

# 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 **3<sup>rd</sup> quarter of 2008** as compared to the results of the surveys conducted in the 3<sup>rd</sup> quarter of 2006 and 2007 and the 2<sup>nd</sup> quarter of 2008.

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 1 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	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter		II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	+/- w porównaniu z +/- as compared to	
					III kwartałem 2007 3 <sup>rd</sup> quarter 2007	II kwartałem 2008 2 <sup>nd</sup> quarter 2008
	w %		in %			
<b>1. WSPÓŁCZYNNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ ACTIVITY RATES</b>						
<b>Ogółem Total</b> . . . . .	<b>54,7</b>	<b>54,1</b>	<b>53,9</b>	<b>54,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,7</b>
mężczyźni males . . . . .	62,8	62,1	62,5	63,0	0,9	0,5
kobiety females . . . . .	47,3	46,8	46,2	47,1	0,3	0,9
Miasta Urban areas . . . . .	53,9	53,6	53,8	54,2	0,6	0,4
Wieś Rural areas . . . . .	56,0	54,9	54,0	55,3	0,4	1,3
z tego: of which:						
ludność w gospodarstwach domowych z użyt- kownikiem indywidualnego gospodarstwa rolnego . . . . .	66,2	65,2	63,8	65,9	0,7	2,1
ludność bezrolna . . . . .	47,1	46,3	45,6	46,6	0,3	1,0
z ogółem w wieku: Of total by age:						
15–24 lat . . . . .	35,5	34,1	32,2	33,8	–0,3	1,6
25–34 . . . . .	85,8	84,5	84,1	84,5	0,0	0,4
35–44 . . . . .	86,6	86,4	87,3	87,8	1,4	0,5
45–59/64 . . . . .	61,3	61,5	61,8	62,5	1,0	0,7
60/65 lat i więcej and more . . . . .	6,7	6,1	6,0	6,0	–0,1	0,0
w wieku: in the age:						
produkcyjnym (18–59/64) <sup>a</sup> working <sup>a</sup> . . . . .	69,9	69,5	69,5	70,4	0,9	0,9
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) <sup>b</sup> post-working <sup>b</sup> . . . . .	6,7	6,1	6,0	6,0	–0,1	0,0
15–64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) (the working age according to the Eurostat definition) . . . . .	64,1	63,6	63,5	64,3	0,7	0,8
Według województw: By voivodships:						
dolnośląskie . . . . .	55,5	53,2	53,0	53,0	–0,2	0,0
kujawsko-pomorskie . . . . .	53,5	50,7	51,1	53,0	2,3	1,9
lubelskie . . . . .	57,0	57,9	54,9	56,2	–1,7	1,3
lubuskie . . . . .	54,2	53,8	52,8	54,1	0,3	1,3
łódzkie . . . . .	55,8	55,9	55,2	54,6	–1,3	–0,6
małopolskie . . . . .	56,3	53,6	54,2	53,0	–0,6	–1,2
mazowieckie . . . . .	57,2	57,7	57,7	60,1	2,4	2,4
opolskie . . . . .	52,8	50,6	51,9	50,5	–0,1	–1,4
podkarpackie . . . . .	54,5	54,4	53,6	55,8	1,4	2,2
podlaskie . . . . .	54,3	54,7	53,5	55,3	0,6	1,8
pomorskie . . . . .	52,1	52,1	52,0	52,5	0,4	0,5
śląskie . . . . .	51,4	51,8	51,7	52,4	0,6	0,7
świętokrzyskie . . . . .	56,7	57,1	56,2	56,6	–0,5	0,4
warmińsko-mazurskie . . . . .	52,5	52,4	50,6	51,2	–1,2	0,6
wielkopolskie . . . . .	55,4	54,4	54,6	55,9	1,5	1,3
zachodniopomorskie . . . . .	51,2	48,2	51,1	49,5	1,3	–1,6
Według poziomu wykształcenia: By level of education:						
wyższe tertiary . . . . .	79,7	78,6	79,6	79,5	0,9	–0,1
średnie zawodowe <sup>c</sup> vocational secondary <sup>c</sup> . . . . .	67,7	66,6	66,7	66,5	–0,1	–0,2
średnie ogólnokształcące general secondary . . . . .	44,0	44,2	44,7	46,1	1,9	1,4
zasadnicze zawodowe basic vocational . . . . .	66,0	64,6	64,6	65,2	0,6	0,6
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe . . . . .	22,6	21,9	20,1	21,1	–0,8	1,0
lower secondary, primary and incomplete primary						

