



**GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY**  
**CENTRAL STATISTICAL OFFICE**

**AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA  
LUDNOŚCI POLSKI  
I KWARTAŁ 2009**

**LABOUR FORCE SURVEY  
IN POLAND  
I QUARTER 2009**

---

**Statistical  
Information  
and Elaborations**

**Informacje  
i opracowania  
statystyczne**

---

**Warszawa 2009**

Opracowanie publikacji  
*Preparation of the publication*

GUS, Departament Pracy i Warunków Życia  
*CSO, Labour and Living Conditions Division*

kierujący  
*supervisor*

Agnieszka Zgierska  
Dyrektor Departamentu Pracy i Warunków Życia  
*Director of the Labour and Living Conditions Division*

zespół  
*team*

Małgorzata Cacko, Agata Cendrowska,  
Elżbieta Matuszewska-Kafarska,

tłumaczenie  
*translation*

Irena Skrzypczak

współpraca  
*co-operation*

Waldemar Popiński  
Departament Metodologii, Standardów i Rejestrów  
*Methodology, Standards and Registers Division*

wykresy  
*graphs*

Andrzej Kajkowski,  
Elżbieta Matuszewska-Kafarska

Okładka  
*Cover*

Zakład Wydawnictw Statystycznych  
*Statistical Publishing Establishment*

Skład komputerowy  
*Technical editor*

- kierujący  
- *supervisor*

Jolanta Mossakowska  
Renata Kolińska

ISSN 1425-7890

Publikacja dostępna na CD oraz w Internecie - <http://www.stat.gov.pl>  
*Publication available on CD and on Internet - <http://www.stat.gov.pl>*

## PRZEDMOWA

Niniejsza publikacja opracowana została na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), przeprowadzonego przez Główny Urząd Statystyczny w I kwartale 2009 roku.

Opracowanie składa się z uwag metodycznych, części analitycznej oraz tablic statystycznych. W uwagach metodycznych omówiono koncepcję badania, sposób doboru próby gospodarstw domowych i uogólniania wyników badania oraz podstawowe pojęcia stosowane w publikacji. Tablice statystyczne obejmują zestawienia wybranych wyników wraz ze wskaźnikami precyzji, tablice przeglądowe z wynikami badania z lat wcześniejszych, w tym tablice prezentujące wskaźniki strukturalne liczone na podstawie BAEL oraz tablice zawierające wyniki badania przeprowadzonego w I kwartale 2009 roku.

Więcej uwag na temat zmian metodologii badania zamieszczono w „Uwagach metodycznych” w tym, w „Uwagach do tablic”.

Publikacja przygotowana została przez zespół pracowników Wydziału Zasobów Pracy w Departamencie Pracy i Warunków Życia GUS, przy współpracy z Departamentem Metodologii, Standardów i Rejestrów GUS oraz COIS – Wydział Systemów Statystycznych w Radomiu.

Wybrane wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności pod nazwą „Kwartalna informacja o aktywności ekonomicznej ludności”, „Kwartalna informacja o rynku pracy” oraz bieżącą publikację można znaleźć w Internecie pod adresem: <http://www.stat.gov.pl>; temat: Praca. Wynagrodzenia.

Liczymy na Państwa dalszą współpracę w doskonaleniu zawartości publikacji, jak również uwagi i sugestie, w tym dotyczące treści i formy publikacji. Pozwolą one w większym stopniu wyjść naprzeciw Państwa oczekiwaniom.

Wyniki badania prowadzonego w poszczególnych krajach Wspólnoty Europejskiej jako Labour Force Survey dostępne są także na stronach Eurostat pod adresem: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu>

Agnieszka Zgierska  
Dyrektor Departamentu  
Pracy i Warunków Życia

Warszawa, lipiec 2009 r.

## PREFACE

We are glad to present the next issue of publication „Labour Force Survey in Poland” worked out on the basis of sample labour force survey (LFS) conducted by the CSO in the 1<sup>st</sup> quarter of 2009.

The publication consists of methodological issues, analytic chapter and statistical tables.

The methodological issues present: the concept of the survey, the method of households sampling and generalization of the results, as well as basic definitions applied in the survey. Statistical tables consist of selected results supplemented with standard errors, review tables from the previous years including tables containing structural indicators calculated on the basis of the LFS, and detailed tables presenting results of the survey conducted in the 1<sup>st</sup> quarter of 2009.

More comments concerning changes in the survey methodology are included in “Methodological Issues”; also in notes for the tables.

The publication has been prepared by the team of staff of the Labour Resources Section in the CSO Labour and Living Conditions Division with co-operation of the CSO Methodology, Standards and Registers Division and the Central Statistical Computing Centre - Statistical System Section in Radom.

The selected Labour Force Survey results are presented under the title “Labour Force Survey in Poland”, “Quarterly information on the Labour Market” and in the presented publication on the CSO website: <http://www.stat.gov.pl>; topic: Labour. Earnings

We count on your further co-operation in the work concerning improvement of the publication. We shall appreciate any comments and suggestions, particularly regarding the contents and form of the publication. They will allow us to live up to all your expectations.

The results of the survey carried out in particular Community Member States as the Labour Force Survey are also available on the Eurostat website: <http://epp.eurostat.ec.europa.eu>

*Agnieszka Zgierska*  
*Director of the Labour and Living*  
*Conditions Division*

*Warsaw, July 2009*

# SPIS TREŚCI

	Tabl.	Str.
Przedmowa .....	x	3
Uwagi metodyczne .....	x	13
Karta rotacji na lata 2008–2013 .....	x	32
Sytuacja na rynku pracy w I kwartale 2009 r. ....	x	33
<b>TABLICE PRZEGLĄDOWE</b>		
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania w latach 1992–2009 .....	1.	49
Pracujący według statusu zatrudnienia, płci i miejsca zamieszkania w latach 2003–2009 .....	2.	59
Współczynnik aktywności zawodowej według wieku i płci w latach 2003–2009 .....	3.	64
Wskaźnik zatrudnienia według wieku i płci w latach 2003–2009 .....	4.	67
Stopa bezrobocia według wieku i płci w latach 2003–2009 .....	5.	70
Bezrobocie długotrwale według płci w latach 2003–2009 .....	6.	73
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2009 .....	7.	76
Ludność aktywna zawodowo według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2009 .....	8.	79
Pracujący według sektorów ekonomicznych i płci w latach 2003–2009 .....	9.	82
<b>WSKAŹNIKI STRUKTURALNE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEŁ W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2003-2009</b>		
Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15–64 lata (przeciętne w roku) .....	10.	85
Wskaźnik zatrudnienia osób starszych (w wieku 55–64 lata) – (przeciętne w roku) .....	11.	86
Zharmonizowana stopa bezrobocia (przeciętne w roku) .....	12.	87
Stopa bezrobocia długotrwałego (przeciętne w roku) .....	13.	87
Osoby w wieku 18–59 lat w gospodarstwach domowych bez osób pracujących (II kwartał) .....	14.	88
Dzieci w gospodarstwach domowych bez osób pracujących (II kwartał) .....	15.	88
Kształcenie ustawiczne dorosłych (przeciętne w roku) .....	16.	89
Wykształcenie osób młodych (przeciętne w roku) .....	17.	89
Zróżnicowanie regionalne (NTS 2) wskaźnika zatrudnienia (dla osób w wieku 15–64 lata) – (przeciętne w roku) .....	18.	90
Średni wiek dezaktywizacji zawodowej (wyjścia z siły roboczej) – (przeciętne w roku) .....	19.	91
Młodzież niekontynuująca nauki (II kwartał) .....	20.	92
<b>WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI</b>		
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w I kwartale 2009 r. – w % .....	0.1.	93
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla zmian stanu w ciągu kwartału (IV kw. 2008 – I kw. 2009) – w % .....	0.2.	95
Współczynnik aktywności zawodowej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006 – 2009 – w % .....	0.3.	97
Wskaźnik zatrudnienia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006 – 2009 – w % .....	0.4.	100
Stopa bezrobocia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006 – 2009 – w % .....	0.5.	103
Bezrobocie długotrwale według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006 – 2009 – w % .....	0.6.	106
Ludność w wieku 15 lat i więcej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006 – 2009 – w % .....	0.7.	109
Ludność aktywna zawodowo według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006 – 2009 – w % .....	0.8.	112

	Tabl.	Str.
Pracujący według sektorów ekonomicznych. Oszacowania względnych błędów standartowych dla szacunków stanu w latach 2006 – 2009 – w % .....	0.9.	115
Wskaźniki strukturalne obliczane na podstawie BAEL. Oszacowania względnych błędów standartowych dla szacunków stanu w II kwartale 2007 r. – w % .....	0.10.	118
Wskaźniki strukturalne obliczane na podstawie BAEL. Oszacowania względnych błędów standartowych dla szacunków stanu w II kwartale 2008 r. – w % .....	0.11.	118
Wskaźniki strukturalne obliczane na podstawie BAEL. Oszacowania względnych błędów standartowych dla zmian stanu w ciągu roku (II kw.2007 r. – II kw. 2008 r.) – w % .....	0.12.	119
Wskaźniki strukturalne obliczane na podstawie BAEL. Oszacowania względnych błędów standartowych dla szacunków stanu w 2008 r. (przeciętne roczne) – w % .....	0.13.	119
<b>1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI</b>		
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według miejsca zamieszkania .....	1.1.	121
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według regionów i województw ....	1.2.	122
Aktywność ekonomiczna ludności według wieku .....	1.3.	125
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia .....	1.4.	127
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według stanu cywilnego .....	1.5.	128
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według stopnia pokrewieństwa z głową gospodarstwa domowego .....	1.6.	129
Aktywność ekonomiczna absolwentów (w wieku 15 – 30 lat) według poziomu wykształcenia, płci i miejsca zamieszkania .....	1.7.	130
Ludność wiejska w wieku 15 lat i więcej według związku z gospodarstwem rolnym, płci i aktywności ekonomicznej .....	1.8.	130
Ludność wiejska w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, wieku i związku z gospodarstwem rolnym .....	1.9.	131
Ludność wiejska w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, poziomu wykształcenia i związku z gospodarstwem rolnym .....	1.10.	132
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i poziomu kontynuowanej edukacji .....	1.11.	133
Osoby w wieku 15–64 lata, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaszkolnego .....	1.12.	135
Osoby w wieku 15–64 lata, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaszkolnego według formy nauki .....	1.13.	135
Osoby w wieku 15–64 lata, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaszkolnego według celu doksztalcania .....	1.14.	136
Osoby w wieku 15–64 lata, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaszkolnego według wieku .....	1.15.	136
Osoby w wieku 15–64 lata, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaszkolnego według dziedziny szkolenia .....	1.16.	137
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15–64 lata według dziedziny ukończonego wykształcenia .....	1.17.	138
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i dziedziny kontynuowanej edukacji .....	1.18.	139
Ludność w wieku 15–64 lata według poziomu i dziedziny wykształcenia .....	1.19.	139
<b>2. PRACUJĄCY</b>		
Pracujący według statusu zatrudnienia i wieku .....	2.1.	143
Pracujący według statusu zatrudnienia i poziomu wykształcenia .....	2.2.	145
Pracujący według statusu zatrudnienia i wybranych sekcji PKD .....	2.3.	146
Pracujący według płci i wybranych sekcji PKD .....	2.4.	148
Pracujący według wieku i wybranych sekcji PKD .....	2.5.	149
Pracujący według poziomu wykształcenia i wybranych sekcji PKD .....	2.6.	149
Pracownicy najemni według rodzaju umowy o pracę i poziomu wykształcenia .....	2.7.	150

	Tabl.	Str.
Pracujący według płci i wybranych grup zawodów .....	2.8.	150
Pracujący według liczby godzin przepracowanych w badanym tygodniu i statusu zatrudnienia .....	2.9.	151
Pracujący według liczby godzin przepracowanych w badanym tygodniu i wybranych sekcji PKD .....	2.10.	152
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w badanym tygodniu według statusu zatrudnienia i wybranych sekcji PKD .....	2.11.	152
Pracujący według czasu pracy i statusu zatrudnienia .....	2.12.	154
Pracujący według czasu pracy i wybranych sekcji PKD .....	2.13.	156
Pracujący według czasu pracy i wieku .....	2.14.	156
Pracujący w niepełnym wymiarze czasu pracy według przyczyn i statusu zatrudnienia .....	2.15.	157
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy według sektorów ekonomicznych .....	2.16.	158
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy według liczby godzin przepracowanych w badanym tygodniu w głównym i dodatkowych miejscach pracy .....	2.17.	158
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy według wieku i poziomu wykształcenia .....	2.18.	159
Pracujący poszukujący innej pracy głównej lub dodatkowej według przyczyn poszukiwania pracy, wieku, poziomu wykształcenia i wybranych sekcji PKD .....	2.19.	159
Pracujący w wieku 15–64 lata według statusu zatrudnienia oraz dziedziny ukończonego wykształcenia .....	2.20.	160
<b>3. BEZROBOTNI</b>		
Bezrobotni według przyczyn zaprzestania pracy, płci i miejsca zamieszkania .....	3.1.	163
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i okresu poszukiwania pracy .....	3.2.	163
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i metod poszukiwania pracy .....	3.3.	164
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i kategorii bezrobotnych .....	3.4.	164
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i rodzaju poszukiwanej pracy .....	3.5.	165
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i wieku .....	3.6.	165
Bezrobotni według metod i okresu poszukiwania pracy .....	3.7.	166
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia .....	3.8.	166
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych .....	3.9.	167
Bezrobotni według kategorii i wieku .....	3.10.	168
Bezrobotni według kategorii i poziomu wykształcenia .....	3.11.	169
Bezrobotni według kategorii i rodzaju poszukiwanej pracy .....	3.12.	169
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i wieku .....	3.13.	170
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia .....	3.14.	172
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i rodzaju poszukiwanej pracy .....	3.15.	172
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych .....	3.16.	173
Bezrobotni uprzednio pracujący według kategorii i wybranych sekcji PKD ostatniego miejsca pracy .....	3.17.	174
Bezrobotni uprzednio pracujący według kategorii bezrobotnych i zawodu wykonywanego w ostatnim miejscu pracy .....	3.18.	174
Bezrobotni uprzednio pracujący według płci, miejsca zamieszkania i wybranych sekcji PKD ostatniego miejsca pracy .....	3.19.	175
Bezrobotni uprzednio pracujący według okresu poszukiwania pracy i zawodu wykonywanego w ostatnim miejscu pracy .....	3.20.	176
Bezrobotni uprzednio pracujący według okresu poszukiwania pracy i stażu w ostatnim miejscu pracy .....	3.21.	176
Bezrobotni uprzednio pracujący według kategorii i stażu w ostatnim miejscu pracy .....	3.22.	177
Bezrobotni uprzednio pracujący według przyczyn zaprzestania pracy, okresu poszukiwania pracy, płci i sektora własności ostatniego miejsca pracy .....	3.23.	177

	Tabl.	Str.
Bezrobotni uprzednio pracujący według statusu zatrudnienia i wybranych sekcji PKD ostatniego miejsca pracy .....	3.24.	178
Bezrobotni według poziomu wykształcenia i wieku .....	3.25.	179
Bezrobotni w wieku 15–64 lata według okresu poszukiwania pracy oraz dziedziny ukończonego wykształcenia .....	3.26.	180
4. BIERNI ZAWODOWO		
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i wieku .....	4.1.	183
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i poziomu wykształcenia .....	4.2.	185
Bierni zawodowo uprzednio pracujący według przyczyn bierności i przyczyn zaprzestania pracy .....	4.3.	187
5. GOSPODARSTWA DOMOWE		
Struktura gospodarstw domowych według aktywności ekonomicznej członków gospodarstwa .	5.1.	189
Struktura gospodarstw domowych według liczby osób pracujących i bezrobotnych .....	5.2.	190
6. OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE		
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 15 lat i więcej według stopnia niepełnosprawności .....	6.1.	191
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 15 lat i więcej według typu gospodarstwa domowego .....	6.2.	192
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 15 lat i więcej według wybranych cech demograficznych .....	6.3.	193
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz stopnia niepełnosprawności .....	6.4.	195
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz wybranych sekcji PKD .....	6.5.	196
Pracujący niepełnosprawni według statusu zatrudnienia .....	6.6.	196
Bezrobotni niepełnosprawni według kategorii bezrobotnych .....	6.7.	196
Bezrobotni niepełnosprawni według okresu poszukiwania pracy .....	6.8.	197
Bezrobotni niepełnosprawni według wybranych metod poszukiwania pracy .....	6.9.	197
Struktura gospodarstw domowych z osobą niepełnosprawną według aktywności zawodowej członków gospodarstwa .....	6.10.	197
Osoby niepełnosprawne bierne zawodowo według przyczyn bierności i stopnia niepełnosprawnością .....	6.11.	198
WYKRESY		
Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, płci i miejsca zamieszkania .....	x	120
Wskaźnik zatrudnienia według płci i województw .....	x	142
Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania .....	x	162
Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania oraz poziomu wykształcenia .....	x	162
Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności .....	x	182
Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania .....	x	182
Struktura gospodarstw domowych według wielkości i miejsca zamieszkania .....	x	188
NAJWAŻNIEJSZE AKTY PRAWNE DOTYCZĄCE BADANIA SIŁY ROBOCZEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ		
	x	199



# CONTENTS

	Tab.	Page
Preface .....	x	4
Methodological notes .....	x	23
Rotation chart for 2008 – 2013 .....	x	32
Situation on the labour market in I quarter 2009 – Conclusions .....	x	4
<b>REVIEW TABLES</b>		
Economic activity of the population aged 15 and more by sex and place of residence in the years 1992 – 2009 .....	1.	49
Employed persons by employment status, sex and place of residence in the years 2003 – 2009 .....	2.	59
Activity rate by age and sex in the years 2003 – 2009 .....	3.	64
Employment rate by age and sex in the years 2003 – 2009 .....	4.	67
Unemployment rate by age and sex in the years 2003 – 2009 .....	5.	70
Long-term unemployment by sex in the years 2003 – 2009 .....	6.	73
Population aged 15 years and more by level of education and sex in the years 2003 – 2009 .....	7.	76
Economically active population by level of education and sex in the years 2003 – 2009 .....	8.	79
Employed persons by economic sectors and sex in the years 2003 – 2009 .....	9.	82
<b>STRUCTURAL INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2003 – 2009</b>		
Employment rate of persons aged 15 – 64 (annual averages) .....	10.	85
Employment rate of older persons (aged 55 – 64) – (annual averages) .....	11.	86
Harmonised unemployment rate (annual averages) .....	12.	87
Long-term unemployment rate (annual averages) .....	13.	87
Persons aged 18-59 living in jobless households (II quarter) .....	14.	88
Children living in jobless households (II quarter) .....	15.	88
Life-long learning (adult participation in education and training) – (annual averages) .....	16.	89
Youth education attainment level (annual averages) .....	17.	89
Dispersion of regional (NUTS 2) employment rates (of persons aged 15 – 64) – (annual averages) .....	18.	90
Average exit age from the labour force (annual averages) .....	19.	91
Early school-leavers (II quarter) .....	20.	92
<b>SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDEXES</b>		
Selected items of economic activity.		
Estimates of relative standard errors for level estimates for I quarter 2009 – in % .....	0.1.	93
Selected items of economic activity.		
Estimates of relative standard errors for quarterly changes (IV Q 2008 – I Q 2009) – in % .....	0.2.	95
Activity rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006 – 2009 – in % .....	0.3.	97
Employment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006 – 2009 – in % .....	0.4.	100
Unemployment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006 – 2009 – in % .....	0.5.	103
Long-term unemployment by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006 – 2009 – in % .....	0.6.	106
Population aged 15 years and more by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006 – 2009 – in % .....	0.7.	109
Economically active population by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006 – 2008 – in % .....	0.8.	112

	Tab.	Page
Employed persons by economic sectors. Estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006 – 2009 – in % .....	0.9.	115
Structural indicators compiled on the basis of the LFS. Estimates of relative standard errors for level estimates for II quarter 2007 – in % .....	0.10.	118
Structural indicators compiled on the basis of the LFS. Estimates of relative standard errors for level estimates for II quarter 2008 – in % .....	0.11.	118
Structural indicators compiled on the basis of the LFS. Estimates of relative standard errors for annual changes (II quarter 2007 – II quarter 2008) – in % .....	0.12.	119
Structural indicators compiled on the basis of the LFS. Estimates of relative standard errors for level estimates in 2008 (annual averages) – in % .....	0.13.	119
<b>1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION</b>		
Economic activity of the population aged 15 and more by place of residence .....	1.1.	121
Economic activity of the population aged 15 and more by region and voivodships .....	1.2.	122
Economic activity of the population by age .....	1.3.	125
Economic activity of the population aged 15 and more by level of education .....	1.4.	127
Economic activity of the population aged 15 and more by marital status .....	1.5.	128
Economic activity of the population aged 15 and more by relationship to the head of household ....	1.6.	129
Economic activity of school – leavers (aged 15 – 30) by level of education, sex and place of residence	1.7.	130
Population aged 15 and more in rural areas by connection with agricultural farm, sex and economic activity .....	1.8.	130
Population aged 15 and more in rural areas by economic activity, age and connection with agricultural farm .....	1.9.	131
Population aged 15 and more in rural areas by economic activity, level of education and connection with agricultural farm .....	1.10.	132
Apprentices by economic activity and level of continued education .....	1.11.	133
Persons aged 15 – 64 years who participated in non-school forms of education within the last 4 weeks	1.12.	135
Persons aged 15 – 64 years who participated in non-school forms of education within the last 4 weeks by forms of learning .....	1.13.	135
Persons aged 15 – 64 years who participated in non-school forms of education within the last 4 weeks by purpose of training .....	1.14.	136
Persons aged 15 – 64 years who participated in non-school forms of education within the last 4 weeks by age .....	1.15.	136
Persons aged 15 – 64 years who participated in non-school forms education within the last 4 weeks by field of education .....	1.16.	137
Economic activity of the population aged 15 – 64 years by field of educational attainment .....	1.17.	138
Apprentices by economic activity and field of continued education .....	1.18.	139
Population aged 15 – 64 years by level and field of educational attainment .....	1.19.	139
<b>2. EMPLOYED PERSONS</b>		
Employed persons by employment status and age .....	2.1.	143
Employed persons by employment status and level of education .....	2.2.	145
Employed persons by employment status and selected NACE sections .....	2.3.	146
Employed persons by sex and selected NACE sections .....	2.4.	148
Employed persons by age and selected NACE sections .....	2.5.	149
Employed persons by level of education and selected NACE sections .....	2.6.	149
Employees by work contract and level of education .....	2.7.	150
Employed persons by sex and selected occupational groups .....	2.8.	150
Employed persons by number of hours worked in the reference week and employment status .....	2.9.	151
Employed persons by number of hours worked in the reference week and selected NACE sections	2.10.	152
Average number of hours worked during the reference week by employment status and selected NACE sections .....	2.11.	152

	Tab.	Page
Employed persons by working time and employment status .....	2.12.	154
Employed persons by working time and selected NACE sections .....	2.13.	156
Employed persons by working time and age .....	2.14.	156
Persons employed part-time by reasons and employment status .....	2.15.	157
Employed persons having more than one job by economic sectors .....	2.16.	158
Employed persons having more than one job by number of hours worked in the reference week in the main and additional jobs .....	2.17.	158
Employed persons having more than one job by age and level of education .....	2.18.	159
Employed persons seeking another main job by reasons, age, level of education and selected NACE sections .....	2.19.	159
Employed persons aged 15 – 64 years by employment status and field of educational attainment ..	2.20.	160

### 3. UNEMPLOYED PERSONS

Unemployed persons by reasons for leaving last job or business, sex and place of residence .....	3.1.	163
Unemployed persons by place of residence, sex and duration of unemployment .....	3.2.	163
Unemployed persons by place of residence, sex and methods of job seeking .....	3.3.	164
Unemployed persons by place of residence, sex and categories .....	3.4.	164
Unemployed persons by place of residence, sex and type of employment sought .....	3.5.	165
Unemployed persons by methods of job seeking and age .....	3.6.	165
Unemployed persons by methods of job seeking and duration of unemployment .....	3.7.	166
Unemployed persons by methods of job seeking and level of education .....	3.8.	166
Unemployed persons by methods of job seeking and categories of unemployed .....	3.9.	167
Unemployed persons by categories and age .....	3.10.	168
Unemployed persons by categories and level of education .....	3.11.	169
Unemployed persons by categories and type of employment sought .....	3.12.	169
Unemployed persons by duration of unemployment and age .....	3.13.	170
Unemployed persons by duration of unemployment and level of education .....	3.14.	172
Unemployed persons by duration of unemployment and type of employment sought .....	3.15.	172
Unemployed persons by duration of unemployment and categories .....	3.16.	173
Unemployed persons previously in employment by categories and selected NACE sections of the last job .....	3.17.	174
Unemployed persons previously in employment by categories and occupations of the last job .....	3.18.	174
Unemployed persons previously in employment by selected NACE sections of the last job .....	3.19.	175
Unemployed persons previously in employment by duration of unemployment and occupations of the last job .....	3.20.	176
Unemployed persons previously in employment by duration of unemployment and length of the last job .....	3.21.	176
Unemployed persons previously in employment by categories and length of the last job .....	3.22.	177
Unemployed persons previously in employment by reasons for leaving last job, duration of unemployment, sex and ownership sector of the last job .....	3.23.	177
Unemployed persons previously in employment by employment status and selected NACE section of the last job .....	3.24.	178
Unemployed persons by level of education and age .....	3.25.	179
Unemployed persons aged 15–64 years by duration of unemployment and field of educational attainment .....	3.26.	180

### 4. ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION

Persons economically inactive by reasons for inactivity and age .....	4.1.	183
Persons economically inactive by reasons for inactivity and level of education .....	4.2.	185
Persons economically inactive by reasons for inactivity and reasons for leaving last job or business .....	4.3.	187

	Tab.	Page
5. HOUSEHOLDS		
Structure of households by economic activity of the household's members .....	5.1.	189
Structure of households by the number of employed and unemployed persons .....	5.2.	190
6. DISABLED PERSONS		
Economic activity of disabled persons aged 15 years and more by level of disability .....	6.1.	191
Economic activity of disabled persons aged 15 years and more by type of the household .....	6.2.	192
Economic activity of disabled persons aged 15 years and more by selected demographic features .	6.3.	193
Employed disabled persons by working time and level of disability .....	6.4.	195
Employed disabled persons by working time and selected NACE sections .....	6.5.	196
Employed disabled persons by employment status .....	6.6.	196
Unemployed disabled persons by categories of unemployment .....	6.7.	196
Unemployed disabled persons by duration of unemployment .....	6.8.	197
Unemployed disabled persons by selected methods of job seeking .....	6.9.	197
Structure of households with disabled persons by economic activity of the household's members .	6.10.	197
Disabled economically inactive persons by reasons of inactivity and level of disability .....	6.11	198
GRAPHS		
Structure of the population aged 15 and more by economic activity, sex and place of residence .....	x	120
Employment rate by sex and voivodships .....	x	142
Unemployment rate by age, sex and place of residence .....	x	162
Unemployment rate by sex and place of residence and level of education .....	x	162
Structure of economically inactive persons by reasons for inactivity .....	x	182
Structure of economically inactive persons by reasons for inactivity, sex and place of residence ....	x	182
Structure of households by size and place of residence .....	x	188
MAJOR REGULATIONS OF THE EU – LFS	x	199

# UWAGI METODYCZNE

## 1. KONCEPCJA BADANIA

Niniejsza publikacja przygotowana została na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL).

Podstawą metodologii BAEL są definicje dotyczące ludności aktywnej zawodowo, pracujących i bezrobotnych, przyjęte na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r. i zalecane do stosowania przez Międzynarodową Organizację Pracy. Przedmiotem badania jest sytuacja w zakresie aktywności ekonomicznej ludności, tzn. fakt wykonywania pracy, pozostawania bezrobotnym lub biernym zawodowo w badanym tygodniu.

Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności prowadzone jest w Polsce kwartalnie od maja 1992 r. i doskonalone zgodnie z zaleceniami Eurostat. Podstawę prawną badania stanowi coroczne rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej (w 2009 roku badanie prowadzone jest na podstawie rozporządzenia z dnia 27 listopada 2008 r. – Dz. U. Nr 221, poz. 1436). Podstawowym aktem prawnym wprowadzającym Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności w krajach Unii Europejskiej jest Rozporządzenie Rady Europy Nr 577/98 z 9 marca 1998 r. w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty. Pełna lista aktualnie obowiązujących aktów prawnych (wprowadzających lub zmieniających rozporządzenie podstawowe) została umieszczona na końcu publikacji.

Podstawowym kryterium podziału ludności na pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo jest praca, czyli wykonywanie, posiadanie bądź poszukiwanie pracy. Przyjęta kolejność wyodrębniania poszczególnych kategorii ludności gwarantuje zaklasyfikowanie każdej osoby tylko do jednej kategorii.

Obserwacja populacji objętej badaniem dokonywana jest poprzez gospodarstwa domowe. **Gospodarstwo domowe** oznacza zespół osób spokrewnionych lub spowinowaconych, a także niespokrewnionych mieszkających razem i utrzymujących się wspólnie. Jeżeli któraś z osób mieszkających razem utrzymuje się oddzielnie, tworzy ona oddzielne, jednoosobowe gospodarstwo domowe. Do członków gospodarstwa domowego zaliczono osoby:

- 1) obecne w gospodarstwie domowym (zameldowane na pobyt stały lub czasowy, przebywające bez zameldowania przez okres powyżej 3 miesięcy),
- 2) nieobecne przez okres do 3 miesięcy (np. przebywające w sanatoriach, w delegacji służbowej),
- 3) nieobecne przez okres dłuższy niż 3 miesiące, jeżeli nieobecność wynikała z charakteru wykonywanej przez nich pracy (marynarze, rybacy, geodeci).

Od I kwartału 2004 r. badaniem objęci są również cudzoziemcy będący członkami gospodarstw domowych w wylosowanych mieszkaniach, jeżeli spełniają powyższe kryteria.

**Od IV kwartału 1999 r. została zmieniona metoda prowadzenia badania.** Obserwacja wybranego tygodnia w środkowym miesiącu kwartału została zastąpiona **metodą obserwacji ciągłej** (ruchomy tydzień badania). W każdym z 13 tygodni kwartału badana jest 1/13 część kwartalnej próby mieszkań. Przy tej metodzie obserwacji, wyniki badania ilustrują sytuację na rynku pracy w okresie całego kwartału.

**Od II kwartału 2003 r. do uogólniania wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności Polski (ludność w wieku 15 lat i więcej) pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 r. W związku z powyższymi wynikami BAEL od 2003 r. nie są w pełni porównywalne z wynikami badań z lat poprzednich.** Dane opublikowane w publikacji za I kwartał 2003 r. zostały ponownie przeliczone, zgodnie z nową podstawą uogólniania wyników. Wybrane dane zaprezentowano w tablicach przeglądowych.

**Od II kwartału 2006 roku dane BAEL liczone są w oparciu o dokładną datę urodzenia.** W publikacji w tablicach przeglądowych dane dla I kwartału 2006 r. zaprezentowano również z uwzględnieniem tych zmian, w związku, z czym różnią się one od danych przedstawionych w publikacji z badania za I kwartał 2006 r.

