

# Quarterly information on the labour market

## INTRODUCTION

The quarterly information on the labour market presents data on the employed, unemployed, and economically inactive gathered from the sample Labour Force Survey in the 1<sup>st</sup> quarter of 2007 as compared to the results of the surveys conducted in the 1<sup>st</sup> quarter of 2005 and 2006 and the 4<sup>th</sup> quarter of 2006.

The results of the sample surveys are generalized with the appliance of data from the population balances compiled on the base of the National Census 2002.

Data from the Ministry of Labour and Social Policy were also included in the publication. There are: unemployed persons registered in the labour offices, job advertisements (vacancies) offered to labour offices and terminated for company reasons.

The quarterly Labour Force Survey is the main source of information on situation on the labour market. The survey covers all persons aged 15 and more, who are members of the sampled households (excluded from the survey is population living in the institutional households i.e. workers hostels, boarding houses, dormitories, barracks, social welfare homes etc.). The LFS methodology is based on definitions recommended by the International Labour Office and Eurostat.

The basic criterion for division of population from the point of view of economic activity, into the employed, the unemployed and the economically inactive is work, i.e. performing, having or seeking a job in the reference week.

Since the second quarter of 2006, the LFS data have been calculated on the basis of the exact date of birth.

## BASIC DEFINITIONS

The term „household” means a group of related or not related people living together and maintaining themselves jointly.

**Economically active population** means people aged 15 and more who are recognized as the employed or the unemployed, according to the following definitions.

The **employed** — anybody who in the reference week:

- performed any kind of profitable work or income providing work, as an employee, self-employed or contributing family worker;
- had work but did not perform it:
  - \* due to sickness, maternity leave or vacation,
  - \* due to other reasons, but the break in employment:
    - did not exceed 3 months,
    - exceeded 3 months, but these persons were paid employees and during that period received at least 50% of the hitherto wages and salaries (**since the 1<sup>st</sup> quarter of 2006**).

The **LFS unemployed** comprises persons aged 15—74 who simultaneously fulfilled the following three conditions:

- were not working in the reference week,
- were active job-seekers,
- were available for work within two weeks after the reference week.

As the unemployed are also considered persons who were not job-seekers because they already had found a job and they were waiting to start it in the period not longer than 3 months and they were able to take the job (until the end of 2003 the ability was not taken into consideration).

Another definition of an unemployed person was used by the labour offices, which in accordance with the Law dated 20 IV 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since I VI 2004 (Journal of Laws No.99, item 1001 with later amendments).

As **unemployed persons** are understood as persons who are not employed and not performing any income-generating work, able and ready to take full-time employment (or in case of disabled persons — are able and ready to take employment at least half the full work-time required within a given occupation or service), are not attending any full-time school with the exception of schools for adults or tertiary schools in the evening or weekend education system, and registered in the powiat labour office corresponding to the person's permanent or temporary place of residence, and seeking employment or any other income-generating work if they, among others;

- are aged 18 or more; are aged less than 60 (for women) or less than 65 (for men);
- did not acquire the right to retirement pay or pension resulting from an inability to work, pension due to training, disability-welfare pension, are not receiving: a pre-retirement benefit or allowance, a rehabilitation benefit, a sick or maternity benefit;
- are not owners or holders (sole or dependent) of agricultural real estate with an area of agricultural land exceeding 2 convertible ha are not subject to retirement and pension insurance from full-time work due to being a spouse or a member of an agricultural household with a similar area;
- do not receive monthly income of the amount exceeding half of minimal remuneration for work; excluding income generated from money gathered on bank accounts;
- do not receive on the basis of regulations concerning family allowances, a nursing allowance or allowance supplementary to family benefit due to single parenthood.

Number and structure of the unemployed according to the Labour Force Survey differs from the registered unemployment (statistics of labour offices), and the divergence in figures results from the difference in definitions applied in the above mentioned surveys.

**Economically inactive population** means persons aged 15 and more, who were not classified as employed or unemployed, i.e. persons who during the reference week:

- did not work and were not job-seekers,
- did not work and were job-seekers, but were not ready to start a job within two weeks after the reference week,
- did not work and were not job-seekers because they had found a job and they were waiting to start it in the period:
  - longer than 3 months
  - not longer than 3 months, but they were not able to take the job.

