

NBP

N a r o d o w y B a n k P o l s k i

Departament Statystyki / Department of Statistics

Informacja wstępna
Preliminary Information

nr
No.

5

Maj
May

2012

In all figures in Polish, the decimal separator is comma.

Charakterystyka wyników gospodarczych / Economic performance

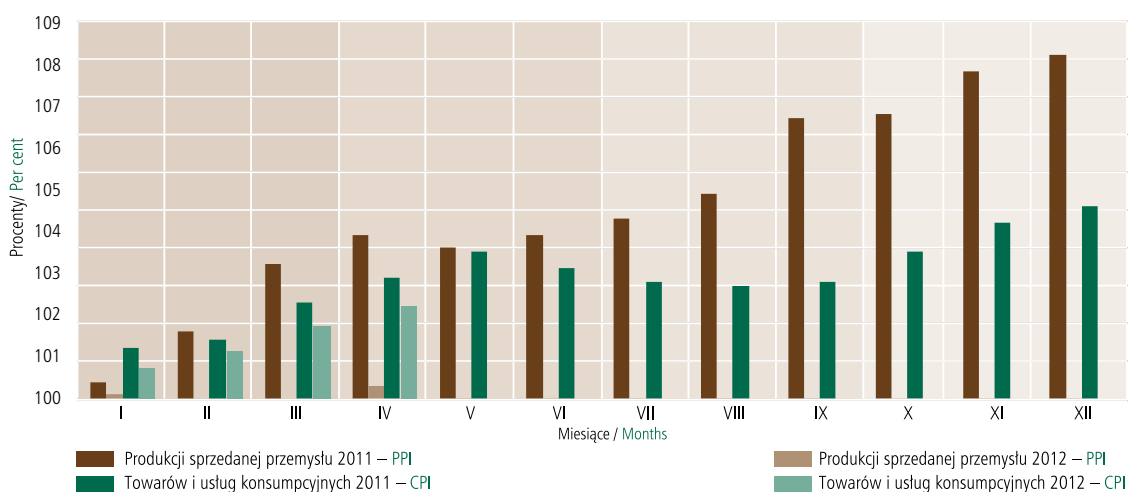
Lp./ No.	Wyszczególnienie / Item	Jednostka / Unit	2011	2012				2012 ¹
				I	II	III	IV	
1	Produkt krajowy brutto w cenach stałych (zmiana) / GDP, constant prices (change)	%	104,3	X	X	X	X	102,5
2	Produkt krajowy brutto w cenach bieżących / GDP, current prices	mld zł / PLN bn	1 524,7	X	X	X	X	1 589,6
3	Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych: / CPI: a) średnioroczny / yearly average	%	104,3	X	X	X	X	102,8
	b) poprzedni miesiąc = 100 / previous month = 100	%	X	100,7	100,4	100,5	100,6	X
	c) ten sam miesiąc poprzedniego roku = 100 / corresponding month of previous year = 100	%	.	104,1	104,3	103,9	104,0	.
4	Wskaźnik cen produkcji sprzedanej przemysłu / PPI a) średnioroczny / yearly average	%	107,6	X	X	X	X	104,6
	b) poprzedni miesiąc = 100 / previous month = 100	%	X	100,1	99,5	100,1	100,6	X
5	Stopa bezrobocia / Unemployment rate	%	12,5	13,2	13,5	13,3	12,9	12,3
6	Przeciętne wynagrodzenie miesięczne w sektorze przedsiębiorstw (brutto) / Average monthly employee earnings, corporate sector (gross)	zł / PLN	3 604,68	3 666,41	3 568,32	3 770,66	3 719,81	3 750,00
7	Produkcja sprzedana przemysłu w cenach stałych (poprzedni miesiąc = 100) / Industrial output, constant prices (previous month = 100)	%	X	95,0	99,2	110,7	92,5	X
8	Wynik budżetu państwa (nominalnie) / Central government receipts & expenditure (nominal value)	mln zł / PLN mn	.	-5 301,8	-16 515,6	-22 956,6	-24 809,1	-35 000,0
9	Wartość obrotów na Giełdzie Papierów Wartościowych SA w Warszawie w ciągu miesiąca – wszystkie rynki ² / Monthly turnover of Warsaw Stock Exchange – all tiers ²	mln zł / PLN mn	X	17 759,94	17 946,00	19 185,44	12 516,29	X

¹ Zapis zawarty w ustawie budżetowej na 2012 r. i w uzasadnieniu do tej ustawy / According to the budgetary law for 2012 and in the substantiation of it.