W I kwartale 2009 r. w badaniu aktywności ekonomicznej ludności zbadano 18,6 tys. gospodarstw domowych, w tym 11,5 tys. gospodarstw w miastach. W każdym wylosowanym gospodarstwie badano osoby w wieku 15 lat i więcej, co dało próbę liczącą 44,9 tys. osób, w tym 25,2 tys. mieszkańców miast.

Poza zakresem badania pozostają członkowie gospodarstw domowych przebywający za granicą powyżej 3 miesięcy. Badanie nie obejmuje również ludności zamieszkałej w gospodarstwach zbiorowych takich, jak hotele pracownicze, domy studenckie, internaty, koszały wojskowe, domy opieki społecznej itp. W związku z tym liczba ludności w wieku 15 lat i więcej uzyskana po uogólnieniu wyników badania jest mniejsza o około 961,1 tys. od szacowanej liczby ludności według stanu w dniu 31 XII 2008 r.

## 2. DOBÓR PRÓBY ORAZ UOGÓLNIANIE WYNIKÓW BADANIA.

Badanie aktywności ekonomicznej ludności przeprowadzane jest metodą reprezentacyjną. Umożliwia ona uogólnianie wyników badania na populację generalną.

A. Od IV kwartału 1999 r. BAEL prowadzony jest w sposób ciągły. Oznacza to, że w każdym z 13 tygodni danego kwartału<sup>1</sup> ankieteryzy odwiedzają określoną liczbę (aktualnie 2053) losowo wybranych mieszkań i zbierają dane o aktywności ekonomicznej w tygodniu poprzednim. Badaniem objęte są wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, zamieszkałe w wylosowanych mieszkaniach. Próbka mieszkań przeznaczonych do odwiedzin jest zmieniana z tygodnia na tydzień. Próbkę tygodniową otrzymuje się z losowego podziału na 13 części próby kwartalnej, liczącej obecnie 26691 mieszkań. Próba kwartalna została skonstruowana tak, aby każda z 13 próbek tygodniowych miała nie tylko jednakową wielkość, ale i jednakową budowę.

Wyniki badania są opracowywane i publikowane w ujęciu kwartalnym. Z niewielkim uproszczeniem można powiedzieć, że wyniki kwartalne wyliczane są jako średnie wyników z 13 tygodni danego kwartału.

B. Dobór prób kwartalnych odbywa się wg zasad tzw. schematu rotacyjnego, który pozostał niezmieniony od drugiego kwartału 1993 r. Szczegóły podaje „Karta rotacji na lata 2008-2013” załączona do Uwag Metodycznych. Schemat rotacyjny zastosowany w BAEL w skrócie można przedstawić następująco:

- próba na każdy kwartał składa się z czterech prób elementarnych, które ze względu na metodę ciągłą dzielone są na 13 tygodniowych próbek elementarnych;
- co kwartał dokonuje się częściowej wymiany prób elementarnych: do ankietowania w danym kwartale przeznacza się dwie próby elementarne badane w kwartale poprzednim, jedną próbę elementarną nowowprowadzoną do badania oraz jedną próbę elementarną nie badaną w kwartale poprzednim, a która została wprowadzona do badania dokładnie przed rokiem;
- poszczególne próby elementarne losowane są w sposób wzajemnie niezależny: losując daną próbę elementarną nie bierze się zupełnie pod uwagę wyników losowania innych prób.

W efekcie tego schematu każda próba elementarna używana jest wg zasady 2-(2)-2: dwa kwartały w badaniu, dwa kwartały przerwy, znów dwa kwartały w badaniu i koniec służby.

C. Losowanie prób do BAEL przebiega wg zasad losowania dwustopniowego. Jednostkami losowania pierwszego stopnia są w miastach rejony statystyczne, a na wsi obwody spisowe (w bardzo rzadkich przypadkach jednostki losowania tworzy się łącząc ze sobą dwa lub więcej sąsiednich rejonów lub obwodów). Jednostkami losowania drugiego stopnia są mieszkania. Zastosowanie na terenach wiejskich mniejszych jednostek losowania pierwszego stopnia jest korzystne ze względów organizacyjnych, lecz wpływa ujemnie na precyzję wyników dotyczących wsi. W celu poprawy tej sytuacji zastosowano tzw. nadreprezentację wsi, czyli z terenów wiejskich losowano do próby o 10% więcej mieszkań niż wynikałoby to z tzw. alokacji proporcjonalnej (do liczby mieszkań w populacji). Losowanie jednostek pierwszego stopnia oraz mieszkań przeprowadza się na podstawie Krajowego Rejestru Podziału Terytorialnego Kraju, zawierającego m.in. wykaz terytorialnych jednostek statystycznych oraz wykaz adresowy mieszkań w układzie poszczególnych rejonów i obwodów spisowych.

D. Jednostki pierwszego stopnia (JPS-y) losowane są z zastosowaniem tzw. warstwowania. Podstawą podziału na warstwy jest podział na województwa. Ustalając liczbę mieszkań losowanych z poszczególnych województw, dla polepszenia precyzji wyników dla województw mniejszych (o mniejszej liczbie ludności i mieszkań) zastosowano nadreprezentowanie województw małych połączone z niedoreprezentowaniem województw dużych. I tak np. województwo mazowieckie czy śląskie liczą pięciokrotnie więcej mieszkań niż lubuskie czy opolskie, ale z tych pierwszych losuje się do próby BAEL tylko 2,25 razy tyle co z tych drugich.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Stosowane obecnie w BAEL pojęcie kwartału różni się nieco od kwartału kalendarzowego: każdy kwartał w BAEL liczy 13 tygodni i jego początek wypada zawsze w poniedziałek, np. pierwszy kwartał 2009 r. trwał od 29 grudnia 2008 r. do 29 marca 2009 roku.

<sup>2</sup> Liczbę mieszkań w próbie losowaną z poszczególnych województw ustalono w oparciu o często stosowaną w tego rodzaju sytuacjach praktyczną zasadę, że liczebności prób powinny być w przybliżeniu proporcjonalne do pierwiastka kwadratowego z liczebności populacyjnych.

**Nieproporcjonalna konstrukcja próby BAEL, powstała zarówno przy podziale na województwa, jak i przy wspomnianym poprzednio podziale na miasto/wieś, została zrekompensowana na etapie obliczania wyników: mnożniki uogólniające (tzw. wagi) są dla terenów nadreprezentowanych odpowiednio mniejsze, a dla niedoreprezentowanych odpowiednio większe.**

Liczba mieszkań losowanych z poszczególnych województw do tygodniowej próbki elementarnej waha się od 20 do 45, zaś liczba losowanych JPSów od 3 do 7.

Wewnątrz województw wyróżniono dodatkowo od 2 do 4 warstw, jedynie w woj. śląskim udało się utworzyć 7 warstw. Warstwy wewnątrzwojewódzkie tworzone ze względu na wielkość miejscowości, zaliczając wsie do najmniejszych. Warstwy wewnątrzwojewódzkie tworzone tak, jak pozwalała sytuacja w danym województwie; nie było żadnego sztywnego kryterium podziału.

Losowanie JPSów wewnątrz warstw przeprowadzono ze zróżnicowanymi prawdopodobieństwami wyboru, proporcjonalnymi do liczby mieszkań w JPSie.

Z każdego JPSu wybranego do próby losowano następnie ustaloną liczbę mieszkań (od 4 do 9). Przy ustalaniu tych liczb starano kierować się zasadą, aby (dla pogodzenia względów organizacyjnych i wymogu uzyskania możliwie najlepszej precyzji) losować po 8 mieszkań z JPSów pochodzących ze wsi i małych miast, po 6-7 mieszkań z JPSów z miast średnich i po 5 mieszkań z JPSów wielkomiejskich. Często jednak trzeba było robić wyjątki od tej zasady (np. po 6 mieszkań z JPSu w Warszawie, po 4 z JPSu w utworzonym *ad hoc* zespole Poznań-Swarzędz-Luboń, a po 7 mieszkań z JPSu we wsiach i małych miastach woj. łódzkiego).

- E. Ustalenie metody estymacji sprowadza się do określenia sposobu obliczania odpowiednich mnożników uogólniających, zwanych dalej wagami. Wyliczanie wag przebiega w trzech etapach. Najpierw wyznacza się wagi pierwotne, będące odwrotnościami prawdopodobieństw wyboru do próby poszczególnych mieszkań (i w tym właśnie momencie następuje kompensacja nieproporcjonalnej konstrukcji próby).

Następnie wylicza się tzw. współczynniki realizacji R. Oblicza się je wg wzoru  $R=(K-N)/K$ , gdzie K jest oszacowaniem (według wag pierwotnych) liczby mieszkań kwalifikujących się do badania, zaś N oszacowaniem liczby mieszkań kwalifikujących się do badania, lecz nie dających się zbadać z obojętnie jakich względów.

Współczynniki realizacji wyznacza się w sześciu grupach wyróżnionych ze względu na klasę miejscowości. Dla pierwszego kwartału 2009 r. wyniosły one: 0,746 dla całej Polski, 0,598 dla Warszawy, 0,664 dla miast o liczbie mieszkańców od 500 tys. do 1 mln (wraz z trójmiastem Gdańsk-Gdynia-Sopot), 0,686 dla miast o liczbie mieszkańców od 100 do 500 tys., 0,723 dla miast o liczbie mieszkańców od 20 do 100 tys., 0,764 dla pozostałych miast i 0,843 dla wsi.

W drugim etapie wylicza się wagi wtórne, w drodze dzielenia wag pierwotnych przez różnicę  $1-R$ , przy czym współczynnik R bierze się w zależności od klasy miejscowości, w której znajduje się dane mieszkanie (wieś lub jedna z pięciu klas miejscowości wymienionych w poprzednim akapicie). Wagi wtórne są zarazem finalnymi dla wyników dotyczących gospodarstw domowych.

W trzecim etapie wyznacza się wagi finalne dla danych ludnościowych. Wyliczenia te przeprowadza się tak, aby dostosować wyniki BAEL do bieżących szacunków demograficznych. Dokonuje się tego przez wyliczenie tzw. modyfikatorów, które oblicza się dla każdej z 48-miu kategorii zdefiniowanych przez miejsce zamieszkania (miasto/wieś), płeć i 12 grup wieku, w drodze dzielenia liczby osób w danej kategorii według skorygowanych szacunków demograficznych<sup>3</sup> przez liczbę osób w tejże kategorii wyliczoną z danych BAEL przy zastosowaniu wag wtórnych z etapu drugiego. Wagi finalne otrzymuje się w wyniku mnożenia wag wtórnych przez odpowiednie modyfikatory.

- F. Procedura opisana wyżej doprowadza do złożonych „wielopiętrowych” estymatorów, zaliczających się do typu estymatorów ilorazowych. Wariancje takich estymatorów nie dają się szacować zwykłymi metodami podręcznikowymi i trzeba tu stosować pewne specjalne metody przybliżone. Od roku 2003 zdecydowano się na użycie do tego celu jednej z bardziej znanych metod przybliżonych, opartej na podpróbkach i zasadzie „bootstrap” (patrz np. C.E. Särndal i inni, *Model Assisted Survey Sampling*, 1992). Metody oparte na podpróbkach dają możliwość jednolitego traktowania bardzo różnorodnych parametrów i eliminują konieczność wyprowadzania skomplikowanych wzorów analitycznych. Zastosowanie zasady bootstrap do najczęściej występujących w praktyce metody reprezentacyjnej złożonych schematów losowania próby wymaga

<sup>3</sup> Korekty dokonuje się ze względu na to, że szacunki demograficzne dotyczą całej populacji i obejmują również ludność poza gospodarstwami domowymi; natomiast BAEL z założenia nie uwzględnia osób z gospodarstw zbiorowych (łącznie z wojskiem skoszarowanym), osób przebywających czasowo za granicą itp.

odpowiednich modyfikacji. Szczegółowy przegląd tej tematyki można znaleźć w monografii J. Shao i D. Tu, *The Jackknife and Bootstrap*, 1995. W przypadku złożonego, dwustopniowego schematu losowania próby, jaki występuje w BAEL, szacowanie wariancji odbywa się na podstawie danych z prób kwartalnych, wylosowanych z uwzględnieniem podziału na warstwy na poziomie jednostek losowania pierwszego stopnia. Zastosowany wariant metody bootstrap realizowany jest oddzielnie w każdej warstwie, aby uzyskać oszacowanie odpowiedniego składnika wariancji badanego estymatora.

Niezależnie w każdej z warstw zawierającej  $n_h$  wylosowanych jednostek pierwszego stopnia losowana jest spośród nich podpróbka o liczności  $n_h - 1$  metodą losowania prostego ze zwracaniem. Po wylosowaniu jednostek pierwszego stopnia do podpróbki bootstrapowej przenosi się wylosowane z nich do BAEL mieszkania wraz z zamieszkującymi je respondentami. Losowanie takie powtarzane jest  $B$  razy; za każdym razem wyznaczamy dla uzyskanej  $b$ -tej podpróbki respondentów ( $b=1,2,\dots,B$ ) zmodyfikowane odpowiednio wagi, a z ich użyciem oszacowanie interesującego nas parametru  $\hat{t}_b^*$ . Modyfikacja wag obejmuje między innymi ich kalibrację, która zapewnia zgodność z danymi demograficznymi dla właściwego kwartału. Po wykonaniu  $B$  iteracji oszacowaniem wariancji estymatora badanego parametru  $\hat{t}$  (w rozważanej warstwie) jest zgodnie z zasadą bootstrap wielkość

$$\hat{V}(\hat{t}) = \frac{1}{B-1} \sum_{b=1}^B (\hat{t}_b^* - \hat{t})^2.$$

Aby uzyskać oszacowanie wariancji dla rozważanej podpopulacji należy zsumować oszacowania wariancji uzyskane niezależnie we wszystkich jej warstwach. Zalecana w literaturze przedmiotu wartość parametru  $B$  powinna być rzędu kilkuset. W obliczeniach podanych w publikacji przyjęto  $B=500$ .

### 3. PODSTAWOWE DEFINICJE

**Ludność aktywna zawodowo** (inaczej mówiąc siła robocza) obejmuje 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 pracę przynoszącą zarobek lub dochód tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub 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 (**od I kwartału 2006 r.**).

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.

**Klasyfikacja statusu zatrudnienia** oparta została na *International Classification of Status in Employment (ICSE)* i wyróżnia następujące kategorie pracujących:

- **pracodawca** – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i zatrudnia co najmniej jednego pracownika najemnego,
- **pracujący na własny rachunek** – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i nie zatrudnia pracowników,



- **pracownik najemny** – osoba zatrudniona na podstawie stosunku pracy w przedsiębiorstwie publicznym lub u pracodawcy prywatnego,
- **pomagający bezpłatnie członek rodziny** – osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

Do **pracowników najemnych** zaliczono również osoby wykonujące pracę nakładczą oraz uczniów, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, (jeżeli otrzymują wynagrodzenie).

Do **pracujących na własny rachunek** zaliczono również od 2004 r. agentów we wszystkich rodzajach agencji.

Informacje o **zawodach wykonywanych** przez pracujących w głównym miejscu pracy (oraz o zawodach wykonywanych przez bezrobotnych w ostatnim miejscu pracy) prezentowane są od I kwartału 2005 r. w układzie **Klasyfikacji Zawodów i Specjalności** wprowadzonej rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 grudnia 2004 roku (Dz. U. Nr 265, poz. 2644) oraz rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 1 czerwca 2007 r. (Dz. U. Nr 106, poz. 728) zmieniającym rozporządzenie w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz zakresu jej stosowania. Klasyfikacja ta oparta jest na „Międzynarodowej Klasyfikacji Zawodów ISCO-1988” („*International Standard Classification of Occupations ISCO-1988*”), zalecanej do stosowania przez Międzynarodową Organizację Pracy.

Informacje o **rodzaju działalności** miejsca pracy prezentowane są od I kwartału 2008 r. w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007 wprowadzonej rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885) w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności. PKD 2007 została opracowana na podstawie statystycznej klasyfikacji działalności gospodarczej NACE Rev 2<sup>4</sup>.

**Główne miejsce pracy** ustalane jest na podstawie subiektywnej oceny respondenta. W przypadku wątpliwości za pracę główną uznaje się tę, która zajmuje więcej czasu. Jeżeli prace respondenta zajmują taką samą ilość czasu, pracą główną jest ta, która przynosi wyższy dochód.

W kategorii pracujących wyróżniono osoby **pracujące w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy**. Zgodnie z zaleceniami EUROSTAT od I kwartału 2001 r. zmianie uległa definicja powyższych kategorii pracujących. Obecnie populacja osób pracujących w pełnym lub niepełnym wymiarze czasu pracy wyznaczana jest na podstawie deklaracji respondenta w odniesieniu do głównego miejsca pracy.

Od I kwartału 2001 r. populacja **bezrobotnych**, według zaleceń EUROSTAT, została ograniczona do osób w wieku 15 – 74 lata. Bezrobotni są to osoby, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

- ✓ w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według definicji na str. 20),
- ✓ aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni – tydzień badany), 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 (do 2003 r. włącznie, definicja nie uwzględniała ich gotowości do podjęcia pracy).**

Osoby bezrobotne zostały zaklasyfikowane do jednej z czterech kategorii:

- bezrobotni, którzy stracili pracę, tzn. osoby, które odeszły z ostatniego miejsca pracy nie z własnej inicjatywy i natychmiast (tzn. w ciągu trzech miesięcy) rozpoczęły poszukiwanie pracy,
- bezrobotni, którzy zrezygnowali z pracy, tzn. osoby, które odeszły z pracy z własnej inicjatywy i natychmiast rozpoczęły poszukiwanie pracy,
- bezrobotni, którzy powracają do pracy po przerwie, w czasie której nie poszukiwali pracy przez minimum 3 miesiące,
- bezrobotni, którzy nigdy nie pracowali i poszukują pierwszej w życiu pracy.

<sup>4</sup> Przeliczone wyniki według PKD 2007 za I – IV kwartał 2008 r. dostępne są w Internecie pod adresem: <http://www.stat.gov.pl>; temat: Praca. Wynagrodzenia.

**Ludność bierna zawodowo**, tzn. pozostająca poza siłą roboczą są to wszystkie 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 dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.
- ✓ nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie:
  - dłuższym niż trzy miesiące,
  - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć (od 2004 r.).

Wśród biernych zawodowo wyróżnia się grupę **zniechęconych**, do której należą osoby nieposzukujące pracy, ponieważ są przekonane, że jej nie znajdą.

Zmiany w definicji bezrobotnych (i biernych zawodowo) wynikają z dostosowania do zaleceń EUROSTAT (Commission Regulation (EC) No 1897/2000 of September 2000).

Dodatkowo w publikacji zamieszczono tablice dotyczące aktywności ekonomicznej określonych zbiorowości, takich jak: absolwenci, uczniowie, ludność wiejska, niepełnosprawni.

Do **absolwentów** zaliczono osoby w wieku 15-30 lat, które ukończyły szkołę w okresie ostatnich 12 miesięcy i nie kontynuują nauki.

**Uczniowie** są to osoby pobierające naukę na wszystkich poziomach kształcenia – począwszy od podstawowego, skończywszy na wyższym (łącznie ze studiami doktoranckimi), bez względu na system, w jakim ta nauka się odbywa (dzienny, wieczorowy, zaoczny).

**Ludność wiejska** została podzielona na dwie zbiorowości:

- ludność związaną z gospodarstwem rolnym tj. osoby mieszkające na wsi, będące członkami gospodarstwa domowego z użytkownikiem gospodarstwa rolnego lub działki rolnej
- ludność bezrolną tj. osoby mieszkające na wsi, będące członkami gospodarstwa domowego, w którym żadna osoba nie jest użytkownikiem gospodarstwa rolnego lub działki rolnej.

Zbiorowość **osób niepełnosprawnych** została wyodrębniona z ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej, na podstawie kryterium prawnego. Do osób niepełnosprawnych zaliczono osoby w wieku 15 lat i więcej, które mają przyznane orzeczenie o stopniu niepełnosprawności lub niezdolności do pracy.

## 4. UWAGI DO TABLIC

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

Z uwagi na reprezentacyjną metodę badania zalecana jest ostrożność w posługiwaniu się danymi w tych przypadkach, gdy zastosowano bardziej szczegółowe podziały i występują liczby niskiego rzędu, mniejsze niż 15 tysięcy. W przypadku, gdy liczby po uogólnieniu wyników z próby wynoszą poniżej 5 tys., zostały one zastąpione znakiem kropki ("."), co oznacza, że konkretna wartość nie może być pokazana ze względu na losowy błąd próby.

W części tabelarycznej wyodrębniono: tablice przeglądowe (o numerach od 1 do 20), tablice ze wskaźnikami dotyczącymi precyzji wyników (o numerach od 0.1 do 0.13) oraz zasadniczą część z wynikami danego kwartału realizacji badania podzieloną na 6 działów tematycznych:

1. Aktywność ekonomiczna ludności
2. Pracujący
3. Bezrobotni
4. Bierni zawodowo
5. Gospodarstwa domowe
6. Osoby niepełnosprawne

**Od I kwartału 2008 r. dane BAEL są opracowywane w oparciu o nową PKD 2007<sup>5</sup>, znacznie zmienioną w stosunku do poprzedniej klasyfikacji.**

<sup>5</sup> Dane o miejscu pracy osób pracujących (oraz o ostatnim miejscu pracy osób bezrobotnych) kodowane są w BAEL według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD), opracowanej na podstawie wydawnictwa Urzędu Statystycznego Wspólnot Europejskich EUROSTAT – do IV kwartału 2007 r. włącznie wg „*Nomenclature des Activites de Communate Europeenne – NACE Rev. 1*”, a od I kwartału 2008 – *NACE Rev. 2*.

## TABLICE PRZEGLĄDOWE

W celu zobrazowania skali zmian wynikających z zastosowania innej podstawy uogólniania wyników badania, dane z BAEL za I kwartał 2003 r. zawarte w tablicy przeglądowej 1 przedstawiono w dwóch wersjach: przed i po przeliczeniu wyników BAEL. Pozostałe tablice przeglądowe (2-20) prezentują dane za I kw. 2003 r. i oparte są na wynikach BAEL uogólnionych na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r. Dane średnioroczne za 2003 rok we wszystkich tablicach zostały obliczone z uwzględnieniem tych przeliczeń.

**Tablice przeglądowe 1-9** prezentują podstawowe dane wynikowe z badania (kwartalne i roczne) z uwzględnieniem często wykorzystywanych przekrojów. **Tablice przeglądowe 10-20** zawierają dane dotyczące wskaźników strukturalnych opracowywanych na podstawie BAEL.

Szacunki precyzji wyników dla wybranych danych i wskaźników strukturalnych zostały umieszczone w **tablicach (0.1 – 0.13)** prezentujących WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI.

### Przedział ufności wyznaczany z wykorzystaniem wskaźnika precyzji – CV

Wykorzystując wskaźnik precyzji (CV – współczynnik zmienności, względny błąd standardowy) można wyznaczyć przedział ufności, w którym z określonym prawdopodobieństwem (najczęściej 95%) leży prawdziwa wartość estymowanego parametru  $t$  (np. wartość globalna pewnej cechy w danej populacji). Jeżeli wskaźnik precyzji obliczonej oceny tego parametru  $\hat{t}$  oznaczymy jako  $CV(\hat{t})$  (podany w %), to taki przedział ufności określony jest poprzez dolną i górną granicę według wzoru (C.E. Särndal *et al.*, *Model Assisted Survey Sampling*, 1992):

$$\hat{t} * \left( 1 - 1,96 * \frac{CV(\hat{t})}{100} \right) \leq t \leq \hat{t} * \left( 1 + 1,96 * \frac{CV(\hat{t})}{100} \right).$$

Jeśli na przykład oszacowana liczba osób bezrobotnych w skali kraju wynosiła w badanym okresie  $\hat{t} = 1154$  tysięcy, zaś wskaźnik precyzji dla tej cechy wynosił  $CV(\hat{t}) = 3,2\%$ , to obliczając dolną i górną granicę przedziału ufności według podanego wzoru, możemy twierdzić, że z prawdopodobieństwem 0,95 prawdziwa liczba osób bezrobotnych  $t$  zawierała się pomiędzy 1081 tysięcy a 1227 tysięcy. W przypadku wyznaczania przedziałów ufności dla zmian wybranego parametru (np. liczby bezrobotnych) z jednego badanego okresu na kolejny taki okres należy postępować analogicznie, podstawiając do powyższego wzoru różnicę oszacowań wybranego parametru dla tych dwu okresów  $\Delta\hat{t} = \hat{t}_1 - \hat{t}_2$  oraz wskaźnik precyzji dla tej różnicy  $CV(\Delta\hat{t})$  zamiast odpowiednio  $\hat{t}$  i  $CV(\hat{t})$ .

**Tablica 6. Stopa bezrobocia długotrwałego** obliczana jest przez GUS<sup>6</sup> na podstawie BAEL jako procentowy udział bezrobotnych poszukujących pracy przez okres powyżej 12 miesięcy (13 miesięcy i więcej) w liczbie aktywnych zawodowo. **Udział długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych** jest to stosunek bezrobotnych poszukujących pracy powyżej 12 miesięcy (13 miesięcy i więcej) w liczbie bezrobotnych ogółem.

**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.**

**Tablica 9.** Dane dotyczące pracujących zaprezentowano w podziale na trzy sektory ekonomiczne: rolniczy, przemysłowy i usługowy. W latach 2003-2007 **sektor rolniczy** obejmował sekcje (wg PKD 2004): Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo; Rybactwo; **sektor przemysłowy**: Górnictwo; Przetwórstwo przemysłowe, Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę, Budownictwo; **sektor usługowy** – pozostałe sekcje.

**Od I kwartału 2008 r. w związku ze zmianą klasyfikacji (PKD-2007)** nastąpił nowy podział w obrębie sektorów ekonomicznych: **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** –

<sup>6</sup> Taka metoda obliczania tego wskaźnika przyjęta została w GUS w 1992 r., umożliwia porównywanie danych w czasie, a także z innymi badaniami np. z bezrobociem rejestrowanym. Por. def. obliczania stopy bezrobocia długotrwałego przez Eurostat (tabl. 13) s. 20.

pozostałe sekcje. Dane nie sumują się na ogółem, ponieważ nie obejmują nieustalonego rodzaju działalności. W związku z tą zmianą dane nie są w pełni porównywalne z wynikami poprzednich lat.

**W związku z przeprowadzoną korektą poprawności symbolizacji wg PKD 2007 dane za I, II i III kwartał 2008 r. uległy zmianie.**

**Tablice 10-20** zawierają dane dotyczące **wskaźników strukturalnych** opracowywanych na podstawie BAEL. Średnioroczne lub kwartalne dane (II kwartał) dla Polski zestawiono ze średnią dla krajów Wspólnoty Europejskiej (EU 15, EU 25, EU 27). Ze względu na jednakową metodologię ich wyznaczania dla poszczególnych krajów przyjętą przez Eurostat dane te są porównywalne dla krajów należących do Unii Europejskiej. Zestaw wskaźników strukturalnych opracowywanych dla poszczególnych krajów UE ustalany jest przez Komisję Europejską oraz Radę Unii Europejskiej. Są one miernikiem realizacji działań podjętych przez poszczególne kraje w zakresie realizacji celów Strategii Lizbońskiej 2000 i głównych priorytetów wyznaczonych przez Komisję Europejską w 2005 r.

**Tablica 12. Zharmonizowana stopa bezrobocia** jest wynikiem przyjętej przez Eurostat ujednoliconej metody wyznaczania stopy bezrobocia dla każdego z krajów, uwzględniającej definicję Międzynarodowej Organizacji Pracy. Dane obliczane są przez Eurostat w oparciu o kwartalne wyniki badania siły roboczej (w Polsce BAEL) oraz miesięczne dane z bezrobocia rejestrowanego. Wskaźnik ten obliczany jest jako procentowy udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

**Tablica 13. Stopa bezrobocia długotrwałego** obliczana jest przez Eurostat<sup>7</sup> na podstawie wyników badania siły roboczej (w Polsce BAEL) jako procentowy udział bezrobotnych poszukujących pracy rok lub dłużej (12 miesięcy lub dłużej) w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

**Tablica 14. Wskaźnik Osoby w wieku 18-59 lat mieszkające w gospodarstwach domowych bez osób pracujących** obliczany jest jako udział osób w wieku 18-59 lat będących członkami gospodarstw domowych bez osób pracujących w ogólnej liczbie członków gospodarstw domowych w tej samej grupie wieku. Przy wyliczaniu wskaźnika **Ludność w gospodarstwach domowych bez osób pracujących** nie uwzględnia się tych gospodarstw domowych, w których wszyscy członkowie to: 1) osoby w wieku poniżej 18 lat lub 2) osoby w wieku 18-24 lata bierne zawodowo i jednocześnie uczące się lub 3) osoby w wieku 65 lat i więcej niepracujące (tj. bezrobotne lub bierne zawodowo).

**Tablica 15. Wskaźnik Dzieci w gospodarstwach domowych bez osób pracujących** obliczany jest jako udział osób w wieku 0-17 lat będących członkami gospodarstw domowych bez osób pracujących w ogólnej liczbie członków gospodarstw domowych w tej samej grupie wieku. Dla Polski wskaźnik dostępny jest od II kw. 2006 r. Nie mógł zostać policzony dla wcześniejszych okresów ze względu na brak mnożników uogólniających dla dzieci w wieku 0-14 lat.

**Tablica 16. Wskaźnik Kształcenie ustawiczne dorosłych** obliczany jest jako udział osób w wieku 25-64 lata uczących się i doksztalających się w ludności ogółem w tej samej grupie wieku (w okresie czterech tygodni przed badaniem).

**Tablica 17. Wskaźnik Wykształcenie osób młodych** obliczany jest jako udział osób w wieku 20-24 lata z wykształceniem, co najmniej zasadniczym zawodowym w ogólnej liczbie osób w tym wieku.

**Tablica 18. Wskaźnik Zróżnicowanie regionalne wskaźnika zatrudnienia** (dla osób w wieku 15-64). Jest to współczynnik zmienności wskaźnika zatrudnienia (dla osób w wieku 15-64 lata) pomiędzy województwami (NTS 2). Wskaźnik równa się 0, jeśli wskaźniki zatrudnienia są identyczne, natomiast, jeśli występują różnice we wskaźnikach zatrudnienia pomiędzy regionami to wskaźnik będzie zwiększał się.

**Tablica 19. Średni wiek dezaktywizacji zawodowej (średni wiek wyjścia z siły roboczej)** to średni wiek, w którym osoby aktywne zawodowo opuszczają ostatecznie rynek pracy.

Wskaźnik obliczany jest w oparciu o model prawdopodobieństw pozostawania na rynku pracy jako osoby aktywne zawodowo i prawdopodobieństw opuszczenia rynku pracy (jako osoby bierne zawodowo), uwzględniający zmiany we współczynnikach aktywności zawodowych dla poszczególnych roczników (grup wieku) w dwóch kolejnych latach.

