

5 listopada 2024

Podsumowanie miesiąca

Październikowy handel, a szczególnie jego końcowe sesje, przyniosły spadki na rynkach akcyjnych. MSCI WORLD stracił 2,0%, a MSCI EM aż 4,3%. Na tym tle nasz rynek wypadł jeszcze słabiej, ponieważ WIG20 spadł o ponad 5% ciągnąc w dół szeroki rynek reprezentowany przez indeks WIG. Nieco lepiej poradziły sobie spółki małe i średnie, ale mWIG40 i sWIG80 również zakończyły miesiąc stratami. Drugim ważnym elementem są wzrosty rentowności obligacji widoczne zarówno na rynku polskim jak i rynkach globalnych, które skutkowały obniżeniem wycen papierów dłużnych.

Spadki na rynkach akcyjnych i dłużnych przełożyły się na straty we wszystkich segmentach funduszy. Najsilniej spadł segment funduszy akcji polskich (-4,3%) oraz akcje polskie MiŚ (-3,9%). Najmniej z kolei ucierpiał segment funduszy polskich dłużnych uniwersalnych notując -0,1%.

Wrześniowe dane o saldzie napływów i umorzeń nie odbiegają od wzorców z poprzednich miesięcy. Najwyższe napływy tradycyjnie zanotowane zostały w segmentach dłużnych, których aktywa powiększyły się o ponad 2,5%. Umorzenia widzieliśmy z kolei w niemal wszystkich pozostałych segmentach z wyjątkiem funduszy stabilnego wzrostu, które zanotowały kosmetyczny napływ środków (+0,1%). Najsilniejszy odpływ kapitału odczuł segment funduszy akcji polskich - MiŚ (-1,1%) oraz segment funduszy akcji spółek zagranicznych (-0,7%).

Na rynku walutowym widzieliśmy silną korektę wcześniejszych trendów. W relacji do złotego dolar umocnił się o 4,0%, a do euro o 2,3%. Para EURPLN zyskała z kolei 1,6%.

Stopy zwrotu - benchmarki *	1M	3M	12M
Akcji polskich	-4.3%	-5.4%	11.6%
Akcji polskich - MiŚ	-3.9%	-4.7%	16.5%
Polskie dłużne uniwersalne	-0.1%	1.1%	7.6%
Polskie dłużne papierów skarbowych	-1.0%	0.3%	6.0%
Stabilnego wzrostu	-2.7%	-2.1%	7.8%
Zrównoważone	-3.1%	-3.1%	10.0%
Akcji spółek zagranicznych	-1.0%	1.5%	25.8%

Aktywa i saldo napływów/umorzeń**	aktywa (mln)	1M	3M	12M
Akcji polskich	12 239.86	-0.5%	-2.3%	0.5%
Akcji polskich - MiŚ	3 132.56	-1.1%	-7.0%	10.6%
Polskie dłużne uniwersalne	71 234.13	2.7%	11.2%	43.3%
Polskie dłużne papierów skarbowych	48 108.11	2.5%	5.7%	33.7%
Stabilnego wzrostu	10 869.37	0.1%	0.0%	1.8%
Zrównoważone	4 596.68	-0.6%	-1.2%	-0.1%
Akcji spółek zagranicznych	16 634.63	-0.7%	-1.2%	-5.9%
razem	205 071.17	1.6%	5.5%	22.8%

Stopy zwrotu - indeksy polskie	Wartość	1M	3M	12M
WIG	79 550	-4.5%	-5.7%	11.1%
WIG20	2 205	-5.1%	-8.9%	2.6%
MWIG40	5 967	-3.8%	-4.8%	15.5%
SWIG80	23 675	-2.3%	-2.7%	13.5%

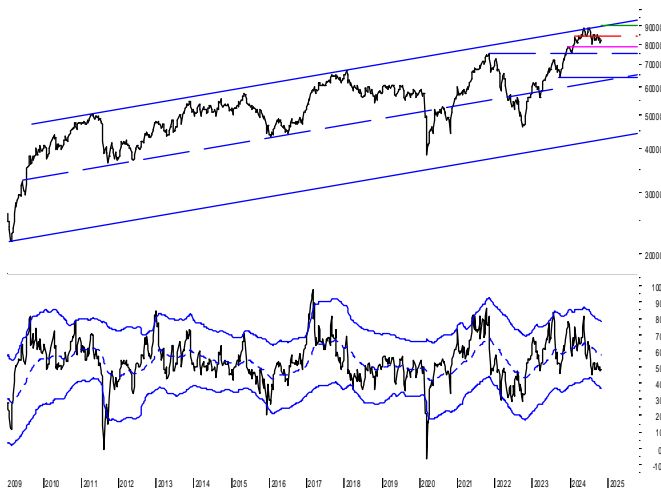
Stopy zwrotu - indeksy zagraniczne	Wartość	1M	3M	12M
MSCI WORLD	3 647.14	-2.0%	2.5%	34.3%
MSCI EM	1 119.52	-4.3%	3.8%	25.9%

Rentowność	Wartość	1M
Obligacje polskie 10Y	5.95%	13.5%
Obligacje USA 10Y	4.29%	13.2%

Kursy walut	Wartość	1M
EURUSD	1.0884	-2.3%
USDPLN	4.0015	4.0%
EURPLN	4.3547	1.6%

Wykres miesięca: WIG

Sytuacja techniczna na wykresie indeksu WIG pozostaje stabilna. Kurs konsoliduje się wewnątrz wąskiego zakresu wahań i jak na razie ani próby wzrostowe, ani spadkowe nie przynoszą rezultatów. Od dołu zwracamy uwagę na wsparcia w okolicach 78 000 pkt i 75 000 pkt. Z kolei od góry oporem jest strefa pomiędzy 89 000 a 90 000 pkt. Do czasu wyjścia z tego zakresu sytuacja pozostaje remisowa.