² Według WGPW / Source: WSE.

Źródło: dane GUS, z wyjątkiem pkt. 9 / Source: excluding No. 9 – CSO.

Wskaźniki cen narastająco (XII poprzedniego roku = 100)
Price indices cumulative (December of previous year = 100)



Wskaźniki cen narastająco / Price indices cumulative

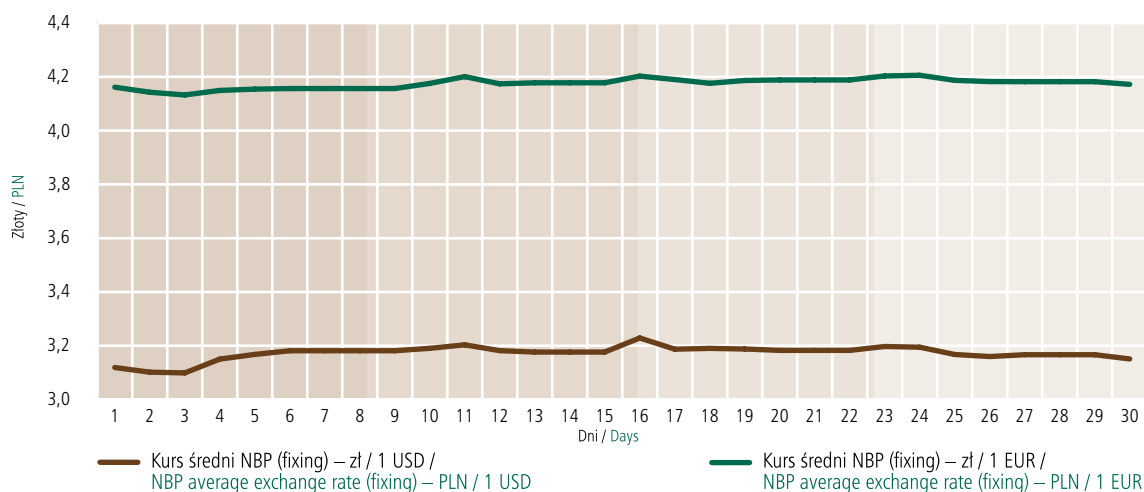
Wyszczególnienie / Item	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Wskaźnik cen produkcji sprzedanej przemysłu 2011 Producer Price Index – PPI – 2011	100,4	101,6	103,2	103,9	103,6	103,9	104,3	104,9	106,7	106,8	107,8	108,2
Wskaźnik cen produkcji sprzedanej przemysłu 2012 Producer Price Index – PPI – 2012	100,1	99,6	99,7	100,3	.	.	.	.	.	.	.	.
Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych 2011 Consumer Price Index – CPI – 2011	101,2	101,4	102,3	102,9	103,5	103,1	102,8	102,7	102,8	103,5	104,2	104,6
Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych 2012 Consumer Price Index – CPI – 2012	100,7	101,1	101,7	102,2	.	.	.	.	.	.	.	.

Źródło: GUS / Source: CSO.

Wybrane informacje o systemie bankowym / Selected banking data

Wyszczególnienie / Item	Jednostka / Unit	XII 2011	I 2012	II 2012	III 2012	IV 2012	V 2012
Stopa referencyjna / Reference rate	%	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,75
Stopa lombardowa / Lombard rate	%	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,25
Stopa depozytowa / Deposit rate	%	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,25
Stopa redyskonta weksli / Rediscount rate	%	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75	5,00
Stopa rezerw obowiązkowych od: / Reserve requirement:							
a) wkładów złotych / złoty deposits		3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
– płatnych na każde żądanie / demand	%						
– terminowych / time	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
b) wkładów w walutach obcych (równowartość w złotych) / foreign currency deposits (złoty equivalent)		3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
– płatnych na każde żądanie / demand	%						
– terminowych / time	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
c) środków uzyskanych z tytułu sprzedaży papierów wartościowych z udzielonym przyrzeczeniem odkupu (repo) / on repo operations	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Oprocentowanie środków rezerwy obowiązkowej / interest on reserve requirement	%	0,9 stopy redyskontowej weksli / 0,9 of the rediscount rate					
Kurs średni NBP (przeciętny w ciągu miesiąca) – zł/ 1 USD / NBP average exchange rate, PLN/ 1 USD (monthly average)	zł / PLN	3,3959	3,3884	3,1608	3,1320	3,1727	3,3472
Kurs średni NBP (przeciętny w ciągu miesiąca) – zł/1 EUR / NBP average exchange rate, PLN/1 EUR (monthly average)	zł / PLN	4,4766	4,3775	4,1840	4,1370	4,1756	4,2884

