	4,1	0,25	82,49	2 661	28	156		
92	SUNTECH	SUN	4,1	0,25	60,68	26 447	13	102		
93	AQUAPOZ	AQA	4,1	0,25	13,42	465	5	46		
94	INWAJAPC	IPC	4,1	0,25	276,19	84 459	22	123		
95	COMPRESS	COM	4,0	0,24	158,42	31 558	14	116		
96	MOBRUK	MBR	4,0	0,24	9,16	130	3	26		

Akcie według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
97	VIAGUARA	VGR	4,0	0,24	62,91	175 170	10	337		
98	SMT	SMT	4,0	0,24	18,44	1 280	4	43	2,6	5
99	TELESTR	TLS	4,0	0,24	36,50	1 579	4	30	5,7	6
100	CCTOOLS	CCT	3,9	0,24	38,14	14 077	29	134		
101	FLUID	FLD	3,9	0,24	36,81	14 765	11	57		
102	ATCCARGO	ATA	3,9	0,23	41,35	1 828	4	21	5,3	4
103	EPICTURES	EAP	3,8	0,23	109,99	5 156	15	123		
104	DORADCY24	D24	3,8	0,23	41,71	415 272	8	469	1,6	16
105	KCSP	KCS	3,6	0,22	130,90	17 389	19	115		
106	ADVGRUPA	ADV	3,6	0,22	16,39	3 498	22	91	4,9	5
107	PLATIGE	PLI	3,6	0,22	10,81	10 315	46	115		
108	ESKIMOS	ESK	3,5	0,21	67,07	12 418	12	109		
109	MOTORICUS	MTR	3,5	0,21	97,94	11 862	16	159		
110	VCP	VCP	3,5	0,21	189,83	7 223	21	110		
111	BGSENERGY	BGS	3,4	0,21	7,59	4 600	7	49		
112	VOXEL	VOX	3,4	0,21	4,70	5 182	11	62	0,2	1
113	LEGALSTRM	LEG	3,3	0,20	277,92	5 558 447	290	670		
114	EKANCELAR	EKA	3,2	0,20	20,73	4 951	9	59		
115	FABRFORMY	FFO	3,2	0,20	34,51	28 724	19	144		
116	INDEXCOP	ICI	3,2	0,20	64,02	198 328	9	224		
117	PHARMENA	PHR	3,2	0,20	1,94	484	1	27		
118	SURFLAND	SSK	3,2	0,20	223,78	25 372	47	167		
119	SAKANA	SKN	3,1	0,19	49,75	12 812	12	120	0,1	1
120	GEOINVENT	GEO	3,1	0,19	96,94	44 689	13	136		
121	ROTOPINO	ROT	3,1	0,19	53,61	5 310	5	56	7,3	1
122	MAXIMUS	MAX	3,0	0,18	115,90	50 938	14	213	0,8	3
123	GENERGY	GNR	3,0	0,18	10,44	13 804	10	93		
124	VIDIS	VDS	2,9	0,18	31,73	4 358	6	66		
125	BLACKPOIN	BPN	2,9	0,18	5,97	2 617	7	54		
126	BLUETAX	BTG	2,9	0,17	119,37	262 801	11	337		
127	DASE	DFG	2,8	0,17	89,43	37 089	45	139		
128	EENERGO	EEN	2,8	0,17	42,06	180 301	8	160		


Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczny wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
129	FINHOUSE	FIN	2,8	0,17	121,15	5 370	8	69		
130	AVTECH	AAE	2,7	0,16	70,75	47 765	37	154		
131	ABSINVEST	AIN	2,7	0,16	35,50	40 175	10	74		
132	WIERZYCL	WRL	2,6	0,16	50,20	52 625	6	113		
133	AUXILIUM	AUX	2,6	0,16	23,78	2 669	7	99		
134	PFH	PFH	2,6	0,16	5,45	1 602	9	55		
135	INBOOK	INB	2,5	0,15	849,55	110 269	9	161		
136	PGSSOFT	PSW	2,5	0,15	22,73	12 906	7	87		
137	SITE	STE	2,5	0,15	46,42	41 475	8	91	0,1	1
138	GREENTECH	GRT	2,5	0,15	210,88	41 397	10	136		
139	ACARTUS	ACA	2,5	0,15	256,51	36 630	14	89		
140	POLSKIHR	PLH	2,5	0,15	24,34	13 269	16	124		
141	QUERCUS	QRS	2,4	0,15	4,51	11 864	13	69		
142	ARTNEWMED	ANM	2,4	0,14	38,71	13 504	7	101	0,1	1
143	HEFAL	HEF	2,4	0,14	30,04	6 496	11	148		
144	EUROSNACK	ECK	2,4	0,14	115,87	20 437	5	49	0,7	1
145	ICMVISION	ICM	2,3	0,14	56,06	3 438	6	31		
146	BRIJU	BRI	2,3	0,14	14,47	3 622	10	51		
147	EFICOM	EFI	2,3	0,14	53,06	6 553	7	71		
148	EMMERTON	EMM	2,3	0,14	41,70	5 862	7	72		
149	ZAKUPY	ZAK	2,3	0,14	23,60	13 719	7	62		
150	HURTIMEX	HRT	2,3	0,14	63,11	18 769	11	152		
151	MEW	MSA	2,3	0,14	17,06	1 432	7	66		
152	EMUZYKA	EMU	2,2	0,13	82,57	6 401	3	32	7,6	5
153	WIDOKEN	WDK	2,1	0,13	198,49	15 556	16	84		
154	ESOTIQ	EAH	2,1	0,13	9,80	315	7	48	0,3	2
155	IPOSA	ISA	2,1	0,13	43,04	29 263	25	180		
156	INTELIWIS	ITL	2,0	0,12	11,04	2 590	7	89	0,2	1
157	BIOMAXIMA	BMX	2,0	0,12	13,80	1 121	5	53		
158	ERS	ERS	2,0	0,12	303,02	31 993	19	106		
159	RUCHCHORZ	RCW	1,9	0,12	12,11	5 027	12	89		
160	INVESTREM	ITX	1,9	0,12	167,70	25 054	7	81		

**Akcie według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni volumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
161	DIGITAL	DGL	1,9	0,12	25,67	10 196	6	102		
162	WASPOL	WAP	1,9	0,12	19,30	1 223	3	42	1,9	3
163	ACREO	ACR	1,9	0,11	71,86	40 887	49	188		
164	MORIZON	MZN	1,8	0,11	8,79	5 258	6	36		
165	LAURENPES	LPS	1,8	0,11	48,04	41 149	7	114		
166	PARTEX	PAR	1,8	0,11	41,65	18 627	6	72		
167	MERA	MER	1,8	0,11	10,34	2 078	6	100		
168	TAXUSFUND	TXF	1,8	0,11	30,26	9 826	10	78		
169	GREMPCO	GRM	1,8	0,11	63,45	9 234	11	92		
170	MOMO	MOM	1,7	0,10	91,00	14 502	7	80		
171	YURECO	YCO	1,7	0,10	16,47	10 960	27	138		
172	AIRMARKET	AIR	1,7	0,10	30,94	2 036	11	116		
173	APOLONIA	APO	1,7	0,10	72,86	12 779	5	53	0,8	3
174	PCZ	PCZ	1,7	0,10	1,68	72 768	14	99		
175	DFP	DFP	1,6	0,10	47,67	13 294	9	113		
176	EUROTAX	ETX	1,6	0,10	5,44	997	3	39	0,1	1
177	PROGRES	PRG	1,6	0,10	2,61	1 303	7	42		
178	BPI	BPI	1,6	0,10	311,35	44 545	4	139	0,3	2
179	EKOPOL	EGH	1,6	0,10	47,50	1 515	5	58	0,9	2
180	LZMO	LZM	1,6	0,10	5,85	5 494	9	25	0,3	1
181	KOMPLEKS	KMS	1,6	0,09	52,44	3 165	6	79		
182	SELVITA	SLV	1,5	0,09	4,86	2 413	4	23		
183	BUDUS	BDS	1,5	0,09	0,76	424	7	39		
184	SPC	SPC	1,5	0,09	9,43	8 323	11	83		
185	KLON	KLN	1,5	0,09	12,17	25 978	27	165		
186	T2INVEST	T2I	1,5	0,09	11,93	2 922	4	58		
187	ZOC	ZOC	1,4	0,09	39,73	6 319	11	61		
188	GWARANT	GWR	1,4	0,09	8,38	1 175	6	59	0,5	3
189	INWESTPL	INW	1,4	0,09	22,03	7 909	7	83		
190	MALKOWSKI	MMA	1,4	0,09	11,74	3 761	5	57		
191	ORIONINV	ORN	1,4	0,09	4,43	191	3	20		
192	TABLEO	TAB	1,4	0,09	72,67	24 223	48	200		

**Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczyń wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
193	AGROMA	AGM	1,4	0,09	25,69	6 709	5	108		
194	GSKAT	GKS	1,4	0,08	19,75	18 993	14	92		
195	INTERNITY	INT	1,4	0,08	1,87	580	5	43		
196	MILKPOL	MLP	1,4	0,08	10,97	4 075	2	37	0,4	2
197	STOPKLA	STK	1,4	0,08	65,71	1 642	7	75	0,1	1
198	LUXIMA	LUX	1,3	0,08	13,25	18 916	8	49		
199	IGORIA	IGT	1,3	0,08	59,12	347 785	74	250		
200	HOTBLOK	HOT	1,3	0,08	16,95	7 327	6	55	0,3	1
201	CALESCO	CLS	1,3	0,08	220,91	1 967	7	67		
202	MAKOLAB	MLB	1,3	0,08	67,35	4 225	4	63		
203	READGENE	RDG	1,3	0,08	21,07	1 254	6	60		
204	COPERNIC	CRS	1,2	0,08	0,71	32	1	18		
205	ANALIZY	AOL	1,2	0,07	13,71	283	2	43	1,9	17
206	GENOMED	GEN	1,2	0,07	52,61	359	3	21		
207	HORTICO	HOR	1,2	0,07	4,25	1 987	5	60		
208	C2A	C2A	1,2	0,07	9,75	11 987	6	58		
209	WINDMOBIL	WMO	1,2	0,07	10,76	6 400	13	59		
210	WDBBU	WDB	1,2	0,07	13,83	6 337	6	75		
211	ALUMAST	ALU	1,2	0,07	30,24	1 919	4	57	0,3	2
212	POLMAN	PLM	1,2	0,07	26,87	21 124	3	52		
213	MEDICALG	MDG	1,1	0,07	2,74	1 517	10	60	0,2	1
214	AKCEPTFIN	AFC	1,1	0,07	99,44	4 874	5	40		
215	BGE	BGE	1,1	0,07	28,00	2 899	10	76		
216	ASSETUS	ASS	1,1	0,07	1,83	164	6	81		
217	MINOX	MNX	1,1	0,07	18,41	17 571	9	87		
218	EZO	EZO	1,1	0,07	4,88	350	4	54		
219	MPLVERBUM	VER	1,1	0,07	37,48	2 834	9	76		
220	CODEMEDIA	COD	1,1	0,06	120,36	176	5	33	1,1	1
221	ISIAG	ISG	1,0	0,06	22,39	6 842	8	57	0,2	2
222	TAMEX	TOS	1,0	0,06	0,84	940	4	35		
223	ALKAL	ALK	1,0	0,06	5,50	1 176	8	71		
224	TPH	TPH	1,0	0,06	2,16	2 529	4	56		

**Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Rocznny wskaźnik obrotu (%)	Średni volumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
225	GOTFI	GTF	1,0	0,06	5,27	508	5	58		
226	BUDOSTAL5	BL5	1,0	0,06	10,35	1 239	2	24	1,0	1
227	KOMFORTKM	KKM	1,0	0,06	38,79	16 381	4	88		
228	RAJDY4X4	4X4	0,9	0,06	34,89	4 640	9	97		
229	M4B	M4B	0,9	0,06	22,95	5 471	4	44		
230	ABAK	ABK	0,9	0,06	18,66	1 852	3	47		
231	MAXIPIZZA	MXP	0,9	0,06	50,09	5 203	3	55		
232	DRKENDY	DRK	0,9	0,05	33,04	2 500	6	59	0,1	1
233	ROBINSON	RBS	0,9	0,05	70,66	821	8	61	0,1	1
234	STANUSCH	STT	0,9	0,05	69,96	711	4	82		
235	ADASTRA	ADA	0,8	0,05	63,91	6 499	22	94		
236	POLTRONIC	PTN	0,8	0,05	43,44	2 593	2	21	0,2	2
237	HYDRAPRES	HPS	0,8	0,05	5,44	7 785	4	63		
238	STIGROUP	STI	0,8	0,05	7,61	6 798	11	92		
239	TERRA	TRA	0,8	0,05	23,49	1 855	6	47		
240	LIBERTY	LTG	0,8	0,05	69,41	8 337	4	74	0,2	1
241	BALTONA	BAL	0,8	0,05	0,70	617	3	17		
242	LOKATYBUD	LBD	0,8	0,05	58,33	4 351	4	82		
243	EKIOSK	EKS	0,8	0,05	44,56	8 081	5	62	0,4	3
244	GALVO	GAL	0,8	0,05	18,38	1 099	2	50		
245	ONERAY	ORI	0,8	0,05	16,43	24 937	4	89		
246	MEDIACAP	MCP	0,7	0,05	8,58	3 807	3	65		
247	GPPI	GPP	0,7	0,04	44,53	3 681	3	62		
248	ASTRO	ASR	0,7	0,04	1,30	511	4	70		
249	DRUKPAK	DRU	0,7	0,04	1,18	166	1	20	0,2	1
250	XPLUS	XPL	0,7	0,04	17,72	11 590	4	54		
251	SCOPAK	SCO	0,7	0,04	3,98	1 090	1	25		
252	GREENENER	GRE	0,7	0,04	81,21	13 659	7	55		
253	INTWORKS	IWS	0,7	0,04	38,76	6 819	13	103		
254	DYWILAN	DYW	0,7	0,04	5,94	701	4	47		
255	EMCAPITAL	ECP	0,7	0,04	11,06	10 179	5	73		
256	OPENNET	OPE	0,7	0,04	15,30	1 299	10	62		

**Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczný wskaźnik obrotu (%)	Średni volumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
257	BIOMEDLUB	BML	0,6	0,04	1,49	1 190	5	38		
258	ADMIRAL	ADM	0,6	0,04	4,81	5 334	3	27		
259	PLASMA	PSM	0,6	0,04	8,04	284	1	25	0,1	1
260	ORGANIC	ORG	0,6	0,04	3,82	229	3	28	0,5	1
261	DANKS	DNS	0,6	0,03	7,05	4 034	4	34		
262	DEKTRA	DKR	0,5	0,03	6,74	293	3	28		
263	PAKADEMIA	PAK	0,5	0,03	35,64	73 485	9	71		
264	GRODNO	GRN	0,5	0,03	9,63	1 703	2	23		
265	INFOSYS	IFS	0,5	0,03	3,60	457	2	34		
266	MOBINI	MOB	0,5	0,03	45,49	1 368	4	40		
267	SWISSPSM	SWP	0,5	0,03	26,79	1 346	3	38	1,5	7
268	8FORMULA	8FO	0,5	0,03	34,81	6 825	16	92		
269	BLIRT	BLR	0,5	0,03	7,59	534	2	36		
270	NOTORIA	NTS	0,5	0,03	29,88	496	2	23	0,1	1
271	S4E	S4E	0,5	0,03	3,73	251	1	36		
272	COOLMARK	CLM	0,5	0,03	16,03	11 453	6	38		
273	ABEONET	ABO	0,4	0,03	21,94	1 755	7	112		
274	KORBANK	KOR	0,4	0,03	17,54	1 964	5	54		
275	RODAN	ROD	0,4	0,03	2,49	1 108	1	35		
276	GOLAB	GOL	0,4	0,03	39,90	9 407	3	51		
277	POLNOCNR	PNR	0,4	0,03	10,18	888	4	93		
278	DOMLEK	DLK	0,4	0,02	45,96	104	3	36		
279	GRAPHIC	GRP	0,4	0,02	6,32	1 240	14	65		
280	KUPIEC	KPC	0,4	0,02	67,17	40 392	8	68		
281	MICROTECH	MIC	0,4	0,02	6,55	665	3	40		
282	INCANA	ICA	0,4	0,02	8,79	13 698	4	34		
283	TAXNET	TXN	0,4	0,02	28,09	1 216	4	43		
284	VERBICOM	VRB	0,4	0,02	12,94	1 779	3	47		
285	WERTHHOLZ	WHH	0,4	0,02	1,29	2 346	2	30		
286	AQUABB	AQU	0,4	0,02	0,40	104	3	49	0,4	1
287	FININT	FIP	0,4	0,02	14,49	2 813	13	93		
288	SCANMEDMM	SCM	0,4	0,02	4,64	1 266	3	32	0,8	3,0

**Akcie według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział obrotach (%)	Roczny wskaźnik obrotu (%)	Średni volumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
289	TELEMEDPL	TMP	0,4	0,02	11,69	310	3	46	1,5	7
290	RICHTER	RMS	0,3	0,02	3,38	1 483	7	62		
291	EMONT	ELM	0,3	0,02	4,74	1 228	2	72		
292	GRUPAHRC	HRC	0,3	0,02	49,59	35 418	27	100		
293	SARE	SAR	0,3	0,02	3,48	520	3	45		
294	ECOTECH	ECO	0,3	0,02	25,58	8 504	10	47		
295	EMPORIUM	EMR	0,3	0,02	4,90	3 035	5	38		
296	GCINVEST	GCI	0,3	0,02	0,62	538	1	13	0,2	1
297	MONDAY	MDV	0,3	0,02	1,58	46	1	10		
298	PREFABET	PBB	0,3	0,02	0,87	76	1	12		
299	APS	APS	0,2	0,01	6,31	173	3	30		
300	F24	F24	0,2	0,01	6,88	2 962	4	36		
301	WESTREAL	WRE	0,2	0,01	1,93	236	1	9		
302	BMMEDICAL	BMM	0,2	0,01	18,83	765	1	21		
303	COMPERIA	CPL	0,2	0,01	7,30	943	11	58		
304	ICPD	ICD	0,2	0,01	2,08	498	1	24		
305	AITON	AIT	0,2	0,01	3,82	738	10	63	0,6	2
306	DOBRANASZA	DNA	0,2	0,01	4,17	241	2	74		
307	ROVITA	ROV	0,2	0,01	6,15	910	2	48		
308	ADMUSIC	AMU	0,2	0,01	12,52	156 467	39	144		
309	FITEN	FTN	0,2	0,01	0,64	10 054	22	74		
310	NWAI	NWA	0,2	0,01	0,94	56	2	34		
311	SEVENET	SEV	0,2	0,01	2,93	2 017	4	39		
312	GRJAGUAR	GJA	0,2	0,01	17,86	2 287	12	78		
313	STEMCELLS	SCS	0,2	0,01	2,49	2 668	8	49		
314	IAI	IAI	0,2	0,01	14,50	379	2	31		
315	SYMBIO	SYM	0,2	0,01	4,89	183	2	59		
316	BIOGENED	BGD	0,2	0,01	0,37	49	3	28		
317	MINERAL	MND	0,2	0,01	1,96	451	0	24		
318	PREMFOOD	PFR	0,2	0,01	2,67	601	2	37		
319	BLUMERANG	BLU	0,2	0,01	0,67	256	1	41		
320	NAVIMORIN	NIN	0,2	0,01	5,27	215	4	42	0,6	2

**Akcje według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe	
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział obrotach (%)	Rocznik wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów (mln zł)	Liczba transakcji
321	WADEX	WAX	0,2	0,01	0,74	1 968	16	83		
322	CASPAR	CSR	0,1	0,01	1,94	149	7	57		
323	DTP	DTP	0,1	0,01	0,08	11 541	39	149		
324	PRTRADE	PTR	0,1	0,01	1,76	890	1	16		
325	TELESTO	TLO	0,1	0,01	1,63	87	1	17		
326	WODKAN	WOD	0,1	0,01	0,32	156	1	25		
327	DOMZDROW	DMZ	0,1	0,01	9,35	190	2	31		
328	MMCPL	MMC	0,1	0,00	1,67	314	3	29		
329	DOMEXBUD	DMX	0,1	0,00	7,48	123	0	34		
330	ROCCA	RCA	0,1	0,00	0,34	142	1	32		
331	SMSKREDYT	SMS	0,1	0,00	1,62	4 323	5	55		
332	CFBPS	CFB	0,1	0,00	3,70	654	5	23	1,7	1
333	GLOBALTR	GTR	0,1	0,00	0,57	2 080	6	50		
334	MARKA	MRK	0,1	0,00	0,37	137	3	20		
335	SEKA	SEA	0,1	0,00	0,35	121	2	41		
336	YELLOWHAT	YEL	0,0	0,00	4,80	61 684	5	59		
337	KBJ	KBJ	0,0	0,00	0,24	332	6	51		
338	APLINTER	API	0,0	0,00	0,07	275	4	35		
339	BINARY	BHX	0,0	0,00	0,13	849	5	54		
340	EKOBOX	EBX	0,0	0,00	0,42	131	2	24		
341	SUNEX	SNX	0,0	0,00	0,91	4 669	2	43		
342	MPAY	MPY	0,0	0,00	3,17	1 814	1	23	0,3	2
343	XSYSTEM	XSM	0,0	0,00	2,12	8 493	10	51		
344	IZOBLOK	IZB	0,0	0,00	0,03	20	1	14		
345	NFPL	NFP	0,0	0,00	0,00	0	0	7		

**Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec roku
		(zł)	(EUR)	(zł)	(zł)	(zł)
1	DAAH	248,94	212,87	3,60	20,05	16,40
2	ONICO	216,81	184,07	4,00	30,00	20,69
3	MDEVELOP	136,36	111,69	0,10	0,82	0,52
4	BRIJU	118,00	95,48	4,40	10,97	10,90
5	LZMO	106,78	85,41	2,60	6,10	6,10
6	FOREVEREN	102,30	81,37	1,71	43,20	2,13
7	BPC	100,00	79,40	0,21	0,92	0,50
8	PGSSOFT	90,67	70,87	0,50	1,09	0,91
9	DENTAMDC	75,00	56,93	0,06	0,17	0,14
10	SYNEKTIK	72,66	54,82	5,76	14,96	14,21
11	ABSIINVEST	72,04	54,04	0,18	0,49	0,30
12	INTWORKS	61,45	44,75	0,59	2,48	1,34
13	PLATIGE	56,67	40,47	20,50	32,90	32,90
14	COOLMARK	51,16	35,54	0,34	1,00	0,65
15	ADMUSIC	47,06	31,93	0,10	0,26	0,25
16	DTP	46,99	31,80	3,34	6,10	6,10
17	INNOGENE	40,76	26,21	1,43	5,90	3,35
18	COMPERIA	40,54	26,02	10,00	15,70	15,60
19	PPRICE	40,00	25,36	0,13	0,82	0,16
20	WINDMOBIL	38,31	24,02	2,69	4,26	4,26
21	RUCHCHORZ	36,72	22,59	0,78	4,00	1,75
22	ROBINSON	33,33	19,55	5,70	10,90	10,00
23	GRAPHIC	31,72	18,11	7,85	13,25	12,00
24	BIOMEDLUB	31,46	17,87	4,59	7,00	6,31
25	RUNICOM	30,80	17,30	0,25	3,19	3,10
26	BIOGENED	30,00	16,56	31,00	60,00	52,00
27	SUNEX	30,00	16,63	0,20	0,29	0,26
28	PROGRES	28,10	14,86	10,50	22,20	16,00
29	DEKTRA	25,45	12,49	10,20	16,82	13,80
30	BINARY	25,41	12,44	4,29	5,38	5,38
31	VENO	25,00	11,84	0,02	0,10	0,03
32	MEDICALG	24,45	11,59	15,70	27,00	25,50
33	TABLEO	23,33	10,58	1,80	3,80	2,22
34	DEMOLEN	22,86	10,16	6,50	17,44	12,90
35	PFH	22,75	10,06	6,50	11,84	7,90
36	11BIT	22,35	9,70	6,20	26,49	9,80
37	TERRA	20,56	8,10	1,25	3,79	2,17
38	EZO	19,07	6,76	7,50	15,60	8,93

**Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect (cd.)**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)	(zł)	(zł)	(zł)	(zł)
39	SCOPAK	18,02	5,82	3,30	6,50	4,65
40	CCTOOLS	17,65	5,47	0,96	5,90	1,20
41	BIOERG	17,14	5,03	0,50	3,09	0,82
42	EKOBOX	15,83	3,85	2,59	3,30	3,00
43	ADASTRA	14,86	2,99	1,80	3,24	2,86
44	PCZ	12,50	0,83	0,20	0,42	0,27
45	DYWILAN	10,00	-1,37	3,20	5,42	4,40
46	INCANA	10,00	-1,43	0,39	0,70	0,55
47	ESOTIQ	8,04	-3,13	14,00	38,00	32,00
48	VERBICOM	7,78	-3,39	0,59	0,99	0,97
49	PREFABET	6,67	-4,36	22,00	35,00	32,00
50	STOPKLA	6,03	-4,92	1,41	6,94	4,69
51	AITON	5,56	-5,35	16,00	22,00	19,00
52	ECOTECH	5,04	-5,82	0,96	1,40	1,25
53	NOTORIA	4,76	-6,06	3,05	4,40	4,40
54	SMSKREDYT	4,62	-6,21	1,23	1,44	1,36
55	TAMEX	4,54	-6,27	4,42	8,40	6,45
56	GRJAGUAR	3,71	-7,00	1,86	3,82	3,63
57	RSY	3,26	-7,41	1,10	5,88	4,12
58	TELESTR	2,86	-7,77	8,30	13,10	9,36
59	PHARMENA	1,96	-8,58	19,20	32,20	26,50
60	COPERNIC	1,41	-9,07	140,00	173,00	167,90
61	ORGANIC	1,27	-9,20	6,65	16,56	8,00
62	ASTRO	1,07	-9,38	3,20	8,99	3,79
63	PPG	0,00	-10,37	0,38	1,15	0,63
64	IZOBLOK	0,00	-10,34	22,90	22,90	22,90
65	XSYSTEM	0,00	-10,34	0,65	0,68	0,67
66	NFPL	0,00	-10,35	1,22	1,22	1,22
67	YELLOWHAT	0,00	-10,13	0,07	0,10	0,09
68	SELVITA	-0,37	-10,66	4,51	6,30	5,38
69	GRUPAREC	-0,95	-11,19	18,62	26,50	20,80
70	FITEN	-1,02	-11,24	1,49	3,09	1,95
71	MARKA	-1,50	-11,68	8,00	12,00	9,85
72	EGB	-2,22	-12,34	1,81	3,97	2,64
73	KBJ	-2,24	-12,34	6,02	10,75	7,43
74	VCP	-3,43	-13,40	2,76	5,67	3,40
75	BALTONA	-3,43	-13,41	8,70	10,90	9,85
76	FABRFORMY	-4,17	-14,08	0,46	1,15	0,69

**Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)	(zł) (EUR)	min.	maks.	koniec roku
77	DIGITAL	-5,56	-15,29	0,61	0,92	0,68
78	GCINVEST	-5,61	-15,37	1,85	3,00	2,69
79	BLOOPER	-6,82	-16,45	14,00	26,00	20,50
80	KLON	-7,14	-16,76	0,42	0,87	0,52
81	MONDAY	-7,48	-17,04	20,00	27,50	21,28
82	MEW	-8,39	-17,85	4,95	7,89	5,68
83	DOMLEK	-9,6	-18,94	16,80	30,00	26,45
84	ZOC	-9,77	-19,1	0,87	5,00	1,94
85	EMUZYKA	-10,26	-19,53	0,87	2,00	1,05
86	KORBANK	-11,11	-20,3	0,99	1,57	1,28
87	SWISSPSM	-11,89	-21	1,56	2,30	1,63
88	STEMCELLS	-12	-21,09	1,10	2,45	1,98
89	MAKOLAB	-12,15	-21,23	0,82	1,50	0,97
90	ABAK	-12,15	-21,24	1,50	2,47	1,88
91	AKCEPTFIN	-12,5	-21,55	0,79	1,94	1,05
92	CFBPS	-12,96	-21,96	4,50	6,80	4,50
93	TMSBROKER	-13,15	-22,13	36,00	79,90	54,51
94	SEKA	-14,16	-23,03	6,40	8,99	7,70
95	ADMIRAL	-15,73	-24,43	0,69	1,08	0,75
96	WESTREAL	-16,08	-24,75	3,04	7,80	4,80
97	ORIONINV	-16,16	-24,82	16,90	50,00	20,50
98	GRODNO	-16,64	-25,25	1,62	3,05	2,43
99	BGSENERGY	-16,73	-25,33	2,05	3,61	2,29
100	ISIAG	-17,33	-25,9	0,49	4,30	1,24
101	SYMBIO	-18	-26,47	2,10	6,00	4,10
102	DRUKPAK	-18,19	-26,65	15,00	23,59	15,62
103	EUROTAX	-18,7	-27,1	4,63	7,70	4,99
104	BIOMAXIMA	-19	-27,37	4,00	8,08	6,48
105	MPAY	-20	-28,36	0,21	0,33	0,24
106	INPOINT	-20,14	-28,4	0,56	3,61	1,52
107	CASPAR	-20,16	-28,41	35,70	62,00	40,00
108	GRUPAHRC	-20,31	-28,53	0,38	0,80	0,51
109	SURFLAND	-21,01	-29,18	0,85	2,40	0,94
110	EPIGON	-21,05	-29,17	0,13	0,33	0,15
111	VOXEL	-21,38	-29,5	9,49	15,50	11,40
112	ENERGY	-22,12	-30,18	0,46	1,62	0,88
113	MORIZON	-22,13	-30,17	1,45	2,60	1,90
114	APLINTER	-22,61	-30,61	4,80	9,00	5,51


Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect (cd.)

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min. (zł)	maks. (zł)	koniec roku (zł)
		(zł)	(EUR)			
115	CODEMEDIA	-22,73	-30,71	22,03	54,00	34,00
116	ATCCARGO	-22,92	-30,89	6,30	10,45	7,40
117	SSI	-23,33	-31,27	0,21	0,31	0,23
118	ATSENERGY	-23,33	-31,25	0,01	0,20	0,03
119	C2A	-24,44	-32,22	0,22	0,68	0,34
120	BIOMAX	-24,62	-32,41	0,46	4,78	2,51
121	POSITIVE	-24,97	-32,72	0,69	3,80	1,98
122	ARTEFE	-25	-32,67	0,04	0,10	0,06
123	ACREO	-25	-32,74	0,96	2,90	1,29
124	GPFCAUSA	-25	-32,67	0,03	0,09	0,03
125	INFOSYS	-25,04	-32,79	3,00	5,63	4,22
126	ORZLOPONY	-25,46	-33,17	1,88	5,44	2,02
127	INBOOK	-26	-33,79	0,42	1,00	0,74
128	PRTRADE	-26	-33,64	1,30	2,00	1,48
129	BROADGATE	-26,25	-33,87	2,74	10,10	3,85
130	NWAI	-26,32	-33,93	12,65	24,02	14,00
131	HYDRAPRES	-26,53	-34,11	0,31	0,53	0,36
132	VEDIA	-26,67	-34,27	0,32	1,13	0,66
133	INDEXCOP	-27,27	-34,49	0,02	0,08	0,04
134	ASSETUS	-27,54	-35,03	17,50	38,50	17,50
135	MAGNIFICO	-28,46	-35,87	0,64	1,86	0,88
136	GENOMED	-28,93	-36,27	16,50	31,50	19,90
137	ROTOPINO	-29,55	-36,83	1,50	3,32	1,55
138	ABEONET	-29,71	-36,97	1,70	4,38	2,39
139	WIDOKEN	-30,43	-37,64	0,69	2,00	0,80
140	SUNTECH	-30,65	-37,8	0,38	0,87	0,43
141	NAVIMORIN	-30,65	-37,81	2,00	7,50	4,30
142	AUXILIUM	-31,53	-38,61	2,70	5,39	3,36
143	PLASMA	-31,94	-38,97	5,95	14,27	8,78
144	EMPORIUM	-32,49	-39,47	0,72	3,30	2,14
145	S4E	-32,67	-39,63	4,61	9,46	4,72
146	MABION	-33,01	-39,94	8,13	15,66	10,51
147	GWARANT	-33,26	-40,16	2,16	7,00	3,13
148	OPENNET	-33,33	-40,22	2,55	16,00	9,00
149	PAKADEMIA	-33,33	-40,09	0,05	0,15	0,06
150	RODAN	-33,33	-40,23	0,85	2,00	1,14
151	AGROMA	-34,25	-41,02	0,45	1,28	0,48
152	GOTFI	-34,27	-41,07	7,26	16,00	8,15

**Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec roku
		(zł)	(EUR)	(zł)	(zł)	(zł)
153	AQUABB	-34,33	-41,12	8,60	17,70	11,11
154	IGORIA	-34,78	-41,48	0,12	0,32	0,15
155	TELEMEDPL	-35,06	-41,77	2,75	5,87	2,76
156	TPH	-35,32	-42,01	0,95	2,25	1,30
157	DOMZDROW	-35,62	-42,27	1,30	2,49	1,50
158	SMT	-35,88	-42,51	8,50	20,40	12,15
159	8FORMULA	-36,11	-42,71	0,80	2,70	0,92
160	DOBRANASZA	-36,44	-43,01	6,00	15,00	7,50
161	POLMAN	-36,67	-43,27	0,14	0,31	0,19
162	WERTHHOLZ	-36,76	-43,27	0,40	0,84	0,43
163	WIERZYCL	-36,84	-43,33	0,11	0,27	0,12
164	HEFAL	-37,1	-43,6	1,05	1,93	1,17
165	SCANMEDMM	-37,14	-43,64	2,05	4,20	2,64
166	CSY	-37,24	-43,73	0,94	3,10	1,82
167	ZAKUPY	-37,5	-43,94	0,40	0,88	0,40
168	LEGALSTRM	-37,5	-44,06	0,08	0,30	0,10
169	MOBRUK	-38,06	-44,47	90,00	155,00	96,00
170	EKOPOL	-38,08	-44,47	2,21	5,82	2,54
171	GREENTECH	-38,89	-45,27	0,07	0,32	0,11
172	GLOBALTR	-40	-46,19	0,70	2,15	0,87
173	YURECO	-40	-46,19	0,85	6,60	1,23
174	DORADCY24	-40	-46,03	0,02	0,06	0,03
175	DANKS	-40	-46,21	1,09	1,90	1,14
176	STARKDEV	-40	-46,03	0,02	0,06	0,03
177	SARE	-41,2	-47,28	2,96	5,17	3,04
178	APS	-41,54	-47,58	3,60	8,00	4,04
179	CALESKO	-41,62	-47,66	1,37	3,70	1,50
180	NICOGAMES	-41,94	-48,01	0,07	0,31	0,11
181	MPLVERBUM	-42,39	-48,34	0,90	3,11	1,06
182	MINERAL	-42,44	-48,4	0,95	1,92	0,99
183	FININT	-42,69	-48,62	1,41	4,13	2,00
184	WASPOL	-42,86	-48,76	3,20	7,49	3,60
185	MAKORA	-43,18	-49,05	0,22	0,79	0,25
186	ACARTUS	-43,9	-49,66	0,20	0,67	0,23
187	RCUNION	-44,03	-49,82	0,80	4,28	1,23
188	PSWCAPITA	-44,43	-50,17	0,71	1,85	0,76
189	MALKOWSKI	-45,08	-50,75	1,02	2,05	1,06
190	SOBET	-45,4	-51,05	0,84	2,10	0,95

**Stopły zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect (cd.)**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec roku
				(zł)	(zł)	(zł)
191	AQUAPOZ	-46,2	-51,76	18,00	49,32	22,59
192	CWPE	-46,28	-51,83	0,44	1,73	0,56
193	ROCCA	-46,45	-51,99	1,50	2,98	1,51
194	BUDUS	-46,6	-52,12	16,05	33,00	16,50
195	COMPRESS	-46,67	-52,15	0,26	0,86	0,32
196	GREENENER	-46,67	-52,2	0,22	0,63	0,24
197	ESKIMOS	-46,7	-52,23	0,40	2,00	0,46
198	AGROLIGA	-47,07	-52,54	45,00	131,50	54,90
199	BLACKPOIN	-47,1	-52,57	2,42	6,50	3,00
200	PREMFOOD	-47,19	-52,66	0,75	1,92	0,94
201	TELESTO	-47,74	-53,14	4,00	13,89	6,00
202	I3D	-48,14	-53,5	3,00	8,00	3,49
203	SAKANA	-48,68	-53,99	0,34	1,79	0,39
204	GREMPCO	-48,7	-53,99	0,45	1,28	0,59
205	POLNOCNR	-49,28	-54,51	1,16	2,96	1,40
206	XPLUS	-49,41	-54,65	0,14	0,33	0,16
207	LOKATYBUD	-49,45	-54,7	0,37	1,18	0,46
208	RICHTER	-49,51	-54,73	2,00	5,98	2,07
209	POLSKIHR	-50	-55,16	0,33	1,63	0,37
210	WODKAN	-50	-55,17	4,50	9,90	4,50
211	BLUETAX	-50	-55,26	0,02	0,07	0,03
212	LUG	-52	-56,89	0,11	0,26	0,12
213	APOLONIA	-52,05	-57,03	0,25	0,77	0,35
214	ANALIZY	-52,38	-57,3	8,50	21,50	9,00
215	IAI	-53,01	-57,87	1,17	2,60	1,17
216	EENERGO	-53,13	-57,92	0,02	0,08	0,03
217	ALKAL	-53,33	-58,16	2,46	6,90	2,80
218	FINHOUSE	-53,49	-58,3	0,98	3,34	1,20
219	INVESTREM	-53,57	-58,35	0,15	0,65	0,26
220	MICROTECH	-53,73	-58,52	0,84	3,34	1,24
221	EKANCELAR	-53,97	-58,72	1,60	7,98	2,67
222	MAXIPIZZA	-54,55	-59,27	0,27	0,95	0,30
223	VENTUREIN	-54,88	-59,54	0,29	0,98	0,37
224	KCSP	-55,47	-60,08	0,53	1,75	0,61
225	REMEDIS	-55,56	-60,14	0,24	2,22	0,40
226	T2INVEST	-55,77	-60,34	1,00	3,07	1,15
227	TAXNET	-55,86	-60,42	1,21	3,90	1,43
228	EASYCALL	-55,88	-60,44	2,02	8,80	2,40

**Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec roku
		(zł)	(EUR)	(zł)	(zł)	(zł)
229	EXDEBT	-56,2	-60,74	0,48	1,50	0,60
230	ICMVISION	-56,22	-60,75	1,85	5,13	1,97
231	MINOX	-56,84	-61,32	0,36	1,14	0,41
232	DOMENOMAN	-57,02	-61,46	0,92	2,86	1,01
233	EKIiosk	-57,32	-61,74	0,17	0,59	0,19
234	ARTNEWMED	-57,43	-61,8	0,29	1,06	0,43
235	SEVENET	-57,5	-61,9	0,63	2,10	0,85
236	VIDIS	-57,66	-62,04	1,50	6,40	2,15
237	MEDIACAP	-58,09	-62,41	0,45	1,38	0,57
238	EMONT	-58,28	-62,6	0,50	1,56	0,63
239	EMMERSON	-58,37	-62,68	0,48	2,60	0,69
240	INWESTPL	-59,27	-63,51	0,34	1,09	0,38
241	INTERNITY	-59,53	-63,71	5,20	15,00	6,00
242	NANOTEL	-59,59	-63,76	1,10	3,79	1,37
243	VISION	-60	-64,03	0,03	0,12	0,04
244	INWAZJAPC	-60,89	-64,91	0,14	0,50	0,17
245	DASE	-61,05	-65,09	0,70	2,95	0,74
246	JDB	-61,11	-65,27	0,06	0,21	0,07
247	MMCPL	-61,26	-65,27	2,06	11,09	3,44
248	FLUID	-62,94	-66,78	0,59	1,96	0,63
249	SMOKESHOP	-63	-66,83	0,63	4,20	0,74
250	ATONHT	-63,23	-67,03	1,46	5,28	1,82
251	ICPD	-63,36	-67,15	0,88	4,64	1,70
252	KOMPLEKS	-63,45	-67,23	0,94	3,18	1,06
253	READGENE	-64,05	-67,77	1,46	6,20	2,20
254	FRESH24	-64,28	-67,94	0,12	1,49	0,12
255	BLIRT	-64,58	-68,24	2,30	7,15	2,90
256	HMSG	-64,71	-68,3	0,04	0,22	0,06
257	PHOTON	-65,65	-69,19	1,30	6,38	1,46
258	MARSOFT	-66,15	-69,65	0,20	1,08	0,22
259	MTC	-66,67	-70,1	0,19	1,35	0,29
260	MOTORICUS	-66,86	-70,27	0,57	1,83	0,57
261	PARTEX	-67,27	-70,63	0,11	0,60	0,18
262	MAXIMUS	-67,57	-70,88	0,11	0,38	0,12
263	AVTECH	-67,62	-70,95	0,32	1,64	0,34
264	BLUMERANG	-67,71	-71,06	1,13	3,90	1,13
265	SZAR	-68	-71,34	0,15	0,50	0,16
266	GPPI	-68,42	-71,7	0,29	0,99	0,30

**Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect (cd.)**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec roku
				(zł)	(zł)	(zł)
267	KOMFORTKM	-68,42	-71,67	0,10	0,42	0,12
268	ROVITA	-68,46	-71,73	0,38	1,40	0,41
269	AZTEC	-68,54	-71,8	3,61	19,70	6,48
270	BGE	-68,71	-71,95	0,93	3,74	0,97
271	ONERAY	-68,75	-72,03	0,05	0,16	0,05
272	M4B	-68,75	-71,97	0,36	1,60	0,45
273	BIOMEDINV	-68,84	-72,1	0,08	0,40	0,08
274	EMCAPITAL	-68,95	-72,16	0,44	2,09	0,59
275	LAURENPES	-68,97	-72,13	0,07	0,31	0,09
276	GALVO	-68,97	-72,18	1,20	4,20	1,21
277	DFP	-69,19	-72,4	0,19	0,79	0,21
278	VIAGUARA	-69,23	-72,26	0,04	0,13	0,04
279	ERS	-69,44	-72,61	0,26	2,00	0,55
280	GEOINVENT	-69,44	-72,61	0,10	0,46	0,11
281	MERA	-69,68	-72,82	1,66	6,64	2,01
282	LUXIMA	-69,7	-72,82	0,16	1,30	0,20
283	MILKPOL	-69,89	-73,01	0,60	3,60	0,85
284	DOMEXBUD	-69,9	-73	1,15	3,82	1,15
285	MBPARTNER	-70,11	-73,24	0,10	1,40	0,13
286	EFIGOM	-70,53	-73,57	0,48	2,22	0,56
287	ALUMAST	-70,66	-73,69	1,00	5,32	1,14
288	BPI	-70,83	-73,86	0,30	1,80	0,35
289	KUPIEC	-70,83	-73,93	0,07	0,27	0,07
290	GOADVISER	-71,17	-74,15	0,55	2,55	0,64
291	TROMEDIA	-71,37	-74,33	0,61	2,95	0,73
292	SERENITY	-71,43	-74,4	0,08	0,45	0,08
293	NOVIAN	-71,43	-74,58	0,01	0,23	0,02
294	HURTIMEX	-71,62	-74,59	0,19	0,81	0,21
295	HORTICO	-71,67	-74,6	1,01	5,04	1,02
296	SITE	-71,88	-74,75	0,08	0,33	0,09
297	DIRECTES	-71,89	-74,79	0,56	4,46	0,70
298	WDBBU	-72,12	-75,01	0,41	1,64	0,46
299	INVISTA	-72,73	-75,56	0,24	1,48	0,27
300	EPICTURES	-73,2	-75,97	0,97	9,00	1,49
301	FUTURIS	-73,33	-76,12	0,06	0,33	0,08
302	IQMEDICA	-73,42	-76,17	0,76	4,20	0,80
303	EUROSNACK	-73,97	-76,67	0,25	2,48	0,33
304	MONTUHOLD	-74,8	-77,41	3,50	149,90	5,48

**Stopy zwrotu z akcji w 2011 r. na NewConnect**

Lp.	Spółka	Stopa zwrotu		Kursy akcji		
		od początku roku (%)		min.	maks.	koniec roku
		(zł)	(EUR)	(zł)	(zł)	(zł)
305	RAJDY4X4	-74,82	-77,43	0,70	3,35	0,71
306	GKSKAT	-76,36	-78,8	0,25	1,34	0,26
307	TELIANI	-76,52	-78,95	0,51	3,20	0,58
308	STANUSCH	-76,54	-78,96	2,10	9,00	2,10
309	MOBINI	-76,91	-79,29	0,95	5,40	1,12
310	MWTENIS	-76,92	-79,33	0,11	4,00	0,13
311	SPC	-78,49	-80,73	0,21	2,00	0,24
312	CERABUD	-78,57	-80,79	0,02	0,16	0,03
313	GOLAB	-79,07	-81,22	0,15	1,2	0,18
314	URLOPYPL	-79,15	-81,34	0,04	3,55	0,05
315	HOTBLOK	-80	-82,06	0,4	2,98	0,54
316	AIRMARKET	-80,36	-82,39	0,82	5,95	1,09
317	TAXUSFUND	-81,03	-83	0,18	1,32	0,22
318	IPOSA	-81,15	-83,09	0,18	1,5	0,23
319	MOMO	-81,54	-83,42	0,12	0,71	0,12
320	VICTORIA	-82,35	-84,17	0,04	0,4	0,06
321	BUDOSTAL5	-82,55	-84,35	0,89	5,46	0,89
322	TONSILAC	-82,61	-84,34	0,03	0,22	0,04
323	WBAY	-83,62	-85,32	0,15	2,21	0,16
324	LANGLOO	-83,97	-85,63	0,06	1,43	0,08
325	DEPEND	-84,62	-86,21	0,19	1,98	0,22
326	BMMEDICAL	-84,82	-86,39	1,21	7,98	1,21
327	PROXYAD	-84,93	-86,5	0,19	1,98	0,21
328	POLTRONIC	-85,71	-87,19	0,44	6,5	0,9
329	DRKENDY	-85,77	-87,25	0,31	4	0,35
330	INTELIWIS	-86,97	-88,32	0,7	6,57	0,8
331	NOVAINV	-87,69	-88,97	0,13	1,72	0,16
332	AERFINANC	-89,5	-90,59	0,19	2,4	0,21
333	LIBERTY	-89,69	-90,77	0,09	1,03	0,1
334	STIGROUP	-90,25	-91,26	0,2	3,52	0,27
335	BALTICON	-91,98	-92,81	0,11	2,06	0,13
336	NEMEX	-92	-92,83	0,11	1,93	0,14
337	IPODS	-92,27	-93,07	1,84	87	1,99
338	FONECO	-97,18	-97,47	0,16	12,76	0,22
339	PROMET	-98,93	-99,04	0,14	16,85	0,18

**Akcje o największych stopach zwrotu w kolejnych miesiącach w 2011 r. na NewConnect**

Miesiące.	Akcje	Stopa zwrotu (%)	
		(zł)	(EUR)
Styczeń	ESKIMOS	57,95	59,00
Luty	DIRECTES	128,25	125,83
Marzec	FOREVEREN	1 312,81	1 300,29
Kwiecień	PPRICE	161,90	167,11
Maj	URLOPYPL	1 292,00	1 285,20
Czerwiec	POSITIVE	85,19	83,84
Lipiec	FRESH24	117,57	116,14
Sierpień	WESTREAL	51,23	46,42
Wrzesień	BIOMAX	165,63	149,61
Październik	ZOC	170,59	174,80
Listopad	MDEVELOP	238,89	223,91
Grudzień	STOPKLA	152,15	158,50

Kalendarz wypłat dywidend przez spółki z NewConnect w 2011 r.

Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia prawa do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)*
1	BLACKPOIN	14.01	31.01	0,10
2	DRUKPAK	25.03	20.06	1,19
3	ONICO	28.03	19.04	0,21
4	QUERCUS	27.04	11.05	0,07
5	XPLUS	17.05	1.06	0,01
6	EUROTAX	23.05	6.06	0,59
7	BLACKPOIN	27.05	14.06	0,10
8	APS	27.05	16.06	0,06
9	PFH	2.06	1.07	0,81
10	PHARMENA	6.06	27.06	0,01
11	ESKIMOS	7.06	27.06	0,02
12	MILKPOL	10.06	30.06	0,07
13	WADEX	16.06	11.07	0,50
14	INTERNITY	16.06	4.07	0,05
15	AQUABB	16.06	5.07	0,22
16	ABSINVEST	20.06	7.07	0,01
17	PSWCAPITA	20.06	8.07	0,18
18	TMSBROKER	22.06	8.07	2,55
19	DOMLEK	25.06	9.09	0,50
20	MAKOLAB	27.06	6.07	0,02
21	DFP	27.06	15.07	0,02
22	PGSSOFT	28.06	21.07	0,04

**Kalendarz wypłat dywidend przez spółki z NewConnect w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia prawa do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)*
23	AUXILIUM	28.06	12.07	0,25
24	GWARANT	28.06	16.09	0,36
25	CALESCO	29.06	22.07	0,01
26	EKOPOL	29.06	15.07	0,02
27	COPERNIC	29.06	11.07	1,50
28	CODEMEDIA	29.06	18.07	0,74
29	CWPE	30.06	22.07	0,07
30	GRODNO	21.09	7.10	0,03
31	BLACKPOIN**	14.11	30.11	0,10

* Dla spółek zagranicznych wartość dywidendy przeliczona po średnim kursie NBP z dnia ustalenia prawa do dywidendy.

** Dywidenda wypłacana z części kapitału zapasowego.

Akcje i PDA o największych sesyjnych obrotach w 2011 r.

Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (mln akcji)	Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (mln akcji)
1	SERENITY	26.08	14,87	42,43	20	SERENITY	12.10	4,48	29,05
2	SERENITY	15.04	12,45	30,13	21	MBPARTNER-PDA	08.06	4,43	2,30
3	BALTICON	11.05	11,41	19,21	22	MBPARTNER	21.06	4,19	8,99
4	BALTICON	12.05	7,91	16,60	23	VENO	05.05	4,15	123,56
5	BALTICON	22.02	7,48	6,65	24	VENO	06.06	4,05	54,45
6	SERENITY	13.04	7,44	22,91	25	SERENITY	08.09	4,05	14,66
7	TMSBROKER	09.11	6,26	0,12	26	MBPARTNER-PDA	24.05	3,90	3,90
8	SERENITY	24.08	5,91	19,17	27	BIOMAX	10.05	3,57	0,39
9	NICOGAMES	17.01	5,68	23,04	28	MBPARTNER-PDA	06.06	3,43	0,66
10	ZWG-PDA	05.12	5,45	4,30	29	SMOKESHOP-PDA	04.05	3,43	0,56
11	MBPARTNER	17.06	5,32	5,21	30	BALTICON	08.04	3,39	5,04
12	ZWG-PDA	06.12	5,17	3,11	31	BIOMAX	09.05	3,36	0,53
13	NICOGAMES	27.01	5,13	17,66	32	BALTICON	10.05	3,35	5,52
14	VENO	10.05	4,97	75,56	33	SMOKESHOP-PDA	02.05	3,30	0,34
15	ATSENERGY	19.05	4,80	102,19	34	CERABUD	14.04	3,20	28,00
16	SMOKESHOP-PDA	21.04	4,73	0,32	35	SERENITY	13.09	3,19	11,86
17	SERENITY	16.08	4,57	13,14	36	SMT	30.12	3,00	0,25
18	SERENITY	29.08	4,55	16,76	37	NICOGAMES	24.01	2,90	11,15
19	MBPARTNER	20.06	4,53	7,74	38	NICOGAMES	18.01	2,88	11,14

**Akcje i PDA o największych sesyjnych obrotach w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (mln akcji)	Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (mln akcji)
39	SERENITY	14.04	2,85	7,68	70	TELIANI-PDA	20.01	1,84	0,61
40	NICOGAMES	21.03	2,78	11,67	71	BALTICON	21.02	1,84	1,45
41	MBPARTNER-PDA	09.06	2,72	2,06	72	ATSENERGY	04.01	1,84	10,92
42	PROMET	01.06	2,61	0,64	73	SMOKESHOP	30.05	1,83	0,48
43	URLOPYPL	01.06	2,59	1,93	74	CERABUD	13.04	1,83	15,49
44	SYNEKTIK	21.09	2,55	0,24	75	ZWG-PDA	30.11	1,83	1,65
45	NICOGAMES	11.07	2,51	15,12	76	RAJDY4X4-PDA	29.04	1,80	0,27
46	NICOGAMES	20.01	2,51	9,21	77	POSITIVE	30.12	1,79	1,05
47	BALTICON	20.04	2,47	3,96	78	ZWG-PDA	01.12	1,76	1,58
48	VENO	19.05	2,46	36,50	79	BALTICON	11.04	1,74	2,47
49	NICOGAMES	17.03	2,44	9,47	80	TMSBROKER	09.08	1,73	0,04
50	REMEDIS	21.06	2,38	1,31	81	PPG	04.01	1,71	1,66
51	VENO	07.06	2,33	25,94	82	VENO	06.05	1,70	41,66
52	SERENITY	01.08	2,33	7,14	83	SERENITY	02.08	1,68	4,96
53	GRUPAREC	11.01	2,29	0,11	84	NICOGAMES	13.01	1,65	8,28
54	NICOGAMES	30.09	2,23	13,34	85	PPRICE	17.01	1,64	6,49
55	MBPARTNER-PDA	07.06	2,21	0,65	86	NICOGAMES	11.02	1,63	6,61
56	SERENITY	04.04	2,19	8,13	87	IQP	16.06	1,62	0,55
57	RUNICOM	07.01	2,17	0,80	88	RUNICOM	05.01	1,59	0,81
58	ZWG-PDA	29.11	2,15	2,18	89	NICOGAMES	28.09	1,58	10,03
59	VENO	09.06	2,03	26,97	90	NICOGAMES	17.08	1,56	11,74
60	BROADGATE-PDA	24.01	2,02	0,37	91	BIOERG	01.04	1,54	0,93
61	PROMET	31.05	1,94	0,47	92	NICOGAMES	03.06	1,54	8,39
62	NICOGAMES	02.02	1,92	7,51	93	SERENITY	26.09	1,53	7,12
63	DEPEND	03.01	1,91	1,09	94	MBPARTNER	28.06	1,52	4,09
64	URLOPYPL	01.09	1,89	22,60	95	SERENITY	07.12	1,52	10,90
65	NICOGAMES	04.11	1,88	12,70	96	ATSENERGY	10.10	1,52	75,52
66	PSWCAPITA	26.05	1,88	1,26	97	DEPEND	04.01	1,51	0,87
67	BALTICON	17.02	1,87	1,55	98	ATSENERGY	23.03	1,50	37,16
68	SMOKESHOP-PDA	29.04	1,87	0,10	99	SERENITY	14.10	1,50	8,62
69	SERENITY	17.10	1,86	9,41	100	FLUID	11.04	1,49	0,86

**Prawa do akcji (PDA) według wartości obrotów w 2011 r.**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczyń wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	
1	MBPARTNER-PDA	MBPA	25,3	11,77	1021,37	680 912	392	989	
2	SMOKESHOP-PDA	SMKA	22,8	10,58	1135,14	37 594	120	467	
3	IPO-PDA	ISAA	21,9	10,16	1016,77	108 630	136	521	
4	ZWG-PDA	ZWGA	21,5	10,00	471,12	706 682	406	947	
5	TELIANI-PDA	TLVA	19,5	9,07	981,24	96 780	197	717	
6	ACREO-PDA	ACRA	9,0	4,20	756,03	19 553	82	293	
7	RAJODY4X4-PDA	4X4A	7,5	3,47	480,69	54 624	148	660	
8	BROADGATE-PDA	BDGA	7,3	3,39	438,80	113 813	374	1 066	
9	INTWORKS-PDA	IWSA	6,4	2,97	918,89	53 602	84	305	
10	KLON-PDA	KLNA	5,9	2,75	500,90	175 316	184	577	
11	DXD-PDA	DXDA	5,0	2,33	276,76	6 066	75	234	
12	FABRFORMY-PDA	FFOA	4,4	2,05	257,67	108 221	69	236	
13	INWAZJAPC-PDA	IPCA	3,8	1,79	246,84	218 175	68	237	
14	XSYSTEM-PDA	XSMA	3,6	1,69	681,52	36 348	43	175	
15	PCZ-PDA	PCZA	3,3	1,52	173,39	637 454	50	184	
16	EKANCELAR-PDA	EKAA	2,8	1,32	93,10	65 789	63	242	
17	MINOX-PDA	MNXA	2,4	1,10	265,36	36 763	49	217	
18	FOREVEREN-PDA	FORA	2,2	1,00	10,17	12 300	27	105	
19	DOMLEK-PDA	DLKA	2,2	1,00	169,72	1 213	27	152	
20	YELLOWHAT-PDA	YELA	2,1	0,97	202,81	377 326	37	172	
21	DASE-PDA	DFGA	2,0	0,94	131,00	42 348	49	169	
22	WEODO-PDA	WDOA	2,0	0,91	253,89	7 899	44	206	
23	ALKAL-PDA	ALKA	1,8	0,86	127,88	3 540	23	125	
24	RCUNION-PDA	RCUA	1,5	0,69	13,93	9 606	8	57	
25	SMSKREDYT-PDA	SMSA	1,5	0,68	47,82	13 162	9	51	
26	COOLMARK-PDA	CLMA	1,4	0,63	108,46	40 171	18	93	
27	POLSKIHR-PDA	PLHA	1,3	0,62	129,38	30 764	38	210	
30	CWPE-PDA	CWPA	1,3	0,61	74,15	3 476	42	273	
29	GRODNO-PDA	GRNA	1,3	0,61	18,96	8 720	10	71	


Prawa do akcji (PDA) według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne					Transakcje pakietowe		
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczyń wskaźnik obrotu (%)	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	Wartość obrotów transakcji (mln zł)	Liczba transakcji
30	KORBANK-PDA	KORA	1,3	0,61	134,44	14 004	32	164		
31	NOVAINV-PDA	NOVA	1,3	0,60	96,76	26 413	22	97	0,1	1
32	FRESH24-PDA	F24A	1,0	0,45	40,85	6 119	13	71		
33	GLOBALTR-PDA	GTRA	1,0	0,44	46,79	11 813	21	100		
34	REMEDIS-PDA	REMA	1,0	0,44	51,85	46 388	49	247		
35	GRJAGUAR-PDA	GJAA	0,9	0,44	122,40	3 814	24	114		
36	ONICO-PDA	ONCA	0,9	0,43	35,28	5 752	18	96		
37	HMSG-PDA	HMSA	0,8	0,39	100,86	379 901	27	116		
38	CODEMEDIA-PDA	CODA	0,8	0,36	43,59	660	14	85		
39	SEVENET-PDA	SEVA	0,8	0,36	37,38	6 473	19	112		
40	EENERGO-PDA	EENA	0,7	0,34	2,94	46 212	4	38		
41	SCOPAK-PDA	SCOA	0,7	0,32	4,16	7 282	10	57		
42	RELIGADEV-PDA	RELA	0,7	0,32	42,79	35 078	6	65		
43	SURFLAND-PDA	SSKA	0,7	0,30	97,71	14 972	22	113		
44	INWESTPL-PDA	INWA	0,6	0,30	65,46	15 531	20	238		
45	NFPL-PDA	NFPA	0,6	0,28	27,26	6 993	12	59		
46	GEOINVENT-PDA	GEOA	0,6	0,28	57,92	44 126	12	50		
47	SARE-PDA	SARA	0,6	0,27	61,09	2 926	14	74		
48	ERS-PDA	ERSA	0,6	0,27	62,63	5 854	17	84		
49	MPLVERBUM-PDA	VERA	0,5	0,25	53,06	10 254	27	140		
50	SUNEX-PDA	SNXA	0,5	0,25	104,89	30 773	19	90		
51	BIOINVENT-PDA	BINA	0,5	0,22	37,87	53 406	9	80		
52	BINARY-PDA	BHXA	0,4	0,20	97,94	1 592	21	136		
53	DANKS-PDA	DNSA	0,4	0,20	33,78	2 468	4	44		
54	FMOZAROW-PDA	FMOA	0,4	0,20	21,03	2 921	2	21		
55	CERABUD-PDA	CERA	0,4	0,19	31,82	70 161	8	132		
56	PRTRADE-PDA	PTRA	0,4	0,17	4,13	2 177	4	37		
57	MARKA-PDA	MRKA	0,3	0,13	4,87	889	5	24		
58	MPAY-PDA	MPYA	0,3	0,13	15,21	38 415	15	84		

**Prawa do akcji (PDA) według wartości obrotów w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pakietowe
			Wartość obrotów (mln zł)	Udział w obrotach (%)	Roczyń wskaźnik obrotu (%)	Średni volumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji na sesję	Średnia liczba zleceń na sesję	
59	STARFIT-PDA	SFIA	0,3	0,13	19,85	9 555	44	186	
60	VENITI-PDA	VNTA	0,3	0,13	42,91	1 345	4	60	
61	OPTONET-PDA	OTNA	0,3	0,12	67,40	12 255	25	119	
62	EUROSNACK-PDA	ECKA	0,3	0,12	60,87	21 121	0	5	
63	11BIT-PDA	11BA	0,2	0,07	4,70	2 950	32	222	
64	DRUKPAK-PDA	DRUA	0,1	0,06	0,80	394	7	53	
65	EKIiosk-PDA	EKSA	0,1	0,06	38,58	6 371	3	32	
66	STEMCELLS-PDA	SCSA	0,1	0,06	7,90	856	10	70	
67	ALDA-PDA	ALDA	0,1	0,05	12,16	3 756	43	148	
68	STANUSCH-PDA	STTA	0,1	0,05	5,63	1 738	13	82	
69	INCANA-PDA	ICAA	0,1	0,05	13,37	4 164	5	33	
70	EMPORIUM-PDA	EMRA	0,1	0,02	3,00	300	2	37	
71	GCINVEST-PDA	GCIA	0,1	0,02	0,31	996	4	21	
72	ALUMAST-PDA	ALUA	0,0	0,02	2,41	933	2	21	
73	ATCCARGO-PDA	ATAA	0,0	0,02	0,92	142	1	6	
74	SYNKRET-PDA	SYNA	0,0	0,02	2,38	252	3	22	
75	F24-PDA	F24A	0,0	0,01	0,86	4 769	2	37	
76	MEDIANPOL-PDA	MDNA	0,0	0,01	1,97	19 224	38	125	
77	EKOBOX-PDA	EBXA	0,0	0,00	0,15	138	2	38	
78	PINOTCARO-PDA	PCRA	0,0	0,00	0,23	179	1	27	
79	VIDIS-PDA	VDSA	0,0	0,00	0,75	529	4	68	
80	ROVITA-PDA	ROVA	0,0	0,00	0,42	336	2	48	
81	SPC-PDA	SPCA	0,0	0,00	0,04	317	1	6	
82	VENO-PDA	VENA	0,0	0,00	0,02	18 625	2	24	

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
Spółki krajowe							
1	PCZ	3 625 000 000	978,75	11,67	2,45	139,8	---
2	PPG	619 034 378	389,99	4,65	1,21	9,5	---
3	BIOMEDLUB	38 560 410	243,32	2,90	5,00	x	---
4	MOBRUK	2 341 385	224,77	2,68	4,21	40,9	---
5	SCOPAK	47 350 000	220,18	2,63	5,54	418,6	---
6	COPERNIC	1 155 056	193,93	2,31	4,46	28,8	0,9
7	TMSBROKER	3 530 560	192,45	2,30	7127,81	11,2	4,7
8	DTP	30 000 000	183,00	2,18	2,57	x	---
9	DAAH	10 153 697	166,52	1,99	13,50	15,4	---
10	PHARMENA	6 254 260	165,74	1,98	10,13	460,4	---
11	AQUABB	12 986 996	144,29	1,72	0,42	10,5	2
12	TAMEX	19 450 000	125,45	1,50	8,22	47,1	---
13	BUDUS	7 371 763	121,63	1,45	1,81	25,4	---
14	VOXEL	9 732 600	110,95	1,32	1,30	x	---
15	BALTONA	11 256 577	110,88	1,32	4,13	29,4	---
16	BIOMAX	43 160 000	108,33	1,29	9,91	x	---
17	PLATIGE	3 145 000	103,47	1,23	9,23	54,5	---
18	DENTAMDC	594 213 655	83,19	0,99	25,39	x	---
19	ENERGY	92 000 000	80,96	0,97	1,88	x	---
20	SYNEKTIK	5 682 000	80,74	0,96	11,38	42,5	---
21	MABION*	6 900 000	72,52	0,87	3,41	137,6	---
22	PROGRES	4 440 000	71,04	0,85	5,90	17,5	---
23	CASPAR	1 767 879	70,72	0,84	10,37	128,6	---
24	GCINVEST	25 007 184	67,27	0,80	1,07	4,8	---
25	SMT	5 369 577	65,24	0,78	7,41	19,5	---
26	BRIJU	5 978 260	65,16	0,78	3,80	21,1	---
27	DRUKPAK	4 171 472	65,16	0,78	1,80	17,6	7,6
28	MEDICALG	2 492 326	63,55	0,76	6,03	29,9	---
29	BIOGENED	1 144 185	59,50	0,71	2,87	41,1	---
30	SELVITA	10 463 566	56,29	0,67	4,15	x	---
31	CODEMEDIA	1 575 000	53,55	0,64	19,43	49,4	1,4
32	ESOTIQ	1 600 000	51,20	0,61	3,30	96,2	---
33	INTERNITY*	8 330 000	49,98	0,60	4,50	97,4	0,8
34	ATCCARGO	6 500 000	48,10	0,57	5,61	21,2	---



Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy	Stopa dywidendy (%)
35	LZMO	7 885 000	48,10	0,57	3,21	364,4	---
36	INDEXCOP	1 200 619 580	48,02	0,57	0,82	x	---
37	GRAPHIC	3 588 527	43,06	0,51	28,88	x	---
38	PFH	5 408 325	42,73	0,51	2,55	11,3	10,3
39	SUNEX	162 332 280	42,21	0,50	2,23	x	---
40	BALTICON	309 500 000	40,24	0,48	1,01	x	---
41	ASSETUS	2 250 000	39,38	0,47	42,71	x	---
42	EKANCELAR	14 560 000	38,88	0,46	7,06	87,6	---
43	TPH	29 400 000	38,22	0,46	1,05	10,9	---
44	ASTRO	9 900 000	37,52	0,45	8,63	x	---
45	CFBPS	8 251 000	37,13	0,44	6,35	x	---
46	PSWCAPITA*	48 100 000	36,56	0,44	1,67	3,9	23,7
47	RUNICOM	11 675 685	36,19	0,43	7,38	18,7	---
48	NOVIAN	1 756 161 332	35,12	0,42	0,22	x	---
49	EGB*	13 054 000	34,46	0,41	1,11	5,6	---
50	EZO	3 832 000	34,22	0,41	3,65	x	---
51	SERENITY	416 613 760	33,33	0,40	15,29	19,8	---
52	BLACKPOIN	11 000 000	33,00	0,39	1,29	9,4	10,1
53	I3D	9 290 000	32,42	0,39	4,84	16,7	---
54	TELESTR*	3 341 895	31,28	0,37	2,09	7,4	---
55	ORGANIC	3 883 696	31,07	0,37	1,97	x	---
56	WINDMOBIL	7 252 245	30,89	0,37	3,68	14,2	---
57	POSITIVE	15 589 209	30,87	0,37	24,83	x	---
58	SEKA	4 000 000	30,80	0,37	1,30	11,0	---
59	ATONHT*	16 500 000	30,03	0,36	1,57	165	---
60	GRODNO	12 300 000	29,89	0,36	1,39	6,8	1,2
61	WESTREAL	6 000 000	28,80	0,34	3,32	x	---
62	GRUPAREC	1 376 671	28,63	0,34	2,05	x	---
63	ADMIRAL	38 075 060	28,56	0,34	2,65	x	---
64	ONICO	1 375 000	28,45	0,34	2,87	4,3	1,0
65	PREFABET	876 627	28,05	0,33	1,27	10,1	---
66	ATSENERGY	924 352 000	27,73	0,33	2,57	x	---
67	DOMLEK	1 040 013	27,51	0,33	9,49	27,5	1,9
68	FITEN	14 100 000	27,50	0,33	1,71	x	---
69	BLOOBER	1 330 789	27,28	0,33	3,87	241,4	---

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy (%)	Stopa dywidendy (%)
70	EKOBOX	8 826 000	26,48	0,32	2,22	10,4	---
71	GENOMED	1 321 301	26,29	0,31	6,07	63,2	---
72	EUROTAX	5 250 000	26,20	0,31	5,51	6,8	11,3
73	READGENE	11 790 010	25,94	0,31	5,88	x	---
74	NWAI	1 851 500	25,92	0,31	4,30	35,5	---
75	PGSSOFT	27 426 639	24,96	0,30	5,13	8,1	4,3
76	DEMOLEN	1 900 000	24,51	0,29	3,17	83,9	---
77	DYWILAN	5 284 000	23,25	0,28	4,27	x	---
78	WODKAN	5 118 675	23,03	0,27	0,11	79,4	---
79	MARKA	2 314 286	22,80	0,27	1,87	18,9	---
80	C2A	66 850 000	22,73	0,27	1,66	8,2	---
81	WERTHHOLZ	52 800 000	22,70	0,27	1,52	42,8	---
82	ORIONINV	1 082 312	22,19	0,26	1,15	x	---
83	AZTEC*	3 414 667	22,13	0,26	2,09	x	---
84	APLINTER	3 973 600	21,89	0,26	5,08	x	---
85	LUG	179 964 250	21,60	0,26	0,60	6,6	---
86	APS	5 296 839	21,40	0,26	2,46	277,9	1,5
87	URLOPYPL	420 000 000	21,00	0,25	1,59	x	---
88	COMPERIA	1 335 950	20,84	0,25	10,69	30	---
89	MORIZON	10 948 520	20,80	0,25	0,00	x	---
90	BPC	41 500 000	20,75	0,25	2,21	23,7	---
91	WIDOKEN	25 909 133	20,73	0,25	0,73	x	---
92	SMSKREDYT	15 000 000	20,40	0,24	4,99	x	---
93	LOKATYBUD	44 276 975	20,37	0,24	1,88	x	---
94	PRTRADE	13 751 572	20,35	0,24	0,92	7,7	---
95	MERA	10 092 500	20,29	0,24	0,42	8,0	---
96	RUCHCHORZ	11 499 709	20,12	0,24	0,00	x	---
97	SOBET	20 962 500	19,91	0,24	1,06	71,9	---
98	SSI	86 500 000	19,90	0,24	1,36	9,3	---
99	AUXILIUM	5 881 000	19,76	0,24	3,30	21,5	3,9
100	AQUAPOZ	870 000	19,65	0,23	1,98	14,2	---
101	AITON	1 002 273	19,04	0,23	3,58	x	---
102	IZOBLOK	828 700	18,98	0,23	1,06	6,3	---
103	WASPOL	5 179 840	18,65	0,22	1,80	x	---
104	11BIT	1 870 761	18,33	0,22	8,90	28,9	---

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy (%)	Stopa dywidendy (%)
105	BINARY	3 376 321	18,16	0,22	13,46	x	---
106	SCANMEDMM	6 700 000	17,69	0,21	0,61	11,6	---
107	SZAR	110 000 000	17,60	0,21	1,16	8,1	---
108	PLASMA	2 000 000	17,56	0,21	1,21	14,3	---
109	INFOSYS	4 107 076	17,33	0,21	2,16	10,3	---
110	NICOGAMES	156 661 200	17,23	0,21	1,32	5,6	---
111	RCUNION	13 840 209	17,02	0,20	3,02	x	---
112	INVESTREM	64 750 000	16,84	0,20	2,67	x	---
113	MONDAY	788 485	16,78	0,20	0,74	36,5	---
114	EPIGON	108 750 000	16,31	0,19	2,61	6,5	---
115	ECOTECH	12 930 687	16,16	0,19	0,96	x	---
116	TELEMEDPL	5 800 000	16,01	0,19	8,59	x	---
117	ADASTRA	5 576 932	15,95	0,19	6,73	130,7	---
118	BIOMEDINV	199 077 132	15,93	0,19	0,46	29,1	---
119	ORZLOPONY*	7 878 888	15,92	0,19	1,26	x	---
120	INNOGENE	4 722 000	15,82	0,19	930,51	x	---
121	GWARANT	5 000 000	15,65	0,19	3,60	7,9	11,5
122	REMEDIS	39 126 666	15,65	0,19	20,14	424,3	---
123	ROCCA	10 345 000	15,62	0,19	6,83	x	---
124	NFPL	12 767 308	15,58	0,19	2,17	7,3	---
125	ALKAL	5 547 620	15,53	0,19	1,85	6	---
126	ROTOPINO	10 000 000	15,50	0,18	1,28	72,1	---
127	DEKTRA	1 104 000	15,24	0,18	5,46	10,3	---
128	RSY	3 700 000	15,24	0,18	4,90	x	---
129	BROADGATE	3 941 715	15,18	0,18	1,09	x	---
130	BUDOSTAL5	17 061 000	15,18	0,18	30,19	x	---
131	ABSINVEST	49 000 000	14,70	0,18	1,51	x	1,7
132	FUTURIS	183 221 537	14,66	0,17	0,43	x	---
133	GREMPCO	24 612 300	14,52	0,17	0,44	x	---
134	VEDIA	21 213 393	14,00	0,17	1,70	14,6	---
135	FLUID	21 996 040	13,86	0,17	0,60	x	---
136	OPENNET	1 534 000	13,81	0,16	2,47	212,4	---
137	MEW	2 421 093	13,75	0,16	1,35	2,8	---
138	GOTFI	1 640 000	13,37	0,16	5,02	33,7	---
139	BIOMAXIMA	2 040 000	13,22	0,16	1,80	21,8	---

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy (%)	Stopa dywidendy (%)
140	STEMCELLS	6 636 500	13,14	0,16	3,56	32,0	---
141	CSY	7 200 000	13,10	0,16	1,78	x	---
142	HYDRAPRES	35 934 992	12,94	0,15	0,78	9,1	---
143	RODAN	11 162 810	12,73	0,15	0,78	9,9	---
144	EMMERTON	18 145 179	12,52	0,15	1,74	46,7	---
145	FABRFORMY	17 685 020	12,20	0,15	2,33	10,5	---
146	DOBRANASZA	1 585 000	11,89	0,14	8,65	x	---
147	ANALIZY	1 320 000	11,88	0,14	5,03	78,7	---
148	ROBINSON	1 187 500	11,88	0,14	3,46	45,5	---
149	GLOBALTR	13 305 000	11,58	0,14	5,05	33,4	---
150	NAVIMORIN	2 671 800	11,49	0,14	0,91	x	---
151	KBJ	1 540 792	11,45	0,14	4,73	8,9	---
152	HORTICO	11 184 090	11,41	0,14	0,92	5,2	---
153	DORADCY24	373 985 665	11,22	0,13	3,69	x	---
154	BLIRT	3 783 259	10,97	0,13	1,93	x	---
155	KLON	20 930 000	10,88	0,13	0,75	16,1	---
156	BLUMERANG	9 600 000	10,85	0,13	1,21	x	---
157	MPAY	44 800 000	10,75	0,13	1,37	x	---
158	MAKORA	42 900 000	10,73	0,13	1,32	x	---
159	STOPKLA	2 275 246	10,67	0,13	7,70	x	---
160	XPLUS	66 500 000	10,64	0,13	3,50	7,4	6,3
161	EXDEBT	17 448 942	10,47	0,12	8,65	x	---
162	MDEVELOP	19 629 400	10,21	0,12	3,96	x	---
163	MILKPOL	11 853 500	10,08	0,12	1,71	32,1	8,2
164	VISION	250 000 000	10,00	0,12	0,58	526,3	---
165	TROMEDIA	13 650 000	9,96	0,12	0,67	1,0	---
166	IAI	8 156 235	9,54	0,11	3,78	48,9	---
167	ESKIMOS	20 667 197	9,51	0,11	0,69	7,6	4,3
168	VENO	313 154 715	9,39	0,11	1,60	x	---
169	MOTORICUS	16 040 000	9,14	0,11	0,85	x	---
170	FOREVEREN	4 285 600	9,13	0,11	6,96	x	---
171	WIERZYCL	74 311 006	8,92	0,11	0,89	17,8	---
172	MALKOWSKI	8 040 400	8,52	0,10	0,64	4,4	---
173	EMPORIUM	3 967 712	8,49	0,10	6,89	x	---

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy	Stopa dywidendy (%)
174	VERBICOM	8 689 996	8,43	0,10	1,68	6,8	---
175	DIGITAL	11 823 361	8,04	0,10	1,05	22,3	---
176	GREENENER	33 340 000	8,00	0,10	2,45	x	---
177	S4E	1 686 725	7,96	0,09	0,98	3,5	---
178	EMUZYKA	7 516 666	7,89	0,09	3,41	x	---
179	YURECO	6 323 526	7,78	0,09	2,79	57,6	---
180	INPOINT	5 025 334	7,64	0,09	7,51	x	---
181	VCP	2 248 360	7,64	0,09	3,00	x	---
182	HOTBLOK	14 000 000	7,56	0,09	0,70	x	---
183	ADMUSIC	29 750 000	7,44	0,09	1,87	x	---
184	VIDIS	3 414 131	7,34	0,09	1,26	6,1	3,3
185	T2INVEST	6 150 000	7,07	0,08	0,33	x	---
186	AGROMA	14 600 000	7,01	0,08	0,97	52,3	---
187	BIOERG	8 500 000	6,97	0,08	6,44	38,3	---
188	ZOC	3 588 500	6,96	0,08	4,81	x	---
189	MAKOLAB	7 074 730	6,86	0,08	1,78	7,7	2,1
190	SUNTECH	15 940 000	6,85	0,08	1,77	8,8	---
191	DOMZDROW	4 547 332	6,82	0,08	0,00	x	---
192	STARKDEV	225 000 000	6,75	0,08	1,10	x	---
193	BGE	6 951 233	6,74	0,08	5,00	x	---
194	KOMPLEKS	6 362 000	6,74	0,08	0,73	8,8	---
195	SARE	2 215 500	6,74	0,08	2,67	x	---
196	SWISSPSM	4 070 895	6,64	0,08	1,23	x	---
197	POLMAN	34 730 250	6,60	0,08	0,88	19,9	---
198	EKOPOL	2 594 532	6,59	0,08	0,73	x	1
199	HEFAL	5 427 690	6,35	0,08	1,36	488,5	---
200	MEDIACAP	11 134 880	6,35	0,08	2,80	x	---
201	GREENTECH	57 500 000	6,33	0,08	0,85	x	---
202	KORBANK	4 936 620	6,32	0,08	1,80	x	---
203	DOMEXBUD	5 412 537	6,22	0,07	0,73	6,3	---
204	EMCAPITAL	10 500 000	6,20	0,07	0,54	x	---
205	ISIAG	5 000 000	6,20	0,07	7,11	22,5	---
206	ARTEFE	101 250 000	6,08	0,07	1,38	x	---
207	INCANA	10 976 800	6,04	0,07	1,28	12	---
208	RICHTER	2 900 000	6,00	0,07	2,48	x	---


Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy (%)	Stopa dywidendy (%)
209	TABLEO	2 700 000	5,99	0,07	2,10	x	---
210	SYMBIO	1 431 323	5,87	0,07	4,82	x	---
211	ZAKUPY	14 590 000	5,84	0,07	1,10	5,8	---
212	MINERAL	5 769 988	5,71	0,07	2,16	x	---
213	GOADVISER	8 890 000	5,69	0,07	0,69	x	---
214	SEVENET	6 676 533	5,68	0,07	0,59	4,8	---
215	LAURENPES	62 500 000	5,63	0,07	5,22	x	---
216	ROVITA	13 637 600	5,59	0,07	0,72	x	---
217	CCTOOLS	4 650 000	5,58	0,07	6,50	x	---
218	PREMFOOD	5 650 001	5,31	0,06	91,57	15,0	---
219	WDBBU	11 500 000	5,29	0,06	1,98	31,3	---
220	AKCEPTFIN	5 000 000	5,25	0,06	0,81	7,5	---
221	DANKS	4 577 057	5,22	0,06	1,79	4,8	---
222	GPFCAUSA	172 202 995	5,17	0,06	2,42	11	---
223	INTELIWIS	6 258 915	5,01	0,06	0,96	x	---
224	EENERGO	165 000 000	4,95	0,06	0,44	x	---
225	MINOX	12 026 451	4,93	0,06	0,32	5,0	---
226	TAXNET	3 407 765	4,87	0,06	1,20	11,9	---
227	GALVO	4 000 000	4,84	0,06	0,57	x	---
228	DOMENOMAN	4 770 000	4,82	0,06	2,27	8,1	---
229	POLSKIHR	12 757 242	4,72	0,06	1,07	x	---
230	ABAK	2 490 000	4,68	0,06	2,61	13,6	---
231	XSYSTEM	6 900 000	4,62	0,06	0,95	6,1	---
232	INBOOK	6 097 830	4,51	0,05	3,47	x	---
233	POLNOCNR	3 190 000	4,47	0,05	0,52	x	---
234	EUROSNACK	13 350 000	4,41	0,05	3,01	x	---
235	GRJAGUAR	1 213 823	4,41	0,05	4,92	x	---
236	NOTORIA	1 000 000	4,40	0,05	1,94	18,1	---
237	GRUPAHRC	8 500 000	4,34	0,05	3,36	x	---
238	ARTNEWMED	10 008 514	4,30	0,05	1,02	x	---
239	KCSP	7 000 000	4,27	0,05	5,59	x	---
240	EMONT	6 500 000	4,10	0,05	0,97	12,3	---
241	CALESCO	2 723 471	4,09	0,05	3,25	54,5	0,7
242	STIGROUP	15 002 400	4,05	0,05	0,27	x	---

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy	Stopa dywidendy (%)
243	DIRECTES	5 743 083	4,02	0,05	0,29	0,7	---
244	INVISTA	14 711 946	3,97	0,05	1,66	x	---
245	VIAGUARA	93 770 000	3,75	0,04	0,53	x	---
246	INWAZJAPC	21 927 500	3,73	0,04	0,38	x	---
247	MTC	12 800 000	3,71	0,04	0,98	x	---
248	MMCPL	1 073 513	3,69	0,04	3,56	x	---
249	YELLOWHAT	41 000 000	3,69	0,04	0,88	x	---
250	CWPE	6 510 000	3,65	0,04	1,49	3	1,3
251	TELESTO	590 000	3,54	0,04	17,61	x	---
252	DASE	4 687 500	3,47	0,04	2,30	13,4	---
253	VICTORIA	57 456 965	3,45	0,04	4,13	x	---
254	EKIiosk	18 090 000	3,44	0,04	7,33	x	---
255	SPC	14 300 000	3,43	0,04	0,80	x	---
256	TERRA	1 571 700	3,41	0,04	2,50	42,1	---
257	GKSKAT	13 023 735	3,39	0,04	1,15	x	---
258	MAGNIFICO	3 794 593	3,34	0,04	2,03	8,4	---
259	TELIANI	5 720 000	3,32	0,04	4,61	26,3	---
260	JDB	47 000 000	3,29	0,04	0,64	33,2	---
261	LUXIMA	16 400 000	3,28	0,04	0,46	x	---
262	COOLMARK	5 000 000	3,25	0,04	1,59	x	---
263	MICROTECH	2 548 560	3,16	0,04	1,30	13,6	---
264	SURFLAND	3 361 166	3,16	0,04	0,70	7,3	---
265	STANUSCH	1 497 005	3,14	0,04	3,69	x	---
266	CERABUD	102 332 619	3,07	0,04	0,34	x	---
267	BLUETAX	100 000 000	3,00	0,04	2,29	6,9	---
268	INWESTPL	7 863 087	2,99	0,04	1,22	4	---
269	EASYCALL	1 211 300	2,91	0,03	2,08	18,4	---
270	M4B	6 400 000	2,88	0,03	1,19	6,8	---
271	MOMO	24 000 000	2,88	0,03	0,75	x	---
272	ABEONET	1 200 000	2,87	0,03	3,71	x	---
273	POLTRONIC	3 000 000	2,70	0,03	1,53	x	---
274	SAKANA	6 733 000	2,63	0,03	1,04	18,9	---
275	MPLVERBUM	2 444 444	2,59	0,03	0,85	x	---
276	PPRICE	16 000 001	2,56	0,03	6,74	x	---

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy	Stopa dywidendy (%)
277	APOLONIA	7 250 000	2,54	0,03	1,16	x	---
278	VENTUREIN	6 840 000	2,53	0,03	1,65	10,7	---
279	KUPIEC	35 833 340	2,51	0,03	0,46	8,2	---
280	ALUMAST	2 180 000	2,49	0,03	1,07	x	---
281	NOVAINV	15 572 925	2,49	0,03	0,14	1,5	---
282	DFP	11 697 000	2,46	0,03	0,65	5,8	9,5
283	EPICTURES	1 650 000	2,46	0,03	0,89	9,8	---
284	IPODS	1 230 000	2,45	0,03	0,89	2,8	---
285	SMOKESHOP	3 270 500	2,42	0,03	3,60	x	---
286	EFICOM	4 300 000	2,41	0,03	0,46	x	---
287	ERS	4 318 600	2,38	0,03	0,69	x	---
288	RAJDY4X4	3 225 000	2,29	0,03	0,89	x	---
289	MAXIMUS	18 750 000	2,25	0,03	0,92	x	---
290	MBPARTNER	17 000 000	2,21	0,03	1,20	x	---
291	SITE	24 509 564	2,21	0,03	0,34	275,7	---
292	HURTIMEK	10 465 315	2,20	0,03	2,10	x	---
293	ACREO	1 650 000	2,13	0,03	2,83	62,6	---
294	IPOSA	9 110 000	2,10	0,03	6,78	87,3	---
295	WBAY	13 125 000	2,10	0,03	0,65	x	---
296	GEOINVENT	18 512 500	2,04	0,02	8,11	x	---
297	PARTEX	11 224 313	2,02	0,02	1,20	x	---
298	INTWORKS	1 460 000	1,96	0,02	5,00	x	---
299	AIRMARKET	1 777 251	1,94	0,02	5,60	x	---
300	ONERAY	38 098 319	1,90	0,02	0,55	x	---
301	TAXUSFUND	8 118 950	1,79	0,02	0,68	x	---
302	IQMEDICA	2 200 000	1,76	0,02	6,20	x	---
303	GPPI	5 775 000	1,73	0,02	0,44	x	---
304	ACARTUS	7 499 000	1,72	0,02	1,30	30,3	---
305	GOLAB	9 252 000	1,67	0,02	0,97	x	---
306	MONTUHOLD	300 000	1,64	0,02	0,00	x	---
307	NANOTEL	1 200 000	1,64	0,02	1,53	x	---
308	COMPRESS	5 000 000	1,60	0,02	1,52	13,2	---
309	MOBINI	1 400 000	1,57	0,02	1,15	x	---
310	BPI	4 283 500	1,50	0,02	0,44	x	---

**Spółki według wartości rynkowej (na koniec 2011 r.) (cd.)**

Lp.	Spółka	Liczba akcji (szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z dywidendy (%)	Stopa dywidendy (%)
311	IGORIA	10 000 001	1,50	0,02	1,57	x	---
312	MAXIPIZZA	4 857 588	1,46	0,02	0,84	27,0	---
313	LANGLOO	18 023 320	1,44	0,02	0,87	x	---
314	DEPEND	6 490 000	1,43	0,02	1,45	x	---
315	PAKADEMIA	22 498 713	1,35	0,02	20,15	6,9	---
316	FINHOUSE	1 112 500	1,34	0,02	4,31	x	---
317	FININT	660 031	1,32	0,02	2,19	x	---
318	KOMFORTKM	10 600 000	1,27	0,02	35,33	x	---
319	HMSG	19 845 000	1,19	0,01	0,74	42,5	---
320	MARSOFT	5 427 563	1,19	0,01	0,59	x	---
321	PROXYAD	5 389 850	1,13	0,01	3,07	x	---
322	TONSILAC	27 355 097	1,09	0,01	0,57	x	---
323	LEGALSTRM	10 000 001	1,00	0,01	1,12	x	---
324	8FORMULA	1 000 000	0,92	0,01	1,26	1,5	---
325	NEMEX	6 315 000	0,88	0,01	1,05	x	---
326	LIBERTY	7 900 000	0,79	0,01	5,77	x	---
327	FRESH24	6 289 379	0,75	0,01	0,00	x	---
328	DRKENDY	2 096 186	0,73	0,01	1,16	12,4	---
329	MWTENIS	5 220 000	0,68	0,01	1,78	x	---
330	BMMEDICAL	427 839	0,52	0,01	0,44	x	---
331	PROMET	2 100 000	0,38	0,00	0,00	x	---
332	FONECO	1 000 000	0,22	0,00	0,02	0,1	---
Spółki krajowe razem:		8 383,50	100,00	1,94	41,9	0,6	

Spółki zagraniczne

1	BGSENERGY*	15 209 000	34,83	33,51	1,80	6,3	---
2	PHOTON*	23 000 000	33,58	32,31	0,33	45,3	---
3	AGROLIGA	307 560	16,89	16,25	0,51	1,2	---
4	ICPD	6 011 476	10,22	9,83	0,28	x	---
5	ICMVISION	2 031 500	4,00	3,85	2,50	x	---
6	AVTECH	7 359 095	2,50	2,41	1,10	4,8	---
7	AERFINANC	9 129 059	1,92	1,85	0,16	x	---
Spółki zagraniczne razem:		103,94	100,00	0,50	x	---	

* Spółki należące do segmentu NewConnect Lead.

