



URZĄD STATYSTYCZNY
W BYDGOSZCZY

AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI

W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO-POMORSKIM
W II KWARTALE 2012 R.

www.stat.gov.pl/bydgosz

OPRACOWANIA SYGNALNE

Bydgoszcz, wrzesień 2012 r.

Przedmiotem **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności**, prowadzonego od 1992 r. przez wszystkie urzędy statystyczne w Polsce, jest fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy w badanym tygodniu przez osoby w wieku 15 lat i więcej. Badanie prowadzone jest metodą reprezentacyjną w cyklu kwartalnym, a jego wyniki uogólniane są na populację generalną. W każdym z 13 tygodni kwartału badana jest 1/13 część próby mieszkań, dzięki czemu możemy obserwować zmiany na rynku pracy w okresie całego kwartału.

Za **ludność aktywną zawodowo** (tzw. siłę roboczą) uważa się wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne, zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

Do **pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia:

- wykonywały przez co najmniej 1 godzinę jakąkolwiek pracę przynoszącą dochód lub zarobek, tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym lub dzierżawionym gospodarstwie rolnym albo prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
- miały pracę, ale jej nie wykonywały:
 - z powodu choroby, urlopu macierzyńskiego lub wypoczynkowego,
 - z innych powodów, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła:
 - do 3 miesięcy,
 - powyżej 3 miesięcy, ale osoby te były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

Do pracujących – zgodnie z międzynarodowymi standardami – zaliczani byli również uczniowie, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymywali wynagrodzenie. Ze względu na przyjęte założenia metodologiczne badania, liczba pracujących uzyskana w wyniku BAEL nie obejmuje niektórych kategorii osób, które są wliczane do pracujących w sprawozdawczości z zakresu zatrudnienia, m.in.:

- pracujących, mieszkających w hotelach pracowniczych,
- pracujących za granicą na rzecz polskich pracodawców.

Do kategorii **bezrobotnych** zostały zaliczone osoby w wieku 15–74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według powyższych kryteriów),
- aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badania), aby znaleźć pracę,
- były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zostały zaliczone także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.

Ludność **bierna zawodowo** to osoby w wieku 15 lat i więcej, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne, tzn. osoby, które w badanym tygodniu:

- nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,
- nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie były zdolne (gotowe) do jej podjęcia w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym,
- nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie:
 - dłuższym niż 3 miesiące,
 - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

Współczynnik aktywności zawodowej jest to procentowy udział aktywnych zawodowo w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

Wskaźnik zatrudnienia jest to procentowy udział pracujących w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

Stopa bezrobocia jest to procentowy udział bezrobotnych w liczbie aktywnych zawodowo danej kategorii.



Od II kwartału 2006 r. dane BAEL liczone są w oparciu o dokładną datę urodzenia.

Od I kwartału 2008 r. czas poszukiwania pracy liczony jest od zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała co najmniej 4 tygodnie. W związku z tym, dane te nie są w pełni porównywalne z wynikami z lat ubiegłych.

Od I kwartału 2011 r., w związku z zastosowaniem nowej klasyfikacji zawodów – KZIS 2010, dane o pracujących według zawodów nie są w pełni porównywalne z wynikami z lat ubiegłych.

Uwaga: W niektórych tablicach sumy składników mogą być różne od wielkości podanych w wierszach „Ogółem”, co jest wynikiem zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania.

Z uwagi na reprezentacyjną metodę badania zalecana jest ostrożność w posługiwaniu się danymi w przypadkach, gdy zastosowano bardziej szczegółowe podziały i występują liczby niskiego rzędu (mniejsze niż 15 tys.).

UWAGA: Prezentowane dane z BAEL zostały uogólnione przy wykorzystaniu bilansów ludności opartych na NSP 2002. Po zakończeniu opracowywania wyników NSP 2011 dane z badania, począwszy od I kwartału 2010 r., zostaną prze-liczone w oparciu o nowe bilanse ludności, w związku z czym ulegną zmianie.