Kurs PLN do USD i EUR w maju 2012 r. /
PLN exchange rates against USD & EUR in May 2012



Podaż pieniądza M3 i czynniki jego kreacji (MIF – Monetarne Instytucje Finansowe) /
Broad money M3 and its counterparts (MFIs – Monetary Financial Institutions)

Wyszczególnienie / Item	Stan na / Balance			Zmiana / Movements			
	31.12.2011 ^{a, c}	30.04.2012 ^{b, c}	31.05.2012 ^{b, c}	31.12.2011–31.05.2012		30.04.2012–31.05.2012	
	mln zł / PLN mn	mln zł / PLN mn	mln zł / PLN mn	mln zł / PLN mn	%	mln zł / PLN mn	%
A. Podaż pieniądza M3 / Money supply M3	881 502,8	870 551,4	885 405,3	3 902,5	0,4	14 853,8	1,7
1. Pieniądz gotówkowy w obiegu (bez kas banków) / Notes & coin in circulation (excluding vault cash)	101 846,6	101 302,5	102 321,9	475,4	0,5	1 019,4	1,0
2. Depozyty i inne zobowiązania ¹ / Deposits and other liabilities ¹	761 922,3	753 473,6	766 002,9	4 080,6	0,5	12 529,3	1,7
2.1. Gospodarstwa domowe / Households	478 017,6	486 237,9	489 325,0	11 307,5	2,4	3 087,1	0,6
2.2. Przedsiębiorstwa / Non-financial corporations	203 157,7	176 842,5	183 852,2	-19 305,5	-9,5	7 009,6	4,0
2.3. Pozostałe sektory ² / Other sectors ²	80 747,0	90 393,1	92 825,7	12 078,7	15,0	2 432,6	2,7
3. Pozostałe składniki M3 ³ / Other components of M3 ³	17 733,9	15 775,4	17 080,5	-653,5	-3,7	1 305,1	8,3
B. Aktywa zagraniczne netto / Foreign assets, net	140 521,7	118 377,5	125 167,5	-15 354,2	-10,9	6 790,0	5,7
C. Aktywa krajowe netto / Domestic assets, net	740 981,1	752 173,9	760 237,8	19 256,7	2,6	8 063,9	1,1
1. Należności ⁴ / Credit ⁴	880 828,7	886 821,9	902 200,1	21 371,3	2,4	15 378,2	1,7
1.1. Gospodarstwa domowe / Households	536 972,1	531 269,9	543 859,1	6 886,9	1,3	12 589,1	2,4
1.2. Przedsiębiorstwa / Non-financial corporations	261 357,1	266 447,4	272 355,1	10 998,0	4,2	5 907,7	2,2
1.3. Pozostałe sektory ² / Other sectors ²	82 499,5	89 104,5	85 985,8	3 486,4	4,2	-3 118,7	-3,5
2. Zadłużenie netto instytucji rządowych szczebla centralnego / Credit to the central government, net	121 627,2	117 148,6	111 685,2	-9 942,1	-8,2	-5 463,4	-4,7
3. Saldo pozostałych pozycji, netto / Other items, net	-261 474,9	-251 796,6	-253 647,5	7 827,4	3,0	-1 850,9	-0,7
D. Kurs średni NBP, zł/1 EUR / NBP average exchange rate, PLN/1 EUR	4,4168	4,1721	4,3889	-0,0279	-0,6	0,2168	5,2
E. Kurs średni NBP, zł/1 USD / NBP average exchange rate, PLN/1 USD	3,4174	3,1509	3,5372	0,1198	3,5	0,3863	12,3

^a Dane bilansowe MIF (dla SKOK dane z listopada 2011 r.) / Data are based on MFIs' balance sheet (data on credit unions from November 2011).