<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	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter		II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	III kwartał 2007=100 3 <sup>rd</sup> quarter 2007=100	II kwartał 2008=100 2 <sup>nd</sup> quarter 2008=100
	w tysiącach in thousands					
<b>1. PRACUJĄCY EMPLOYED</b>						
<b>Ogółem Total . . . . .</b>	<b>14906</b>	<b>15432</b>	<b>15689</b>	<b>15990</b>	<b>103,6</b>	<b>101,9</b>
mężczyźni males . . . . .	8252	8474	8665	8826	104,2	101,9
kobiety females . . . . .	6654	6959	7024	7164	102,9	102,0
Miasta Urban areas . . . . .	9068	9471	9756	9854	104,0	101,0
Wieś Rural areas . . . . .	5837	5962	5933	6136	102,9	103,4
Według sektorów ekonomicznych <sup>a</sup> : By economic sectors <sup>a</sup> :						
rolniczy agricultural . . . . .	2428	2301	2269	2300	100,0	101,4
przemysłowy industrial . . . . .	4507	4793	4955	5156	107,6	104,1
usługowy services . . . . .	7965	8335	8454	8522	102,2	100,8
Według sektorów własności: By sectors of ownership:						
publiczny public . . . . .	4293	4238	4245	4314	101,8	101,6
prywatny private . . . . .	10613	11194	11444	11676	104,3	102,0
w tym: of which:						
pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych . . . . . employed on private farms in agriculture	2242	2130	2103	2142	100,6	101,9
Według statusu zatrudnienia: By status in employment:						
pracownicy najemni . . . . . employees	11262	11806	12008	12318	104,3	102,6
pracodawcy i pracujący na własny rachunek employers and own-account workers	2898	2956	3032	2965	100,3	97,8
pomagający członkowie rodzin . . . . . contributing family workers	746	670	650	706	105,4	108,6
Pracownicy najemni według rodzaju umowy o pracę: Employess by work contract:						
na czas nieokreślony permanent job . .	8034	8414	8771	8932	106,2	101,8
na czas określony temporary job . . .	3229	3393	3237	3387	99,8	104,6

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	III kwartał 2007=100 3 <sup>rd</sup> quarter 2007=100	II kwartał 2008=100 2 <sup>nd</sup> quarter 2008=100	
1. PRACUJĄCY (dok.) EMPLOYED (cont.)	w tysiącach      in thousands					
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy Persons with more than one job	1116	1173	1246	1184	100,9	95,0
Pracujący poszukujący innej pracy niż obecnie wykonywana Seeking another job than currently performed	942	722	586	578	80,1	98,6
w tym z przyczyn:      of which by reasons:						
obawa przed utratą obecnej pracy      afraid of losing current job	36	19	23	21	110,5	91,3
poszukiwanie lepszych warunków finansowych seeking better paid job	536	424	336	352	83,0	104,8
2. TYGODNIOWY CZAS PRACY WEEKLY WORKING TIME	w godzinach      in hours					
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy głównej i dodatkowej Average number of hours worked in the main and additional job	42,7	42,4	41,3	42,1	99,3	101,9
mężczyźni males	45,2	45,0	43,7	44,5	98,9	101,8
kobiety females	39,5	39,2	38,3	39,0	99,5	101,8
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy głównej Average number of hours worked in the main job	41,7	41,5	40,2	41,2	99,3	102,5
według statusu zatrudnienia: by status in employment:						
pracownicy najemni employees	40,7	40,7	39,4	40,5	99,5	102,8
pracodawcy i pracujący na własny rachunek employers and own-account workers	47,3	46,1	44,8	45,4	98,5	101,3
pomagający członkowie rodzin contributing family workers	33,5	32,7	33,4	34,4	105,2	103,0
3. WOLNE MIEJSCA PRACY <sup>a</sup> VACANCIES <sup>a</sup>	w tysiącach      in thousands					
Ogółem      Total	313	323	333	312	96,6	93,7
w sektorze publicznym      in public sector	69	77	82	77	100,0	93,9
w sektorze prywatnym      in private sector	244	246	251	235	95,5	93,6