**I. AKTYWNOŚĆ ZAWODOWA**  
**ECONOMIC ACTIVITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		+/- w porównaniu z +/- as compared to	
	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter	IV kwartał 4 <sup>th</sup> quarter	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter				
				w %	in %		
<b>1. WSPÓŁCZYNNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ</b> <b>ACTIVITY RATES</b>							
Ogółem Total . . . . .	54,3	53,5	54,1	53,2	-0,3	-0,9	
męscyžni males . . . . .	62,5	61,6	62,3	61,5	-0,1	-0,8	
kobiety females . . . . .	46,9	46,2	46,7	45,6	-0,6	-1,1	
Miasta Urban areas . . . . .	53,9	53,2	53,6	53,1	-0,1	-0,5	
Wieś Rural areas . . . . .	55,0	54,2	55,1	53,4	-0,8	-1,7	
z tego: of which:							
ludnośc w gospodarstwach domowych z użyt- kownikiem indywidualnego gospodarstwa rolnego (działki rolnej) . . . . .	62,8	62,4	64,0	62,3	-0,1	-1,7	
population in households with a holder of a farm							
ludnośc bezrolna . . . . .	47,4	46,4	47,4	45,5	-0,9	-1,9	
population in households without a farm							
Z ogółem w wieku: Of total by age:							
15–24 lat . . . . .	30,9	33,4	34,3	32,6	-0,8	-1,7	
25–34 . . . . .	84,2	84,6	85,1	83,6	-1,0	-1,5	
35–44 . . . . .	88,0	87,2	87,3	87,5	0,3	0,2	
45–59/64 . . . . .	63,0	59,9	60,8	59,9	0,0	-0,9	
60/65 lat i więcej and more . . . . .	7,0	5,8	5,9	5,5	-0,3	-0,4	
w wieku: in the age:							
produkcyjnym (18–59/64) <sup>a</sup> working . . .	68,8	68,8	69,4	68,5	-0,3	-0,9	
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) <sup>b</sup> post-working <sup>b</sup>	7,0	5,8	5,9	5,5	-0,3	-0,4	
15–64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) (the working age according to the Eurostat definition) . . . . .	64,1	62,8	63,6	62,6	-0,2	-1,0	
Według województw: By voivodships:							
dolnośląskie . . . . .	52,3	53,4	53,8	53,2	-0,2	-0,6	
kujawsko-pomorskie . . . . .	54,9	52,2	53,6	52,5	0,3	-1,1	
lubelskie . . . . .	55,2	55,6	54,5	55,6	0,0	1,1	
lubuskie . . . . .	54,2	52,7	53,7	52,7	0,0	-1,0	
łódzkie . . . . .	55,5	53,3	54,6	53,3	0,0	-1,3	
małopolskie . . . . .	54,0	53,1	55,5	52,9	-0,2	-2,6	
mazowieckie . . . . .	56,6	56,4	57,4	55,8	-0,6	-1,6	
opolskie . . . . .	54,4	51,9	52,1	52,3	0,4	0,2	
podkarpackie . . . . .	53,3	53,0	53,8	54,0	1,0	0,2	
podlaskie . . . . .	54,5	54,2	52,6	53,9	-0,3	1,3	
pomorskie . . . . .	53,7	53,6	53,6	54,7	1,1	1,1	
śląskie . . . . .	52,2	51,7	51,2	48,6	-3,1	-2,6	
świętokrzyskie . . . . .	51,7	53,4	55,4	55,0	1,6	-0,4	
warmińsko-mazurskie . . . . .	52,4	50,2	51,0	50,2	0,0	-0,8	
wielkopolskie . . . . .	56,5	55,5	55,8	54,7	-0,8	-1,1	
zachodniopomorskie . . . . .	54,8	51,0	50,5	50,7	-0,3	0,2	
Według poziomu wykształcenia:							
By level of education:							
wyższe tertiary . . . . .	78,9	79,7	79,2	80,2	0,5	1,0	
średnie zawodowe <sup>c</sup> vocational secondary <sup>c</sup>	67,8	66,4	67,1	66,4	0,0	-0,7	
średnie ogólnokształcące general secondary	45,3	44,9	45,6	44,4	-0,5	-1,2	
zasadnicze zawodowe basic vocational	68,2	65,8	65,9	64,2	-1,6	-1,7	
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe lower secondary, primary and incomplete primary	22,7	21,0	20,8	19,9	-1,1	-0,9	

<sup>a</sup> 18–59 lat dla kobiet, 18–64 lata dla mężczyzn. <sup>a</sup> Women aged 18–59, men aged 18–64.

<sup>b</sup> 60 lat i więcej dla kobiet, 65 lat i więcej dla mężczyzn. <sup>b</sup> Women aged 60 and more, men aged 65 and more.

<sup>c</sup> Łącznie ze szkołami policealnymi. <sup>c</sup> Including post-secondary schools.

**II. POPYT NA PRACĘ**  
**LABOUR DEMAND**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		
	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter	IV kwartał 4 <sup>th</sup> quarter	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter	I kwartał 2006=100 1 <sup>st</sup> quarter 2006=100	IV kwartał 2006=100 4 <sup>th</sup> quarter 2006=100	
	w tysiącach	in thousands				
<b>1. PRACUJĄCY EMPLOYED</b>						
Ogółem Total . . . . .	13767	14098	14911	14839	105,3	99,5
mężczyźni males . . . . .	7638	7783	8288	8225	105,7	99,2
kobiety females . . . . .	6129	6315	6624	6614	104,7	99,8
Miasta Urban areas . . . . .	8504	8726	9154	9230	105,8	100,8
Wieś Rural areas . . . . .	5263	5372	5757	5609	104,4	97,4
Według sektorów ekonomicznych: By economic sectors:						
rolniczy agricultural . . . . .	2267	2218	2279	2214	99,8	97,1
przemysłowy industrial . . . . .	4020	4151	4495	4446	107,1	98,9
usługowy services . . . . .	7475	7725	8132	8174	105,8	100,5
Według sektorów własności: By sectors of ownership:						
publiczny public . . . . .	4247	4268	4320	4215	98,8	97,6
prywatny private . . . . .	9520	9831	10592	10624	108,1	100,3
w tym: of which:						
pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych (na działkach rolnych) . . . . .	2103	2062	2101	2041	99,0	97,1
employed on private farms in agriculture						
Według statusu zatrudnienia: By status in employment:						
pracownicy najemni employees . . . . .	10283	10587	11380	11310	106,8	99,4
pracodawcy i pracujący na własny rachunek employers and own-account workers	2789	2902	2911	2905	100,1	99,8
pomagający członkowie rodzin contributing family workers . . . . .	695	609	621	624	102,5	100,5
Pracownicy najemni według rodzaju umowy o pracę: Employess by work contract:						
na czas nieokreślony permanent job . . .	7803	7893	8209	8195	103,8	99,8
na czas określony temporary job . . .	2480	2694	3171	3116	115,7	98,3