^b Dane wstępne / Preliminary data.

^c Wartość aktywów zagranicznych netto w EUR na 30.04.2012 r. przyjęto według stanu z 31.03.2012 r. Wartość złotowa została przeliczona kursem z 30.04.2012 r. / For the value of net foreign assets in EUR as of 30.04.2012 the value as of 31.03.2012 was carried forward. The figure was translated into PLN with end-March PLN / EUR exchange rate.

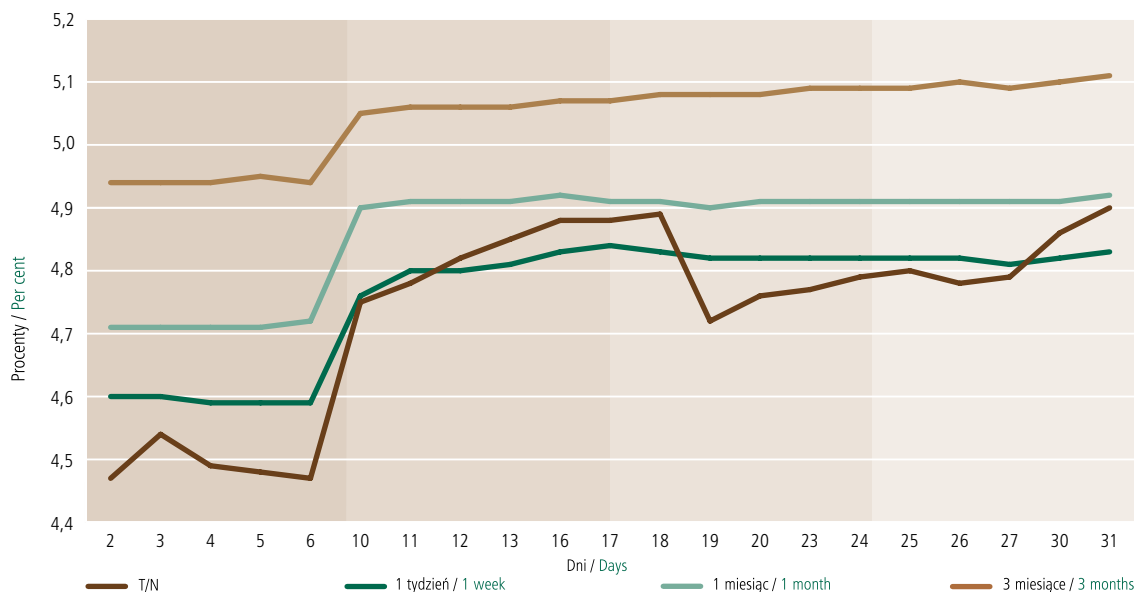
¹ Depozyty złotowe i walutowe: bieżące, terminowe (z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie), zablokowane, z terminem wypowiedzenia do 3 miesięcy włącznie. Inne zobowiązania złotowe i walutowe, bieżące i terminowe (z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie): kredyty i pożyczki otrzymane, zobowiązania z tytułu zabezpieczeń pieniężnych oraz inne zobowiązania. / Złoty and foreign currency deposits: overnights, with agreed maturity (up to 2 years), blocked, and redeemable at notice up to 3 months. Other złoty and foreign currency claims, demand and with agreed maturity (up to 2 years): loans and credits received, credit security placed, and other.

² Kategoria obejmuje: niemonetarne instytucje finansowe, instytucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych, instytucje samorządowe i fundusze ubezpieczeń społecznych. / Includes: non-monetary financial institution, non-profit institutions serving households, local government, social security funds.

³ W zakresie sektorów wskazanych w pkt A.2.: zobowiązania z tytułu sprzedanych papierów wartościowych z udzielonym przyrzeczeniem odkupu, dłużne papiery wartościowe wyemitowane na okres do 2 lat włącznie sprzedane sektorom wskazanym w pkt A.2. oraz wyemitowane jednostki uczestnictwa funduszy rynku pieniężnego sprzedane sektorom wskazanym w pkt A.2 / Item A.2 comprises: repurchase agreements, debt securities issued with an original maturity up to 2 years sold to sectors listed in A.2 as well as MMF shares issued and sold to sectors listed in A.2.