**Notowania praw poboru w 2011 r. na NewConnect**

Lp.	ISIN	Instrument	Data ustalenia prawa poboru	Liczba praw za nową akcję	Daty notowania
1	PLEENRG00022	EENERGO-PP	20.10.10	0,50	25.01.2011 - 22.02.2011
2	PLNOVIN00020	NOVAINV-PP	27.10.10	5,00	15.02.2011 - 22.02.2011
3	PLHMSG000027	HMSG-PP	30.11.10	1,78	15.02.2011 - 01.03.2011
4	PLRCUNN00036	RCUNION-PP	18.02.11	1,31	25.02.2011 - 07.03.2011
5	PLFRENT00022	FOREVEREN-PP	05.04.11	0,14	06.04.2011 - 11.04.2011
6	PLEKOSK00035	EKIOSK-PP	03.06.11	4,00	05.07.2011 - 13.07.2011
7	PLINWZP00037	INWAZJAPC-PP	06.07.11	2,50	11.07.2011 - 28.07.2011
8	PLERSNK00032	EUROSNACK-PP	06.05.11	8,00	25.07.2011 - 14.09.2011
9	PLFRSH000031	FRESH24-PP	29.07.11	0,33	13.09.2011 - 27.09.2011
10	PLINPNT00021	INPOINT-PP	10.08.11	3,00	30.09.2011 - 19.10.2011
11	PLALMST00044	ALUMAST-PP	06.09.11	1,33	30.09.2011 - 04.10.2011
12	PLVEN000081	VENO-PP	19.08.11	1,00	28.10.2011 - 08.11.2011
13	PLSPRPC00022	SPC-PP	16.09.11	4,77	28.10.2011 - 07.11.2011
14	PLNCLGM00063	NICOGAMES-PP	26.10.11	5,00	07.11.2011 - 15.11.2011
15	PLVNTCP00027	VCP-PP	11.10.11	3,00	20.12.2011 - 23.12.2011
16	PLFRENT00055	FOREVEREN-PP	14.12.11	1,67	27.12.2011 - 10.01.2012

Prawa poboru - podstawowe wskaźniki

	2011	2010	2009	2008	2007
Prawa poboru					
Liczba notowanych serii na koniec roku	1	0	0	0	---
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	2 667	8 826	490	793	---
Średnie obroty na sesję (mln zł)	10,63	34,89	1,95	3,16	---
Liczba transakcji na sesję	7	20	3	6	---
Średnia wartość transakcji (zł)	1 437	1 717	740	489	---

**Akcje i prawa do akcji – podstawowe wskaźniki**

	2011	2010	2009	2008	2007
Indeks					
NCIndex na koniec roku	41,62	63,44	49,70	38,19	144,17
NCXLifeSci na koniec roku	80,83	98,85	---	---	---
Stopa zwrotu z NCIndex (%)	-34,39	27,65	30,14	-73,51	44,17
Stopa zwrotu z NCXLifeSci (%)	-18,23	-1,15	---	---	---
Spółki					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	351	185	107	84	24
w tym spółek krajowych	344	182	105	83	24
w tym spółek zagranicznych	7	3	2	1	0
Kapitalizacja spółek na koniec roku (mln zł)	8 487	5 138	2 554	1 438	1 185
w tym spółek krajowych (mln zł)	8 384	4 971	2 457	1 396	1 185
w tym spółek zagranicznych (mln zł)	104	167	97	41	---
Średni wskaźnik C/Z*	57,5	120,8	x	25,0	20,0
Średni wskaźnik C/WK*	5,98	10,59	18,05	3,44	53,30
Stopa dywidendy (%)**	0,4	0,4	0,2	0,1	---
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1 955	1 847	581	420	152
Średnie obroty na sesję (mln zł)	7,8	7,3	2,3	1,7	1,8
Liczba transakcji na sesję	4 312	3 471	1 285	980	719
Średnia wartość transakcji (zł)	1 806	2 103	1 795	1 707	2 535
Wskaźnik obrotu (%)**	19,9	61,6	42,0	40,1	14,5
Liczba sesji w roku	251	253	252	251	83
Notowania ciągłe					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	350	184	107	84	24
Liczba transakcji na sesję	4307	3449	1 285	980	710
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1858	1743	540	413	150
Notowania jednolite					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	1	1	0	0	0
Liczba transakcji na sesję	4	21	---	---	9
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1	10	---	---	2
Transakcje pakietowe					
Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	219	139	39	19	---
Średnia wartość transakcji (mln zł)	0,44	0,67	1,06	0,39	---
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	96	93,5	41,5	7,5	---

* Wskaźnik średnioroczny dla wszystkich spółek.

** Dla spółek krajowych.



Inwestorzy

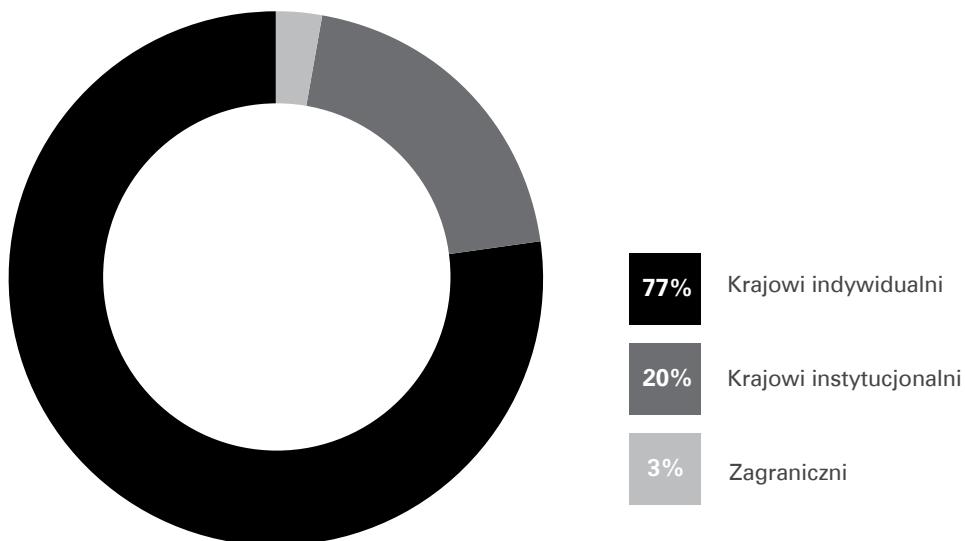
Rok 2011 był kontynuacją trendu z 2010 r. wyznaczającego strukturę udziału inwestorów na rynku NewConnect. Jak w poprzednich latach, w obrotach na tym rynku dominowali inwestorzy indywidualni. W całym roku udział osób fizycznych w obrotach wyniósł 77%. Udział krajowych instytucji finansowych stanowił 20% i nadal główną rolę w

tej grupie odgrywają prywatne firmy, które odpowiadają za ponad połowę obrotów. Na stabilnym, 3-procentowym, poziomie pozostaje aktywność inwestorów zagranicznych. W ich przypadku dominują brokerzy z Austrii i Cypru.

Udział różnych grup inwestorów w obrotach na NewConnect (%)

Inwestorzy	2011	2010	2009	2008	2007
Zagraniczni	3	2	2	2	3
Krajowi indywidualni	77	87	89	92	92
Krajowi instytucjonalni	20	11	9	6	5

Udział inwestorów w obrotach na NewConnect w 2011 r.





Indeksy rynku NewConnect

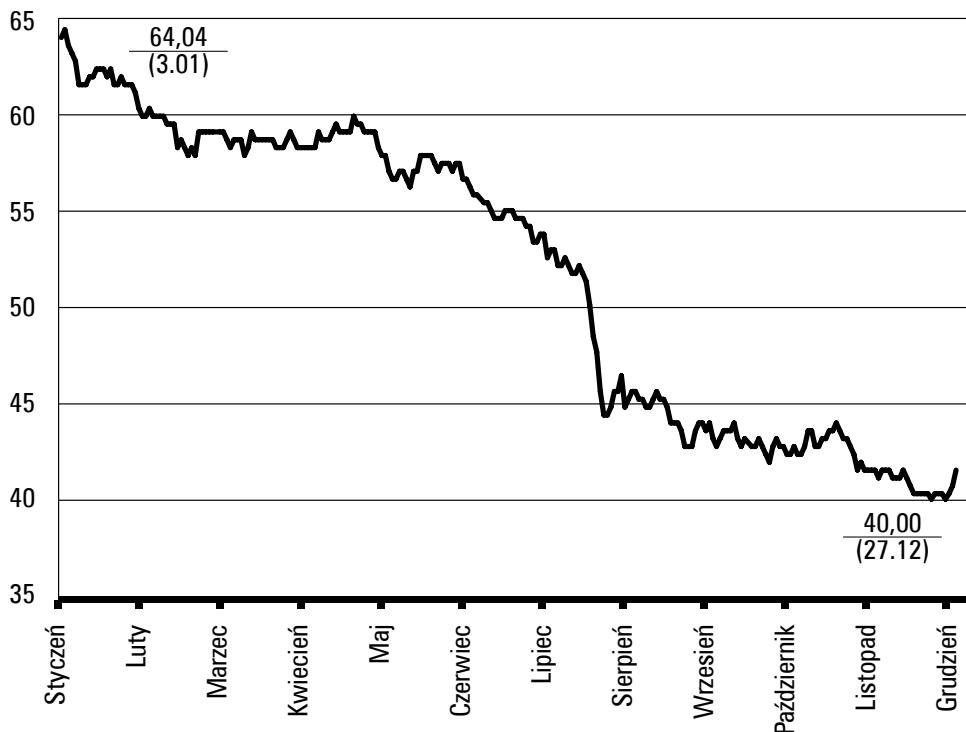
Na koniec 2011 r. Giełda obliczała na rynku NewConnect i podawała do publicznej wiadomości wartości dwóch indeksów: NCIndex oraz NCX Life Science.



NCIndex jest indeksem dochodowym i przy jego obliczaniu uwzględnianie są dochody z tytułu dywidend i praw poboru. Wartości indeksu publikowane są w sposób ciągły od rozpoczęcia do zakończenia sesji co 5 minut.

Lista uczestników indeksu jest aktualizowana co kwartał, zaś udziały spółek w indeksie wyznaczane są na podstawie liczby akcji w wolnym obrocie, przy czym udziały największych spółek są ograniczane do 10%.

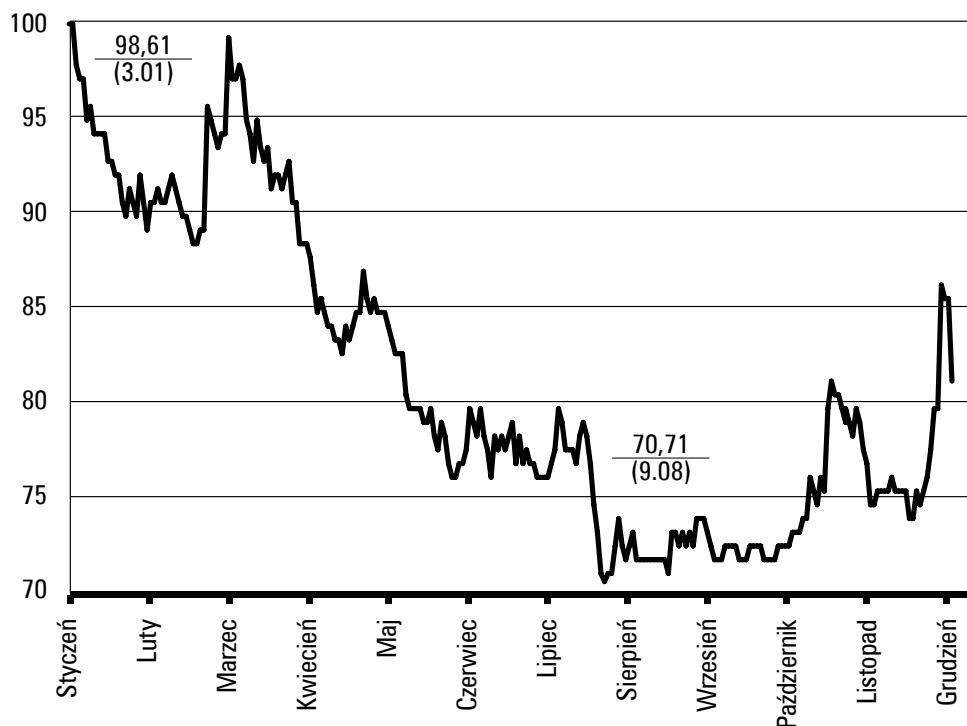
Indeks NCIndex w 2011 r.





NCX Life Science jest indeksem, który swoim portfelem obejmuje akcje spółek z szeroko rozumianej dziedziny life science, w szczególności są to spółki, które w swojej działalności wykorzystują posiadane patenty w zakresie wiedzy o żywych organizmach. Wagi spółek w indeksie wynikają z ich wag w indeksie NCIndex i są aktualizowane co kwartał. Wartości indeksu podawane są trzy razy w ciągu dnia: o 11:15, 15:15 i po zamknięciu sesji. Indeks publikowany jest od 20 września 2010 r.

Indeks NC Life Science w 2011 r.





Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
1	TMSBROKER	54,51	1 943 000	105 912 930	6.31
2	PCZ	0,27	312 500 000	84 375 000	5.03
3	BIOMEDLUB	6,31	8 560 000	54 013 600	3.22
4	VOXEL	11,40	4 559 000	51 972 600	3.10
5	TAMEX	6,45	7 412 000	47 807 400	2.85
6	DENTAMDC	0,14	323 129 000	45 238 060	2.70
7	PFH	7,90	5 408 000	42 723 200	2.55
8	ENERGY	0,88	39 351 000	34 628 880	2.06
9	COPERNIC	167,90	205 000	34 419 500	2.05
10	MOBRUK	96,00	356 000	34 176 000	2.04
11	PHARMENA	26,50	1 162 000	30 793 000	1.84
12	PPG	0,63	42 997 000	27 088 110	1.62
13	PLATIGE	32,90	728 000	23 951 200	1.43
14	POSITIVE	1,98	11 846 000	23 455 080	1.40
15	AQUABB	11,11	2 041 000	22 675 510	1.35
16	BUDUS	16,50	1 336 000	22 044 000	1.31
17	ATONHT	1,82	12 050 000	21 931 000	1.31
18	NOVIAN	0,02	1 073 332 000	21 466 640	1.28
19	ATCCARGO	7,40	2 895 000	21 423 000	1.28
20	SCOPAK	4,65	4 550 000	21 157 500	1.26
21	SYNEKTIK	14,21	1 431 000	20 334 510	1.21
22	MABION	10,51	1 900 000	19 969 000	1.19
23	SELVITA	5,38	3 332 000	17 926 160	1.07
24	NICOGAMES	0,11	156 661 000	17 232 710	1.03
25	ONICO	20,69	825 000	17 069 250	1.02
26	PROGRES	16,00	920 000	14 720 000	0.88
27	TELESTR	9,36	1 485 000	13 899 600	0.83
28	MEDICALG	25,50	494 000	12 597 000	0.75
29	SERENITY	0,08	157 568 000	12 605 440	0.75
30	PREFABET	32,00	363 000	11 616 000	0.69
31	ESOTIQ	32,00	358 000	11 456 000	0.68
32	ATSENERGY	0,03	378 475 000	11 354 250	0.68
33	DRUKPAK	15,62	721 000	11 262 020	0.67
34	BLOOPER	20,50	543 000	11 131 500	0.66
35	DAAH	16,40	670 000	10 988 000	0.66
36	VEDIA	0,66	16 413 000	10 832 580	0.65
37	BRIJU	10,90	978 000	10 660 200	0.64
38	LZMO	6,10	1 717 000	10 473 700	0.62
39	LUG	0,12	85 199 000	10 223 880	0.61
40	PHOTON	1,46	6 498 000	9 487 080	0.57
41	VENO	0,03	313 155 000	9 394 650	0.56
42	AUXILIUM	3,36	2 727 000	9 162 720	0.55


Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
43	SSI	0,23	39 105 000	8 994 150	0.54
44	INTERNITY	6,00	1 471 000	8 826 000	0.53
45	EZO	8,93	977 000	8 724 610	0.52
46	BGSENERGY	2,29	3 750 000	8 587 500	0.51
47	PLASMA	8,78	894 000	7 849 320	0.47
48	GRUPAREC	20,80	377 000	7 841 600	0.47
49	BIOMAX	2,51	3 100 000	7 781 000	0.46
50	11BIT	9,80	785 000	7 693 000	0.46
51	APS	4,04	1 897 000	7 663 880	0.46
52	FITEN	1,95	3 924 000	7 651 800	0.46
53	SOBET	0,95	7 792 000	7 402 400	0.44
54	GCINVEST	2,69	2 729 000	7 341 010	0.44
55	RUNICOM	3,10	2 307 000	7 151 700	0.43
56	ORZLOPONY	2,02	3 460 000	6 989 200	0.42
57	CFBPS	4,50	1 500 000	6 750 000	0.40
58	MEW	5,68	1 184 000	6 725 120	0.40
59	DEMOLEN	12,90	489 000	6 308 100	0.38
60	MAKORA	0,25	24 648 000	6 162 000	0.37
61	WINDMOBIL	4,26	1 333 000	5 678 580	0.34
62	ORGANIC	8,00	709 000	5 672 000	0.34
63	EGB	2,64	2 112 000	5 575 680	0.33
64	EKOBOX	3,00	1 826 000	5 478 000	0.33
65	PSWCAPITA	0,76	7 215 000	5 483 400	0.33
66	BLACKPOIN	3,00	1 804 000	5 412 000	0.32
67	GRODNO	2,43	2 230 000	5 418 900	0.32
68	MARKA	9,85	548 000	5 397 800	0.32
69	BIOMAXIMA	6,48	818 000	5 300 640	0.32
70	BALTONA	9,85	533 000	5 250 050	0.31
71	INNOGENE	3,35	1 564 000	5 239 400	0.31
72	MERA	2,01	2 578 000	5 181 780	0.31
73	IZOBLOK	22,90	219 000	5 015 100	0.30
74	DIGITAL	0,68	7 348 000	4 996 640	0.30
75	HYDRAPRES	0,36	13 850 000	4 986 000	0.30
76	NWAI	14,00	352 000	4 928 000	0.29
77	CASPAR	40,00	123 000	4 920 000	0.29
78	HOTBLOK	0,54	9 052 000	4 888 080	0.29
79	SZAR	0,16	30 000 000	4 800 000	0.29
80	FLUID	0,63	7 300 000	4 599 000	0.27
81	DORADCY24	0,03	152 168 000	4 565 040	0.27
82	INFOSYS	4,22	1 073 000	4 528 060	0.27
83	ABSINVEST	0,30	15 059 000	4 517 700	0.27
84	BIOGENED	52,00	86 000	4 472 000	0.27



Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
85	SCANMEDMM	2,64	1 676 000	4 424 640	0.26
86	EUROTAX	4,99	875 000	4 366 250	0.26
87	AITON	19,00	228 000	4 332 000	0.26
88	ASSETUS	17,50	244 000	4 270 000	0.26
89	OPENNET	9,00	467 000	4 203 000	0.25
90	GRAPHIC	12,00	350 000	4 200 000	0.25
91	AZTEC	6,48	645 000	4 179 600	0.25
92	GLOBALTR	0,87	4 805 000	4 180 350	0.25
93	EKANCELAR	2,67	1 560 000	4 165 200	0.25
94	RSY	4,12	1 004 000	4 136 480	0.25
95	URLOPYPL	0,05	82 626 000	4 131 300	0.25
96	RCUNION	1,23	3 336 000	4 103 280	0.25
97	SMSKREDYT	1,36	3 000 000	4 080 000	0.24
98	S4E	4,72	809 000	3 818 480	0.23
99	WESTREAL	4,80	780 000	3 744 000	0.22
100	I3D	3,49	1 059 000	3 695 910	0.22
101	MONDAY	21,28	170 000	3 617 600	0.22
102	AQUAPOZ	22,59	159 000	3 591 810	0.21
103	BIOMEDINV	0,08	44 742 000	3 579 360	0.21
104	EPIGON	0,15	23 805 000	3 570 750	0.21
105	BROADGATE	3,85	919 000	3 538 150	0.21
106	WASPOL	3,60	981 000	3 531 600	0.21
107	CSY	1,82	1 895 000	3 448 900	0.21
108	PGSSOFT	0,91	3 693 000	3 360 630	0.20
109	BALTICON	0,13	25 500 000	3 315 000	0.20
110	TROMEDIA	0,73	4 550 000	3 321 500	0.20
111	READGENE	2,20	1 494 000	3 286 800	0.20
112	STARKDEV	0,03	108 642 000	3 259 260	0.19
113	RUCHCHORZ	1,75	1 835 000	3 211 250	0.19
114	WIERZYCL	0,12	26 311 000	3 157 320	0.19
115	INDEXCOP	0,04	77 758 000	3 110 320	0.19
116	VISION	0,04	77 476 000	3 099 040	0.19
117	TELEMEDPL	2,76	1 120 000	3 091 200	0.18
118	GOADVISER	0,64	4 778 000	3 057 920	0.18
119	MORIZON	1,90	1 599 000	3 038 100	0.18
120	BUDOSTAL5	0,89	3 378 000	3 006 420	0.18
121	EXDEBT	0,60	4 883 000	2 929 800	0.18
122	HEFAL	1,17	2 514 000	2 941 380	0.18
123	VERBICOM	0,97	2 971 000	2 881 870	0.17
124	WODKAN	4,50	643 000	2 893 500	0.17
125	AGROLIGA	54,90	51 000	2 799 900	0.17
126	INVISTA	0,27	10 343 000	2 792 610	0.17


Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
127	MDEVELOP	0,52	5 369 000	2 791 880	0.17
128	PRTRADE	1,48	1 845 000	2 730 600	0.16
129	EKOPOL	2,54	1 057 000	2 684 780	0.16
130	DYWILAN	4,40	596 000	2 622 400	0.16
131	EENERGO	0,03	87 260 000	2 617 800	0.16
132	GPFCAUSA	0,03	86 800 000	2 604 000	0.16
133	BLIRT	2,90	869 000	2 520 100	0.15
134	LUXIMA	0,20	12 488 000	2 497 600	0.15
135	MEDIACAP	0,57	4 209 000	2 399 130	0.14
136	BINARY	5,38	443 000	2 383 340	0.14
137	SWISSPSM	1,63	1 448 000	2 360 240	0.14
138	DOBRANASZA	7,50	295 000	2 212 500	0.13
139	ORIONINV	20,50	104 000	2 132 000	0.13
140	APLINTER	5,51	373 000	2 055 230	0.12
141	SMT	12,15	169 000	2 053 350	0.12
142	GENOMED	19,90	102 000	2 029 800	0.12
143	ADMIRAL	0,75	2 675 000	2 006 250	0.12
144	CCTOOLS	1,20	1 640 000	1 968 000	0.12
145	ICMVISION	1,97	1 000 000	1 970 000	0.12
146	ICPD	1,70	1 158 000	1 968 600	0.12
147	ADMUSIC	0,25	7 800 000	1 950 000	0.12
148	COMPERIA	15,60	122 000	1 903 200	0.11
149	EMCAPITAL	0,59	3 088 000	1 821 920	0.11
150	SUNTECH	0,43	4 262 000	1 832 660	0.11
151	GALVO	1,21	1 500 000	1 815 000	0.11
152	VICTORIA	0,06	29 621 000	1 777 260	0.11
153	DIRECTES	0,70	2 508 000	1 755 600	0.11
154	VIAGUARA	0,04	43 722 000	1 748 880	0.10
155	FABRFORMY	0,69	2 515 000	1 735 350	0.10
156	STEMCELLS	1,98	873 000	1 728 540	0.10
157	BLUMERANG	1,13	1 497 000	1 691 610	0.10
158	CODEMEDIA	34,00	50 000	1 700 000	0.10
159	POLMAN	0,19	8 812 000	1 674 280	0.10
160	GREMPCO	0,59	2 823 000	1 665 570	0.10
161	YURECO	1,23	1 324 000	1 628 520	0.10
162	VCP	3,40	476 000	1 618 400	0.10
163	BIOERG	0,82	1 950 000	1 599 000	0.10
164	ANALIZY	9,00	176 000	1 584 000	0.09
165	SARE	3,04	516 000	1 568 640	0.09
166	DOMENOMAN	1,01	1 550 000	1 565 500	0.09
167	EMUZYKA	1,05	1 485 000	1 559 250	0.09
168	FOREVEREN	2,13	733 000	1 561 290	0.09



Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
169	T2INVEST	1,15	1 361 000	1 565 150	0.09
170	ADASTRA	2,86	539 000	1 541 540	0.09
171	GWARANT	3,13	493 000	1 543 090	0.09
172	NAVIMORIN	4,30	360 000	1 548 000	0.09
173	BPC	0,50	3 041 000	1 520 500	0.09
174	MAKOLAB	0,97	1 575 000	1 527 750	0.09
175	ARTNEWMED	0,43	3 494 000	1 502 420	0.09
176	EPICTURES	1,49	1 013 000	1 509 370	0.09
177	XPLUS	0,16	9 456 000	1 512 960	0.09
178	RODAN	1,14	1 292 000	1 472 880	0.09
179	MTC	0,29	5 040 000	1 461 600	0.09
180	ALKAL	2,80	516 000	1 444 800	0.09
181	CERABUD	0,03	48 171 000	1 445 130	0.09
182	ISIAG	1,24	1 159 000	1 437 160	0.09
183	KOMPLEKS	1,06	1 352 000	1 433 120	0.09
184	SEKA	7,70	180 000	1 386 000	0.08
185	TABLEO	2,22	629 000	1 396 380	0.08
186	KLON	0,52	2 606 000	1 355 120	0.08
187	SYMBIO	4,10	332 000	1 361 200	0.08
188	DEKTRA	13,80	97 000	1 338 600	0.08
189	TELIANI	0,58	2 275 000	1 319 500	0.08
190	INPOINT	1,52	862 000	1 310 240	0.08
191	TPH	1,30	1 007 000	1 309 100	0.08
192	POLNOCNR	1,40	896 000	1 254 400	0.08
193	NOTORIA	4,40	282 000	1 240 800	0.07
194	ARTEFE	0,06	20 250 000	1 215 000	0.07
195	INBOOK	0,74	1 642 000	1 215 080	0.07
196	KORBANK	1,28	947 000	1 212 160	0.07
197	MOTORICUS	0,57	2 120 000	1 208 400	0.07
198	MILKPOL	0,85	1 400 000	1 190 000	0.07
199	ROBINSON	10,00	119 000	1 190 000	0.07
200	VIDIS	2,15	554 000	1 191 100	0.07
201	ALUMAST	1,14	1 037 000	1 182 180	0.07
202	EKIISK	0,19	6 175 000	1 173 250	0.07
203	HORTICO	1,02	1 147 000	1 169 940	0.07
204	ECOTECH	1,25	931 000	1 163 750	0.07
205	DFP	0,21	5 469 000	1 148 490	0.07
206	INCANA	0,55	2 064 000	1 135 200	0.07
207	DANKS	1,14	977 000	1 113 780	0.07
208	GEOINVENT	0,11	10 136 000	1 114 960	0.07
209	MAGNIFICO	0,88	1 233 000	1 085 040	0.07
210	ROTOPINO	1,55	696 000	1 078 800	0.06


Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
211	AKCEPTFIN	1,05	1 000 000	1 050 000	0.06
212	DOMLEK	26,45	40 000	1 058 000	0.06
213	EFICOM	0,56	1 900 000	1 064 000	0.06
214	EUROSNACK	0,33	3 084 000	1 017 720	0.06
215	JDB	0,07	14 590 000	1 021 300	0.06
216	LAURENPES	0,09	11 446 000	1 030 140	0.06
217	BLUETAX	0,03	33 800 000	1 014 000	0.06
218	TERRA	2,17	463 000	1 004 710	0.06
219	CWPE	0,56	1 740 000	974 400	0.06
220	GKSAT	0,26	3 748 000	974 480	0.06
221	INVESTREM	0,26	3 750 000	975 000	0.06
222	IQMEDICA	0,80	1 200 000	960 000	0.06
223	IPOSA	0,23	4 090 000	940 700	0.06
224	MINERAL	0,99	944 000	934 560	0.06
225	ZAKUPY	0,40	2 336 000	934 400	0.06
226	APOLONIA	0,35	2 639 000	923 650	0.06
227	FUTURIS	0,08	11 633 000	930 640	0.06
228	REMEDIS	0,40	2 303 000	921 200	0.06
229	MBPARTNER	0,13	7 000 000	910 000	0.05
230	HMSG	0,06	14 945 000	896 700	0.05
231	RICHTER	2,07	430 000	890 100	0.05
232	ABEONET	2,39	367 000	877 130	0.05
233	EMPORIUM	2,14	400 000	856 000	0.05
234	PPRICE	0,16	5 190 000	830 400	0.05
235	MAXIMUS	0,12	6 912 000	829 440	0.05
236	POLSKIHR	0,37	2 199 000	813 630	0.05
237	STOPKLA	4,69	175 000	820 750	0.05
238	YELLOWHAT	0,09	9 000 000	810 000	0.05
239	EMMERSON	0,69	1 149 000	792 810	0.05
240	PARTEX	0,18	4 384 000	789 120	0.05
241	SITE	0,09	8 715 000	784 350	0.05
242	VENTUREIN	0,37	2 133 000	789 210	0.05
243	DASE	0,74	1 053 000	779 220	0.05
244	DOMZDROW	1,50	511 000	766 500	0.05
245	IAI	1,17	656 000	767 520	0.05
246	TAXUSFUND	0,22	3 541 000	779 020	0.05
247	COMPRESS	0,32	2 371 000	758 720	0.05
248	M4B	0,45	1 670 000	751 500	0.05
249	ROVITA	0,41	1 851 000	758 910	0.05
250	SURFLAND	0,94	805 000	756 700	0.05
251	HURTIMEX	0,21	3 514 000	737 940	0.04
252	AVTECH	0,34	2 119 000	720 460	0.04



Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
253	INTWORKS	1,34	543 000	727 620	0,04
254	KBJ	7,43	96 000	713 280	0,04
255	WIDOKEN	0,80	909 000	727 200	0,04
256	INTELIWIS	0,80	890 000	712 000	0,04
257	WBAY	0,16	4 375 000	700 000	0,04
258	MICROTECH	1,24	552 000	684 480	0,04
259	NOVAINV	0,16	4 250 000	680 000	0,04
260	INWAZJAPC	0,17	3 984 000	677 280	0,04
261	NANOTEL	1,37	485 000	664 450	0,04
262	PREMFOOD	0,94	710 000	667 400	0,04
263	SEVENET	0,85	797 000	677 450	0,04
264	COOLMARK	0,65	1 000 000	650 000	0,04
265	GOTFI	8,15	80 000	652 000	0,04
266	IPODS	1,99	332 000	660 680	0,04
267	LOKATYBUD	0,46	1 429 000	657 340	0,04
268	WDDBU	0,46	1 413 000	649 980	0,04
269	BGE	0,97	661 000	641 170	0,04
270	BPI	0,35	1 835 000	642 250	0,04
271	INWESTPL	0,38	1 678 000	637 640	0,04
272	MINOX	0,41	1 558 000	638 780	0,04
273	ASTRO	3,79	163 000	617 770	0,04
274	ONERAY	0,05	12 492 000	624 600	0,04
275	AGROMA	0,48	1 262 000	605 760	0,04
276	C2A	0,34	1 779 000	604 860	0,04
277	KCSP	0,61	1 000 000	610 000	0,04
278	SUNEX	0,26	2 352 000	611 520	0,04
279	ABAK	1,88	314 000	590 320	0,04
280	ACARTUS	0,23	2 452 000	563 960	0,03
281	SMOKESHOP	0,74	776 000	574 240	0,03
282	SPC	0,24	2 381 000	571 440	0,03
283	MAXIPIZZA	0,30	1 858 000	557 400	0,03
284	ROCCA	1,51	365 000	551 150	0,03
285	GREENTECH	0,11	4 927 000	541 970	0,03
286	GPPI	0,30	1 720 000	516 000	0,03
287	STANUSCH	2,10	247 000	518 700	0,03
288	GRUPAHRC	0,51	1 000 000	510 000	0,03
289	MALKOWSKI	1,06	480 000	508 800	0,03
290	MOMO	0,12	3 950 000	474 000	0,03
291	MPLVERBUM	1,06	444 000	470 640	0,03
292	FININT	2,00	224 000	448 000	0,03
293	GREENENER	0,24	1 884 000	452 160	0,03
294	MPAY	0,24	1 872 000	449 280	0,03


Struktura portfela indeksu NCIndex (na koniec 2011 r.) (cd.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NCIndex (%)
295	AERFINANC	0,21	2 063 000	433 230	0.03
296	KOMFORTKM	0,12	3 540 000	424 800	0.03
297	ERS	0,55	723 000	397 650	0.02
298	POLTRONIC	0,90	450 000	405 000	0.02
299	TAXNET	1,43	282 000	403 260	0.02
300	TONSILAC	0,04	10 231 000	409 240	0.02
301	DEPEND	0,22	1 735 000	381 700	0.02
302	GOLAB	0,18	2 132 000	383 760	0.02
303	PROMET	0,18	2 100 000	378 000	0.02
304	PROXYAD	0,21	1 855 000	389 550	0.02
305	GRJAGUAR	3,63	103 000	373 890	0.02
306	DOMEXBUD	1,15	303 000	348 450	0.02
307	EASYCALL	2,40	149 000	357 600	0.02
308	CALESCO	1,50	223 000	334 500	0.02
309	KUPIEC	0,07	4 833 000	338 310	0.02
310	PAKADEMIA	0,06	5 597 000	335 820	0.02
311	FINHOUSE	1,20	265 000	318 000	0.02
312	ESKIMOS	0,46	647 000	297 620	0.02
313	DRKENDY	0,35	812 000	284 200	0.02
314	TELESTO	6,00	48 000	288 000	0.02
315	IGORIA	0,15	1 780 000	267 000	0.02
316	MARSOFT	0,22	1 185 000	260 700	0.02
317	NEMEX	0,14	1 971 000	275 940	0.02
318	RAJDY4X4	0,71	375 000	266 250	0.02
319	SAKANA	0,39	673 000	262 470	0.02
320	MONTUHOLD	5,48	45 000	246 600	0.02
321	ZOC	1,94	133 000	258 020	0.02
322	EMONT	0,63	364 000	229 320	0.01
323	LANGLOO	0,08	2 840 000	227 200	0.01
324	WERTHHOLZ	0,43	500 000	215 000	0.01
325	ACREO	1,29	150 000	193 500	0.01
326	LIBERTY	0,10	1 983 000	198 300	0.01
327	8FORMULA	0,92	208 000	191 360	0.01
328	AIRMARKET	1,09	169 000	184 210	0.01
329	MWTENIS	0,13	1 410 000	183 300	0.01
330	BMMEDICAL	1,21	127 000	153 670	0.01
331	MOBINI	1,12	140 000	156 800	0.01
332	FRESH24	0,12	961 000	115 320	0.01
333	STIGROUP	0,27	437 000	117 990	0.01
334	LEGALSTRM	0,10	1 045 000	104 500	0.01
335	MMCPL	3,44	24 000	82 560	0.01
336	FONECO	0,22	320 000	70 400	0.00



Struktura portfela indeksu NCLifeScience (na koniec 2011 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział
					w NCLifeScience (%)
1	BIOMEDLUB	6,31	8 560 000,00	54 013 600,00	38,027
2	PHARMENA	26,5	1 162 000,00	30 793 000,00	21,679
3	MABION	10,51	1 900 000,00	19 969 000,00	14,059
4	SELVITA	5,38	3 332 000,00	17 926 160,00	12,621
5	BIOMAXIMA	6,48	818 000,00	5 300 640,00	3,732
6	BIOGENED	52	86 000,00	4 472 000,00	3,148
7	READGENE	2,2	1 494 000,00	3 286 800,00	2,314
8	BLIRT	2,9	869 000,00	2 520 100,00	1,774
9	GENOMED	19,9	102 000,00	2 029 800,00	1,429
10	STEMCELLS	1,98	873 000,00	1 728 540,00	1,217

Wartości indeksów NCIndex i NCLifeScience w 2011 r.

Sesja	NCIndex	NCLife Science	Sesja	NCIndex	NCLife Science	Sesja	NCIndex	NCLife Science
31.12	63,44	98,85	7.02	60,03	90,53	14.03	58,22	93,95
3.01	▲ 64,04	▲ 98,61	8.02	59,42	89,45	15.03	57,47	93,08
4.01	63,03	96,69	9.02	59,48	89,6	16.03	58,01	91,6
5.01	62,66	95,77	10.02	59,55	90,33	17.03	58,75	93,96
7.01	62,25	95,57	11.02	59,64	91,16	18.03	58,51	92,44
10.01	61,2	93,89	14.02	58,98	90,58	21.03	58,29	91,77
11.01	61,18	94,33	15.02	59,02	89,97	22.03	58,26	92,44
12.01	61,21	92,95	16.02	59,14	88,99	23.03	58,28	90,7
13.01	61,41	93	17.02	58,14	88,76	24.03	58,29	91,09
14.01	61,37	92,88	18.02	58,21	88,46	25.03	58,42	91,27
17.01	62,08	93,02	21.02	58,04	87,53	28.03	57,8	90,54
18.01	62,11	91,79	22.02	57,43	87,4	29.03	58,12	91,26
19.01	62,07	92,05	23.02	57,83	88,18	30.03	57,91	91,7
20.01	61,56	90,85	24.02	57,62	88,35	31.03	58,27	89,58
21.01	61,96	90,82	25.02	58,85	94,83	1.04	58,67	89,85
24.01	61,14	89,98	28.02	58,58	93,78	4.04	58,28	87,86
25.01	61,04	89,29	1.03	58,8	93,26	5.04	57,95	87,59
26.01	61,53	90,06	2.03	58,84	92,43	6.04	58,14	87,98
27.01	61,29	89,72	3.03	58,58	92,93	7.04	57,97	87,11
28.01	61,32	88,74	4.03	58,59	92,86	8.04	58,13	85,57
31.01	61,29	91,08	7.03	58,57	97,67	11.04	58,12	84,38
1.02	60,58	89,91	8.03	58,33	96,02	12.04	57,97	85,11
2.02	59,79	88,62	9.03	58,14	95,91	13.04	58,74	84,91
3.02	59,61	89,7	10.03	58,38	96,67	14.04	58,3	84,25
4.02	59,55	89,76	11.03	58,39	96,12	15.04	58,52	83,6


Wartości indeksów NCIndex i NCLifeScience w 2011 r. (cd.)

Sesja	NCIndex	NCLife Science	Sesja	NCIndex	NCLife Science	Sesja	NCIndex	NCLife Science
18.04	58,49	83,45	14.06	56,34	77,01	8.08	45,5	70,85
19.04	58,71	82,92	15.06	56,27	79,57	9.08	44,49	70,71
20.04	59,16	82,98	16.06	55,83	78,84	10.08	44,19	71,36
21.04	58,89	82,47	17.06	55,6	78,1	11.08	44,86	71,42
26.04	58,77	83,31	20.06	55,44	79,11	12.08	45,68	72,39
27.04	58,63	82,79	21.06	55,15	77,74	16.08	45,63	73,93
28.04	58,92	83,47	22.06	54,96	77,14	17.08	46,34	72,38
29.04	59,56	83,9	24.06	54,88	76,15	18.08	44,66	71,77
2.05	59,33	84	27.06	54,36	77,91	19.08	45,15	72,5
4.05	59,1	86,41	28.06	54,23	77,34	22.08	45,46	73,49
5.05	58,71	85,16	29.06	54,51	77,86	23.08	45,48	71,75
6.05	58,56	84,33	30.06	54,87	77,58	24.08	45,19	72,13
9.05	58,73	84,77	1.07	54,86	78,13	25.08	45,1	71,86
10.05	58,64	83,89	4.07	54,55	78,4	26.08	44,7	72
11.05	58,08	84,27	5.07	54,38	76,94	29.08	44,8	72,12
12.05	57,59	84,4	6.07	54,53	78,31	30.08	44,97	71,95
13.05	57,37	83,54	7.07	54,29	76,64	31.08	45,38	71,95
16.05	56,71	82,77	8.07	54,03	77,44	1.09	45,26	72,07
17.05	56,23	81,84	11.07	53,88	76,9	2.09	44,91	72,13
18.05	56,52	82,22	12.07	53,31	76,7	5.09	44,73	71,22
19.05	56,59	82,02	13.07	53,29	76,13	6.09	43,99	73,17
20.05	56,62	80,1	14.07	53,44	75,79	7.09	44,01	73,36
23.05	56,49	79,56	15.07	53,43	76,22	8.09	44,08	72,81
24.05	56,13	79,32	18.07	52,34	76,22	9.09	43,59	72,97
25.05	56,57	79,63	19.07	52,54	76,61	12.09	42,77	72,33
26.05	56,82	79,05	20.07	52,54	77,23	13.09	42,76	72,85
27.05	57,39	78,91	21.07	52,02	79,23	14.09	42,76	72,57
30.05	57,46	78,36	22.07	52,09	78,73	15.09	43,33	73,6
31.05	57,47	79,45	25.07	52,27	77,27	16.09	43,81	73,91
1.06	57,44	77,86	26.07	52,01	77,16	19.09	43,76	73,72
2.06	57,09	77,36	27.07	51,54	77,2	20.09	43,48	73,11
3.06	56,63	78,36	28.07	51,62	76,94	21.09	43,73	72,67
6.06	56,95	77,81	29.07	51,8	78,26	22.09	43,01	72,08
7.06	57,32	76,78	1.08	51,49	78,97	23.09	42,72	71,77
8.06	57,28	76	2.08	51,28	78	26.09	43,12	71,62
9.06	56,72	75,85	3.08	49,84	76,9	27.09	43,34	72,8
10.06	56,97	76,58	4.08	48,47	74,81	28.09	43,4	72,3
13.06	56,98	76,55	5.08	47,64	73,3	29.09	43,57	72,42



Wartości indeksów NCIndex i NCLifeScience w 2011 r. (cd.)