<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	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter		II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	+/- w porównaniu z +/- as compared to	
					III kwartałem 2007 3 <sup>rd</sup> quarter 2007	II kwartałem 2008 2 <sup>nd</sup> quarter 2008
	w % in %					
<b>1. WSKAŹNIKI ZATRUDNIENIA</b> <b>EMPLOYMENT RATES</b>						
<b>Ogółem Total</b> . . . . .	<b>47,6</b>	<b>49,2</b>	<b>50,1</b>	<b>51,0</b>	<b>1,8</b>	<b>0,9</b>
mężczyźni males . . . . .	55,3	56,9	58,4	59,4	2,5	1,0
kobiety females . . . . .	40,5	42,2	42,6	43,4	1,2	0,8
Miasta Urban areas . . . . .	46,3	48,5	50,1	50,6	2,1	0,5
Wieś Rural areas . . . . .	49,6	50,4	50,1	51,7	1,3	1,6
z tego: of which:						
ludność w gospodarstwach domowych z użyt- kownikiem indywidualnego gospodarstwa rolnego . . . . .	62,4	62,4	61,1	63,4	1,0	2,3
ludność bezrolna . . . . .	38,5	40,5	40,7	42,1	1,6	1,4
Z ogółem w wieku: Of total by age:						
15–24 lat . . . . .	25,6	27,0	26,7	28,4	1,4	1,7
25–34 . . . . .	74,7	77,1	78,2	78,5	1,4	0,3
35–44 . . . . .	77,6	80,6	82,6	83,8	3,2	1,2
45–59/64 . . . . .	55,0	56,9	58,3	59,4	2,5	1,1
60/65 lat i więcej and more . . . . .	6,5	6,0	5,8	6,0	0,0	0,2
w wieku: in the age:						
produkcyjnym (18–59/64) <sup>a</sup> working <sup>a</sup> . . . . .	60,6	63,1	64,5	65,7	2,6	1,2
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) <sup>b</sup> post-working <sup>b</sup> . . . . .	6,5	6,0	5,8	6,0	0,0	0,2
15–64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) (the working age according to the Eurostat definition) . . . . .	55,6	57,8	58,9	60,0	2,2	1,1
Według województw: By voivodships:						
dolnośląskie . . . . .	46,6	47,1	48,6	48,4	1,3	–0,2
kujawsko-pomorskie . . . . .	45,0	44,9	46,1	48,0	3,1	1,9
lubelskie . . . . .	50,3	52,6	50,1	51,1	–1,5	1,0
lubuskie . . . . .	46,8	49,1	49,3	50,9	1,8	1,6
łódzkie . . . . .	49,0	51,8	51,5	51,4	–0,4	–0,1
małopolskie . . . . .	49,6	49,2	50,9	49,9	0,7	–1,0
mazowieckie . . . . .	50,8	52,1	54,2	57,5	5,4	3,3
opolskie . . . . .	44,9	46,2	48,6	47,8	1,6	–0,8
podkarpackie . . . . .	47,1	49,2	48,4	51,3	2,1	2,9
podlaskie . . . . .	49,1	49,9	50,2	52,5	2,6	2,3
pomorskie . . . . .	45,9	47,9	48,8	49,9	2,0	1,1
śląskie . . . . .	44,3	48,1	48,7	48,8	0,7	0,1
świętokrzyskie . . . . .	49,5	50,9	52,1	51,8	0,9	–0,3
warmińsko-mazurskie . . . . .	45,0	48,1	47,0	48,2	0,1	1,2
wielkopolskie . . . . .	48,5	49,8	51,5	52,5	2,7	1,0
zachodniopomorskie . . . . .	43,4	43,2	45,9	44,8	1,6	–1,1
Według poziomu wykształcenia: By level of education:						
wyższe tertiary . . . . .	74,9	74,9	76,8	76,3	1,4	–0,5
średnie zawodowe <sup>c</sup> vocational secondary <sup>c</sup> . . . . .	59,4	61,4	62,3	62,5	1,1	0,2
średnie ogólnokształcące general secondary . . . . .	36,9	38,6	40,6	41,9	3,3	1,3
zasadnicze zawodowe basic vocational . . . . .	56,1	58,1	59,6	60,5	2,4	0,9
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe . . . . .	18,0	18,7	17,6	18,9	0,2	1,3
lower secondary, primary and incomplete primary						