* Szczegółowe informacje na temat metodologii oraz przedstawionych danych znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

** Dane dotyczące aktywów oraz salda napływów i umorzeń przedstawiają wartości opóźnione o 1 miesiąc.

Paweł Małmyga

+ 48 22 521 65 73

pawel.malmyga@pkobp.pl



5 listopada 2024

Fundusze akcji polskich

Indeks siły relatywnej - 12 miesięcy*

zmiana miesięczna

	lis 23	gru 23	sty 24	lut 24	mar 24	kwi 24	maj 24	cze 24	lip 24	sie 24	wrz 24	paź 24	zmiana miesięczna
QUERCUS Agresywny												3.28	+2.65
Skarbiec - Akcja												2.02	+1.11
PKO Akcji Polskich Plus												0.49	-2.06
Investor Fundamentalny Dywidend i Wzrostu												0.00	+0.07
Goldman Sachs Akcji												-0.13	-0.1
PKO Akcji Rynku Polskiego												-0.30	-2.16
Goldman Sachs Polski Odpowiedzialnego Inwestowania												-0.35	-0.16
Allianz Polskich Akcji												-0.95	-0.14
Allianz Selektywny												-1.11	-0.1
Allianz Nowoczesnych Technologii												-1.35	+0.59

legenda:



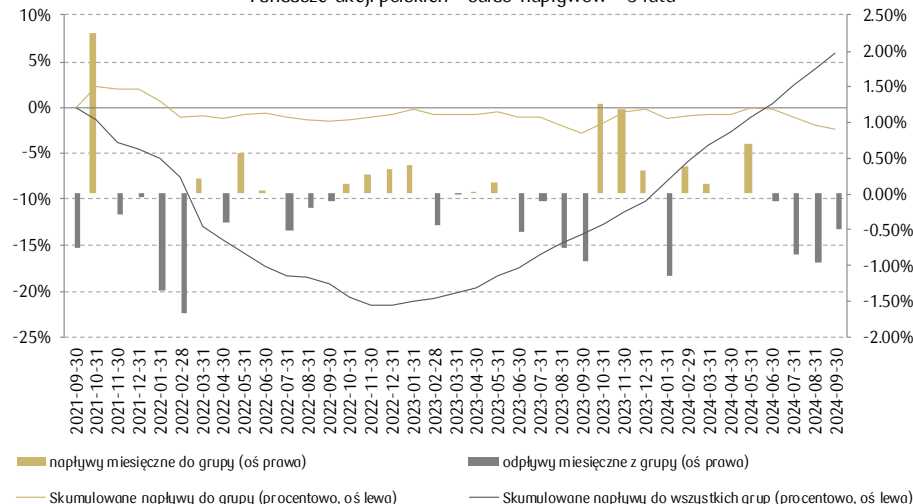
Podsumowanie:

- Najsilniejszy wzrost indeksu sił relatywnej zanotował QUERCUS Agresywny (+2,65 pkt), dzięki czemu wrócił na pierwsze miejsce rankingu.
- Największy spadek indeksu siły relatywnej zanotował PKO - Akcji Polskich (-2,06 pkt).
- Macierz preferencji zdominowana jest przez lidera rankingu, choć w krótkim i średnim terminie warto zwrócić uwagę na dwa dodatkowe fundusze.
- Wrześniowe saldo było negatywne. Umorzenia wyniosły 61,0 mln zł, co stanowiło 0,49% wartości aktywów z końca sierpnia.

Macierz preferencji inwestora**

zwrot / IR	miesiące				
	3	6	12	24	36
100% / 0%	Skarbiec - Akcja	Skarbiec - Akcja	Skarbiec - Akcja	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny
75% / 25%	Goldman Sachs Akcji	Skarbiec - Akcja	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny
50% / 50%	Goldman Sachs Akcji	Skarbiec - Akcja	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny
25% / 75%	Goldman Sachs Akcji	PKO Akcji Polskich Plus	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny
0% / 100%	Goldman Sachs Akcji	PKO Akcji Polskich Plus	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny	QUERCUS Agresywny

Fundusze akcji polskich - saldo napływów - 3 lata



* BM PKO BP wylicza wartość indeksu siły relatywnej funduszu (w relacji do benchmarku) w oparciu o stopę zwrotu względem benchmarku (50% wagi) oraz wskaźnik Information Ratio (50% wagi) z ostatnich 12 miesięcy. Szczegółowe informacje na temat metodologii rankingu znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

**Macierz preferencji przedstawia fundusze z najwyższą wartością indeksu siły relatywnej dla różnych okresów w oparciu o różne kombinacje wag dla stopy zwrotu względem benchmarku oraz wskaźnika Information Ratio.



5 listopada 2024

Fundusze akcji polskich - małych i średnich spółek

Indeks siły relatywnej - 12 miesięcy*

zmiana miesięczna

	lis 23	gru 23	sty 24	lut 24	mar 24	kwi 24	maj 24	cze 24	lip 24	sie 24	wrz 24	paź 24	zmiana miesięczna
Skarbiec - Małych i Średnich Spółek												1.71	-0.88
Investor Top Małych i Średnich Spółek												1.54	+0.13
Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek												0.67	+0.69
PKO Akcji Małych i Średnich Spółek												-0.43	-0.14
Allianz Akcji Małych i Średnich Spółek												-0.69	+0.01
Allianz Małych Spółek												-0.97	+0.02

legenda:



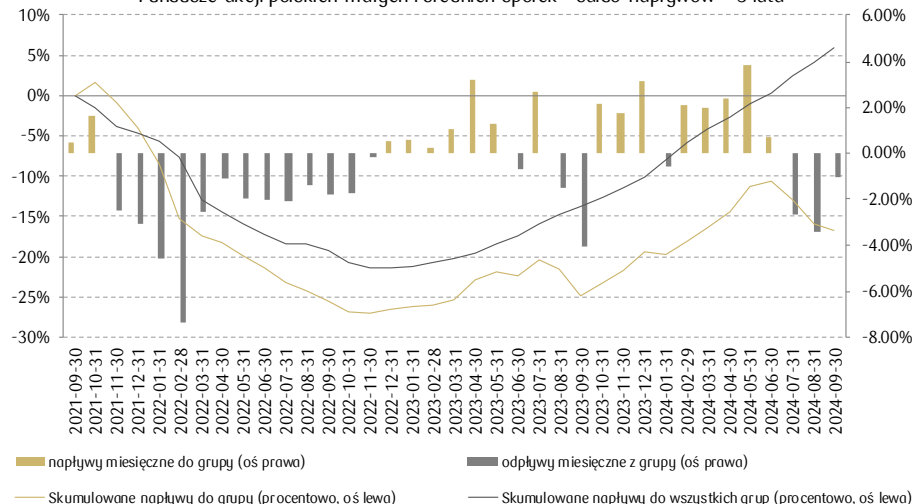
Podsumowanie:

- Na pierwszym miejscu, mimo najsilniejszego spadku indeksu siły relatywnej, utrzymał się Skarbiec - Małych i Średnich Spółek (-0,88 pkt).
- Największy wzrost indeksu siły relatywnej zanotował Goldman Sachs Małych i Średnich Spółek (+0,69 pkt).
- W macierzy preferencji najwięcej pól zajmuje lider. Poza nim, w krótkim terminie wyróżnia się fundusz z trzeciego miejsca rankingu.
- Wrześniowe saldo ponownie było negatywne. Umożenia wyniosły 34,2 mln zł, czyli 1.1% wartości aktywów z końca sierpnia.