TABL. 1. Aktywność ekonomiczna ludności według płci oraz miejsca zamieszkania

WYSZCZEGÓLNIENIE A – II kwartał 2011 r.=100 B – I kwartał 2012 r.=100	Ogółem	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej	Wskaźnik zatrudnie- nia	Stopa bezrobo- cia
		razem	pracujący	bezro- botni				
		w tysiącach						
II kwartał 2011 r.								
OGÓŁEM	1658	903	808	96	754	54,5	48,7	10,6
mężczyźni	794	500	454	46	293	63,0	57,2	9,2
kobiety	864	403	353	50	461	46,6	40,9	12,4
MIASTA	989	529	476	53	459	53,5	48,1	10,0
WIEŚ	669	374	331	43	295	55,9	49,5	11,5
I kwartał 2012 r.								
OGÓŁEM	1619	902	793	109	717	55,7	49,0	12,1
mężczyźni	765	499	441	57	266	65,2	57,6	11,4
kobiety	853	403	351	52	450	47,2	41,1	12,9
MIASTA	956	525	460	64	432	54,9	48,1	12,2
WIEŚ	662	377	333	45	285	56,9	50,3	11,9
II kwartał 2012 r.								
OGÓŁEM	1661	957	839	118	704	57,6	50,5	12,3
A	100,2	106,0	103,8	122,9	93,4	x	x	x
B	102,6	106,1	105,8	108,3	98,2	x	x	x
mężczyźni	800	524	470	54	275	65,5	58,8	10,3
A	100,8	104,8	103,5	117,4	93,9	x	x	x
B	104,6	105,0	106,6	94,7	103,4	x	x	x
kobiety	862	433	369	64	429	50,2	42,8	14,8
A	99,8	107,4	104,5	128,0	93,1	x	x	x
B	101,1	107,4	105,1	123,1	95,3	x	x	x
MIASTA	967	554	489	65	413	57,3	50,6	11,7
A	97,8	104,7	102,7	122,6	90,0	x	x	x
B	101,2	105,5	106,3	101,6	95,6	x	x	x
WIEŚ	694	403	350	53	291	58,1	50,4	13,2
A	103,7	107,8	105,7	123,3	98,6	x	x	x
B	104,8	106,9	105,1	117,8	102,1	x	x	x



TABL. 2. Współczynnik aktywności zawodowej według wieku i poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011		2012	
	II kwartał	I kwartał	II kwartał	
	w %			
OGÓŁEM	54,5	55,7	57,6	
Osoby w wieku:				
15–24 lata	32,0	34,3	37,0	
25–34	83,6	82,7	84,2	
35–44	86,3	85,6	86,8	
45–54	79,6	79,3	82,2	
55 lat i więcej	20,3	20,0	24,0	
produkcyjnym	71,1	71,3	73,2	
15–64 lata	63,8	64,9	66,6	
Osoby z wykształceniem:				
Wyższym	76,5	79,9	82,5	
Policealnym i średnim zawodowym	67,9	67,9	66,9	
Średnim ogólnokształcącym	50,3	49,7	55,0	
Zasadniczym zawodowym	64,4	63,0	67,2	
Gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym	19,6	21,3	21,2	

TABL. 3. Aktywność ekonomiczna ludności według poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
		razem	pracujący	bezrobotni	
	w tysiącach				
II kwartał 2011 r.					
OGÓŁEM	1658	903	808	96	754
Wyższe	260	199	186	13	61
Policealne i średnie zawodowe	352	239	218	21	113
Średnie ogólnokształcące	171	86	72	14	85
Zasadnicze zawodowe	466	300	263	36	166
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe	408	80	68	11	328
I kwartał 2012 r.					
OGÓŁEM	1619	902	793	109	717
Wyższe	274	219	207	12	55
Policealne i średnie zawodowe	346	235	213	23	111
Średnie ogólnokształcące	155	77	66	10	78
Zasadnicze zawodowe	459	289	247	42	169
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe	385	82	59	22	303
II kwartał 2012 r.					
OGÓŁEM	1661	957	839	118	704
Wyższe	285	235	221	14	50
Policealne i średnie zawodowe	347	232	209	23	115
Średnie ogólnokształcące	171	94	77	17	77
Zasadnicze zawodowe	467	314	266	48	153
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe	391	83	66	16	309