Sesja	NCIndex	NCLife Science	Sesja	NCIndex	NCLife Science	Sesja	NCIndex	NCLife Science
30.09	43,7	72,22	2.11	42,75	75,44	5.12	41,28	75,45
3.10	43,11	72,01	3.11	42,81	74,86	6.12	41,27	75,6
4.10	42,83	71,57	4.11	43,12	75,66	7.12	41,09	75,55
5.10	43,17	71,99	7.11	43,23	75,27	8.12	41,29	75,25
6.10	42,65	72,75	8.11	43,43	79,33	9.12	41,07	75,34
7.10	42,76	72,64	9.11	43,37	80,42	12.12	40,57	75,41
10.10	42,95	72,61	10.11	43,77	80,4	13.12	40,37	74,18
11.10	42,62	72,31	14.11	43,41	79,98	14.12	40,38	74,21
12.10	42,2	71,76	15.11	43,11	79,65	15.12	40,39	74,91
13.10	42,02	72,05	16.11	43	78,72	16.12	40,37	74,87
14.10	42,74	72,02	17.11	42,51	79,48	19.12	40,41	75,29
17.10	42,95	71,59	18.11	42,19	78,5	20.12	40,04	75,66
18.10	42,65	72,34	21.11	41,63	77,84	21.12	40,23	76,99
19.10	42,72	72,16	22.11	41,77	79,31	22.12	40,15	79,09
20.10	42,46	72,2	23.11	41,56	78,44	23.12	40,16	79,5
21.10	42,36	72,63	24.11	41,37	77,38	27.12	▼ 40,00	85,25
24.10	42,62	73,15	25.11	41,5	76,93	28.12	40,40	85,07
25.10	42,12	72,9	28.11	41,33	74,53	29.12	40,52	84,6
26.10	42,38	72,96	29.11	41,1	74,74	30.12	41,62	80,83
27.10	42,76	73,59	30.11	41,31	74,99			
28.10	43,46	73,66	1.12	41,46	75,17			
31.10	43,49	75,77	2.12	41,37	75,58			

▲ Najwyższa wartość indeksu w 2011 r. ▼ Najniższa wartość indeksu w 2011 r.



Zasady obrotu

Platformą transakcyjną dla rynku NewConnect jest system WARSET. Spółka może wybrać jeden z dwóch rynków:

- rynek kierowany zleceniami (z udziałem Animatora Rynku) lub
- rynek kierowany cenami (z udziałem Market Makera).

Możliwe są notowania w systemie ciągłym lub jednolitym z dwoma fixingami. Na rynku kierowanym zleceniami działa Animator Rynku, którego rolą jest animowanie obrotu, czyli dbanie o zachowanie poziomu płynności akcjami danego emitenta. Z kolei na rynku kierowanym cenami działa Market Maker, którego zadaniem jest kwotowanie,

czyli wystawianie oferty kupna-sprzedaży. Jest on zawsze stroną każdej transakcji. De-cyżę o wyborze systemu notowań podejmuje wyłącznie spółka, chociaż może być ona poprzedzona konsultacją z Autoryzowanym Doradcą.

Na koniec 2011 r. wszystkie spółki na New-Connect notowane były na rynku kierowa-nym zleceniami. Harmonogram sesji jest taki, jak na Głównym Rynku GPW. Takie same jak na rynku regulowanym są rodzaje zleceń i priorytety ich realizacji. Kurs noto-wanych instrumentów jest wyznaczany z do-kładnością do jednego grosza, niezależnie od ceny.

Harmonogram sesji na rynku NewConnect

Rynek kierowany zleceniami – notowania ciągłe

godz. 8:00 – 9:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 9:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 9:00 – 17:20	Faza notowań ciągłych – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje są zawierane
godz. 17:20 – 17:30	Faza przed zamknięciem (przyjmowanie zleceń na zamknięcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 17:30	Faza zamknięcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na zamknięciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi zamknięcia
godz. 17:30 – 17:35	Dogrywka

**Rynek kierowany zleceniami – notowania ciągłe***

godz. 8:00 – 11:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
11:00 – 11:30	Faza interwencji
godz. 11:30	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 11:30 – 17:20	Faza notowań ciągłych – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje są zawierane
godz. 17:20 – 17:30	Faza przed zamknięciem (przyjmowanie zleceń na zamknięcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 17:30	Faza zamknięcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na zamknięciu) – zawiązane jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi zamknięcia
godz. 17:30 – 17:35	Dogrywka

* Harmonogram obowiązuje w dniu debiutu spółki na rynku NewConnect.

Rynek kierowany cenami – notowania ciągłe

godz. 9:30 – 17:10	Faza notowań ciągłych – składanie zleceń przez Market Makerów (kwotowanie) – składanie zleceń przez pozostałych uczestników rynku – zawieranie transakcji
---------------------------	---



Rynek kierowany zleceniami – notowania jednolite

godz. 8:00 – 11:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 11:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 11:00 – 11:30	Dogrywka
godz. 11:30 – 15:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 15:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 15:00 – 15:30	Dogrywka
godz. 15:30 – 17:35	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane

Rynek kierowany zleceniami – notowania jednolite*

godz. 8:00 – 11:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 11:00 – 11:30	Faza interwencji
godz. 11:30	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 11:30 – 12:00	Dogrywka
godz. 12:00 – 15:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 15:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 15:00 – 15:30	Dogrywka
godz. 15:30 – 17:35	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane

* Harmonogram obowiązuje w dniu debiutu spółki na rynku NewConnect.



Ograniczenia wahań kursu na rynku NewConnect

Notowania ciągłe

Instrument	Kurs odniesienia na otwarcie	Dopuszczalna zmiana kursu na otwarcie	Dopuszczalna zmiana kursu w trakcie sesji – w przypadku, gdy kurs w trakcie otwarcia został określony*
Akcje	Kurs zamknięcia	±20% od kursu zamknięcia (z możliwością rozszerzenia do 44%)	±20% od kursu otwarcia (z możliwością rozszerzenia)
Prawa do akcji			
Prawa poboru			

* W przypadku, gdy w trakcie otwarcia kurs nie został określony, dopuszczalna zmiana kursu liczona jest w stosunku do kursu zamknięcia.

W dniu debiutu widełki dla kursu otwarcia dla akcji i praw do akcji wynoszą maksymalnie +/-50%, a dla kursu otwarcia wyznaczonego w trakcie równoważenia na otwarciu maksymalnie +/-100%.

Notowania jednolite

Instrument	Dopuszczalna zmiana kursów na fixingu*
Akcje	±20% od kursu odniesienia na ostatnim fixingu (z możliwością rozszerzenia)
Prawa do akcji	
Prawa poboru	

* W dniu debiutu widełki dla pierwszego kursu jednolitego dla akcji i praw do akcji wynoszą maksymalnie +/-50%, a za zgodą Organizatora ASO maksymalnie +/-100%.



Członkowie rynku NewConnect

Członkiem rynku NewConnect może być podmiot, który posiada status członka Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie SA.

Aby uzyskać status członka rynku NewConnect członek giełdy powinien złożyć do GPW wniosek o określenie daty rozpoczęcia i zakresu działania na rynku NewConnect. Warkiem rozpoczęcia działania jest przekazanie na GPW, najpóźniej na dwa dni robocze przed datą rozpoczęcia działania, oświadczenie

nia o przystąpieniu oraz dokonaniu wpłaty do funduszu zabezpieczającego rozliczanie transakcji zawartych na ASO (prowadzonego przez KDPW) przez członka rynku lub inny podmiot, z którym członek rynku podpisał umowę o rozliczanie transakcji zawieranych na NewConnect. Członkami rynku NewConnect są krajowe domy maklerskie, banki prowadzące działalność maklerską oraz zagraniczne firmy inwestycyjne.

Lista członków rynku NewConnect (stan na koniec 2011 r.)

Alior Bank SA

www.aliorbank.pl

Banco Espírito Santo de Investimento S.A.

www.esinvestment.com

Bank BPH SA

www.bph.pl

Bank DnB NORD Polska SA

www.dnb nord.pl

Bank Gospodarki Żywnościowej SA

www.bgz.pl

Bank Polska Kasa Opieki SA

www.pekao.com.pl

Centralny Dom Maklerski Pekao SA

www.cdmpekao.com.pl

Copernicus Securities SA

www.copernicus.pl

CYRRUS as *

www.cyrrus.cz

Concorde Securities S.A. *

www.concordesecurities.hu

DB Securities SA

www.db.com

Dom Inwestycyjny BRE Banku SA

www.dibre.com.pl

Dom Maklerski AmerBrokers SA

www.amerbrokers.pl

Dom Maklerski Banku BPS SA

www.dmbps.pl

Dom Maklerski Banku Handlowego SA

www.dmbh.pl

Dom Maklerski Banku Ochrony Środowiska SA

www.bossa.pl

Dom Maklerski BDM SA

www.bdsm.com.pl

* zagraniczna firma inwestycyjna

Dom Maklerski BZ WBK SA

www.dmbzwbk.pl

Dom Maklerski IDM SA

www.idmsa.pl

ERSTE Securities Polska SA

www.esp.pl

ING Securities SA w Warszawie

www.ingsecurities.pl

IP INTERCAPITAL MARKETS AD

www.intercapital.bg/en

IPOPEMA SECURITIES SA

www.ipopema.pl

KBC Securities NV (SA) Oddział w Polsce

www.kbcmakler.pl

Millennium Dom Maklerski SA

www.millenniumdm.pl

NOBLE Securities SA

www.noblesecurities.pl

NWAI Dom Maklerski

www.nwai.pl

OPERA Dom Maklerski Sp. z o.o.

www.opera.pl

Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski SA

www.dm.pkobp.pl

Raiffeisen Bank Polska SA

www.raiffeisen.pl

TRIGON Dom Maklerski SA

www.trigon.pl

UniCredit CAIB Poland SA

www.ca-ib.com

Wood & Company Financial Services as *

www.wood.cz

X- Trade Brokers Dom Maklerski SA

www.xtb.pl

**Udział członków Giełdy w obrotach na NewConnect w 2011 r.**

Lp.	Biura maklerskie	Wartość obrotów akcjami		Lp.	Biura maklerskie	Wartość obrotów akcjami	
		(mln zł)	(%)			(mln zł)	(%)
1	DM BZ WBK	801,21	20,50	20	IPOPEMA	18,91	0,48
2	DI BRE Banku	597,75	15,29	21	BGŻ SA	18,57	0,48
3	DM BOŚ SA	419,72	10,74	22	COPERNICUS	16,43	0,42
4	PKO BP	391,46	10,01	23	OPERA	12,68	0,32
5	CDM PEKAO	329,88	8,44	24	DB SECUR.	12,12	0,31
6	ALIOR BM	213,88	5,47	25	UNICRCAIB	9,32	0,24
7	ING SECUR	141,62	3,62	26	DM BPS	8,39	0,21
8	DM PEKAO	137,48	3,52	27	BESI	7,17	0,18
9	BDM SA	115,67	2,96	28	CYRRUS	5,46	0,14
10	DNB NORD	110,70	2,83	29	WOOD	4,69	0,12
11	NOBLE	73,51	1,88	30	ERSTE	2,05	0,05
12	BPH	72,53	1,86	31	CONCORDE	1,31	0,03
13	TRIGON	72,79	1,86	32	INTERCAPITAL	0,00	0,00
14	IDMSA	71,09	1,82	33	NWAI DM	0,00	0,00
15	MILL DM	64,25	1,64	34	RAIFFEISEN BANK POLSKA	0,00	0,00
16	KBC SECURITIES	61,88	1,58				
17	XTB	60,04	1,54				
18	AMERBROKER	34,47	0,88				
19	DM BH	22,22	0,57				



Animator Rynku/Market Maker

W okresie notowania instrumentów finansowych na rynku NewConnect emitent wspierany jest przez firmę inwestycyjną występującą w roli animatora rynku. Animatorem rynku na NewConnect może zostać członek rynku lub inna firma inwestycyjna (w tym zagraniczna), która na podstawie umowy z GPW zobowiąże się do wspomagania płynności obrotu notowanymi tu instrumentami finansowymi.

Po upływie 2 lat od dnia rozpoczęcia notowania danych instrumentów finansowych na rynku NewConnect, GPW może odstąpić od wymogu posiadania przez emitenta animatora rynku, o ile przemawia za tym poziom płynności obrotu jego instrumentami. GPW może zobowiązać emitenta do spełnienia warunku, o którym mowa powyżej w przypadku gdy uzna to za konieczne dla poprawy płynności obrotu instrumentami finansowymi tego emitenta.

Lista animatorów rynku NewConnect (stan na 31 grudnia 2011 r.)

Bank DnB NORD Polska SA
www.dnb nord.pl

Beskidzki Dom Maklerski SA
www.bdm.com.pl

Cyrrus, a.s.*
www.cyrrus.cz

Dom Maklerski Amerbrokers SA
www.amerbrokers.pl

Dom Maklerski Banku Ochrony Środowiska SA
www.bossa.pl

Dom Maklerski BZ WBK SA
www.dmbzwbk.pl

Dom Maklerski IDM SA
www.idmsa.pl

Dom Maklerski TRIGON SA
www.trigon.pl

Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski SA
www.dm.pkobp.pl

Copernicus Securities SA
www.copernicus.pl

NOBLE Securities SA
www.noblesecurities.pl

ALIOR Bank SA
www.aliorbank.pl/pl/biuro_maklerskie

Dom Inwestycyjny BRE Banku SA
www.dibre.com.pl

Dom Maklerski Banku BPS SA
www.dmbps.pl

* Zagraniczna firma inwestycyjna.



Autoryzowani Doradcy na rynku NewConnect

Każdy podmiot zamierzający zadebiutować na rynku NewConnect zobowiązany jest do podjęcia współpracy z Autorzywanym Doradcą – firmą doradczą, której Giełda Papierów Wartościowych udzieliła autoryzacji do działania w otoczeniu alternatywnego systemu obrotu. O wpis na listę Autoryzowanych Doradców na NewConnect mogą ubiegać się firmy inwestycyjne, kancelarie prawne, firmy audytorskie lub firmy doradztwa finansowego, posiadające wiedzę i doświadczenie w obsłudze małych i średnich przedsiębiorstw w zakresie rynku kapitałowego oraz, począwszy od 2012 r., zatrudniające przynajmniej 2 osoby posiadające Certyfikat Doradcy w Alternatywnym Systemie Obrotu. Certyfikat ten można uzyskać po zaliczeniu specjalistycznego egzaminu (organizowanego przez GPW), sprawdzającego wiedzę

i praktyczną znajomość przepisów regulujących alternatywny system obrotu.

Rola Autoryzowanego Doradcy jest kompleksowa obsługa emitenta w zakresie przygotowania do debiutu, w tym m.in.: badanie, czy dokument informacyjny został sporządzony zgodnie z wymogami alternatywnego systemu obrotu, zatwierdzenie dokumentu informacyjnego (stanowiące niejako poręczenie rzetelności spółki, którą doradca kieruje na rynek NewConnect) oraz zapewnienie merytorycznego wsparcia w zakresie wypełniania obowiązków informacyjnych i funkcjonowania instrumentów finansowych emitenta w alternatywnym systemie.

Według stanu na 31 grudnia 2011 r. na listę Autoryzowanych Doradców na NewConnect wpisane były 103 podmioty doradcze.



Autoryzowani Doradcy NewConnect

*Autoryzowani Doradcy zarówno NewConnect, jak i Catalyst.

"4DF" Spółka z o.o. i Wspólnicy sp. k.*
www.4df.eu

ACADIA Spółka z o.o. S.K.A.*
www.acadia.pl

Adwokaci i Radcowie Prawni sp. k. Izabela Żyglicka i Wspólnicy*
www.kpr.pl

Antares Corporate Finance sp. z o.o.
www.antares.biz.pl

Art Capital sp. z o.o.*
www.art-capital.pl

Augeo Ventures sp. z o.o.*
www.augeo.pl

Auxilium SA
www.auxilium.com.pl

Avantazh Capital Management, LLC*
www.avantazh-capital.com

Bank DnB NORD Polska SA*
www.dnb nord.pl

Bank Gospodarki Żywnościowej SA - Biuro Maklerskie*
www.bgz.pl/biuro_maklerskie/

Bank Zachodni WBK SA*
www.bzwbk.pl

Bastion Dom Inwestycyjny sp. z o.o.*
www.bastiongroup.com

BDO sp. z o.o.*
www.bdo.pl

Blue Tax Group SA*
www.bluetax.pl



BRE Corporate Finance SA* www.bcf.pl	Doradztwo Ekonomiczne - Dariusz Zarzecki* www.zarzecki.pl
BTFG Audit sp. z o.o.* www.bt-fg.com	DSBJ Grupa Doradcza sp. z o.o.* www.dsbj.eu
Capital City sp. z o.o.* www.capitalcity.pl	EBC Solicitors S.A.* www.ebcslcitors.pl
Capital One Advisers sp. z o.o.* www.capitalone.pl	EFICOM SA www.eficom.pl
Carnelian Partners sp. z o.o.* www.carnelian.pl	Equity Advisors sp. z o.o.* www.equityadvisors.pl
CC Group sp. z o.o. www.ccgroup.com.pl	Equity Market Consulting Group sp. z o.o. (EMCG sp. z o.o.) www.emcg.pl
Cellica sp. z o.o. www.cellica.pl	ERSTE Securities Polska SA* www.esp.pl
Certus Capital sp. z o.o. www.certuscapsital.pl	Financial Markets Center Management sp. z o.o. www.fmcm.pl
Chabasiewicz, Kowalska i Partnerzy. Radcowie Prawni.* www.ck-legal.pl	FinBridge sp. z o.o.* www.finbridge.pl
CMS Corporate Management Services sp. z o.o.* www.cms-proalfa.pl	Fitz Roy sp. z o.o.* www.fitz-roy.pl
Copernicus Securities SA www.copernicus.pl	Fundusz Południowy sp. z o.o.* www.funduszpoludniowy.pl
Corvus Corporate Finance sp. z o.o.* www.corvuscf.pl	Grant Thornton Frąckowiak sp. z o.o.* www.GrantThornton.pl
CWW S. Cetera, M. Węgrzyn-Wysocka i Wspólnicy Kancelaria Radców Prawnych i Adwokatów sp. k. www.cww.pl	Green Capital.pl sp. z o.o. www.greencapital.pl
DFI sp. z o.o. www.dfi.com.pl	Grupa Gumułka - Audyt sp. z o.o.* www.gumulka.pl
DFP Doradztwo Finansowe SA www.dfp.pl	Grupa Trinity SA* www.grupatrinity.pl
DGA SA www.dga.pl	ICF sp. z o.o. (d. Inwestexpert Corporate Finance sp. z o.o.)* www.icfsa.pl
Dom Inwestycyjny Investors SA* www.investors.pl	IDMSA.PL Doradztwo Finansowe sp. z o.o. www.df.idmsa.pl
Dom Inwestycyjny Taurus sp. z o.o.* www.dom-taurus.pl	Invest Concept sp. z o.o. www.investconcept.pl
Dom Maklerski Banku BPS SA* www.dmbps.pl	INVESTcon Group SA* www.investcongroup.pl
Dom Maklerski BDM SA* www.bdm.com.pl	IPO SA* www.ipo.pl
Dom Maklerski Banku BZ WBK SA www.dmbzwbk.pl	IPO Doradztwo Strategiczne SA www.ipo.com.pl
Dom Maklerski BOŚ SA* www.bossa.pl	Jacek Jonak Kancelaria Radcy Prawnego* www.jonaklaw.com
Dom Maklerski Capital Partners SA* www.dmcpl.com.pl	Kancelaria CSW Więckowska i Partnerzy, Radcy Prawni* www.kancelaria-csw.pl
Dom Maklerski WDM SA* www.wdmsa.pl	



Kancelaria Radców Prawnych i Adwokatów Nowakowski i Wspólnicy sp. k. www.knw.pl	Raiffeisenbank a.s www.rb.cz
Kancelaria Radców Prawnych Leszek Czarny, Wojciech Budny i Wspólnicy sp.k* www.czarny-budny.pl	Raiffeisen Bank Polska SA www.raiffeisen.pl
Kurek Kościółek Wójcik Kancelaria Radców Prawnych sp. p. www.kkw.pl	Recovery Solutions SA* www.recoverysolutions.pl
Lema Finance sp. z o.o.* www.lemafinance.pl	Rubicon Partners Corporate Finance SA* www.rubiconpartners.pl
Lewandowski Pyffel & Partners sp. z.o.o.* www.lpip.pl	Sadowski, Piaszczyk i Wspólnicy sp.k. www.spiw.com.pl
Łatała i Wspólnicy www.latala.com.pl	SALWIX sp. z o.o.* www.salwix.pl
Łuczyński i Wspólnicy sp. k.* www.liwlegal.pl	Secus Asset Management SA* www.secus.pl
M&M Doradztwo Gospodarcze sp. z o.o.* www.mm-dg.pl	Sirius Corporate Solutions SA* www.siriuscs.pl
Mercurius Financial Advisors sp. z o.o. sp. k* www.mfa.pl	Sobolewska i Wspólnicy Doradcy Prawni sp. k* www.smlegal.pl
Metropolitan Capital Solutions sp. z o.o. S.K.A. www.metropolitancapital.pl	Szczeszek i Wspólnicy sp. k. www.szczeszek.pl
Morison Finansista Corporate Finance sp. z o.o.* www.morison.pl	Tatar i Wspólnicy sp.k.* www.tatar.com.pl
Navigator Capital SA* www.navigatorcapital.pl	THC CF sp. z o.o.* www.tarheelcap.com
Nobilis Counsels Kot Gładyś Grocholski sp. k.* www.nobiliscounsels.com	T&T Consulting - Kancelaria Doradztwa Gospodarczego www.ttconsulting.pl
Noble Securities SA* www.noblesecurities.pl	Top Consulting SA www.topconsult.pl
NWAI Dom Maklerski SA* www.nwai.pl	Trigon Dom Maklerski SA* www.trigon.pl
O.M.Finance sp. z o.o.* www.omfin.pl	Valor Partners sp. z o.o.* www.valorpartners.pl
PKF Consult sp. z o.o.* www.pkfconsult.pl	Ventus Asset Management SA* www.ventusam.pl
PL Consulting sp. z o.o. www.pl-consulting.pl	WDM Autoryzowany Doradca sp. z o.o.* www.wdmsa.pl
Prof. Marek Wierzbowski i Partnerzy – Adwokaci i Radcowie Prawni www.mwlegal.pl	Wołoszański, Rożko i Partnerzy Kancelaria Radców Prawnych* www.wrplegal.pl
PROFESCAPITAL sp. z o.o.* www.profescapital.pl	RedMount Partners sp. z o.o.** www.redmount.pl
Progress Holding sp. z o.o. www.progressholding.pl	** Firma jest Autoryzowanym Doradcą tylko dla rynku Catalyst.
Prometeia Capital sp. z o.o. www.prometeia.pl	
Radzikowski, Szubielska i Wspólnicy sp.k. (Chadbourne & Parke)* www.chadbourne.com	



Obowiązki informacyjne spółek

W porównaniu z rynkiem regulowanym, obowiązki dla spółek z rynku NewConnect to:

- brak obowiązku publikowania raportów półroczych,
- mniejszy zakres raportów kwartałowych,
- dłuższy termin na publikację raportu rocznego (6 miesięcy).

Obowiązkowe są:

- raporty bieżące,
- raporty kwartałne,
- zaudytowane raporty roczne.

Do rapportowania obowiązków przewidzianych Regulaminem ASO wykorzystywana jest Elektroniczna Baza Informacji (EBI) – system przekazywania do publicznej wiadomości raportów bieżących i okresowych przekazywanych przez spółki notowane na rynku NewConnect. System został stworzony i jest nadzorowany przez GPW.

W trosce o jakość relacji spółek notowanych na NewConnect z inwestorami, a co za tym idzie o rozwój całego NewConnect, od 2009 r. na rynku obowiązują „Dobre praktyki spółek notowanych na NewConnect”. Zgodnie z nimi emitenci akcji notowanych na tym rynku są zobowiązani do publikacji, wraz z raportem rocznym, opisowego raportu dotyczącego stosowania zasad ładu korporacyjnego oraz raportów bieżących w sprawie naruszenia zasad dobrych praktyk.

Dystrybucja informacji z rynku NewConnect

Każdy inwestor może na bieżąco obserwować notowania NewConnect za pośrednictwem strony internetowej www.newconnect.pl oraz www.gpwinfostrada.pl. Dostęp do informacji z NewConnect jest także możliwy za pośrednictwem autoryzowanych dystrybutorów serwisów giełdowych. Aktualnie (luty 2012) 40 firm oferuje swoim abonentom dostęp do notowań w czasie rzeczywistym, w tym: 21 domów maklerskich, 9 agencji informacyjnych, 7 portali internetowych, 2 dostawców systemów IT oraz 1 bank.

Zdecydowana większość spośród tych dystrybutorów oferuje dostęp do notowań giełdowych z NewConnect już od momentu uruchomienia rynku, co świadczy o postrzeganiu NewConnect przez ich klientów jako integralnej i ważnej części polskiego rynku kapitałowego.

W chwili obecnej prawie wszyscy polscy dystrybutorzy (35 firm) oferują notowania z NewConnect. Ponadto notowania są oferowane przez 5 czołowych światowych agencji informacyjnych (Thomson Reuters, Bloomberg, Interactive Data, SIX Telekurs oraz VWD), co wskazuje na zainteresowanie rynkiem NewConnect inwestorów zagranicznych.

Abonenci dystrybutorów mają łatwy dostęp do notowań giełdowych za pośrednictwem tych samych aplikacji, które wykorzystują do obserwacji notowań na Głównym Rynku GPW. Dostęp do notowań z NewConnect ma obecnie prawie 311 tys. abonentów (o 51 tys. więcej niż w analogicznym okresie 2010 r.), w tym ponad 307 tys. to inwestorzy polscy, a pozostały to inwestorzy zagraniczni.

**⇒ Lista dystrybutorów informacji (stan na koniec lutego 2012)**

Biuro Maklerskie Banku DnB NORD Polska SA www.bmdnb nord.pl	Bonnier Business www.bonnier.pl
Dom Maklerski BDM S.A. www.bdm.com.pl	mBank www.mbank.pl
Statica www.statica.pl	KBC Securities www.kbcmakler.pl
Bankier.pl www.bankier.pl	Onet.pl www.onet.pl
CDM Pekao www.cdmpekao.com.pl	BGŻ www.bgz.pl
DM BPH www.bm.bph.pl	FT Interactive Data www.interactivedata.com
DM Millennium www.millenniumdm.pl	Bloomberg www.bloomberg.com
CAIT www.cait.com.pl	Money.pl www.money.pl
Interia.pl www.interia.pl	OPERA Dom Maklerski www.opera.pl
Presspublica www.rp.pl	Alior Bank www.aliorbank.pl
DM BZ WBK www.dmbzwbk.pl	NOBLE Securities www.noblesecurities.pl
DM BOŚ www.bossa.pl	DM Banku Handlowego www.dmbh.pl
DM Amerbrokers www.amerbrokers.pl	VWD www.vwd.com
Reuters www.reuters.com	Polski Terminal Finansowy www.terminalfinansowy.pl
DM PKO BP www.dm.pkobp.pl	Raiffeisen Bank Polska www.raiffeisen.pl
DM Trigon www.trigon.pl	Deutsche Bank PBC www.deutsche-bank-pbc.pl
DI BRE www.brebank.pl	Xignite www.xignite.com
ING Securities www.ingsecurities.pl	Notoria Serwis www.ir.notoria.pl
Wirtualna Polska www.wp.pl	
Polska Agencja Prasowa www.pap.pl	
Telekurs www.six-telekurs.com	
Dom Maklerski IDM www.idmsa.pl	



Raporty ze spółek

Dostęp do raportów emitentów możliwy jest poprzez system EBI. Podobnie jak w przypadku notowań, można się z nimi zapoznać za pośrednictwem strony internetowej www.newconnect.pl oraz www.gpwinfostrafa.pl.

Dostęp do raportów EBI jest także możliwy za pośrednictwem autoryzowanych dystrybutorów serwisów giełdowych. Aktualnie 22 firmy oferują swoim abonentom dostęp do raportów (wraz z dostępem do notowań w czasie rzeczywistym), w tym 20 firm to podmioty krajowe, a 2 zagraniczne (Reuters i Bloomberg).

Spółki notowane na rynku NewConnect zobowiązane są publikować raporty bieżące, roczne zbadane i raporty kwartalne. Nie ma obowiązku badania ani przeglądania sprawozdań kwartalnych. W przypadku, gdy emitent tworzy grupę kapitałową i na podstawie odrębnych przepisów jest zobowiązany do sporządzania skonsolidowanych sprawozdań finansowych, przekazuje również raporty skonsolidowane.

⌚ Lista dystrybutorów raportów ze spółek (stan na koniec lutego 2012)

DM Millennium

www.millenniumdm.pl

Biuro Maklerskie

Banku DnB NORD Polska SA

www.bmdnb nord.pl

DM BPH

www.bm.bph.pl

Reuters

www.reuters.com

Prespublica

www.rp.pl

Interia.pl

www.interia.pl

DM PKO BP

www.dm.pkobp.pl

DM Trogan

www.trigon.pl

Polska Agencja Prasowa

www.pap.pl

Bankier.pl

www.bankier.pl

Bonnier Business

www.bonnier.pl

NOBLE Securities

www.noblesecurities.pl

Onet.pl

www.onet.pl

CDM Pekao

www.cdmpekao.com.pl

Bloomberg

www.bloomberg.com

Money.pl

www.money.pl

OPERA Dom Maklerski

www.opera.pl

CAIT

www.cait.com.pl

XTB

www.xtb.pl

Grupa Trinity

www.grupatrinity.pl

Financial Web

www.finweb.com

WSEInfoEngine

www.infoengine.pl



Lista spółek notowanych na NewConnect

(stan na koniec 2011 r.)



11BIT [11BA]

11 BIT STUDIOS SA
www.11bitstudios.pl

8FORMULA [8FO]

FORMUŁA 8 SA
www.formula8.pl

ABAK [ABK]

ABAK SA
www.abak.com.pl

ABEONET [ABO]

ABEONET SA
www.abeonet.pl

ABSINVEST [AIN]

ABS INVESTMENT SA
www.absinvestment.pl

ACARTUS [ACA]

ACARTUS SA
www.acartus.pl

ACREO [ACR]

ACREO SA
www.acreo.pl

ADASTRA [ADA]

AD ASTRA EEXECUTIVE CHARAKTER SA
www.aam.com.pl

ADMIRAL [ADM]

ADMIRAL BOATS SA
www.admiral-boats.com

ADMUSIC [AMU]

AD MUSIC SA
www.ad-music.pl

ADVGRUPA [ADV]

GRUPA ADV SA
www.grupa-adv.pl

AERFINANC [AER]

AERFINANCE PLC
www.aerfinance.com

AGROLIGA [AGL]

AGROLIGA GROUP PLC
www.agroliga.com.ua

AGROMA [AGM]

AGROMA SA
www.agroma.pl

AIRMARKET [AIR]

AIR MARKET SA
www.airmarketsa.com

AITON [AIT]

AITON CALDWELL SA
www.aitoncaldwell.pl

AKCEPTFIN [AFC]

AKCEPT FINANCE SA
www.akceptfinance.pl

ALDA-PDA [ALDA]

ALDA SA
www.alda.com.pl

ALKAL [ALKA]

ALKAL SA
www.alkal.pl

ALUMAST [ALU]

ALUMAST SA
www.alumast.eu

ANALIZY [AOL]

ANALIZY ONLINE SA
www.analizy.pl

APLINTER [API]

A.PL INTERNET SA
www.a.pl

APOLONIA [APO]

APOLONIA MEDICAL SA
www.apoloniastudio.com

APS-PDA [APSA]

AUTOMATYKA-POMIARY-STEROWANIE SA
www.aps.pl



AQUABB [AQU]	BGSENERGY [BGS]
AQUA SA W BIELSKU-BIAŁEJ	BGS ENERGY PLUS A.S.
www.aqua.com.pl	www.bgs-energy.cz
AQUAPOZ [AQA]	BINARY [BHX]
AQUA SA	BINARY HELIX SA
www.aqua.poznan.pl	www.binaryhelix.eu
ARTEFE [ART]	BIOERG [BER]
ARTEFE SA	BIOERG SA
www.artefe.com.pl	www.bioerg.pl
ARTNEWMED [ANM]	BIOGENED [BGD]
ART NEW MEDIA SA	BIOGENED SA
www.artnewmedia.pl	www.biogened.pl
ASSETUS [ASS]	BIOMAX [BIM]
ASSETUS SA	BIOMAX SA
www.assetus.pl	www.biomaxsa.pl
ASTRO [ASR]	BIOMAXIMA [BMX]
ASTRO SA	BIOMAXIMA SA
www.astroastro.pl	www.biomaxima.com
ATCCARGO [ATA]	BIOMEDINV [BMV]
ATC CARGO SA	BIO-MED INVESTORS SA
www.atc-cargo.pl	www.biomedinvestors.pl
ATONHT [ATO]	BIOMEDLUB [BML]
ATON-HT SA	BIOMED-LUBLIN SA
www.aton.com.pl	www.biomed.lublin.pl
ATSENERGY [ATE]	BLACKPOIN [BPN]
ATLANTIS ENERGY SA	BLACK POINT SA
www.atlantis-energy.pl	w.blackpoint.pl
AUXILIUM [AUX]	BLIRT [BLR]
AUXILIUM KANCELARIA BIEGŁYCH	BLIRT SA
REWIDENTÓW SA	www.blirt.pl
www.auxilium.com.pl	
AVTECH [AAE]	BLOOBER [BLO]
AVTECH AVIATION&ENGINEERING PLC	BLOOBER TEAM SA
www.avtechaviation.com	www.blooberteam.com
AZTEC [AZC]	BLUETAX [BTG]
AZTEC INTERNATIONAL SA	BLUE TAX GROUP SA
www.aztec-international.eu	www.bluetax.pl
BALTICON [BLT]	BLUMERANG [BLU]
BALTICON SA	BLUMERANG INVESTORS S.A.
www.balticon.pl	www.blumerang.pl
BALTONA [BAL]	BMMEDICAL [BMM]
PRZEDSIEBIORSTWO HANDLU ZAGRA-NICZNEGO BALTONA SA	BM MEDICAL SA
www.baltona.pl	www.medical.pl
BGE [BGE]	BPC [BPC]
BGE SA	BLACK PEARL CAPITAL SA
www.bgesa.pl	www.blackpearlcapital.pl
	BPI [BPI]
	BLU PRE IPO S.A.
	www.blupreipo.com.pl



BRIJU [BRI]	CWPE [CWP]
BRIJU SA	CENTRUM WSPIERIANIA PROJEKTÓW
www.briju.pl	EUROPEJSKICH SA
BROADGATE [BGD]	www.cwpe.pl
BROAD GATE SA	DAAH [DAH]
www.broadgate.pl	DOM AUKCYJNY ABBEY HOUSE SA
BUDOSTAL5 [BL5]	www.abbeyhouse.pl
BUDOSTAL-5 SA	DANKS [DNS]
w.budostal5.com.pl	DANKS EUROPEJSKIE CENTRUM DO-
BUDUS [BDS]	RADZTWA PODATKOWEGO SA
KATOWICKIE PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOW-	www.danks.com.pl
NICTWA PRZEMYSŁOWEGO BUDUS SA	DASE [DFG]
www.budus.com.pl	DASE FINANCIAL GROUP SA
C2A [C2A]	www.dase.pl
CALL2ACTION SA	DEKTRA [DKR]
www.call2action.pl	DEKTRA SA
CALESCO [CLS]	www.dektra.pl
CALESCO SA	DEMOLEN [DEM]
www.calesco.pl	DE MOLEN SA
CASPAR [CSR]	www.demolen.com.pl
CASPAR ASSET MANAGEMENT SA	DENTAMDC – PDA [DAMA]
CCTOOLS [CCT]	DENT-A-MEDICAL SA
CALL CENTR TOOLS SA	www.dent-a-medical.com
www.cctools.pl	DEPEND [DEP]
CERABUD [CER]	DEPEND SA
CERABUD SA	www.depend.pl
www.cerabud.pl	DFP [DFP]
CFBPS [CFB]	DFP DORADZTWO FINANSOWE SA
CF BANKU BPS SA	www.dfp.pl
www.cfbps.pl	DIGITAL [DGL]
CODEMEDIA [COD]	DIGITAL AVENUE SA
CODEMEDIA SA	www.digitalavenue.pl
www.codemedia.pl	DIRECTES [DES]
COMPEDIA [CPL]	DIRECT ESERVICES SA
COMPEDIA.PL SA	www.direkt24.biz
www.comperia.pl	DOBRODZIĘSKA [DNA]
COMPRESS [COM]	DOBRA NASZA SA
COMPRESS SA	www.dobranasza.pl
www.compress.com.pl	DOMENOMAN [DOA]
COOLMARK [CLM]	DOMENOMANIA.PL SA
COOL MARKETING SA	www.domenomania.pl
www.coolmarketing.pl	DOMEXBUD [DMX]
COPERNIC [CRS]	DOMEX-BUD DEVELOPMENT SA
COPERNICUS SECURITIES SA	www.domex-bud.pl
www.copernicus.pl	
CSY [CSY]	
CSY SA	
www.csy.ilawa.pl	



DOMLEK [DML]	EKOBOX [EBX]
DOM LEKARSKI SA	EKOBOX SA
www.domlekarski.pl	www.ekobox.pl
DOMZDROW [DMZ]	EKOPOL [EGH]
DOMZDROWIA.PL SA	EKOPOL GÓRNOŚLĄSKI HOLDING SA
www.domzdrowia.pl	www.eg.com.pl
DORADCY24 [D24]	EMCAPITAL [ECP]
DORADCY24 SA	EMMERSON CAPITAL SA
www.doradcy24.pl	www.emmersoncapital.pl
DRKENDY [DRK]	EMMERSON [EMM]
DR KENDY SA	EMMERSON SA
www.drkendy.com	www.emmerson.pl
DRUKPAK [DRU]	EMONT [ELM]
KUJAWSKIE ZAKŁADY POLIGRAFICZNE	ELEKTROMONT SA
DRUK-PAK SA	www.elektromont.pl
www.drukpak.pl	
DTP [DTP]	EMPORIUM [EMR]
DTP SA	EMPORIUM SA
www.dtpartners.pl	www.emporiumpsa.com.pl
DYWILAN [DYW]	EMUZYKA [EMU]
DYWILAN SA	E-MUZYKA SA
www.dywilan.pl	www.e-muzyka.pl
D&D [DXD]	EPICTURES - PDA [EAPA]
D&D SA	EAST PICTURES SA.
www.d-d.com.pl	www.eastpictures.pl
EASYCALL [ECL]	EPIGON [EPI]
EASYCALL.PL SA	EPIGON SA
www.easycall.pl	www.epigonsa.pl
ECOTECH [ECO]	ERS [ERS]
ECOTECH POLSKA SA	EUROSYSTEM SA
www.ecotech.com.pl	www.eurosystem.com.pl
EENERGO [EEN]	ESKIMOS [ESK]
E-ENERGO SA	ESKIMOS SA
www.e-energo.pl	www.eskimossa.pl
EFICOM [EFI]	ESOTIQ [EAH]
EFICOM SA	ESOTIQ&HENDERSON SA
www.eficom.pl	www.esotiqhenderson.com
EGB [EGB]	EUROSNACK [ECK]
EGB INVESTMENTS SA	OSNACK SA
www.egb.pl	www.eurosnack.pl
EKANCELAR [EKA]	EUROTAX [ETX]
E-KANCELARIA GRUPA FINANSOWA SA	EURO-TAX.PL SA
www.e-kancelaria.com	www.euro-tax.pl
EKIOSK [EKSA]	EXDEBT [EXD]
E-KIOSK SA	EX-DEBT S.A.
www.e-kiosk.pl	www.exdebt.pl



EZO [EZO]	GKSKAT [GKS]
EZO SA	GKS GIEKSA KATOWICE SA
www.ezo-recycling.pl	www.gieksa.pl
FABRFORMY [FFO]	GLOBAL [GTR]
FABRYKA FORMY SA	GLOBAL TRADE SA
www.fabryka-formy.pl	www.global-trade.pl
FINHOUSE [FIN]	GOADVISER [GOA]
FINHOUSE SA	GOADVISERS SA
www.finhouse.pl	www.gounited.pl/advisers
FININT [FIP]	GOLAB [GOL]
FINANCIAL INTERMEDIARIES POLSKA SA	GOLAB SA
www.fipsa.pl	www.golabsa.pl
FITEN [FIN]	GOTFI [GTF]
FITEN SA	GO TFI SA
www.fiten.pl	www.gounited.pl
FLUID [FLD]	GPFCAUSA -PDA [GPFA]
FLUID SA	GRUPA PRAWNO FINANSOWA CAUSA SA
www.fluid.pl	www.gpfcausa.pl
FMOZAROW-PDA [FMOA]	GPPI [GPP]
FABRYKA MASZYN OŻARÓW SA	GRUPA PACTOR - POTEMPA INKASSO SA
www.fm-ozarow.pl	www.gppi.pl
FONECO [FNE]	GRAPHIC [GRP]
FON ECOLOGY SA	GRAPHIC SA
www.fon-sa.pl	www.graphic.pl
FOREVEREN [FOR]	GREENENER [GRE]
FOREVER ENTERTAINMENT SA	D.B.B. GREEN ENERGY SA
www.forever-entertainment.com	www.dbbgreen.pl
FRESH24 [F24]	GREENTECH [GRT]
F24 SA	GREEN TECHNOLOGY S.A.
www.fresh24.pl	www.greenev.eu
FUTURIS [FUT]	GREMPCO [GRM]
FUTURIS S.A.	GREMPCO SA
www.futuris.com.pl	www.grempcocom
GALVO [GAL]	GRJAGUAR [GJA]
GALVO SA	GRUPA JAGUAR SA
www.galvo.com.pl	www.grupajaguar.pl
GCINVEST [GCI]	GRODNO [GRN]
GC INVESTMENT SA	GRODNO SA
www.gcinvest.pl	www.grodno.pl
GENERGY [GNR]	GRUPAHRC [HRC]
GENESIS ENERGY S.A.	GRUPA HRC SA
www.divicom.pl	www.hrc.com.pl
GENOMED [GEN]	GRUPAREC [GRC]
GENOMED SA	GRUPA RECYKL SA
www.genomed.pl	www.gruparecykl.pl
GEOINVENT [GEO]	GWARANT [GWR]
GEOINVENT SA	GWARANT AGENCJA OCHRONY SA
www.geoinvent.com.pl	www.gwarant.pl



HEFAL [HEF]	INNOGENE [IGN]
HEFAL SERWIS SA	INNO-GENE SA
www.hefalservis.pl; www.hefal.pl	www.inno-gene.eu
HMSG [HMS]	INPOINT [IPT]
HMSG SA	IN POINT SA
www.hmsg.pl	www.in-point.pl
HORTICO [HOR]	INTELIWIS [ITL]
HORTICO SA	INTELIWISE SA
www.hortico.pl	www.inteliwise.com
HOTBLOK [HOT]	INTERNITY [INT]
HOTBLOK SA	INTERNITY SA
www.hotblok.pl	www.internitysa.pl
HURTIMEX [HRT]	INTWORKS [IWS]
HURTIMEX SA	INTERNET WORKS SA
www.hurtimex.com.pl	www.internetworks.pl
HYDRAPRES [HPS]	INVESTREM [ITX]
HYDRAPRES SA	INVEST-REMEX SA
www.hydrapres.pl	www.investremex.pl
I3D [I3D]	INVISTA [INV]
I3D SA	INVISTA SA
www.isd.pl	www.invista.com.pl
IAI [IAI]	INWAZJA [IPC]
IAI SA	INWAZJAPC SA
www.iai-sa.com	www.inwazjapc.pl
ICMVISION [ICM]	INWESTPL [INW]
ICOM VSION HOLDING AS	INWESTYCYJE.PL SA
www.icomvision.com	www.inwestycje.pl
ICPD [ICD]	IPO [ISAA]
INTERCAPITAL PROPERTY DEVELOPMENT ADSIC	IPO SA
www.icpd.bg	www.ipo.pl
IGORIA [IGT]	IPODS [IOD]
IGORIA TRADE SA	IPO DORADZTWO STRATEGICZNE SA
www.igoriatrade.com	www.ipo.com.pl
INBOOK-PDA [INBA]	IQMEDICA [IQM]
INBOOK SA	IQ MEDICA SA
www.inbook.pl	www.iqmedica.pl
INCANA [ICA]	ISIAG [ISG]
INCANA SA	INSTYTUT SZKOLEN I ANALIZ GOSPODARCZYCH SA
www.incana.pl	www.institutsiag.pl
INDEXCOP [ICI]	IZOBLOK [IZB]
INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL SA	IZO BLOK SA
www.indexcopernicus.com	www.izo-blok.pl
INFOSYS [IFS]	
INFOSYSTEMS SA	
www.infosystems.pl	