Macierz preferencji inwestora**

zwrot / IR	miesiące				
	3	6	12	24	36
100% / 0%	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek
75% / 25%	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek
50% / 50%	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek
25% / 75%	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek
0% / 100%	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek	Investor Top Małych i Średnich Spółek	Skarbiec - Małych i Średnich Spółek	Goldman Sachs Średnich i Małych Spółek

Fundusze akcji polskich małych i średnich spółek - saldo napływów - 3 lata



* BM PKO BP wylicza wartość indeksu siły relatywnej funduszu (w relacji do benchmarku) w oparciu o stopę zwrotu względem benchmarku (50% wagi) oraz wskaźnik Information Ratio (50% wagi) z ostatnich 12 miesięcy. Szczegółowe informacje na temat metodologii rankingu znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

**Macierz preferencji przedstawia fundusze z najwyższą wartością indeksu siły relatywnej dla różnych okresów w oparciu o różne kombinacje wag dla stopy zwrotu względem benchmarku oraz wskaźnika Information Ratio.



5 listopada 2024

Fundusze polskie dłużne uniwersalne

Indeks siły relatywnej - 12 miesięcy*

zmiana miesięczna

	lis 23	gru 23	sty 24	lut 24	mar 24	kwi 24	maj 24	cze 24	lip 24	sie 24	wrz 24	paź 24	
QUERCUS Ochrony Kapitału												2.13	+0.35
Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych												1.61	-0.48
Allianz Obligacji Plus												1.53	-0.62
Quercus Dłużny Krótkoterminowy												1.49	-0.08
Investor Oszczędnościowy												1.17	+0.24
GAMMA												-0.14	+0.24
Goldman Sachs Krótkoterminowych Obligacji												-0.14	+0.16
PKO Obligacji Uniwersalny												0.00	-
Goldman Sachs Obligacji Plus (L)												-0.43	+0.22
Allianz Konserwatywny												-0.52	+0.19
PKO Obligacji Skarbowych Długoterminowy												-0.80	-0.97
Skarbiec - Dłużny Uniwersalny												-1.60	-0.68

legenda:



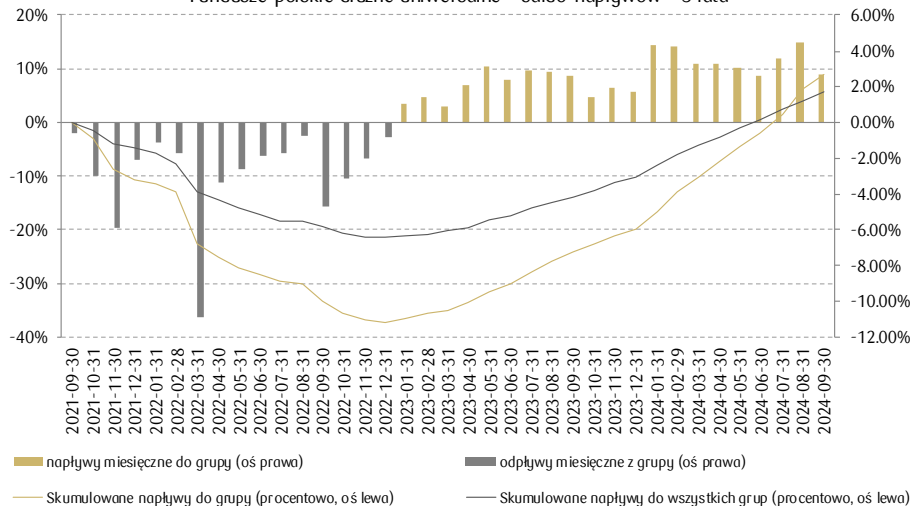
Podsumowanie:

- Na pierwsze miejsce, notując najwyższy wzrost wartości indeksu siły relatywnej, awansował Quercus Ochrony Kapitału (+0,35 pkt).
- Najsilniejszy spadek wartości indeksu siły relatywnej zanotował PKO Obligacji Skarbowych Długoterminowy (-0,97 pkt).
- W macierzy preferencji widzimy cztery różne fundusze, ale najczęściej pół przypada funduszom z dwóch pierwszych miejsc rankingu.
- Wrzesień był kolejnym z rzędu miesiącem z wysokim dodatnim saldem napływów i umorzeń. Saldo wyniosło +1,85 mld zł, czyli aż 2,7% wartości aktywów z końca sierpnia.

Macierz preferencji inwestora**

zwrot / IR	miesiące				
	3	6	12	24	36
100% / 0%	QUERCUS Ochrony Kapitału	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	QUERCUS Ochrony Kapitału	PKO Obligacji Skarbowych Długoterminowy	QUERCUS Ochrony Kapitału
75% / 25%	QUERCUS Ochrony Kapitału	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	QUERCUS Ochrony Kapitału	PKO Obligacji Skarbowych Długoterminowy	QUERCUS Ochrony Kapitału
50% / 50%	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	QUERCUS Ochrony Kapitału	Quercus Dłużny Krótkoterminowy	Quercus Dłużny Krótkoterminowy
25% / 75%	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	QUERCUS Ochrony Kapitału	Quercus Dłużny Krótkoterminowy	Quercus Dłużny Krótkoterminowy
0% / 100%	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	Allianz Dłużnych Papierów Korporacyjnych	QUERCUS Ochrony Kapitału	Quercus Dłużny Krótkoterminowy	Quercus Dłużny Krótkoterminowy

Fundusze polskie dłużne uniwersalne - saldo napływów - 3 lata



* BM PKO BP wylicza wartość indeksu siły relatywnej funduszu (w relacji do benchmarku) w oparciu o stopę zwrotu względem benchmarku (50% wagi) oraz wskaźnik Information Ratio (50% wagi) z ostatnich 12 miesięcy. Szczegółowe informacje na temat metodologii rankingu znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

**Macierz preferencji przedstawia fundusze z najwyższą wartością indeksu siły relatywnej dla różnych okresów w oparciu o różne kombinacje wag dla stopy zwrotu względem benchmarku oraz wskaźnika Information Ratio.