⁴ Kredyty i pożyczki, skupione wierzytelności, zrealizowane gwarancje i poręczenia, należności z tytułu zakupionych papierów wartościowych z otrzymanym przyrzeczeniem odkupu, dłużne papiery wartościowe, inne należności. Bez papierów wartościowych z prawem do kapitału i bez udziałów. / Loans and credits, debt purchased, guarantees realized, interest due not paid, repurchase agreements, debt securities, other claims. Excluding shares and other equity.

Stopy procentowe na rynku międzybankowym (WIBOR) w maju 2012 r. /
Interbank interest rates (WIBOR) in May 2012



Źródło: Reuters / Source: Reuters.

Średnie ważone oprocentowanie kredytów i depozytów / Average weighted interest on loans and deposits

Sektor / Section		Instrument / Instrument	2011								2012			
			IV	VI	VII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	
depozyty złotowe / złoty denominated deposits	gospodarstw domowych / households	rachunki bieżące / checking accounts	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,9	1,8
		terminowe ogółem dla nowych umów / total new businesses with agreed maturity	3,8	4,1	4,2	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,7	4,6	4,6	
	przedsiębiorstw / non-financial corporations	rachunki bieżące / checking accounts	1,8	2,0	2,1	2,1	1,9	2,0	1,9	2,0	2,1	2,2	2,2	
		terminowe ogółem dla nowych umów / total new businesses with agreed maturity	3,5	4,0	4,1	4,3	4,2	4,4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,3	
należności złotowe od / złoty denominated liabilities of	gospodarstw domowych / households	w rachunku bieżącym / in the current account	12,4	12,7	12,7	12,8	12,8	12,9	12,7	12,7	12,6	12,5	12,5	
		nowe umowy na cele konsumpcyjne / new consumer loans	15,4	15,9	15,7	15,1	15,6	15,2	15,2	16,1	15,9	15,7	16,1	
		nowe umowy na cele mieszkaniowe / new housing loans	6,4	6,6	6,8	6,8	6,8	6,9	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	
	przedsiębiorstw / non-financial corporations	w rachunku bieżącym / in the current account	6,2	6,5	6,6	6,6	6,6	6,7	6,6	6,8	6,7	6,7	6,7	
		nowe umowy ogółem bez rachunków bieżących / total new businesses in the current account	6,5	6,6	6,6	6,6	6,6	7,5	6,6	6,8	6,5	6,4	6,7	

**Pieniądz rezerwowy Narodowego Banku Polskiego i czynniki jego kreacji /
Reserve money of the National Bank of Poland and counterparts**

Wyszczególnienie / Item	Stan na / Balance			Zmiana / Movements			
	31.12.2011	30.04.2012	31.05.2012	31.12.2011–31.05.2012		30.04.2012–31.05.2012	
	mln zł / PLN mn	mln zł / PLN mn	mln zł / PLN mn	mln zł / PLN mn	%	mln zł / PLN mn	%
I. Aktywa zagraniczne netto / Foreign assets net	317 376,8	298 864,6	325 168,9	7 792,1	2,5	26 304,4	8,8
1. Oficjalne aktywa rezerwowe / Official reserve assets	334 447,2	323 940,5	347 405,2	12 958,0	3,9	23 464,7	7,2
1.1. w mln EUR / in EUR million	75 721,6	77 644,5	79 155,4	3 433,8	4,5	1 510,9	1,9
II. Kredyt refinansowy / Refinancing credit	356,4	267,3	267,3	-89,1	-25,0	0,0	0,0
1. Kredyt redyskontowy / Bills rediscounted	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
2. Kredyt lombardowy / Lombard loans	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
3. Kredyt na realizację programów postępowania naprawczego / Loans for rehabilitation proceeding	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
4. Kredyt na inwestycje centralne / Central investment projects	356,4	267,3	267,3	-89,1	-25,0	0,0	0,0
5. Kredyt inny / Other	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
6. Kredyty niespłacone w terminie / Past due loans	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
III. Operacje otwartego rynku (netto) / Open market operations (net)	-93 430,7	-73 178,9	-89 808,5	3 622,3	-3,9	-16 629,6	-22,7
1. Kredyt aukcyjny / Credit	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
2. Lokaty aukcyjne / Deposits	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
3. Bony pieniężne NBP / NBP bills	-93 430,7	-73 178,9	-89 808,5	3 622,3	3,9	-16 629,6	-22,7
IV. Zadłużenie netto instytucji rządowych szczebla centralnego / Credit to central government (net)	-19 435,4	-21 831,4	-23 529,8	-4 094,5	-21,1	-1 698,4	-7,8
V. Saldo pozostałych pozycji (netto) / Other items (net)	-66 737,9	-48 788,6	-72 800,1	-6 062,2	-9,1	-24 011,6	-49,2
VI. Pieniądz rezerwowy banku centralnego / Reserve money	138 129,2	155 333,0	139 297,8	1 168,6	0,8	-16 035,2	-10,3
1. Pieniądz gotówkowy w obiegu (z kasami banków) / Cash in circulation (including bank's vaults)	111 845,3	111 587,1	112 076,9	231,6	0,2	489,8	0,4
2. Rachunki bieżące banków / Current accounts	26 131,2	43 581,7	27 055,4	924,2	3,5	-16 526,3	-37,9
3. Rachunki rezerw obowiązkowych / Required reserves	152,7	164,2	165,5	12,8	8,4	1,3	0,8