**II. POPYT NA PRACĘ (cd.)**  
**LABOUR DEMAND (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		
	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	IV kwartał <i>4<sup>th</sup> quarter</i>	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	I kwartał 2006=100 <i>1<sup>st</sup> quarter 2006=100</i>	IV kwartał 2006=100 <i>4<sup>th</sup> quarter 2006=100</i>	
<b>1. PRACUJĄCY (dok.)</b> <i>EMPLOYED (cont.)</i>	w tysiącach <i>in thousands</i>					
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy <i>Persons with more than one job</i>	1026	1049	1121	1113	106,1	99,3
Pracujący poszukujący innej pracy niż obecnie wykonywana . . . . . <i>Seeking another job than currently performed</i>	984	941	903	817	86,8	90,5
w tym z przyczyn: <i>of which by reasons:</i>						
obawa przed utratą obecnej pracy . . . . . <i>afraid of loosing current job</i>	46	35	45	29	82,9	64,4
poszukiwanie lepszych warunków finansowych <i>seeking better paid job</i>	526	513	554	495	96,5	89,4
<b>2. TYGODNIOWY CZAS PRACY</b> <i>WEEKLY WORKING TIME</i>	w godzinach <i>in hours</i>					
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy głównej i dodatkowej . . . . . <i>Average number of hours worked in the main and additional job</i>	39,6	39,9	40,4	40,4	101,3	100,0
mężczyźni <i>males</i>	41,8	42,0	42,9	42,8	101,9	99,8
kobiety <i>females</i>	37,0	37,3	37,3	37,5	100,5	100,5
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy głównej . . . . . <i>Average number of hours worked in the main job</i>	38,8	39,1	39,5	39,6	101,3	100,3
według statusu zatrudnienia: <i>by status in employment:</i>						
pracownicy najemni . . . . . <i>employees</i>	39,5	39,9	39,4	39,9	100,0	101,3
pracodawcy i pracujący na własny rachunek <i>employers and own-account workers</i>	39,8	39,6	42,4	41,1	103,8	96,9
pomagający członkowie rodzin . . . . . <i>contributing family workers</i>	27,0	26,1	29,2	28,4	108,8	97,3
<b>3. WOLNE MIEJSKA PRACY<sup>a</sup></b> <i>VACANCIES<sup>a</sup></i>	w tysiącach <i>in thousands</i>					
Ogółem <i>Total</i> . . . . .	192	237	242	300	126,6	124,0
w sektorze publicznym <i>in public sector</i>	50	63	52	78	123,8	150,0
w sektorze prywatnym <i>in private sector</i>	142	174	190	222	127,6	116,8

<sup>a</sup> Oferty zgłoszone do urzędów pracy w okresie kwartału; dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej. *a Job advertisements (vacancies) offered to labour offices within a quarter; data of the Ministry of Labour and Social Policy.*

**II. POPYT NA PRACĘ (dok.)**  
**LABOUR DEMAND (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		+/- w porównaniu z +/- as compared to
	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter	IV kwartał 4 <sup>th</sup> quarter	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter	IV kwartałem 2006 1 <sup>st</sup> quarter 2006	IV kwartałem 2006 4 <sup>th</sup> quarter 2006	
	w %	in %				
<b>1. WSKAŹNIKI ZATRUDNIENIA</b> <b>EMPLOYMENT RATES</b>						
Ogółem <i>Total</i> . . . . .	44,1	44,9	47,5	47,2	2,3	-0,3
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	51,3	52,0	55,5	54,9	2,9	-0,6
kobiety <i>females</i> . . . . .	37,5	38,5	40,3	40,1	1,6	-0,2
Miasta <i>Urban areas</i> . . . . .	43,4	44,5	46,8	47,1	2,6	0,3
Wieś <i>Rural areas</i> . . . . .	45,2	45,6	48,8	47,2	1,6	-1,6
z tego: <i>of which:</i>						
ludność w gospodarstwach domowych z użytkownikiem indywidualnego gospodarstwa rolnego (działyki rolnej) . . . . .	56,2	56,5	59,8	58,0	1,5	-1,8
<i>population in households with a holder of a farm</i>						
ludność bezrolna . . . . .	34,4	35,3	39,2	37,7	2,4	-1,5
<i>population in households without a farm</i>						
Z ogółem w wieku: <i>Of total by age:</i>						
15–24 lat . . . . .	18,2	21,9	25,0	24,3	2,4	-0,7
25–34 . . . . .	67,0	71,0	75,0	74,1	3,1	-0,9
35–44 . . . . .	75,3	75,8	78,9	80,0	4,2	1,1
45–59/64 . . . . .	53,3	52,3	54,8	54,5	2,2	-0,3
60/65 lat i więcej <i>and more</i> . . . . .	6,7	5,7	5,8	5,4	0,3	-0,4
w wieku: <i>in the age:</i>						
produkcyjnym (18–59/64) <sup>a</sup> <i>working<sup>a</sup></i> . . .	55,6	57,5	60,8	60,6	3,1	-0,2
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) <sup>b</sup> <i>post-working<sup>b</sup></i>	6,7	5,7	5,8	5,4	0,3	-0,4
15–64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) <i>(the working age according to the Eurostat definition)</i> . . . . .	51,8	52,6	55,7	55,4	2,8	-0,3
Według województw: <i>By voivodships:</i>						
dolnośląskie . . . . .	39,9	42,8	46,2	45,4	2,6	-0,8
kujawsko-pomorskie . . . . .	43,5	43,4	45,6	45,7	2,3	0,1
lubelskie . . . . .	45,8	47,4	47,8	49,4	2,0	1,6
lubuskie . . . . .	43,2	44,4	47,5	46,4	2,0	-1,1
łódzkie . . . . .	46,0	44,3	49,0	46,9	2,6	-2,1
małopolskie . . . . .	45,1	45,7	49,0	47,7	2,0	-1,3
mazowieckie . . . . .	47,8	48,1	50,9	50,1	2,0	-0,8
opolskie . . . . .	45,7	45,3	45,1	46,2	0,9	1,1
podkarpackie . . . . .	43,6	44,8	47,0	48,1	3,3	1,1
podlaskie . . . . .	46,2	45,8	46,9	48,7	2,9	1,8
pomorskie . . . . .	42,0	44,9	47,9	48,4	3,5	0,5
śląskie . . . . .	41,5	43,3	45,2	44,2	0,9	-1,0
świętokrzyskie . . . . .	41,0	43,3	46,8	46,2	2,9	-0,6
warmińsko-mazurskie . . . . .	40,7	41,2	44,1	43,4	2,2	-0,7
wielkopolskie . . . . .	46,9	47,4	49,5	49,8	2,4	0,3
zachodniopomorskie . . . . .	40,9	40,4	43,2	43,4	3,0	0,2
Według poziomu wykształcenia:						
By level of education:						
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	73,8	74,6	74,6	75,8	1,2	1,2
średnie zawodowe <sup>c</sup> <i>vocational secondary<sup>c</sup></i>	56,6	57,3	59,8	59,9	2,6	0,1
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	35,8	35,5	38,2	38,6	3,1	0,4
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	52,2	52,8	56,4	55,3	2,5	-1,1
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	16,0	15,5	16,9	16,2	0,7	-0,7