5 listopada 2024

Fundusze dłużne polskich papierów skarbowych

Indeks siły relatywnej - 12 miesięcy*

zmiana miesięczna

	lis 23	gru 23	sty 24	lut 24	mar 24	kwi 24	maj 24	cze 24	lip 24	sie 24	wrz 24	paź 24	zmiana miesięczna
Investor Obligacji												3.51	+1.29
Investor Dochodowy												1.65	+2.09
Goldman Sachs Konserwatywny												1.05	+1.51
PKO Obligacji Skarbowych Krótkoterminowy												0.90	+1.3
Goldman Sachs Konserwatywny Plus (L)												-0.10	+0.55
Skarbiec - Krótkoterminowy												-0.30	-0.64
Allianz Obligacji Dynamiczny												-0.35	-2.07
Quercus Obligacji Skarbowych												-0.36	-3.23
Skarbiec - Konserwatywny												-0.37	-0.67
PZU Papierów Dłużnych POLONEZ												-0.50	-2.88
Goldman Sachs Obligacji												-1.07	-1.1
Allianz Polskich Obligacji Skarbowych												-1.34	-0.99
Skarbiec - Obligacja												-1.56	-1.32

legenda:

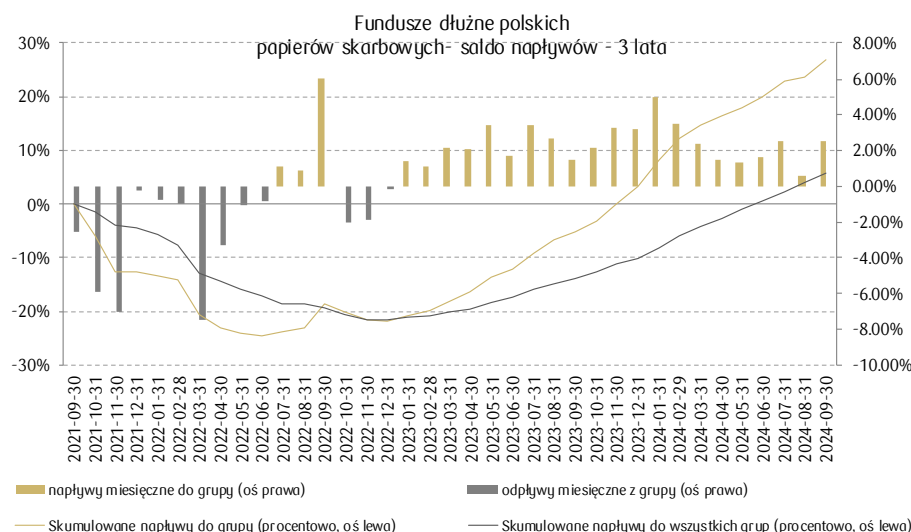


Podsumowanie:

- Na pierwsze miejsce awansował Investor Obligacji (+1,29 pkt).
- Największy wzrost indeksu siły relatywnej zanotował Investor Dochodowy (+2,09 pkt), a spadek Quercus Obligacji Skarbowych (-3,23 pkt).
- W macierzy preferencji widzimy aż sześć funduszy, więc trudno wskazać wyróżniający się walor.
- Wrześniowe saldo napływów i umorzeń ponownie było dodatnie. Do segmentu napłynęło aż 1,17 mld zł, co stanowiło 2,5% wartości aktywów z końca sierpnia.

Macierz preferencji inwestora**

zwrot / IR	miesiące				
	3	6	12	24	36
100% / 0%	Goldman Sachs Konserwatywny Plus (L)	Skarbiec - Konserwatywny	Investor Obligacji	Allianz Obligacji Dynamiczny	Quercus Obligacji Skarbowych
75% / 25%	Goldman Sachs Konserwatywny Plus (L)	Skarbiec - Konserwatywny	Investor Obligacji	Allianz Obligacji Dynamiczny	Goldman Sachs Konserwatywny
50% / 50%	Goldman Sachs Konserwatywny Plus (L)	Skarbiec - Konserwatywny	Investor Obligacji	Allianz Obligacji Dynamiczny	Goldman Sachs Konserwatywny
25% / 75%	Skarbiec - Konserwatywny	Skarbiec - Konserwatywny	Investor Obligacji	Investor Obligacji	Goldman Sachs Konserwatywny
0% / 100%	Skarbiec - Konserwatywny	Skarbiec - Konserwatywny	Investor Obligacji	Investor Obligacji	Goldman Sachs Konserwatywny



* BM PKO BP wylicza wartość indeksu siły relatywnej funduszu (w relacji do benchmarku) w oparciu o stopę zwrotu względem benchmarku (50% wagi) oraz wskaźnik Information Ratio (50% wagi) z ostatnich 12 miesięcy. Szczegółowe informacje na temat metodologii rankingu znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

**Macierz preferencji przedstawia fundusze z najwyższą wartością indeksu siły relatywnej dla różnych okresów w oparciu o różne kombinacje wag dla stopy zwrotu względem benchmarku oraz wskaźnika Information Ratio.