<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	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	III kwartał 2007=100		II kwartał 2008=100
				3 <sup>rd</sup> quarter 2007=100	2 <sup>nd</sup> quarter 2008=100	
1. BEZROBOTNI UNEMPLOYED	w tysiącach in thousands					
Ogółem Total . . . . .	2235	1531	1196	1132	73,9	94,6
mężczyźni males . . . . .	1122	774	606	530	68,5	87,5
kobiety females . . . . .	1113	757	590	603	79,7	102,2
Miasta Urban areas . . . . .	1484	1001	735	705	70,4	95,9
Wieś Rural areas . . . . .	751	530	461	427	80,6	92,6
Według metod poszukiwania pracy By methods of a job searching						
poprzez biuro pracy . . . . . through labour offices	1763	1143	853	810	70,9	95,0
zamieszczanie, odpowiadanie na ogłoszenia placing or answering job advertisements	841	513	399	386	75,2	96,7
poprzez krewnych i znajomych . . . . . through relatives and friends	1857	1262	927	893	70,8	96,3
bezpośrednio w zakładzie pracy . . . . . direct contact with employers	1490	924	727	679	73,5	93,4
podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy . . . . . making efforts to become self-employed	98	35	43	33	94,3	76,7
Według czasu poszukiwania pracy <sup>b</sup> By duration of job search <sup>b</sup>						
6 miesięcy i mniej months and less . . . . .	x	x	604	599	x	99,2
7-12 . . . . .	x	x	220	208	x	94,5
13 miesięcy i więcej months and more	x	x	372	326	x	87,6
Przeciętny czas poszukiwania pracy <sup>b</sup> Average duration of job search <sup>b</sup>	w miesiącach in months					
ogółem total . . . . .	x	x	13,1	12,0	x	91,6
mężczyźni males . . . . .	x	x	13,0	11,7	x	90,0
kobiety females . . . . .	x	x	13,1	12,4	x	94,7
Z ogółem: Of total:	w tysiącach in thousands					
oczekujący na rozpoczęcie pracy <sup>c</sup> . . . . . the expecting for job begining <sup>c</sup>	50	52	57	53	101,9	93,0
zarejestrowani w urzędzie pracy jako bezrobotni registered in labour offices as unemployed	1655	1063	805	719	67,6	89,3
w tym: of which:						
pobierający zasiłek dla bezrobotnych the unemployed receiving unemployment be- nefit	172	120	120	110	91,7	91,7