TABL. 4. Wskaźnik zatrudnienia według wieku i poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011		2012	
	II kwartał		I kwartał	II kwartał
	w %			
OGÓŁEM	48,7	49,0	50,5	
Osoby w wieku:				
15–24 lata	23,7	23,1	25,4	
25–34	72,8	72,5	72,0	
35–44	80,2	77,5	80,0	
45–54	74,7	73,0	74,9	
55 lat i więcej	18,6	18,4	22,3	
produkcyjnym	63,5	62,6	64,0	
15–64 lata	57,0	57,0	58,3	
Osoby z wykształceniem:				
Wyższym	71,5	75,5	77,5	
Policealnym i średnim zawodowym	61,9	61,6	60,2	
Średnim ogólnokształcącym	42,1	42,6	45,0	
Zasadniczym zawodowym	56,4	53,8	57,0	
Gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym	16,7	15,3	16,9	

TABL. 5. Pracujący według statusu zatrudnienia

WYSZCZEGÓLNIENIE	II kwartał 2011 r.			I kwartał 2012 r.			II kwartał 2012 r.		
	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
	w tysiącach								
OGÓŁEM	808	454	353	793	441	351	839	470	369
Sektor publiczny	201	79	122	180	68	112	199	78	120
Sektor prywatny	606	375	232	612	373	239	640	392	249
pracownicy najemni	422	263	158	420	257	163	430	267	162
pracodawcy i pracujący na własny rachunek	162	104	58	162	105	57	183	117	66
pomagający członkowie rodzin	23	7	16	30	11	19	28	8	20

TABL. 6. Stopa bezrobocia według wieku i poziomu wykształcenia

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011		2012	
	II kwartał		I kwartał	II kwartał
	w %			
OGÓŁEM	10,6	12,1	12,3	
Osoby w wieku:				
15–24 lata	25,8	32,6	31,4	
25–34	12,9	12,4	14,5	
35–44	7,1	9,9	8,2	
45–54	6,6	7,9	8,8	
55 lat i więcej	8,3	9,0	7,2	
produkcyjnym	10,7	12,3	12,5	
15–64 lata	10,6	12,2	12,4	
Osoby z wykształceniem:				
Wyższym	6,5	5,5	6,0	
Policealnym i średnim zawodowym	8,8	9,8	9,9	
Średnim ogólnokształcącym	16,3	13,0	18,1	
Zasadniczym zawodowym	12,0	14,5	15,3	
Gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym	13,8	26,8	19,3	



TABL. 7. Bezrobotni według wybranych metod poszukiwania pracy

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Metody poszukiwania pracy			
		poprzez biura pracy	poprzez ogłoszenia w prasie	poprzez krewnych i znajomych	bezpośrednio w zakładach pracy
w tysiącach					
II kwartał 2011 r.					
OGÓŁEM	96	81	74	74	55
MIASTA	53	44	42	46	31
WIEŚ	43	37	32	27	25
I kwartał 2012 r.					
OGÓŁEM	109	92	84	82	67
MIASTA	64	56	52	51	40
WIEŚ	45	36	32	31	27
II kwartał 2012 r.					
OGÓŁEM	118	97	94	93	74
MIASTA	65	52	53	55	41
WIEŚ	53	45	42	38	33

Wydział Badań Ankiety – pod kierunkiem *Anny Wilskiej*

Autor opracowania: *Piotr Kacprowicz*, tel. 52 3669482;

Redakcja merytoryczna, techniczna, skład i grafika komputerowa: *Agnieszka Krautforst-Kłoszewska, Adam Mańkowski*
– Kujawsko-Pomorski Ośrodek Badań Regionalnych

Informatorium: e-mail InformatoriumUSBGD@stat.gov.pl, tel. 52 3669400