5 listopada 2024

Fundusze stabilnego wzrostu

Indeks siły relatywnej - 12 miesięcy*

zmiana miesięczna

	lis 23	gru 23	sty 24	lut 24	mar 24	kwi 24	maj 24	cze 24	lip 24	sie 24	wrz 24	paź 24	zmiana miesięczna
Investor Zabezpieczenia Emerytalnego												2.65	+1.72
Skarbiec - III Filar												1.45	-1.1
Allianz Stabilnego Inwestowania												-0.08	-1.01
Allianz Stabilnego Wzrostu												-0.36	-0.84
Goldman Sachs Stabilnego Wzrostu												-0.45	-0.35

legenda:



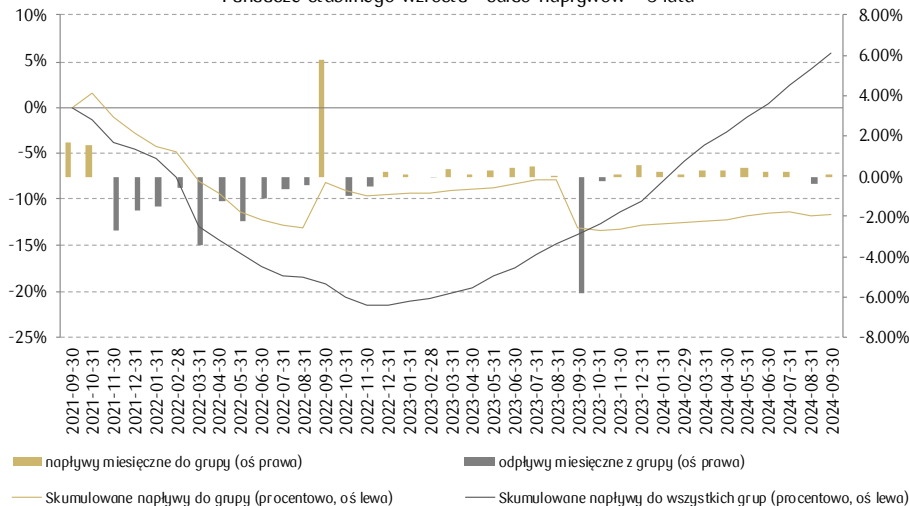
Podsumowanie:

- Na pierwsze miejsce, notując najwyższy wzrost indeksu siły relatywnej, awansował Investor Zabezpieczenia Emerytalnego (+1,72 pkt).
- Największy spadek wartości indeksu siły relatywnej zanotował Skarbiec - III Filar (-1,10 pkt).
- W macierzy preferencji widzimy cztery fundusze. Najwięcej pól przypada liderowi.
- Wrześniowe saldo napływów i umorzeń było minimalnie pozytywne. Saldo wyniosło 13,1 mln, czyli 0,1% wartości aktywów z końca sierpnia.

Macierz preferencji inwestora**

zwrot / IR	miesiące				
	3	6	12	24	36
100% / 0%	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Skarbiec - III Filar	Allianz Stabilnego Inwestowania
75% / 25%	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Skarbiec - III Filar	Allianz Stabilnego Inwestowania
50% / 50%	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Skarbiec - III Filar	Allianz Stabilnego Inwestowania
25% / 75%	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Skarbiec - III Filar	Allianz Stabilnego Inwestowania
0% / 100%	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Investor Zabezpieczenia Emerytalnego	Allianz Stabilnego Wzrostu	Allianz Stabilnego Inwestowania

Fundusze stabilnego wzrostu - saldo napływów - 3 lata



* BM PKO BP wylicza wartość indeksu siły relatywnej funduszu (w relacji do benchmarku) w oparciu o stopę zwrotu względem benchmarku (50% wagi) oraz wskaźnik Information Ratio (50% wagi) z ostatnich 12 miesięcy. Szczegółowe informacje na temat metodologii rankingu znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

**Macierz preferencji przedstawia fundusze z najwyższą wartością indeksu siły relatywnej dla różnych okresów w oparciu o różne kombinacje wag dla stopy zwrotu względem benchmarku oraz wskaźnika Information Ratio.

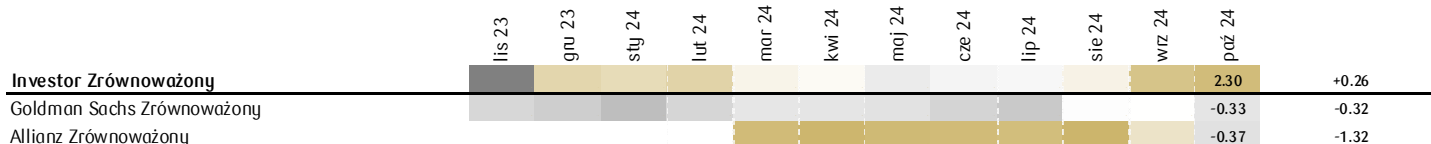


5 listopada 2024

Fundusze zrównoważone

Indeks siły relatywnej - 12 miesięcy*

zmiana miesięczna



legenda:



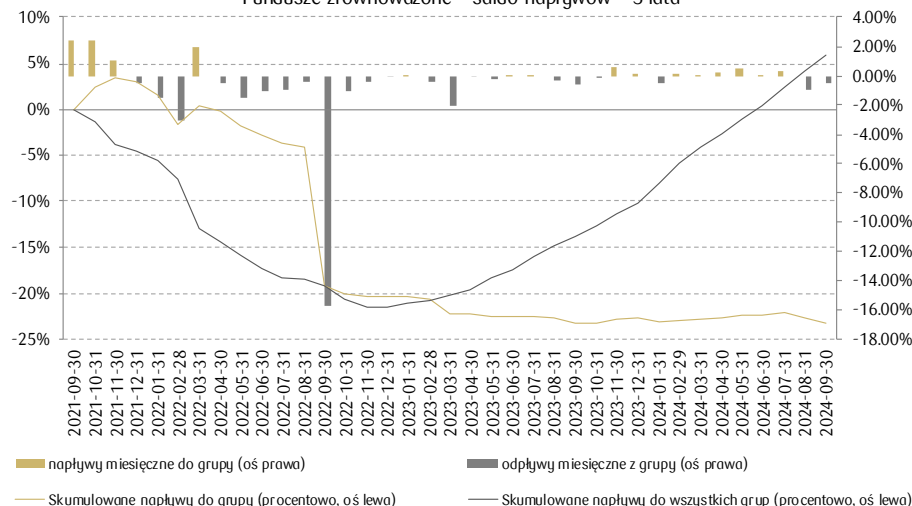
Podsumowanie:

- Pierwsze miejsce utrzymał Investor Zrównoważony (+0,26 pkt). Jest to fundusz notujący najwyższy wzrost wartości indeksu siły relatywnej.
- Największy spadek indeksu siły relatywnej zanotował Allianz Zrównoważony (-1,32 pkt).
- Macierz preferencji zdominowana jest przez lidera rankingu. Poza nim w długim terminie wyróżnia się fundusz z trzeciego miejsca.
- Wrześniowe saldo napływów i umorzeń było ujemne. Umorzenia wyniosły 26,1 mln zł, czyli 0,6% aktywów z końca sierpnia.