<sup>7</sup> Por. def. obliczania stopy bezrobocia długotrwałego przez GUS, (tabl. 6) s. 19.

**Tablica 20.** Wskaźnik **Młdzież niekontynuująca nauki** obliczany jest jako udział osób w wieku 18-24 lata z wykształceniem, co najwyżej gimnazjalnym, które nie kontynuują nauki i nie dokończają się w ludności ogółem w tej samej grupie wieku.

## TABLICE WYNIKOWE

**Tablice: 1.1. – 1.10., 1.17., 1.18. oraz 6.1 – 6.3.** Współczynnik aktywności zawodowej jest to procentowy udział aktywnych zawodowo danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii (wyróżnianej m.in. ze względu na wiek, poziom wykształcenia, stan cywilny). **Wskaźnik zatrudnienia** jest to procentowy udział pracujących danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii. **Stopa bezrobocia** jest to procentowy udział bezrobotnych danej kategorii w liczbie aktywnych zawodowo danej kategorii.

**Tablice: 1.1. – 1.6., 1.9., 1.10., 1.17., 2.12. – 2.15. i 6.1. – 6.5.** Od I kwartału 2001 r. inaczej klasyfikowany jest pełny i niepełny wymiar czasu pracy (patrz: definicja na str. 21).

**Tablice: 1.3., 2.1., 3.6., 3.10., 3.13., 3.25., 4.1. i 6.3.** Niezależnie od szczegółowych przedziałów wieku wprowadzono podział na ekonomiczne grupy wieku. Obejmują one ludność w wieku:

- **przedprodukcyjnym** – mężczyźni i kobiety w wieku 15-17 lat,
- **produkcyjnym** – mężczyźni w wieku 18-64 lata i kobiety w wieku 18-59 lat; dodatkowo grupę tę podzielono na zawodowe grupy wieku:
  - mobilny (18-44 lata dla mężczyzn i kobiet),
  - niemobilny (45-64 lata mężczyźni i 45-59 lat kobiety),
- **poprodukcyjnym** – mężczyźni w wieku 65 lat i więcej oraz kobiety w wieku 60 lat i więcej.

**W tablicach 3 – 5 wprowadzono dodatkową grupę wieku 15-64 lata, wyznaczającą granicę wieku produkcyjnego według definicji Eurostat i służącą do porównań międzynarodowych.**

**Od II kwartału 2006 r.** zmienna dotycząca wieku liczona jest wg dokładnej daty urodzenia, wcześniej za wyjątkiem osób w wieku 15 lat była liczona wg roku urodzenia. W celach porównawczych wyniki za I kwartał 2006 roku zaprezentowano w tablicach przeglądowych z uwzględnieniem powyższych zmian.

**Tablice: 1.4., 1.7., 1.10., 1.19., 2.2., 2.6., 2.7., 2.18., 2.19., 3.8., 3.11., 3.14., 3.25., 4.2. i 6.3.** Informacje o wykształceniu ilustrują poziom wykształcenia ukończonego. Uczniowie szkół ponadpodstawowych podawali poziom szkoły ukończonej np. w przypadku studentów była to szkoła średnia ogólnokształcąca lub zawodowa.

**Tablice: 1.7., 3.4. i 3.9.** Do absolwentów zaliczono osoby w wieku 15-30 lat, które ukończyły szkołę w okresie ostatnich 12 miesięcy i nie kontynuują nauki.

**Tablice: 2.1. – 2.3., 2.9., 2.11., 2.12., 2.15., 2.16., 2.18. i 6.6.** Pracownicy najemni w sektorze publicznym obejmują osoby zatrudnione w jednostkach stanowiących własność państwową i samorządu terytorialnego. Do pracujących w sektorze prywatnym zaliczono pracodawców i pracujących na własny rachunek, pomagających członków rodzin i pracowników najemnych zatrudnionych u osób fizycznych oraz w pozostałych jednostkach sektora prywatnego.

**Tablice: 2.9. – 2.14.** Od I kwartału 2001 r. tablice te nie obejmują godzin pracy przepracowanych w dodatkowych miejscach pracy.

**Tablice prezentujące informacje o bezrobotnych różnią się zakresem populacji, której dotyczą. Ponadto porównując dane w czasie należy śledzić zmiany w definicji bezrobotnych.**

**Tablice: 3.3., 3.6. – 3.9. oraz 6.9.** Dane zawarte w tablicach nie sumują się na „Ogółem”, ponieważ jedna osoba mogła wymienić więcej niż jedną metodę poszukiwania pracy.

**Od I kwartału 2004 r. dane dotyczące liczby bezrobotnych według metod poszukiwania pracy są nieporównywalne z wcześniejszymi okresami, ponieważ do końca 2003 r. jedna osoba mogła wymienić maksymalnie 3 metody poszukiwania pracy, a od I kwartału 2004 r. rejestrowane są wszystkie metody, niezależnie od ich liczby.**

Tablice dotyczące zbiorowości bezrobotnych uprzednio pracujących nie obejmują osób bezrobotnych, których przerwa w pracy wynosiła 8 lat lub dłużej.

Od I kw. 2008 r. nastąpiła zmiana metodologii w określaniu okresu poszukiwania pracy przez bezrobotnych. Obecnie czas poszukiwania pracy przez bezrobotnych liczony jest od momentu zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała, co najmniej 4 tygodnie.

Tablice: 6.1. – 6.11. zawierają podstawowe informacje o zbiorowości osób niepełnosprawnych pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo, a także o zbiorowości gospodarstw domowych z osobami niepełnosprawnymi.

W tablicach zawierających informacje o osobach niepełnosprawnych (rozdz. 6) wyróżnia się trzy stopnie niepełnosprawności:

- znaczny stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną I grupę inwalidzką lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy oraz samodzielnej egzystencji,
- umiarkowany stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną II grupę inwalidzką lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy,
- lekki stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną III grupę inwalidzką lub orzeczenie o częściowej niezdolności do pracy lub orzeczenie o niezdolności do pracy w gospodarstwie rolnym.

Tablice 2.3-2.6, 2.10, 2.11, 2.13, 2.16, 2.19, 3.17, 3.19, 3.24, 6..5. W stosunku do obowiązującej Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007 zastosowano skróty – nazwy skrócone oznaczone zostały w tablicach znakiem „Δ”. Zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podajemy niżej:

sekcje PKD 2007

<u>skrót</u>	<u>pełna nazwa</u>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz , parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle
Zakwaterowanie i gastronomia	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca

## METHODOLOGICAL NOTES

### 1. THE CONCEPT OF THE SURVEY

The publication was prepared on the basis of the generalized results of the Labour Force Survey (LFS).

The LFS methodology is based on the definitions of the economically active population, the employed and the unemployed adopted by the Thirteenth International Conference of Labour Statisticians (October 1982) and recommended by the International Labour Office. The survey concentrates on the situation from the point of view of economic activity of population, i.e. the fact of being employed, unemployed or economically inactive in the reference week.

The main criterion for dividing the population into the employed, unemployed and economically inactive is work, i.e. performing, holding or seeking work. The method of separating particular categories of population guarantees that each person would be classified in one category only.

The Labour Force Survey has been carried out in Poland quarterly since May 1992. It has been improved in accordance with the Eurostat recommendations. The legal basis of the LFS is annual Regulation of the Council of Ministry concerning the programme of the public statistics surveys (in 2009, the survey is carried out on the basis of the Regulation of November 27<sup>th</sup>, 2008 – Journal of Laws No. 221, item 1436). The main regulation implementing labour force survey in the European Community Member States is the Regulation of the European Council No. 577/98 of March 9<sup>th</sup>, 1998 on the organization of the labour force sample survey in the Community. The complete list of valid regulations (implementing or changing basic regulation) is included in the end of the publication.

The population covered by the survey is observed through households. A **household** is a group of people living together in a dwelling and maintaining themselves jointly. If one of the persons living together maintains him/herself independently then this person creates a separate one-person household. The following categories of people are considered as the members of a household:

- persons present in a household (registered for a permanent or temporary stay or unregistered but staying for over 3 months),
- persons absent for no longer than 3 months (e.g. staying in sanatoriums or travelling on business),
- persons absent for longer than 3 months, on condition that their absence resulted from the type of their job (sailors, fishermen, geodesists, etc.).

Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2004, the LFS has comprised foreigners who are the members of sampled households and who meet the above criteria.

**Since the 4<sup>th</sup> quarter of 1999 the method of data gathering in the LFS has been changed.** Observation of the reference week in the middle month of a quarter has been replaced by **continuous observation** (a mobile week). In each of the 13 weeks of the quarter, 1/13th part of the quarterly sample of dwellings is surveyed. Such method of observation presents the situation on the labour market during the entire quarter.

**Since the 2<sup>nd</sup> quarter of 2003, the data on the Polish population (population aged 15 years and more) coming from the balances prepared on the basis of the National Census on Population and Housing 2002 have been used for generalization of the results. Thus, the LFS data since 2003 onwards are not fully comparable with the results of the previous years.** Data published in the publication for the 1<sup>st</sup> quarter of 2003 were recalculated, according to the new base of the results generalization. The selected data were presented in the review tables.

**Since the 2<sup>nd</sup> quarter of 2006, the LFS data have been calculated on the basis of the exact date of birth.** Data comprised in the review tables for the 1<sup>st</sup> quarter of 2006 were also presented according to the above changes, that data in the LFS publication for the 1<sup>st</sup> quarter of 2006.

In the 1<sup>st</sup> quarter of 2009, the LFS covered as many as 18.6 thousand households, including 11.5 thousand households in urban areas. In each of the households, persons at the age 15 years and more were surveyed, which gave a sample of 44.9 thousand persons, of whom 25.2 thousand persons were urban residents. The LFS covers persons aged 15 and more who are the members of the sampled households.

The survey does not cover the members of households who stayed abroad longer than 3 months. Neither does it cover the population living in the institutional households, such as lodging-houses for employees, student hostels,

boarding-schools, army barracks, social welfare homes, etc. Therefore, after generalizing the results of the survey, the number of population at the age 15 years and more is by about 961,1 thousand lower than demographic estimates of population as of 31<sup>st</sup> December 2008.

## 2. SELECTION OF THE SAMPLE AND GENERALIZATION OF THE RESULTS

The labour force survey is a probability sample survey. This allows generalization of the results over the whole population.

A. Since the 4<sup>th</sup> quarter of 1999 the LFS has been carried out as a continuous survey. This means that in each of 13 weeks in a quarter<sup>1</sup> interviewers visit a determined number (currently it is 2053) of randomly sampled dwellings and collect data concerning economic activity during a preceding week. The survey covers all people at the age 15 years and more, living in the sampled dwellings. A sample of dwellings to be visited is changed every week. Weekly samples result from a random distribution of a quarterly sample into 13 parts. The quarterly sample currently amounts to 26691 dwellings. It was constructed in such a way that every one of 13 weekly samples is not only the same size but has also the same structure.

The survey results are compiled and published quarterly. Simplifying somehow, it can be said that the quarterly results are calculated as the mean values of the results from 13 weeks of a given quarter.

B. Selection of quarterly samples is performed according to the rotation system, which has not been changed since the second quarter 1993. Details are presented in the “Rotation Chart for 2008-2013”, included in Methodological Issues. The rotation system applied in the LFS can be summarised as follows:

- the sample for each quarter consists of four elementary samples (e-samples for short), according to the continuous survey method they are divided into 13 weekly elementary samples;
- partial rotation of e-samples is carried out in every quarter: in a given quarter there are two e-samples surveyed in the previous quarter, one e-sample introduced into the survey for the first time and one e-sample which was not surveyed in the previous quarter and was introduced into the survey exactly a year before;
- each e-sample is selected independently; results of other e-samples selection are not taken under consideration.

As a result of this rotation system each sample is employed according to the 2-(2)-2 rule: two quarters in the survey, two quarters break, again two quarters in the survey and then out.

C. Sampling for the LFS follows the two-stage household sampling. The primary sampling units subject to the first stage selection, are census units called census clusters – CCs in towns, while in rural areas they are enumeration districts – EDs (in very few cases sampling units are created by joining two or more bordered CCs or EDs). Second stage sampling units are dwellings. In rural areas appliance of smaller first stage sampling units is useful for organizational reasons, but negatively influences precision of results concerning these areas. In order to improve this, the principle of the so-called overrepresentation of rural areas was applied, i.e. the number of dwellings sampled from the rural areas is about 10% higher than the number derived from the so-called proportional allocation (related to the number of dwellings in population).

Sampling of the primary sampling units and dwellings is conducted on the basis of the Domestic Territorial Division Register, inclusive among others list of territorial statistical units and list of dwelling addresses in order to the CC's and EDs.

D. The primary sampling units (PSU) are sampled with the appliance of the so-called stratification. Division into strata is based on voivodships. Over representation of small voivodships (with lower number of population and dwellings) combined with under representation of large voivodships was applied in order to improve precision of the results for smaller voivodships. Thus, despite that the number of dwellings in e.g. Mazowieckie Voivodship or Silesian Voivodship 5 times exceeds the number of dwellings in Lubuskie or Opolskie voivodships, only 2.25 times more dwellings is sampled to the LFS sample from the former voivodships.<sup>2</sup>

**Disproportionate construction of the LFS sample created within division into voivodships, as well as within the previously mentioned division into urban/rural areas was recompensed at the stage of the results calculation: generalization multipliers (weights) are adequately lower for overrepresented areas; whereas they are adequately higher for underrepresented ones.**

<sup>1</sup> The term “Quarter” applied currently to the LFS is slightly different from a calendar quarter: every quarter in the LFS consists of 13 weeks and always starts on Monday. Thus the first quarter of 2009 lasted from 29<sup>th</sup> December of 2008 to 29<sup>th</sup> March of 2009.

<sup>2</sup> The number of dwellings sampled from particular voivodships is determined accordingly to the practical rule often applied in such situations that sample size should be approximately proportional to a square root of population numbers.



The number of dwellings sampled for weekly elementary sample changes from 20 to 45, while the number of sampled PSUs is between 3 and 7.

Within voivodships there were additionally defined 2 to 4 strata; only in Silesian Voivodship 7 strata could be created. Strata within voivodships were created depending on the size of a place; rural areas were included into the smallest ones. Strata within voivodships were created accordingly to a situation in a particular voivodship without any fixed dividing criterion.

Sampling of PSUs within strata was performed with diversified sampling probability, proportional to the number of dwellings in a PSU.

Then, a determined number of dwellings (from 4 to 9) were selected from each PSU. In order to combine organizational requirements with a need for the highest possible precision a rule was applied to sample 8 dwellings in PSUs from rural gminas and small towns, 6-7 dwellings in PSUs from medium size towns and 5 dwellings in PSUs from large cities. However, exceptions from that rule were often necessary (e.g. 6 dwellings in PSUs from Warsaw, 4 in the created *ad hoc* unit Poznań-Swarzędz-Luboń, 7 dwellings in the PSUs from rural gminas and small towns of Łódzkie Voivodship).

- E. The estimation process consists in defining the appropriate generalizing factors, further referred to as *weights*. This is achieved in three steps. The first step provides *primary weights* which basically are the reciprocals of selection probabilities for ultimate sampling units (i.e. dwellings), what gives the compensation for the disproportionate construction of the sample. Then, the so-called interview rates  $R$  are calculated by the formula:  $R=(K-N)/K$ , where  $K$  is the number of interviewed dwellings estimated using primary weights and  $N$  is the estimate of the number of dwellings that were qualified for the survey but were not interviewed regardless of the reasons. The interview rates are calculated in six categories of place of residence. In the survey conducted in the 1<sup>st</sup> quarter of 2009 they amounted to: 0.746 for Poland overall; 0.598 for Warsaw; 0.664 for towns with 500 thousand up to 1 million inhabitants (including Gdańsk-Gdynia-Sopot conurbation); 0.686 for towns with 100 thousand up to 500 thousand inhabitants; 0.723 for towns with 20 thousand up to 100 thousand inhabitants; 0.764 for other towns and 0.843 for rural areas. The secondary weights are calculated in the next step by dividing primary weights by  $1-R$ , where  $R$  rate depends on the category of a place of residence of a given dwelling (the rural area or one of the five town classes mentioned above). The secondary weights are also final for the results concerning households and families. Final weights for the results concerning population are calculated in the third step. The purpose of this step is adjustment of the LFS results to the current demographic estimates. It is given by calculation of the so-called modifiers for each of 48 categories defined by the place-of-residence (urban/rural), sex and 12 age groups. The weights are calculated by dividing the number of people in each group according to the demographic estimates<sup>3</sup> by the number of people in these categories calculated from the LFS results with appliance of secondary weights from the second step. Final weights result from multiplication of secondary weights by adequate modifiers.
- F. The above process results finally in fairly complex ("multi-storey") estimators of the ratio type. The variances of such complex estimators cannot be estimated with the ordinary textbook methods and some special, approximate procedures must be employed. Since 2003 it has been decided to use for this purpose one of the most popular approximate methods, based on the resampling and bootstrap rule (see e.g. C.E. Särndal *et al.*, *Model Assisted Survey Sampling*, 1992). Resampling based methods make possible treating different parameter estimators uniformly and eliminate the necessity of derivation of complicated analytical formulae. Application of bootstrap rule to the complex sample designs most frequently used in sample surveys requires introducing adequate modifications. Detailed review of such aspects can be found in the monograph of J. Shao and D. Tu, *The Jackknife and Bootstrap*, 1995. In the case of complex two-stage sampling design used in the LFS, variance estimation is performed with the use of data from quarterly samples, drawn with the appliance of stratification at the level of primary sampling units. The chosen variant of bootstrap method is applied separately in each stratum to obtain the corresponding variance component estimate. In each stratum, from which  $n_h$  primary sampling units were drawn initially, a random sub-sample of  $n_h - 1$  elements is drawn independently by simple random sampling with replacement. After drawing a sub-sample of primary sampling units the respective dwellings (together with respondents), sampled from them for the LFS, are collected to form a bootstrap sub-sample of dwellings. Such procedure is repeated  $B$  times, and for the  $b$ -th sub-sample of respondents ( $b=1,2,...,B$ ) modified weights are determined which are then used to calculate the estimate of the surveyed parameter  $\hat{t}_b^*$ .

<sup>3</sup> Due to the fact that demographic estimates relate to the whole population, including also categories not covered by the LFS i.e. people living in institutional households (including soldiers living in barracks) and persons living temporary abroad, they are corrected.

G. Weight modification comprises their calibration which assures consistency with demographic data for a surveyed quarter. After  $B$  iterations we compute the bootstrap variance estimate for the surveyed parameter estimator  $\hat{t}$  (in each stratum) according to the formula

$$\hat{V}(\hat{t}) = \frac{1}{B-1} \sum_{b=1}^B (\hat{t}_b^* - \hat{t})^2 .$$

In order to obtain variance estimate for the considered subpopulation all the variance component estimates obtained independently for subpopulation strata must be summed up. Number of bootstrap iterations  $B$  recommended in the relevant literature should be of the order of several hundreds. In the computations presented in this publication we assumed  $B = 500$ .

### 3. BASIC DEFINITIONS

**Economically active population** (or labour force) includes all persons aged 15 and more who are considered as employed or unemployed in accordance with the definitions presented below.

Among the **employed** are included all persons aged 15 and more who during the reference week:

- ✓ performed for at least one hour any work generating pay or income, i.e. were employed as paid employees, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture, assisted (without pay) in work on family agricultural farm or in conducting family economic activity outside agriculture,
- ✓ 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 remuneration (**since the 1<sup>st</sup> quarter of 2006**).

In accordance with the international standards, among the employed were also included apprentices who entered into occupational training or occupational preparation contract with a private or public employer, if they received remuneration.

Due to the methodological assumptions the number of the employed obtained from the LFS does not comprise some categories of persons, who are considered as employed in the establishment survey, e.g.:

- employees living in lodging houses for workers,
- employees working abroad for their Polish employers.

The classification of the **status in employment** has been based on the **International Classification of Status in Employment (ICSE)**. It specifies the following categories of the employed:

- **employer** – a person who operates his/her own economic enterprise or engages independently in a profession or trade and hires one or more employees,
- **own-account worker** – a person who operates his/her own economic enterprise or engages independently in a profession or trade and hires no employees,
- **paid employee** – a person employed on the basis of employment contract by a public or private employer,
- **unpaid family worker** – a person who assists without pay in conducting family economic activity.

Among **paid employees** are also included persons performing outwork and apprentices with whom enterprises or natural persons signed a contract for occupational training or learning skills for a particular job (if they receive a payment).

Since 2004, among **own-account workers** have been included agents in all system of agencies.

Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2005, the information on occupations of the employed in their main place of work (or last occupations of unemployed persons) is presented in accordance with the **Classification of Occupations and Specialities** introduced by a decree of the Minister of Economy and Labour dated 8<sup>th</sup> December 2004 (Journal of Laws, No. 265, item 2644), and by a decree of the Minister of Labour and Social Policy dated 1<sup>st</sup> June 2007 (Journal of Laws No. 106, item 728) amending a decree on classifications and specialisations for labour market needs and the scope of its application. The classification is based on the International Standard Classification of Occupations ISCO – 88, recommended by the International Labour Organization.

Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008, the information on the **kind of activity** of the place of work has been presented according to the Polish Classification of Activities 2007 (PKD) introduced by the Regulation of the Council of Ministers of December 24<sup>th</sup> 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885) on the Polish Classification of Activities. The PKD 2007 was elaborated on the basis of the statistical classification of economic activities NACE Rev 2<sup>4</sup>.

**The main job** is determined on the basis of the respondent's subjective decision. In case of any doubts, as the main job is determined the one that takes more time. If the respondent's jobs take the same amount of time, as the main one is determined the one that generates higher income.

In the category of the employed, a distinction was made between **full-time workers** and **part-time workers**. Following the EUROSTAT recommendation the definition of the above categories of employed persons has been changed since the 1<sup>st</sup> quarter of 2001. At present the population of full-time and part-time workers is calculated on the basis of respondent's declaration related to the main job.

In compliance with the EUROSTAT recommendation the population of **unemployed persons** has been limited to persons aged 15 – 74 years since the 1<sup>st</sup> quarter of 2001. The unemployed are persons who simultaneously meet the following three conditions:

- ✓ in the reference week were not employed (in accordance with the definition on page 29),
- ✓ were actively looking for work, i.e. for over 4 weeks (the reference week being the fourth one) had been involved in concrete actions aimed at finding a job,
- ✓ were ready (able) to take up work within two weeks after the reference week.

**The persons who were not seeking work because they had already found a job and were only waiting to start work within the period no longer than 3 months and they were able to take this job (until the end of 2003 the ability to take a job was not taken into consideration) are also included in the category of the unemployed.**

The unemployed are classified in one of the following four categories:

- unemployed who lost work, i.e. persons who left their last employment not on their own initiative and immediately (i.e. within three months) began to look for work,
- unemployed who resigned from work, i.e. persons who left their last employment on their own initiative and immediately began to look for work,
- unemployed who were re-entering employment after a break during which they were not looking for work for at least 3 months,
- unemployed who had never worked and were looking for their first employment.

**The economically inactive population**, i.e. people outside the labour force, are all the persons aged 15 and more who were not classified as employed or unemployed, i.e. persons who during reference week:

- ✓ did not work and were not job-seekers
- ✓ did not work and were job-seekers, but were not ready to start work 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 in the period:
  - longer than 3 months
  - not longer than 3 months, but they were not able to take up work (since 2004).

Among the economically inactive is specified a group of **discouraged** persons, i.e. persons not seeking work because they are convinced that they will not find it.

The changes in the definition of the unemployed (and economically inactive persons) follow the EUROSTAT recommendation (Commission Regulation (EC) No. 1897/2000 of September 2000).

Additionally, the publication contains tables concerning economic activity of particular subpopulations, such as: school-leavers, students, rural population, and disabled persons.

Among **school-leavers** are included persons at the age 15 – 30 years who completed school during the last 12 months and who do not continue education.

As **students** are referred the persons attending schools on all levels of education – beginning with primary and ending with tertiary (including doctorate studies) regardless of the system of this education (full-time, evening or weekend).

**The rural population** was divided into two subpopulations:

- agricultural population – with connections to agricultural holdings, i.e. persons living in rural areas, members of the households with a holder of agricultural farm or plot.
- non – agricultural population, i.e. persons living in rural areas, members of the households without any holders of agricultural farm or plot.

Population of disabled persons was separated from the population aged 15 years and more on the basis of legal criterion. Among the disabled were included persons aged 15 years and more who were granted a certificate of disability or inability to work.

<sup>4</sup> Recalculated results by PKD 2007 for the 1<sup>st</sup> – 4<sup>th</sup> quarter of 2008 are available on the CSO website: <http://www.stat.gov.pl>; topic: Labour. Earnings.

4. COMMENTS TO TABLES

**In some tables the data, when summed up, may give a different total than the number in the column "TOTAL". This is due to the rounding-off done after generalizing results of the survey.**

Since this is a sample-based survey, it is important to be careful about using the data in cases where more detailed divisions were applied and where numbers are lower than 15 thousand. In cases when after generalization of the sample results, the numbers are estimated below 5 thousand, they are replaced by points ("."), what means, that the value cannot be displayed because of high random error.

The table section is presented in three parts: review tables (with the numbers between 1 and 20), tables including the precision indices (numbered 0.1 to 0.13) and the main part with the results of a particular quarter of the survey implementation divided into 6 parts:

- 1. Economic activity of population
- 2. Employment
- 3. Unemployment
- 4. Economically inactive population
- 5. Households
- 6. Disabled persons

**Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008, the LFS data have been compiled on the basis of the new PKD 2007<sup>5</sup>, significantly changed as compared to the previous classification.**

REVIEW TABLES

In order to present the range of changes resulting from the application of the new generalization base, the LFS results of the 1<sup>st</sup> quarter of 2003 included in the review table 1 were presented in two versions, i.e. before and after recalculation of the LFS results. Other review tables (2-20) present the data for the 1<sup>st</sup> quarter of 2003 based on the LFS results generalized on the basis of population balances elaborated with the use of the results of the National Census on Population and Housing 2002. The annual averages for 2003 in all tables were calculated with the appliance of these recalculations.

**The review tables 1-9** present the basic data from the survey (quarterly and annual) with the appliance of the often-used aggregations. **The review tables 10-20** include data concerning structural indicators compiled on the basis of the LFS.

The precision estimates of the selected data and structural indicators have been included **in the tables (0.1 – 0.13)** presenting SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES.

**The confidence interval determined with the use of the precision index**

Using the precision index (CV – coefficient of variation, relative standard error) one can determine confidence interval in which the true value of the estimated parameter  $t$  (e.g. global value of some parameter in a given population) lies with given probability (usually 95%). If we denote the precision index of the computed parameter estimator  $\hat{t}$  by  $CV(\hat{t})$  (given in per cent), then such a confidence interval is defined by its lower and upper bounds according to the formula (C.E. Särndal *et al.*, *Model Assisted Survey Sampling*, 1992):

$$\hat{t} * \left(1 - 1.96 * \frac{CV(\hat{t})}{100}\right) \leq t \leq \hat{t} * \left(1 + 1.96 * \frac{CV(\hat{t})}{100}\right).$$

<sup>5</sup> Information on employed (and unemployed) persons by kind of activity of the present (or last) job are in the LFS coded on the basis of the Polish Classification of Activities (PKD 2007). The Classification was prepared on the basis of the publication of the European Community Statistical Office EUROSTAT – until the 4<sup>th</sup> quarter 2007 inclusive – *Nomenclature des Activites de Communate Europeenne – NACE Rev. 1*”, and since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008 – *NACE Rev. 2*

For example, if the estimated total number of unemployed in Poland in the surveyed period equaled  $\hat{t} = 1154$  thousand, and its precision index was equal  $CV(\hat{t}) = 3.2\%$ , then computing the confidence interval lower and upper bound according to the above formula, we can say that with probability 0.95 the true total number of unemployed  $t$  was between 1081 thousand and 1227 thousand. In case of confidence interval determination for changes of the selected parameter (e.g. the number of the unemployed) from one surveyed period to the successive one we compute it analogously, inserting into the above formula the difference between the given parameter estimates in the two periods  $\Delta\hat{t} = \hat{t}_1 - \hat{t}_2$  and using its precision index  $CV(\Delta\hat{t})$  instead of  $\hat{t}$  and  $CV(\hat{t})$ , respectively.

**Table 6. Long-term unemployment rate** is calculated by the CSO<sup>6</sup> on the basis of the LFS as the percentage share of unemployed persons looking for a job longer than 12 months (13 months or longer) in the total number of economically active population. **The share of the long-term unemployed in the total number of the unemployed** is the ratio for a job longer than 12 months (13 months or longer) in the total number of the unemployed.

**Since the 1<sup>st</sup> 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.

**Table 9.** The data on employment are presented divided into **three economic sectors**: agricultural, industrial and service. In the years 2003-2007 **agricultural sector** includes sections (by NACE 2004): Agriculture, hunting and forestry; Fishing. **Industrial sector** includes sections: Mining; Manufacturing; Electricity, gas and water supply; Construction. **Services sector** – other sections.

**Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008, following the change in the NACE Classification 2007**, a new division has been introduced within economic sectors: **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 sum up to the total figures, as they do not include activities of non-specified type. Therefore, the data are not fully comparable to the results of the previous years.

**Following the carried out correction of the coding by the PKD 2007, the data for the 1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> quarter of 2008 have been changed.**

**Tables 10-20** include data concerning **structural indicators** compiled on **the basis of the LFS**. The annual or quarterly averages (2<sup>nd</sup> quarter) for Poland are compared to the average for the European Community countries (EU 15, EU 25, EU 27). Because of the uniformed methodology of their calculation for particular countries applied by Eurostat, the data are comparable for particular countries – members of the European Union. The set of structural indicators elaborated for particular EU Member States is determined by the European Commission and European Union Council. They serve as a measure of the level of realization of activities undertaken by particular countries within the framework of implementation of the objectives of the Lisbon Strategy 2000, as well as main priorities set forth by the European Commission in 2005.

**Table 12. Harmonised unemployment rate** is the result of the adopted by Eurostat uniformed method of unemployment rate calculation for each country in accordance to ILO definitions. The data are calculated by Eurostat on the basis of the quarterly results of the labour force survey and the monthly data on registered unemployment. It determines the percentage share of the unemployed in the total number of the economically active.

**Table 13. Long-term unemployment rate** is calculated by Eurostat<sup>7</sup> on the basis of the results of the labour force survey as the percentage share of unemployed persons (12 months and more) in the total number of economically active population.

**Table 14.** The indicator **Population aged 18-59 living in jobless households** is calculated as the share of persons aged 18-59 who are living in the households without employed persons in the total number of household members at the same age group. The indicator **Population in jobless households** does not include the households which all members comprise persons: 1) aged 18 years or below, or 2) aged 18-24 years, economically inactive and also participating in education, or 3) aged 65 years and more and not working (i.e. unemployed or economically inactive).

<sup>6</sup> Such method of this indicator calculation was approved in 1992; therefore it allows comparing time series and also LFS data with other surveys, e.g. registered unemployment. See the Eurostat definition of the long term unemployment calculation, (tabl.13) on page 29.

<sup>7</sup> See the CSO definition of the long-term unemployment calculation, (table 6) on page 29.