<sup>a</sup> 18–59 lat dla kobiet, 18–64 lata dla mężczyzn. <sup>a</sup> Women aged 18–59, men aged 18–64.

<sup>b</sup> 60 lat i więcej dla kobiet, 65 lat i więcej dla mężczyzn. <sup>b</sup> Women aged 60 and more, men aged 65 and more.

<sup>c</sup> Łącznie ze szkołami policealnymi. <sup>c</sup> Including post-secondary schools.

**III. BEZROBOCIE<sup>a</sup>**  
**UNEMPLOYMENT<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		
	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	IV kwartał <i>4<sup>th</sup> quarter</i>	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	I kwartał 2006=100 <i>1<sup>st</sup> quarter 2006=100</i>	IV kwartał 2006=100 <i>4<sup>th</sup> quarter 2006=100</i>	
<b>1. BEZROBOTNI UNEMPLOYED</b>	w tysiącach		<i>in thousands</i>			
Ogółem Total . . . . .	3199	2701	2076	1894	70,1	91,2
mężczyźni males . . . . .	1663	1429	1021	986	69,0	96,6
kobiety females . . . . .	1536	1273	1055	908	71,3	86,1
Miasta Urban areas . . . . .	2050	1692	1328	1160	68,6	87,3
Wieś Rural areas . . . . .	1149	1009	748	734	72,7	98,1
<b>Według metod poszukiwania pracy</b> <i>By methods of a job searching</i>						
poprzez biuro pracy . . . . .	2443	2097	1598	1441	68,7	90,2
<i>through labour offices</i>						
zamieszczanie, odpowiadanie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertisements</i>	1024	984	773	674	68,5	87,2
poprzez krewnych i znajomych . . . . .	2588	2211	1697	1544	69,8	91,0
<i>through relatives and friends</i>						
bezpośrednio w zakładzie pracy . . . . .	2152	1849	1358	1246	67,4	91,8
<i>direct contact with employers</i>						
podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy . . . . .	107	116	90	73	62,9	81,1
<i>making efforts to become self-employed</i>						
<b>Według czasu poszukiwania pracy</b> <i>By duration of job search</i>						
6 miesięcy i mniej months and less . . .	965	848	690	634	74,8	91,9
7–12 . . . . .	615	504	360	359	71,2	99,7
13 miesięcy i więcej months and more . . .	1619	1350	1026	901	66,7	87,8
<b>Przeciętny czas poszukiwania pracy</b> <i>Average duration of job search</i>	w miesiącach		<i>in months</i>			
ogółem total . . . . .	17,2	18,3	18,5	17,8	97,3	96,2
mężczyźni males . . . . .	16,8	18,0	18,4	17,3	96,1	94,0
kobiety females . . . . .	17,7	18,6	18,7	18,4	98,9	98,4
Z ogółem: Of total:	w tysiącach		<i>in thousands</i>			
oczekujący na rozpoczęcie pracy <sup>b</sup> . . . . .	33	50	40	49	98,0	122,5
<i>the expecting for job begining<sup>b</sup></i>						
zarejestrowani w urzędzie pracy jako bezrobotni <i>registered in labour offices as unemployed</i>	2449	2048	1532	1361	66,5	88,8
w tym: of which:						
pobierający zasiłek dla bezrobotnych <i>the unemployed receiving unemployment benefit</i>	298	238	159	150	63,0	94,3

<sup>a</sup> Według Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności. <sup>a</sup> Labour Force Survey data.

<sup>b</sup> Patrz uwagi na str. 1. <sup>b</sup> See notes page 1.