Macierz preferencji inwestora**

zwrot / IR	miesiące				
	3	6	12	24	36
100% / 0%	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Allianz Zrównoważony	Allianz Zrównoważony
75% / 25%	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Allianz Zrównoważony	Allianz Zrównoważony
50% / 50%	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Allianz Zrównoważony	Allianz Zrównoważony
25% / 75%	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Allianz Zrównoważony	Allianz Zrównoważony
0% / 100%	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Investor Zrównoważony	Allianz Zrównoważony	Allianz Zrównoważony

Fundusze zrównoważone - saldo napływów - 3 lata



* BM PKO BP wylicza wartość indeksu siły relatywnej funduszu (w relacji do benchmarku) w oparciu o stopę zwrotu względem benchmarku (50% wagi) oraz wskaźnik Information Ratio (50% wagi) z ostatnich 12 miesięcy. Szczegółowe informacje na temat metodologii rankingu znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

**Macierz preferencji przedstawia fundusze z najwyższą wartością indeksu siły relatywnej dla różnych okresów w oparciu o różne kombinacje wag dla stopy zwrotu względem benchmarku oraz wskaźnika Information Ratio.

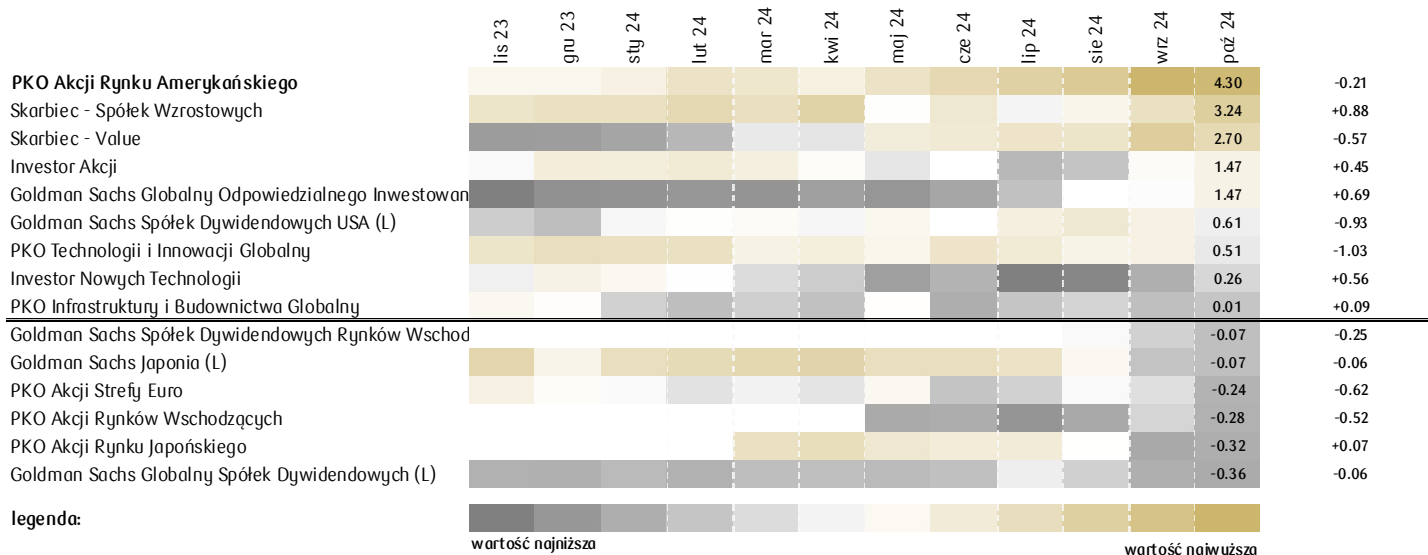


5 listopada 2024

Fundusze akcji spółek zagranicznych

Indeks siły relatywnej - 12 miesięcy*

zmiana miesięczna



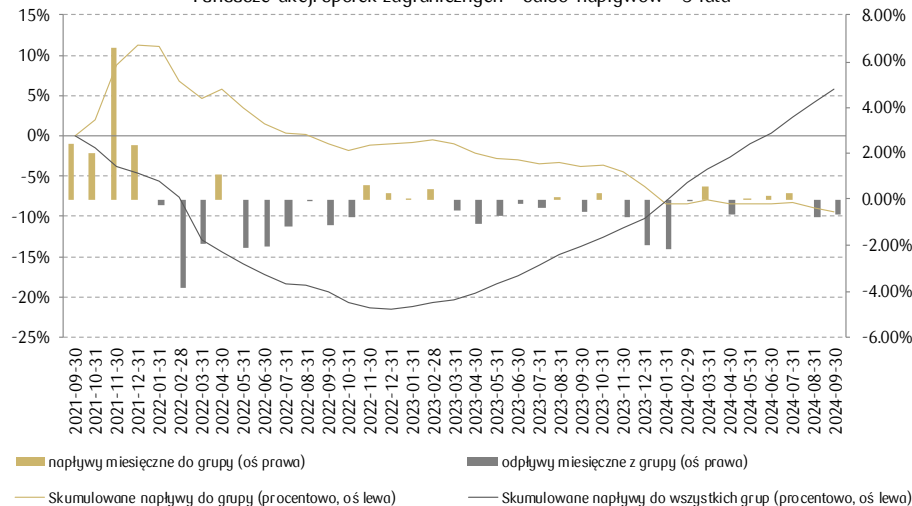
Podsumowanie:

- Pierwsze miejsce utrzymał PKO Akcji Rynku Amerykańskiego (-0,21 pkt).
- Największy spadek indeksu siły relatywnej notuje PKO Technologii i Innowacji Globalny (-1,03 pkt), a wzrost Skarbiec Spółek Wzrostowych (+0,88 pkt).
- Macierz preferencji zdominowana jest przez lidera rankingu. Poza nim w kilku polach widzimy dwa dodatkowe fundusze
- Wrześniowe saldo było negatywne. Umożnienia wyniosły 108,1 mln zł, czyli 0,65% wartości aktywów z końca sierpnia.