**Table 15.** The indicator **Children in jobless households** is calculated as the share of persons aged 0-17 who are living in households without employed persons in the total number of household members at the same age group. For Poland, this indicator has been available since the 2<sup>nd</sup> quarter of 2006. It isn't calculated for the earlier periods because of lack generalization multipliers for persons aged 0-14 years.

**Table 16.** The indicator **Life-long learning** (adult education) is calculated as the percentage share of persons aged 25-64 years participating in education and training in the total number of the population at the same age group (in the period of the four weeks prior to the survey).

**Table 17.** Indicator **Youth education attainment level** is calculated as the percentage share of the population aged 20 to 24 who have completed at least basic vocational education in the total number of persons at this age.

**Table 18.** The indicator **Dispersion of regional employment rates** is coefficient of variation of employment rates (of the age group 15-64) and shows differences in employment rates (of the age group 15-64) within voivodships (NUTS 2). The dispersion of regional employment rates is zero when the employment rates in all regions (voivodships) are identical, whereas, if there are differences between employment rates among regions (voivodships), the indicator will increase.

**Table 19.** **Average exit age from the labour force** is a mean age at which economically active persons finally leave labour market. The indicator calculation with the use of the model of probabilities of staying on the labour market as economically active persons and probabilities of leaving the labour market (as economically inactive persons) including changes in activity rates for particular age cohorts (age groups) in two successive years.

**Table 20.** The indicator **Early school-leavers** is calculated as the percentage of the population aged 18-24 with education no higher than lower secondary and not in further education or training.

## THE LFS RESULT TABLES

**Tables 1.1. – 1.10., 1.17. , 1.18. and 6.1. – 6.3.** **Activity rate** is a percentage of the economically active population of a given category in the whole population of a given category. **Employment rate** is a percentage of the employed people of a given category in the whole population of a given category. **Unemployment rate** is a percentage of the unemployed of a given category in the economically active population.

**Tables 1.1 – 1.6., 1.9., 1.10., 1.17., 2.12. – 2.15. and 6.1. – 6.5.** Since the first quarter of 2001 full-time and part-time workers are classified differently (see: definition on page 29).

**Tables 1.3., 2.1., 3.6., 3.10., 3.13., 3.25., 4.1. and 6.3.** Notwithstanding, division into detailed age groups, aggregation into economic age groups was introduced. They include population at:

- **pre-working age:** males and females aged 17-18;
- **working age:** males aged 18-64 and females aged 18-59;
- **post-working age:** males aged 65 years and more and females ages 60 years and more.

**In tables 3-5 was introduced an additional age group 15-64 years, determining the thresholds of the working age according to the Eurostat definition, and used for international comparisons.**

**Since the 2<sup>nd</sup> quarter 2006** the age variable has been calculated by the date of birth, while before, it had been calculated by the year of birth, with the exception of persons 15 years old. For comparison purposes in the review tables, the results of the first quarter of 2006 were also presented according to the above changes.

**Tables 1.4., 1.7., 1.10., 1.19., 2.2., 2.6., 2.8., 2.7., 2.18., 2.19., 3.8., 3.11., 3.14., 3.25., 4.2. and 6.3.** Information on education presents level of completed education. Students of schools at post-primary level stated levels of completed school, i.e. in case of tertiary students it was general or vocational secondary school.

**Tables 1.7., 3.4. and 3.9.** School-leavers are persons aged 15-30 who graduated from schools in the period of the past 12 months and who do not continue education.

**Tables 2.1. – 2.3., 2.9., 2.11., 2.12., 2.15., 2.16., 2.18. and 6.6.** Employees in the public sector are the persons employed in state- or self-government -owned units. The employed in the private sector comprise employers and own account workers, unpaid family workers, paid employees hired by natural persons or other private sector entities.

**Tables 2.9. – 2.14.** Since the 1<sup>st</sup> quarter 2001 the tables do not embrace hours worked in additional jobs.

**Tables presenting information on unemployed persons differ in respect to the range of the population they concern. Moreover, when comparing data over a period of time one should follow the changes in the definition of unemployed persons.**

**Tables 3.3., 3.6. – 3.9. and 6.8.** The data included in the tables, when summed up, do not give the "Total" since one person was able to name more than one method of job searching. **Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2004 the data regarding the unemployed persons by methods of job seeking are not comparable with previous periods because until the end of 2003, one person could mention maximally 3 methods of job seeking while since the 1<sup>st</sup> quarter of 2004, all methods, regardless of their number have been registered.**

**Tables concerning the unemployed previously in employment** do not embrace the whole population, i.e. excluded are unemployed persons with a break in employment 8 years or longer.

**Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008, a change has been introduced in the methodology of determining the duration of job search of an unemployed persons. It is calculated from the moment of termination of a break in job search, providing that such break took place and lasted at least 4 weeks.**

**Tables 6.1. – 6.11.** comprise basic information on the population of employed, unemployed and economically inactive disabled persons, as well as information on population of the households with disabled persons.

Tables on disabled persons (chapter 6) **include three levels of disability:**

- substantial level of disability or equivalent – I disability group or a total disablement to work and inability to exist independently
- moderate level of disability or equivalent – II disability group or a total disablement to work
- light level of disability or equivalent – III disability group or partial disablement to work or disablement to work on an agricultural farm.

**Tables: 2.3-2.6., 2.10., 2.11., 2.13., 2.16., 2.19., 3.17., 3.19., 3.24. and 6.5.** In relation to the obligatory Polish Classification of Activities 2007 there were used abbreviations – in tables abbreviated names are denoted as „Δ”. A list of applied abbreviations and full names is presented below:

#### **NACE sections 2007**

##### **abbreviation**

Electricity, gas, steam and air conditioning supply  
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities  
Trade; repair of motor vehicles  
Accommodation and catering  
Real estate activities  
Administrative and support service activities

##### **full name**

Electricity, gas, steam and air conditioning supply  
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities  
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles  
Accommodation and food service activities  
Real estate activities  
Administrative and support service activities

**KARTA ROTACJI NA LATA 2008 - 2013**  
*ROTATION CHART FOR 2008 - 2013*

Numer próby <i>Sample</i>	LATA I KWARTAŁY <i>YEARS AND QUARTERS</i>																							
	2008				2009				2010				2011				2012				2013			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
34	x																							
35	x x																							
36	– x x																							
37	– – x x																							
38	x – – x				x																			
39	x x – –				x x																			
40	x x –				– x x																			
41	x x				– – x x																			
42	x				x – – x				x															
43					x x – –				x x															
44					x x –				– x x															
45					x x				– – x x															
46					x				x – – x				x											
47									x x – –				x x											
48									x x –				– x x											
49									x x				– – x x											
50									x				x – – x				x							
51													x x – –				x x							
52													x x –				– x x							
53													x x				– – x x							
54													x				x – – x				x			
55																	x x – –				x x			
56																	x x –				– x x			
57																	x x				– – x x			
58																	x				x – – x			
59																					x x – –			
60																					x x –			
61																					x x			
62																					x			

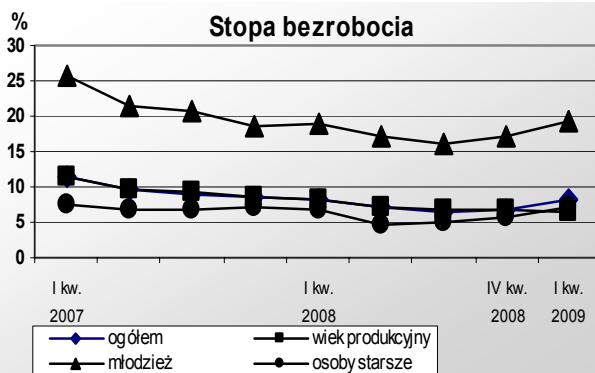
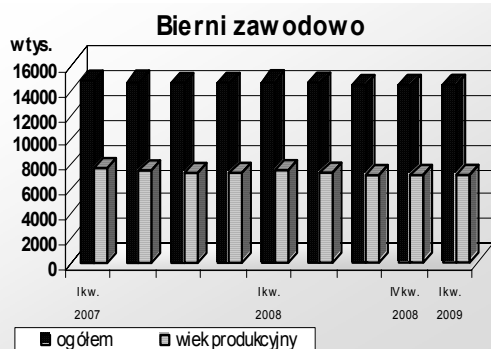
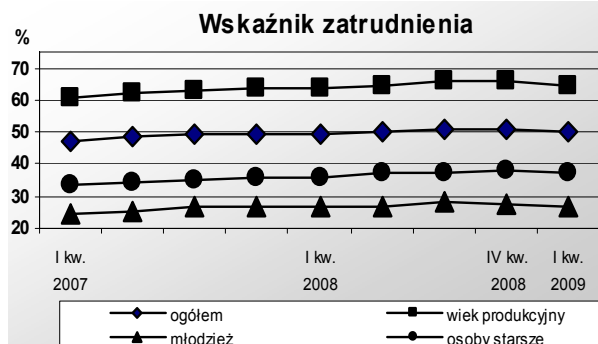
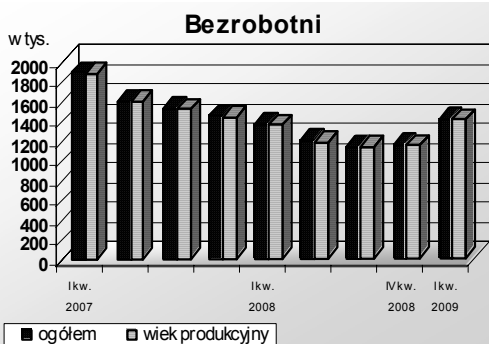
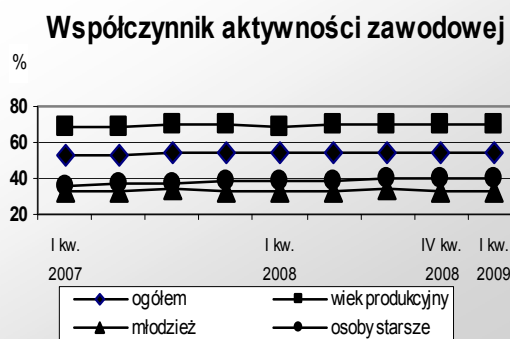
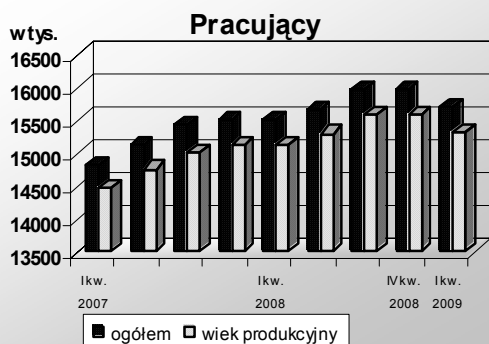


# SYTUACJA NA RYNKU PRACY W I KWARTALE 2009 R.

## PODSTAWOWE WYNIKI B A E L

dla osób w wieku 15 lat i więcej

I kwartał 2008	IV kwartał 2008		I kwartał 2009
15 515 tys.	16 005 tys.	liczba osób pracujących	15 714 tys.
1 361 tys.	1 154 tys.	liczba osób bezrobotnych	1 414 tys.
14 548 tys.	14 224 tys.	liczba osób biernych zawodowo	14 275 tys.
53,7%	54,7%	współczynnik aktywności zawodowej	54,5%
49,4%	51,0%	wskaźnik zatrudnienia	50,0%
8,1%	6,7%	stopa bezrobocia	8,3%

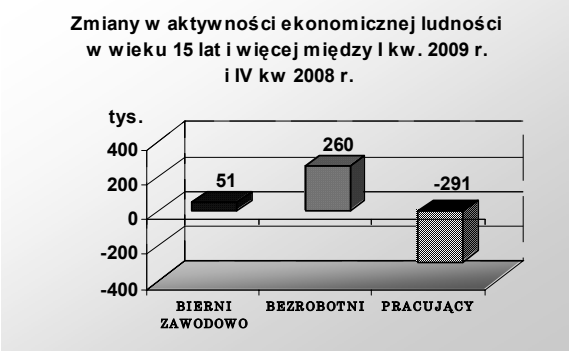


1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ

W I kwartale 2009 r. zbiorowość aktywnych zawodowo liczyła 17,1 mln osób (z tego 15,7 mln pracujących i 1,4 mln bezrobotnych), a biernych zawodowo 14,3 mln osób.

W porównaniu z I kwartałem 2008 r. liczba osób aktywnych zawodowo zwiększyła się o 252 tys. osób (tj. o 1,5%), natomiast populacja biernych zawodowo zmniejszyła się o 273 tys. osób, tj. o 1,9%. Wewnątrz populacji aktywnych zawodowo wzrosła zarówno liczba pracujących – o 199 tys., tj. o 1,3%, jak i liczba bezrobotnych – o 53 tys., tj. o 3,9%.

W stosunku do IV kwartału 2008 r. liczba osób aktywnych zawodowo spadła o 31 tys. osób, tj. o 0,2%, a populacja biernych zawodowo wzrosła o 51 tys. osób tj., o 0,4%. Wśród aktywnych zawodowo znacznie wzrosła liczba osób bezrobotnych – o 260 tys., tj. o 22,5%, a populacja pracujących zmniejszyła się o 291 tys., tj. 1,8%.



Tabl. 1. Ludność aktywna i bierna zawodowo w I kwartale 2009 r.

Wyszczególnienie	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	ogółem	pracujący	bezrobotni	
	w tysiącach			
Ogółem	17128	15714	1414	14275
mężczyźni	9360	8636	724	5512
kobiety	7768	7078	690	8763
Miasta	10627	9721	905	8896
Wieś	6502	5993	508	5379

W wyniku tych zmian na rynku pracy liczba osób niepracujących przypadających na 1000 osób pracujących (bezrobotnych, jak i biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej) zmniejszyła się w stosunku do analogicznego okresu poprzedniego roku, ale wzrosła w stosunku do poprzedniego kwartału. W I kwartale 2009 r. wskaźnik ten wynosił 998 (w miastach – 1008, na wsi – 982), podczas gdy w analogicznym okresie poprzedniego roku na 1000 osób pracujących przypadało 1025 osób niepracujących (1026 w miastach, 1025 na wsi), a w IV kwartale 2008 r. – 961 (w miastach 972, na wsi 943).

W I kwartale 2009 r. ludność aktywna zawodowo stanowiła 54,5% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej. Podobnie jak w poprzednich kwartałach wyraźnie wyższy współczynnik aktywności zawodowej wystąpił w populacji mężczyzn (62,9%) niż kobiet (47,0%).



W porównaniu z analogicznym okresem 2008 r., nastąpił niewielki wzrost współczynnika aktywności zawodowej o 0,8 pkt natomiast w porównaniu z poprzednim kwartałem nastąpił niewielki spadek o 0,2 pkt. Współczynnik aktywności zawodowej osób zamieszkałych na wsi w porównaniu z I kw. 2008 r. wzrósł o 1,1 pkt, a w porównaniu z poprzednim kwartałem zmniejszył się 0,3 pkt.

Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku produkcyjnym osiągnął w I kwartale 2009 roku poziom 70,4% i w porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku zwiększył się o 1,2 pkt, a w porównaniu z poprzednim kwartałem zmniejszył się o 0,2 pkt.

Tabl. 2. Współczynnik aktywności zawodowej ludności

Wyszczególnienie	2008		2009		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z	
				I kw. 2008	IV kw. 2008
	w wieku 15 lat i więcej				
Ogółem	53,7	54,7	54,5	0,8	-0,2
mężczyźni	62,2	63,1	62,9	0,7	-0,2
kobiety	46,1	47,1	47,0	0,9	-0,1
Miasta	53,8	54,5	54,4	0,6	-0,1
Wieś	53,6	55,0	54,7	1,1	-0,3
	w wieku produkcyjnym (18 - 59/64) <sup>1</sup>				
Ogółem	69,2	70,6	70,4	1,2	-0,2
mężczyźni	74,7	75,7	75,5	0,8	-0,2
kobiety	63,5	65,2	65,1	1,6	-0,1
Miasta	69,2	70,2	70,2	1,0	0,0
Wieś	69,3	71,1	70,7	1,4	-0,4

<sup>1</sup> 18-59 lat dla kobiet, 18-64 lata dla mężczyzn.

2. PRACUJĄCY

W I kwartale 2009 r. odnotowano wzrost populacji pracujących w porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku oraz spadek w stosunku do poprzedniego kwartału.

Tab. 3. Pracujący

Wyszczególnienie	2008		2009		
	I kw.	IV kw.	I kw.	+/- w porównaniu z	
	w %			I kw. 2008	IV kw. 2008
Ogółem	15515	16005	15714	101,3	98,2
mężczyźni	8567	8813	8636	100,8	98,0
kobiety	6948	7193	7078	101,9	98,4
Miasta	9647	9894	9721	100,8	98,3
Wieś	5868	6111	5993	102,1	98,1

W analizowanym kwartale pracowało 15714 tys. osób (o 199 tys., tj. o 1,3% więcej niż przed rokiem). Spośród ogółu pracujących 9721 tys. stanowili mieszkańcy miast, a ich udział w ogólnej liczbie pracujących wyniósł 61,9% (wzrost w skali roku o 74 tys. osób, tj. o 0,8%). Liczba osób pracujących mieszkających na wsi wyniosła 5993 tys. (o 125 tys. osób, tj. o 2,1% więcej niż przed rokiem).

W I kwartale 2009 r. pracujący stanowili 50,0% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej. W porównaniu z IV kw. 2008 r. liczba osób pracujących zmniejszyła się (o 291 tys. tj. o 1,8%). Spadek ten wystąpił w populacji mężczyzn jak i kobiet (odpowiednio o 2,0% i 1,6 %). Spadła liczba pracujących w miastach i na wsi (odpowiednio o 173 tys., tj. o 1,7% oraz o 118 tys. tj. o 1,9%).

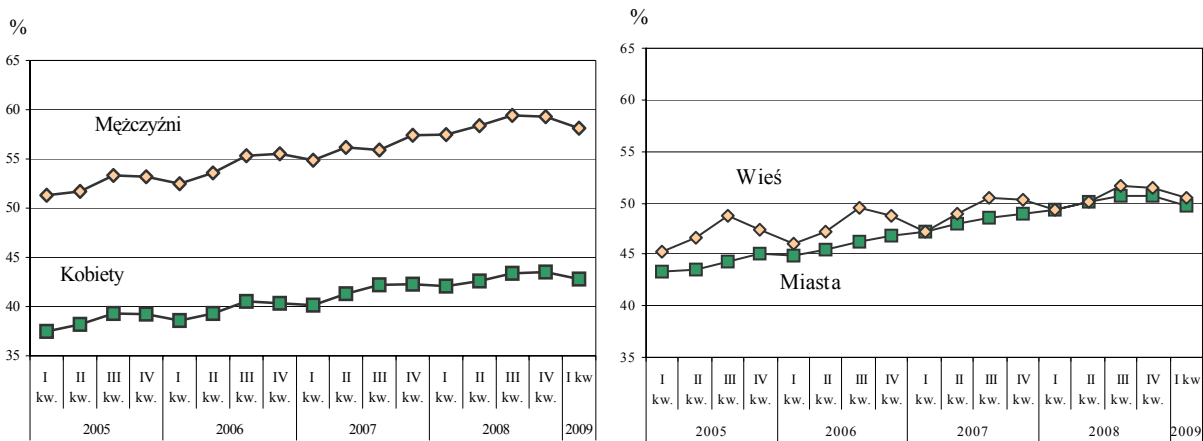
W porównaniu z analogicznym okresem 2008 r. wskaźnik zatrudnienia zwiększył się o 0,6 pkt. Wzrost ten wystąpił zarówno w populacji kobiet (o 0,7 pkt), jak i mężczyzn (o 0,6 pkt). Dotyczył w większym stopniu mieszkańców wsi niż miast (1,0 pkt wobec 0,4 pkt w mieście).

W stosunku do poprzedniego kwartału wskaźnik zatrudnienia zmniejszył się o 1,0 pkt. W populacji mężczyzn jak i kobiet nastąpił spadek tego wskaźnika (odpowiednio o 1,2 pkt i 0,7 pkt). Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania spadek tego wskaźnika odnotowano wśród mieszkańców miast – o 0,9 pkt, jak i wśród mieszkańców wsi – o 1,1 pkt.

Tab. 4. Wskaźnik zatrudnienia

Wyszczególnienie	2008		2009		
	I kw.	IV kw.	I kw.	+/- w porównaniu z	
				I kw. 2008	IV kw. 2008
	w wieku 15 lat i więcej				
Ogółem	49,4	51,0	50,0	0,6	-1,0
mężczyźni	57,5	59,3	58,1	0,6	-1,2
kobiety	42,1	43,5	42,8	0,7	-0,7
Miasta	49,4	50,7	49,8	0,4	-0,9
Wieś	49,4	51,5	50,4	1,0	-1,1

Wskaźnik zatrudnienia według płci i miejsca zamieszkania



Tab. 4. Wskaźnik zatrudnienia w wieku produkcyjnym

Wyszczególnienie	2008		2009		
	I kw.	IV kw.	I kw.	+/- w porównaniu z	
				I kw. 2008	IV kw. 2008
	w %				
Ogółem	63,6	65,7	64,5	0,9	-1,2
mężczyźni	69,0	71,1	69,6	0,6	-1,5
kobiety	57,9	60,1	59,2	1,3	-0,9
Miasta	63,5	65,3	64,2	0,7	-1,1
Wieś	63,7	66,4	65,1	1,4	-1,3

Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku produkcyjnym w I kw. 2009 r., wyniósł 64,5% i w porównaniu do roku poprzedniego zwiększył się o 0,9 pkt. Wzrost ten wystąpił niezależnie od miejsca zamieszkania jak i płci. W stosunku do IV kw. 2008 r. wskaźnik ten zmniejszył się o 1,2 pkt. Spadek wystąpił we wszystkich kategoriach – aczkolwiek największy zaobserwowano wśród mężczyzn.

2.1. Pracujący według cech zawodowych

W I kwartale 2009 r. w charakterze pracowników najemnych pracowało 12119 tys. osób, tj. 77,1% ogółu pracujących (z tego 64,6% w sektorze prywatnym). W porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku było to więcej o 177 tys. osób, tj. o 1,5%. Wśród 2994 tys. osób prowadzących własną działalność gospodarczą zwiększyła się liczba pracodawców (o 21 tys., tj. o 3,3%), natomiast liczba pracujących na własny rachunek niezatrudniających pracowników najemnych utrzymała się na podobnym poziomie. W charakterze pomagających członków rodzin w omawianym kwartale pracowało 601 tys. osób (3,8% ogółu pracujących), większość z nich na wsi (529 tys., tj. 88,0%). W stosunku do I kw. 2008 r. zbiorowość ta nieznacznie się zmniejszyła.

W I kwartale 2009 r. populacja osób posiadających umowę na czas określony liczyła 3111 tys. osób, tj. 25,7% ogółu pracowników najemnych i była mniejsza niż przed rokiem, jak i w stosunku do poprzedniego kwartału (odpowiednio o 49 tys., tj. o 1,6% i o 240 tys., tj. o 7,2%).

<sup>2</sup> 18-59 lat dla kobiet, 18-64 lata dla mężczyzn.

W sektorze usługowym pracowało 8716 tys. osób, co stanowiło 55,5% wszystkich pracujących. Pracujący w sektorze przemysłowym (4915 tys. osób) stanowili 31,3%, a w sektorze rolniczym (2080 tys. osób) 13,2% ogółu pracujących.

Tabl. 5. Struktura pracujących według sektorów i statusu zatrudnienia

Wyszczególnienie	2008		2009
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał
<b>Ogółem</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
sektor: publiczny	27,5	26,9	27,3
prywatny	72,5	73,1	72,7
Pracownicy najemni	77,0	77,8	77,1
sektor: publiczny	27,5	26,9	27,3
prywatny	49,5	50,9	49,8
Pracodawcy i pracujący na własny rachunek	19,1	18,2	19,1
Pomagający członkowie rodzin	3,9	4,0	3,8
Z <i>Ogółem</i> sektory ekonomiczne: <sup>3</sup>			
Rolniczy	13,8	13,4	13,2
Przemysłowy	31,8	32,0	31,3
Usługowy	54,4	54,6	55,5

2.2. Pracujący według wymiaru czasu pracy

Przeciętny tygodniowy czas pracy we wszystkich miejscach pracy w I kwartale 2009 r. wyniósł 39,7 godz. (40,3 godz. w miastach i 39,0 godz. na wsi) i był zbliżony do notowanego przed rokiem, jak i w stosunku do IV kwartału 2008 r.

Podobnie jak w poprzednich obserwacjach, kobiety pracowały krócej niż mężczyźni. W I kwartale 2009 r. przeciętny tygodniowy czas pracy kobiet wyniósł 37,2 godz., a mężczyzn 41,8 godz.

W analizowanym okresie przeciętny tygodniowy czas pracy w głównym miejscu pracy wyniósł 39,0 godz. (w sektorze publicznym – 37,6 godz., a w sektorze prywatnym – 39,5 godz.) i utrzymał się na podobnym poziomie jak odnotowany przed rokiem, jak i w poprzednim kwartale. W omawianym okresie w niepełnym wymiarze czasu pracowało 1364 tys. osób, czyli 8,7% ogółu pracujących (w porównaniu z I kwartałem 2008 r. było to mniej o 0,2 pkt). W dalszym ciągu w niepełnym wymiarze czasu częściej pracowały kobiety niż mężczyźni (11,8% wobec 6,1%), a także mieszkańcy wsi w porównaniu z mieszkańcami miast (10,8% wobec 7,4%).

<sup>3</sup> Patrz uwagi na str. 2.

2.3. Niepełnozatrudnieni<sup>4</sup> (Underemployment)

W I kwartale 2009 r. populacja niepełnozatrudnionych liczyła 317 tys. osób i stanowiła 2,0% ogółu pracujących. W porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku było to mniej o 0,3 pkt, a w stosunku do IV kwartału 2008 r. zbiorowość ta pozostała na podobnym poziomie. Ponad połowę tej populacji stanowiły kobiety (56,5%). Zjawisko to w większym stopniu występowało wśród mieszkańców miast niż wsi (54,6% wobec 45,4%).

Niepełne zatrudnienie częściej obejmowało pracujących w sektorze prywatnym (62,8%) niż publicznym. Niepełnozatrudnionymi byli głównie pracownicy najemni, którzy stanowili 68,8% ogółu tej populacji.

2.4. Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy

W I kwartale 2009 r. w więcej niż jednym miejscu pracy pracowało 1177 tys. osób. Udział tej populacji w liczbie pracujących ogółem wyniósł 7,5%. W porównaniu z I kwartałem 2008 r. pozostał na tym samym poziomie, a w stosunku do IV kw. 2008 r. odsetek ten zwiększył się o 0,4 pkt. Wśród pracujących w więcej niż jednym miejscu pracy większość stanowili mężczyźni (62,9%).

Tab. 6. Pracujący w więcej niż 1 miejscu pracy

Wyszczególnienie	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Miasta	Wieś
	w tysiącach				
I kw. 2008	1171	760	411	542	629
IV kw. 2008	1139	719	420	487	652
I kw. 2009	1177	740	436	531	646
	w % ogólnej liczby pracujących w danej grupie				
I kw. 2008	7,5	8,9	5,9	5,6	10,7
IV kw. 2008	7,1	8,2	5,8	4,9	10,7
I kw. 2009	7,5	8,6	6,2	5,5	10,8

Dodatkową pracę posiadała co 9-ta osoba mieszkająca na wsi i co 18-ty mieszkaniec miast. Tak jak dotychczas, dodatkową pracę mieli głównie pracownicy najemni, pracujący w pełnym wymiarze czasu pracy (77,2% populacji pracujących w więcej niż jednym miejscu pracy). Pracę dodatkową najczęściej posiadały osoby, których głównym miejscem pracy była praca w *rolnictwie* (49,2% ogółu pracujących dodatkowo), a następnie w *edukacji* (11,0%), w *opiece zdrowotnej i pomocy społecznej* (6,5%) oraz w *handlu hurtowym i detalicznym* (5,7%).

<sup>4</sup> Osoby w wieku 15-74 lata pracujące (łącznie we wszystkich miejscach pracy) mniej niż 40 godzin tygodniowo, które chciałyby pracować dłużej niż obecnie i gotowe są podjąć inną lub dodatkową pracę w ciągu 2 tygodni. Wielkość tej populacji jest jednym z mierników opisujących sytuację na rynku pracy.

2.5. Pracujący poszukujący innej pracy (głównej lub dodatkowej) niż obecnie wykonywana

W stosunku do I kw. 2008 r. zmniejszył się odsetek osób poszukujących innej pracy niż obecnie wykonywana, natomiast w porównaniu z poprzednim kwartałem odsetek ten zwiększył się. W I kwartale 2009 r. zbiorowość ta wyniosła 3,3% ogółu pracujących (tj. 517 tys. osób), przed rokiem było to 3,8%, a w poprzednim kwartale 3,2%.

Nadal najważniejszą przyczyną poszukiwania pracy pozostaje chęć poprawy warunków finansowych. Powód ten wskazało 301 tys. osób, czyli 58,2% ogółu poszukujących innej pracy (przed rokiem 53,5%, a w poprzednim kwartale – 58,2%). Drugą pod względem wielkości grupę stanowiły osoby poszukujące pracy zgodnej z kwalifikacjami, było to 45 tys. osób, tj. 8,7% (przed rokiem 7,2%, a w poprzednim kwartale 7,1%). Stałej pracy poszukiwało w I kwartale 2009 r. 35 tys. osób, tj. 6,8% (przed rokiem 9,6%, w poprzednim kwartale – 7,5%).

Tab. 7. Pracujący poszukujący innej pracy

Wyszczególnienie	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Miasta	Wieś
	w tysiącach				
I kw. 2008	585	337	248	382	203
IV kw. 2008	519	281	238	342	178
I kw. 2009	517	307	209	322	194
	w % ogólnej liczby pracujących w danej grupie				
I kw. 2008	3,8	3,9	3,6	4,0	3,5
IV kw. 2008	3,2	3,2	3,3	3,5	2,9
I kw. 2009	3,3	3,6	3,0	3,3	3,2

Innej pracy poszukiwało 3,6% spośród wszystkich pracujących mężczyzn i 3,0% pracujących kobiet (przed rokiem odpowiednio 3,9% i 3,6%, a w poprzednim kwartale 3,2% i 3,3%). Odsetek poszukujących innej pracy wśród mieszkańców wsi i miast wyniósł 3,2% wobec 3,3% (przed rokiem – 3,5% wobec 4,0%, w poprzednim kwartale – 2,9% wobec 3,5%).

Wśród zbiorowości poszukujących innej pracy osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym stanowiły 28,6% a z wykształceniem średnim zawodowym i policealnym 27,5%, z wykształceniem wyższym 24,6%. W I kwartale ub. roku wartości te wynosiły odpowiednio: 26,7%, 26,7% i 29,6% a w IV kwartale 2008 r. 25,6%, 27,7% oraz 27,4%.