**III. BEZROBOCIE<sup>a</sup> (cd.)**  
**UNEMPLOYMENT<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		
	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	IV kwartał <i>4<sup>th</sup> quarter</i>	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	I kwartał 2006=100 <i>1<sup>st</sup> quarter 2006=100</i>	IV kwartał 2006=100 <i>4<sup>th</sup> quarter 2006=100</i>	
	w tysiącach	in thousands				
<b>2. ŹRÓDŁA REKRUTACJI BEZROBOTNYCH</b> <i>SOURCES OF UNEMPLOYMENT</i>						
Stracili pracę <i>Job losers</i>						
ogółem <i>total</i> . . . . .	972	874	641	583	66,7	91,0
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	609	512	336	338	66,0	100,6
kobiety <i>females</i> . . . . .	363	362	306	244	67,4	79,7
Zrezygnowali z pracy <i>Job leavers</i>						
ogółem <i>total</i> . . . . .	88	89	104	106	119,1	101,9
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	51	56	66	68	121,4	103,0
kobiety <i>females</i> . . . . .	37	33	38	38	115,2	100,0
Powracają do pracy po przerwie (reaktywizujący się)						
<i>Re-entrants</i>						
ogółem <i>total</i> . . . . .	1440	1134	835	771	68,0	92,3
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	674	556	384	359	64,6	93,5
kobiety <i>females</i> . . . . .	765	578	451	412	71,3	91,4
Podejmują pracę po raz pierwszy (aktywizujący się)						
<i>New entrants</i>						
ogółem <i>total</i> . . . . .	699	604	495	435	72,0	87,9
w tym absolwenci . . . . .	89	135	193	106	78,5	54,9
<i>of which school leavers</i>						
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	328	304	235	221	72,7	94,0
kobiety <i>females</i> . . . . .	371	300	260	214	71,3	82,3
<b>3. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>b</sup></b> <i>UNEMPLOYED PREVIOUSLY EMPLOYED<sup>b</sup></i>						
Ogółem <i>Total</i> . . . . .	2500	2098	1580	1459	69,5	92,3
w tym: <i>of which:</i>						
Według sektorów ekonomicznych ostatniego miejsca pracy						
<i>By economic sectors of the last job</i>						
rolniczy <i>agricultural</i> . . . . .	97	86	59	50	58,1	84,7
przemysłowy <i>industrial</i> . . . . .	914	707	496	481	68,0	97,0
usługowy <i>services</i> . . . . .	923	843	686	581	68,9	84,7
w tym: <i>of which:</i>						
edukacja <i>education</i> . . . . .	44	42	37	30	71,4	81,1
ochrona zdrowia i pomoc społeczna . .	63	53	40	37	69,8	92,5
<i>health care and social welfare</i>						
Według sektorów własności:						
<i>By sectors of ownership:</i>						
publiczny <i>public</i> . . . . .	429	352	275	226	64,2	82,2
prywatny <i>private</i> . . . . .	1506	1284	968	888	69,2	91,7

*a* Według Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności. *a Labour Force Survey data.*

*b* Patrz uwagi na str. 12. *b See notes page 12.*

**III. BEZROBOCIE<sup>a</sup> (dok.)**  
**UNEMPLOYMENT<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		+/- w porównaniu z +/- as compared to
	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter	IV kwartał 4 <sup>th</sup> quarter	I kwartał 1 <sup>st</sup> quarter	I kwartałem 2006 1 <sup>st</sup> quarter 2006	IV kwartałem 2006 4 <sup>th</sup> quarter 2006	
	w %	in %				
<b>4. STOPA BEZROBOCIA</b> <b>UNEMPLOYMENT RATE</b>						
<b>Ogółem Total . . . . .</b>	<b>18,9</b>	<b>16,1</b>	<b>12,2</b>	<b>11,3</b>	<b>-4,8</b>	<b>-0,9</b>
mężczyźni males . . . . .	17,9	15,5	11,0	10,7	-4,8	-0,3
kobiety females . . . . .	20,0	16,8	13,7	12,1	-4,7	-1,6
Miasta Urban areas . . . . .	19,4	16,2	12,7	11,2	-5,0	-1,5
Wieś Rural areas . . . . .	17,9	15,8	11,5	11,6	-4,2	0,1
z tego: of which:						
ludność w gospodarstwach domowych z użytkownikiem indywidualnego gospodarstwa rolnego (działki rolnej) population in households with a holder of a farm	10,6	9,5	6,5	7,0	-2,5	0,5
ludność bezrolna population in households without a farm	27,4	23,9	17,3	17,1	-6,8	-0,2
Z ogółem w wieku: Of total by age:						
15–24 lat . . . . .	41,2	34,3	27,0	25,6	-8,7	-1,4
25–34 . . . . .	20,4	16,1	11,9	11,3	-4,8	-0,6
35–44 . . . . .	14,4	13,1	9,6	8,6	-4,5	-1,0
45 lat i więcej and more . . . . .	14,7	12,0	9,4	8,7	-3,3	-0,7
w wieku: in the age:						
produkcyjnym (18–59/64) <sup>b</sup> working <sup>b</sup> . . .	19,3	16,4	12,4	11,5	-4,9	-0,9
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) <sup>c</sup> post-working <sup>c</sup> . . .	4,2	1,8	2,6	2,7	0,9	0,1
15–64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) (the working age according to the Eurostat definition) . . . . .	19,2	16,3	12,4	11,4	-4,9	-1,0
Według województw: By voivodships:						
dolnośląskie . . . . .	23,8	19,8	14,2	14,5	-5,3	0,3
kujawsko-pomorskie . . . . .	20,9	16,8	14,9	12,9	-3,9	-2,0
lubelskie . . . . .	17,0	14,6	12,4	11,0	-3,6	-1,4
lubuskie . . . . .	20,4	15,8	11,6	12,1	-3,7	0,5
łódzkie . . . . .	17,0	16,8	10,2	12,1	-4,7	1,9
małopolskie . . . . .	16,5	14,0	11,7	9,8	-4,2	-1,9
mazowieckie . . . . .	15,5	14,6	11,3	10,2	-4,4	-1,1
opolskie . . . . .	16,0	12,5	13,4	11,7	-0,8	-1,7
podkarpackie . . . . .	18,3	15,3	12,7	10,8	-4,5	-1,9
podlaskie . . . . .	15,3	15,4	10,8	9,6	-5,8	-1,2
pomorskie . . . . .	21,7	16,1	10,7	11,6	-4,5	0,9
śląskie . . . . .	20,4	16,2	11,8	9,1	-7,1	-2,7
świętokrzyskie . . . . .	20,7	18,8	15,5	15,9	-2,9	0,4
warmińsko-mazurskie . . . . .	22,5	18,1	13,6	13,4	-4,7	-0,2
wielkopolskie . . . . .	17,0	14,6	11,2	8,9	-5,7	-2,3
zachodniopomorskie . . . . .	25,3	20,8	14,5	14,5	-6,3	0,0
Według poziomu wykształcenia:						
By level of education:						
wyższe tertiary . . . . .	6,5	6,4	5,8	5,5	-0,9	-0,3
średnie zawodowe <sup>d</sup> vocational secondary <sup>d</sup> . . .	16,5	13,7	10,9	9,9	-3,8	-1,0
średnie ogólnokształcące general secondary . . .	21,0	21,0	16,1	13,1	-7,9	-3,0
zasadnicze zawodowe basic vocational . . . . .	23,4	19,7	14,5	13,8	-5,9	-0,7
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and incomplete primary . . .	29,4	26,0	18,8	18,5	-7,5	-0,3