Macierz preferencji inwestora**

zwrot / IR	miesiące				
	3	6	12	24	36
100% / 0%	Skarbiec - Spółek Wzrostowych	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	Skarbiec - Spółek Wzrostowych	Goldman Sachs Japonia (L)	Goldman Sachs Japonia (L)
75% / 25%	Skarbiec - Spółek Wzrostowych	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	Skarbiec - Spółek Wzrostowych	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	Goldman Sachs Japonia (L)
50% / 50%	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	Goldman Sachs Japonia (L)
25% / 75%	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	Goldman Sachs Japonia (L)
0% / 100%	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego	PKO Akcji Rynku Amerykańskiego

Fundusze akcji spółek zagranicznych - saldo napływów - 3 lata



* BM PKO BP wylicza wartość indeksu siły relatywnej funduszu (w relacji do benchmarku) w oparciu o stopę zwrotu względem benchmarku (50% wagi) oraz wskaźnik Information Ratio (50% wagi) z ostatnich 12 miesięcy. Szczegółowe informacje na temat metodologii rankingu znajdują się na przedostatniej stronie niniejszego opracowania.

**Macierz preferencji przedstawia fundusze z najwyższą wartością indeksu siły relatywnej dla różnych okresów w oparciu o różne kombinacje wag dla stopy zwrotu względem benchmarku oraz wskaźnika Information Ratio.

5 listopada 2024

METODOLOGIA**Dane:**

Dane dotyczące aktywów oraz salda wpłat i umorzeń pochodzą z serwisu Analizy Online. BM PKO BP bierze pod uwagę fundusze spełniające poniższe warunki:

- forma prawna: FIO, SFIO
- przeznaczenie: bez ograniczeń, osoby fizyczne, osoby prawne
- fundusze nie lokujące 100% aktywów w jednostki tego samego TFI

Dane dla notowań jednostek funduszy inwestycyjnych oraz benchmarków dla grup pochodzą z serwisu Analizy Online. Benchmark tworzony jest na podstawie dziennej średniej arytmetycznej stóp zwrotu funduszy należących do danej, jednolitej pod względem deklarowanej polityki inwestycyjnej grupy. Dzienna stopa zwrotu benchmarku równa jest średniej arytmetycznej dziennych stóp zwrotu funduszy przypisanych do danej grupy.

Szczegóły dotyczące specyfikacji przedstawia tabela:

Grupa BM PKO BP	Segmenty Analizy Online	benchmark	Aktywa / Saldo wpłat i umorzeń
Akcji polskich	AKP_UN - akcje polskie uniwersalne	Średnia dla grupy AKP_UN	Suma dla grupy AKP_UN
Akcji polskich - MiŚ	AKP_MS - akcje polskie małe i średnie	Średnia dla grupy AKP_MS	Suma dla grupy AKP_MS
Polskie dłużne uniwersalne	PDP_UN - dłużne PLN uniwersalne PDP_UD - dłużne PLN uniwersalne długoterminowe PDP_CO - dłużne PLN korporacyjne	Średnia ważona aktywami z grup PDP_UN, PDP_UD, PDP_CO	Suma dla grup PDP_UN, PDP_UD, PDP_CO
Polskie dłużne papierów skarbowych	PDP_PS - dłużne PLN papiery skarbowe PDP_PD - dłużne PLN papiery skarbowe długoterminowe	Średnia ważona aktywami z grup PDP_PS, PDP_PD	Suma dla grup PDP_PS, PDP_PD
Stabilnego wzrostu	MIP_ST - mieszane polskie stabilnego wzrostu	Średnia dla grupy MIP_ST	Suma dla grupy MIP_ST
Zrównoważone	MIP_ZR - mieszane polskie zrównoważone	Średnia dla grupy MIP_ZR	Suma dla grupy MIP_ZR
Aktywnej alokacji (ZAWIESZONE)	MIP_AA - mieszane polskie aktywnej alokacji MIZ_AA - mieszane zagraniczne aktywnej alokacji	Średnia ważona aktywami z grup MIP_AA, MIZ_AA	Suma dla grup MIP_AA, MIZ_AA
Akcji spółek zagranicznych	AKZ - akcje zagranicznych AKZ_GL - akcje zagranicznych globalne rynki rozwinięte	Średnia dla grupy AKZ_GL	Suma dla grupy AKZ

Indeks siły relatywnej:

BM PKO BP bierze pod uwagę **tylko fundusze będące w ofercie BM PKO BP** i spełniające kryterium wielkości aktywów (miesiąc w którym suma aktywów funduszu była ≥ 100 mln zł musi być bliższy aktualnej dacie niż miesiąc w którym suma aktywów funduszu była < 90 mln zł) oraz posiadające co najmniej 37-miesięczną historię notowań. Dla każdego funduszu w danej grupie BM PKO BP oblicza:

- stopę zwrotu ponad benchmark za 3,6,12,24 i 36 miesięcy
- wskaźnik Information Ratio za 3,6,12,24 i 36 miesięcy wyliczany na podstawie następującego wzoru:

$$IR = \frac{\text{Średnia dodatkowa stopa zwrotu ponad benchmark}}{\text{Odchylenie standardowe dodatkowych stóp zwrotu ponad benchmark}}$$

dla średniej dodatkowej stopy zwrotu z funduszu ponad benchmark ≥ 0 oraz

$$IR = \frac{\text{Średnia dodatkowa stopa zwrotu ponad benchmark}}{(\text{Odchylenie standardowe dodatkowych stóp zwrotu ponad benchmark})^{-1}}$$

dla średniej dodatkowej stopy zwrotu z funduszu ponad benchmark < 0

Wartości uzyskanych stóp zwrotu ponad benchmark i Information Ratio dla danego okresu są normalizowane. W tym celu BM PKO BP wylicza średnie bezwzględne odchylenie od benchmarku dla stóp zwrotu i IR. Następnie wartości stóp zwrotu i IR dla danego funduszu w danym okresie dzielone są przez średnie bezwzględne odchylenie od benchmarku.

BM PKO BP w rankingu indeksów siły relatywnej przedstawia średnią ważoną (50% wagi dla stopy zwrotu ponad benchmark i 50% wagi dla wskaźnika IR) z okresu 12 miesięcy dla maksymalnie 15 najsilniejszych funduszy z danego segmentu. Z kolei w macierzy preferencji przedstawiane są fundusze z najwyższymi odczytami ważonej siły relatywnej dla danego okresu. Np. 25% wagi dla stopy zwrotu ponad benchmark i 75% wagi dla wskaźnika IR z okresu 24 miesięcy.