JDB [JDB]	LZMO [LZM]
JURAJSKI DB SA	LZMO SA
www.jdbsa.pl	www.lzm.pl
KBJ [KBJ]	M4B [M4B]
KBJ SA	M4B SA
www.kbj.com.pl	www.m4b.pl
KCSP [KCS]	MABION [MAB]
KCSP SA	MABION SA
www.kcsp.pl	www.mabion.eu
KLON [KLN]	MAGNIFICO [MGF]
KLON SA	MAGNIFICO SA
www.klon.net.pl	www.magnifico.com.pl
KOMFORTKM [KKM]	MAKOLAB [MLB]
KOMFORT-KLIMA SA	MAKOLAB SA
www.komfort-klima.pl	www.makolab.com
KOMPLEKS [KMS]	MAKORA [MRA]
GRUPA KONSULTINGOWO-INKZYNIERYJNA KOMPLEKS SA	MAKORA SA
www.kompleks.pl	www.makora.com
KORBANK [KOR]	MALKOWSKI [MMA]
KORBANK SA	MAŁKOWSKI-MARTECH SA
www.korbank.pl	www.malkowski.pl
www.investor.korbank.pl	
KUPIEC [KPC]	MARKA [MRK]
KUPIEC SA	MARKA SA
www.kupiec.az.pl	www.markasa.pl
LANGLOO [LAN]	MARSOFT [MAR]
LANGLOO.COM SA	MARSOFT SA
www.langloo.com	www.marsoftsa.pl
LAURENPES [LPS]	MAXIMUS [MAX]
LAUREN PESO POLSKA SA	MAXIMUS SA
www.laurenpeso.pl	www.maximussa.pl
LEGALSTRM [LEG]	MAXIPIZZA [MXP]
LEGAL STREAM SA	MAXIPIZZA SA
www.legalstream.pl	www.maxipizza.pl
LIBERTY [LTG]	MBPARTNER [MBP]
LIBERTY GROUP S.A.	MOBILE PARTNER SA
www.libertygroup.pl	www.mobilepartner.pl
LOKATYBUD [LBD]	MDEVELOP [MDE]
LOKATY BUDOWLANE SA	M DEVELOPMENT SA
www.lokatybudowlane.pl	www.m-development.pl
LUG [LUG]	MEDIACAP [MCP]
LUG SA	MEDIACAP SA
www.lug.com.pl	www.emlab.pl
LUXIMA [LUX]	MEDIANPOL-PDA [MDNA]
LUXIMA SA	MEDIAN POLSKA SA
www.luxima.com.pl	www.medianpolpda.pl
	MEDICALG [MGD]
	MEDICALGORITHMICS SA
	www.medicalalgorithmics.pl



MERA [MER]	MTC [MTC]
MERA SCHODY SA	MOTOR TRADE COMPANY SA
www.mera.pl	www.mtcsa.pl
MEW [MSA]	MWTENIS [MWS]
MEW SA	MW TENIS SA
www.mewsa.pl	www.mwtenis.pl
MICROTECH I [MIC]	NANOTEL [NAN]
MICROTECH INTERNATIONAL SA	NANOTEL SA
www.microtech.com.pl	www.nanotel.pl
MILKPOL [MLP]	NAVIMORIN [NIN]
MILKPOL SA	NAVIMOR-INVEST SA
www.milkpol.com.pl	www.navimorinvest.eu
MINERAL [MND]	NEMEX [NMX]
MINERAL MIDRANGE SA	NEMEX SA
www.mineralmidrange.com	www.nemex.pl
MINOX [MNX]	NFPL [NFP]
MINOX SA	NOWOCZESNA FIRMA SA
www.minox.com.pl	www.nf.pl
MMCPL [MMC]	NICOGAMES [NGS]
MM CONFERENCES SA	NICOLAS GAMES SA
www.mmcpolska.pl	www.nicolsgames.pl
MOBINI [MOB]	NOTORIA [NTS]
MOBINI SA	NOTORIA SERWIS SA
www.mobini.pl	www.notoria.pl
MOBRUK [MBR]	NOVAINV [NOV]
MO-BRUK SA	NOVAINVEST SA
www.mobruk.pl	www.novainvest.com.pl
MOMO [MOM]	NOVIAN [NVN]
MOMO SA	NOVIAN S.A.
www.momo.com.pl	www.novian.pl
MONDAY [MDV]	NWAI [NWA]
MONDAY DEVELOPMENT SA	NWAI DOM MAKLERSKI SA
www.mondaydevelopment.pl	www.nwai.pl
MONTUHOLD [MTH]	ONERAY [ORI]
MONTU HOLDING SA	ONERAY INVESTMENT SA
www.montu.pl	www.oneray.pl
MORIZON [MZN]	ONICO [ONC]
MORIZON SA	ONICO SA
www.morizon.pl	www.onico.pl
MOTORICUS [MTR]	OPENNET [OPE]
MOTORICUS SA	OPEN-NET SA
www.onopix.pl	www.open.net.pl
MPAY [MPY]	OPTONET-PDA [OTNA]
MPAY SA	OPTONET SA
www.mpay.pl	www.optonet.com.pl
MPLVERBUM [VER]	ORGANIC [ORG]
MPL VERBUM SA	ORGANIC FARMA ZDROWIA SA
www.verbum.com.pl	www.organicmarket.pl



ORIONNV [ORN]	POLTRONIC [PTN]
ORION INVESTMENT SA	POLTRONIC SA
www.orioninvestment.pl	www.poltronic.eu
ORZLOPONY [ORL]	POSITIVE [POS]
ORZEŁ SA	POSITIVE ADVISORY SA
www.salon-opon.com	www.positiveadvisory.pl
PAKADEMIA [PAK]	PPG [PPG]
POLSAK AKADEMIA RACHUNKOWOŚCI	PLATINUM PROPERTIES GROUP SA
SA	www.ppgsa.pl
www.par.edu.pl	
PARTEX [PAR]	PPRICE [PPR]
PARTEX SA	POWER PRICE SA
www.listwy.com	www.powerpricesa.pl
PCZ [PCZ]	PREFABET [PBB]
PCZ SA	PREFABET-BIAŁE BŁOTA SA
www.pczsa.pl	www.prefabet-bb.com.pl
www.pcz.com.pl	
PFH [PFH]	PREMFOOD [PFR]
POLSKI FUNDUSZ HIPOTECZNY SA	PREMIUM FOOD RESTAURANTS SA
www.pfh.pl	www.sushi77.com
PGSSOFT [PSW]	PROGRES [PRG]
PGS SOFTWARE SA	PROGRES INVESTMENT SA
www.pgs-soft.com	www.progresinvestment.com
PHARMENA [PHR]	PROXYAD [PXY]
PHARMENA SA	PROXYAD SA
www.pharmena.com.pl	www.proxyad.pl
PHOTON [PHO]	PRTRADE [PTR]
PHOTON ENERGY A.S.	PRAGMA TRADE SA
www.photonenergy.as	www.pragmatrade.pl
PINOTCARO [PCR]	PSWCAPITA [PCA]
PINOTCARO SA	PSW CAPITAL S.A.
www.pinotcaro.com	www.pswcapital.pl
	www.pswholding.pl
PLASMA [PSM]	RAJDY4X4 [4X4]
PLASMA SYSTEM SA	RAJDY 4X4 SA
www.plasmasystem.pl	www.rajd4x4.pl
PLATIGE [PLI]	RCUNION [RCU]
PLATIGE IMAGE SA	R&C UNION SA
www.platige.com	www.rcunion.pl
POLMAN [PLM]	READGENE [RDG]
POLMAN SA	READ-GENE SA
www.polman.pl	www.read-gene.com
POLNOCNR [PNR]	RELIGADEV-PDA [RELA]
PÓŁNOC NIERUCHOMOŚCI SA	RELIGA DEVELOPMENT SA
www.polnoc.pl	www.religa.com.pl
POLSKIHR [PLHA]	REMEDIS [REM]
POLSKI HOLDING REKRUTACYJNY SA	REMEDIS SA
www.polskihr.pl	www.remedis.eu



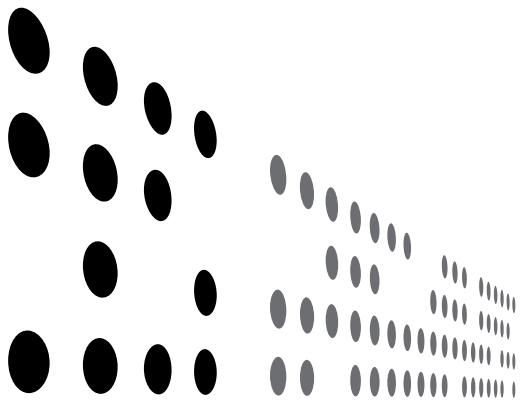
RICHTER [RMS]	SERENITY [SRT]
RICHTER MED SA	SERENITY SA
www.richtermed.pl	www.serenitysa.eu
ROBINSON [RBS]	SEVENET [SEV]
ROBINSON EUROPE SA	SEVENET SA
www.robinson.pl	www.sevenet.pl
ROCCA [RCA]	SITE [STE]
ROCCA SA	SITE SA
www.rocca.pl	www.site.pl
RODAN [ROD]	SMOKESHOP [SMKA]
RODAN SYSTEMS SA	SMOKE SHOP SA
www.rodan.pl	www.smoke.pl
ROTOPINO [ROT]	SMSKREDYT [SMS]
ROTOPINO.PL S.A.	SMS KREDYT HOLDING SA
www.marketo.com	www.smsholding.pl
ROVITA [ROV]	SMT [SMT]
ROVITA SA	SMT SOFTWARE SA
www.rovita.com.pl	www.smtsoftware.com
RSY [RSY]	SOBET [SOB]
RSY SA	SOBET SA
www.rsy.ilawa.pl	www.sobet.pl
RUCHCHORZ [RCW]	SPC [SPC]
RUCH CHORZÓW SA	SUPER PREMIUM CARS SA
www.ruchchorzow.com.pl	www.spcsa.pl
RUNICOM [RUN]	SSI [SSI]
RUNICOM SA	SECURITY SYSTEM INTEGRATION SA
www.runicom.pl	www.ssisa.pl
S4E [S4E]	STANUSCH [STT]
S4E SA	STANUSCH TECHNOLOGIES SA
www.s4e.pl	www.stanusch.com
SAKANA [SKN]	STARFIT-PDA [SFIA]
SAKANA SA	STAR FITNESS SA
www.sakana.pl	www.star-fitness.pl
SARE [SAR]	STARKDEV [STR]
SARE SA	STARK DEVELOPMENT SA
www.saresa.pl	www.starkdev.pl
SCANMEDMM [SCM]	STEMCELLS [SCS]
SCANMED MULTIMEDIS SA	STEM CELLS SPIN SA
www.multidedis.pl	www.stemcellsspin.com.pl
SCOPAK [SCO]	STIGROUP [STI]
SCO-PAK SA	STI GROUP SA
www.scopak.com.pl	www.stigroup.pl
SEKA [SEA]	STOPKLA [STK]
SEKA SA	STOPKLATKA SA
www.seka.pl	www.stopklatka-sa.pl
SELVITA [SLV]	SUNEX [SNX]
SELVITA SA	SUNEX SA
www.selvita.pl	www.sunex.pl



SUNTECH [SUN]	TELIANI [TLVA]
SUNTECH SA	TELIANI VALLEY POLSKA SA
www.suntech.pl	www.telianivalley.pl
SURFLAND [SSK]	TERRA [TRA]
SURFLAND SYSTEMY KOMPUTEROWE	TERRA SA
SA	www.dom-produkcyjny-terra.pl
www.ssk.com.pl	
SWISSPSM [SWP]	TMSBROKER [TMS]
SWISSMED PRYWATNY SERWIS ME-	DOM MAKLERSKI TMS BROKERS SA
DYCZNY SA	www.tms.pl
www.swissmedpsm.pl	www.go4x.pl
SYMBIO [SYM]	TONSILAC [TAC]
SYMBIO POLSKA SA	TONSIL ACOUSTIC COMPANY SA
www.symbio.pl	www.tonsilaudio.com
SYNEKTIK [SNT]	TPH _ PDA [TPH]
SYNEKTIK SA	TELE-POLSKA HOLDING SA
www.synekтик.com.pl	www.tphsa.pl
SYNKRET [SYN]	TROMEDIA [TRO]
SYNKRET SA	TRO MEDIA SA
www.synkret.pl	www.tro.pl
SZAR [SZR]	URLOPYPL [URL]
SZAR SA	URLOPY.PL
www.szar.pl	www.urlopy.pl
T2INVEST [T2I]	VCP [VCP]
T2 INVESTMENT SA	VENTURE CAPITAL POLAND SA
www.t2investment.pl	www.vcpoland.pl
TABLEO [TAB]	VEDIA [VED]
TABLEO SA	VEDIA SA
www.tableo.pl	www.vedia.pl
TAMEX [TOS]	VENITI [VNT]
TAMEX OBIEKTY SPORTOWE SA	VENITI SA
www.tamex.com.pl	www.veniti.pl
TAXNET [TXN]	VENO [VEN]
TEX-NET SA	VENO SA
www.tex-net.pl	www.veno-sa.pl
TAXUSFUND [TFX]	VENTUREIN [VTI]
TAXUS FUND SA	VENTURE INCUBATOR SA
www.taxusfund.pl	www.ventureincubator.pl
TELEMEDPL [TMP]	VERBICOM [VRB]
TELEMEDCYNA POLSKA SA	VERBICOM SA
www.telemedycynapolska.pl	www.verbicom.pl
TELESTO [TLO]	VIAGUARA [VGR]
TELESTO SA	VIAGUARA S.A.
www.telestosa.pl	www.viaguara.com
TELESTR [TLS]	VICTORIA [VIC]
TELESTRADA SA	VICTORIA ASSET OPERATION CENTRE SA
www.telestrada.pl	www.victoriasa.pl



VIDIS [VDS]	XSYSTEM [XSM]
VIDIS SA	XSYSTEM SA
www.vidis.pl	www.xsystem.pl
VISION [VIV]	YELLOWHAT [YEL]
VIRTUAL VISION SA	YELLOW HAT SA
www.virtualvision.pl	www.yellowhat.pl
VOXEL [VOX]	YURECO [YCO]
VOXEL SA	YURECO SA
www.voxel.pl	www.rdi.pl
WASPOL [WAP]	ZAKUPY [ZAK]
WASPOL SA	ZAKUPY.COM SA
www.waspol.info.pl	www.zakupy.com
WBAY [WBY]	ZOC [ZOC]
WEALTH BAY SA	ZOO CENTRUM SA
www.wealthbay.pl	www.zoo-centrum.pl
WDBBU [WDB]	ZWG [ZWG]
WDB BROKERZY UBEZPIECZENIOWI SA	ZWG SA
www.wdbsa.pl	www.zwg.com.pl
WDMSA [WDM]	
WROCŁAWSKI DOM MAKLERSKI SA	
www.wdmsa.pl	
WEEDO-PDA [WDOA]	
WEEDO SA	
www.weedosa.pl	
WERTHHOLZ [WHH]	
WERTH-HOLZ SA	
www.werth-holz.pl	
WESTREAL [WRE]	
WEST REAL ESTATE SA	
www.westrealestate.pl	
WIDOKEN [WDK]	
WIDOK ENERGIA SA	
www.widokenergia.pl	
WIERZYCL [WRL]	
WIERZYCIEL SA	
www.wierzycielsa.pl	
WINDMOBIL [WMO]	
WIND MOBILE SA	
www.windmobile.pl	
WODKAN [WOD]	
WODKAN PRZEDSIEBIORSTWO WODO- CIĄGÓW I KANALIZACJI SA	
www.wodkan.com.pl	
XPLUS [XPL]	
XPLUS SA	
www.xplus.pl	



CATALYST

RYNEK OBLIGACJI GPW



Informacje o rynku CATALYST

Rynek instrumentów dłużnych Catalyst funkcjonuje od 30 września 2009 r. Jest to pierwszy zorganizowany rynek instrumentów dłużnych w Polsce. Prowadzony jest na platformach transakcyjnych Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie SA (rynek regulowany i ASO) oraz BondSpot SA (również rynek regularny i ASO).

Catalyst przeznaczony jest dla obrotu obligacjami komunalnymi, korporacyjnymi, listami zastawnymi i innymi instrumentami o charakterze dłużnym. W ramach Catalyst na rynku regulowanym, notowane są również detaliczne obligacje Skarbu Państwa.

Intencją organizatorów rynku było stworzenie platformy ułatwiającej pozyskiwanie finansowania przez jednostki samorządu te-

rytorialnego i przedsiębiorstwa oraz umożliwiającej inwestowanie w tego typu papiery na efektywnym, bezpiecznym i transparentnym rynku publicznym. Architektura Catalyst sprawia, że jest on dostosowany do potrzeb różnych inwestorów – zarówno hurtowych, jak i detalicznych, instytucjonalnych, jak i indywidualnych.

Podstawy prawne funkcjonowania Catalyst

Zasadnicze regulacje prawne stanowiące podstawę funkcjonowania Catalyst to:

- ustanowienie ustawy o obligacjach,
- ustanowienie ustawy o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych,
- ustanowienie ustawy o obrocie instrumentami finansowymi.

Regulacją dotyczącą Catalyst jest dokument „Zasady działania Catalyst”. Dokument ten określa podstawowe zasady działania rynku, w tym m.in. zasady autoryzacji dłużnych instrumentów finansowych, reguły kierowania obligacjami do obrotu we wszystkich segmentach rynku, zasady uczestniczenia w obrocie, obowiązki informacyjne emitentów i in.

„Zasady działania Catalyst” kształtują podstawowe zasady rynku obligacji, z którymi zgodne są regulacje określające szczegółowe zasady wprowadzania obligacji na Catalyst tzn.:

- Regulamin Giełdy – w zakresie giełdowego regulowanego rynku obligacji w ramach Catalyst,
- Regulamin pozagiełdowego obrotu regulowanego – w zakresie pozagiełdowego obrotu regulowanego w ramach Catalyst,
- Szczegółowe zasady pozagiełdowego obrotu regulowanego wraz z załącznikami,
- Regulamin Alternatywnego Systemu Obrotu prowadzonego przez GPW, w ramach Catalyst wraz z załącznikami,
- Regulamin Alternatywnego Systemu Obrotu prowadzonego przez BondSpot, w ramach Catalyst wraz z załącznikami.

Wszystkie aktualne dokumenty prawne dotyczące rynku Catalyst można znaleźć na [www.gpwcatalyst.pl](http://gpwcatalyst.pl)



Rok 2011 na rynku CATALYST

Platforma obrotu instrumentami dłużnymi Catalyst zdobywa uznanie coraz większej liczby emitentów. Na koniec roku 2011 ich liczba wyniosła 100 i była wyższa o 50 od liczby emitentów na koniec 2010 r. Na koniec roku w notowaniach było 208 serii nieskarbowych instrumentów dłużnych, a dodatkowe 22 serie były autoryzowane. Wśród emitentów nieskarbowych, których instrumenty były notowane na Catalyst znajdowało się 11 samorządów lokalnych oraz 66 przedsiębiorstw i 20 banków spółdzielczych.

Wartość obrotów w transakcjach sesyjnych instrumentami nieskarbowymi na Catalyst w 2011 r. wyniosła 486 mln zł wobec 375 mln zł w roku poprzednim, a w transakcjach pakietowych 1 236 mln zł, wobec 128 mln zł w 2010 r. Wartość obrotów w transakcjach sesyjnych wszystkimi instrumentami notowanymi na Catalyst (nieskarbowymi i skarbowymi) w 2011 r. wyniosła 1 214 mln zł wobec 1 486 mln zł w roku poprzednim, a w transakcjach pakietowych 1 280 mln zł, wobec 307 mln w 2010 r.

W listopadzie 2011 r. na rynku Catalyst zadebiutowały pierwsze obligacje notowane w obcej walucie. Obligacje o wartości nominalnej 800 mln EUR wyemitował PKO Finance AB.

Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r.

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ^{/1}
Obligacje korporacyjne				
1	PLNFI0600028	06N0213	NFI MAGNA POLONIA	GPW ASO
2	PLADMBT00021	ADM1212	ADMIRAL BOATS	GPW ASO
3	PLAOWFK00027	AOW0214	AOW FAKTORING	GPW ASO
4	PLAOWFK00019	AOW0512	AOW FAKTORING	GPW ASO
5	PLARCHM00016	ARH0713	ARCHICOM	GPW ASO
6	PLNFI1200091	BBD0213	BBI DEVELOPMENT	GPW ASO
7	PLNFI1200109	BBD0214	BBI DEVELOPMENT	GPW ASO
8	PLNFI1200117	BBI0214	BBI DEVELOPMENT	GPW ASO
9	PLNFI1000079	BBZ0312	BBI ZENERIS	GPW ASO
10	PLNFI1000087	BBZ0712	BBI ZENERIS	GPW ASO
11	PLO000500039	BGK0213	Bank Gospodarstwa Krajowego	BS ASO
12	PLO000500047	BGK0215	Bank Gospodarstwa Krajowego	BS ASO
13	PLO000500054	BGK0514	Bank Gospodarstwa Krajowego	BS ASO
14	PLO000500088	BGK1016	Bank Gospodarstwa Krajowego	BS ASO
15	PLBDSTL00041	BL50313	BUDOSTAL-5	GPW ASO
16	PLBDSTL00033	BL50612	BUDOSTAL-5	GPW ASO
17	PLBDSTL00058	BL50613	BUDOSTAL-5	GPW ASO
18	PLBDSTL00074	BL50913	BUDOSTAL-5	GPW ASO
19	PLNFI0400056	BLI1213	BLACK LION NFI	GPW ASO
20	PLBOS0000050	BOB1213	BANK OCHRONY ŚRODOWISKA	BS ASO
21	PLBOS0000068	BOC1213	BANK OCHRONY ŚRODOWISKA	BS ASO
22	PLBOS0000076	BOD0521	BANK OCHRONY ŚRODOWISKA	BS ASO
23	PLBOS0000084	BOE1014	BANK OCHRONY ŚRODOWISKA	GPW ASO
24	PLBOS0000092	BOF1014	BANK OCHRONY ŚRODOWISKA	GPW ASO
25	PLBPCZT00015	BP00721	BANK POCZTOWY	GPW ASO
26	PLBSTII00012	BS20613	BEST II NS FIZ	GPW ASO
27	PLBSTII00020	BS20614	BEST II NS FIZ	GPW ASO
28	PLBSTNS00011	BS30212	BEST III NS FIZ	GPW ASO
29	PLBSTNS00060	BS30214	BEST III NS FIZ	GPW ASO
30	PLBSTNS00037	BS30513	BEST III NS FIZ	GPW ASO
31	PLBSTNS00078	BS30514	BEST III NS FIZ	GPW ASO
32	PLBSTNS00045	BS30813	BEST III NS FIZ	GPW ASO
33	PLBSTNS00029	BS31112	BEST III NS FIZ	GPW ASO

**Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ¹	
34	PLBSTNS00052	BS31113	BEST III NS FIZ	GPW ASO	BS ASO
35	PLBEST000051	BST0512	BEST	GPW ASO	BS ASO
36	PLBEST000077	BST0513	BEST	GPW ASO	BS ASO
37	PLBEST000093	BST0514	BEST	GPW ASO	BS ASO
38	PLBEST000069	BST1112	BEST	GPW ASO	BS ASO
39	PLBEST000085	BST1113	BEST	GPW ASO	BS ASO
40	PLCDRL000019	CDL1014	CDRL	GPW ASO	
41	PLEFH0000014	EFHOHA	EUROPEJSKI FUNDUSZ HIPOTECZNY	BS RR	
42	PLO000400099	EIB0526	EUROPEJSKI BANK INWESTYCYJNY	GPW RR	
43	PLO000400024	EIB0617	EUROPEJSKI BANK INWESTYCYJNY	GPW RR	
44	PLELECT00047	ELC0413	ELECTUS	GPW ASO	
45	PLERBUD00046	ERB0714	ERBUD	BS ASO	
46	PLFSTFC00020	FFI0113	FAST FINANCE	GPW ASO	
47	PLFERR000040	FRO0416	FERRO	GPW ASO	BS ASO
48	PLFRRTM00018	FRR0514	FERRATUM CAPITAL POLAND	GPW ASO	
49	PLGHLMC00016	GHE0714	GHELAMCO INVEST	BS ASO	
50	PLGHLMC00024	GHI0714	GHELAMCO INVEST	BS ASO	
51	PLNOBLE00033	GNB0618	GETIN NOBLE BANK	BS ASO	
52	PLNOBLE00041	GNB0817	GETIN NOBLE BANK	BS ASO	
53	PLNOBLE00058	GNB0917	GETIN NOBLE BANK	BS ASO	
54	PLNOBLE00074	GNB1017	GETIN NOBLE BANK	BS ASO	
55	PLGANT000196	GND0312	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
56	PLGANT000204	GND0513	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
57	PLGANT000212	GND0612	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
58	PLNOBLE00066	GNO0917	GETIN NOBLE BANK	BS ASO	
59	PLGANT000139	GNT0312	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
60	PLGANT000170	GNT0313	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
61	PLGANT000147	GNT0513	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	
62	PLGANT000154	GNT0612	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
63	PLGANT000220	GNT0813	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
64	PLGANT000162	GNT0912	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
65	PLGANT000238	GNT1013	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
66	PLGANT000188	GNT1212	GANT DEVELOPMENT	GPW ASO	
67	PLO000500021	IDS1018	Bank Gospodarstwa Krajowego	GPW RR	BS RR


Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ^{/1}	
68	PLO000500070	IDS1022	Bank Gospodarstwa Krajowego	GPW RR	BS RR
69	PLIIF0000013	IIF0912	IIF	GPW ASO	
70	PLIPFIP00025	IPF0615	IPF INVESTMENTS POLSKA		BS ASO
71	PLO000500013	IPS1014	Bank Gospodarstwa Krajowego	GPW RR	BS RR
72	PLO000500062	IWS0645	Bank Gospodarstwa Krajowego	GPW RR	BS RR
73	PLKRINK00063	KRI0414	KREDYT INKASO		BS ASO
74	PLKRINK00071	KRI0416	KREDYT INKASO		BS ASO
75	PLKRK0000085	KRU0115	KRUK	GPW ASO	
76	PLKRK0000069	KRU0514	KRUK	GPW ASO	
77	PLKRK0000093	KRU0712	KRUK	GPW ASO	
78	PLKRK0000101	KRU0713	KRUK	GPW ASO	
79	PLKRK0000077	KRU1114	KRUK	GPW ASO	
80	PLLCRRP00033	LCC0414	LC CORP		BS ASO
81	PLMOBRK00039	MBR0814	MO-BRUK	GPW ASO	BS ASO
82	PLMCIMG00137	MCI0314	MCI MANAGEMENT	GPW ASO	BS ASO
83	PLMCIMG00129	MCI0613	MCI MANAGEMENT	GPW ASO	BS ASO
84	PLMCIMG00111	MCI0912	MCI MANAGEMENT	GPW ASO	BS ASO
85	PLMERA000027	MER0412	MERA S.A.	GPW ASO	
86	PLMERA000035	MER0614	MERA S.A.	GPW ASO	
87	PLMKDOM00010	MKD0713	MAK DOM	GPW ASO	BS ASO
88	PLMLMDP00049	MMP0416	MULTIMEDIA POLSKA		BS ASO
89	PLMLMDP00031	MMP1115	MULTIMEDIA POLSKA		BS ASO
90	PLMEWSA00027	MSA0613	MEW	GPW ASO	BS ASO
91	PLMEWSA00035	MSA1013	MEW	GPW ASO	
92	PLMRVPL00057	MVF1213	MARVIPOL	GPW ASO	BS ASO
93	PLMRVPL00065	MVG1213	MARVIPOL	GPW ASO	BS ASO
94	PLMRVPL00073	MVP0114	MARVIPOL	GPW ASO	BS ASO
95	PLMRVPL00081	MVP0415	MARVIPOL	GPW ASO	BS ASO
96	PLMRVPL00024	MVP0613	MARVIPOL	GPW ASO	BS ASO
97	PLMRVPL00032	MVP0813	MARVIPOL	GPW ASO	BS ASO
98	PLNAVIG00015	NAV0213	NAVI GROUP	GPW ASO	
99	PLNAVIG00023	NAV0812	NAVI GROUP	GPW ASO	
100	PLNAVIG00031	NAV0912	NAVI GROUP	GPW ASO	
101	PLNAVIG00049	NAV1212	NAVI GROUP	GPW ASO	
102	PLMZCOR00019	ORK0312	ORGANIKA	GPW ASO	BS ASO
103	PLMZCOR00027	ORK0712	ORGANIKA	GPW ASO	BS ASO

Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ¹	
104	PLORZL000068	ORL0412	ORZEŁ	GPW ASO	BS ASO
105	PLORZL000100	ORL0814	ORZEŁ	GPW ASO	BS ASO
106	PLOSHEE00018	OSH1012	OSHEE POLSKA	GPW ASO	
107	PLPRMCM00014	PCM0312	PRIME CAR MANAGEMENT	GPW ASO	BS ASO
108	PLPRMCM00022	PCM0314	PRIME CAR MANAGEMENT	GPW ASO	BS ASO
109	PLPCCRK00019	PCR0613	PCC ROKITA	GPW RR	
110	PLPCZ0000019	PCZ0514	PCZ	GPW ASO	
111	XS0545031642	PKO1015	PKO Finance AB	GPW ASO	BS ASO
112	PLPLKMT00015	PLK0915	POLKOMTEL FINANCE AB (PUBL)		BS ASO
113	PLGFPRE00057	PRF0413	Pragma Faktoring	GPW ASO	
114	PLPRGNK00033	PRI0912	PRAGMA INKASO	GPW ASO	
115	PLPRGNK00041	PRI1212	PRAGMA INKASO	GPW ASO	
116	PLPSprt00018	PSG0512	POLSPORT GROUP	GPW ASO	
117	PLNFI0500038	RBC0413	RUBICON PARTNERS NFI	GPW ASO	BS ASO
118	PLNFI0500046	RBC0912	RUBICON PARTNERS NFI	GPW ASO	BS ASO
119	PLREMDS00062	REM0112	REMEDIS		A
120	PLREMDS00096	REM0612	REMEDIS		A
121	PLREMDS00013	REM0712	REMEDIS		A
122	PLREMDS00104	REM0712BK1	REMEDIS		A
123	PLRN SER00011	RNA0414	RONSON EUROPE		BS ASO
124	PLRN SER00029	RNB0414	RONSON EUROPE		BS ASO
125	PLRN KPR00030	RNK1213	RANK PROGRESS	GPW ASO	BS ASO
126	PLROBYG00073	ROB0415	ROBYG	GPW ASO	BS ASO
127	PLROBYG00040	ROB1013	ROBYG	GPW ASO	BS ASO
128	PLROBYG00057	ROB1113	ROBYG	GPW ASO	BS ASO
129	PLROBYG00065	ROB1213	ROBYG	GPW ASO	BS ASO
130	PLRD NST00035	ROD0813	RODAN SYSTEMS	GPW ASO	
131	PLSCOPK00038	SCO0713	SCO-PAK	GPW ASO	
132	PLSCOPK00046	SCO0813	SCO-PAK	GPW ASO	
133	PLSCNDV00017	SDV0314	SCAN DEVELOPMENT	GPW ASO	BS ASO
134	PLMIOP00028	SIO1213	SIÓDEMKA		BS ASO
135	PLSOLVC00018	SOL0412	SOLVECO	GPW ASO	
136	PLTRKPL00048	TRK1213	TRAKCJA - TILTRA POLSKA	GPW ASO	
137	PLTRUST00010	TRU0614	TRUST	GPW ASO	BS ASO
138	PLVEDIA00037	VED0613	VEDIA	GPW ASO	
139	PLWDKEN00042	WDK0112	WIDOK ENERGIA SP Z O. O.	GPW ASO	


Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ^{/1}
140	PLWDKEN00059	WDK0512	WIDOK ENERGIA SP Z O.O.	GPW ASO
141	PLWDENG00024	WDK0712	WIDOK ENERGIA SA	GPW ASO
142	PLELPO000099	WIK0713	WIKANA S.A.	BS ASO
143	AT0000AOPCA4	WXF0514	Warimpex Finanz- und Beteiligungs AG	BS ASO
144	PLZPS0000015	ZPS1212	ZPS KRZĘTLE	GPW ASO

Obligacje spółdzielcze

1	PLBBSDR00012	BBS1225	BS-BBS DARŁOWO	GPW ASO
2	PLBSPOM00010	BOM0221	BS OSTRÓW MAZOWIECKA	GPW ASO
3	PLBSPLS00013	BPL0421	BS PŁOŃSK	GPW ASO
4	PLBPS0000032	BPS0718	BPS WARSZAWA	GPW ASO
5	PLBPS0000024	BPS0720	BPS WARSZAWA	GPW ASO
6	PLBSPT000017	BPT0620	BS-HEXABANK	GPW ASO
7	PLBSBR000023	BRB0425	BS BIAŁA RAWSKA	GPW ASO
8	PLPBSC000016	BSC0620	BS-PBS CIECHANÓW	GPW ASO
9	PLPBSC000024	BSC0621	BS-PBS CIECHANÓW	GPW ASO
10	PLBSLIM00011	BSL0521	BS LIMANOWA	GPW ASO
11	PLBSPIA00017	BSP0620	BS PIASECZNO	GPW ASO
12	PLBSSKR00011	BSS0418	BS SKIERNIEWICE	GPW ASO
13	PLSBRIR00017	BSW0721	BS - SK BANK WOŁOMIN	GPW ASO
14	PLESBSR00014	ESB0725	BS-ESBANK	GPW ASO
15	PLGBSBR00015	GBS0621	BS-GBS BANK BARLINEK	GPW ASO
16	PLMBSLM00013	MBS0720	BS-MBS ŁOMIANKI	GPW ASO
17	PLOKBS000017	OKB0520	BS-OK BANK KNURÓW	GPW ASO
18	PLPBS0000016	PBS0720	BS-PBS SANOK	GPW ASO
19	PLPBS0000024	PBS1021	BS-PBS SANOK	GPW ASO
20	PLPMBSZ00016	PMS0624	BS-PMBS ZABŁUDÓW	GPW ASO
21	PLKRBSP00017	SBK1020	BS-KBS KRAKÓW	GPW ASO
22	PLSBR000016	SBR0325	BS-SBR SZEPETOWO	GPW ASO
23	PLSBR000024	SBR0725	BS-SBR SZEPETOWO	GPW ASO
24	PLWAWSB00014	WBS0521	BS-WBS BANK WARSZAWA	GPW ASO

Obligacje komunalne

1	PLO012200016	BRZ1016	BRZESKO	GPW ASO
2	PLO015200013	CHE0614	CHEŁM	A
3	PLO015200021	CHE0714	CHEŁM	A

**Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ^{/1}
4	PLO015200039	CHE0814	CHEŁM	A
5	PLO016200012	JAR1213A	POWIAT JAROSŁAWSKI	A
6	PLO016200020	JAR1213B	POWIAT JAROSŁAWSKI	A
7	PLO016200038	JAR1213C	POWIAT JAROSŁAWSKI	A
8	PLO016200046	JAR1214D	POWIAT JAROSŁAWSKI	A
9	PLO016200053	JAR1214E	POWIAT JAROSŁAWSKI	A
10	PLO016200061	JAR1214F	POWIAT JAROSŁAWSKI	A
11	PLO013200015	KON0715	KONOPISKA	GPW ASO
12	PLO013200023	KON0916	KONOPISKA	GPW ASO
13	PLO005200023	KRN1212	KÓRNIK	GPW ASO
14	PLO014200022	OSW0914	OŚWIĘCIM	A
15	PLO006200014	PLZ0915	POŁCZYN ZDRÓJ	GPW ASO
16	PLO006200022	PLZ0916	POŁCZYN ZDRÓJ	GPW ASO
17	PLO006200030	PLZ0917	POŁCZYN ZDRÓJ	GPW ASO
18	PLO009200029	RAD0912	RADLIN	GPW RR
19	PLO001200035	RYB1117	RYBNIK	BS RR
20	PLO001200019	RYB1213	RYBNIK	BS RR
21	PLO001200027	RYB1214	RYBNIK	BS RR
22	PLO008200053	TCZ0817	TCZEW	GPW ASO
23	PLO008200012	TCZ0913	TCZEW	A
24	PLO008200020	TCZ0914	TCZEW	A
25	PLO008200038	TCZ0915	TCZEW	A
26	PLO008200046	TCZ0916	TCZEW	A
27	PLO004200016	TUR0916	TUREK	A
28	PLO011200025	USM0212	USTRONIE MORSKIE	GPW ASO
29	PLO011200033	USM0213	USTRONIE MORSKIE	GPW ASO
30	PLO011200041	USM0314	USTRONIE MORSKIE	GPW ASO
31	PLO011200058	USM0315	USTRONIE MORSKIE	GPW ASO
32	PLO003200074	WAW0318	WARSZAWA	GPW RR
33	PLO003200066	WAW0321	WARSZAWA	BS RR
34	PLO003200025	WAW0922	WARSZAWA	GPW RR
35	PLO003200041	WAW1017	WARSZAWA	BS RR
36	PLO003200017	WAW1019	WARSZAWA	GPW RR
37	PLO011300015	WSL0313	WODZISLAW SLASKI	GPW ASO
38	PLO011300023	WSL0314	WODZISLAW SLASKI	GPW ASO
39	PLO007200013	ZAB0614	ZĄBKI	A


Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ^{/1}
40	PLO007200021	ZAB0715	ZĄBKI	A
41	PLO007200039	ZAB0916	ZĄBKI	A
42	PLO010200026	ZAM1212	ZAMOŚĆ	GPW ASO
43	PLO010200026	ZAM1212	ZAMOŚĆ	GPW ASO

Obligacje Skarbu Państwa

1	PLO000102836	DS1013	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
2	PLO000103602	DS1015	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
3	PLO000104543	DS1017	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
4	PLO000105441	DS1019	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
5	PLO000106126	DS1020	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
6	PLO000106670	DS1021	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
7	PLO000103529	IZ0816	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
8	PLO000105359	IZ0823	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
9	PLO000105730	OK0112	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
10	PLO000106324	OK0113	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
11	PLO000106712	OK0114	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
12	PLO000105912	OK0712	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
13	PLO000106563	OK0713	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
14	PLO000106100	OK1012	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
15	PLO000104659	PS0412	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
16	PLO000105037	PS0413	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
17	PLO000105433	PS0414	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
18	PLO000105953	PS0415	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
19	PLO000106340	PS0416	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
20	PLO000106795	PS1016	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
21	PLO000105565	TZ0212	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
22	PLO000105995	TZ0213	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
23	PLO000106449	TZ0214	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
24	PLO000105664	TZ0512	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
25	PLO000106118	TZ0513	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
26	PLO000106555	TZ0514	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
27	PLO000105771	TZ0812	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
28	PLO000106225	TZ0813	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
29	PLO000106662	TZ0814	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR
30	PLO000105904	TZ1112	SKARB PAŃSTWA	GPW RR	BS RR

**Lista instrumentów dłużnych na Catalyst w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Emitent	Rynek ^{/1}
31	PLO000106332	TZ1113	SKARB PAŃSTWA	GPW RR
32	PLO000106787	TZ1114	SKARB PAŃSTWA	GPW RR
33	PLO000105391	WS0429	SKARB PAŃSTWA	GPW RR
34	PLO000104857	WS0437	SKARB PAŃSTWA	GPW RR
35	PLO000102646	WS0922	SKARB PAŃSTWA	GPW RR
36	PLO000106480	WZ0115	SKARB PAŃSTWA	GPW RR
37	PLO000104717	WZ0118	SKARB PAŃSTWA	GPW RR
38	PLO000106068	WZ0121	SKARB PAŃSTWA	GPW RR

Listy zastawne hipoteczne

1	PLBPHHP00010	BPHLZ01	PEKAO BANK HIPOTECZNY	BS RR
2	PLBPHHP00044	BPHLZ04	PEKAO BANK HIPOTECZNY	BS RR
3	PLRHNP00151	BREHA08	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
4	PLRHNP00169	BREHA09	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
5	PLRHNP00177	BREHA10	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
6	PLRHNP00185	BREHA11	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
7	PLRHNP00193	BREHA12	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
8	PLRHNP00219	BREHA13	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
9	PLRHNP00227	BREHA14	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
10	PLRHNP00235	BREHA15	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
11	PLRHNP00243	BREHA16	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
12	PLRHNP00250	BREHA17	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
13	PLRHNP00144	BREHPA7	BRE BANK HIPOTECZNY	BS RR
14	PLBPHHP00069	PEK0321	PEKAO BANK HIPOTECZNY	BS RR
15	PLBPHHP00051	PEK1020	PEKAO BANK HIPOTECZNY	BS RR
16	PLBPHHP00077	PEOH203	PEKAO BANK HIPOTECZNY	GPW RR

Listy zastawne publiczne

1	PLRHNP00201	BREPA05	BRE BANK HIPOTECZNY	GPW RR
2	PLRHNP00045	BREPRA1	BRE BANK HIPOTECZNY	BS RR
3	PLRHNP00052	BREPRA2	BRE BANK HIPOTECZNY	BS RR
4	PLRHNP00110	BREPRA4	BRE BANK HIPOTECZNY	BS RR

^{/1} GPW RR – GPW Rynek Regulowany; GPW ASO – GPW Alternatywny System Obrotu;
BS RR – BondSpot Rynek Regulowany; BS ASO – BondSpot Alternatywny System Obrotu.
A - autoryzowany (nienotowany).


Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
Obligacje korporacyjne							
1	PLNFI0600028	06N0213	2013.02.22	stałe	10,00	1 000	6,59
2	PLADMBT00021	ADM1212	2012.12.06	zmienne	11,90	1 000	5,00
3	PLAOWFK00027	AOW0214	2014.02.28	stałe	10,20	100	10,00
4	PLAOWFK00019	AOW0512	2012.05.28	stałe	11,00	100	5,00
5	PLARCHM00016	ARH0713	2013.07.22	stałe	10,10	1 000	30,00
6	PLNFI1200091	BBD0213	2013.02.22	zmienne	10,34	10 000	8,50
7	PLNFI1200109	BBD0214	2014.02.21	zmienne	10,84	10 000	26,50
8	PLNFI1200117	BBI0214	2014.02.21	zmienne	10,84	10 000	5,00
9	PLNFI1000079	BBZ0312	2012.03.19	stałe	10,50	1 000	9,60
10	PLNFI1000087	BBZ0712	2012.07.06	stałe	11,00	1 000	5,40
11	PL0000500039	BGK0213	2013.02.16	zmienne	5,21	1 000	1 000,00
12	PL0000500047	BGK0215	2015.02.16	zmienne	5,47	1 000	1 000,00
13	PL0000500054	BGK0514	2014.05.11	zmienne	5,42	1 000	1 000,00
14	PL0000500088	BGK1016	2016.10.05	zmienne	5,86	1 000	500,00
15	PLBDSTL00041	BL50313	2013.03.31	zmienne	11,46	100	2,26
16	PLBDSTL00033	BL50612	2012.06.30	zmienne	12,96	1 000	1,72
17	PLBDSTL00058	BL50613	2013.06.30	zmienne	11,46	100	2,00
18	PLBDSTL00074	BL50913	2013.09.30	zmienne	11,96	100	5,00
19	PLNFI0400056	BLI1213	2013.12.23	stałe	9,05	100	50,00
20	PLBOS0000050	BOB1213	2013.12.02	zmienne	6,37	1 000	400,00
21	PLBOS0000068	BOC1213	2013.12.02	zmienne	6,22	1 000	33,73
22	PLBOS0000076	BOD0521	2021.05.18	zmienne	7,81	10 000	100,00
23	PLBOS0000084	BOE1014	2014.10.04	zmienne	6,56	1 000	230,00
24	PLBOS0000092	BOF1014	2014.10.04	zmienne	6,31	1 000	150,10
25	PLBPCZT00015	BP00721	2021.07.08	zmienne	8,51	10 000	47,34
26	PLBSTII00012	BS20613	2013.06.22	zmienne	9,70	1 000	28,00
27	PLBSTII00020	BS20614	2014.06.22	zmienne	11,90	1 000	30,00
28	PLBSTNS00011	BS30212	2012.02.29	zmienne	10,45	1 000	1,15
29	PLBSTNS00060	BS30214	2014.02.28	zmienne	12,15	1 000	5,20
30	PLBSTNS00037	BS30513	2013.05.31	zmienne	11,25	1 000	8,00
31	PLBSTNS00078	BS30514	2014.05.31	zmienne	12,35	1 000	8,00

**Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
32	PLBSTNS00045	BS30813	2013.08.31	zmienne	11,45	1 000	8,00
33	PLBSTNS00029	BS31112	2012.11.30	zmienne	11,10	1 000	8,00
34	PLBSTNS00052	BS31113	2013.11.30	zmienne	12,00	1 000	8,00
35	PLBEST000051	BST0512	2012.05.26	zmienne	11,47	1 000	10,00
36	PLBEST000077	BST0513	2013.05.26	zmienne	12,47	1 000	10,00
37	PLBEST000093	BST0514	2014.05.26	zmienne	13,47	1 000	10,00
38	PLBEST000069	BST1112	2012.11.26	zmienne	11,97	1 000	5,00
39	PLBEST000085	BST1113	2013.11.26	zmienne	12,97	1 000	5,00
40	PLCDRL000019	CDL1014	2014.10.07	zmienne	10,26	1 000	9,58
41	PLEFH0000014	EFHOHA	2013.12.04	zmienne	7,97	680	10,88
42	PL0000400099	EIB0526	2026.05.05	zerokuponowe	----	10 000	215,00
43	PL0000400024	EIB0617	2017.06.15	zerokuponowe	----	100 000	275,00
44	PLELECT00047	ELC0413	2013.04.22	zmienne	10,76	1 000	36,83
45	PLERBUD00046	ERB0714	2014.07.15	zmienne	8,17	1 000	50,00
46	PLFSTFC00020	FFI0113	2013.01.11	zmienne	11,26	1 000	11,27
47	PLFERRO00040	FRO0416	2016.04.04	zmienne	10,36	1 000	29,00
48	PLFRRTM00018	FRR0514	2014.05.23	zmienne	12,45	1 000	28,00
49	PLGHLMC00016	GHE0714	2014.07.21	zmienne	9,77	100 000	150,00
50	PLGHLMC00024	GHI0714	2014.07.21	zmienne	9,85	100 000	50,00
51	PLNOBLE00033	GNB0618	2018.06.29	zmienne	8,95	100 000	250,00
52	PLNOBLE00041	GNB0817	2017.08.10	zmienne	8,29	100 000	35,00
53	PLNOBLE00058	GNB0917	2017.09.01	zmienne	8,31	1 000	50,00
54	PLNOBLE00074	GNB1017	2017.10.17	zmienne	8,33	1 000	45,00
55	PLGANT000196	GND0312	2012.03.30	stałe	7,10	1 000	15,00
56	PLGANT000204	GND0513	2013.05.06	zmienne	11,39	1 000	10,00
57	PLGANT000212	GND0612	2012.06.20	zmienne	10,49	1 000	25,00
58	PLNOBLE00066	GN00917	2017.09.20	zmienne	8,33	1 000	20,00
59	PLGANT000139	GNT0312	2012.03.29	zmienne	11,49	1 000	28,85
60	PLGANT000170	GNT0313	2013.03.29	zmienne	8,85	1 000	26,00
61	PLGANT000147	GNT0513	2013.05.27	zmienne	9,46	1 000	1,10
62	PLGANT000154	GNT0612	2012.06.30	zmienne	8,75	1 000	25,00
63	PLGANT000220	GNT0813	2013.08.19	zmienne	11,17	1 000	10,00


Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
64	PLGANT000162	GNT0912	2012.09.03	zmienne	11,47	1 000	10,00
65	PLGANT000238	GNT1013	2013.10.25	zmienne	9,67	100	25,00
66	PLGANT000188	GNT1212	2012.12.21	zmienne	10,98	1 000	1,25
67	PL0000500021	IDS1018	2018.10.24	stałe	6,25	1 000	11 652,50
68	PL0000500070	IDS1022	2022.10.25	stałe	5,75	1 000	1 525,00
69	PLIIF0000013	IIF0912	2012.09.28	zmienne	13,35	1 000	3,71
70	PLIPFIP00025	IPF0615	2015.06.30	zmienne	12,36	100 000	200,00
71	PL0000500013	IPS1014	2014.10.24	stałe	5,75	1 000	6 893,00
72	PL0000500062	IWS0645	2045.06.25	stałe	6,00	1 000	1 000,00
73	PLKRINK00063	KRI0414	2014.04.04	zmienne	9,86	1 000	60,00
74	PLKRINK00071	KRI0416	2016.04.04	zmienne	10,86	1 000	15,00
75	PLKRK0000085	KRU0115	2015.01.05	zmienne	9,76	1 000	17,00
76	PLKRK0000069	KRU0514	2014.05.25	zmienne	9,44	1 000	25,00
77	PLKRK0000093	KRU0712	2012.07.11	zmienne	7,26	1 000	10,00
78	PLKRK0000101	KRU0713	2013.07.11	zmienne	8,06	1 000	11,00
79	PLKRK0000077	KRU1114	2014.11.25	zmienne	9,94	1 000	38,00
80	PLLCRP00033	LCC0414	2014.04.15	zmienne	8,86	100 000	100,00
81	PLMOBRK00039	MBR0814	2014.08.12	zmienne	9,84	1 000	50,00
82	PLMCIMG00137	MCI0314	2014.03.31	zmienne	8,86	1 000	35,35
83	PLMCIMG00129	MCI0613	2013.06.28	zmienne	9,50	1 000	27,45
84	PLMCIMG00111	MCI0912	2012.09.10	zmienne	8,00	10 000	50,00
85	PLMERA000027	MER0412	2012.04.23	zmienne	12,77	100	0,76
86	PLMERA000035	MER0614	2014.06.17	zmienne	12,49	1 000	5,00
87	PLMKDOM00010	MKD0713	2013.07.21	zmienne	10,28	1 000	23,27
88	PLMLMDP00049	MMP0416	2016.04.29	zmienne	7,92	10 000	107,00
89	PLMLMDP00031	MMP1115	2015.11.30	zmienne	8,47	500 000	400,00
90	PLMEWSA00027	MSA0613	2013.06.14	stałe	12,00	110	5,06
91	PLMEWSA00035	MSA1013	2013.10.11	stałe	12,50	100	2,36
92	PLMRVPL00057	MVF1213	2013.12.06	stałe	9,45	100	30,00
93	PLMRVPL00065	MVG1213	2013.12.13	stałe	9,45	100	10,00
94	PLMRVPL00073	MVP0114	2014.01.04	stałe	9,45	100	20,00
95	PLMRVPL00081	MVP0415	2015.04.08	zmienne	10,65	100	39,06

Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
96	PLMRVPL00024	MVP0613	2013.06.29	zmienne	7,99	1 000	39,40
97	PLMRVPL00032	MVP0813	2013.08.30	zmienne	10,74	1 000	14,45
98	PLNAVIG00015	NAV0213	2013.02.21	zmienne	14,93	1 000	2,00
99	PLNAVIG00023	NAV0812	2012.08.22	zmienne	14,14	1 000	2,00
100	PLNAVIG00031	NAV0912	2012.09.18	zmienne	14,18	1 000	0,90
101	PLNAVIG00049	NAV1212	2012.12.18	zmienne	13,68	1 000	3,43
102	PLMZCOR00019	ORK0312	2012.03.31	stałe	12,00	1 000	19,93
103	PLMZCOR00027	ORK0712	2012.07.07	stałe	12,00	1 000	5,26
104	PLORZL000068	ORL0412	2012.04.27	stałe	15,00	1 000	1,52
105	PLORZL000100	ORL0814	2014.08.22	stałe	11,00	1 000	10,00
106	PLOSHEE00018	OSH1012	2012.10.19	zmienne	11,00	1 000	6,02
107	PLPRMCM00014	PCM0312	2012.03.29	zmienne	11,35	100	218,25
108	PLPRMCM00022	PCM0314	2014.03.29	zmienne	11,35	100	185,01
109	PLPCCRK00019	PCR0613	2013.06.14	stałe	9,00	100	15,00
110	PLPCZ0000019	PCZ0514	2014.05.30	stałe	14,00	1 000	5,00
111	XOS545031642	PK01015	2015.10.21	stałe	3,73	50 000	3 520,00
112	PLPLKMT00015	PLK0915	2015.09.06	zmienne	6,55	500 000	1 000,00
113	PLGFPRE00057	PRF0413	2013.04.19	zmienne	9,36	1 000	25,00
114	PLPRGNK00033	PRI0912	2012.09.28	zmienne	10,86	1 000	5,00
115	PLPRGNK00041	PRI1212	2012.12.09	zmienne	10,99	1 000	15,00
116	PLPSprt00018	PSG0512	2012.05.30	stałe	15,00	1 000	1,28
117	PLNFI0500038	RBC0413	2013.04.27	zmienne	10,87	1 000	32,00
118	PLNFI0500046	RBC0912	2012.09.16	zmienne	12,98	1 000	30,00
119	PLREMDS00062	REM0112	2012.01.31	stałe	11,00	1	2,00
120	PLREMDS00096	REM0612	2012.06.27	stałe	11,00	1	0,77
121	PLREMDS00013	REM0712	2012.07.02	stałe	----	1	4,27
122	PLREMDS00104	REM0712BK1	2012.07.02	stałe	11,00	1	0,82
123	PLRNRSER00011	RNA0414	2014.04.18	zmienne	9,11	10 000	51,34
124	PLRNRSER00029	RNB0414	2014.04.18	zmienne	9,81	10 000	36,16
125	PLRNKPR00030	RNK1213	2013.12.09	zmienne	9,99	1 000	100,00
126	PLROBYG00073	ROB0415	2015.04.18	stałe	8,90	100	40,00
127	PLROBYG00040	ROB1013	2013.10.01	stałe	8,90	100	60,00


Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
128	PLROBYG00057	ROB1113	2013.11.16	stałe	8,35	100	20,00
129	PLROBYG00065	ROB1213	2013.12.02	stałe	8,90	100	22,75
130	PLRDNST00035	ROD0813	2013.08.05	zmienne	12,80	100	3,00
131	PLSCOPK00038	SCO0713	2013.07.25	zmienne	11,76	1 000	22,98
132	PLSCOPK00046	SCO0813	2013.08.29	zmienne	11,83	1 000	6,53
133	PLSCNDV00017	SDV0314	2014.03.14	stałe	9,45	100	47,00
134	PLMILOP00028	SIO1213	2013.12.06	zmienne	10,98	100 000	90,00
135	PLSOLVC00018	SOL0412	2012.04.30	zmienne	10,89	1 000	0,40
136	PLTRKPL00048	TRK1213	2013.12.12	stałe	7,00	1 000	148,61
137	PLTRUST00010	TRU0614	2014.06.03	zmienne	9,72	1 000	22,00
138	PLVEDIA00037	VED0613	2013.06.03	stałe	11,50	1 000	4,00
139	PLWDKEN00042	WDK0112	2012.01.23	zmienne	12,03	1 000	0,87
140	PLWDKEN00059	WDK0512	2012.05.10	zmienne	12,69	1 000	4,27
141	PLWDENG00024	WDK0712	2012.07.31	zmienne	12,53	1 000	1,62
142	PLELPO000099	WIK0713	2013.07.18	zmienne	11,01	1 000	26,25
143	AT0000AOPCA4	WXF0514	2014.05.06	stałe	8,50	250 000	66,25
144	PLZPS0000015	ZPS1212	2012.12.21	stałe	12,00	1 000	1,39

Obligacje spółdzielcze

1	PLBBSDR00012	BBS1225	2025.12.24	zmienne	8,00	1 000	2,90
2	PLBSPOM00010	BOM0221	2021.02.11	zmienne	8,32	1 000	10,00
3	PLBSPLS00013	BPL0421	2021.04.15	zmienne	7,86	1 000	7,00
4	PLBPS0000032	BPS0718	2018.07.15	zmienne	7,77	1 000	100,00
5	PLBPS0000024	BPS0720	2020.07.12	zmienne	8,26	1 000	80,00
6	PLBSPT000017	BPT0620	2020.06.11	zmienne	8,19	1 000	4,00
7	PLBSBR000023	BRB0425	2025.04.09	zmienne	8,36	1 000	10,00
8	PLPBSC000016	BSC0620	2020.06.18	zmienne	7,99	1 000	10,00
9	PLPBSC000024	BSC0621	2021.06.22	zmienne	8,00	1 000	8,00
10	PLBSLIM00011	BSL0521	2021.05.13	zmienne	8,14	1 000	10,00
11	PLBSPIA00017	BSP0620	2020.06.25	zmienne	8,00	1 000	5,00
12	PLBSSKR00011	BSS0418	2018.04.01	zmienne	8,36	1 000	8,00
13	PLSBIR00017	BSW0721	2021.07.08	zmienne	7,96	1 000	10,00

**Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
14	PLESBSR00014	ESB0725	2025.07.16	zmienne	7,76	1 000	5,00
15	PLGBSBR00015	GBS0621	2021.06.10	zmienne	7,79	1 000	6,75
16	PLMBSLM00013	MBS0720	2020.07.23	zmienne	7,98	1 000	6,00
17	PLOKBS000017	OKB0520	2020.05.28	zmienne	7,96	1 000	7,00
18	PLPBS0000016	PBS0720	2020.07.02	zmienne	8,75	1 000	25,00
19	PLPBS0000024	PBS1021	2021.10.06	zmienne	8,06	100	23,00
20	PLPMBSZ00016	PMS0624	2024.06.18	zmienne	7,99	1 000	5,00
21	PLKRBSP00017	SBK1020	2020.10.29	zmienne	8,92	1 000	20,68
22	PLSBR000016	SBR0325	2025.03.12	zmienne	8,35	1 000	2,00
23	PLSBR000024	SBR0725	2025.07.16	zmienne	8,26	1 000	5,00
24	PLWAWBS00014	WBS0521	2021.05.27	zmienne	8,16	1 000	7,00

Obligacje komunalne

1	PL0012200016	BRZ1016	2016.10.19	zmienne	6,86	1 000	3,50
2	PL0015200013	CHE0614	2014.06.24	zmienne	----	1 000	5,00
3	PL0015200021	CHE0714	2014.07.30	zmienne	----	1 000	5,00
4	PL0015200039	CHE0814	2014.08.31	zmienne	----	1 000	5,00
5	PL0016200012	JAR1213A	2013.12.18	zmienne	----	1 000	1,00
6	PL0016200020	JAR1213B	2013.12.18	zmienne	----	1 000	1,00
7	PL0016200038	JAR1213C	2013.12.06	zmienne	----	1 000	0,50
8	PL0016200046	JAR1214D	2014.12.18	zmienne	----	1 000	1,00
9	PL0016200053	JAR1214E	2014.12.18	zmienne	----	1 000	1,00
10	PL0016200061	JAR1214F	2014.12.18	zmienne	----	1 000	0,50
11	PL0013200015	KON0715	2015.07.29	zmienne	6,78	1 000	0,55
12	PL0013200023	KON0916	2016.09.08	zmienne	6,85	1 000	2,20
13	PL0005200023	KRN1212	2012.12.22	zmienne	7,25	1 000	3,50
14	PL0014200022	OSW0914	2014.09.06	zmienne	----	1 000	0,50
15	PL0006200014	PLZ0915	2015.09.07	zmienne	7,85	1 000	0,60
16	PL0006200022	PLZ0916	2016.09.07	zmienne	7,85	1 000	0,70
17	PL0006200030	PLZ0917	2017.09.07	zmienne	7,85	1 000	0,80
18	PL0009200029	RAD0912	2012.09.28	zmienne	6,85	1 000	1,00
19	PL0001200035	RYB1117	2017.11.13	zmienne	4,81	1 000	40,50


Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
20	PL0001200019	RYB1213	2013.12.30	zmienne	5,76	1 000	39,00
21	PL0001200027	RYB1214	2014.12.23	zmienne	5,76	1 000	18,50
22	PL0008200053	TCZ0817	2017.08.25	zmienne	5,63	1 000	2,00
23	PL0008200012	TCZ0913	2013.09.04	zmienne	---	1 000	5,00
24	PL0008200020	TCZ0914	2014.09.04	zmienne	---	1 000	5,00
25	PL0008200038	TCZ0915	2015.09.04	zmienne	---	1 000	5,00
26	PL0008200046	TCZ0916	2016.09.04	zmienne	---	1 000	5,00
27	PL0004200016	TUR0916	2016.09.28	zmienne	---	1 000	2,80
28	PL0011200025	USM0212	2012.02.25	zmienne	6,94	1 000	0,80
29	PL0011200033	USM0213	2013.02.25	zmienne	6,94	1 000	0,80
30	PL0011200041	USM0314	2014.03.24	zmienne	6,99	1 000	0,80
31	PL0011200058	USM0315	2015.03.24	zmienne	6,99	1 000	0,30
32	PL0003200074	WAW0318	2018.03.29	stałe	6,48	1 000	300,00
33	PL0003200066	WAW0321	2021.03.18	stałe	6,64	1 000	300,00
34	PL0003200025	WAW0922	2022.09.23	stałe	6,45	1 000	600,00
35	PL0003200041	WAW1017	2017.10.25	stałe	5,35	1 000	300,00
36	PL0003200017	WAW1019	2019.10.25	stałe	6,70	1 000	600,00
37	PL0011300015	WSL0313	2013.03.29	zmienne	6,85	1 000	2,00
38	PL0011300023	WSL0314	2014.03.29	zmienne	6,85	1 000	2,00
39	PL0007200013	ZAB0614	2014.06.10	zmienne	---	1 000	4,00
40	PL0007200021	ZAB0715	2015.07.23	zmienne	---	1 000	4,20
41	PL0007200039	ZAB0916	2016.09.23	zmienne	---	1 000	4,90
42	PL0010200026	ZAM1212	2012.12.16	zmienne	6,99	1 000	2,00

Obligacje Skarbu Państwa

1	PL0000102836	DS1013	2013.10.24	stałe	5	1 000	23 369,74
2	PL0000103602	DS1015	2015.10.24	stałe	6,25	1 000	27 133,64
3	PL0000104543	DS1017	2017.10.25	stałe	5,25	1 000	26 402,93
4	PL0000105441	DS1019	2019.10.25	stałe	5,5	1 000	25 921,53
5	PL0000106126	DS1020	2020.10.25	stałe	5,25	1 000	23 370,14
6	PL0000106670	DS1021	2021.10.25	stałe	5,75	1 000	6 952,76
7	PL0000103529	IZ0816	2016.08.24	indeksowane	3	1 229	11 470,68

**Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
8	PL0000105359	IZ0823	2023.08.25	indeksowane	2,75	1 112	5 933,48
9	PL0000105730	OK0112	2012.01.25	zerokuponowe	----	1 000	12 531,76
10	PL0000106324	OK0113	2013.01.25	zerokuponowe	----	1 000	23 096,00
11	PL0000106712	OK0114	2014.01.25	zerokuponowe	----	1 000	8 238,43
12	PL0000105912	OK0712	2012.07.25	zerokuponowe	----	1 000	24 777,63
13	PL0000106563	OK0713	2013.07.25	zerokuponowe	----	1 000	13 392,62
14	PL0000106100	OK1012	2012.10.25	zerokuponowe	----	1 000	26 749,00
15	PL0000104659	PS0412	2012.04.25	stałe	4,75	1 000	24 206,21
16	PL0000105037	PS0413	2013.04.25	stałe	5,25	1 000	21 860,01
17	PL0000105433	PS0414	2014.04.25	stałe	5,75	1 000	29 570,74
18	PL0000105953	PS0415	2015.04.25	stałe	5,5	1 000	29 324,00
19	PL0000106340	PS0416	2016.04.25	stałe	5	1 000	23 768,30
20	PL0000106795	PS1016	2016.10.25	stałe	4,75	1 000	6 832,58
21	PL0000105565	TZ0212	2012.02.01	zmienne	4,45	100	65,20
22	PL0000105995	TZ0213	2013.02.01	zmienne	4,54	100	26,69
23	PL0000106449	TZ0214	2014.02.01	zmienne	4,54	100	58,10
24	PL0000105664	TZ0512	2012.05.02	zmienne	4,84	100	34,50
25	PL0000106118	TZ0513	2013.05.02	zmienne	4,65	100	23,57
26	PL0000106555	TZ0514	2014.05.02	zmienne	4,65	100	57,49
27	PL0000105771	TZ0812	2012.08.01	zmienne	4,54	100	34,62
28	PL0000106225	TZ0813	2013.08.01	zmienne	4,54	100	38,86
29	PL0000106662	TZ0814	2014.08.01	zmienne	4,54	100	97,36
30	PL0000105904	TZ1112	2012.11.02	zmienne	4,65	100	34,24
31	PL0000106332	TZ1113	2013.11.02	zmienne	4,65	100	44,78
32	PL0000106787	TZ1114	2014.11.02	zmienne	4,65	100	500,00
33	PL0000105391	WS0429	2029.04.25	stałe	5,75	1 000	6 730,24
34	PL0000104857	WS0437	2037.04.25	stałe	5	1 000	1 387,20
35	PL0000102646	WS0922	2022.09.23	stałe	5,75	1 000	25 297,74
36	PL0000106480	WZ0115	2015.01.25	zmienne	4,77	1 000	19 255,45
37	PL0000104717	WZ0118	2018.01.25	zmienne	4,77	1 000	26 971,643 000
38	PL0000106068	WZ0121	2021.01.25	zmienne	4,77	1 000	16 056,967 000


Wartość emisji instrumentów notowanych na Catalyst (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Data wykupu	Typ oprocentowania	Oprocentowanie	Cena nominalna	Wartość emisji (mln zł)
Listy zastawne hipoteczne							
1	PLBPHHP00010	BPHLZ01	2012.06.02	zmienne	5,27	1 000	200,00
2	PLBPHHP00044	BPHLZ04	2012.01.12	zmienne	5,00	1 000	100,00
3	PLRHNHP00151	BREHA08	2013.04.29	zmienne	6,22	1 000	25,00
4	PLRHNHP00169	BREHA09	2014.04.28	zmienne	6,27	1 000	25 00
5	PLRHNHP00177	BREHA10	2014.07.28	zmienne	6,17	1 000	200,00
6	PLRHNHP00185	BREHA11	2015.09.28	zmienne	6,21	1 000	100,00
7	PLRHNHP00193	BREHA12	2014.11.28	zmienne	6,21	1 000	100,00
8	PLRHNHP00219	BREHA13	2016.04.20	zmienne	6,00	1 000	200,00
9	PLRHNHP00227	BREHA14	2015.05.15	zmienne	5,94	1 000	100,00
10	PLRHNHP00235	BREHA15	2017.06.16	zmienne	5,97	1 000	200,00
11	PLRHNHP00243	BREHA16	2015.07.07	zmienne	5,63	1 000	100,00
12	PLRHNHP00250	BREHA17	2013.10.21	zmienne	5,94	1 000	200,00
13	PLRHNHP00144	BREHPA7	2012.06.15	zmienne	7,59	1 000	30 000
14	PLBPHHP00069	PEK0321	2021.03.14	zmienne	6,03	1 000	250,00
15	PLBPHHP00051	PEK1020	2020.10.28	zmienne	5,93	1 000	100,00
16	PLBPHHP00077	PEOH203	2021.11.22	zmienne	6,07	1 000	150,00
Listy zastawne publiczne							
1	PLRHNHP00201	BREPA05	2015.11.30	zmienne	6,15	1 000	100,00
2	PLRHNHP00045	BREPUA1	2012.07.27	zmienne	4,92	1 000	100,00
3	PLRHNHP00052	BREPUA2	2012.09.28	zmienne	5,15	1 000	200,00
4	PLRHNHP00110	BREPUA4	2013.09.20	zmienne	5,36	1 000	100,00

**Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r.**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
Obligacje korporacyjne									
1	PLNFI0600028	06N0213	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
2	PLNFI0600028	06N0213	GPW ASO	290	39	297,36	0	0	0,00
3	PLADMBT00021	ADM1212	GPW ASO	476	62	486,51	0	0	0,00
4	PLANTI000046	ANT0611	GPW ASO	1 376	350	1 273,92	0	0	0,00
5	PLAOWFK00027	AOW0214	GPW ASO	1 853	29	190,45	0	0	0,00
6	PLAOWFK00027	AOW0214	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
7	PLAOWFK00019	AOW0512	GPW ASO	627	30	66,43	0	0	0,00
8	PLAOWFK00019	AOW0512	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
9	PLARCHM00016	ARH0713	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
10	PLARCHM00016	ARH0713	GPW ASO	418	12	422,26	200	1	211,87
11	PLNFI1200091	BBD0213	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
12	PLNFI1200091	BBD0213	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
13	PLNFI1200109	BBD0214	GPW ASO	144	17	1 495,33	0	0	0,00
14	PLNFI1200109	BBD0214	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
15	PLNFI1200117	BBI0214	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
16	PLNFI1200117	BBI0214	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
17	PLNFI1000053	BBZ0311	GPW ASO	8	3	8,76	0	0	0,00
18	PLNFI1000053	BBZ0311	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
19	PLNFI1000079	BBZ0312	GPW ASO	531	74	562,86	0	0	0,00
20	PLNFI1000079	BBZ0312	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
21	PLNFI1000061	BBZ0711	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
22	PLNFI1000061	BBZ0711	GPW ASO	65	5	71,40	164	1	182,29
23	PLNFI1000087	BBZ0712	GPW ASO	220	4	224,03	900	2	948,01
24	PLNFI1000087	BBZ0712	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
25	PL0000500039	BGK0213	BS ASO	12 542	2 12	767,40	0	0	0,00
26	PL0000500047	BGK0215	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
27	PL0000500054	BGK0514	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
28	PL0000500088	BGK1016	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
29	PLBDSTL00041	BL50313	GPW ASO	270	4	26,75	0	0	0,00
30	PLBDSTL00033	BL50612	GPW ASO	261	76	269,27	179	1	184,91
31	PLBDSTL00058	BL50613	GPW ASO	894	31	90,25	0	0	0,00


Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
32	PLBDSTL00074	BL50913	GPW AS0	445	15	44,83	0	0	0,00
33	PLNFI0400056	BLI1213	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
34	PLNFI0400056	BLI1213	GPW AS0	5 549	119	562,11	0	0	0,00
35	PLBOS0000050	BOB1213	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
36	PLBOS0000068	BOC1213	BS AS0	2 773	14	2 818,95	0	0	0,00
37	PLBOS0000076	BOD0521	BS AS0	300	3	3 082,16	0	0	0,00
38	PLBOS0000084	BOE1014	GPW AS0	1	1	1,03	0	0	0,00
39	PLBOS0000084	BOE1014	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
40	PLBOS0000092	BOF1014	GPW AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
41	PLBOS0000092	BOF1014	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
42	PLBPCZT00015	BP00721	GPW AS0	72	3	720,10	0	0	0,00
43	PLBSTII00012	BS20613	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
44	PLBSTII00012	BS20613	GPW AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
45	PLBSTII00020	BS20614	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
46	PLBSTII00020	BS20614	GPW AS0	21	3	22,30	0	0	0,00
47	PLBSTNS00011	BS30212	GPW AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
48	PLBSTNS00011	BS30212	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
49	PLBSTNS00060	BS30214	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
50	PLBSTNS00060	BS30214	GPW AS0	40	7	41,36	5 180	1	5 293,91
51	PLBSTNS00037	BS30513	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
52	PLBSTNS00037	BS30513	GPW AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
53	PLBSTNS00078	BS30514	GPW AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
54	PLBSTNS00078	BS30514	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
55	PLBSTNS00045	BS30813	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
56	PLBSTNS00045	BS30813	GPW AS0	16	3	16,23	7 987	1	8 158,00
57	PLBSTNS00029	BS31112	GPW AS0	15	2	15,17	3 990	1	4 074,27
58	PLBSTNS00029	BS31112	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
59	PLBSTNS00052	BS31113	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
60	PLBSTNS00052	BS31113	GPW AS0	15	2	15,22	7 990	1	8 164,66
61	PLBEST00051	BST0512	GPW AS0	30	3	30,38	0	0	0,00
62	PLBEST00051	BST0512	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00
63	PLBEST00077	BST0513	BS AS0	0	0	0,00	0	0	0,00

Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
64	PLBEST000077	BST0513	GPW ASO	10	1	10,40	0	0	0,00
65	PLBEST000093	BST0514	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
66	PLBEST000093	BST0514	GPW ASO	1 184	128	1 235,71	0	0	0,00
67	PLBEST000069	BST1112	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
68	PLBEST000069	BST1112	GPW ASO	13	2	13,61	0	0	0,00
69	PLBEST000085	BST1113	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
70	PLBEST000085	BST1113	GPW ASO	16	3	16,58	0	0	0,00
71	PLCDRL000019	CDL1014	GPW ASO	60	17	61,01	0	0	0,00
72	PLEFH000014	EFHOHA	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
73	PL0000400099	EIB0526	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
74	PL0000400024	EIB0617	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
75	PL0000400016	EIB1211	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
76	PLELECT00013	ELC0311	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
77	PLELECT00047	ELC0413	GPW ASO	164	27	169,39	0	0	0,00
78	PLELECT00021	ELC0911	GPW RR	306	60	313,04	0	0	0,00
79	PLERBUD00046	ERB0714	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
80	PLFSTFC00020	FFI0113	GPW ASO	766	111	804,97	0	0	0,00
81	PLFOJUD00019	FOJ1111	GPW ASO	288	53	305,52	0	0	0,00
82	PLFERR000040	FRO0416	GPW ASO	2 337	44	2 466,76	19 263	7	20 092,32
83	PLFERR000040	FRO0416	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
84	PLFRRTM00018	FRR0514	GPW ASO	3 043	74	3 094,18	6 679	3	7 064,78
85	PLGRNHD00019	GHA0411	GPW ASO	32	20	36,04	0	0	0,00
86	PLGRNHD00027	GHB0411	GPW ASO	42	15	46,49	0	0	0,00
87	PLGRNHD00035	GHC0411	GPW ASO	27	13	30,46	0	0	0,00
88	PLGHLMC00016	GHE0714	BS ASO	67	23	6 771,35	45	4	4 434,08
89	PLGHLMC00024	GHI0714	BS ASO	9	6	922,07	0	0	0,00
90	PLNOBLE00033	GNB0618	BS ASO	10	6	1 026,24	0	0	0,00
91	PLNOBLE00041	GNB0817	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
92	PLNOBLE00058	GNB0917	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
93	PLNOBLE00074	GNB1017	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
94	PLGANT000196	GND0312	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
95	PLGANT000196	GND0312	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00


Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
96	PLGANT000204	GND0513	GPW ASO	16 166	698 16	294,58	0	0	0,00
97	PLGANT000204	GND0513	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
98	PLGANT000212	GND0612	GPW ASO	790	27	818,08	1 290	2	1 339,03
99	PLGANT000212	GND0612	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
100	PLNOBLE00066	GN00917	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
101	PLGANT000139	GNT0312	GPW ASO	3 466	446	3 500,18	0	0	0,00
102	PLGANT000139	GNT0312	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
103	PLGANT000170	GNT0313	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
104	PLGANT000170	GNT0313	GPW ASO	716	94	729,85	6 984	5	7 304,43
105	PLGANT000147	GNT0513	GPW ASO	561	72	562,49	0	0	0,00
106	PLGANT000154	GNT0612	GPW ASO	53	2	54,56	0	0	0,00
107	PLGANT000154	GNT0612	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
108	PLGANT000220	GNT0813	GPW ASO	26	3	26,16	0	0	0,00
109	PLGANT000220	GNT0813	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
110	PLGANT000162	GNT0912	GPW ASO	18 835	1 976 19	054,23	0	0	0,00
111	PLGANT000162	GNT0912	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
112	PLGANT000238	GNT1013	GPW ASO	4	1	0,41	0	0	0,00
113	PLGANT000238	GNT1013	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
114	PLGANT000188	GNT1212	GPW ASO	279	27	280,17	0	0	0,00
115	PL0000500021	IDS1018	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
116	PL0000500021	IDS1018	GPW RR	65 789	120 70	225,37	0	0	0,00
117	PL0000500070	IDS1022	GPW RR	98	5	97,74	0	0	0,00
118	PL0000500070	IDS1022	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
119	PLIF0000013	IIF0912	GPW ASO	723	137	748,88	359	2	372,37
120	PLIMPCN00011	IMC0511	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
121	PLIMPCN00029	IMC1111	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
122	PLIPFIP00025	IPF0615	BS ASO	99	22 10	772,67	0	0	0,00
123	PL0000500013	IPS1014	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
124	PL0000500013	IPS1014	GPW RR	15 197	66 15	934,95	0	0	0,00
125	PL0000500062	IWS0645	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
126	PL0000500062	IWS0645	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
127	PLKRINK00063	KRI0414	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00

Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
128	PLKRINK00071	KRI0416	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
129	PLRK0000085	KRU0115	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
130	PLRK0000069	KRU0514	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
131	PLRK0000093	KRU0712	GPW ASO	30	2	30,51	0	0	0,00
132	PLRK0000101	KRU0713	GPW ASO	183	12	186,14	0	0	0,00
133	PLRK0000077	KRU1114	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
134	PLLCRP00033	LCC0414	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
135	PLMOBRK00039	MBR0814	GPW ASO	3 085	22	3 173,08	530	2	549,86
136	PLMOBRK00039	MBR0814	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
137	PLMCIMG00137	MCI0314	GPW ASO	1 155	78	1 194,56	2 500	1	2 547,23
138	PLMCIMG00137	MCI0314	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
139	PLMCIMG00129	MCI0613	GPW ASO	608	42	619,95	0	0	0,00
140	PLMCIMG00129	MCI0613	BS ASO	0	0	0,00	2 850	2	2 875,06
141	PLMCIMG00111	MCI0912	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
142	PLMCIMG00111	MCI0912	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
143	PLMERA000027	MER0412	GPW ASO	903	16	93,38	22 415	6	2 265,78
144	PLMERA000035	MER0614	GPW ASO	994	72	1 020,77	300	1	307,33
145	PLMKDOM00010	MKD0713	GPW ASO	50	5	53,97	0	0	0,00
146	PLMKDOM00010	MKD0713	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
147	PLMLMDP00049	MMP0416	BS ASO	90	3	906,58	0	0	0,00
148	PLMLMDP00031	MMP1115	BS ASO	7	2	3 539,94	0	0	0,00
149	PLMEWSA00027	MSA0613	GPW ASO	3 138	71	360,27	0	0	0,00
150	PLMEWSA00027	MSA0613	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
151	PLMEWSA00035	MSA1013	GPW ASO	1 709	54	175,72	0	0	0,00
152	PLMURPL00018	MUR0711	GPW ASO	187	72	209,19	0	0	0,00
153	PLMRVPL00057	MVF1213	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
154	PLMRVPL00057	MVF1213	GPW ASO	20 761	85	2 109,73	0	0	0,00
155	PLMRVPL00065	MVG1213	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
156	PLMRVPL00065	MVG1213	GPW ASO	5 528	21	561,66	0	0	0,00
157	PLMRVPL00073	MVP0114	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
158	PLMRVPL00073	MVP0114	GPW ASO	91	3	9,33	0	0	0,00
159	PLMRVPL00081	MVP0415	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00


Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
160	PLMRVPL00081	MVP0415	GPW ASO	16 230	192	1 669,77	0	0	0,00
161	PLMRVPL00024	MVP0613	GPW ASO	2 070	72	2 095,45	0	0	0,00
162	PLMRVPL00024	MVP0613	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
163	PLMRVPL00032	MVP0813	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
164	PLMRVPL00032	MVP0813	GPW ASO	3 669	300	3 759,87	0	0	0,00
165	PLMRVPL00040	MVP1011	GPW ASO	842	119	852,17	0	0	0,00
166	PLMRVPL00040	MVP1011	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
167	PLNAVIG00015	NAV0213	GPW ASO	233	70	240,91	0	0	0,00
168	PLNAVIG00023	NAV0812	GPW ASO	155	42	158,79	0	0	0,00
169	PLNAVIG00031	NAV0912	GPW ASO	288	61	290,50	0	0	0,00
170	PLNAVIG00049	NAV1212	GPW ASO	114	16	115,39	0	0	0,00
171	PLMZCOR00019	ORK0312	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
172	PLMZCOR00019	ORK0312	GPW ASO	1 365	140	1 401,99	2 842	4	2 886,70
173	PLMZCOR00027	ORK0712	GPW ASO	649	105	662,62	950	3	972,79
174	PLMZCOR00027	ORK0712	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
175	PLORZL000068	ORL0412	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
176	PLORZL000068	ORL0412	GPW ASO	808	101	867,56	0	0	0,00
177	PLORZL000100	ORL0814	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
178	PLORZL000100	ORL0814	GPW ASO	131	21	132,56	400	2	400,00
179	PLOSHEE00018	OSH1012	GPW ASO	47	5	48,09	0	0	0,00
180	PLPRMCM00014	PCM0312	BS ASO	0	0	0,00	70 000	1	7 198,10
181	PLPRMCM00014	PCM0312	GPW ASO	569 993	1 397 59	664,58	581 906	28	60 078,80
182	PLPRMCM00022	PCM0314	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
183	PLPRMCM00022	PCM0314	GPW ASO	70 254	811	7 350,52	4 610	2	493,60
184	PLPCCRK00019	PCR0613	GPW RR	11 250	204	1 167,07	0	0	0,00
185	PLPCZ000019	PCZ0514	GPW ASO	3 436	472	3 599,66	484	1	526,39
186	XS0545031642	PK01015	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
187	XS0545031642	PK01015	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
188	PLPLKMT00015	PLK0915	BS ASO	28	5 14 333,51	2 000	28	1 031 660,00	
189	PLGFPRE00057	PRF0413	GPW ASO	98	20	101,47	0	0	0,00
190	PLPRGNK00033	PRI0912	GPW ASO	503	82	525,62	0	0	0,00
191	PLPRGNK00041	PRI1212	GPW ASO	1 016	226	1 066,27	0	0	0,00

Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
192	PLPSPRT00018	PSG0512	GPW ASO	155	60	159,07	0	0	0,00
193	PLNFI0500038	RBC0413	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
194	PLNFI0500038	RBC0413	GPW ASO	112	41	115,64	0	0	0,00
195	PLNFI0500020	RBC0911	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
196	PLNFI0500020	RBC0911	GPW ASO	1 309	126	1 319,58	0	0	0,00
197	PLNFI0500046	RBC0912	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
198	PLNFI0500046	RBC0912	GPW ASO	104	48	106,37	4 850	1	4 858,63
199	PLRN SER00011	RNA0414	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
200	PLRN SER00029	RNB0414	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
201	PLRN KPR00030	RNK1213	BS ASO	1 344	1	1 419,21	0	0	0,00
202	PLRN KPR00030	RNK1213	GPW ASO	24	5	24,95	650	2	669,50
203	PLROBYG00073	ROB0415	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
204	PLROBYG00073	ROB0415	GPW ASO	2 500	1	250,03	0	0	0,00
205	PLROBYG00040	ROB1013	GPW ASO	6 954	51	702,22	0	0	0,00
206	PLROBYG00040	ROB1013	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
207	PLROBYG00057	ROB1113	GPW ASO	390	6	39,78	0	0	0,00
208	PLROBYG00057	ROB1113	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
209	PLROBYG00065	ROB1213	GPW ASO	1 553	28	156,56	0	0	0,00
210	PLROBYG00065	ROB1213	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
211	PLRD NST00035	ROD0813	GPW ASO	6 668	215	691,34	0	0	0,00
212	PLSCOPK00038	SCO0713	GPW ASO	710	126	732,87	1 710	4	1 790,86
213	PLSCOPK00046	SCO0813	GPW ASO	26	5	26,86	0	0	0,00
214	PLSCNDV00017	SDV0314	GPW ASO	320	5	32,24	0	0	0,00
215	PLSCNDV00017	SDV0314	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
216	PLMIOP00028	SIO1213	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
217	PLSOLVC00018	SOL0412	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
218	PLSOLVC00026	SOL0611	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
219	PLTRKPL00048	TRK1213	GPW ASO	202	5	207,09	0	0	0,00
220	PLTRUST00010	TRU0614	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
221	PLTRUST00010	TRU0614	GPW ASO	854	10	880,05	0	0	0,00
222	PLVEDIA00037	VED0613	GPW ASO	145	23	150,25	0	0	0,00
223	PLWDKEN00042	WDK0112	GPW ASO	235	55	241,83	0	0	0,00


Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
224	PLWDKEN00059	WDK0512	GPW ASO	168	55	173,22	0	0	0,00
225	PLWDENG00024	WDK0712	GPW ASO	15	4	15,53	0	0	0,00
226	PLWDKEN00018	WDK0911	GPW ASO	240	34	251,23	0	0	0,00
227	PLWDKEN00026	WDK1011	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
228	PLWDKEN00034	WDK1111	GPW ASO	31	9	32,07	0	0	0,00
229	PLELPO000099	WIK0713	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
230	AT0000AOPCA4	WXF0514	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
231	PLZPS0000015	ZPS1212	GPW ASO	674	206	687,68	0	0	0,00

Obligacje spółdzielcze

1	PLBBSDR00012	BBS1225	GPW ASO	1	1	1,05	0	0	0,00
2	PLBSPOM00010	BOM0221	GPW ASO	5 469	135	5 582,11	356	2	370,83
3	PLBSPLS00013	BPL0421	GPW ASO	36	8	37,43	0	0	0,00
4	PLBPS0000032	BPS0718	GPW ASO	9 354	145	9 613,71	10 500	6	10 694,15
5	PLBPS0000032	BPS0718	BS ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
6	PLBPS0000024	BPS0720	GPW ASO	6 561	194	6 853,86	0	0	0,00
7	PLBSPT000017	BPT0620	GPW ASO	3 040	9	3 088,46	0	0	0,00
8	PLBSBR000015	BRA0425	GPW ASO	70	9	72,18	0	0	0,00
9	PLBSBR000023	BRB0425	GPW ASO	8 560	110	8 819,99	0	0	0,00
10	PLPBSC000016	BSC0620	GPW ASO	3 092	11	3 122,84	0	0	0,00
11	PLPBSC000024	BSC0621	GPW ASO	180	9	182,42	1 800	2	1 840,36
12	PLBSLIM00011	BSL0521	GPW ASO	5 548	95	5 669,88	1 690	3	1 704,66
12	PLBSPIA00017	BSP0620	GPW ASO	3 696	29	3 840,47	0	0	0,00
12	PLBSSKR00011	BSS0418	GPW ASO	2 160	83	2 227,04	500	1	511,50
12	PLSBRIR00017	BSW0721	GPW ASO	3 865	62	3 957,18	163	1	168,69
12	PLESBSR00014	ESB0725	GPW ASO	32	6	32,57	2 000	2	2 048,32
12	PLGBSBR00015	GBS0621	GPW ASO	7	2	7,29	0	0	0,00
12	PLMBSLM00013	MBS0720	GPW ASO	6 476	20	6 643,53	500	2	516,74
12	PLOKBS000017	OKB0520	GPW ASO	3 044	14	3 085,99	0	0	0,00
12	PLPBS0000016	PBS0720	GPW ASO	15 345	397	16 008,13	10 900	13	11 121,80
12	PLPBS0000024	PBS1021	GPW ASO	112 560	174	11 370,66	139 998	17	14 132,63
12	PLPMBSZ00016	PMS0624	GPW ASO	3 735	52	3 770,01	0	0	0,00

**Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
12	PLKRBSP00017	SBK1020	GPW ASO	16 518	228 17	212,71	2 000	1	2 074,10
12	PLSBR000016	SBR0325	GPW ASO	275	43	284,26	500	2	512,56
12	PLSBR000024	SBR0725	GPW ASO	1 638	19	1 710,02	0	0	0,00
12	PLWAWBS00014	WBS0521	GPW ASO	3 065	54	3 148,55	732	2	734,83

Obligacje komunalne

1	PL0012200016	BRZ1016	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
2	PL0013200015	KON0715	GPW ASO	70	6	73,50	0	0	0,00
3	PL0013200023	KON0916	GPW ASO	2	1	2,14	0	0	0,00
4	PL0005200023	KRN1212	GPW ASO	517	4	534,84	0	0	0,00
5	PL0000200044	OST1011	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
6	PL0006200014	PLZ0915	GPW ASO	551	5	589,50	0	0	0,00
7	PL0006200022	PLZ0916	GPW ASO	525	3	564,65	0	0	0,00
8	PL0006200030	PLZ0917	GPW ASO	504	3	545,85	0	0	0,00
9	PL0002200059	POE1011	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
10	PL0009200011	RAD0911	GPW RR	10	3	10,30	0	0	0,00
11	PL0009200029	RAD0912	GPW RR	7	2	7,22	0	0	0,00
12	PL0001200035	RYB1117	BS RR	10	1	10,38	0	0	0,00
13	PL0001200019	RYB1213	BS RR	10	2	9,22	0	0	0,00
14	PL0001200027	RYB1214	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
15	PL0008200053	TCZ0817	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
16	PL0011200017	USM0211	GPW ASO	11	4	11,15	0	0	0,00
17	PL0011200025	USM0212	GPW ASO	5	1	5,06	0	0	0,00
18	PL0011200033	USM0213	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
19	PL0011200041	USM0314	GPW ASO	96	2	98,59	0	0	0,00
20	PL0011200058	USM0315	GPW ASO	0	0	0,00	0	0	0,00
21	PL0003200074	WAW0318	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
22	PL0003200074	WAW0318	GPW RR	15 196	65 15	461,56	0	0	0,00
23	PL0003200066	WAW0321	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
24	PL0003200066	WAW0321	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
25	PL0003200025	WAW0922	GPW RR	14 019	255 14	657,70	1 500	2	1 586,08
26	PL0003200025	WAW0922	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00


Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
27	PL0003200041	WAW1017	GPW RR	349	16	343,95	0	0	0,00
28	PL0003200041	WAW1017	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
29	PL0003200017	WAW1019	GPW RR	4 881	44	5 250,03	0	0	0,00
30	PL0003200017	WAW1019	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
31	PL0011300015	WSL0313	GPW ASO	1 708	2	1 754,80	0	0	0,00
32	PL0011300023	WSL0314	GPW ASO	1 716	4	1 780,01	0	0	0,00
33	PL0010200018	ZAM1211	GPW ASO	29	6	29,60	0	0	0,00
34	PL0010200026	ZAM1212	GPW ASO	18	3	18,57	0	0	0,00

Obligacje Skarbu Państwa

1	PL0000102836	DS1013	BS RR	1 821	3	1 858,08	0	0	0,00
2	PL0000102836	DS1013	GPW RR	5 192	178	5 299,78	1 000	1	1 058,62
3	PL0000103602	DS1015	BS RR	6 481	17	6 780,76	0	0	0,00
4	PL0000103602	DS1015	GPW RR	9 423	404	10 068,73	1 000	1	1 108,04
5	PL0000104543	DS1017	GPW RR	14 868	353	14 839,24	0	0	0,00
6	PL0000104543	DS1017	BS RR	540	2	539,33	0	0	0,00
7	PL0000105441	DS1019	BS RR	10 628	16	10 723,08	0	0	0,00
8	PL0000105441	DS1019	GPW RR	20 278	277	20 485,90	150	1	146,06
9	PL0000106126	DS1020	GPW RR	19 860	875	19 353,10	0	0	0,00
10	PL0000106126	DS1020	BS RR	9 734	13	9 511,57	0	0	0,00
11	PL0000106670	DS1021	GPW RR	3 240	31	3 237,65	0	0	0,00
12	PL0000106670	DS1021	BS RR	3 119	2	3 243,07	0	0	0,00
13	PL0000102224	DZ0811	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
14	PL0000102224	DZ0811	GPW RR	4 633	145	4 758,45	0	0	0,00
15	PL0000103222	DZ1111	GPW RR	7 492	149	7 617,42	0	0	0,00
16	PL0000103222	DZ1111	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
17	PL0000103529	IZ0816	GPW RR	3 756	101	4 650,09	0	0	0,00
18	PL0000103529	IZ0816	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
19	PL0000105359	IZ0823	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
20	PL0000105359	IZ0823	GPW RR	964	18	1 051,21	0	0	0,00
21	PL0000105730	OK0112	BS RR	3 191	3	3 160,49	0	0	0,00
22	PL0000105730	OK0112	GPW RR	54 782	1 176	53 270,50	32 098	20	31 960,78

**Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
23	PL0000106324	OK0113	BS RR	1 500	2	1 417,67	0	0	0,00
24	PL0000106324	OK0113	GPW RR	73 175	1 072 67 917,33	383	2	272,98	
25	PL0000106712	OK0114	GPW RR	18 009	172 16 339,17	0	0	0,00	
26	PL0000106712	OK0114	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
27	PL0000105078	OK0710	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
28	PL0000105524	OK0711	GPW RR	41 584	787 41 146,85	0	0	0,00	
29	PL0000105524	OK0711	BS RR	4 285	7	4 261,70	0	0	0,00
30	PL0000105912	OK0712	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
31	PL0000105912	OK0712	GPW RR	89 484	1 795 85 405,63	242	1	229,95	
32	PL0000106563	OK0713	GPW RR	40 341	683 36 983,98	0	0	0,00	
33	PL0000106563	OK0713	BS RR	2 494	2	2 277,90	0	0	0,00
34	PL0000106100	OK1012	BS RR	2 195	3	2 100,15	0	0	0,00
35	PL0000106100	OK1012	GPW RR	34 804	837 32 718,00	0	0	0,00	
36	PL0000104659	PS0412	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
37	PL0000104659	PS0412	GPW RR	43 559	59 45 516,31	600	2	606,26	
38	PL0000105037	PS0413	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
39	PL0000105037	PS0413	GPW RR	2 098	48	2 163,89	0	0	0,00
40	PL0000105433	PS0414	GPW RR	9 467	224	9 890,84	1 000	1	1 052,31
41	PL0000105433	PS0414	BS RR	151	2	159,76	0	0	0,00
42	PL0000105953	PS0415	BS RR	272	2	282,41	0	0	0,00
43	PL0000105953	PS0415	GPW RR	21 018	478 21 654,83	0	0	0,00	
44	PL0000106340	PS0416	GPW RR	9 555	245	9 657,63	6 000	3	5 996,19
45	PL0000106340	PS0416	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
46	PL0000104287	PS0511	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
47	PL0000104287	PS0511	GPW RR	861	24	888,92	0	0	0,00
48	PL0000106795	PS1016	BS RR	2 000	1	1 964,24	0	0	0,00
49	PL0000106795	PS1016	GPW RR	305	2	298,68	0	0	0,00
50	PL0000105110	TZ0211	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
51	PL0000105110	TZ0211	GPW RR	1 372	12	139,27	0	0	0,00
52	PL0000105565	TZ0212	GPW RR	50 506	537	5 080,95	0	0	0,00
53	PL0000105565	TZ0212	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
54	PL0000105995	TZ0213	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00


Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
55	PL0000105995	TZ0213	GPW RR	24 756	251	2 495,48	0	0	0,00
56	PL0000106449	TZ0214	GPW RR	38 570	326	3 890,46	0	0	0,00
57	PL0000106449	TZ0214	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
58	PL0000105219	TZ0511	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
59	PL0000105219	TZ0511	GPW RR	16 051	166	1 620,27	0	0	0,00
60	PL0000105664	TZ0512	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
61	PL0000105664	TZ0512	GPW RR	29 439	211	2 970,38	0	0	0,00
62	PL0000106118	TZ0513	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
63	PL0000106118	TZ0513	GPW RR	8 099	143	819,25	0	0	0,00
64	PL0000106555	TZ0514	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
65	PL0000106555	TZ0514	GPW RR	68 638	290	6 894,00	0	0	0,00
66	PL0000104923	TZ0810	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
67	PL0000105342	TZ0811	GPW RR	156 202	713	15 700,06	0	0	0,00
68	PL0000105342	TZ0811	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
69	PL0000105771	TZ0812	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
70	PL0000105771	TZ0812	GPW RR	25 971	262	2 617,80	0	0	0,00
71	PL0000106225	TZ0813	GPW RR	12 910	176	1 303,43	0	0	0,00
72	PL0000106225	TZ0813	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
73	PL0000106662	TZ0814	GPW RR	102 658	337	10 354,81	0	0	0,00
74	PL0000106662	TZ0814	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
75	PL0000105458	TZ1111	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
76	PL0000105458	TZ1111	GPW RR	82 701	534	8 338,99	0	0	0,00
77	PL0000105904	TZ1112	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
78	PL0000105904	TZ1112	GPW RR	22 435	284	2 259,78	0	0	0,00
79	PL0000106332	TZ1113	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
80	PL0000106332	TZ1113	GPW RR	16 781	216	1 692,13	0	0	0,00
81	PL0000106787	TZ1114	GPW RR	59 060	174	5 928,17	0	0	0,00
82	PL0000106787	TZ1114	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
83	PL0000105391	WS0429	BS RR	764	1	742,00	0	0	0,00
84	PL0000105391	WS0429	GPW RR	859	81	840,31	0	0	0,00
85	PL0000104857	WS0437	BS RR	300	1	267,16	0	0	0,00
86	PL0000104857	WS0437	GPW RR	228	28	205,82	0	0	0,00

**Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)**

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
87	PL0000102646	WS0922	BS RR	4 339	2	4 367,42	0	0	0,00
88	PL0000102646	WS0922	GPW RR	16 767	582	16 698,76	500	1	518,04
89	PL0000106480	WZ0115	GPW RR	9 825	151	9 920,03	0	0	0,00
90	PL0000106480	WZ0115	BS RR	538	3	542,33	0	0	0,00
91	PL0000104717	WZ0118	BS RR	665	2	660,93	0	0	0,00
92	PL0000104717	WZ0118	GPW RR	20 946	327	20 771,68	0	0	0,00
93	PL0000106068	WZ0121	GPW RR	3 982	63	3 915,10	250	1	241,41
94	PL0000106068	WZ0121	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
95	PL0000103305	WZ0911	BS RR	5 843	7	5 944,42	0	0	0,00
96	PL0000103305	WZ0911	GPW RR	27 013	177	27 356,19	780	5	787,32

Listy zastawne hipoteczne

1	PLBPHHP00010	BPHLZ01	BS RR	15 938	9	16 018,14	0	0	0,00
2	PLBPHHP00036	BPHLZ03	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
3	PLBPHHP00044	BPHLZ04	BS RR	5 071	6	5 043,71	0	0	0,00
4	PLRHNHP00151	BREHA08	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
5	PLRHNHP00151	BREHA08	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
6	PLRHNHP00169	BREHA09	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
7	PLRHNHP00169	BREHA09	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
8	PLRHNHP00177	BREHA10	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
9	PLRHNHP00177	BREHA10	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
10	PLRHNHP00185	BREHA11	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
11	PLRHNHP00185	BREHA11	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
12	PLRHNHP00193	BREHA12	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
13	PLRHNHP00193	BREHA12	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
14	PLRHNHP00219	BREHA13	BS RR	245	1	246,49	0	0	0,00
15	PLRHNHP00219	BREHA13	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
16	PLRHNHP00227	BREHA14	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
17	PLRHNHP00227	BREHA14	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
18	PLRHNHP00235	BREHA15	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
19	PLRHNHP00235	BREHA15	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
20	PLRHNHP00243	BREHA16	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00


Obroty instrumentami na Catalyst w 2011 r. (cd.)

Lp.	Kod ISIN	Instrument	Rynek	Transakcje sesyjne			Transakcje pakietowe		
				Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)	Wolumen	Liczba transakcji	Wartość obrotów (tys. PLN)
21	PLRHNP00243	BREHA16	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
22	PLRHNP00250	BREHA17	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
23	PLRHNP00250	BREHA17	GPW RR	260	3	261,77	0	0	0,00
24	PLRHNP00094	BREHPA3	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
25	PLRHNP00102	BREHPA4	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
26	PLRHNP00128	BREHPA5	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
27	PLRHNP00136	BREHPA6	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
28	PLRHNP00144	BREHPA7	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
29	PLBPHP00069	PEK0321	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
30	PLBPHP00051	PEK1020	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
31	PLBPHP00077	PEOH203	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
32	PLBPHP00077	PEOH203	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00

Listy zastawne publiczne

1	PLRHNP00201	BREPA05	GPW RR	0	0	0,00	0	0	0,00
2	PLRHNP00201	BREPA05	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
3	PLRHNP00045	BREPUA1	BS RR	2 000	1	1 991,88	0	0	0,00
4	PLRHNP00052	BREPUA2	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00
5	PLRHNP00110	BREPUA4	BS RR	0	0	0,00	0	0	0,00

GPW RR - GPW Rynek Regulowany

GPW ASO - GPW Alternatywny System Obrotu

BS RR - BondSpot Rynek Regulowany

BS ASO - BondSpot Alternatywny System Obrotu

**Obligacje na Catalyst – podstawowe wskaźniki***

	2011	2010	2009
Ogółem			
Notowania ciągłe			
Liczba emitentów na koniec roku	98	48	12
Liczba notowanych obligacji na koniec roku	226	120	60
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1 191	1 466	1 464
Średnie obroty na sesję (mln zł)	4,74	5,80	5,81
Liczba transakcji na sesję	119	95	95
Średnia wartość transakcji (zł)	39 747	61 202	61 334

Transakcje pakietowe

Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	215	57	92
Średnia wartość transakcji (mln zł)	5,95	4,86	27,27
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1 280	277	2 509

Giełda Papierów Wartościowych

Notowania ciągłe

Liczba emitentów na koniec roku	84	41	8
Liczba notowanych obligacji na koniec roku	195	109	53
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1 072	1 359	1 433
Średnie obroty na sesję (mln zł)	4,27	5,37	5,69
Liczba transakcji na sesję	119	94	95
Średnia wartość transakcji (zł)	35 986	57 047	60 096

Transakcje pakietowe

Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	180	44	20
Średnia wartość transakcji (mln zł)	1,30	5,79	2,22
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	234	255	44

BondSpot

Notowania ciągłe

Liczba emitentów na koniec roku	44	19	7
Liczba notowanych obligacji na koniec roku	143	72	50
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	119	108	31
Średnie obroty na sesję (mln zł)	0,47	0,43	0,48
Liczba transakcji na sesję	1	1	0
Średnia wartość transakcji (zł)	658 476	753 173	1 344 648

Transakcje pakietowe

Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	35	13	72
Średnia wartość transakcji (mln zł)	29,89	1,72	34,23
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1 046	22	2 465

* Bez obligacji autoryzowanych.

**Listy zastawne na Catalyst - podstawowe wskaźniki**

	2011	2010	2009
Ogółem			
Notowania ciągłe			
Liczba emitentów na koniec roku	2	2	2
Liczba notowanych serii na koniec roku	20	17	16
Wartość obrotów w całym roku (zł)	23 561 985	19 651 118	19 746
Średnie obroty na sesję (zł)	93 872	77 672	309
Liczba transakcji na sesję	0	0	0
Średnia wartość transakcji (zł)	1 178 099	1 091 729	3 949
Transakcje pakietowe			
Liczba zawartych transakcji	---	1	---
Średnia wartość transakcji	---	30 233 100	---
Wartość obrotów w całym roku	---	30 233 100	---
Giełda Papierów Wartościowych			
Notowania ciągłe			
Liczba emitentów na koniec roku	2	1	---
Liczba notowanych serii na koniec roku	12	6	---
Wartość obrotów w całym roku (zł)	261 766	0	---
Średnie obroty na sesję (zł)	1 043	0	---
Liczba transakcji na sesję	0	0	---
Średnia wartość transakcji (zł)	87 255	0	---
Transakcje pakietowe			
Liczba zawartych transakcji	---	---	---
Średnia wartość transakcji	---	---	---
Wartość obrotów w całym roku	---	---	---
BondSpot			
Notowania ciągłe			
Liczba emitentów na koniec roku	2	2	2
Liczba notowanych serii na koniec roku	20	17	16
Wartość obrotów w całym roku (zł)	23 561 985	19 651 118	19 746
Średnie obroty na sesję (zł)	93 872	77 672	309
Liczba transakcji na sesję	0	0	0
Średnia wartość transakcji (zł)	1 178 099	1 091 729	3 949
Transakcje pakietowe			
Liczba zawartych transakcji	---	1	---
Średnia wartość transakcji	---	30 233 100	---
Wartość obrotów w całym roku	---	30 233 100	---



Zasady obrotu na Catalyst

Zasady obrotu na rynkach GPW

Platformą transakcyjną dla rynków prowadzonych przez GPW jest system WARSET. W ramach rynku Catalyst emitent instrumentów dłużnych (obligacji korporacyjnych, obligacji komunalnych, listów zastawnych i innych instrumentów o charakterze dłużnym) może wybrać jeden z dwóch rynków: rynek regulowany lub rynek nieregulowany (ASO). Rynki te różnią się kryteriami dopuszczeniowymi, które musi spełniać dany instrument. Na rynku regulowanym notowania odbywają się tylko na rynku kierowanym zleceniami, natomiast na rynku nieregulowanym wyodrębnia się:

- rynek kierowany zleceniami (z udziałem animatora rynku) lub
- rynek kierowany cenami (z udziałem market makera).

Na obu rynkach możliwe jest notowanie w systemie ciągłym lub jednolitym z dwoma fixingami. Na rynku kierowanym zleceniami

działa animator rynku, którego rolą jest animowanie obrotu, czyli dbanie o zachowanie płynności obrotu instrumentami danego emitenta. Z kolei na rynku kierowanym cennymi działa market maker, którego zadaniem jest kwotowanie, czyli wystawianie oferty kupna – sprzedaży. Jest on zawsze jedną ze stron każdej transakcji. Decyzję o wyborze rynku i systemu notowań podejmuje wyłącznie emitent, o ile jego instrument dłużny spełnia kryteria dopuszczeniowe obowiązujące na danym rynku.

Wszystkie instrumenty dłużne na CATALYST są obecnie notowane na rynku kierowanym zleceniami. Zasady działania rynku kierowanego zleceniami są na obu prowadzonych przez GPW rynkach identyczne. Harmonogramy sesji na rynku regulowanym i ASO są także identyczne. Takie same są rodzaje zleceń i priorytety ich realizacji. Kurs notowanych instrumentów jest wyznaczany z dokładnością do 0,01 punktu procentowego, niezależnie od ceny.

Rynek regulowany GPW (RR GPW)

Harmonogram sesji

Rynek kierowany zleceniami – notowania ciągłe

godz. 8:00 – 9:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 9:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 9:00 – 17:20	Faza notowań ciągłych – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje są zawierane
godz. 17:20 – 17:30	Faza przed zamknięciem (przyjmowanie zleceń na zamknięcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 17:30	Faza zamknięcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na zamknięciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi zamknięcia
godz. 17:30 – 17:35	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane



Rynek kierowany zleceniami – notowania jednolite

godz. 8:00 – 11:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 11:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 11:00 – 11:30	Dogrywka
godz. 11:30 – 15:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 15:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 15:00 – 15:30	Dogrywka
godz. 15:30 – 17:35	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane

Ograniczenia wahań kursu na rynku regułowanym

Notowania ciągłe

Instrument	Kurs odniesienia na otwarcie	Dopuszczalna zmiana kursu na otwarcie	Dopuszczalna zmiana kursu w trakcie sesji – w przypadku, gdy kurs w trakcie otwarcia został określony*
Obligacje korporacyjne	Kurs zamknięcia	±3 punkty procentowe od kursu zamknięcia (z możliwością rozszerzenia do +/- 6 punktów procentowych)	±3 punkty procentowe od kursu otwarcia (z możliwością rozszerzenia do +/- 6 punktów procentowych)
Obligacje komunalne			
Listy zastawne			

* W przypadku, gdy w trakcie otwarcia, kurs nie został określony, dopuszczalna zmiana kursu liczona jest w stosunku do kursu zamknięcia. W czasie notowań ciągłych obowiązują dodatkowo widelki dynamiczne +/- 2 punkty procentowe od kursu ostatniej transakcji.

Notowania jednolite

Instrument	Dopuszczalna zmiana kursów na fixingu
Obligacje korporacyjne	±3 punkty procentowe od kursu odniesienia na ostatnim fixingu (z możliwością rozszerzenia do +/- 6 punktów procentowych)
Obligacje komunalne	
Listy zastawne	



Rynek nieregulowany GPW (ASO GPW)

Harmonogram sesji

Rynek kierowany zleceniami – notowania ciągłe

godz. 8:00 – 9:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 9:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 9:00 – 17:20	Faza notowań ciągłych – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje są zawierane
godz. 17:20 – 17:30	Faza przed zamknięciem (przyjmowanie zleceń na zamknięcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 17:30	Faza zamknięcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na zamknięciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi zamknięcia
godz. 17:30 – 17:35	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane

Rynek kierowany cenami – notowania ciągłe

godz. 9:30 – 17:10	Faza notowań ciągłych – składanie zleceń przez Market Makerów (kwotowanie) – składanie zleceń przez pozostałych – zawieranie transakcji
--------------------	---

Rynek kierowany zleceniami – notowania jednolite

godz. 8:00 – 11:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 11:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia
godz. 11:00 – 11:30	Dogrywka
godz. 11:30 – 15:00	Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie) – możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – transakcje nie są zawierane
godz. 15:00	Faza otwarcia (określanie kursu i zawarcie transakcji na otwarciu) – zawieszone jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń – zawierane są transakcje po kursie równym kursowi otwarcia



Rynek kierowany cenami – notowania jednolite (cd.)

godz. 15:00 – 15:30

Dogrywka

godz. 15:30 – 17:35

Faza przed otwarciem (przyjmowanie zleceń na następne otwarcie)

- możliwe jest przekazywanie, modyfikowanie i anulowanie zleceń
- transakcje nie są zawierane

Ograniczenia wahań kursu na rynku nieregulowanym

Notowania ciągłe

Instrument	Kurs odniesienia na otwarcie	Dopuszczalna zmiana kursu na otwarcie	Dopuszczalna zmiana kursu w trakcie sesji – w przypadku, gdy kurs w trakcie otwarcia został określony*
Obligacje korporacyjne	Kurs zamknięcia	±3 punkty procentowe od kursu zamknięcia	±3 punkty procentowe od kursu otwarcia
Obligacje komunalne		(z możliwością rozszerzenia do +/- 6 punktów procentowych)	(z możliwością rozszerzenia do +/- 6 punktów procentowych)
Listy zastawne			

* W przypadku, gdy w trakcie otwarcia kurs nie został określony, dopuszczalna zmiana kursu liczona jest w stosunku do kursu zamknięcia.

Notowania jednolite

Instrument	Dopuszczalna zmiana kursów na fixingu
Obligacje korporacyjne	±3 punkty procentowe od kursu odniesienia
Obligacje komunalne	na ostatnim fixingu (z możliwością rozszerzenia do +/- 6 punktów procentowych)
Listy zastawne	

Zasady obrotu na rynkach BondSpot

W ramach systemu CATALYST BondSpot prowadzi dwa rynki: Regulowany Rynek Pozagiełdowy (RRP) oraz Alternatywny System Obrotu (ASO). Podstawowym kryterium dopuszczeniowym dla rynków jest minimalna wartość nominalna emisji wynosząca 5 mln zł.

Na obydwu rynkach prowadzonych przez BondSpot zasady obrotu są takie same. Notowania odbywają się w cyklu notowań ciągłych w systemie hybrydowym, tj. w trybie rynku kierowanego cenami z dopuszczonymi zleceniami klienckimi. Do zadań animatorów należy stałe wystawianie ofert kupna oraz sprzedaży w określonych spreadach. Dodatkowo istnieje możliwość zawierania transakcji pakietowych oraz możliwość zawarcia transakcji do najlepszej oferty na rynku w ramach transakcji negocjowanej (RFQ) lub skierowanie zapytania do wybranego uczestnika rynku.

Z założenia obydwa rynki prowadzone przez BondSpot są rynkami hurtowymi, tzn. możliwość złożenia oferty istnieje wówczas, gdy jej wartość wynosi co najmniej 100 tys. zł w wartości nominalnej. Jednak, z uwagi na historię rynku przed powstaniem Catalyst, notowane są także detaliczne instrumenty, dla których wartość 100 tys. nie jest wymagana. Cena instrumentów dłużnych w ofertach i transakcjach określana jest w procentach ich wartości nominalnej, która może być wyrażona w złotych lub innej walucie wymienialnej określonej przez BondSpot S.A. Kroki notowań na obydwu rynkach są takie

same i uzależnione są od nominału instrumentu. Dla instrumentu o nominale:

- mniejszym niż 100 zł, kroki notowań prezentują się z dokładnością do 0,1 punktu procentowego,
- co najmniej 100 zł do 10 000 zł, lecz z wyłączeniem 10 000 zł, prezentują się z dokładnością do 0,01 punktu procentowego
- co najmniej 10 000 zł prezentują się z dokładnością do 0,0001 punktu procentowego.

Na obydwu rynkach nie ma ograniczeń wahań kursów.

Oferty składane na rynki mają ważność do końca dnia obrotu i po zakończeniu obrotu są usuwane z systemu. Zlecenia klientów składane u uczestników rynków z dłuższym terminem wykonalności są możliwe pod warunkiem, że uczestnik zobowiąże się do powtórnego zamieszczania ofert na podstawie zleceń swoich klientów, aż do ich realizacji lub utraty ważności zleceń.

W ramach składanych ofert możliwe jest wskazanie dodatkowych warunków:

- WAN wszystko albo nic – warunek pełnej wykonalności oferty.
- RBZ realizuj bez zamieszczenia – realizacja całości lub części oferty. Oferta w części niezrealizowana zostaje usunięta z rynku.

Harmonogramy dnia obrotu na rynku regulowanym i ASO są identyczne. Takie same są rodzaje zleceń i priorytety ich realizacji.

Rynek regulowany i nieregulowany BondSpot (RRP i ASO)

Harmonogram dnia obrotu

godz. 8:30 – 9:00	Faza ofert animatorów	<ul style="list-style-type: none">– możliwe jest składanie i usuwanie ofert animatorów– transakcje nie są zawierane
godz. 9:00 – 17:30	Faza notowań ciągłych	<ul style="list-style-type: none">– możliwe jest składanie i usuwanie ofert w każdym typie uczestnictwa– transakcje są zawierane automatycznie
godz. 9:00 – 15:00	Faza transakcji PAK	<ul style="list-style-type: none">– możliwe jest składanie i usuwanie informacji o warunkach transakcji pakietowej– transakcje są zawierane z poziomu nadzoru rynku
godz. 17:30	Zakończenie obrotu	<ul style="list-style-type: none">– oferty tracą ważność i są usuwane z rynków– transakcje nie są zawierane



Droga na Catalyst

Z punktu widzenia emitenta różnice między segmentami Catalyst sprowadzają się przede wszystkim do różnic dotyczących kryteriów dopuszczenia (wprowadzenia) oraz zakresu obowiązków informacyjnych.

Wprowadzenie instrumentów dłużnych na Catalyst może polegać na:

- wprowadzeniu emisji do obrotu na rynku regulowanym lub w alternatywnym systemie obrotu lub
- uzyskaniu autoryzacji Catalyst.

Dopuszczenie/wprowadzenie emisji na Catalyst

Skierowanie instrumentów do obrotu na rynku regulowanym Catalyst wymaga przygotowania prospektu emisyjnego zatwierdzonego przez KNF. Zasada ta nie dotyczy m.in. jednostek samorządu terytorialnego, które nawet w przypadku sprzedaży obligacji w drodze oferty publicznej nie muszą sporządzać prospektu, lecz dokument zawierający podstawowe informacje o emitencie i emisji, tzw dokument informacyjny.

Dokumentu informacyjnego wymaga także skierowanie instrumentów do obrotu na ASO. Zasady przygotowania go określają Załącznik nr 1 do Regulaminu ASO organizowanego przez Giełdę i Załącznik nr 1 do Regulaminu ASO organizowanego przez BondSpot.

Dla emitentów notowanych na jednym z giełdowych rynków akcji, GPW przewiduje skróconą procedurę wprowadzania instrumentów dłużnych do obrotu w alternatywnym systemie obrotu. Zamiast dokumentu informacyjnego w wersji podstawowej spółka sporządza jedynie notę informacyjną, której zawartość ogranicza się do podstawowych danych na temat emisji. W przypadku spółek, które są już notowane na rynku regulowanym wymagana jest jedynie publikacja

raportu bieżącego na temat emisji dłużnych instrumentów finansowych, którego treść, określona w stosownym Rozporządzeniu Ministra Finansów, jest tożsama z wymaganą zawartością noty informacyjnej.

Autoryzacja

Autoryzacja oznacza zarejestrowanie emisji w systemie informacyjnym Catalyst i realizację przez emitenta bieżących i okresowych obowiązków informacyjnych określonych w Załączniku nr 1 do Zasad działania Catalyst. Sama autoryzacja nie oznacza dopuszczenia do obrotu na rynku zorganizowanym, natomiast niesie w sobie szereg korzyści dla emitenta polegających m.in. na zyskaniu efektu marketingowego oraz zwiększeniu wiarygodności i rozpoznawalności na rynku finansowym.

Przyznanie autoryzacji następuje na podstawie złożonego przez emitenta wniosku wraz załącznikami, wśród których specjalnego przygotowania wymaga jedynie Raport o emitencie – krótkie zestawienie podstawowych informacji o emitencie i emisji.

Uczestnicy Catalyst

Bezpośrednią działalność na rynku instrumentów dłużnych Catalyst mogą prowadzić podmioty dopuszczone do działania na tym rynku. Zgodnie z regulacjami Uczestnikiem Catalyst może zostać firma inwestycyjna, zagraniczna firma inwestycyjna, instytucja kredytowa lub inny podmiot, spełniający wymogi określone we właściwych przepisach prawa, dający rękojmię prawidłowego wykonywania obowiązków związanych z działaniem na Catalyst.

Dopuszczenie do działania na Catalyst obejmuje możliwość obrotu wszystkimi dłużnymi instrumentami finansowymi dopuszczonymi/wprowadzonymi na Catalyst, na rachunek własny lub na rachunek klienta.

Podmioty będące: członkiem Giełdy, członkiem lub uczestnikiem Regulowanego Rynku Pozagiełdowego BondSpot lub uczestnikiem Rynku Treasury BondSpot Poland, mogą być dopuszczone do działania na danym rynku prowadzonym w ramach Catalyst, z wyłączeniem dopuszczenia do działania na rynku regulowanym GPW, z chwilą złożenia zawi-

domienia o zamiarze działania na danym rynku. Zamierzony zakres uczestnictwa powinien odpowiadać dotychczasowemu zakresowi działania tego podmiotu.

Dopuszczenie do działania na jednym z rynków regulowanych Catalyst (GPW lub Regulowanego Rynku Pozagiełdowego BondSpot) stanowi podstawę do dopuszczenia do działania w alternatywnych systemach obrotu Catalyst. Dopuszczenie do działania w alternatywnym systemie obrotu prowadzonym przez Giełdę stanowi podstawę do dopuszczenia do działania w alternatywnym systemie obrotu prowadzonym przez BondSpot. Dopuszczenie do działania na rynku regulowanym prowadzonym przez Giełdę stanowi natomiast podstawę do dopuszczenia do działania na Regulowanym Rynku Pozagiełdowym BondSpot.

Szczegółowe warunki dopuszczenia do działania na danym rynku oraz dokumenty i informacje, jakie powinien dostarczyć podmiot składający wniosek o dopuszczenie, określają przepisy regulaminu danego rynku oraz inne regulacje obowiązujące na tym rynku.

Animatorzy Rynku na ASO Catalyst

Zgodnie z regulaminem alternatywnego systemu obrotu, instrumenty dłużne notowane w segmencie ASO Catalyst muszą posiadać ważne zobowiązanie Animatora Rynku do wykonywania w stosunku do tych instrumentów zadań Animatora Rynku.

Na koniec grudnia 2011 na Catalyst działało 10 Animatorów Rynku.

Lista animatorów rynku na Catalyst
(stan na 31 grudnia 2011 r.)

Powszechna Kasa Oszczędności

Bank Polski SA

www.dmpkobp.pl

NOBLE Securities SA

www.noblesecurities.pl

Copernicus Securities SA

www.copernicus.pl

Bank DnB NORD Polska SA

www.dnb nord.pl

Dom Maklerski BDM SA

www.bdm.com.pl

Dom Maklerski IDM SA

www.idmsa.pl

Dom Maklerski BZ WBK SA

www.dmbzbwk.pl

Dom Maklerski AmerBrokers SA

www.amerbrokers.pl

Dom Maklerski Banku BPS SA

www.dmbps.pl

Dom Maklerski BOŚ SA

www.bossa.pl


Lista uczestników CATALYST (stan na 31 grudnia 2010 r.)

Lp.	Nazwa uczestnika Catalyst	Rynek regulowany GPW	Rynek regulowany BondSpot	Alternatywny System Obrotu	Alternatywny System Obrotu prowadzony przez GPW	przez BondSpot
1	Alior Bank SA	✓		✓		
2	Bank BPH SA	✓	✓	✓		
3	Bank DnB Nord Polska SA	✓	✓	✓		
4	Bank Gospodarki Żywnościowej SA	✓	✓	✓		✓
5	Bank Polska Kasa Opieki SA (Pekao)	✓	✓	✓		✓
6	Beskidzki Dom Maklerski SA	✓		✓		
7	Centralny Dom Maklerski Pekao SA	✓	✓	✓		✓
8	Copernicus Securities SA	✓		✓		✓
9	DB Securities SA	✓		✓		
10	Dom Inwestycyjny BRE Banku SA	✓	✓	✓		
11	Dom Maklerski AmerBrokers SA	✓		✓		
12	Dom Maklerski Banku BPS SA	✓		✓		
13	Dom Maklerski Banku Handlowego SA	✓	✓	✓		✓
14	Dom Maklerski BOŚ SA	✓	✓	✓		✓
15	Dom Maklerski BZ WBK SA	✓	✓	✓		✓
16	Dom Maklerski Idm SA	✓		✓		
17	TRIGON Dom Maklerski SA	✓		✓		
18	Erste Securities Polska SA	✓	✓	✓		✓
19	ING Securities SA	✓	✓	✓		✓
20	IPOPEMA Securities SA	✓		✓		
21	Millennium Dom Maklerski SA	✓	✓	✓		✓
22	Noble Securities SA	✓		✓		
23	Opera Dom Maklerski Sp. z o.o.	✓		✓		✓
24	Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski SA (PKO BP)	✓	✓	✓		✓
25	Unicredit CA IB Poland SA	✓	✓	✓		✓
26	X-Trade Brokers Dom Maklerski SA	✓		✓		
27	KBC Securities N.V. (Spółka Akcyjna) Oddział W Polsce	✓		✓		
28	Banco Espirito Santo de Investimento SA Oddział w Polsce	✓				✓
29	Concorde Securities LTD	✓				
30	Wood & Company Financial Services as.	✓				
31	Raiffeisen Centrobank AG	✓				

Lp.	Nazwa uczestnika Catalyst	Rynek regulowany GPW	Rynek regulowany BondSpot	Alternatywny System Obrotu prowadzony przez GPW	Alternatywny System Obrotu prowadzony przez BondSpot
32	Raiffeisen Bank Polska SA	✓	✓		
33	Credit Suisse Securities (Europe) LTD	✓			
34	JP Morgan Securities LTD	✓		✓	
35	Unicredit Bank AG	✓			
36	Societe Generale SA	✓	✓*)		✓*)
37	HSBC Bank PLC	✓			
38	Cyrrus A.S.	✓			
39	Neonet Securities AB	✓			
40	AS Swedbank	✓			
41	FIO o.c.p, as	✓			
42	Goldman Sachs International	✓			
43	Dekabank Deutsche Girozentrale	✓			
44	Merill Lynch International	✓			
45	Liquidnet Europe Limited	✓			
46	UBS Europe Limited	✓			
47	Nomura International PLC	✓			
48	Renaissance Securities (Cyprus) Limited	✓			
49	IP Intercapital Markets AD	✓			
50	Equilor Investment LTD	✓			
51	Dragon Capital (Cyprus) LTD	✓			
52	NWAI Dom Maklerski SA	✓		✓	
53	Morgan Stanley & Co International PLC	✓			
54	BNP Paribas Arbitrage SNC	✓			
55	UAB FMI Orion Securities	✓			
56	BT Securities SA	✓			
57	VTB Capital PLC	✓			
58	Benchmark Finance JSCO	✓			
59	TD Investment Limited	✓			
60	FIO Banka AS	✓			
61	Carpatica Invest SA	✓			
RAZEM		61	16	29	15

*) Sociele Generale SA działa na rynkach BondSpot za pośrednictwem Sociele Generale SA Oddział w Polsce.


Udział uczestników Catalyst w obrotach na rynkach prowadzonych przez GPW w 2011 r.

Lp.	Uczestnik Catalyst	Obligacje				Listy zastawne			
		Notowania ciągłe		Transakcje pakietowe		Notowania ciągłe		Transakcje pakietowe	
		(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)
1	PKO BP	764,22	35,66	63,87	13,66	---	---	---	---
2	UNICREDIT GROUP**	311,34	14,53	0,74	0,16	0,26	50,00	0,00	0,00
	<i>UNICREDIT BANK AG</i>	---	---	---	---	---	---	---	---
	<i>DM PEKAO</i>	19,27	0,90	0,37	0,08	---	---	---	---
	<i>CDM PEKAO</i>	248,21	11,58	0,37	0,08	---	---	---	---
	<i>UNICRCAIB</i>	43,86	2,05	---	---	0,26	50,00	---	---
3	DM BPS	220,36	10,28	102,54	21,94	---	---	---	---
4	DI BRE Banku	149,07	6,96	45,52	9,74	---	---	---	---
5	DM BZ WBK	107,29	5,01	21,43	4,58	0,26	50,00	---	---
6	MILL DM	79,79	3,72	5,26	1,13	---	---	---	---
7	COPERNICUS	77,18	3,60	115,84	24,78	---	---	---	---
8	ING SECUR	62,19	2,90	0,29	0,06	---	---	---	---
9	DM BH	59,91	2,80	1,84	0,39	---	---	---	---
10	DM BOŚ SA	40,76	1,90	---	---	---	---	---	---
11	RAIFFEISEN	38,80	1,81	---	---	---	---	---	---
12	DNB NORD	30,48	1,42	---	---	---	---	---	---
13	AMERBROKER	30,10	1,40	21,59	4,62	---	---	---	---
14	BDM SA	24,36	1,14	0,51	0,11	---	---	---	---
15	KBC SECURITIES	23,45	1,09	11,26	2,41	---	---	---	---
16	ERSTE	23,04	1,08	5,24	1,12	---	---	---	---
17	BGŻ SA	19,74	0,92	---	---	---	---	---	---
18	ALIOR BM	18,38	0,86	1,56	0,33	---	---	---	---
19	DB SECUR.	16,99	0,79	5,27	1,13	---	---	---	---
20	TRIGON	10,14	0,47	32,75	7,01	---	---	---	---
21	NOBLE	10,05	0,47	0,74	0,16	---	---	---	---
22	IDMSA	7,23	0,34	13,95	2,98	---	---	---	---
23	WOOD	6,92	0,32	---	---	---	---	---	---
24	XTB	3,67	0,17	---	---	---	---	---	---
25	IPOPEMA	3,17	0,15	10,28	2,20	---	---	---	---
26	BPH	2,83	0,13	1,01	0,22	---	---	---	---

Lp.	Uczestnik Catalyst	Obligacje				Listy zastawne			
		Notowania ciągłe (mln zł)	Transakcje pakietowe (%)	(mln zł)	(%)	Notowania ciągłe (mln zł)	Transakcje pakietowe (mln zł)	(%)	(%)
27	OPERA	1,02	0,05	5,98	1,28	---	---	---	---
28	BESI	0,66	0,03	---	---	---	---	---	---
29	NWAI DM	0,00	0,00	---	---	---	---	---	---
30	RAIFFEISEN BANK POLSKA	0,00	0,00	---	---	---	---	---	---
31	CONCORDE	---	---	---	---	---	---	---	---
32	CSSELTD	---	---	---	---	---	---	---	---
33	JPMORGAN	---	---	---	---	---	---	---	---
34	MORGAN	---	---	---	---	---	---	---	---
35	SOCIETE	---	---	---	---	---	---	---	---
36	HSBC	---	---	---	---	---	---	---	---
37	CYRRUS	---	---	---	---	---	---	---	---
38	NEONET	---	---	---	---	---	---	---	---
39	FIO	---	---	---	---	---	---	---	---
40	GOLDMAN	---	---	---	---	---	---	---	---
41	MERRILL	---	---	---	---	---	---	---	---
42	LIQUIDNET	---	---	---	---	---	---	---	---
43	UBS	---	---	---	---	---	---	---	---
44	Renaissance	---	---	---	---	---	---	---	---
45	NOMURA	---	---	---	---	---	---	---	---
46	INTERCAPITAL	---	---	---	---	---	---	---	---
47	DRAGON	---	---	---	---	---	---	---	---
48	EQUIGOR	---	---	---	---	---	---	---	---
49	BNP PARIBAS	---	---	---	---	---	---	---	---
50	ORION	---	---	---	---	---	---	---	---
51	BT SECURITIES SA	---	---	---	---	---	---	---	---
52	VTB CAPITAL	---	---	---	---	---	---	---	---
RAZEM*		1378,92	64,34	403,60	86,35	100,00	0,00	0,00	100 0

* Obrót i wolumen liczone podwójnie.

** UNICREDIT GROUP tworzą: 710 UNICREDIT BANK AG; 815 DM PEKAO; 901 CDM PEKAO; 929 UNICRCA/B Udział uczestników Catalyst w obrotach na rynkach prowadzonych przez GPW w 2011 r.



Udział uczestników Catalyst w obrotach na rynkach prowadzonych przez BondSpot w 2011 r.

Lp.	Uczestnik Catalyst	Wartość obrotu (mln zł)	Udział (%)
1	PKO BP	1 775,42	74,66
2	UNICREDIT GROUP**	296,27	12,46
3	DM BPS	76,82	3,23
4	DI BRE Banku	69,77	2,93
5	DM BZ WBK	57,68	2,43
6	MILL DM	54,47	2,29
7	COPERNICUS	28,12	1,18
8	ING SECUR	7,20	0,30
9	DM BH	6,16	0,26
10	DM BOŚ SA	2,03	0,09
11	RAIFFEISEN	2,00	0,08
12	DNB NORD	1,91	0,08
13	AMERBROKER	0,01	0,00
14	BDM SA	0,00	0,00
15	KBC SECURITIES	0,00	0,00
16	ERSTE	0,00	0,00
17	BGŻ SA	0,00	0,00
18	ALIOR BM	0,00	0,00
19	DB SECUR.	0,00	0,00
RAZEM		2 377,87	100,00

Autoryzowani Doradcy Catalyst

W gronie Autoryzowanych Doradców na Catalyst znajdują się podmioty doradcze (firmy inwestycyjne, kancelarie prawne, firmy audytorskie lub firmy doradztwa finansowego), posiadające wiedzę i doświadczenie w zakresie rynku kapitałowego oraz obsługi emisji instrumentów dłużnych – zarówno w odniesieniu do instrumentów korporacyjnych, jak i komunalnych lub spółdzielczych. Podobnie jak w przypadku rynku NewConnect, każda autoryzowana przez GPW firma doradcza, począwszy od 2012 r. ma obowiązek zatrudniania przynajmniej 2 osób posiadających Certyfikat Doradcy w Alternatywnym Systemie Obrotu.