Przetargi na bony skarbowe (rynek pierwotny) organizowane przez NBP / Treasury bill tenders (primary market) organized by NBP

Wyszczególnienie / Item	Jednostka / Unit	2011								2012				
		V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V
Liczba przetargów w ciągu miesiąca / Number of tenders during month		4	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0
Wartość bonów zaoferowanych do sprzedaży (w cenach nominalnych) / Nominal value of bills offered for sale	mln zł / PLN mn	3 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 000,00	2 000,00	3 000,00	1 500,00	0,00
Popyt zgłoszony przez oferentów (w cenach nominalnych) / Nominal value of bids	mln zł / PLN mn	11 965,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 876,40	6 710,48	4 884,92	3 116,50	0,00
Sprzedaż bonów (w cenach nominalnych) / Nominal value of bills sold	mln zł / PLN mn	2 512,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 811,32	2 189,87	2 328,92	1 332,11	0,00
Średni ważony zysk z kupionych bonów / Yield on bills purchased, weighted average	%	4,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,51	4,48	4,47	4,54	0,00

Operacje otwartego rynku / Open market operations

Wyszczególnienie / Item	Jednostka / Unit	2011								2012					
		V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	
Przetargi na bony pieniężne NBP / Tenders for NBP money – market bills	mln zł / PLN mn														
– liczba przetargów / number of tenders		6	7	7	5	8	6	6	10	6	6	6	6	7	
– wartość bonów sprzedanych / value of bills sold		399 161,8	417 426,1	516 807,1	416 001,4	493 052,9	393 966,7	391 850,8	464 241,1	377 790,5	368 591,0	436 977,2	352 170,2	384 594,4	

Bilans płatniczy RP (w mln EUR) / Poland: balance of payments (in EUR million)