<sup>a</sup> Według Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności. <sup>a</sup> Labour Force Survey data. <sup>b</sup> Od I kwartału 2008 r. czas poszukiwania pracy liczony jest od momentu zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała co najmniej 4 tygodnie. W związku z tym dane te, nie są porównywalne z wynikami z lat poprzednich. <sup>b</sup> Since the first quarter of 2008, the duration of job search has been calculated since the moment of ending the break in a job search providing that it happened and lasted at least 4 weeks. Therefore these data are not comparable with the results of the previous years.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter			
				III kwartał 2007=100 3 <sup>rd</sup> quarter 2007=100	II kwartał 2008=100 2 <sup>nd</sup> quarter 2008=100	
				w tysiącach in thousands		
2. ŹRÓDŁA REKRUTACJI BEZROBOTNYCH SOURCES OF UNEMPLOYMENT						
Stracili pracę Job losers						
ogółem total . . . . .	668	458	386	374	81,7	96,9
mężczyźni males . . . . .	365	244	204	192	78,7	94,1
kobiety females . . . . .	303	214	182	182	85,0	100,0
Zrezygnowali z pracy Job leavers						
ogółem total . . . . .	95	118	106	117	99,2	110,4
mężczyźni males . . . . .	61	68	70	67	98,5	95,7
kobiety females . . . . .	35	50	36	50	100,0	138,9
Powracają do pracy po przerwie (reaktywizujący się)						
Re-entrants						
ogółem total . . . . .	929	603	454	407	67,5	89,6
mężczyźni males . . . . .	416	291	204	166	57,0	81,4
kobiety females . . . . .	514	312	250	242	77,6	96,8
Podejmują pracę po raz pierwszy (aktywizujący się)						
New entrants						
ogółem total . . . . .	542	351	250	234	66,7	93,6
w tym absolwenci . . . . . of which school leavers	210	144	79	117	81,3	148,1
mężczyźni males . . . . .	281	170	128	105	61,8	82,0
kobiety females . . . . .	261	181	122	128	70,7	104,9
3. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY <sup>b</sup> UNEMPLOYED PREVIOUSLY EMPLOYED <sup>b</sup>						
Ogółem Total . . . . .	1693	1180	946	899	76,2	95,0
w tym: of which:						
Według sektorów ekonomicznych ostatniego miejsca pracy <sup>b</sup>						
By economic sectors of the last job <sup>b</sup>						
rolniczy agricultural . . . . .	68	32	29	28	87,5	96,6
przemysłowy industrial . . . . .	539	357	317	262	73,4	82,6
usługowy services . . . . .	700	530	406	434	81,9	106,9
w tym: of which:						
edukacja education . . . . .	55	39	28	36	92,3	128,6
opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . human health and social work activities	45	28	25	28	100,0	112,0
Według sektorów własności:						
By sectors of ownership:						
publiczny public . . . . .	295	211	160	158	74,9	98,8
prywatny private . . . . .	1012	707	590	568	80,3	96,3