<sup>a</sup> Według Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności. <sup>a</sup> Labor Force Survey data.

<sup>b</sup> 18–59 lat dla kobiet, 18–64 lata dla mężczyzn. <sup>b</sup> Women aged 18–59, men aged 18–64.

<sup>c</sup> 60 lat i więcej dla kobiet, 65 lat i więcej dla mężczyzn. <sup>c</sup> Women aged 60 and more, men aged 65 and more.

<sup>d</sup> Łącznie ze szkołami policealnymi. <sup>d</sup> Including post-secondary schools.

**IV. BEZROBOCIE REJESTROWANE<sup>a</sup>**  
**REGISTERED UNEMPLOYMENT<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		
	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	IV kwartał <i>4<sup>th</sup> quarter</i>	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	I kwartał 2006=100 <i>1<sup>st</sup> quarter 2006=100</i>	IV kwartał 2006=100 <i>4<sup>th</sup> quarter 2006=100</i>	
<b>1. BEZROBOTNI stan w końcu kwartału</b> <i>UNEMPLOYED as of the end of a quarter</i>	w tysiącach <i>in thousands</i>					
Ogółem <i>Total</i> . . . . .	3053	2822	2309	2232	79,1	96,7
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	1488	1337	1003	982	73,4	97,9
kobiety <i>females</i> . . . . .	1565	1485	1306	1250	84,2	95,7
<b>2. PŁYNNOŚĆ BEZROBOTNYCH w okresie kwartału</b> <i>INFLOW AND OUTFLOW during a quarter</i>						
Napływ (nowo zarejestrowani) <i>Inflow (newly registered)</i>						
ogółem <i>total</i> . . . . .	673	720	702	633	87,9	90,2
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	379	396	370	337	85,1	91,1
kobiety <i>females</i> . . . . .	294	324	332	296	91,4	89,2
z ogółem zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy . . . . .	17	15	12	11	73,3	91,7
of total dismissals for reasons connected with the activities of the establishment						
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	8	7	5	5	71,4	100,0
kobiety <i>females</i> . . . . .	9	8	7	6	75,0	85,7
dotychczas nie pracujący . . . . .	175	196	196	163	83,2	83,2
previously not employed						
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	89	95	90	77	81,1	85,6
kobiety <i>females</i> . . . . .	86	101	106	86	85,1	81,1
powracający do rejestracji . . . . .	539	582	575	521	89,5	90,6
re-entrants to unemployment rolls						
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	308	322	307	278	86,3	90,6
kobiety <i>females</i> . . . . .	231	260	268	243	93,5	90,7
Odpływ (wyrejestrowani) <i>Outflow (with drawn from registers)</i>						
ogółem <i>total</i> . . . . .	620	671	756	710	105,8	93,9
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	322	346	379	358	103,5	94,5
kobiety <i>females</i> . . . . .	298	325	377	352	108,3	93,4
z ogółem: <i>of total:</i>						
bezrobotni, którzy podjęli pracę . . .	288	312	320	315	101,0	98,4
unemployed persons who received job						
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	146	159	158	159	100,0	100,6
kobiety <i>females</i> . . . . .	142	153	162	156	102,0	96,3
<b>3. STOPA BEZROBOCIA stan w końcu kwartału</b> <i>UNEMPLOYMENT RATE as of the end of a quarter</i>	w % <i>in %</i>					
Ogółem <sup>b</sup> <i>Total<sup>b</sup></i> . . . . .	19,2	17,8	14,9	14,4	x	x

<sup>a</sup> Dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej. <sup>a</sup> Data of the Ministry of Labour and Social Policy.