Saldo napływów:

Wykres saldo napływów przedstawia saldo wpłat i umorzeń w ujęciu procentowym. Wartości dla danego miesiąca przedstawione są jako

$$\text{zmiana \%} = \frac{\text{saldo dla miesiąca } n}{\text{wartość aktywów dla miesiąca } n-1}$$

a skumulowane napływy dla miesiąca $n = (\text{skumulowane napływy dla miesiąca } n-1) * (1 + \text{zmiana \% dla miesiąca } n)$.

5 listopada 2024

Biuro Maklerskie PKO Banku Polskiego

02-515 Warszawa, ul. Puławska 15

t: 22 521 80 10

t: 22 521 65 73

www.bm.pkobp.pl

Bełchatów	97-400 Bełchatów ul. Wojska Polskiego 65 tel. (44) 635 05 99	Kraków	31-110 Kraków ul. Piłsudskiego 19 tel. (12) 370 53 86	Krosno <small>(zamiejscowa jednostka POK w Rzeszowie)</small>	38-400 Krosno ul. Bieszczadzka 3 tel. (13) 437 30 70
Białystok	15-426 Białystok Rynek Kościuszki 16 tel. (85) 678 63 96	Legnica	59-220 Legnica ul. Wrocławska 25 tel. (76) 852 34 32	Sosnowiec	41-200 Sosnowiec ul. Kilińskiego 20 tel. (32) 26 6 53 86
Bydgoszcz	85-005 Bydgoszcz ul. Gdańska 23 tel. (52) 326 13 85	Lublin	20-002 Lublin ul. Krakowskie Przedmieście 14 tel. (81) 537 33 95	Szczecin	70-404 Szczecin al. Niepodległości 44 tel. (91) 430 62 82
Częstochowa	42-200 Częstochowa al. Najświętszej Maryji Panny 19 tel. (34) 378 11 42	Łódź	92-332 Łódź al. Piłsudskiego 153 tel. (42) 670 46 96	Toruń	87-100 Toruń ul. Grudziądzka 4 tel. (56) 610 45 43
Elbląg	82-300 Elbląg ul. Królewiecka 88 tel. (55) 239 63 14	Olsztyn	10-540 Olsztyn ul. Dąbrowszczaków w 21 tel. (89) 538 05 56	Warszawa	00-944 Warszawa ul. Sienkiewicza 12/14 tel. (22) 525 48 23
Gdańsk	80-958 Gdańsk ul. Okopowa 3 tel. (58) 767 80 32	Opole	45-072 Opole ul. Reymonta 39 tel. (77) 454 00 83	Warszawa	02-515 Warszawa ul. Puławska 15 tel. (22) 521 87 14
Gdynia	81-342 Gdynia ul. Waszyngtona 17 tel. (58) 554 49 60	Poznań	60-682 Poznań os. Bolesława Śmiałego 121 tel. (61) 855 69 15	Wrocław	50-082 Wrocław ul. Ks. Piotra Skargi 1 tel. (71) 371 26 19
Jelenia Góra	58-506 Jelenia Góra ul. Różyckiego 6 tel. (75) 643 61 74	Racibórz	47-400 Racibórz ul. Pracy 21 tel. (32) 453 94 61		
Katowice	40-012 Katowice ul. Dworcowa 6 tel. (32) 357 99 01	Jastrzębie-Zdrój <small>(zamiejscowa jednostka POK w Racibórz)</small>	44-335 Jastrzębie-Zdrój ul. Harcerska 18 tel. (32) 477 10 27		
Koszalin	75-841 Koszalin ul. Jana Pawła II 23/25 tel. (94) 317 75 29	Rzeszów	35-959 Rzeszów ul. 3-go Maja 23 tel. (17) 875 28 88		

INFORMACJE I ZASTRZEŻENIA

DOTYCZĄCE CHARAKTERU PUBLIKACJI ORAZ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JEJ SPORZĄDZENIE, TREŚĆ I UDOSTĘPNIENIE

Niniejsza publikacja (dalej: „Publikacja”) została opracowana przez Biuro Maklerskie PKO Banku Polskiego (dalej: „BM PKO BP”), działający zgodnie z ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi, na potrzeby Klientów BM PKO BP, nabywających tytuły uczestnictwa w instytucjach wspólnego inwestowania w ramach świadczenia usługi przyjmowania i przekazywania zleceń nabycia lub zbycia instrumentów finansowych do innego podmiotu w celu ich wykonania. Publikacja została przygotowana z docho- waniem należytej staranności i rzetelności, jednak BM PKO BP nie gwarantuje, że informacje zawarte w Publikacji są w pełni dokładne i kompletne. Klient ponosi wyłączną odpo- wiedzialność za decyzje inwestycyjne podjęte na podstawie informacji zawartych w niniejszej Publikacji.

BM PKO BP informuje, iż inwestowanie środków w instrumenty finansowe wiąże się z ryzykiem utraty części lub całości zainwestowanych środków.

Publikacja ma charakter informacyjno-edukacyjny i ma na celu przedstawienie ww. Klientom danych dotyczących wyników funduszy inwestycyjnych, których dystrybutorem jest BM PKO BP.

Niniejsza Publikacja nie stanowi oferty lub zaproszenia do subskrypcji lub zakupu oraz dokonania transakcji na instrumentach finansowych, ani nie ma na celu nakłaniania do nabycia lub zbycia jakichkolwiek instrumentów finansowych. Komentarze i informacje zawarte w Publikacji nie są świadczeniem usługi doradztwa inwestycyjnego. Publikacja nie stanowi rekomendacji inwestycyjnej w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i dyrektywę Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE. Publikacja nie jest przekazywana w ramach świadczenia usługi sporządzania analiz inwestycyjnych, analiz finansowych oraz innych rekomendacji o charakterze ogólnym dotyczących transakcji w zakresie instrumentów finansowych.

Prezentowane dane odnoszą się do przeszłości i nie gwarantują osiągnięcia podobnych wyników w przyszłości. Źródłem danych zawartych w niniejszym opracowaniu odnoszą- cych się do danych rynkowych i finansowych są Bloomberg, Analizy Online oraz obliczenia własne BM PKO BP.