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	+/- w porównaniu z +/- as compared to		
				III kwartałem 2007	II kwartałem 2008	
				3 <sup>rd</sup> quarter 2007	2 <sup>nd</sup> quarter 2008	
	w % in %					
4. STOPA BEZROBOCIA UNEMPLOYMENT RATE						
Ogółem Total . . . . .	13,0	9,0	7,1	6,6	-2,4	-0,5
mężczyźni males . . . . .	12,0	8,4	6,5	5,7	-2,7	-0,8
kobiety females . . . . .	14,3	9,8	7,7	7,8	-2,0	0,1
Miasta Urban areas . . . . .	14,1	9,6	7,0	6,7	-2,9	-0,3
Wieś Rural areas . . . . .	11,4	8,2	7,2	6,5	-1,7	-0,7
z tego: of which:						
ludność w gospodarstwach domowych z użytko- wnikiem indywidualnego gospodarstwa rol- nego . . . . .	5,8	4,3	4,3	3,8	-0,5	-0,5
population in households with a holder of a farm						
ludność bezrolna . . . . .	18,3	12,7	10,7	9,6	-3,1	-1,1
population in households without a farm						
Z ogółem w wieku: Of total by age:						
15–24 lat . . . . .	27,9	20,7	17,0	16,1	-4,6	-0,9
25–34 . . . . .	12,9	8,8	7,0	7,2	-1,6	0,2
35–44 . . . . .	10,4	6,7	5,3	4,6	-2,1	-0,7
45 lat i więcej and more . . . . .	9,9	7,1	5,4	4,7	-2,4	-0,7
w wieku: in the age:						
produkcyjnym (18–59/64) <sup>b</sup> working <sup>b</sup> . . . . .	13,3	9,2	7,2	6,7	-2,5	-0,5
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) <sup>c</sup> post-working <sup>c</sup>	2,6	1,6	2,2	1,4	-0,2	-0,8
15–64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) (the working age according to the Eurostat definition) . . . . .	13,2	9,1	7,2	6,7	-2,4	-0,5
Według województw: By voivodships:						
dolnośląskie . . . . .	16,1	11,6	8,3	8,8	-2,8	0,5
kujawsko-pomorskie . . . . .	16,0	11,4	9,8	9,4	-2,0	-0,4
lubelskie . . . . .	11,9	9,2	8,8	9,0	-0,2	0,2
lubuskie . . . . .	13,9	8,8	6,9	6,0	-2,8	-0,9
łódzkie . . . . .	12,2	7,3	6,6	5,9	-1,4	-0,7
małopolskie . . . . .	12,0	8,3	6,1	5,8	-2,5	-0,3
mazowieckie . . . . .	11,2	9,6	6,1	4,4	-5,2	-1,7
opolskie . . . . .	15,0	8,6	6,4	5,3	-3,3	-1,1
podkarpackie . . . . .	13,6	9,7	9,7	7,9	-1,8	-1,8
podlaskie . . . . .	9,3	8,4	6,2	5,2	-3,2	-1,0
pomorskie . . . . .	11,8	8,2	6,3	4,9	-3,3	-1,4
śląskie . . . . .	13,9	7,1	5,8	6,8	-0,3	1,0
świętokrzyskie . . . . .	12,7	10,9	7,5	8,3	-2,6	0,8
warmińsko-mazurskie . . . . .	14,4	8,3	7,1	6,0	-2,3	-1,1
wielkopolskie . . . . .	12,5	8,6	5,9	6,1	-2,5	0,2
zachodniopomorskie . . . . .	15,4	10,4	10,2	9,5	-0,9	-0,7
Według poziomu wykształcenia: By level of education:						
wyższe tertiary . . . . .	6,0	4,7	3,6	4,0	-0,7	0,4
średnie zawodowe <sup>d</sup> vocational secondary <sup>d</sup>	12,2	7,9	6,7	5,9	-2,0	-0,8
średnie ogólnokształcące general secondary	16,2	12,9	9,2	9,1	-3,8	-0,1
zasadnicze zawodowe basic vocational	15,1	10,1	7,7	7,3	-2,8	-0,4
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe . . . . .	20,2	14,9	12,5	10,2	-4,7	-2,3
lower secondary, primary and incomplete primary						