<sup>b</sup> Patrz uwagi na str. 12. <sup>b</sup> See notes page 12.

**V. LUDNOŚĆ BIERNA ZAWODOWO<sup>a</sup>**  
**ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2006		2007		
	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	IV kwartał <i>4<sup>th</sup> quarter</i>	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	I kwartał 2006=100 <i>1<sup>st</sup> quarter 2006=100</i>	IV kwartał 2006=100 <i>4<sup>th</sup> quarter 2006=100</i>	
<b>1. BIERNI ZAWODOWO</b> <b>ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS</b>	w tysiącach <i>in thousands</i>					
Ogółem <i>Total</i>	14272	14575	14394	14726	101,0	102,3
mężczyźni <i>males</i>	5588	5746	5629	5764	100,3	102,4
kobiety <i>females</i>	8684	8829	8765	8962	101,5	102,2
Miasta <i>Urban areas</i>	9035	9175	9091	9195	100,2	101,1
Wieś <i>Rural areas</i>	5238	5400	5303	5532	102,4	104,3
Z ogółem w wieku: <i>Of total by age:</i>						
15–24 lat	3739	3907	3796	3868	99,0	101,9
25–34	910	885	865	955	107,9	110,4
35–44	579	615	606	598	97,2	98,7
45–59/64	3387	3644	3587	3674	100,8	102,4
60/65 lat i więcej <i>and more</i>	5658	5524	5539	5633	102,0	101,7
w wieku: <i>in the age:</i>						
przedprodukcyjnym (15–17) <i>pre-working</i>	1134	1590	1553	1552	97,6	99,9
produkcyjnym (18–59/64) <i>working</i>	7481	7461	7301	7542	101,1	103,3
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) <i>post-working</i>	5658	5524	5539	5633	102,0	101,7
15–64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) <i>(the working age according to the Eurostat definition)</i>	9320	9784	9597	9873	100,9	102,9
Wybrane przyczyny bierności zawodowej <i>Selected reasons of inactivity</i>						
osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym <i>job seekers, but were not ready to start a job within two weeks after the reference week</i>	153	104	87	94	90,4	108,0
zniechęcenie bezskutecznością poszukiwania pracy <i>discouragement caused by inefficiency of job seeking</i>	420	562	539	554	98,6	102,8
nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education, training</i>	3675	3713	3547	3635	97,9	102,5
obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <i>family and household responsibilities</i>	1269	1399	1467	1527	109,1	104,1
emerytura <i>retirement</i>	5104	5405	5544	5629	104,1	101,5
choroba, niesprawność <i>illness, disability</i>	2936	2758	2588	2645	95,9	102,2
Według poziomu wykształcenia: <i>By level of education:</i>						
wyszsze <i>tertiary</i>	837	861	925	889	103,3	96,1
średnie zawodowe <sup>b</sup> <i>vocational secondary<sup>b</sup></i>	2289	2466	2455	2436	98,8	99,2
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	1653	1721	1719	1803	104,8	104,9
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	2629	2790	2734	2908	104,2	106,4
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	6864	6736	6561	6690	99,3	102,0
<b>2. LICZBA NIEPRACUJĄCYCH<sup>c</sup></b> <b>NA 1000 OSÓB PRACUJĄCYCH</b> <b>THE NUMBER OF PERSONS NOT EMPLOYED<sup>c</sup> PER 1000 EMPLOYED PERSONS</b>	w osobach <i>in persons</i>					
Ogółem <i>Total</i>	1269	1225	1105	1120	x	x
mężczyźni <i>males</i>	949	922	802	821	x	x
kobiety <i>females</i>	1667	1600	1482	1492	x	x
Miasta <i>Urban areas</i>	1304	1245	1138	1122	x	x
Wieś <i>Rural areas</i>	1214	1193	1051	1117	x	x

*a* Według Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności. *a Labour Force Survey data.*

*b* Łącznie ze szkołami policealnymi. *b Including post-secondary schools.*

*c* Łącznie z bezrobotnymi. *c Including unemployed.*

**VI. ZWOLNIENI Z PRZYCZYN DOTYCZĄCYCH ZAKŁADÓW PRACY (stan w końcu kwartału)**  
**TERMINATED FOR COMPANY REASONS (as of the end of a quarter)**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	2005	2006	2007			
	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	IV kwartał <i>4<sup>th</sup> quarter</i>	I kwartał <i>1<sup>st</sup> quarter</i>	I kwartał 2006=100 <i>1<sup>st</sup> quarter 2006=100</i>	IV kwartał 2006=100 <i>4<sup>th</sup> quarter 2006=100</i>	
<b>Liczba zakładów . . . . .</b> <i>Number of establishments</i>	<b>229</b>	<b>118</b>	<b>188</b>	<b>80</b>	<b>67,8</b>	<b>42,6</b>
z tego: <i>of which:</i>						
sektor publiczny <i>public sector</i> . . . . .	62	25	35	19	76,0	54,3
sektor prywatny <i>private sector</i> . . . . .	167	93	153	61	65,6	39,9
<b>Liczba osób (w tys.) . . . . .</b> <i>Number of persons (in thous.)</i>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>87,5</b>	<b>58,3</b>
z tego: <i>of which:</i>						
sektor publiczny <i>public sector</i> . . . . .	3	1	1	1	100,0	100,0
sektor prywatny <i>private sector</i> . . . . .	10	7	11	6	85,7	54,5

## UWAGI DO TABLIC

Tablice I—III i V zawierają informacje pochodzące z Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności, zaś tablice II pkt. 3, IV i VI — dane powiatowych urzędów pracy.