Wyszczególnienie / Item	Dane skumulowane / 12-month cumulated figures		XI		XII		I		II		III		IV	
	V 2010– IV 2011	V 2011– IV 2012 ^a	2010	2011 ^a	2010	2011 ^a	2011	2012 ^a	2011	2012 ^a	2011	2012 ^a	2011	2012 ^a
	A. Rachunek bieżący / Current account	-17 613	-15 848	-2 697	-1 436	-1 922	-1 744	-1 313	-1 879	-714	-1 516	-1 107	-228	-1 149	-573
Towary: saldo / Trade balance	-9 907	-9 738	-1 280	-964	-1 313	-1 122	-504	-844	-702	-830	-687	-399	-1 004	-419
Usługi: saldo / Services: net	2 869	4 321	198	201	257	236	314	259	300	285	339	396	501	500
Dochody: saldo / Income: net	-13 117	-14 909	-1 197	-1 049	-1 035	-1 081	-983	-1 141	-889	-1 127	-1 043	-1 196	-1 256	-1 176
Transferi bieżące: saldo / Current transfers: net	2 542	4 478	-418	376	169	223	-140	-153	577	156	284	971	610	522
B. Rachunek kapitałowy i finansowy / Capital and financial account	38 466	18 128	2 853	-52	-347	4 356	5 168	3 902	4 950	1 713	3 109	47	4 593	2 496
Rachunek kapitałowy / Capital account	7 081	7 923	112	159	1 446	2 126	143	3	1 321	918	195	376	819	1 033
Rachunek finansowy / Financial account	31 385	10 205	2 741	-211	-1 793	2 230	5 025	3 899	3 629	795	2 914	-329	3 774	1 463
Inwestycje bezpośrednie: saldo / Direct investment: net	1 800	2 596	-1 203	380	-941	346	1 226	-20	660	912	-40	-2 476	1 521	996
Polskie inwestycje bezpośrednie za granicą / Polish direct investment abroad	-5 310	463	-321	-117	-1 559	600	-406	425	-262	4 274	-1 315	-3 513	143	1 130
Zagraniczne inwestycje bezpośrednie w kraju / Foreign direct investment in Poland	7 110	2 133	-882	497	618	-254	1 632	-445	922	-3 362	1 275	1 037	1 378	-134
Inwestycje portfelowe: saldo / Portfolio investment: net	13 999	10 695	739	465	1 829	494	922	1 576	-665	1 633	1 421	766	1 128	-1 849
Polskie inwestycje portfelowe za granicą (aktywa) / Polish portfolio investment abroad (assets)	-981	1 074	150	200	-359	266	-134	-82	-184	-154	-233	75	-77	134
Zagraniczne inwestycje portfelowe w kraju (pasywa) / Foreign portfolio investment in Poland (liabilities)	14 980	9 621	589	265	2 188	228	1 056	1 658	-481	1 787	1 654	691	1 205	-1 983
Pozostałe inwestycje: saldo / Other investment: net	15 648	-3 255	3 239	-1 032	-2 513	1 406	2 893	2 171	3 584	-1 931	1 629	1 233	976	2 127
Polskie należności za granicą (aktywa) / Polish assets	-1 603	1 244	432	-803	-1 724	1 309	833	2 064	-270	-1 322	-1 856	1 687	1 653	1 241
Polskie zobowiązania wobec zagranicy (pasywa) / Polish liabilities	17 251	-4 499	2 807	-229	-789	97	2 060	107	3 854	-609	3 485	-454	-677	886
Pochodne instrumenty finansowe: saldo / Financial derivatives: net	-62	169	-34	-24	-168	-16	-16	172	50	181	-96	148	149	189
C. Saldo błędów i opuszczeń / Net errors and omissions	-8 945	-3 552	-427	622	-1 213	-1 191	-2 609	-1 615	442	140	-444	157	-2 213	167
D. Pozycje finansujące / Financing of overall balance	11 908	-1 272	-271	-866	-3 482	1 421	1 246	408	4 678	337	1 558	-24	1 231	2 090
Oficjalne aktywa rezerwowe / Official reserve assets	-11 908	1 272	271	866	3 482	-1 421	-1 246	-408	-4 678	-337	-1 558	24	-1 231	-2 090

^a Dane wstępne. / Preliminary data.

Eksport i import towarów w ujęciu bilansu płatniczego w 2011 i 2012 / Export and import of goods in 2011 & 2012

Wyszczególnienie / Item	Jednostka / Unit	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Eksport / Exports – 2011 ^a	mln EUR / EUR mn	10 561	11 034	12 185	11 484	12 104	11 680	10 939	11 492	12 509	12 518	12 112	10 557
Eksport / Exports – 2012 ^a	mln EUR / EUR mn	11 276	11 721	12 903	11 582	.	.	.	.	.	.	.	.
Import / Imports – 2011 ^a	mln EUR / EUR mn	11 065	11 736	12 872	12 488	13 036	12 883	12 128	12 395	12 720	13 240	13 076	11 679
Import / Imports – 2012 ^a	mln EUR / EUR mn	12 120	12 551	13 302	12 001	.	.	.	.	.	.	.	.

^a Dane wstępne. / Preliminary data.

Wydał: Narodowy Bank Polski, Departament Edukacji i Wydawnictw, 00-919 Warszawa, ul. Świętokrzyska 11/21, telefon 22 653 23 35, fax 22 653 13 21 /
Published by: National Bank of Poland, Education and Publishing Department, 00-919 Warszawa, ul. Świętokrzyska 11/21, phone (+48) 22 653 23 35,
fax (+48) 22 653 13 21.