<sup>a</sup> Według Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności. <sup>a</sup> Labour 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	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	III kwartał 2007=100 3 <sup>rd</sup> quarter 2007=100	II kwartał 2008=100 2 <sup>nd</sup> quarter 2008=100	
1. BEZROBOTNI stan w końcu kwartału UNEMPLOYED as of the end of a quarter	w tysiącach in thousands					
Ogółem Total . . . . .	2364	1778	1455	1377	77,4	94,6
mężczyźni males . . . . .	1013	719	598	563	78,3	94,1
kobiety females . . . . .	1351	1059	857	814	76,9	95,0
2. PŁYNNOŚĆ BEZROBOTNYCH w okresie kwartału INFLOW AND OUTFLOW during a quarter						
Napływ (nowo zarejestrowani) Inflow (newly registered)						
ogółem total . . . . .	697	653	527	645	98,8	122,4
mężczyźni males . . . . .	329	299	252	292	97,7	115,9
kobiety females . . . . .	368	354	275	353	99,7	128,4
z ogółem zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy . . . . . of total dismissals for reasons connected with the activities of the establishment	12	9	9	10	111,1	111,1
mężczyźni males . . . . .	5	4	4	4	100,0	100,0
kobiety females . . . . .	7	5	5	6	120,0	120,0
dotychczas nie pracujący . . . . . previously not employed	233	210	155	194	92,4	125,2
mężczyźni males . . . . .	97	62	62	74	119,4	119,4
kobiety females . . . . .	136	128	93	120	93,8	129,0
powracający do rejestracji . . . . . re-entrants to unemployment rolls	520	506	412	497	98,2	120,6
mężczyźni males . . . . .	252	238	202	229	96,2	113,4
kobiety females . . . . .	268	268	210	268	100,0	127,6
Odpływ (wyrejestrowani) Outflow (with drawn from registers)						
ogółem total . . . . .	821	770	774	724	94,0	93,5
mężczyźni males . . . . .	427	367	385	328	89,4	85,2
kobiety females . . . . .	394	403	389	396	98,3	101,8
z ogółem: of total:						
bezrobotni, którzy podjęli pracę . . . . unemployed persons who received job	356	306	301	261	85,3	86,7
mężczyźni males . . . . .	184	145	158	121	83,4	76,6
kobiety females . . . . .	172	161	143	140	87,0	97,9
3. STOPA BEZROBOCIA stan w końcu kwartału UNEMPLOYMENT RATE as of the end of a quarter	w % in %					
Ogółem <sup>b</sup> Total <sup>b</sup> . . . . .	15,2	11,6	9,4	8,9	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	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	III kwartał 2007=100 3 <sup>rd</sup> quarter 2007=100	II kwartał 2008=100 2 <sup>nd</sup> quarter 2008=100	
1. BIERNI ZAWODOWO ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS	w tysiącach in thousands					
Ogółem Total . . . . .	14203	14405	14445	14231	98,8	98,5
mężczyźni males . . . . .	5548	5639	5569	5494	97,4	98,7
kobiety females . . . . .	8655	8766	8875	8737	99,7	98,4
Miasta Urban areas . . . . .	9031	9075	8994	8927	98,4	99,3
Wieś Rural areas . . . . .	5172	5330	5450	5304	99,5	97,3
Z ogółem w wieku: Of total by age:						
15—24 lat . . . . .	3743	3689	3673	3552	96,3	96,7
25—34 . . . . .	821	903	938	916	101,4	97,7
35—44 . . . . .	642	648	609	582	89,8	95,6
45—59/64 . . . . .	3527	3525	3505	3438	97,5	98,1
60/65 lat i więcej and more . . . . .	5471	5639	5720	5744	101,9	100,4
w wieku: in the age:						
przedprodukcyjnym (15—17) pre-working	1543	1511	1490	1473	97,5	98,9
produkcyjnym (18—59/64) working . .	7190	7255	7235	7015	96,7	97,0
poprodukcyjnym (60/65 i więcej) post-working	5471	5639	5720	5744	101,9	100,4
15—64 lata (wiek produkcyjny wg definicji Eurostatu) (the working age according to the Eurostat definition) . . . . .	9451	9563	9584	9367	98,0	97,7
Wybrane przyczyny bierności zawodowej Selected reasons of inactivity						
osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym . . . . . job seekers, but were not ready to start a job within two weeks after the reference week	88	90	89	70	77,8	78,7
zniechęcenie bezskutecznością poszukiwania pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	554	504	412	378	75,0	91,7
nauka, uzupełnianie kwalifikacji . . . . . education, training	3371	3333	3461	3250	97,5	93,9
obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu . . . . . family and household responsibilities	1471	1546	1586	1602	103,6	101,0
emerytura . . . . . retirement	5402	5757	5938	6014	104,5	101,3
choroba, niesprawność . . . . . illness, disability	2612	2524	2393	2364	93,7	98,8
Według poziomu wykształcenia: By level of education:						
wyższe tertiary . . . . .	896	983	972	1001	101,8	103,0
średnie zawodowe <sup>b</sup> vocational secondary <sup>b</sup>	2405	2481	2405	2415	97,3	100,4
średnie ogólnokształcące general secondary	1788	1842	1801	1787	97,0	99,2
zasadnicze zawodowe basic vocational	2741	2827	2842	2813	99,5	99,0
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe . . . . . lower secondary, primary and incomplete primary	6374	6272	6425	6215	99,1	96,7
2. LICZBA NIEPRACUJĄCYCH <sup>c</sup> NA 1000 OSÓB PRACUJĄCYCH THE NUMBER OF PERSONS NOT EMPLOYED <sup>c</sup> PER 1000 EMPLOYED PERSONS	w osobach in persons					
Ogółem Total . . . . .	1103	1033	997	961	x	x
mężczyźni males . . . . .	808	757	713	683	x	x
kobiety females . . . . .	1468	1368	1348	1304	x	x
Miasta Urban areas . . . . .	1160	1064	997	977	x	x
Wieś Rural areas . . . . .	1015	983	996	934	x	x