W tablicach I—III: **współczynnik aktywności zawodowej** obliczony został jako udział ludności aktywnej zawodowo (pracującej i bezrobotnej) w ogólnej liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej; **wskaźnik zatrudnienia** oznacza udział osób pracujących w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej; **stopa bezrobocia** obliczona została jako udział bezrobotnych w ludności aktywnej zawodowo; dla ludności zamieszkałej na wsi zastosowano dodatkowe kryterium użytkowania indywidualnego gospodarstwa rolnego — ludność wiejską została podzielona na dwie subpopulacje: ludność w gospodarstwach domowych z użytkownikiem indywidualnego gospodarstwa rolnego (dzieci rolnej) i ludność bezrolną (zamieszkała w gospodarstwach domowych bez użytkownika indywidualnego gospodarstwa rolnego).

W tablicach zawierających podział zborowości według wieku wyodrębniono osoby w wieku producyjnym według definicji stosowanej w polskiej statystyce (mężczyźni w wieku 18—64 lata, kobiety w wieku 18—59 lat) oraz według definicji Eurostatu (osoby w wieku 15—64 lata).

W tablicach II i III zaprezentowano dane w podziale na **trzy sektory ekonomiczne**: rolniczy, przemysłowy i usługowy. **Sektor rolniczy** obejmuje sekcje: Rolnictwo, łowiectwo, i leśnictwo; Rybołówstwo i rybactwo; **sektor przemysłowy**: Górnictwo i kopalinictwo; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwórzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę; Budownictwo; **sektor usługowy** — pozostałe sekcje. Dane nie obejmują nieustalonego rodzaju działalności.

W tablicy III w części dotyczącej bezrobotnych według metod poszukiwania pracy dane nie sumują się na ogół, ponieważ jedna osoba mogła wymienić więcej niż jedną metodę poszukiwania pracy. Natomiast w części dotyczącej zborowości bezrobotnych uprzednio pracujących suma bezrobotnych według sektorów ekonomicznych i sektorów własności jest mniejsza od ogólnej liczby bezrobotnych uprzednio pracujących, ponieważ informacje o przeszłości zawodowej nie dotyczą osób, których przerwa w pracy wynosiła 8 lat lub dłużej.

Stopa bezrobocia w tablicy IV pkt 3 obliczona została analogicznie jak w tablicy III, tj. jako udział bezrobotnych zarejestrowanych w urzędach pracy w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

Stopę bezrobocia rejestrowanego podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszczególnionych na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 oraz Powszechnego Spisu Rolnego 2002 metoda pełna. Dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

**Zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy** (tablica VI) jest to w razie konieczności rozwiązywanie przez pracodawcę zatrudnienia z pracownikami w okresie nie przekraczającym 30 dni, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 marca 2003 r. o szczególnych zasadach rozwiązywania z pracownikami stosunku pracy z przyczyn niedotyczących pracowników (Dz. U. Nr 90 z 2003 r., poz. 844, z późniejszymi zmianami).

W niektórych tablicach sumy danych mogą być różne od wielkości podanych w pozycjach „OGÓŁEM”. Wynika to z zaokrągleń dokonywanych przy uogólnianiu wyników badania aktywności ekonomicznej ludności.

## COMMENTS TO TABLES

Tables I—III and V include information from the Labour Force Survey, while tables II part 3, IV and VI — data from powiat labour offices.

In tables I—III: **activity rate** was calculated as the share of the economically active population (both: employed and unemployed) in the total number of population at the age 15 years and more; **employment rate** means the share of the employed in population at the age 15 and more; **unemployment rate** was calculated as the share of the unemployed in the economically active population; for the rural population additional criteria were applied depending on holding of a farm — rural population was divided into two sub-populations: population with a holder of a farm and population without agricultural land (in households without a holder of a farm).

In tables containing division of population by age, persons of working age are separated according to the definition used in Polish statistics (men aged 18—64 and women aged 18—59) and Eurostat's definition (persons aged 15—64).

In tables II and III are presented data divided into **three economic sectors**: agricultural, industrial and service. **Agricultural sector** includes sections: Agriculture, hunting and forestry; Fishing and fishery. **Industrial sector** includes sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas and water supply; Construction. **Services sector** — other sections. Data do not include activities of non-specified type.

In table III in the part regarding the unemployed by methods of job seeking, data may not sum up to the total figure as a single person could mention more than one method of job seeking.

In the part referring to the unemployed previously working the sum of the unemployed by economic sectors and ownership sectors is lower than the total number of the unemployed previously working. Information on previous work experience did not embrace persons with a break in employment lasting 8 years or longer.

Unemployment rate in table IV part 3 was calculated in the same way as in table III, i.e. as the participation of the unemployed registered in labour offices in the economically active population.

Registered unemployment rate is given including persons working on private farms in agriculture (comprising a part of economically active civilian population) estimated on the basis of the National Census on Population and Dwellings 2002 and the Agricultural Census 2002. Data are not fully comparable with the data for the previous years.

**Terminated for company reasons** (table VI) is in case of a necessity a dissolving of the employment contract with employees by the employer in a period not exceeding 30 days, according to the provisions of the Law of 13 March 2003 on Particular Rules of Dissolving Contracts Because of Reasons Not Related to the Employees (Journal of Law No. 90 of 2003, item 844, with later amendments).

In some tables the sums of data may vary from the figures in position "TOTAL". It results from rounding up the figures in the sums during generalization of the results of the Labour Force Survey.