3. BEZROBOTNI

W I kwartale 2009 r. odnotowano wzrost liczby bezrobotnych w porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku, jak i w porównaniu z poprzednim kwartałem. Zbiorowość bezrobotnych liczyła 1414 tys. osób i w okresie roku zwiększyła się o 53 tys. osób, tj. o 3,9%. W skali kwartału populacja bezrobotnych znacznie zwiększyła się o 260 tys. osób (tj. 22,5%).

Wzrost bezrobocia odnotowany w skali roku w większym stopniu dotyczył kobiet niż mężczyzn. Liczba bezrobotnych kobiet zwiększyła się o 30 tys. osób, tj. o 4,5%, a bezrobotnych mężczyzn o 23 tys. osób, tj. o 3,3%. Zbiorowość bezrobotnych mieszkańców miast zwiększyła się o 46 tys. osób, tj. o 5,4%, natomiast wsi – o 6 tys. osób, tj. o 1,2%.



W porównaniu z poprzednim kwartałem liczba bezrobotnych mężczyzn i kobiet wzrosła odpowiednio o 165 tys., tj. o 29,5% i 96 tys., tj. o 16,2%. Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania, wzrost bezrobocia wystąpił na wsi jak i w mieście (odpowiednio o 87 tys., tj. o 20,7% i o 172 tys., tj. 23,5%).

Spośród bezrobotnych, spełniających kryteria stosowane w BAEL, w I kwartale 2009 r. 66,6% osób było zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy (przed rokiem – 66,9%, a w poprzednim kwartale 64,0%). Z tej grupy zasiłek dla bezrobotnych pobierało 12,7% osób (przed rokiem – 10,8%, w poprzednim kwartale – 10,3%).

Tabl. 8. Bezrobotni

Wyszczególnienie	2008		2009		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w tysiącach		I kw. 2008 =100	IV kw. 2008=100	
Ogółem	1361	1154	1414	103,9	122,5
mężczyźni	701	559	724	103,3	129,5
kobiety	660	594	690	104,5	116,2
Miasta	859	733	905	105,4	123,5
Wieś	502	421	508	101,2	120,7

3.1. Stopa bezrobocia

W I kwartale 2009 r. stopa bezrobocia ogółem wyniosła 8,3%, a natężenie bezrobocia wzrosło w porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku o 0,2 pkt, a w stosunku do poprzedniego kwartału zwiększyło się o 1,6 pkt.

Tab. 9. Stopa bezrobocia

Wyszczególnienie	2008		2009		
	I kw.	IV kw.	I kw.	+/- w porównaniu z	
	w %			I kw. 2008	IV kw. 2008
Ogółem	8,1	6,7	8,3	0,2	1,6
mężczyźni	7,6	6,0	7,7	0,1	1,7
kobiety	8,7	7,6	8,9	0,2	1,3
Miasta	8,2	6,9	8,5	0,3	1,6
Wieś	7,9	6,4	7,8	-0,1	1,4

W skali roku zwiększenie natężenia bezrobocia wystąpiło w populacji mężczyzn i kobiet (odpowiednio o 0,1 pkt wobec 0,2 pkt). Nadal jednak stopa bezrobocia dla kobiet pozostała wyższa niż dla mężczyzn – 8,9% wobec 7,7%. W okresie roku stopa bezrobocia w miastach wzrosła o 0,3 pkt i wyniosła 8,5%, natomiast na wsi minimalnie spadła o 0,1 pkt i wyniosła 7,8%. W porównaniu z poprzednim kwartałem stopa bezrobocia wzrosła zarówno wśród mężczyzn jak i kobiet (odpowiednio o 1,7 pkt wobec 1,3 pkt). Podobny kierunek zmian zanotowano wśród mieszkańców miast i wsi (wzrost odpowiednio o 1,6 pkt i 1,4 pkt).

W I kwartale 2009 r. wzrost stopy bezrobocia odnotowano w 9 województwach; największy w województwie podkarpackim (o 2,4 pkt), świętokrzyskim (o 2,3 pkt), opolskim (o 1,4 pkt) oraz wielkopolskim (o 1,1 pkt). Natomiast spadek stopy bezrobocia odnotowano w 6 województwach; największy w pomorskim (o 2,0 pkt) oraz mazowieckim (o 0,8 pkt) i łódzkim (o 0,7 pkt). W województwie dolnośląskim wskaźnik ten nie uległ zmianie.

3.2. Bezrobotni według wieku

W I kwartale 2009 r. osoby w wieku produkcyjnym mobilnym (18–44 lata) stanowiły 71,0% ogółu bezrobotnych. Dla mężczyzn odsetek ten wyniósł 69,9%, a dla kobiet – 72,2%; w miastach kształtował się na poziomie – 67,5%, na wsi – 77,4%. W porównaniu z I kwartałem 2008 r. odsetek osób w wieku produkcyjnym mobilnym w liczbie bezrobotnych ogółem zwiększył się o 0,8 pkt, a w stosunku do poprzedniego kwartału zmalał o 1,4 pkt.

W skali roku wśród prezentowanych grup wieku minimalny spadek natężenia bezrobocia – o 0,1 pkt, wystąpił w zbiorowości osób w wieku 45 lat i więcej. W analizowanym kwartale najniższa stopa bezrobocia (6,0%) wystąpiła wśród osób w wieku 35–44 lata.

Tabl. 10. Stopa bezrobocia według wieku

Wiek	2008		2009		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w %			+/- w porównaniu z	
				I kw. 2008	IV kw. 2008
Ogółem	8,1	6,7	8,3	0,2	1,6
Do 24 lat	18,9	17,1	19,2	0,3	2,1
25–34	7,6	6,4	8,1	0,5	1,7
35–44	5,8	5,0	6,0	0,2	1,0
45 lat i więcej	6,8	5,2	6,7	-0,1	1,5

3.3. Bezrobotni według poziomu wykształcenia

Analogicznie do poprzednich obserwacji w I kwartale 2009 r. najniższe natężenie bezrobocia dotyczyło osób z wykształceniem wyższym, dla których stopa bezrobocia wyniosła 4,2%. Nadal najwyższy wskaźnik bezrobocia notuje się wśród osób bez przygotowania zawodowego i o najniższym poziomie wykształcenia. W I kwartale 2009 r. wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym stopa bezrobocia wyniosła 14,3%, wśród osób z wykształceniem średnim ogólnokształcącym – 11,9%, a z zasadniczym zawodowym – 9,1%.

Stopa bezrobocia zwiększyła się w ujęciu rocznym prawie we wszystkich grupach ludności wyodrębnionych ze względu na poziom wykształcenia. Największy wzrost tego wskaźnika odnotowano wśród osób z wykształceniem średnim ogólnokształcącym o 2,4 pkt., zaś wśród osób posiadających wykształcenie średnie zawodowe i policealne wskaźnik pozostał na tym samym poziomie i wyniósł 7,6%. Natomiast niewielki spadek odnotowano wśród osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (o 0,1 pkt).

W okresie kwartału różnice w stopie bezrobocia były większe i dotyczyły osób z wykształceniem gimnazjalnym i niższym, średnim ogólnokształcącym i zasadniczym zawodowym (odpowiednio o 2,9 pkt, o 2,3 pkt i o 2,1 pkt). Najmniejszy wzrost stopy bezrobocia odnotowano wśród osób o najwyższych kwalifikacjach (o 0,6 pkt), nieco większy w grupie osób z wykształceniem średnim zawodowym i policealnym (o 1,1 pkt).

Tabl. 11. Stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia

Poziom wykształcenia	2008		2009		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w %		+/- w porównaniu z		
			I kw. 2008	IV kw. 2008	
Ogółem	8,1	6,7	8,3	0,2	1,6
Wyższe	4,1	3,6	4,2	0,1	0,6
Średnie zawodowe i policealne	7,6	6,5	7,6	0,0	1,1
Średnie ogólnokształcące	9,5	9,6	11,9	2,4	2,3
Zasadnicze zawodowe	9,2	7,0	9,1	-0,1	2,1
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	13,6	11,4	14,3	0,7	2,9

3.4. Bezrobocie absolwentów<sup>5</sup>

W I kwartale 2009 r. kryteria pozostawania bezrobotnym spełniało 90 tys. absolwentów różnego rodzaju szkół. Liczba ta była większa w stosunku do ubiegłego roku o 9 tys. osób, tj. o 11,1%, a w porównaniu z poprzednim kwartałem zmniejszyła się o 28 tys. tj. o 23,7%. Stopa bezrobocia wśród absolwentów wyniosła 24,5% i wzrosła zarówno w porównaniu z I kwartałem 2008 r. jak i w stosunku do IV kwartału 2008 r. (odpowiednio o 2,7 pkt wobec 3,5 pkt).

Większe trudności ze znalezieniem pracy mieli nadal absolwenci mieszkający na wsi. Stopa bezrobocia dla tej populacji wyniosła 28,5% wobec 21,9% dla absolwentów mieszkających w miastach (przed rokiem odpowiednio 26,6% i 18,9%, a w IV kwartale 2008 r. 24,6% wobec 18,5%).

W grupie tej wyższe natężenie bezrobocia odnotowano wśród kobiet – 26,4% wobec 21,9% dla mężczyzn (w I kwartale 2008 r. 21,0% wobec 23,0%, a w IV kwartale 2008 r. odpowiednio 22,9% i 18,4%).

W analizowanym okresie najmniej bezrobotnych było wśród absolwentów szkół wyższych oraz zasadniczych zawodowych – odpowiednio: 19,0% i 27,6%. Bezrobocie w największym stopniu wystąpiło wśród absolwentów szkół średnich ogólnokształcących (39,0%) oraz średnich zawodowych i policealnych (30,8%).

W porównaniu z I kwartałem 2008 r. spadek stopy bezrobocia odnotowano wśród absolwentów szkół średnich zawodowych i policealnych – o 0,5 pkt. Wśród osób, które ukończyły szkołę średnią ogólnokształcącą, zasadniczą zawodową oraz wyższą wskaźnik ten wzrósł odpowiednio o 14,9 pkt, 2,6 pkt i 1,9 pkt.

3.5. Źródła bezrobocia

W I kwartale 2009 r. główną przyczyną zaprzestania pracy przez osoby bezrobotne uprzednio pracujące<sup>6</sup> było wygaśnięcie umowy na czas określony. Powód ten wskazało 32,4% tej populacji (przed rokiem 33,8%, w poprzednim kwartale – 34,7%). Odsetek osób bezrobotnych wskutek likwidacji stanowiska lub zakładu pracy wyniósł 31,7% (o 5,5 pkt więcej niż przed rokiem i o 8,2 pkt więcej niż w poprzednim kwartale). Ze względów osobistych, rodzinnych lub z powodu choroby zrezygnowało z pracy 9,9% omawianej populacji (przed rokiem i w IV kwartale 2008 r. – 9,6%).

<sup>5</sup> Osoby w wieku 15-30 lat, które ukończyły szkołę w okresie ostatnich 12 miesięcy i nie kontynuują nauki.

Udział osób bezrobotnych uprzednio pracujących w sektorze prywatnym zwiększył się w porównaniu z analogicznym okresem ub. roku, jak i z poprzednim kwartałem (odpowiednio o 4,0 pkt wobec 2,8 pkt).

W porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku udział bezrobotnych, których ostatnie miejsce pracy znajdowało się w sektorze przemysłowym wyniósł 44,1% wszystkich bezrobotnych uprzednio pracujących, w sektorze rolniczym 4,6%. Odsetek bezrobotnych uprzednio pracujących w sektorze usługowym wyniósł 51,3%.

Analiza bezrobocia według sekcji PKD ostatniego miejsca pracy wykazała, że najbardziej wzrósł odsetek osób uprzednio pracujących w budownictwie (o 2,4 pkt) oraz w przetwórstwie przemysłowym (o 1,4 pkt), udział bezrobotnych uprzednio pracujących w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie wzrósł o 0,9 pkt.

3.6. Bezrobocie długotrwale<sup>7</sup>

Przeciętny czas poszukiwania pracy przez osoby bezrobotne w I kwartale 2009 r. wyniósł blisko 11 miesięcy i dla kobiet był o blisko dwa miesiące dłuższy niż dla mężczyzn. Najdłużej, bo ponad 14 miesięcy, pracy poszukiwały osoby w wieku produkcyjnym niemobilny<sup>8</sup> oraz bezrobotni o najniższych kwalifikacjach zawodowych – z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (ponad 14 miesięcy) i z policealnym (ponad 11 miesięcy), najkrócej zaś – osoby posiadające wykształcenie wyższe (ponad 7 miesięcy).

Tabl. 12. Udział długotrwale bezrobotnych w ogólnej liczbie bezrobotnych w danej grupie

Wyszczególnienie	2008		2009		
	I kwartał	IV kwartał	I kwartał		
	w % ogólnej liczby bezrobotnych w danej grupie		+/- w porównaniu z		
			I kw. 2008		IV kw. 2008
Ogółem	29,5	26,5	24,9	-4,6	-1,6
mężczyźni	27,4	23,1	23,3	-4,1	0,2
kobiety	31,7	29,8	26,4	-5,3	-3,4
Miasta	28,6	26,9	23,9	-4,7	-3,0
Wieś	30,9	25,9	26,6	-4,3	0,7

W I kwartale 2009 r. liczba bezrobotnych długotrwale poszukujących pracy wyniosła 352 tys. osób i w porównaniu z poprzednim kwartałem była wyższa o 46 tys., tj. o 15,0%. Udział tej grupy w ogólnej liczbie bezrobotnych wyniósł 24,9%, a w stosunku do IV kwartału 2008 r. zmniejszył się o 1,6 pkt. W analizowanym kwartale zjawisko długotrwałego bezrobocia w większym stopniu dotyczyło kobiet (26,4% wobec 23,3% dla mężczyzn) oraz mieszkańców wsi (26,6% wobec 23,9% dla mieszkańców miast).

<sup>6</sup> Nie uwzględnia się tu osób, których przerwa w pracy wyniosła 8 lat lub więcej.  
<sup>7</sup> Zaliczamy tu osoby, które szukają pracy przez okres dłuższy niż rok (tj. 13 miesięcy i więcej od momentu zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała co najmniej 4 tygodnie).

#### 4. BIERNI ZAWODOWO

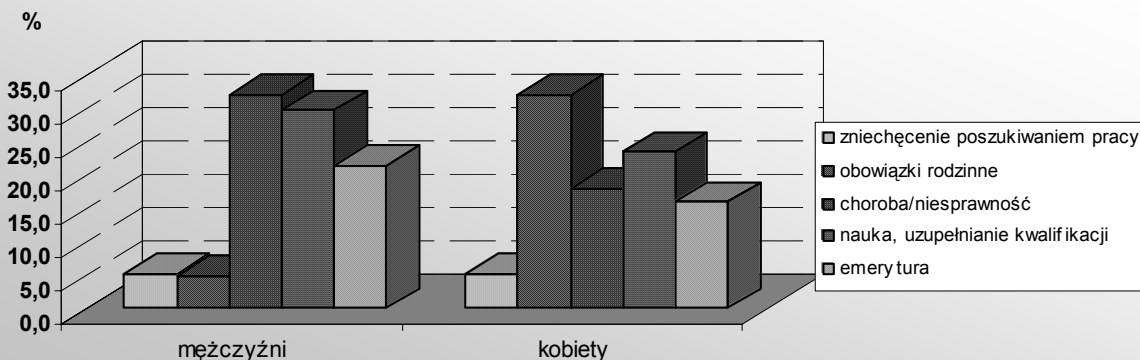
W I kwartale 2009 r. zbiorowość biernych zawodowo liczyła 14275 tys. osób i stanowiła 45,5% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej. Liczba osób biernych zawodowo zmniejszyła się w porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku – o 273 tys., tj. o 1,9%, a w stosunku do poprzedniego kwartału zwiększyła się o 51 tys. tj. o 0,4%.

Podobnie jak przed rokiem i w poprzednim kwartale, większość ludności biernej zawodowo mieszkała w miastach (62,3%).

Wśród osób biernych zawodowo przeważały kobiety – 8763 tys. osób, tj. 61,4% ogółu biernych zawodowo. Blisko połowa z nich (46,1%) była w wieku produkcyjnym (18–59 lat). Większość kobiet biernych zawodowo miała niski poziom wykształcenia (44,3% gimnazjalne i niższe, 17,6% – zasadnicze zawodowe).

Bierni zawodowo mężczyźni (5512 tys. osób) stanowili 38,6% ogółu osób biernych zawodowo. Natomiast w wieku produkcyjnym (18–64 lata) było 54,2% omawianej populacji. Mężczyźni bierni zawodowo w większości legitymowali się wykształceniem gimnazjalnym i niższym oraz zasadniczym zawodowym (odpowiednio: 44,4% i 24,0%).

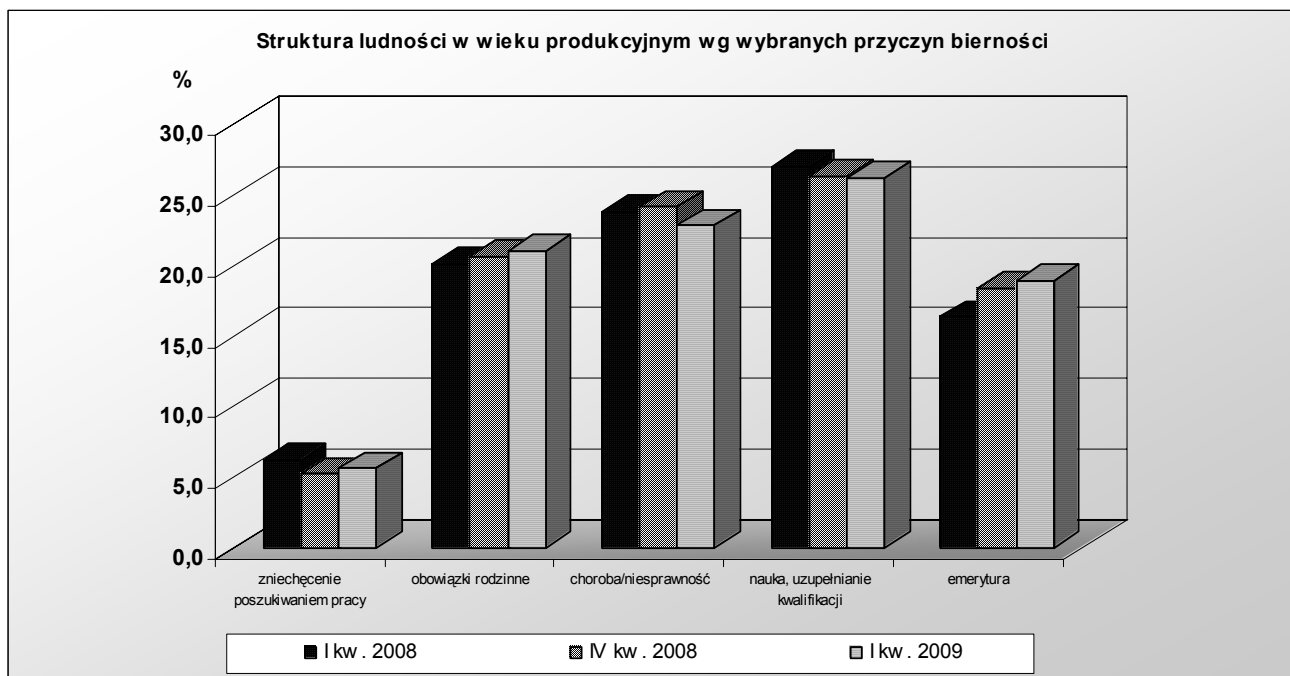
**Struktura ludności w wieku produkcyjnym wg wybranych przyczyn bierności zawodowej mężczyzn i kobiet w I kwartale 2009 r.**



Blisko połowa spośród osób biernych zawodowo była w wieku produkcyjnym (49,2%). Podobnie jak przed rokiem główną przyczyną bierności (26,2% osób z tej grupy) była nauka i uzupełnianie kwalifikacji (29,2% mężczyzn i 24,0% kobiet). W I kwartale 2009 r. chorobę lub niesprawność jako przyczynę bierności zawodowej wskazało 22,8% osób (31,1% mężczyzn, 16,6% kobiet) – o 1,0 pkt mniej niż w analogicznym okresie ubiegłego roku. Obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu jako powód rezygnacji z pracy wskazało 21,0% osób biernych zawodowo (4,9% mężczyzn i 32,8% kobiet) – o 0,9 pkt więcej niż przed rokiem. Emerytura była powodem niewykonywania i nieposzukiwania pracy dla 18,9% osób (22,8% mężczyzn i 16,0% kobiet) – o 2,6 pkt więcej niż w I kwartale 2008 r.

<sup>8</sup> 45-59 lat dla kobiet, 45-64 lata dla mężczyzn.

Odsetek osób zniechęconych bezskutecznością poszukiwania pracy w omawianym kwartale zmniejszył się w stosunku do analogicznego okresu ubiegłego roku – o 0,6 pkt, a w porównaniu z poprzednim kwartałem wzrósł o 0,4 pkt i w I kw. 2009 r. wyniósł 5,6%, ( dla mężczyzn 5,9% i kobiet 5,3%).



## Podsumowanie

Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzonego w I kwartale 2009 r. wskazują, że w porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku:

- wzrosła liczba pracujących, ale zwiększyła się także, choć w mniejszym stopniu liczba bezrobotnych,
- wzrósł wskaźnik zatrudnienia niezależnie od miejsca zamieszkania, płci i wieku,
- zmniejszyła się liczba osób niepracujących przypadających na 1000 osób pracujących,
- zmniejszyła się liczba osób poszukujących innej pracy niż dotychczasowa, nadal dla ponad połowy z nich powodem pozostaje chęć poprawy warunków finansowych,
- nieznacznie spadła liczba pracowników najemnych posiadających umowę o pracę na czas określony,
- wzrósł udział bezrobotnych uprzednio pracujących w sektorze przemysłowym i rolniczym,
- wzrosła stopa bezrobocia dla kraju i większości województw,

- wzrosła stopa bezrobocia wśród osób w wieku 15–24 lata,
- wzrosła stopa bezrobocia absolwentów szkół, nadal co piąty absolwent poszukiwał pracy,
- spadła liczba osób biernych zawodowo i spadł odsetek osób zniechęconych bezskutecznością poszukiwania pracy,
- nastąpiło zwiększenie udziału osób biernych zawodowo, dla których przyczyną bierności było wypełnianie obowiązków rodzinnych oraz emerytura; nadal połowa populacji biernych zawodowo to osoby w wieku produkcyjnym<sup>9</sup>, a najczęściej występującymi przyczynami bierności w tej grupie, tak jak dotychczas, pozostają: nauka i uzupełnianie kwalifikacji, choroba lub niesprawność, obowiązki rodzinne i emerytura.

W porównaniu z IV kwartałem 2008 r. odnotowano znaczny wzrost liczby osób bezrobotnych (o 22,5%). Wśród osób bezrobotnych największą przyczyną zaprzestania pracy była likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy (wzrost o 161 tys. osób, tj. o 67,9% omawianej populacji). Drugą pod względem wielkości grupę stanowiły osoby, które zakończyły pracę na czas określony, dorywczą lub sezonową (wzrost o 67 tys. osób, tj. o 25%). Liczba pracujących zmniejszyła się o 1,8%, a populacja biernych zawodowo nieznacznie wzrosła o 0,4%.

### **Situation on the labour market in the first quarter of 2009 – Conclusion.**

The results of the Labour Force Survey (the LFS) carried out in the first quarter of 2009 indicate that compared to the same period of the previous year:

- the number of the employed increased; however, the number of the unemployed also increased although to a smaller extent,
- employment rate increased regardless of the place of residence, sex and age,
- the number of persons not in employment per 1000 employed persons decreased,
- the number of persons seeking a job different than their previous one decreased; a reason for this still remains a desire to improve financial conditions for over a half of them,
- the number of paid employees with a job contract for a limited duration slightly decreased,

---

<sup>9</sup> 18-59 lat dla kobiet, 18-64 lata dla mężczyzn.

- the share of the unemployed previously employed in the manufacturing and agricultural sector increased,
- the country's unemployment rate increased, as well as the unemployment rate in most voivodships,
- unemployment rate among persons aged 15–24 years increased,
- unemployment rate of school leavers increased, every fifth of them was still seeking a job,
- the number of economically inactive persons decreased; the share of persons discouraged with a job search also dropped,
- the share of persons economically inactive because of family responsibilities and retirement increased; over a half of the economically inactive population comprise persons at working age (18–59/64 years)<sup>10</sup>, while the most often observed reasons for inactivity in this group are still education and improving qualifications, sickness or disability, family responsibilities and retirement.

Compared to the fourth quarter of 2008, a significant growth in the number of unemployed persons was observed (by 22.5%). Among the unemployed the main reason for leaving a job was liquidation of the working establishment or the working post (an increase by 161 thousand persons, i.e. by 67.9% of the analysed population). The second largest group comprised persons who finished work for a limited duration, casual or seasonal one (an increase by 67 thousand persons, i.e. by 25%). The number of the employed decreased by 1.8%, while the population of the economically inactive slightly increased by 0.4%.

---

<sup>10</sup> 18-59 years for women, 18-64 years for men.



# TABLICE PRZEGLĄDOWE *REVIEW TABLES*

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009  
*ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaż- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unemploy- ment rate	
		razem total	pracujący employed persons		bezro- botni unem- ployed persons						
			razem total	w wymiarze czasu pracy							
				pełnym full-time		nie- pełnym part-time					
		w tysiącach in thousands						w % in %			
OGÓŁEM TOTAL											
1992 maj May	28391	17438	15184	13462	1722	2254	10953	61,4	53,5	12,9	
sierpień August	28391	17656	15219	13529	1690	2437	10734	62,2	53,6	13,8	
listopad November	28391	17529	15135	13515	1620	2394	10862	61,7	53,3	13,7	
1993 luty February	28391	17308	14841	13209	1632	2467	11083	61,0	52,3	14,3	
maj May	28471	17191	14820	13189	1631	2371	11280	60,4	52,1	13,8	
sierpień August	28572	17417	15143	13584	1560	2274	11154	61,0	53,0	13,1	
listopad November	28380	17367	14772	13195	1577	2595	11013	61,2	52,1	14,9	
1994 luty February	28006	17066	14347	12787	1560	2719	10940	60,9	51,2	15,9	
maj May	28146	17039	14648	13062	1586	2391	11107	60,5	52,0	14,0	
sierpień August	28839	17299	14890	13337	1553	2409	11540	60,0	51,6	13,9	
listopad November	28903	17122	14747	13256	1491	2375	11781	59,2	51,0	13,9	
1995 luty February	28999	16930	14438	12891	1547	2491	12070	58,4	49,8	14,7	
maj May	28965	17046	14890	13339	1551	2156	11919	58,9	51,4	12,6	
sierpień August	29110	17292	15065	13462	1602	2227	11818	59,4	51,8	12,9	
listopad November	29106	17004	14771	13218	1553	2233	12102	58,4	50,7	13,1	
1996 luty February	29204	16830	14481	12973	1508	2349	12374	57,6	49,6	14,0	
maj May	29253	17023	14920	13352	1568	2103	12230	58,2	51,0	12,4	
sierpień August	29406	17388	15370	13741	1629	2018	12018	59,1	52,3	11,6	
listopad November	29486	17064	15103	13490	1613	1961	12422	57,9	51,2	11,5	
1997 luty February	29495	16954	14779	13086	1692	2176	12540	57,5	50,1	12,8	
maj May	29563	17060	15133	13514	1619	1927	12503	57,7	51,2	11,3	
sierpień August	29727	17333	15480	13934	1545	1853	12394	58,3	52,1	10,7	
listopad November	29727	17052	15315	13775	1540	1737	12675	57,4	51,5	10,2	
1998 luty February	29806	17012	15115	13494	1621	1896	12795	57,1	50,7	11,1	
maj May	29888	17117	15364	13764	1600	1753	12771	57,3	51,4	10,2	
sierpień August	30063	17395	15608	14041	1567	1786	12669	57,9	51,9	10,3	
listopad November	30061	17162	15335	13743	1591	1827	12899	57,1	51,0	10,6	
1999 luty February	30137	17082	14941	13316	1624	2141	13055	56,7	49,6	12,5	
IV kwartał IV quarter	30388	17214	14573	13048	1525	2641	13174	56,6	48,0	15,3	
2000 I kwartał I quarter	30487	17198	14319	12776	1543	2880	13289	56,4	47,0	16,7	
II kwartał II quarter	30535	17343	14518	12912	1605	2825	13193	56,8	47,5	16,3	
III kwartał III quarter	30694	17402	14727	13197	1530	2675	13293	56,7	48,0	15,4	
IV kwartał IV quarter	30671	17300	14540	12916	1624	2760	13372	56,4	47,4	16,0	
2001 I kwartał I quarter	30751	17306	14148	12765	1383	3158	13445	56,3	46,0	18,2	
II kwartał II quarter	30795	17460	14252	12799	1453	3208	13335	56,7	46,3	18,4	
III kwartał III quarter	30931	17510	14383	12900	1483	3127	13421	56,6	46,5	17,9	
IV kwartał IV quarter	30893	17229	14043	12531	1512	3186	13664	55,8	45,5	18,5	
2002 I kwartał I quarter	30970	17178	13697	12183	1514	3480	13793	55,5	44,2	20,3	
II kwartał II quarter	31017	17253	13821	12348	1472	3432	13764	55,6	44,6	19,9	
III kwartał III quarter	31155	17325	13888	12406	1482	3436	13830	55,6	44,6	19,8	
IV kwartał IV quarter	31109	17097	13722	12255	1467	3375	14012	55,0	44,1	19,7	

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)

*ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trudnienia Employment rate	Stopa bezro- bocia Unemployment rate		
		razem total	pracujący employed persons			bezro- botni unem- ployed persons						
			razem total	w wymiarze czasu pracy								
				pełnym full-time	nie- pełnym part-time							
w tysiącach in thousands											w % in %	
OGÓŁEM (dok.) TOTAL (cont.)												
2003 I kwartał I quarter	31182	17102	13589	12168	1421	3513	14080	54,8	43,6	20,5		
I kwartał <sup>1)</sup> I quarter <sup>1)</sup>	30860	16801	13348	11945	1403	3453	14059	54,4	43,3	20,6		
II kwartał II quarter	31003	16945	13657	12251	1406	3288	14058	54,7	44,1	19,4		
III kwartał III quarter	30941	17044	13744	12318	1426	3300	13897	55,1	44,4	19,4		
IV kwartał IV quarter	31007	16991	13718	12243	1475	3273	14016	54,8	44,2	19,3		
przeciętne w roku annual averages	30953	16946	13617	12189	1428	3329	14007	54,7	44,0	19,6		
2004 I kwartał I quarter	31054	16974	13465	12038	1427	3509	14080	54,7	43,4	20,7		
II kwartał II quarter	31096	16907	13682	12243	1440	3225	14189	54,4	44,0	19,1		
III kwartał III quarter	31145	17080	13974	12430	1544	3106	14065	54,8	44,9	18,2		
IV kwartał IV quarter	31196	17139	14058	12492	1566	3081	14057	54,9	45,1	18,0		
przeciętne w roku annual averages	31123	17025	13795	12301	1494	3230	14098	54,7	44,3	19,0		
2005 I kwartał I quarter	31239	16966	13767	12291	1477	3199	14272	54,3	44,1	18,9		
II kwartał II quarter	31242	17019	13947	12463	1484	3072	14223	54,5	44,6	18,1		
III kwartał III quarter	31217	17376	14359	12804	1554	3017	13841	55,7	46,0	17,4		
IV kwartał IV quarter	31334	17283	14390	12819	1570	2893	14051	55,2	45,9	16,7		
przeciętne w roku annual averages	31258	17161	14116	12594	1521	3045	14097	54,9	45,2	17,7		
2006 I kwartał I quarter	31375	16800	14098	12658	1440	2701	14575	53,5	44,9	16,1		
II kwartał II quarter	31362	16825	14459	13022	1437	2365	14537	53,6	46,1	14,1		
III kwartał <sup>2)</sup> III quarter <sup>2)</sup>	31344	17141	14906	13479	1427	2235	14203	54,7	47,6	13,0		
IV kwartał IV quarter	31381	16987	14911	13519	1392	2076	14394	54,1	47,5	12,2		
przeciętne w roku annual averages	31365	16938	14594	13170	1424	2344	14427	54,0	46,5	13,8		
2007 I kwartał I quarter	31460	16734	14839	13448	1392	1894	14726	53,2	47,2	11,3		
II kwartał II quarter	31338	16754	15152	13745	1407	1602	14584	53,5	48,4	9,6		
III kwartał III quarter	31369	16964	15432	14053	1380	1531	14405	54,1	49,2	9,0		
IV kwartał IV quarter	31402	16986	15538	14100	1438	1448	14416	54,1	49,5	8,5		
przeciętne w roku annual averages	31392	16859	15241	13836	1404	1619	14533	53,7	48,5	9,6		
2008 I kwartał I quarter	31424	16876	15515	14134	1381	1361	14548	53,7	49,4	8,1		
II kwartał II quarter	31330	16885	15689	14389	1300	1196	14445	53,9	50,1	7,1		
III kwartał III quarter	31354	17123	15990	14657	1333	1132	14231	54,6	51,0	6,6		
IV kwartał IV quarter	31383	17159	16005	14649	1356	1154	14224	54,7	51,0	6,7		
przeciętne w roku annual averages	31373	17011	15800	14458	1342	1211	14362	54,2	50,4	7,1		
2009 I kwartał I quarter	31403	17128	15714	14350	1364	1414	14275	54,5	50,0	8,3		

1) Od I kw. 2003 r. wyniki BAEL są uogólnione na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r., w związku z czym nie są w pełni porównywalne z danymi z lat poprzednich.

2) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) Since the I quarter of 2003 the results of LFS have been generalized on the basis of the balance of population compiled using the results of the National Census of Population 2002, that is why data are not completely comparable to the data for the previous years.

2) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unemploy- ment rate	
		razem total	pracujący employed persons			bezro- botni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy							
				pełnym full-time	nie- pełnym part-time						
w tysiącach in thousands							w % in %				
Mężczyźni Males											
1992 maj May sierpień August listopad November	13535	9467	8341	7517	823	1126	4068	69,9	61,6	11,9	
	13535	9550	8359	7587	772	1191	3985	70,6	61,8	12,5	
	13535	9481	8308	7566	742	1172	4054	70,0	61,4	12,4	
1993 luty February maj May sierpień August listopad November	13535	9362	8137	7359	778	1225	4173	69,2	60,1	13,1	
	13519	9247	8101	7380	720	1147	4272	68,4	59,9	12,4	
	13567	9421	8337	7639	698	1084	4146	69,4	61,5	11,5	
	13465	9369	8093	7371	723	1276	4096	69,6	60,1	13,6	
1994 luty February maj May sierpień August listopad November	13279	9173	7794	7095	699	1379	4106	69,1	58,7	15,0	
	13349	9182	8010	7310	700	1172	4167	68,8	60,0	12,8	
	13695	9285	8142	7494	648	1143	4410	67,8	59,5	12,3	
	13730	9205	8070	7437	633	1135	4525	67,0	58,8	12,3	
1995 luty February maj May sierpień August listopad November	13777	9172	7926	7244	682	1246	4606	66,6	57,5	13,6	
	13758	9195	8137	7464	673	1058	4562	66,8	59,1	11,5	
	13830	9291	8229	7549	679	1062	4538	67,2	59,5	11,4	
	13826	9199	8089	7423	666	1110	4626	66,5	58,5	12,1	
1996 luty February maj May sierpień August listopad November	13875	9144	7920	7269	652	1224	4731	65,9	57,1	13,4	
	13901	9179	8170	7488	682	1009	4722	66,0	58,8	11,0	
	13978	9351	8434	7742	692	917	4627	66,9	60,3	9,8	
	14024	9239	8328	7651	677	911	4785	65,9	59,4	9,9	
1997 luty February maj May sierpień August listopad November	14025	9208	8151	7397	754	1058	4816	65,7	58,1	11,5	
	14060	9275	8391	7670	721	884	4786	66,0	59,7	9,5	
	14142	9394	8583	7912	671	811	4748	66,4	60,7	8,6	
	14142	9264	8462	7792	670	802	4878	65,5	59,8	8,7	
1998 luty February maj May sierpień August listopad November	14181	9256	8322	7632	690	933	4926	65,3	58,7	10,1	
	14222	9292	8492	7778	714	800	4930	65,3	59,7	8,6	
	14308	9429	8632	7959	673	798	4878	65,9	60,3	8,5	
	14306	9283	8421	7737	683	863	5023	64,9	58,9	9,3	
1999 luty February IV kwartał IV quarter	14344	9251	8165	7465	699	1086	5093	64,5	56,9	11,7	
	14478	9307	8100	7415	685	1208	5170	64,3	55,9	13,0	
2000 I kwartał I quarter II kwartał II quarter III kwartał III quarter IV kwartał IV quarter	14526	9257	7847	7158	689	1410	5269	63,7	54,0	15,2	
	14551	9334	7975	7255	720	1359	5218	64,1	54,8	14,6	
	14630	9405	8127	7466	662	1278	5225	64,3	55,6	13,6	
	14619	9397	8066	7361	705	1331	5222	64,3	55,2	14,2	
2001 I kwartał I quarter II kwartał II quarter III kwartał III quarter IV kwartał IV quarter	14658	9383	7791	7177	614	1592	5275	64,0	53,2	17,0	
	14678	9371	7782	7141	641	1589	5307	63,8	53,0	17,0	
	14742	9424	7887	7239	648	1537	5318	63,9	53,5	16,3	
	14721	9340	7728	7049	679	1613	5381	63,4	52,5	17,3	
2002 I kwartał I quarter II kwartał II quarter III kwartał III quarter IV kwartał IV quarter	14759	9292	7467	6812	656	1825	5467	63,0	50,6	19,6	
	14783	9302	7514	6888	626	1788	5480	62,9	50,8	19,2	
	14850	9354	7619	6971	648	1736	5495	63,0	51,3	18,6	
	14827	9284	7517	6873	645	1766	5544	62,6	50,7	19,0	

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unemploy- ment rate</i>
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym <i>full-time</i>		nie- pełnym <i>part-time</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>								w % <i>in %</i>		
Mężczyźni (dok.) <i>Males (cont.)</i>										
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	14861	9262	7392	6760	632	1870	5598	62,3	49,7	20,2
I kwartał <sup>1)</sup> <i>I quarter<sup>1)</sup></i>	14703	9100	7256	6631	625	1844	5603	61,9	49,4	20,3
II kwartał <i>II quarter</i>	14776	9153	7419	6833	586	1734	5623	61,9	50,2	18,9
III kwartał <i>III quarter</i>	14741	9224	7532	6931	601	1691	5518	62,6	51,1	18,3
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14773	9215	7520	6892	628	1695	5558	62,4	50,9	18,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14748	9173	7432	6822	610	1741	5575	62,2	50,4	19,0
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	14795	9207	7351	6746	605	1856	5588	62,2	49,7	20,2
II kwartał <i>II quarter</i>	14815	9194	7494	6886	608	1700	5622	62,1	50,6	18,5
III kwartał <i>III quarter</i>	14846	9259	7648	7029	619	1610	5588	62,4	51,5	17,4
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14870	9323	7768	7112	656	1555	5547	62,7	52,2	16,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14832	9246	7565	6943	622	1680	5586	62,3	51,0	18,2
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	14889	9301	7638	6998	641	1663	5588	62,5	51,3	17,9
II kwartał <i>II quarter</i>	14897	9302	7706	7110	596	1596	5595	62,4	51,7	17,2
III kwartał <i>III quarter</i>	14882	9442	7937	7339	599	1504	5440	63,4	53,3	15,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14939	9403	7955	7300	655	1448	5536	62,9	53,2	15,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14902	9362	7809	7187	623	1553	5540	62,8	52,4	16,6
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	14957	9212	7783	7191	592	1429	5746	61,6	52,0	15,5
II kwartał <i>II quarter</i>	14934	9238	8000	7436	564	1238	5696	61,9	53,6	13,4
III kwartał <sup>2)</sup> <i>III quarter<sup>2)</sup></i>	14921	9374	8252	7664	588	1122	5548	62,8	55,3	12,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14938	9308	8288	7730	557	1021	5629	62,3	55,5	11,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14938	9283	8081	7505	575	1202	5655	62,1	54,1	13,0
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	14975	9211	8225	7674	551	986	5764	61,5	54,9	10,7
II kwartał <i>II quarter</i>	14874	9202	8360	7794	566	842	5671	61,9	56,2	9,2
III kwartał <i>III quarter</i>	14886	9248	8474	7936	538	774	5639	62,1	56,9	8,4
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14901	9273	8553	8006	547	720	5628	62,2	57,4	7,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14909	9234	8403	7852	551	831	5675	61,9	56,4	9,0
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	14909	9268	8567	8042	525	701	5641	62,2	57,5	7,6
II kwartał <i>II quarter</i>	14840	9271	8665	8135	530	606	5569	62,5	58,4	6,5
III kwartał <i>III quarter</i>	14851	9356	8826	8320	506	530	5494	63,0	59,4	5,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14863	9372	8813	8325	488	559	5491	63,1	59,3	6,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14866	9317	7818	8205	512	599	5549	62,7	58,6	6,4
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	14872	9360	8636	8107	530	724	5512	62,9	58,1	7,7

1) Od I kw. 2003 r. wyniki BAEL są uogólnione na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r., w związku z czym nie są w pełni porównywalne z danymi z lat poprzednich.

2) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) Since the I quarter of 2003 the results of LFS have been generalized on the basis of the balance of population compiled using the results of the National Census of Population 2002, that is why data are not completely comparable to the data for the previous years.

2) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unemploy- ment rate		
		razem total	pracujący employed persons		bezro- botni unem- ployed persons							
			razem total	w wymiarze czasu pracy								
				pełnym full-time		nie- pełnym part-time						
w tysiącach in thousands											w % in %	
Kobiety Females												
1992 maj May	14856	7971	6844	5945	899	1127	6885	53,7	46,1	14,1		
sierpień August	14856	8106	6860	5942	918	1246	6750	54,6	46,2	15,4		
listopad November	14856	8048	6827	5949	878	1221	6808	54,2	46,0	15,2		
1993 luty February	14856	7946	6704	5850	854	1241	6910	53,5	45,1	15,6		
maj May	14952	7944	6719	5808	911	1224	7009	53,1	44,9	15,4		
sierpień August	15005	7996	6806	5944	862	1190	7009	53,3	45,4	14,9		
listopad November	14915	7998	6679	5824	855	1319	6917	53,6	44,8	16,5		
1994 luty February	14728	7894	6553	5692	861	1340	6834	53,6	44,5	17,0		
maj May	14797	7857	6639	5753	886	1219	6940	53,1	44,9	15,5		
sierpień August	15144	8014	6748	5844	904	1266	7130	52,9	44,6	15,8		
listopad November	15173	7917	6677	5819	858	1240	7256	52,2	44,0	15,7		
1995 luty February	15222	7758	6512	5647	865	1245	7464	51,0	42,8	16,0		
maj May	15207	7851	6753	5875	878	1098	7356	51,6	44,4	14,0		
sierpień August	15280	8000	6836	5913	923	1164	7280	52,4	44,7	14,6		
listopad November	15280	7804	6682	5795	887	1122	7475	51,1	43,7	14,4		
1996 luty February	15329	7686	6561	5705	856	1125	7643	50,1	42,8	14,6		
maj May	15352	7844	6750	5864	886	1094	7508	51,1	44,0	13,9		
sierpień August	15428	8037	6936	5999	937	1101	7391	52,1	45,0	13,7		
listopad November	15462	7825	6775	5839	936	1050	7637	50,6	43,8	13,4		
1997 luty February	15470	7746	6628	5690	938	1118	7724	50,1	42,8	14,4		
maj May	15502	7785	6742	5844	898	1043	7717	50,2	43,5	13,4		
sierpień August	15584	7938	6897	6023	874	1042	7646	50,9	44,3	13,1		
listopad November	15585	7788	6853	5982	871	935	7797	50,0	44,0	12,0		
1998 luty February	15625	7756	6793	5862	931	963	7869	49,6	43,5	12,4		
maj May	15666	7825	6872	5986	886	953	7841	49,9	43,9	12,2		
sierpień August	15756	7965	6976	6082	894	989	7791	50,6	44,3	12,4		
listopad November	15755	7878	6914	6006	908	964	7877	50,0	43,9	12,2		
1999 luty February	15793	7831	6776	5851	925	1055	7962	49,6	42,9	13,5		
IV kwartał IV quarter	15910	7907	6473	5633	840	1434	8003	49,7	40,7	18,1		
2000 I kwartał I quarter	15961	7941	6472	5618	854	1470	8020	49,8	40,5	18,5		
II kwartał II quarter	15984	8009	6543	5657	885	1466	7975	50,1	40,9	18,3		
III kwartał III quarter	16064	7996	6600	5732	868	1397	8067	49,8	41,1	17,5		
IV kwartał IV quarter	16052	7902	6474	5555	919	1429	8150	49,2	40,3	18,1		
2001 I kwartał I quarter	16093	7924	6357	5588	769	1566	8169	49,2	39,5	19,8		
II kwartał II quarter	16117	8089	6470	5658	812	1619	8027	50,2	40,1	20,0		
III kwartał III quarter	16190	8086	6496	5661	835	1590	8104	49,9	40,1	19,7		
IV kwartał IV quarter	16172	7889	6315	5482	833	1574	8283	48,8	39,0	20,0		
2002 I kwartał I quarter	16211	7885	6230	5371	859	1655	8326	48,6	38,4	21,0		
II kwartał II quarter	16235	7951	6307	5461	846	1644	8284	49,0	38,8	20,7		
III kwartał III quarter	16305	7970	6269	5435	834	1701	8335	48,9	38,4	21,3		
IV kwartał IV quarter	16282	7814	6205	5383	822	1608	8468	48,0	38,1	20,6		

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unemploy- ment rate</i>
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym <i>full-time</i>		nie- pełnym <i>part-time</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>								w % <i>in %</i>		
Kobiety (dok.) <i>Females (cont.)</i>										
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	16321	7840	6197	5408	789	1643	8482	48,0	38,0	21,0
I kwartał <sup>1)</sup> <i>I quarter<sup>1)</sup></i>	16157	7702	6092	5315	778	1609	8456	47,7	37,7	20,9
II kwartał <i>II quarter</i>	16227	7792	6238	5418	820	1554	8435	48,0	38,4	19,9
III kwartał <i>III quarter</i>	16200	7821	6212	5386	825	1609	8379	48,3	38,3	20,6
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16234	7776	6198	5351	847	1578	8458	47,9	38,2	20,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	16205	7773	6185	5368	818	1588	8432	48,0	38,2	20,4
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	16259	7767	6114	5292	822	1652	8492	47,8	37,6	21,3
II kwartał <i>II quarter</i>	16281	7714	6189	5357	832	1525	8567	47,4	38,0	19,8
III kwartał <i>III quarter</i>	16299	7822	6326	5401	926	1495	8477	48,0	38,8	19,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16326	7816	6290	5380	910	1526	8510	47,9	38,5	19,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	16291	7780	6230	5358	872	1550	8512	47,8	38,2	19,9
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	16350	7665	6129	5293	836	1536	8684	46,9	37,5	20,0
II kwartał <i>II quarter</i>	16345	7717	6241	5353	888	1476	8628	47,2	38,2	19,1
III kwartał <i>III quarter</i>	16335	7934	6421	5466	955	1513	8401	48,6	39,3	19,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16395	7880	6434	5519	915	1445	8515	48,1	39,2	18,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	16356	7799	6306	5408	899	1493	8557	47,7	38,6	19,1
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	16417	7588	6315	5467	848	1273	8829	46,2	38,5	16,8
II kwartał <i>II quarter</i>	16428	7587	6459	5586	873	1128	8841	46,2	39,3	14,9
III kwartał <sup>2)</sup> <i>III quarter<sup>2)</sup></i>	16422	7767	6654	5815	839	1113	8655	47,3	40,5	14,3
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16443	7679	6624	5789	835	1055	8765	46,7	40,3	13,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	16428	7655	6513	5664	849	1142	8773	46,6	39,6	14,9
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	16485	7523	6614	5773	841	908	8962	45,6	40,1	12,1
II kwartał <i>II quarter</i>	16464	7552	6792	5951	841	759	8912	45,9	41,3	10,1
III kwartał <i>III quarter</i>	16482	7716	6959	6117	842	757	8766	46,8	42,2	9,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16502	7713	6985	6094	891	728	8789	46,7	42,3	9,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	16483	7626	6838	5984	854	788	8858	46,3	41,5	10,3
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	16515	7608	6948	6093	855	660	8907	46,1	42,1	8,7
II kwartał <i>II quarter</i>	16490	7614	7024	6254	770	590	8875	46,2	42,6	7,7
III kwartał <i>III quarter</i>	16503	7766	7164	6337	827	603	8737	47,1	43,4	7,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16520	7787	7193	6325	868	594	8733	47,1	43,5	7,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	16507	7694	7082	6252	830	612	8813	46,6	42,9	8,0
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	16531	7768	7078	6244	835	690	8763	47,0	42,8	8,9

1) Od I kw. 2003 r. wyniki BAEL są uogólnione na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r., w związku z czym nie są w pełni porównywalne z danymi z lat poprzednich.

2) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) Since the I quarter of 2003 the results of LFS have been generalized on the basis of the balance of population compiled using the results of the National Census of Population 2002, that is why data are not completely comparable to the data for the previous years.

2) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni za- wodo- wo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaż- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unemploy- ment rate	
		razem total	pracujący employed persons		bezro- botni unem- ployed persons						
			razem total	w wymiarze czasu pracy							
				pełnym full-time		nie- pełnym part-time					
		w tysiącach in thousands						w % in %			
MIASTA URBAN AREAS											
1992 maj May sierpień August listopad November	17934	10581	8985	8168	817	1597	7352	59,0	50,1	15,1	
	17934	10664	8941	8189	752	1723	7270	59,5	49,9	16,2	
	17934	10675	8989	8254	736	1686	7259	59,5	50,1	15,8	
1993 luty February maj May sierpień August listopad November	17934	10557	8877	8148	729	1680	7377	58,9	49,5	15,9	
	17829	10323	8705	7991	714	1618	7505	57,9	48,8	15,7	
	17831	10326	8813	8118	695	1513	7506	57,9	49,4	14,7	
	17704	10354	8603	7951	652	1751	7350	58,5	48,6	16,9	
1994 luty February maj May sierpień August listopad November	17490	10318	8517	7814	702	1802	7172	59,0	48,7	17,5	
	17579	10291	8664	7930	734	1627	7288	58,5	49,3	15,8	
	18080	10412	8795	8129	666	1617	7668	57,6	48,6	15,5	
	18092	10408	8867	8175	692	1542	7684	57,5	49,0	14,8	
1995 luty February maj May sierpień August listopad November	18169	10442	8830	8103	727	1612	7727	57,5	48,6	15,4	
	18148	10358	8940	8211	729	1418	7790	57,1	49,3	13,7	
	18267	10479	8993	8262	731	1486	7788	57,4	49,2	14,2	
	18248	10433	9001	8262	739	1432	7815	57,2	49,3	13,7	
1996 luty February maj May sierpień August listopad November	18312	10382	8932	8193	739	1451	7930	56,7	48,8	14,0	
	18364	10385	9007	8264	743	1378	7979	56,6	49,0	13,3	
	18491	10481	9114	8347	767	1367	8010	56,7	49,3	13,0	
	18522	10448	9194	8432	762	1254	8074	56,4	49,6	12,0	
1997 luty February maj May sierpień August listopad November	18547	10484	9136	8343	794	1348	8062	56,5	49,3	12,9	
	18610	10490	9241	8436	804	1249	8120	56,4	49,7	11,9	
	18738	10583	9365	8586	779	1217	8155	56,5	50,0	11,5	
	18719	10506	9380	8645	735	1126	8213	56,1	50,1	10,7	
1998 luty February maj May sierpień August listopad November	18772	10543	9324	8551	773	1218	8230	56,2	49,7	11,6	
	18835	10555	9422	8634	787	1133	8280	56,0	50,0	10,7	
	18973	10675	9489	8705	784	1186	8298	56,3	50,0	11,1	
	18942	10672	9490	8737	753	1182	8269	56,3	50,1	11,1	
1999 luty February IV kwartał IV quarter	18987	10675	9297	8533	763	1378	8312	56,2	49,0	12,9	
	19145	10781	9069	8266	803	1712	8364	56,3	47,4	15,9	
2000 I kwartał I quarter II kwartał II quarter III kwartał III quarter IV kwartał IV quarter	19203	10800	8947	8187	760	1852	8403	56,2	46,6	17,1	
	19243	10907	9022	8205	816	1886	8335	56,7	46,9	17,3	
	19361	10802	9006	8264	742	1796	8559	55,8	46,5	16,6	
	19314	10768	8944	8168	776	1824	8546	55,8	46,3	16,9	
2001 I kwartał I quarter II kwartał II quarter III kwartał III quarter IV kwartał IV quarter	19359	10857	8774	8073	701	2083	8502	56,1	45,3	19,2	
	19395	10872	8749	8023	726	2123	8523	56,1	45,1	19,5	
	19500	10836	8757	8064	694	2078	8664	55,6	44,9	19,2	
	19446	10741	8638	7925	713	2103	8704	55,2	44,4	19,6	
2002 I kwartał I quarter II kwartał II quarter III kwartał III quarter IV kwartał IV quarter	19482	10762	8480	7781	698	2282	8720	55,2	43,5	21,2	
	19506	10751	8480	7775	705	2271	8755	55,1	43,5	21,1	
	19611	10715	8413	7722	691	2302	8895	54,6	42,9	21,5	
	19549	10616	8356	7659	697	2260	8932	54,3	42,7	21,3	

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unemploy- ment rate</i>	
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>						
			razem total	w wymiarze czasu pracy							
				pełnym <i>full-time</i>		nie- pełnym <i>part-time</i>					
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
MIASTA (dok.) <i>URBAN AREAS (cont.)</i>											
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	19573	10660	8406	7743	663	2254	8913	54,5	42,9	21,1	
I kwartał <sup>1)</sup> <i>I quarter<sup>1)</sup></i>	19433	10509	8282	7626	656	2227	8923	54,1	42,6	21,2	
II kwartał <i>II quarter</i>	19502	10595	8461	7786	675	2134	8907	54,3	43,4	20,1	
III kwartał <i>III quarter</i>	19477	10547	8340	7694	646	2207	8930	54,2	42,8	20,9	
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19505	10528	8330	7675	655	2197	8977	54,0	42,7	20,9	
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19479	10545	8353	7695	658	2191	8934	54,1	42,9	20,8	
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	19508	10540	8295	7642	653	2245	8968	54,0	42,5	21,3	
II kwartał <i>II quarter</i>	19527	10478	8420	7722	698	2058	9049	53,7	43,1	19,6	
III kwartał <i>III quarter</i>	19554	10562	8524	7815	710	2038	8992	54,0	43,6	19,3	
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19570	10594	8573	7872	701	2021	8976	54,1	43,8	19,1	
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19540	10544	8453	7763	690	2090	8996	54,0	43,3	19,8	
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	19589	10554	8504	7819	685	2050	9035	53,9	43,4	19,4	
II kwartał <i>II quarter</i>	19583	10523	8519	7807	712	2004	9059	53,7	43,5	19,0	
III kwartał <i>III quarter</i>	19560	10714	8673	7963	709	2041	8846	54,8	44,3	19,0	
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19613	10694	8834	8111	722	1860	8919	54,5	45,0	17,4	
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19586	10621	8632	7925	707	1989	8965	54,2	44,1	18,7	
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	19593	10419	8726	8035	691	1692	9175	53,2	44,5	16,2	
II kwartał <i>II quarter</i>	19598	10430	8907	8196	712	1523	9168	53,2	45,4	14,6	
III kwartał <sup>2)</sup> <i>III quarter<sup>2)</sup></i>	19584	10552	9068	8388	680	1484	9031	53,9	46,3	14,1	
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19573	10482	9154	8498	656	1328	9091	53,6	46,8	12,7	
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19587	10471	8964	8279	685	1507	9116	53,5	45,8	14,4	
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	19585	10391	9230	8556	674	1160	9195	53,1	47,1	11,2	
II kwartał <i>II quarter</i>	19543	10407	9383	8660	723	1024	9137	53,3	48,0	9,8	
III kwartał <i>III quarter</i>	19547	10472	9471	8801	670	1001	9075	53,6	48,5	9,6	
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19541	10512	9582	8874	708	930	9029	53,8	49,0	8,8	
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19554	10445	9416	8723	694	1029	9109	53,4	48,2	9,9	
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	19540	10506	9647	8932	715	859	9034	53,8	49,4	8,2	
II kwartał <i>II quarter</i>	19485	10491	9756	9063	693	735	8994	53,8	50,1	7,0	
III kwartał <i>III quarter</i>	19486	10559	9854	9182	672	705	8927	54,2	50,6	6,7	
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19512	10627	9894	9193	702	733	8885	54,5	50,7	6,9	
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19506	10546	9788	9093	695	758	8960	54,1	50,2	7,2	
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	19523	10627	9721	9006	716	905	8896	54,4	49,8	8,5	

1) Od I kw. 2003 r. wyniki BAEL są uogólnione na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r., w związku z czym nie są w pełni porównywalne z danymi z lat poprzednich.

2) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) Since the I quarter of 2003 the results of LFS have been generalized on the basis of the balance of population compiled using the results of the National Census of Population 2002, that is why data are not completely comparable to the data for the previous years.

2) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.



TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (cd.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodo- wo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unemploy- ment rate</i>									
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>													
			razem total	w wymiarze czasu pracy															
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>														
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>												
<b>WIEŚ <i>RURAL AREAS</i></b>																			
1992 maj <i>May</i>	10457	6856	6200	5294	906	657	3600	65,6	59,3	9,6									
sierpień <i>August</i>	10457	6993	6278	5340	939	714	3464	66,9	60,0	10,2									
listopad <i>November</i>	10457	6854	6146	5261	885	708	3603	65,5	58,8	10,3									
1993 luty <i>February</i>	10457	6751	5964	5061	903	787	3706	64,6	57,0	11,7									
maj <i>May</i>	10642	6867	6115	5197	917	753	3775	64,5	57,5	11,0									
sierpień <i>August</i>	10740	7092	6330	5466	864	761	3649	66,0	58,9	10,7									
listopad <i>November</i>	10676	7013	6169	5245	925	844	3663	65,7	57,8	12,0									
1994 luty <i>February</i>	10516	6748	5830	4972	858	918	3768	64,2	55,4	13,6									
maj <i>May</i>	10567	6749	5985	5133	852	764	3819	63,9	56,6	11,3									
sierpień <i>August</i>	10760	6887	6095	5209	886	793	3872	64,0	56,6	11,5									
listopad <i>November</i>	10811	6714	5880	5081	799	834	4098	62,1	54,4	12,4									
1995 luty <i>February</i>	10830	6488	5609	4789	820	879	4342	59,9	51,8	13,5									
maj <i>May</i>	10817	6688	5951	5128	822	738	4128	61,8	55,0	11,0									
sierpień <i>August</i>	10843	6813	6072	5200	872	741	4030	62,8	56,0	10,9									
listopad <i>November</i>	10857	6571	5770	4956	815	800	4287	60,5	53,1	12,2									
1996 luty <i>February</i>	10892	6448	5549	4781	769	898	4444	59,2	50,9	13,9									
maj <i>May</i>	10889	6639	5913	5088	825	725	4250	61,0	54,3	10,9									
sierpień <i>August</i>	10914	6907	6256	5394	862	651	4008	63,3	57,3	9,4									
listopad <i>November</i>	10964	6616	5909	5058	851	707	4347	60,3	53,9	10,7									
1997 luty <i>February</i>	10948	6470	5642	4744	898	828	4478	59,1	51,5	12,8									
maj <i>May</i>	10953	6570	5892	5077	815	678	4383	60,0	53,8	10,3									
sierpień <i>August</i>	10989	6750	6114	5348	766	636	4239	61,4	55,6	9,4									
listopad <i>November</i>	11007	6546	5935	5130	806	611	4461	59,5	53,9	9,3									
1998 luty <i>February</i>	11034	6469	5791	4943	848	678	4565	58,6	52,5	10,5									
maj <i>May</i>	11053	6562	5943	5130	813	619	4491	59,4	53,8	9,4									
sierpień <i>August</i>	11090	6719	6119	5336	783	600	4371	60,6	55,2	8,9									
listopad <i>November</i>	11119	6490	5845	5006	839	645	4630	58,4	52,6	9,9									
1999 luty <i>February</i>	11150	6407	5644	4783	861	763	4743	57,5	50,6	11,9									
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11243	6433	5504	4782	722	930	4810	57,2	49,0	14,5									
2000 I kwartał <i>I quarter</i>	11284	6398	5371	4588	783	1027	4886	56,7	47,6	16,1									
II kwartał <i>II quarter</i>	11293	6435	5496	4707	789	939	4858	57,0	48,7	14,6									
III kwartał <i>III quarter</i>	11333	6600	5721	4934	788	878	4733	58,2	50,5	13,3									
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11357	6532	5596	4748	848	937	4825	57,5	49,3	14,3									
2001 I kwartał <i>I quarter</i>	11392	6449	5374	4693	681	1075	4943	56,6	47,2	16,7									
II kwartał <i>II quarter</i>	11399	6588	5503	4776	727	1085	4811	57,8	48,3	16,5									
III kwartał <i>III quarter</i>	11431	6674	5626	4836	789	1049	4757	58,4	49,2	15,7									
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11447	6487	5405	4606	798	1083	4960	56,7	47,2	16,7									
2002 I kwartał <i>I quarter</i>	11488	6416	5218	4401	816	1198	5072	55,8	45,4	18,7									
II kwartał <i>II quarter</i>	11511	6503	5341	4573	768	1162	5009	56,5	46,4	17,9									
III kwartał <i>III quarter</i>	11544	6609	5475	4684	791	1134	4935	57,3	47,4	17,2									
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11561	6481	5366	4596	770	1115	5080	56,1	46,4	17,2									

TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2009 (dok.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni za- wodo- w <i>Persons eco- nomically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Emplay- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unemploy- ment rate</i>
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym <i>full-time</i>		nie- pełnym <i>part-time</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>								w % <i>in %</i>		
WIEŚ (dok.) <i>RURAL AREAS (cont.)</i>										
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	11609	6442	5183	4425	758	1260	5167	55,5	44,6	19,6
I kwartał <sup>1)</sup> <i>I quarter<sup>1)</sup></i>	11427	6292	5066	4319	747	1226	5135	55,1	44,3	19,5
II kwartał <i>II quarter</i>	11500	6350	5196	4465	731	1154	5150	55,2	45,2	18,2
III kwartał <i>III quarter</i>	11464	6497	5404	4624	780	1092	4967	56,7	47,1	16,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11502	6463	5388	4568	820	1076	5039	56,2	46,8	16,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	11473	6401	5263	4494	769	1137	5073	55,8	45,9	17,8
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	11546	6434	5170	4396	774	1263	5112	55,7	44,8	19,6
II kwartał <i>II quarter</i>	11570	6429	5262	4521	741	1167	5140	55,6	45,5	18,2
III kwartał <i>III quarter</i>	11591	6518	5450	4615	835	1068	5073	56,2	47,0	16,4
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11626	6545	5485	4620	865	1060	5081	56,3	47,2	16,2
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	11583	6481	5342	4538	804	1140	5102	56,0	46,1	17,6
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	11650	6412	5263	4471	792	1149	5238	55,0	45,2	17,9
II kwartał <i>II quarter</i>	11659	6496	5428	4656	772	1067	5163	55,7	46,6	16,4
III kwartał <i>III quarter</i>	11658	6662	5686	4841	845	976	4996	57,1	48,8	14,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11721	6589	5556	4708	848	1033	5132	56,2	47,4	15,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	11672	6540	5483	4669	814	1056	5132	56,0	47,0	16,1
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	11782	6381	5372	4623	749	1009	5400	54,2	45,6	15,8
II kwartał <i>II quarter</i>	11764	6394	5552	4827	726	842	5370	54,4	47,2	13,2
III kwartał <sup>2)</sup> <i>III quarter<sup>2)</sup></i>	11760	6588	5837	5091	747	751	5172	56,0	49,6	11,4
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11808	6505	5757	5021	736	748	5303	55,1	48,8	11,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	11778	6467	5630	4890	739	837	5311	54,9	47,8	13,0
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	11875	6343	5609	4891	718	734	5532	53,4	47,2	11,6
II kwartał <i>II quarter</i>	11794	6347	5770	5086	684	577	5447	53,8	48,9	9,1
III kwartał <i>III quarter</i>	11822	6492	5962	5252	710	530	5330	54,9	50,4	8,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11861	6474	5956	5226	730	518	5387	54,6	50,2	8,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	11838	6414	5824	5114	711	590	5424	54,2	49,2	9,2
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	11884	6370	5868	5202	666	502	5514	53,6	49,4	7,9
II kwartał <i>II quarter</i>	11845	6394	5933	5326	607	461	5450	54,0	50,1	7,2
III kwartał <i>III quarter</i>	11868	6564	6136	5475	661	427	5304	55,3	51,7	6,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	11871	6532	6111	5457	654	421	5339	55,0	51,5	6,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	11867	6465	6012	5365	647	453	5402	54,5	50,7	7,0
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	11880	6502	5993	5345	648	508	5379	54,7	50,4	7,8

1) Od I kw. 2003 r. wyniki BAEL są uogólnione na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r., w związku z czym nie są w pełni porównywalne z danymi z lat poprzednich.

2) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) Since the I quarter of 2003 the results of LFS have been generalized on the basis of the balance of population compiled using the results of the National Census of Population 2002, that is why data are not completely comparable to the data for the previous years.

2) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
W LATACH 2003—2009**  
**EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SEX AND PLACE OF RESIDENCE  
IN THE YEARS 2003—2009**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomaga- jący człon- kowie rodzin  Contrib- uting family workers
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which emplo- yers	
		razem total	w tym w rolni- ctwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private			
w tysiącach in thousands									
OGÓŁEM TOTAL									
2003 I kwartał I quarter	13348	8870	2176	9799	4478	5320	2910	500	640
II kwartał II quarter	13657	9232	2297	9973	4425	5548	2957	516	727
III kwartał III quarter	13744	9421	2485	9904	4323	5581	3016	520	824
IV kwartał IV quarter	13718	9395	2373	9940	4323	5617	2990	531	788
2004 I kwartał I quarter	13465	9153	2120	9986	4312	5674	2814	526	665
II kwartał II quarter	13682	9458	2253	10056	4224	5832	2892	546	734
III kwartał III quarter	13974	9846	2515	10090	4128	5962	3044	574	841
IV kwartał IV quarter	14058	9876	2377	10295	4182	6113	2956	556	807
2005 I kwartał I quarter	13767	9520	2103	10283	4247	6036	2789	528	695
II kwartał II quarter	13947	9726	2213	10387	4222	6165	2849	565	712
III kwartał III quarter	14359	10178	2478	10551	4181	6371	2965	578	842
IV kwartał IV quarter	14390	10143	2306	10701	4246	6454	2972	561	717
2006 I kwartał I quarter	14098	9831	2062	10587	4268	6320	2902	568	609
II kwartał II quarter	14459	10176	2105	10884	4283	6601	2903	592	672
III kwartał <sup>1)</sup> III quarter <sup>1)</sup>	14906	10613	2242	11262	4293	6969	2898	608	746
IV kwartał IV quarter	14911	10592	2101	11380	4320	7060	2911	584	621
2007 I kwartał I quarter	14839	10624	2041	11310	4215	7096	2905	607	624
II kwartał II quarter	15153	10942	2117	11544	4211	7334	2925	626	683
III kwartał III quarter	15432	11194	2130	11806	4238	7568	2956	624	670
IV kwartał IV quarter	15538	11239	1995	12001	4299	7702	2942	606	595
2008 I kwartał I quarter	15515	11250	1976	11942	4265	7676	2970	639	604
II kwartał II quarter	15689	11444	2103	12008	4245	7762	3032	657	650
III kwartał III quarter	15990	11676	2142	12318	4314	8004	2965	632	706
IV kwartał IV quarter	16005	11697	1996	12447	4308	8139	2914	638	644
przeciętne w roku annual averages	15800	11517	2055	12179	4283	7895	2970	642	651
2009 I kwartał I quarter	15714	11421	1944	12119	4294	7825	2994	660	601

1) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
W LATACH 2003—2009 (cd.)  
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SEX AND PLACE OF RESIDENCE  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomaga- jący człon- kowie rodzin Contrib- uting family workers
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers	
		razem total	w tym w rolni- ctwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private			
	w tysiącach in thousands								
Mężczyźni Males									
2003 I kwartał I quarter	7256	5237	1206	5136	2019	3117	1863	352	257
II kwartał II quarter	7419	5447	1292	5212	1972	3240	1916	357	291
III kwartał III quarter	7532	5584	1375	5250	1948	3301	1948	364	335
IV kwartał IV quarter	7520	5602	1304	5283	1918	3365	1922	379	315
2004 I kwartał I quarter	7351	5435	1183	5270	1915	3354	1813	374	269
II kwartał II quarter	7494	5607	1264	5339	1887	3452	1862	375	292
III kwartał III quarter	7648	5841	1383	5359	1807	3553	1949	390	339
IV kwartał IV quarter	7768	5942	1317	5536	1826	3709	1902	390	330
2005 I kwartał I quarter	7638	5779	1212	5509	1860	3650	1837	362	292
II kwartał II quarter	7706	5857	1235	5565	1849	3715	1850	382	292
III kwartał III quarter	7937	6113	1347	5694	1824	3869	1910	402	334
IV kwartał IV quarter	7955	6104	1273	5753	1851	3902	1927	388	275
2006 I kwartał I quarter	7783	5930	1177	5651	1853	3798	1904	389	227
II kwartał II quarter	8000	6141	1176	5857	1860	3997	1894	415	250
III kwartał <sup>1)</sup> III quarter <sup>1)</sup>	8252	6411	1241	6070	1841	4229	1880	420	302
IV kwartał IV quarter	8288	6440	1167	6152	1848	4302	1893	407	242
2007 I kwartał I quarter	8225	6400	1137	6102	1825	4276	1906	428	217
II kwartał II quarter	8360	6535	1167	6224	1825	4399	1892	431	244
III kwartał III quarter	8474	6689	1170	6296	1784	4511	1915	429	263
IV kwartał IV quarter	8553	6745	1095	6411	1808	4603	1928	418	214
2008 I kwartał I quarter	8567	6697	1071	6432	1870	4562	1928	439	207
II kwartał II quarter	8665	6816	1119	6456	1849	4607	1970	462	239
III kwartał III quarter	8826	7009	1160	6616	1817	4799	1942	446	268
IV kwartał IV quarter	8813	7025	1088	6661	1788	4873	1923	445	229
przeciętne w roku annual averages	8718	6887	1110	6541	1831	4710	1941	448	236
2009 I kwartał I quarter	8636	6841	1060	6439	1795	4643	1980	465	218

1) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
W LATACH 2003—2009 (cd.)  
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SEX AND PLACE OF RESIDENCE  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomaga- jący człon- kowie rodzin Contrib- uting family workers
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers	
		razem total	w tym w rolni- ctwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private			
w tysiącach in thousands									
Kobiety Females									
2003 I kwartał I quarter	6092	3633	971	4663	2460	2204	1047	147	382
II kwartał II quarter	6238	3785	1006	4761	2453	2309	1040	159	436
III kwartał III quarter	6212	3836	1110	4655	2375	2279	1068	156	489
IV kwartał IV quarter	6198	3793	1069	4658	2405	2252	1068	153	473
2004 I kwartał I quarter	6114	3718	937	4716	2397	2320	1001	152	397
II kwartał II quarter	6189	3852	989	4717	2337	2380	1029	171	443
III kwartał III quarter	6326	4005	1132	4730	2321	2409	1094	184	502
IV kwartał IV quarter	6290	3935	1060	4760	2356	2404	1054	166	477
2005 I kwartał I quarter	6129	3741	891	4774	2388	2386	952	166	403
II kwartał II quarter	6241	3869	978	4822	2372	2450	1000	182	420
III kwartał III quarter	6421	4065	1132	4858	2356	2501	1055	176	508
IV kwartał IV quarter	6434	4039	1033	4947	2395	2552	1045	173	443
2006 I kwartał I quarter	6315	3901	885	4936	2415	2521	997	179	382
II kwartał II quarter	6459	4036	928	5027	2423	2604	1009	177	422
III kwartał <sup>1)</sup> III quarter <sup>1)</sup>	6659	4205	1003	5195	2454	2741	1019	189	445
IV kwartał IV quarter	6624	4152	935	5227	2472	2756	1018	177	379
2007 I kwartał I quarter	6614	4225	904	5209	2390	2819	999	178	407
II kwartał II quarter	6792	4407	951	5320	2385	2935	1033	195	439
III kwartał III quarter	6959	4505	960	5511	2454	3057	1041	195	407
IV kwartał IV quarter	6985	4494	899	5590	2491	3099	1014	188	380
2008 I kwartał I quarter	6948	4553	906	5510	2395	3115	1042	200	397
II kwartał II quarter	7024	4628	985	5552	2396	3155	1062	196	411
III kwartał III quarter	7164	4667	982	5702	2497	3205	1024	186	438
IV kwartał IV quarter	7193	4673	908	5786	2520	3266	991	193	416
przeciętne w roku annual averages	7082	4630	946	5637	2452	3185	1030	194	415
2009 I kwartał I quarter	7078	4580	884	5680	2498	3182	1014	195	384

1) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
W LATACH 2003—2009 (cd.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SEX AND PLACE OF RESIDENCE  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomaga- jący człon- kowie rodzin  Contrib- uting family workers
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers	
		razem total	w tym w rolni- ctwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private			
w tysiącach in thousands									
MIASTA URBAN AREAS									
2003 I kwartał I quarter	8282	4921	125	7084	3361	3722	1128	387	71
II kwartał II quarter	8461	5109	152	7231	3352	3879	1145	365	85
III kwartał III quarter	8340	5041	163	7131	3299	3832	1118	357	91
IV kwartał IV quarter	8330	5077	142	7093	3253	3840	1135	404	102
2004 I kwartał I quarter	8295	5049	121	7127	3246	3882	1083	404	85
II kwartał II quarter	8420	5247	153	7198	3173	4025	1130	397	92
III kwartał III quarter	8524	5407	174	7255	3117	4138	1157	402	113
IV kwartał IV quarter	8573	5427	155	7335	3146	4189	1129	411	109
2005 I kwartał I quarter	8504	5328	132	7299	3176	4123	1118	401	87
II kwartał II quarter	8519	5388	159	7304	3131	4174	1140	402	74
III kwartał III quarter	8673	5584	169	7448	3089	4359	1139	400	86
IV kwartał IV quarter	8834	5689	162	7599	3145	4454	1152	402	83
2006 I kwartał I quarter	8726	5542	134	7479	3184	4295	1169	430	78
II kwartał II quarter	8907	5703	122	7620	3204	4416	1195	433	92
III kwartał <sup>1)</sup> III quarter <sup>1)</sup>	9068	5893	133	7829	3175	4653	1154	411	86
IV kwartał IV quarter	9154	5956	121	7934	3198	4736	1146	410	47
2007 I kwartał I quarter	9230	6079	126	7961	3151	4810	1193	433	76
II kwartał II quarter	9383	6258	140	8085	3125	4960	1204	438	93
III kwartał III quarter	9471	6348	149	8176	3123	5053	1203	422	91
IV kwartał IV quarter	9582	6409	118	8324	3172	5152	1188	415	70
2008 I kwartał I quarter	9647	6500	140	8300	3147	5153	1272	453	75
II kwartał II quarter	9756	6621	180	8350	3136	5215	1324	453	82
III kwartał III quarter	9854	6678	178	8544	3176	5367	1235	412	76
IV kwartał IV quarter	9894	6739	141	8620	3155	5465	1207	434	66
przeciętne w roku annual averages	9788	6634	160	8454	3154	5300	1260	438	75
2009 I kwartał I quarter	9721	6608	135	8359	3113	5246	1290	468	72

1) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
W LATACH 2003—2009 (dok.)  
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SEX AND PLACE OF RESIDENCE  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomaga- jący człon- kowie rodzin Contrib- uting family workers
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers	
		razem total	w tym w rolni- ctwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private			
w tysiącach in thousands									
WIEŚ RURAL AREAS									
2003 I kwartał I quarter	5066	3949	2051	2715	1117	1598	1782	113	569
II kwartał II quarter	5196	4123	2146	2742	1073	1669	1811	151	642
III kwartał III quarter	5404	4380	2322	2774	1024	1749	1898	163	733
IV kwartał IV quarter	5388	4318	2231	2847	1070	1777	1855	128	686
2004 I kwartał I quarter	5170	4104	1998	2859	1067	1792	1731	122	581
II kwartał II quarter	5262	4211	2101	2858	1051	1807	1762	149	642
III kwartał III quarter	5450	4439	2340	2835	1011	1824	1887	172	728
IV kwartał IV quarter	5485	4449	2222	2960	1036	1924	1827	145	698
2005 I kwartał I quarter	5263	4192	1971	2984	1071	1913	1671	128	608
II kwartał II quarter	5428	4338	2054	3082	1091	1992	1709	163	637
III kwartał III quarter	5686	4594	2309	3103	1092	2011	1826	178	757
IV kwartał IV quarter	5556	4455	2144	3102	1101	2000	1820	159	634
2006 I kwartał I quarter	5372	4288	1928	3108	1084	2025	1732	139	532
II kwartał II quarter	5552	4473	1983	3264	1079	2185	1708	159	580
III kwartał <sup>1)</sup> III quarter <sup>1)</sup>	5837	4719	2109	3434	1118	2316	1744	197	660
IV kwartał IV quarter	5757	4635	1980	3445	1122	2324	1765	174	546
2007 I kwartał I quarter	5609	4546	1915	3349	1064	2285	1712	173	548
II kwartał II quarter	5770	4684	1977	3459	1086	2373	1721	188	590
III kwartał III quarter	5962	4847	1981	3631	1115	2515	1753	202	578
IV kwartał IV quarter	5956	4830	1877	3677	1127	2550	1754	191	525
2008 I kwartał I quarter	5868	4749	1836	3641	1118	2523	1698	186	529
II kwartał II quarter	5933	4823	1923	3657	1110	2547	1708	204	568
III kwartał III quarter	6136	4999	1964	3775	1138	2637	1731	220	631
IV kwartał IV quarter	6111	4959	1855	3827	1153	2674	1707	204	578
przeciętne w roku annual averages	6012	4883	1895	3725	1130	2595	1711	203	576
2009 I kwartał I quarter	5993	4813	1809	3760	1181	2580	1704	192	529

1) Dane za III kw. 2006 r. zostały przeliczone w związku z korektą struktury ludności według wieku na dzień 30 czerwca 2006 r. (będącej podstawą uogólnienia wyników BAEL) i różnią się od wcześniej publikowanych.

1) The LFS data for the III quarter of 2006 have been recalculated taking into account the revision of the age structure of population as of the 30 June 2006 (which is used on the basis for generalization of the LFS results) and they are different than the previously published ones.

TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003—2009  
ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								
	Ogółem Total	według wieku by age							produkcyjnego (18—59/ /64) working
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	
w % in %									
OGÓŁEM TOTAL									
2003 I kwartał I quarter	54,4	31,9	84,3	87,6	74,8	39,1	7,1	64,2	69,2
II kwartał II quarter	54,7	33,4	85,2	88,1	73,9	38,7	7,1	64,4	69,7
III kwartał III quarter	55,1	36,0	85,5	88,3	72,8	37,2	7,6	64,5	70,2
IV kwartał IV quarter	54,8	36,0	85,3	87,6	72,6	35,4	7,9	64,0	70,0
przeciętne w roku annual averages	54,7	34,4	85,1	87,9	73,5	37,6	7,4	64,2	69,8
2004 I kwartał I quarter	54,7	32,3	85,1	88,4	75,2	37,6	7,2	64,5	69,3
II kwartał II quarter	54,4	32,5	85,5	88,7	73,7	36,7	6,8	64,0	69,2
III kwartał III quarter	54,8	35,1	85,8	88,0	73,4	36,7	7,4	64,3	69,8
IV kwartał IV quarter	54,9	35,4	85,7	88,2	74,0	35,4	7,6	64,2	70,0
przeciętne w roku annual averages	54,7	33,9	85,5	88,3	74,1	36,6	7,3	64,2	69,6
2005 I kwartał I quarter	54,3	30,9	84,2	88,0	76,2	38,2	7,0	64,1	68,8
II kwartał II quarter	54,5	32,1	85,1	88,0	75,7	37,6	6,8	64,2	69,2
III kwartał III quarter	55,7	35,9	86,1	88,5	75,7	38,2	7,6	65,4	70,6
IV kwartał IV quarter	55,2	35,1	86,4	88,9	75,0	36,5	6,8	64,7	70,5
przeciętne w roku annual averages	54,9	33,5	85,5	88,4	75,7	37,6	7,1	64,6	69,8
2006 I kwartał I quarter	53,5	33,4	84,6	87,2	73,7	34,0	5,8	62,8	68,8
II kwartał II quarter	53,6	33,5	84,5	87,0	74,1	34,5	6,2	62,9	68,8
III kwartał III quarter	54,7	35,5	85,8	86,6	74,9	36,7	6,7	64,1	69,9
IV kwartał IV quarter	54,1	34,3	85,1	87,3	74,4	36,4	5,9	63,6	69,4
przeciętne w roku annual averages	54,0	34,2	85,0	87,0	74,3	35,4	6,2	63,4	69,2
2007 I kwartał I quarter	53,2	32,6	83,6	87,5	73,5	36,0	5,5	62,6	68,5
II kwartał II quarter	53,5	32,4	83,8	87,1	75,0	36,5	5,8	62,9	68,8
III kwartał III quarter	54,1	34,1	84,5	86,4	75,6	37,7	6,1	63,6	69,5
IV kwartał IV quarter	54,1	32,8	85,5	86,9	75,0	38,4	6,4	63,6	69,5
przeciętne w roku annual averages	53,7	33,0	84,4	87,0	74,8	37,2	5,9	63,2	69,1
2008 I kwartał I quarter	53,7	32,8	84,0	87,2	74,8	38,6	5,7	63,2	69,2
II kwartał II quarter	53,9	32,2	84,1	87,3	75,9	39,1	6,0	63,5	69,5
III kwartał III quarter	54,6	33,8	84,5	87,8	77,1	39,6	6,0	64,3	70,4
IV kwartał IV quarter	54,7	33,4	85,1	87,8	76,8	40,3	6,1	64,3	70,6
przeciętne w roku annual averages	54,2	33,1	84,4	87,5	76,1	39,4	5,9	63,8	69,9
2009 I kwartał I quarter	54,5	33,5	84,9	87,5	76,8	40,1	5,9	64,2	70,4



TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003—2009 (cd.)  
ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								
	Ogółem Total	według wieku by age							produkcyjnego (18—59/ /64) working
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	
	w % in %								
<b>Mężczyźni Males</b>									
2003 I kwartał I quarter	61,9	35,4	92,5	92,0	78,8	42,7	9,4	70,0	73,6
II kwartał II quarter	61,9	37,4	92,6	92,3	78,2	42,1	8,8	70,1	74,0
III kwartał III quarter	62,6	40,0	93,2	92,5	77,8	41,6	8,7	70,6	74,8
IV kwartał IV quarter	62,4	40,0	93,4	91,9	77,6	40,6	9,2	70,1	74,9
przeciętne w roku annual averages	62,2	38,2	92,9	92,2	78,1	41,8	9,0	70,2	74,3
2004 I kwartał I quarter	62,2	36,2	92,7	92,7	79,8	42,3	9,1	70,5	73,9
II kwartał II quarter	62,1	36,5	93,2	93,1	78,6	41,5	8,7	70,2	74,0
III kwartał III quarter	62,4	38,8	93,5	92,2	78,6	41,3	8,9	70,4	74,4
IV kwartał IV quarter	62,7	39,3	93,5	92,7	79,2	40,3	10,2	70,4	74,9
przeciętne w roku annual averages	62,3	37,7	93,2	92,7	79,1	41,4	9,2	70,4	74,3
2005 I kwartał I quarter	62,5	34,6	92,5	93,2	81,2	43,8	10,1	70,7	74,0
II kwartał II quarter	62,4	35,8	93,0	93,0	81,4	43,2	8,7	70,7	74,3
III kwartał III quarter	63,4	39,6	93,4	92,8	81,5	43,9	9,3	71,6	75,4
IV kwartał IV quarter	62,9	38,7	93,7	93,3	80,6	42,5	9,0	70,9	75,3
przeciętne w roku annual averages	62,8	37,2	93,1	93,1	81,1	43,4	9,3	71,0	74,8
2006 I kwartał I quarter	61,6	36,6	92,8	92,1	79,2	40,6	8,3	69,4	73,9
II kwartał II quarter	61,9	36,8	92,2	92,3	80,3	41,4	8,9	69,7	74,1
III kwartał III quarter	62,8	39,2	93,0	91,8	80,9	43,9	8,4	70,8	75,2
IV kwartał IV quarter	62,3	37,4	93,2	92,2	80,3	44,2	6,9	70,4	74,9
przeciętne w roku annual averages	62,1	37,5	92,8	92,1	80,2	42,6	8,1	70,1	74,5
2007 I kwartał I quarter	61,5	36,1	91,7	92,3	79,8	43,3	7,2	69,5	73,9
II kwartał II quarter	61,9	36,4	91,5	92,4	80,2	44,7	8,0	69,9	74,3
III kwartał III quarter	62,1	37,4	91,7	91,7	80,6	45,1	7,7	70,2	74,6
IV kwartał IV quarter	62,2	36,2	92,6	92,5	80,3	45,9	7,6	70,4	74,8
przeciętne w roku annual averages	61,9	36,5	91,9	92,2	80,2	44,8	7,6	70,0	74,4
2008 I kwartał I quarter	62,2	35,9	92,5	92,5	80,2	46,1	7,4	70,3	74,7
II kwartał II quarter	62,5	35,5	92,5	92,8	81,1	46,8	8,0	70,6	75,0
III kwartał III quarter	63,0	37,4	92,3	93,0	82,1	46,9	7,4	71,3	75,7
IV kwartał IV quarter	63,1	37,3	92,5	93,1	81,6	47,3	7,5	71,4	75,7
przeciętne w roku annual averages	62,7	36,5	92,5	92,9	81,2	46,8	7,6	70,9	75,3
2009 I kwartał I quarter	62,9	37,2	92,9	93,2	81,1	46,8	7,4	71,3	75,5

TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003—2009 (dok.)  
ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								
	Ogółem Total	według wieku by age							produkcyjnego (18—59/ /64) working
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	
	w % in %								
<b>Kobiety Females</b>									
2003 I kwartał I quarter	47,7	28,4	75,8	83,2	70,9	33,5	5,9	58,5	64,7
II kwartał II quarter	48,0	29,4	77,5	83,8	69,8	33,3	6,3	58,7	65,3
III kwartał III quarter	48,3	32,0	77,7	84,0	68,0	30,4	7,0	58,5	65,3
IV kwartał IV quarter	47,9	32,0	77,0	83,3	67,9	27,3	7,2	57,9	64,9
przeciętne w roku annual averages	48,0	30,5	77,0	83,5	69,1	31,1	6,6	58,4	65,0
2004 I kwartał I quarter	47,8	28,4	77,3	84,0	70,7	30,6	6,3	58,6	64,5
II kwartał II quarter	47,4	28,5	77,5	84,2	69,0	29,6	5,9	58,0	64,2
III kwartał III quarter	48,0	31,3	78,0	83,7	68,5	29,9	6,7	58,3	64,9
IV kwartał IV quarter	47,9	31,3	77,7	83,6	69,0	28,1	6,4	58,1	65,0
przeciętne w roku annual averages	47,8	29,9	77,6	83,9	69,3	29,6	6,3	58,2	64,6
2005 I kwartał I quarter	46,9	27,0	75,7	82,7	71,4	30,2	5,5	57,6	63,5
II kwartał II quarter	47,2	28,3	77,0	83,0	70,3	29,4	5,9	57,8	63,9
III kwartał III quarter	48,6	32,1	78,8	84,1	70,1	30,1	6,7	59,2	65,5
IV kwartał IV quarter	48,1	31,4	79,0	84,5	69,7	28,1	5,7	58,5	65,4
przeciętne w roku annual averages	47,7	29,8	77,6	83,6	70,4	29,5	5,9	58,3	64,6
2006 I kwartał I quarter	46,2	30,1	76,2	82,2	68,5	24,5	4,6	56,4	63,3
II kwartał II quarter	46,2	30,1	76,6	81,7	68,2	24,7	5,0	56,3	63,1
III kwartał III quarter	47,3	31,6	78,5	81,3	69,2	26,5	5,9	57,6	64,4
IV kwartał IV quarter	46,7	31,0	76,8	82,4	68,8	25,2	5,4	56,9	63,8
przeciętne w roku annual averages	46,6	30,7	77,0	81,9	68,7	25,3	5,2	56,8	63,7
2007 I kwartał I quarter	45,6	29,1	75,4	82,7	67,5	25,5	4,7	55,7	62,7
II kwartał II quarter	45,9	28,3	76,1	81,8	70,0	24,8	4,7	56,1	63,1
III kwartał III quarter	46,8	30,7	77,3	81,0	70,8	26,9	5,4	57,2	64,2
IV kwartał IV quarter	46,7	29,3	78,4	81,3	69,9	27,6	5,8	57,0	64,1
przeciętne w roku annual averages	46,3	29,3	76,8	81,7	69,6	26,2	5,2	56,5	63,5
2008 I kwartał I quarter	46,1	29,5	75,4	81,9	69,7	27,7	4,9	56,3	63,5
II kwartał II quarter	46,2	29,0	75,6	81,7	70,9	27,8	5,1	56,5	63,7
III kwartał III quarter	47,1	30,2	76,7	82,6	72,2	28,6	5,4	57,5	65,0
IV kwartał IV quarter	47,1	29,5	77,7	82,5	72,2	29,9	5,3	57,5	65,2
przeciętne w roku annual averages	46,6	29,6	76,4	82,2	71,3	28,5	5,2	57,0	64,4
2009 I kwartał I quarter	47,0	29,8	76,9	81,7	72,8	30,0	5,3	57,4	65,1

TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003—2009  
EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>								
	Ogółem <i>Total</i>	według wieku <i>by age</i>							produkcyjnego (18—59/ /64) <i>working</i>
		15—24 lata <i>years</i>	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15—64 lata <i>years</i>	
	w % <i>in %</i>								
<b>OGÓŁEM <i>TOTAL</i></b>									
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	43,3	17,1	66,0	72,2	62,8	34,8	6,9	50,8	54,7
II kwartał <i>II quarter</i>	44,1	19,0	68,0	73,8	62,8	34,1	6,9	51,7	55,9
III kwartał <i>III quarter</i>	44,4	20,9	68,0	74,4	62,4	32,5	7,3	51,8	56,3
IV kwartał <i>IV quarter</i>	44,2	21,2	68,8	73,8	61,6	31,1	7,7	51,4	56,2
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	44,0	19,6	67,7	73,5	62,4	33,1	7,2	51,4	55,7
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	43,4	17,5	66,6	73,7	62,2	33,0	6,9	50,9	54,6
II kwartał <i>II quarter</i>	44,0	18,8	68,3	75,2	62,2	32,5	6,6	51,6	55,7
III kwartał <i>III quarter</i>	44,9	21,4	70,1	74,9	62,5	32,2	7,2	52,4	56,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	45,1	22,2	70,3	75,3	63,1	30,8	7,4	52,4	57,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	44,3	20,0	68,8	74,8	62,5	32,1	7,0	51,9	56,1
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	44,1	18,2	67,0	75,3	63,8	33,5	6,7	51,8	55,6
II kwartał <i>II quarter</i>	44,6	19,3	69,2	75,7	63,7	33,4	6,7	52,4	56,5
III kwartał <i>III quarter</i>	46,0	22,9	70,9	76,0	64,7	33,5	7,3	53,8	58,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	45,9	23,0	72,0	76,6	64,4	32,4	6,6	53,7	58,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	45,2	20,9	69,8	75,9	64,2	33,2	6,8	53,0	57,1
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	44,9	21,9	71,0	75,8	63,6	31,0	5,7	52,6	57,5
II kwartał <i>II quarter</i>	46,1	23,5	73,3	76,6	65,0	31,5	6,1	53,9	58,9
III kwartał <i>III quarter</i>	47,6	25,6	74,7	77,6	66,8	33,5	6,5	55,6	60,6
IV kwartał <i>IV quarter</i>	47,5	25,0	75,0	78,9	67,0	33,0	5,8	55,7	60,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	46,5	24,0	73,5	77,2	65,6	32,3	6,0	54,5	59,4
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	47,2	24,3	74,1	80,0	66,6	33,3	5,4	55,4	60,4
II kwartał <i>II quarter</i>	48,4	25,4	76,6	80,3	68,5	34,0	5,7	56,8	62,1
III kwartał <i>III quarter</i>	49,2	27,0	77,1	80,6	69,8	35,1	6,0	57,8	63,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	49,5	26,7	77,9	82,1	69,4	35,6	6,1	58,1	63,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	48,5	25,8	76,4	80,7	68,6	34,5	5,8	57,0	62,3
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	49,4	26,6	77,6	82,1	69,5	36,0	5,6	58,0	63,6
II kwartał <i>II quarter</i>	50,1	26,7	78,2	82,6	71,3	37,3	5,8	58,9	64,5
III kwartał <i>III quarter</i>	51,0	28,4	78,5	83,8	73,2	37,6	6,0	60,0	65,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	51,0	27,7	79,7	83,4	72,7	38,1	5,9	60,0	65,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	50,4	27,3	78,5	83,0	71,7	37,3	5,8	59,2	64,9
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	50,0	27,0	78,0	82,2	71,5	37,3	5,8	58,9	64,5