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

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

<sup>c</sup> Łącznie z bezrobotnymi. <sup>c</sup> Including unemployed.

VI. ZGŁOSZENIA ZWOLNIEŃ Z PRZYCZYN DOTYCZĄCYCH ZAKŁADÓW PRACY (stan w końcu kwartału)  
REPORTED TERMINATIONS FOR COMPANY REASONS (as of the end of a quarter)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2006	2007	2008			
	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter		II kwartał 2 <sup>nd</sup> quarter	III kwartał 3 <sup>rd</sup> quarter	III kwartał 2007=100 3 <sup>rd</sup> quarter 2007=100	II kwartał 2008=100 2 <sup>nd</sup> quarter 2008=100
<b>Liczba zakładów</b> . . . . .	<b>201</b>	<b>133</b>	<b>147</b>	<b>236</b>	<b>177,4</b>	<b>160,5</b>
<i>Number of establishments</i>						
z tego: of which:						
sektor publiczny <i>public sector</i> . . . . .	47	31	32	56	180,6	175,0
sektor prywatny <i>private sector</i> . . . . .	154	102	115	180	176,5	156,5
<b>Liczba osób (w tys.)</b> . . . . .	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>250,0</b>	<b>150,0</b>
<i>Number of persons (in thous.)</i>						
z tego: of which:						
sektor publiczny <i>public sector</i> . . . . .	2	1	1	1	100,0	100,0
sektor prywatny <i>private sector</i> . . . . .	10	6	9	14	233,3	155,6

## 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 wiejska została podzielona na dwie subpopulacje: ludność w gospodarstwach domowych z użytkownikiem indywidualnego gospodarstwa rolnego i ludność bezrolną (zamieszkałą w gospodarstwach domowych bez użytkownika indywidualnego gospodarstwa rolnego).

W tablicach zawierających podział zbiorowości według wieku wyodrębniono osoby w wieku produkcyjnym 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. **Od I kwartału 2008 r. dane opracowywane są w oparciu o PKD — 2007. Sektor rolniczy** obejmuje sekcje: Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo; **sektor przemysłowy**: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją; Budownictwo; **sektor usługowy** — pozostałe sekcje. Dane nie obejmują nieustalonego rodzaju działalności. W związku ze zmianą klasyfikacji PKD dane od I kwartału 2008 r. nie są w pełni porównywalne z wynikami z poprzednich lat.

W tablicy III w części dotyczącej bezrobotnych według metod poszukiwania pracy dane nie sumują się na ogółem, ponieważ jedna osoba mogła wymienić więcej niż jedną metodę poszukiwania pracy. Natomiast w części dotyczącej zbiorowości 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) wyszacowanych na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 oraz Powszechnego Spisu Rolnego 2002 metodą pełną. Dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

**Zgłoszenia zwolnień z przyczyn dotyczących zakładów pracy** (tablica VI) jest to w razie konieczności rozwiązanie 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 powiats 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. **Since the first quarter of 2008, the data are presented according to the NACE 2007. Agricultural sector** includes sections: Agriculture, forestry and fishing; **Industrial sector** includes sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning; Water supply; sewerage, waste management, Construction; **Services sector** — other sections. The data do not include activities of non-specified type. Due to a change in the NACE Classification, the data since the first quarter of 2008 are not fully comparable to the results of the previous years.

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 in 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.

**Reported terminations 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.