W odróżnieniu od rynku NewConnect, na Catalyst emitent nie ma obowiązku współpracy z Autoryzowanym Doradcą, lecz wsparcie merytoryczne ze strony doświadczonego doradcy jest wskazane, a czasem niezbędne. Według stanu na koniec 2011 r. na listę Autoryzowanych Doradców na Catalyst wpisanych było 76 podmiotów. Lista Autoryzowanych Doradców Catalyst znajduje się na stronie 286.



Program Catalyst Strategic Partner

Celem programu Catalyst Strategic Partner jest wspólne propagowanie przez GPW i jej partnerów biznesowych możliwości inwestycyjnych związanych z rynkiem Catalyst oraz podejmowanie działań mających na celu pozyskiwanie nowych emitentów instrumentów dłużnych – przedsiębiorstw oraz jednostek samorządu terytorialnego zainteresowanych uzyskaniem autoryzacji Catalyst lub wprowadzaniem instrumentów dłużnych do obrotu. Partner programu otrzymuje tytuł Catalyst Strategic Partner, który potwierdzony jest po przez wydanie stosownego certyfikatu.

Na koniec grudnia 2011 r. tytuł Catalyst Strategic Partner posiadały:

- Raiffeisen Bank Polska S.A.,
- Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski S.A.,
- Dom Maklerski Banku BPS S.A.



WSE CATALYST
Strategic Partner



Obowiązki informacyjne emitentów Catalyst

Wszyscy emitenci Catalyst objęci są obowiązkami informacyjnymi, jednakże ich zakres jest zróżnicowany i zależy od statusu emitenta i rynku, na którym są notowane jego instrumenty.

Najmniejszym obowiązkom podlegają emitenci, którzy zdecydowali się jedynie na autoryzację emisji. Jeśli są to jednostki samorządu terytorialnego, obowiązuje ich publikacja informacji bieżących oraz raportu okresowego w postaci rocznego sprawozdania z wykonania budżetu jednostki wraz z opinią Regionalnej Izby Obrachunkowej. W przypadku pozostałych emitentów obowiązkowa jest publikacja raportów bieżących oraz raportów okresowych w formie raportów rocznych.

Zasady przekazywania informacji bieżących i okresowych dla emitentów instrumentów wprowadzonych do obrotu w alternatywnym systemie obrotu regulują:

- Załącznik nr 4 do Regulaminu ASO prowadzonego przez GPW, i
- Załącznik nr 3 do Regulaminu ASO prowadzonego przez BondSpot.

W ramach wypełniania obowiązków informacyjnych jednostki samorządu terytorialnego muszą przekazywać informacje bieżące oraz informacje okresowe w postaci rocznego sprawozdania z wykonanego budżetu wraz z opinią Regionalnej Izby Obrachunkowej, natomiast pozostały emitenci – informacje bieżące oraz raporty roczne i półroczne.

Emitenci dopuszczeni do obrotu na rynku regulowanym wypełniają obowiązki zgodnie z właściwymi przepisami obowiązującymi na tym rynku.

Dystrybucja informacji z rynku Catalyst

Podobnie jak w przypadku Głównego Rynku GPW i rynku NewConnect, dystrybucję informacji z Catalyst zajmują się profesjonalni dystrybutorzy otrzymujący informacje z rynku na podstawie umowy podpisanej z GPW. Wszyscy dystrybutorzy serwisów giełdowych udostępniają swoim klientom dane z wchodzących w skład Catalyst rynków organizowanych przez GPW. Dane z rynków

organizowanych przez BondSpot oferowane są przez firmy Reuters, Bloomberg, SIX Telekurs, PAP, ING Securities, BM Raiffeisen Bank Polska, Onet, Interia, Wirtualna Polska oraz Presspublica.

Ogólnie dostępnym źródłem informacji z Catalyst jest prowadzona przez Giełdę strona www.gpwcatalyst.pl



Lista emitentów Catalyst (stan na koniec 2011 r.)

.Emitenci obligacji komunalnych

Brzesko
www.brzesko.pl

Chełm
www.chelm.pl

Konopiska
www.konopiska.pl

Kórnik
www.kornik.pl

Oświęcim
www.um.oswiecim.pl

Połczyn Zdrój
www.polczyn-zdroj.pl

Powiat jarosławski
www.starostwo.jaroslaw.pl

Radlin
www.radlin.pl

Rybnik
www.rybnik.pl

Tczew
www.tczew.pl

Turek
www.miastoturek.pl

Ustronie Morskie
www.ustronie-morskie.pl

Warszawa
www.um.warszawa.pl

Wodzisław Śląski
www.wodzislaw-slaski.pl

Zamość
www.zamosc.um.gov.pl

Ząbki
www.zabki.pl

Emitenci obligacji korporacyjnych

Admiral Boats
www.admiral-boats.com

AOW Faktoring
www.aow.com.pl

ARCHICOM
www.archicom.pl

Bank Gospodarstwa Krajowego
www.bgk.com.pl

Bank Ochrony Środowiska S.A.
www.bosbank.pl

Bank Pocztowy S.A.
www.poczтовy.pl

BBI Development NFI
www.bbidevelopment.pl

BBI Zeneris NFI S.A.
www.bbizereneris.pl

BEST S.A.
www.best.com.pl

BEST II NS FIZ
www.tfibest.com.pl

BEST III NS FIZ
www.tfibest.com.pl

BLACK Lion NFI S.A.
www.blacklion.com.pl

BUDOSTAL-5 S.A.
www.budostal5.com.pl

CDRL S.A.
www.cdrl.pl

Electus S.A.
www.electus.pl

Erbud S.A.
www.erbud.pl



Europejski Fundusz Hipoteczny
www.efh.com.pl

Europejski Bank Inwestycyjny
www.eib.org

FAST FINANCE S.A.
www.fastfinance.pl

FERRATUM CAPITAL POLAND S.A.

FERRO S.A.
www.ferro.pl

GANT Development
www.gant.pl

Getin Noble Bank S.A.
www.getinnoblebank.pl

Ghelamco Invest
www.ghelamco.be

IIF S.A.
www.iif.pl

IPF INVESTMENT POLSKA
www.ipf.org.uk

Kredyt Inkaso S.A.
www.kredytinkaso.pl

KRUK S.A.
www.kruksa.pl

LC Corp S.A.
www.lcc.pl

MAK DOM
www.makdom.pl

MARVIPOL S.A.
www.marvipol.pl

MCI Management
www.mci.pl

Mera S.A.
www.mera.pl

MEW S.A.
www.mew.pl

Mo-BRUK S.A.
www.mobruk.pl

Multimedia Polska S.A.
www.multimedia.pl

NAVI GROUP S.A.
www.navi-group.sa

NFI Magna Polonia S.A.
www.magnapolonia.com.pl

ORGANIKA
www.organika.pl

ORZEŁ S.A.
www.orzelsa.com; www.salon-opon.com

OSHEE POLSKA
www.oshee.eu

PCC Rokita S.A.
www.pcc.rokita.pl

PCZ S.A.
www.pcza.pl

PKO Finance AB

POLKOMTEL FINANCE AB (PUBL)
www.polkomtel.com

POLSPORT GROUP
www.pol-sport.com

Pragma Factoring S.A.
www.pragmafactoring.pl

PRAGMA INKASO S.A.
www.pragmainkaso.pl

PRIME CAR MANAGEMENT
www.masterlease.pl

RANK PROGRESS S.A.
www.rankprogress.pl

REMEDIS
www.remedis.eu

ROBYG
www.robyg.pl

RODAN SYSTEMS S.P.
www.rodan.pl

RUBICON PARTNERS NFI
www.ronson.pl

RONSON EUROPE
www.rubiconpartners.pl

Scan Development

SCO-PAK S.A.
www.scopak.com.pl



Siódemka
www.siodemka.com

SOLVECO
www.solveco.pl

TRAKCJA-Tiltra S.A.
www.trakcja.com

Trust S.A.
www.trust.pl

VEDIA S.A.
www.vedia.pl

Warimpex Finanz- und Beteiligungs AG
www.warimpex.at

Widok Energia S.A.
www.widokenergia.pl

Widok Energia Sp. z o.o.
www.widokenergia.pl

WIKANA S.A.
www.wikana.pl

ZPS KRZĘTLE
www.krzetle.pl

⌚ Emitenci obligacji spółdzielczych

BPS Warszawa
www.bankbps.pl

BS-SK Bank Wołomin
www.sbrzr.pl

BS Biała Rawska
www.bsbr.pl

BS Limanowa
www.bs.limanowa.pl

BS Ostrów Mazowiecka
www.bsostowmaz.pl

BS Piaseczno
www.bspiaseczno.pl

BS Płonśk
www.bsplonsk.pl

BS Skierniewice
www.bsskierniewice.pl

BS-BBS Darłowo
www.bbsdarlowo.pl

BS-ESBANK
www.esbank.pl

BS-GBS BANK BARLINEK
www.gbsbank.pl

BS-HEXABANK
www.hexabank.pl

BS-KBS Kraków
www.kbsbank.com.pl

BS-MBS Łomianki
www.mbsbank.pl

BS-OK BANK Knurów
www.okbank.pl

BS-PBS Ciechanów
www.pbsciechanow.pl

BS-PBS Sanok
www.pbsbank.pl

BS-PMBS Zabłudów
www.pmbank.pl

BS-SBR Szepietowo
www.sbrbank.pl

BS-WBS BANK WARSZAWA
www.bank-wbs.pl

⌚ Emitenci listów zastawnych

PEKAO Bank Hipoteczny
www.pekaobh.pl

BRE Bank Hipoteczny
www.rhb.com.pl





Informacje o Rynku Energii GPW

Rynek Energii GPW (RE GPW) funkcjonuje od 11 grudnia 2010 r. Jest to pierwszy rynek uruchomiony w ramach Rynku Towarowego GPW, który umożliwia obrót energią elektryczną na Rynku Dobowo–Godzinowym Energii Elektrycznej (REK GPW) oraz obrót produktami terminowymi na dostawę energii elektrycznej na Rynku Terminowym Energii Elektrycznej (RTE GPW).

REK GPW daje możliwość dokonywania bieżących zakupów i sprzedaży energii elektrycznej z realizacją w krótkiej, 4-dniowej perspektywie czasowej. Jego głównym motorem jest system kursu jednolitego (SKJ), uzupełniony systemem notowań ciągłych. Uczestnikom tego rynku udostępniono szeroki wachlarz produktów w poszczególnych systemach notowań, w skład którego wchodzą standarde produkty godzinowe oraz standardowe produkty blokowe typu baza i szczyt.

RTE GPW daje możliwość zawierania transakcji produktami terminowymi standardowymi na dostawę energii elektrycznej na okresy tygodniowe, kwartalne, miesięczne i roczne, w blokach godzinowych typu baza, szczyt i dolina, w systemie notowań ciągłych, przetargach organizowanych przez Giełdę lub na wniosek Uczestnika Obrotu.

Rozliczanie transakcji zawartych na RTE GPW może być realizowane nie tylko z ustaloną limitem ceny, ale również po cenach codziennie wyznaczanych na podstawie indeksów poDeeK generowanych na rynku REK GPW lub po cenach ustalonych na porannych notowaniach Systemu Kursu Jednolitego na rynku REK GPW.

Rozliczaniem i rozrachunkiem transakcji na RE GPW zajmuje się Giełdowa Izba Rozrachunkowa Krajowego Depozytu Papierów Wartościowych (GIR KDPW).

Rynek Energii GPW to miejsce zawierania transakcji dla wszystkich kategorii uczestników rynku energii, tj. producentów, spółek obrotu i odbiorców końcowych.

Regulacje dotyczące Rynku Energii

Zasady obrotu:

- Szczegółowe zasady obrotu na Rynku Dobowo-Godzinowym Energii Elektrycznej
- Szczegółowe zasady obrotu na Rynku Terminowym Energii Elektrycznej

Regulamin:

- Regulamin obrotu towarami giełdowymi organizowanego przez GPW

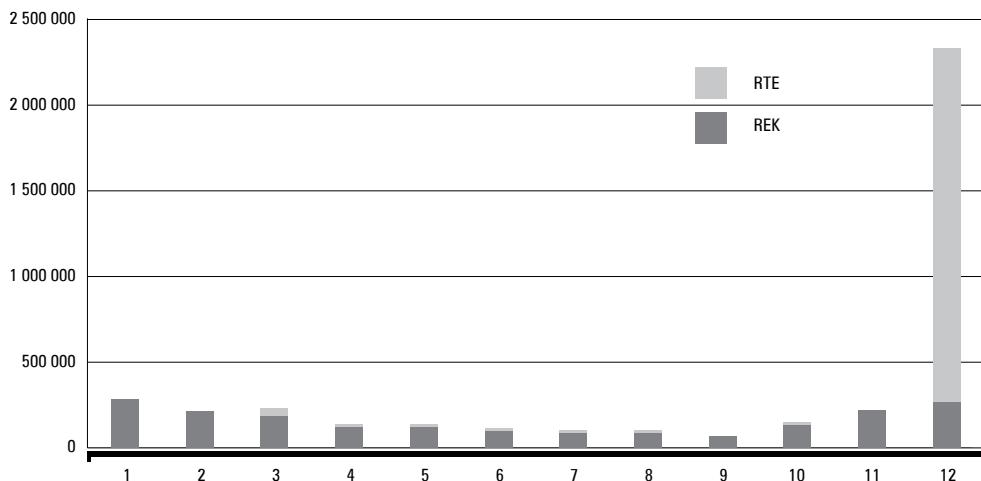
Obroty na Rynku Energii GPW w 2011 r.

W 2011 r. obroty na poszczególnych rynkach przedstawiają się następująco:

- REK GPW – 1 922 976 MWh,
- RTE GPW – 2 155 545 MWh.

Wielkości obrotów w poszczególnych miesiącach roku przedstawia wykres.

Wolumen obrotów na REK GPW i RTE GPW w 2011 r.



Jak zostać Uczestnikiem RE GPW?

Aby zostać uczestnikiem RE GPW należy uzyskać status Uczestnika Obrotu RE GPW, a następnie zostać dopuszczonym do działania. Uczestnikami RE GPW mogą być towarowe domy maklerskie, domy maklerskie, banki prowadzące działalność maklerską, ale też zagraniczne firmy inwestycyjne lub zagraniczne osoby prawne, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi, prowadzące działalność maklerską na terytorium Polski – jeżeli dokonują czynności w zakresie obrotu towarami giełdowymi. Ponadto, o status Uczestnika mogą ubiegać się przedsiębiorstwa energetyczne posiadające koncesję na wytwarzanie, przesyłanie, dystrybucję lub obrót energią elektryczną, a także, będący osobami prawnymi odbiorcy uprawnieni do korzystania z usług przesyłowych, zgodnie z przepisami Ustawy - Prawo energetyczne. Uczestnikami mogą zostać również zagraniczne osoby prawne, prowadzące działalność maklerską w zakresie obrotu towarami giełdowymi w państwie będącym członkiem UE w formie oddzia-

tu, a także niebędące towarowymi domami maklerskimi spółki handlowe, prowadzące działalność, o której mowa w art. 38 ust. 2 pkt 2) i 4) ustawy o giełdach towarowych – w zakresie obrotu towarami giełdowymi, o których mowa w art. 2 pkt 2 lit. a) tej ustawy.

Do działania na RE GPW mogą zostać dopuszczone podmioty, które posiadają zezwolenie KNF na prowadzenie rachunków lub rejestrów towarów giełdowych i posiadają członkostwo w giełdowej izbie rozrachunkowej lub też posiadają umowę o rozliczanie transakcji z domem maklerskim lub towarowym domem maklerskim będącym uczestnikiem tej izby, który na podstawie umowy będzie gwarantować wywiązywanie się z wszelkich zobowiązań z tytułu transakcji giełdowych zawieranych przez podmiot starający się o dopuszczenie na RE GPW. Podmioty te muszą zobowiązać się do przestrzegania przepisów obowiązujących na giełdzie oraz upoważnić co najmniej jednego maklera giełd towarowych lub maklera papierów wartościowych (jeżeli przedmiotem transak-

cji są towary giełdowe, o których mowa w art. 2, pkt. 2, lit. e Ustawy o giełdach towarowych) do reprezentowania ich w transakcjach giełdowych. Warunkiem dopuszczenia do działania na RE GPW jest posiadanie podstawowych środków organizacyjno-technicznych wymaganych do obsługi obrotu towarami giełdowymi na RE GPW.

Uczestnicy RE GPW

Na koniec grudnia 2011 r. uczestnikami Rynku Energii GPW dopuszczonymi do obrotu było 30 podmiotów, w tym 2 domy maklerskie. Dodatkowo, poprzez domy maklerskie, w rynku odnotowano uczestnictwo 14 podmiotów.

Lista uczestników RE GPW:

1. AlpiqEnergy SE
2. Centrozap S.A.
3. Dom Maklerski BOŚ S.A.
4. EDF TRADING LIMITED
5. Elektrownia "Kozienice" S.A.
6. Elektrownia Pątnów II Sp. z o.o.
7. Elektrownia Połaniec S.A.
- Grupa GDF SUEZ Energia Polska
8. Elko Trading Sp. z o. o.
9. ENEA S.A.
10. Energia-Obrót S.A.
11. Everen Sp. z o.o.
12. EXEN s.r.o.
13. EZPADA s.r.o.
14. Fiten S.A.
15. Inter Energia S.A.
16. KOPEX S.A.
17. MEM METRO GroupEnergyProduction& Management Sp. z o.o.
18. MercuriaEnergy Trading Sp. z o.o.
19. NOBLE Securities S.A. (dom maklerski)
20. PGE Elektrownia Opole S.A.
21. PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.
22. PGE Polska Grupa Energetyczna S.A.
23. PKP Energetyka S.A.
24. Polska Energia - Pierwsza Kompania Handlowa Sp. z o.o.
25. RWE Polska S.A.
26. SLOVENSKE ELEKTRARNE, A.S., SPÓŁKA AKCYJNA - ODDZIAŁ W POLSCE
27. TAURON Polska Energia S.A.
28. Vattenfall Energy Trading Sp. z o.o.
29. Zespół Elektrowni Pątnów Adamów-Konin S.A.
30. ZOMAR S.A.

Kalendarium GPW 1991-2011

Pierwsza giełda papierów wartościowych w Polsce otwarta została w Warszawie 12 maja 1817 r. jako Giełda Kupiecka. Pierwsza sesja giełdowa miała miejsce 16 maja 1817 r. Sesje giełdowe odbywały się w godzinach 12.00 - 13.00. W XIX w. przedmiotem handlu na giełdzie warszawskiej były przede wszystkim weksle i obligacje. Handel akcjami rozwinął się na szerszą skalę w drugiej połowie XIX w.

W 20-leciu międzywojennym giełdy w Polsce działały na podstawie rozporządzenia Prezydenta o organizacji giełd.

Oprócz giełdy warszawskiej istniały także giełdy papierów wartościowych w Katowicach, Krakowie, Lwowie, Łodzi, Poznaniu i Wilnie.

Przerwa w działalności giełdy w Warszawie, spowodowana wojną, a następnie zmianą systemu gospodarczego, paradoksalnie umożliwiła Polsce utworzenie giełdy nowoczesnej, wykorzystującej wszystkie najlepsze osiągnięcia rozwiniętych giełd europejskich.

1990

- 16.10 podpisanie umowy o współpracy między Polską a Francją w celu uruchomienia Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie

1991

- 12.04 podpisanie aktu założycielskiego spółki akcyjnej Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA
- 16.04 pierwsza sesja giełdowa; notowano spółki: Tonsil, Próchnik, Krosno, Kabile, Exbud; sesje odbywają się raz w tygodniu
- 16.07 wprowadzenie dodatkowej oferty specjalisty (dogrywki)
- 1.08 wprowadzenie komputerowego systemu rozliczeń
- 3.09 pierwszy numer biuletynu giełdowego Ceduła Giełdy Warszawskiej
- 3.12 przyjęcie GPW jako członka korespon-

denta do Międzynarodowej Federacji Giełd Papierów Wartościowych – WFE (dawniej FIBV)

1992

- 9.01 wprowadzenie drugiej sesji giełdowej w tygodniu
- 28.01 instalacja pierwszych terminali giełdowych w biurach członków giełdy
- 23.04 obsługa sesji giełdowej przez system komputerowy IBM AS/400
- 15.06 rozpoczęcie notowań obligacji Skarbu Państwa w systemie ciągłym
- 1.09 pierwsze notowanie obligacji Skarbu Państwa w systemie kursu jednolitego

1993

- 4.01 wprowadzenie trzeciej sesji giełdowej w tygodniu
- 22.04 uruchomienie rynku równoległego
- 1.05 zmiana cyklu rozliczeń z T+5 na T+3
- 9.06 przeprowadzenie po raz pierwszy podziału wartości nominalnej akcji
- 5.07 komputeryzacja obsługi dogrywki, składanie zleceń na dogrywce z terminali giełdowych
- 15.07 rozpoczęcie przekazywania wyników notowań do telegazety

1994

- 10.02 pierwsze notowanie praw poboru z akcji notowanych na giełdzie
- 1.03 dokonanie pierwszego przydziału akcji nowej emisji w drodze publicznej subskrypcji
- 16.04 wprowadzenie indeksu cenowego WIG20
- 1.07 wprowadzenie czwartej sesji giełdowej w tygodniu
- 3.10 wprowadzenie piątej sesji giełdowej w tygodniu
- 10.10 przyjęcie GPW jako członka do Międzynarodowej Federacji Giełd Papierów Wartościowych - WFE
- 7.11 wyodrębnienie Krajowego Depozytu Papierów Wartościowych

1995		
3.01	wprowadzenie indeksu rynku równoległego WIRR	25.09 wprowadzenie do obrotu kontraktów terminowych na kurs USD
25.01	pierwsze posiedzenie Komitetu Koordynacyjnego Nowego Systemu Giełdowego	28.12 ostatnie notowanie powszechnych świadectw udziałowych
20.04	rozpoczęcie notowań ciągłych z wykorzystaniem komputera IBM AS/400 i terminali giełdowych 17.05 pierwsze publiczne wezwanie do zapisywania się na sprzedaż akcji notowanych na GPW	
18.12	wprowadzenie dogrywki dwustronnej	
1996		
6.05	kapitalizacja Giełdy osiąga 20 mld zł	26.03 debiut subindeksów sektorowych
8.07	wprowadzenie do notowań ciągłych akcji pierwszych pięciu spółek	maj ruszają pierwsze Szkoły Giełdowe, zorganizowane przez GPW kursy dla poczatkujących inwestorów
15.07	rozpoczęcie notowań świadectw udziałowych NFI w systemie kursu jednolitego	31.05 początek notowań kontraktów terminowych na kurs Euro
12.08	rozpoczęcie notowań ciągłych świadectw udziałowych NFI	4.06 Giełda uzyskała status członka stowarzyszonego Federacji Europejskich Giełd Papierów Wartościowych (FESE)
1.10	uruchomienie komercyjnego systemu dystrybucji danych giełdowych w czasie rzeczywistym	11.06 Kapitalizacja Giełdy przekroczyła 100 mld zł
20.12	rozeszanie zapytania ofertowego o dostawę nowego systemu giełdowego	lipiec GPW podpisała dwa porozumienia o współpracy i wymianie informacji (Memorandum of Understanding) – z giełdą w Londynie (12 lipca) oraz z giełdą w Paryżu (16 lipca)
1997		
3.02	rozpoczęcie publikacji indeksu WIG20 w czasie notowań ciągłych; tysięczna sesja na GPW	2000
20.02	pierwsza spółka na rynku wolnym (Elpo)	luty początek udostępniania przez dystrybutorów serwisów giełdowych danych w czasie rzeczywistym w Internecie
21.05	setna spółka na GPW	5.04 pierwsze notowanie na giełdzie obligacji korporacyjnych (emitent: Clif SA)
maj	liczba rachunków inwestycyjnych przekracza 1 milion	28.04 utworzenie Segmentu Innowacyjnych Technologii SiTech
12.06	pierwsze notowanie akcji 15 Narodowych Funduszy Inwestycyjnych;	19.05 wprowadzenie indeksu TechWIG - Warszawskiego Indeksu Segmentu Innowacyjnych Technologii
10.07	kapitalizacja Giełdy osiąga 40 mld zł	25.05 wprowadzenie do obrotu giełdowego pierwszych certyfikatów inwestycyjnych
1998		8.06 oficjalne otwarcie nowej siedziby GPW – Centrum Giełdowego
16.01	uruchomienie rynku instrumentów pochodnych - kontrakty terminowe na indeks WIG20	1.08 rozpoczęcie notowań kontraktów terminowych na indeks TechWIG
9.03	wprowadzenie do obrotu giełdowego pierwszych warrantów	17.11 wprowadzenie nowego systemu giełdowego WARSET
4.08	pierwsze notowanie praw do akcji (akcje BRE)	
15.09	przyjęcie GPW jako członka afiliowanego IOSCO (Międzynarodowa Organizacja Komisji Papierów Wartościowych)	
21.09	rozpoczęcie podawania wartości in-	
		2001
		22.01 wprowadzenie do obrotu giełdowego pierwszych kontraktów terminowych na akcje spółek: TPSA, ELEKTRIM, PKN ORLEN
		07.02 dwutysięczna sesja giełdowa
		9.08 podpisanie porozumienia o współpraca-



	cy z Narodową Giełdą Litewską		
22.10	wprowadzenie do obrotu kontraktów terminowych na akcje kolejnych pięciu spółek: AGORA, KGHM, PEKAO, BRE i PROKOM	1.09	(Ukraina – pierwszej firmy z rynków wschodnich)
26.11	debiut jednostek indeksowych na indeks WIG20 (MiniWIG20)	25.08	wprowadzenie nowych kroków notowań
2002		16.10	debiut giełdowy produktów strukturyzowanych (emitent Deutsche Bank z Londynu).
08.02	podpisanie z Euronext umowy o wzajemnym członkostwie	25.10	umożliwienie zawierania transakcji pakietowych na instrumentach pochodzących
18.02	pierwsze notowanie kontraktów terminowych na indeks MIDWIG	15.11	debiut spółki CEZ na GPW – największej (w dniu debiutu) spółki Europy Środkowo-Wschodniej
25.04	pierwsze notowanie obligacji zamiennych na akcje (ComArch)		podpisanie umowy z pierwszym uczestnikiem programu WSE IPO Partner – ukraińskim domem maklerskim E-volution Capital z Kijowa
IX	podjęcie przez Radę i Zarząd Giełdy uchwał o wprowadzeniu Zasad dobrych praktyk w spółkach publicznych (Corporate Governance)		
2003		2007	
1.09	wprowadzenie dogrywki na zamknięcie notowań ciągłych	18-19.01	odbyła się pierwsza edycja Central & Eastern European Market Forum. Impreza przeznaczona jest dla inwestorów, spółek i innych instytucji związanych z rynkiem giełdowym. W ramach CEE Market Forum organizowane są spotkania ze specjalistami, spółkami, debaty publiczne z udziałem ekspertów a Polski i zagranicy.
22.09	debiut opcji na indeks WIG20	5.02	nastąpiła denominacja wartości wszystkich subindeksów sektorowych 10 : 1.
14.10	debiut pierwszej spółki zagranicznej na GPW – Banku Austria Creditanstalt AG	16.03	zaczęły obowiązywać nowe zasady wyliczania i kwalifikacji spółek do indeksów giełdowych. Dotychczas obliczany indeks MIDWIG został zastąpiony przez mWIG40, zaś indeks WIRR przez indeks sWIG80. Portfele indeksów WIG20, mWIG40, sWIG80 wyznaczone są na podstawie jednego zestawienia uwzględniającego obroty za ostatnie 12 miesięcy oraz wartość rynkową.
22.12	rozpoczęcie publikacji indeksu spółek krajowych WIG-PL	1.04	nastąpiła zmiana segmentacji notowanych spółek. Od tego dnia akcje zostały zakwalifikowane do 3 segmentów: 5 PLUS, 50 PLUS i 250 PLUS. Do segmentu 5 PLUS kwalifikowane są akcje spółek, których kapitalizacja nie przekracza 50 mln euro, do segmentu 50 PLUS o kapitalizacji od 50 do 250 mln euro, natomiast te, których wartość kapitalizacji przekracza 250 mln euro kwalifikowane są do segmentu 250 PLUS.
2004			
1.05	nowy podział rynków notowań na urzędowy i nieurzędowy		
3.06	Giełda pełnoprawnym członkiem Federacji Europejskich Giełd Papierów Wartościowych (FESE)		
15.12	przyjęcie przez Radę i Zarząd Giełdy dokumentu „Dobre praktyki w spółkach publicznych 2005”		
2005			
14.02	debiut kontraktów terminowych na obligacje skarbowe		
11.07	rozpoczęcie działalności operacyjnej przez pierwszego zdalnego członka Giełdy (Fischer Partners Fondkommission AB)		
17.10	debiut opcji na akcje 5 spółek		
25.11	Forum Akcjonariat – pierwsze targi dla inwestorów indywidualnych		
2006			
23.02	wprowadzenie dodatkowego mechanizmu ograniczeń wahań kursów – tzw. widełki dynamiczne		
17.08	debiut spółki Astarta Holding N.V.		

- 9.05 ruszył nowy internetowy serwis informacyjny dostępny pod adresem www.GPWInfoStrefa.pl stworzony przez GPW i Polską Agencję Prasową. GPWInfoStrefa to ekonomiczny serwis informacyjny na temat polskich i zagranicznych spółek notowanych na GPW oraz rynków regionu Europy Środkowo-Wschodniej. Serwis jest w całości ogólnodostępny, nieodpłatny i zawiera informacje w dwóch wersjach językowych – polskiej i angielskiej.
- 30.08 wystartował NewConnect, nowy, zorganizowany i prowadzony przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie, rynek finansujący rozwój młodych przedsiębiorstw o wysokim potencjale wzrostu. Pierwszymi spółkami, które zadebiutowały na rynku – w pierwszym dniu jego funkcjonowania, były: Digital Avenue, S4E, ViaGuara, Virtual Vision oraz Wrocławski Dom Maklerski. NewConnect ma status rynku zorganizowanego, lecz prowadzony jest przez GPW poza rynkiem regulowanym – w formule alternatywnego systemu obrotu.
- 12.10 Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie stała się akcjonariuszem giełdy walutowej i instrumentów pochodnych Sibex (Monetar Financiaria si de Marfuri; Sibiu, Rumunia). Nastąpiło to wyniku wzięcia udziału w podwyższeniu kapitału akcyjnego giełdy w Sibiu i dokonania przez Zarząd Giełdy w Sibiu przydziału akcji na rzecz GPW odpowiadających 1,8% kapitału akcyjnego.
- 17.12 ruszył serwis internetowy www.wseinternational.eu poświęcony spółkom zagranicznym notowanym na GPW. Celem portalu jest umożliwienie inwestorom lepszego poznania zagranicznych firm notowanych na warszawskiej giełdzie. Serwis przeznaczony jest dla wszystkich inwestorów giełdowych – krajowych i zagranicznych, indywidualnych i profesjonalnych. Informacje są w dwóch językach – polskim i angielskim.
- 20.12 zadebiutowała na Giełdzie włoska spółka UniCredit, która jest największym bankiem w regionie Europy Środkowo-Wschodniej. UniCredit jest największą spółką notowaną na GPW.
- 21.12 najwyższy w historii GPW obrót akcjami na sesji: 4,14 mld zł
- 2008**
- 14.05 Giełda wprowadziła dwa nowe segmenty: MINUS 5 oraz LISTA ALERTÓW. Do segmentu MINUS 5 kwalifikowane są akcje spółek, których kapitalizacja nie przekracza 5 mln euro, do segmentu LISTA ALERTÓW mogą zostać zakwalifikowane akcje spółek których kurs charakteryzuje się dużą zmiennością lub są w stanie upadłości.
- 25.06 otwarcie przedstawicielstwa GPW w stolicy Ukrainy – Kijowie. Przedstawicielstwo GPW pełni funkcję centrum informacyjnego dla potencjalnych emitentów oraz inwestorów ukraińskich, zainteresowanych pozyskaniem czy inwestowaniem kapitału na warszawskiej giełdzie.
- 10.07 sfinalizowanie transakcji nabycia przez GPW 25% akcji ukraińskiej giełdy INNEX.
- lipiec wprowadzenie Programu Wspierania Płynności. Program powstał z myślą o spółkach, którymi obrót cechuje się, według przyjętych przez GPW kryteriów, niską płynnością.
- 1.09 zmiana w organizacji przebiegu sesji giełdowych. Od tego dnia sesje giełdowe na rynku akcji (notowania ciągłe) rozpoczynają się o godzinie 9.00, a na rynku instrumentów pochodnych o godz. 8.30.
- 2009**
- 5.01 luty umożliwienie spółkom przekazywanie raportów bieżących w trakcie sesji, czyli zniesienie „ciszy giełdowej”, w przypadku spółek notowanych w systemie notowań ciągłych trwającej dotychczas w godz. 8.30 – 16.30. GPW powołała Komitet ds. Rozwoju Rynku Obligacji, którego głównym zadaniem jest wspieranie procesu tworzenia i rozwoju zorganizowanego rynku papierów dłużnych.
- 23.02 podpisanie Memorandum o Współpracy z Białoruską Giełdą Walutowo-Kapitałową. Celem Memorandum

	jest budowanie sprzyjającego klimatu inwestycyjnego oraz działanie na rzecz współpracy rynków finansowych obu krajów	1.07	Giełda udostępniła możliwość zawierania transakcji krótkiej sprzedaży według nowych zasad. Strategia ta ma istotny wpływ na podniesienie atrakcyjności rynku poprzez zwiększenie jego efektywności.
10.03	rozpoczęcie publikowania koncentracji pozycji na kontraktach terminowych	12.07	ogłoszenie partnerstwa strategicznego NYSE Euronext i GPW. W ramach umowy GPW wdroży nowy system transakcyjny, który będzie się charakteryzował znacznie większą wydajnością i poszerzonym zakresem funkcjonalności.
4.05	GPW rozpoczęła publikację dwóch nowych indeksów: WIG20short i WIG20lev.	20.09	początek publikacji indeksu Life Science na rynku NewConnect. Indeks obejmuje spółki związane z szeroko pojętą ochroną zdrowia.
11.09	GPW została większościowym udziałowcem spółki MTS-CeTO (obecnie BondSpot SA) obejmując dodatkowo 61,31% udziałów. Łącznie udział GPW wynosi 92,47%.	22.09	debiut pierwszego funduszu typu ETF na GPW. Emitentem ETF-ów na WIG20 jest LYXOR Asset Management.
30.09	ruszył zorganizowany przez Giełdę i BondSpot rynek instrumentów dłużnych CATALYST. To pierwszy w Polsce zorganizowany rynek przeznaczony dla obligacji korporacyjnych, komunalnych, listów zastawnych i innych instrumentów dłużnych.	9.11	historyczny debiut GPW na własnym parkiecie. Oferta publiczna GPW cieszyła się bardzo wysokim zainteresowaniem inwestorów: na akcje zapisało się ponad 323 tys. inwestorów indywidualnych, a zainteresowanie inwestorów instytucjonalnych wielokrotnie przewyższało pulę przeznaczoną dla tej grupy.
3.11	debiut akcji nowej emisji PKO BP o wartości 5,1 mld zł.	11.12	rozpoczął działalność poee Rynek Energii GPW. Rynek daje możliwość obrotu energią elektryczną na Rynku Dobowo-Godzinowym oraz zawierania transakcji z dłuższym terminem realizacji na rynku terminowym.
6.11	debiut akcji PGE o wartości 6 mld zł; pod względem wartości to drugi debiut w historii GPW i największy w roku 2009.		
19.11	ogłoszenie RESPECT Rankingu i publikacja RESPECT Indeksu. Wraz z partnerami zewnętrznymi, GPW podjęła inicjatywę zbadania społecznej odpowiedzialności w spółkach giełdowych – służącą podniesieniu jej poziomu i promocji idei w spółkach giełdowych. Efektem badania jest utworzenie pierwszego indeksu spółek odpowiedzialnych społecznie – RESPECT Index.		
2010			
11.01	Uruchomienie w ramach Catalyst rynku ASO prowadzonego przez BondSpot, wraz z którym rynek otrzymał docelową architekturę.	3.01	od początku roku 2011 został wprowadzony nowy harmonogram sesji, zgodnie z którym sesje giełdowe zaczynają się o 8:30 (rynek terminowy) i 9:00 (rynek kasowy), a kończą o 17:30, czyli godzinę później niż dotychczas.
25.02	GPW uzyskała status „Recognised Stock Exchange” brytyjskiego Urzędu Skarbowego.	3.01	GPW rozpoczęła obliczanie indeksu WIGdiv, który obejmuje do 30 spółek z indeksów WIG20, mWIG40, sWIG80 o najwyższych stopach dywidendy. Uczestnicy indeksu muszą także legitymować się regularną wypłatą dywidendy (co najmniej 3 razy w ciągu ostatnich 5 lat obrotowych). WIGdiv jest indeksem dochodowym.
16.03	wprowadzenie na rynku NewConnect segmentu NewConnect Lead (NCLLead).		
12.05	debiut PZU S.A. Oferta publiczna tej spółki była największą ofertą w historii GPW.		

- 16.02 wprowadzono indeks obligacji skarbowych Treasury BondSpot Poland (TBSP), który od tego dnia publikowany jest m.in. na stronach internetowych GPW i BondSpot. TBSP jest pierwszym oficjalnym indeksem obligacji skarbowych w Polsce.
- 28.02 rozpoczęcie publikacji subindeksu sektorowego WIG-surowce
- 18.03 Kernel Holding został pierwszym emitentem z Ukrainy, który dołączył do indeksu największych i najpłynniejszych spółek WIG20.
- 16.04 GPW obchodziła 20-lecie istnienia. W ramach uroczystości rocznicowych odbyły się konferencje oraz Dzień Otwarty, w którym wzięła udział rekordowa liczba 10 tys. uczestników.
- 4.05 warszawska giełda rozpoczęła obliczanie i publikację indeksu narodowego WIG-Ukraine. Jest to pierwszy i jedyny indeks poza Ukrainą, w którego portfela są wyłącznie spółki z tego kraju. Indeks WIG-Ukraine jest drugim indeksem narodowym obliczany przez Giełdę i dołączył do publikowanego przez GPW od grudnia 2003 r. indeksu polskich spółek WIG-Poland.
- 31.05 na Głównym Rynku GPW zadebiutowały ETF-y LYXOR ETF DAX oraz LYXOR ETF S&P500. Emitentem jest spółka Multi Units Luxemburg.
- 6.07 debiut Jastrzębskiej Spółki Węglowej. To największa oferta akcji przeprowadzona przez Skarb Państwa w roku 2011, czwarte co do wielkości IPO w historii GPW oraz czwarta największa oferta po 3 kwartałach 2011 r. w Europie. Wartość oferty wyniosła 5,37 mld złotych. Na akcje spółki JSW zapisało się ok. 170 tys. Polaków.
- 21.07 zadebiutowały na GPW warranty i nowe serie certyfikatów strukturyzowanych wyemitowanych przez Raiffeisen Centrobank AG. W sumie jednego dnia na GPW przybyło 117 nowych instrumentów finansowych, w tym 90 warrantów opcjonych i 27 certyfikatów strukturyzowanych (bonusowych i dyskontowych).
- 30.08 4. rocznica uruchomienia rynku New-Connect. Rocznica zbiegła się z debiutem 300. spółki na alternatywnym rynku akcji GPW.
- 30.09 minęły 2 lata od uruchomienia rynku Catalyst. Po 2 latach działalności na Catalyst notowanych było 185 serii obligacji komunalnych, korporacyjnych i spółdzielczych, o wartości 35 mld zł. Papiry dłużne wprowadziło na rynek 90 emitentów z Polski i za granicy.
- 19.10 Rada Giełdy uchwaliła jednolity tekst Statutu Spółki, wyraziła zgodę na nabycie akcji Towarowej Giełdy Energii SA oraz uchwaliła zmiany w „Dobrych praktykach spółek notowanych na GPW”
- 2.11 poszerzenie oferty GPW o kontrakty terminowe na akcje kolejnych 4 spółek.
- 8.11 zawarcie umowy nabycia akcji Towarowej Giełdy Energii SA.
- 22.11 na rynku Catalyst zadebiutowały pierwsze obligacje notowane w obcej walucie – euro obligacje wyemitowane przez PKO Bank Polski.
- 28.11 do obrotu zostały wprowadzone pierwsze kontrakty na akcje zagranicznej spółki - Kernel Holding. W obrocie giełdowym znajduje się w sumie osiemnaście kontraktów na akcje.
- 28.11 na Głównym Rynku GPW zadebiutowała pierwsza spółka z Bułgarii SOPHARMA AD.
- 1.12 GPW rozpoczęła obliczanie indeksu WIGPlus, który umożliwia śledzenie koniunktury w grupie najmniejszych spółek notowanych na Głównym Rynku GPW.
- 6.12 podjęcie uchwały o emisji obligacji GPW, rozpoczęcie procesu emisyjnego i złożenie prospektu emisyjnego.
- 15.12 wprowadzono do obrotu Certyfikaty TURBO - nowatorski na polskim rynku rodzaj instrumentów finansowych – lewarowane certyfikaty z knock-outem (barierą). Emitentem tych instrumentów jest Raiffeisen Centrobank AG. Do obrotu trafiło 31 serii certyfikatów lewarowanych opartych na kursach 10 instrumentów notowanych na GPW.

Dodatkowe dni bez sesji w 2012 r.

Giełda działa codziennie od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem następujących dni w 2012 r.:

- 6 stycznia (piątek)
- 6 kwietnia (piątek)
- 9 kwietnia (poniedziałek)
- 1 maja (wtorek)
- 3 maja (czwartek)
- 7 czerwca (czwartek)
- 15 sierpnia (środa)
- 1 listopada (czwartek).
- 24 grudnia (poniedziałek)
- 25 grudnia (wtorek)
- 26 grudnia (środa)
- 31 grudnia (poniedziałek)

Adresy wybranych instytucji rynku kapitałowego

Izba Domów Maklerskich
www.idm.com.pl

Komisja Nadzoru Finansowego (KNF)
www.knf.gov.pl

**Krajowy Depozyt Papierów
Wartościowych**
www.kdpw.pl

Narodowy Bank Polski
www.nbp.pl

**Stowarzyszenie Inwestorów
Indywidualnych**
www.sii.org.pl

Stowarzyszenie Emitentów Giełdowych
www.seg.org.pl

Związek Maklerów i Doradców
www.zmid.org.pl

Adresy organizacji międzynarodowych

Światowa Federacja Giełd (WFE)
www.world-exchanges.org

**Federacja Europejskich Giełd Papierów
Wartościowych (FESE)**
www.fese.eu

**Międzynarodowa Organizacja Komisji
Papierów Wartościowych (IOSCO)**
www.iosco.org

Giełda Papierów Wartościowych

w Warszawie SA

ul. Księżyca 4

00-498 Warszawa

Sekretariat

tel. 22 628 32 32

fax 22 537 77 90

Zespół Promocji

tel. 22 537 79 57

fax 22 625 67 48

e-mail: marketing@gpw.pl

Telefony informacyjne dla spółek

Główny Rynek

tel. 22 537 72 14

22 537 79 38

e-mail: emitenci@gpw.com.pl

NewConnect

tel. 22 537 70 88

22 537 72 35

fax 22 537 71 95

Catalyst

tel. 22 537 76 10

22 537 71 88

fax 22 537 71 95

Internet:

Główny Rynek

www.gpw.pl

NewConnect

www.newconnect.pl

Catalyst

www.gpw catalyst.pl

E-mail:

Główny Rynek

gpw@gpw.pl

NewConnect

rynek@newconnect.pl

Catalyst

rynek@gpw catalyst.pl