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI**  
**W LATACH 2003—2009 (cd.)**  
**EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>								
	Ogółem <i>Total</i>	według wieku <i>by age</i>							
		15—24 lata <i>years</i>	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15—64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18—59/ /64) <i>working</i>
	w % <i>in %</i>								
<b>Mężczyźni <i>Males</i></b>									
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	49,4	19,0	73,2	77,4	65,4	37,9	9,2	55,6	58,4
II kwartał <i>II quarter</i>	50,2	21,5	75,0	79,2	65,6	37,2	8,6	56,6	59,7
III kwartał <i>III quarter</i>	51,1	23,7	76,4	79,4	66,6	36,5	8,5	57,4	60,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	50,9	24,2	76,9	78,6	65,9	35,5	9,2	57,0	60,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	50,4	22,1	75,4	78,6	65,9	36,8	8,9	56,7	59,9
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	49,7	20,0	73,4	79,2	65,5	36,9	8,9	56,1	58,7
II kwartał <i>II quarter</i>	50,6	21,5	75,5	80,7	66,1	36,5	8,5	57,0	60,0
III kwartał <i>III quarter</i>	51,5	24,6	77,7	79,6	67,2	35,9	8,7	57,9	61,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	52,2	25,8	78,7	80,8	67,6	34,9	10,0	58,5	62,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	51,0	23,0	76,3	80,0	66,6	36,1	9,0	57,4	60,5
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	51,3	21,2	74,5	81,8	68,3	38,0	9,8	57,8	60,5
II kwartał <i>II quarter</i>	51,7	21,8	76,8	81,4	69,2	38,4	8,5	58,4	61,3
III kwartał <i>III quarter</i>	53,3	25,4	78,9	81,7	71,2	38,0	9,1	60,0	63,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	53,2	25,7	80,0	82,3	70,3	37,2	8,8	59,9	63,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	52,4	23,6	77,5	81,8	69,7	37,9	9,0	59,0	62,1
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	52,0	24,2	79,1	81,3	67,9	36,8	8,3	58,5	62,2
II kwartał <i>II quarter</i>	53,6	25,9	80,9	82,8	70,5	37,5	8,8	60,2	64,0
III kwartał <i>III quarter</i>	55,3	29,1	81,8	84,0	72,9	39,7	8,3	62,2	66,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	55,5	28,5	83,5	84,7	73,2	39,6	6,8	62,6	66,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	54,1	26,9	81,3	83,2	71,1	38,4	8,0	60,9	64,7
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	54,9	27,4	82,1	85,3	72,5	39,7	7,0	62,0	65,9
II kwartał <i>II quarter</i>	56,2	28,9	83,9	86,3	73,1	41,5	7,9	63,4	67,4
III kwartał <i>III quarter</i>	56,9	30,6	84,3	86,4	74,4	42,0	7,6	64,3	68,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	57,4	30,1	84,9	88,3	75,0	42,5	7,4	64,9	68,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	56,4	29,2	83,8	86,6	73,8	41,4	7,5	63,6	67,6
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	57,5	29,7	85,7	87,7	75,2	42,6	7,2	65,0	69,0
II kwartał <i>II quarter</i>	58,3	30,1	86,5	88,0	76,9	44,4	7,8	66,0	70,1
III kwartał <i>III quarter</i>	59,4	32,3	87,0	89,5	78,6	44,6	7,3	67,2	71,3
IV kwartał <i>IV quarter</i>	59,3	31,8	87,5	89,4	77,6	44,6	7,5	67,1	71,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	58,6	31,0	86,7	88,6	77,0	44,1	7,5	66,3	70,4
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	58,1	30,2	86,0	88,2	75,8	43,4	7,3	65,7	69,6

TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003—2009 (dok.)  
EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>								
	Ogółem <i>Total</i>	według wieku <i>by age</i>							produkcyjnego (18—59/ /64) <i>working</i>
		15—24 lata <i>years</i>	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15—64 lata <i>years</i>	
	w % <i>in %</i>								
<b>Kobiety <i>Females</i></b>									
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	37,7	15,1	58,6	66,9	60,3	30,1	5,8	46,1	50,8
II kwartał <i>II quarter</i>	38,4	16,4	61,0	68,3	60,1	29,4	6,1	46,8	51,9
III kwartał <i>III quarter</i>	38,3	18,1	59,4	69,4	58,3	26,5	6,7	46,2	51,4
IV kwartał <i>IV quarter</i>	38,2	18,1	60,4	69,0	57,5	24,3	7,0	45,9	51,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	38,2	17,0	59,8	68,4	59,0	27,6	6,4	46,3	51,4
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	37,6	14,9	59,7	68,2	59,1	27,2	6,0	45,9	50,4
II kwartał <i>II quarter</i>	38,0	16,1	61,0	69,8	58,4	26,7	5,7	46,3	51,1
III kwartał <i>III quarter</i>	38,8	18,3	62,4	70,2	58,1	26,8	6,5	47,0	52,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	38,5	18,4	61,7	69,8	58,7	24,8	6,2	46,5	51,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	38,2	17,0	61,2	69,5	58,6	26,4	6,1	46,4	51,4
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	37,5	15,1	59,4	68,8	59,5	27,2	5,2	45,9	50,4
II kwartał <i>II quarter</i>	38,2	16,8	61,5	70,0	58,6	26,3	5,7	46,6	51,3
III kwartał <i>III quarter</i>	39,3	20,2	62,8	70,3	58,5	27,2	6,5	47,8	52,6
IV kwartał <i>IV quarter</i>	39,2	20,2	63,8	71,0	58,9	25,6	5,5	47,7	53,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	38,6	18,1	61,9	70,0	58,9	26,6	5,7	47,0	51,9
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	38,5	19,6	62,6	70,3	59,6	22,8	4,4	46,8	52,5
II kwartał <i>II quarter</i>	39,3	20,9	65,7	70,4	59,7	23,0	4,8	47,8	53,6
III kwartał <i>III quarter</i>	40,5	22,1	67,6	71,0	60,9	24,8	5,7	49,2	54,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	40,3	21,4	66,3	73,1	61,1	23,6	5,3	49,0	54,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	39,6	21,0	65,6	71,2	60,3	23,6	5,0	48,2	53,9
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	40,1	21,0	66,1	74,6	60,9	24,1	4,5	48,9	55,0
II kwartał <i>II quarter</i>	41,3	21,8	69,2	74,3	64,0	23,2	4,7	50,4	56,6
III kwartał <i>III quarter</i>	42,2	23,4	69,9	74,8	65,3	25,1	5,3	51,5	57,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	42,3	23,2	70,9	75,9	64,1	25,5	5,5	51,5	57,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	41,5	22,4	69,0	74,9	63,6	24,5	5,0	50,6	56,8
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	42,1	23,4	69,5	76,6	64,0	26,3	4,8	51,3	57,9
II kwartał <i>II quarter</i>	42,6	23,3	69,9	77,2	66,1	26,8	4,9	52,1	58,7
III kwartał <i>III quarter</i>	43,4	24,5	70,0	78,1	68,2	27,2	5,3	53,0	59,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	43,5	23,7	71,8	77,5	68,1	28,3	5,2	53,1	60,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	42,9	23,7	70,3	77,3	66,6	27,2	5,1	52,4	59,1
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	42,8	23,8	70,0	76,1	67,3	28,0	5,1	52,3	59,2

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003—2009**  
**UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia Unemployment rate						
	Ogółem Total	według wieku by age					
		15—24 lata years	25—34	35—44	45 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
	w % in %						
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>							
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	20,6	46,5	21,7	17,7	14,1	20,9	21,0
II kwartał <i>II quarter</i>	19,4	43,2	20,1	16,2	13,6	19,7	19,9
III kwartał <i>III quarter</i>	19,4	41,9	20,4	15,7	13,2	19,7	19,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19,3	41,1	19,4	15,7	13,7	19,6	19,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19,6	43,0	20,4	16,3	13,7	20,0	20,1
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	20,7	45,9	21,7	16,6	15,4	21,0	21,1
II kwartał <i>II quarter</i>	19,1	42,2	20,1	15,2	14,0	19,4	19,5
III kwartał <i>III quarter</i>	18,2	38,9	18,3	14,8	13,5	18,5	18,6
IV kwartał <i>IV quarter</i>	18,0	37,3	18,0	14,6	13,6	18,3	18,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19,0	40,8	19,5	15,3	14,1	19,3	19,4
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	18,9	41,2	20,4	14,4	14,7	19,2	19,3
II kwartał <i>II quarter</i>	18,1	39,9	18,7	14,0	14,0	18,3	18,5
III kwartał <i>III quarter</i>	17,4	36,3	17,7	14,0	13,2	17,7	17,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16,7	34,6	16,7	13,8	12,8	17,0	17,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	17,7	37,8	18,4	14,1	13,7	18,0	18,1
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	16,1	34,3	16,1	13,1	12,0	16,3	16,4
II kwartał <i>II quarter</i>	14,1	30,0	13,2	12,0	11,0	14,3	14,3
III kwartał <i>III quarter</i>	13,0	27,9	12,9	10,4	9,9	13,2	13,3
IV kwartał <i>IV quarter</i>	12,2	27,0	11,9	9,6	9,4	12,4	12,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	13,8	29,8	13,5	11,3	10,6	14,0	14,1
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	11,3	25,6	11,3	8,6	8,7	11,4	11,5
II kwartał <i>II quarter</i>	9,6	21,6	8,6	7,8	7,9	9,7	9,8
III kwartał <i>III quarter</i>	9,0	20,7	8,8	6,7	7,1	9,1	9,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	8,5	18,7	8,9	5,6	7,2	8,6	8,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9,6	21,7	9,4	7,2	7,7	9,7	9,8
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	8,1	18,9	7,6	5,8	6,8	8,2	8,2
II kwartał <i>II quarter</i>	7,1	17,0	7,0	5,3	5,4	7,2	7,2
III kwartał <i>III quarter</i>	6,6	16,1	7,2	4,6	4,7	6,7	6,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	6,7	17,1	6,4	5,0	5,2	6,8	6,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	7,1	17,3	7,0	5,2	5,5	7,2	7,2
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	8,3	19,2	8,1	6,0	6,7	8,4	8,4

TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003—2009 (cd.)  
 UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia Unemployment rate						
	Ogółem Total	według wieku by age					
		15—24 lata years	25—34	35—44	45 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
	w % in %						
<b>Mężczyźni Males</b>							
2003 I kwartał I quarter	20,3	46,4	20,9	15,9	14,8	20,6	20,7
II kwartał II quarter	18,9	42,4	19,0	14,1	14,5	19,3	19,3
III kwartał III quarter	18,3	40,9	17,9	14,1	13,3	18,6	18,7
IV kwartał IV quarter	18,4	39,4	17,7	14,5	13,7	18,7	18,8
przeciętne w roku annual averages	19,0	42,0	18,9	14,7	14,1	19,3	19,3
2004 I kwartał I quarter	20,2	44,7	20,8	14,7	16,0	20,5	20,6
II kwartał II quarter	18,5	41,1	19,0	13,4	14,3	18,8	18,8
III kwartał III quarter	17,4	36,8	16,9	13,6	13,6	17,7	17,7
IV kwartał IV quarter	16,7	34,2	15,8	12,9	13,7	17,0	17,0
przeciętne w roku annual averages	18,2	38,9	18,1	13,6	14,4	18,5	18,5
2005 I kwartał I quarter	17,9	38,9	19,5	12,3	14,5	18,2	18,2
II kwartał II quarter	17,2	39,2	17,4	12,5	13,4	17,4	17,5
III kwartał III quarter	15,9	35,7	15,5	11,9	12,3	16,2	16,2
IV kwartał IV quarter	15,4	33,5	14,6	11,9	12,2	15,6	15,7
przeciętne w roku annual averages	16,6	36,6	16,8	12,1	13,1	16,9	16,9
2006 I kwartał I quarter	15,5	33,8	14,8	11,8	12,5	15,8	15,8
II kwartał II quarter	13,4	29,7	12,3	10,3	11,0	13,6	13,7
III kwartał III quarter	12,0	26,0	12,1	8,5	9,3	12,1	12,2
IV kwartał IV quarter	11,0	24,0	10,4	8,1	9,0	11,1	11,1
przeciętne w roku annual averages	13,0	28,3	12,4	9,7	10,4	13,1	13,2
2007 I kwartał I quarter	10,7	24,0	10,5	7,6	8,7	10,8	10,8
II kwartał II quarter	9,2	20,6	8,3	6,5	7,9	9,3	9,3
III kwartał III quarter	8,4	18,1	8,1	5,8	7,2	8,5	8,5
IV kwartał IV quarter	7,8	16,9	8,3	4,6	6,6	7,8	7,9
przeciętne w roku annual averages	9,0	20,0	8,8	6,1	7,6	9,1	9,1
2008 I kwartał I quarter	7,6	17,2	7,4	5,2	6,4	7,7	7,6
II kwartał II quarter	6,5	15,1	6,6	5,1	5,0	6,6	6,6
III kwartał III quarter	5,7	13,8	5,8	3,8	4,4	5,7	5,7
IV kwartał IV quarter	6,0	14,9	5,5	4,1	5,0	6,0	6,0
przeciętne w roku annual averages	6,4	15,2	6,3	4,5	5,2	6,5	6,5
2009 I kwartał I quarter	7,7	18,7	7,4	5,3	6,4	7,8	7,8

TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003—2009 (dok.)  
 UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia Unemployment rate						
	Ogółem Total	według wieku by age					
		15—24 lata years	25—34	35—44	45 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
	w % in %						
<b>Kobiety Females</b>							
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	20,9	46,5	22,7	19,6	13,3	21,2	21,5
II kwartał <i>II quarter</i>	19,9	44,2	21,4	18,4	12,7	20,3	20,5
III kwartał <i>III quarter</i>	20,6	43,3	23,4	17,4	13,1	20,9	21,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	20,3	43,4	21,5	17,1	13,6	20,7	20,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	20,4	44,2	22,3	18,1	13,2	20,8	21,0
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	21,3	47,5	22,8	18,8	14,7	21,6	21,9
II kwartał <i>II quarter</i>	19,8	43,5	21,3	17,2	13,5	20,1	20,3
III kwartał <i>III quarter</i>	19,1	41,6	20,0	16,2	13,3	19,5	19,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	19,5	41,3	20,6	16,6	13,5	19,8	20,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19,9	43,3	21,2	17,2	13,8	20,2	20,5
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	20,0	44,3	21,6	16,9	14,9	20,3	20,5
II kwartał <i>II quarter</i>	19,1	40,8	20,1	15,7	14,7	19,4	19,7
III kwartał <i>III quarter</i>	19,1	37,1	20,3	16,4	14,3	19,4	19,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	18,3	35,9	19,2	16,0	13,6	18,6	18,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	19,1	39,1	20,3	16,2	14,4	19,4	19,7
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	16,8	35,0	17,8	14,5	11,5	17,0	17,1
II kwartał <i>II quarter</i>	14,9	30,3	14,2	13,9	11,0	15,0	15,2
III kwartał <i>III quarter</i>	14,3	30,3	13,9	12,7	10,5	14,5	14,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	13,7	30,9	13,7	11,3	9,9	13,9	14,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14,9	31,6	14,9	13,1	10,7	15,1	15,3
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	12,1	27,5	12,3	9,7	8,7	12,2	12,3
II kwartał <i>II quarter</i>	10,1	22,9	9,0	9,1	7,7	10,2	10,3
III kwartał <i>III quarter</i>	9,8	23,8	9,5	7,7	7,1	9,9	10,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9,4	21,0	9,6	6,7	7,8	9,5	9,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	10,3	23,8	10,1	8,3	7,9	10,4	10,6
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	8,7	20,9	7,8	6,5	7,3	8,8	8,8
II kwartał <i>II quarter</i>	7,7	19,5	7,6	5,6	6,0	7,8	7,9
III kwartał <i>III quarter</i>	7,8	19,1	8,8	5,5	5,2	7,9	8,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	7,6	19,9	7,5	6,0	5,4	7,7	7,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	8,0	19,9	7,9	5,9	6,0	8,0	8,1
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	8,9	19,9	9,0	6,9	7,0	9,0	9,1



**TABL. 6. BEZROBOCIE DŁUGOTRWALE<sup>1)</sup> WEDŁUG PŁCI W LATACH 2003—2009**  
**LONG-TERM UNEMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY SEX IN THE YEARS 2003—2009**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia długotrwałego (13 miesięcy i więcej) Long-term unemployment rate (13 months and more)	Udział długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych Percentage of the long-term unemployed persons in the whole population of the unemployed
	w %	in %
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>		
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	10,4	50,5
II kwartał <i>II quarter</i>	9,4	48,7
III kwartał <i>III quarter</i>	9,5	49,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9,7	50,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9,8	49,7
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	9,3	45,0
II kwartał <i>II quarter</i>	9,0	47,4
III kwartał <i>III quarter</i>	9,2	50,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	8,8	48,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9,1	47,9
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	9,5	50,6
II kwartał <i>II quarter</i>	9,6	53,2
III kwartał <i>III quarter</i>	9,1	52,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	8,8	52,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9,3	52,2
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	8,0	50,0
II kwartał <i>II quarter</i>	7,2	51,1
III kwartał <i>III quarter</i>	6,7	51,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	6,0	49,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	7,0	50,4
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	5,4	47,6
II kwartał <i>II quarter</i>	4,5	47,1
III kwartał <i>III quarter</i>	4,1	45,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,7	43,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	4,4	45,8
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	3,0	37,6
I kwartał <sup>2)</sup> <i>I quarter<sup>2)</sup></i>	2,4	29,5
II kwartał <i>II quarter</i>	2,2	31,1
III kwartał <i>III quarter</i>	1,9	28,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,8	26,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,2	29,0
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	2,1	24,9

1) Patrz uwagi do tablic, str. 23. 2) 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.

1) See comments to tables, page 31. 2) Since the 1<sup>st</sup> 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.

TABL. 6. BEZROBOCIE DŁUGOTRWALE<sup>1)</sup> WEDŁUG PŁCI W LATACH 2003—2009 (cd.)  
 LONG-TERM UNEMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia długotrwałego (13 miesięcy i więcej) Long-term unemployment rate (13 months and more)	Udział długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych Percentage of the long-term unemployed persons in the whole population of the unemployed
	w %	in %
<b>Mężczyźni Males</b>		
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	9,7	48,0
II kwartał <i>II quarter</i>	8,8	46,4
III kwartał <i>III quarter</i>	9,1	49,6
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9,3	50,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9,2	48,6
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	8,7	43,0
II kwartał <i>II quarter</i>	8,4	45,4
III kwartał <i>III quarter</i>	8,9	50,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	8,2	49,2
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	8,5	47,0
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	8,9	50,0
II kwartał <i>II quarter</i>	8,9	52,1
III kwartał <i>III quarter</i>	8,3	52,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	7,8	51,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	8,5	51,3
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	7,5	48,4
II kwartał <i>II quarter</i>	6,6	49,4
III kwartał <i>III quarter</i>	5,9	49,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	5,4	49,2
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	6,3	49,0
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	5,0	46,9
II kwartał <i>II quarter</i>	4,3	47,5
III kwartał <i>III quarter</i>	3,8	45,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,3	42,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	4,1	45,7
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	2,7	35,7
I kwartał <sup>2)</sup> <i>I quarter<sup>2)</sup></i>	2,1	27,4
II kwartał <i>II quarter</i>	2,0	30,4
III kwartał <i>III quarter</i>	1,6	27,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,5	23,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,7	27,2
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	1,8	23,3

1) Patrz uwagi do tablic, str. 23. 2) 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.

1) See comments to tables, page 31. 2) Since the 1<sup>st</sup> 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.

TABL. 6. BEZROBOCIE DŁUGOTRWALE<sup>1)</sup> WEDŁUG PŁCI W LATACH 2003—2009 (dok.)  
 LONG-TERM UNEMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia długotrwałego (13 miesięcy i więcej) Long-term unemployment rate (13 months and more)	Udział długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych Percentage of the long-term unemployed persons in the whole population of the unemployed
	w %	in %
<b>Kobiety Females</b>		
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	11,1	53,3
II kwartał <i>II quarter</i>	10,2	51,2
III kwartał <i>III quarter</i>	10,0	48,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	10,2	50,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	10,4	50,8
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	10,0	47,2
II kwartał <i>II quarter</i>	9,8	49,7
III kwartał <i>III quarter</i>	9,7	50,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9,5	48,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9,8	49,0
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	10,3	51,4
II kwartał <i>II quarter</i>	10,4	54,3
III kwartał <i>III quarter</i>	10,1	52,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9,9	53,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	10,2	53,0
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	8,7	51,6
II kwartał <i>II quarter</i>	7,9	53,1
III kwartał <i>III quarter</i>	7,6	53,3
IV kwartał <i>IV quarter</i>	6,8	49,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	7,8	51,9
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	5,8	48,3
II kwartał <i>II quarter</i>	4,7	46,8
III kwartał <i>III quarter</i>	4,4	44,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	4,1	43,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	4,7	45,9
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	3,5	39,8
I kwartał <sup>2)</sup> <i>I quarter<sup>2)</sup></i>	2,7	31,7
II kwartał <i>II quarter</i>	2,5	31,9
III kwartał <i>III quarter</i>	2,3	29,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,5	29,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,4	30,7
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	2,4	26,5

1) Patrz uwagi do tablic, str. 23. 2) 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.

1) See comments to tables, page 31. 2) Since the 1<sup>st</sup> 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.

TABL. 7. LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I PŁCI  
W LATACH 2003—2009  
POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY LEVEL OF EDUCATION AND SEX  
IN THE YEARS 2003—2009

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według poziomu wykształcenia By level of education					
		wyższe tertiary	policealne post- -secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
		w tys. in thous.					
OGÓŁEM TOTAL							
2003 I kwartał I quarter	30860	3235	828	6230	2709	8368	9490
II kwartał II quarter	31003	3307	876	6197	2715	8335	9571
III kwartał III quarter	30941	3352	876	6105	2855	8553	9202
IV kwartał IV quarter	31007	3554	828	6143	2883	8464	9135
przeciętne w roku annual averages	30953	3362	852	6169	2790	8430	9349
2004 I kwartał I quarter	31054	3692	868	6180	2864	8356	9093
II kwartał II quarter	31096	3688	894	6168	2894	8304	9148
III kwartał III quarter	31145	3756	862	6298	3035	8333	8861
IV kwartał IV quarter	31196	3894	868	6288	3073	8266	8808
przeciętne w roku annual averages	31123	3758	873	6233	2967	8315	8977
2005 I kwartał I quarter	31239	3974	891	6212	3023	8257	8882
II kwartał II quarter	31242	4004	876	6271	3048	8243	8799
III kwartał III quarter	31217	4146	888	6403	3126	8201	8453
IV kwartał IV quarter	31335	4213	933	6422	3101	8170	8496
przeciętne w roku annual averages	31258	4084	897	6327	3075	8218	8657
2006 I kwartał I quarter	31375	4236	935	6407	3125	8150	8523
II kwartał II quarter	31362	4287	881	6416	3218	8097	8463
III kwartał III quarter	31344	4411	925	6511	3195	8066	8237
IV kwartał IV quarter	31381	4452	927	6534	3158	8027	8283
przeciętne w roku annual averages	31365	4347	917	6467	3174	8085	8376
2007 I kwartał I quarter	31460	4487	903	6355	3245	8118	8353
II kwartał II quarter	31338	4520	912	6346	3283	8011	8266
III kwartał III quarter	31369	4600	922	6514	3304	7992	8037
IV kwartał IV quarter	31402	4626	905	6473	3227	8047	8125
przeciętne w roku annual averages	31392	4558	911	6422	3265	8042	8195
2008 I kwartał I quarter	31424	4655	930	6378	3250	8087	8124
II kwartał II quarter	31330	4766	969	6262	3256	8034	8043
III kwartał III quarter	31354	4869	925	6279	3317	8088	7876
IV kwartał IV quarter	31383	4897	917	6386	3329	8005	7848
przeciętne w roku annual averages	31373	4797	935	6326	3288	8053	7973
2009 I kwartał I quarter	31403	4959	980	6303	3275	8020	7866

TABL. 7. LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I PŁCI  
W LATACH 2003—2009 (cd.)  
POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY LEVEL OF EDUCATION AND SEX  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według poziomu wykształcenia By level of education					
		wyższe tertiary	policealne post- -secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
		w tys. in thous.					
Mężczyźni Males							
2003 I kwartał I quarter	14703	1465	184	3060	813	5130	4050
II kwartał II quarter	14776	1491	213	3026	797	5129	4119
III kwartał III quarter	14741	1493	218	2984	851	5270	3925
IV kwartał IV quarter	14773	1581	193	3051	858	5200	3890
przeciętne w roku annual averages	14748	1508	202	3030	830	5182	3996
2004 I kwartał I quarter	14795	1644	213	3058	889	5126	3865
II kwartał II quarter	14815	1656	225	2982	911	5129	3912
III kwartał III quarter	14846	1695	205	3099	939	5115	3792
IV kwartał IV quarter	14870	1757	210	3119	971	5040	3772
przeciętne w roku annual averages	14832	1688	213	3065	927	5102	3836
2005 I kwartał I quarter	14889	1757	224	3071	973	5022	3843
II kwartał II quarter	14897	1785	210	3091	979	5062	3768
III kwartał III quarter	14882	1832	208	3200	1004	5037	3601
IV kwartał IV quarter	14939	1821	234	3211	1025	4970	3677
przeciętne w roku annual averages	14902	1799	219	3143	996	5023	3723
2006 I kwartał I quarter	14957	1862	246	3168	1049	4928	3704
II kwartał II quarter	14934	1879	226	3181	1101	4887	3660
III kwartał III quarter	14921	1907	237	3264	1092	4882	3540
IV kwartał IV quarter	14938	1924	242	3257	1057	4894	3563
przeciętne w roku annual averages	14938	1893	238	3218	1075	4898	4759
2007 I kwartał I quarter	14975	1946	228	3188	1100	4924	3587
II kwartał II quarter	14874	1946	233	3203	1122	4810	3560
III kwartał III quarter	14886	1925	259	3282	1137	4832	3452
IV kwartał IV quarter	14901	1943	246	3276	1082	4869	3485
przeciętne w roku annual averages	14909	1940	242	3237	1110	4859	3521
2008 I kwartał I quarter	14909	1975	251	3230	1073	4895	3485
II kwartał II quarter	14840	2016	260	3124	1102	4879	3460
III kwartał III quarter	14851	2039	234	3155	1124	4915	3383
IV kwartał IV quarter	14863	2025	232	3271	1131	4833	3370
przeciętne w roku annual averages	14866	2014	244	3195	1108	4881	3424
2009 I kwartał I quarter	14872	2036	269	3186	1161	4824	3395

TABL. 7. LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I PŁCI  
W LATACH 2003—2009 (dok.)  
POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY LEVEL OF EDUCATION AND SEX  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według poziomu wykształcenia By level of education					
		wyższe tertiary	policealne post- -secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
		w tys. in thous.					
Kobiety Females							
2003 I kwartał I quarter	16157	1769	644	3170	1896	3238	5440
II kwartał II quarter	16227	1816	664	3170	1918	3206	5453
III kwartał III quarter	16200	1859	657	3121	2004	3283	5276
IV kwartał IV quarter	16234	1973	634	3093	2025	3264	5245
przeciętne w roku annual averages	16205	1854	650	3138	1961	3248	5353
2004 I kwartał I quarter	16259	2048	655	3122	1975	3230	5228
II kwartał II quarter	16281	2032	669	3186	1982	3175	5236
III kwartał III quarter	16299	2060	657	3198	2097	3218	5069
IV kwartał IV quarter	16326	2137	659	3168	2102	3226	5035
przeciętne w roku annual averages	16291	2070	660	3169	2039	3212	5142
2005 I kwartał I quarter	16350	2217	668	3142	2050	3235	5038
II kwartał II quarter	16345	2219	665	3180	2069	3181	5031
III kwartał III quarter	16335	2314	680	3203	2122	3164	4852
IV kwartał IV quarter	16395	2391	699	3211	2076	3200	4819
przeciętne w roku annual averages	16356	2285	678	3184	2079	3195	4935
2006 I kwartał I quarter	16417	2374	690	3239	2075	3222	4818
II kwartał II quarter	16428	2408	656	3235	2117	3209	4803
III kwartał III quarter	16422	2504	688	3247	2103	3184	4696
IV kwartał IV quarter	16443	2528	685	3277	2101	3133	4722
przeciętne w roku annual averages	16428	2454	680	3250	2099	3187	4759
2007 I kwartał I quarter	16485	2541	675	3167	2144	3193	4766
II kwartał II quarter	16464	2575	679	3143	2161	3200	4706
III kwartał III quarter	16482	2674	663	3232	2167	3161	4585
IV kwartał IV quarter	16502	2684	659	3196	2145	3178	4640
przeciętne w roku annual averages	16483	2618	669	3185	2154	3183	4674
2008 I kwartał I quarter	16515	2680	679	3148	2178	3191	4640
II kwartał II quarter	16490	2750	709	3138	2155	3155	4584
III kwartał III quarter	16503	2830	691	3124	2193	3173	4493
IV kwartał IV quarter	16520	2872	685	3115	2198	3172	4479
przeciętne w roku annual averages	16507	2783	691	3131	2181	3173	4549
2009 I kwartał I quarter	16531	2923	711	3117	2114	3196	4471

TABL. 8. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I PŁCI  
W LATACH 2003—2009  
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY LEVEL OF EDUCATION AND SEX  
IN THE YEARS 2003—2009

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według poziomu wykształcenia By level of education					
		wyższe tertiary	policealne post- -secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
		w tys. in thous.					
OGÓŁEM TOTAL							
2003 I kwartał I quarter	16801	2578	605	4343	1298	5766	2210
II kwartał II quarter	16945	2630	645	4300	1310	5767	2293
III kwartał III quarter	17044	2685	634	4161	1345	5918	2300
IV kwartał IV quarter	16991	2836	608	4190	1360	5798	2199
przeciętne w roku annual averages	16945	2682	623	4249	1328	5812	2249
2004 I kwartał I quarter	16974	2910	617	4230	1353	5721	2143
II kwartał II quarter	16907	2885	637	4184	1342	5704	2154
III kwartał III quarter	17080	2981	631	4211	1374	5734	2149
IV kwartał IV quarter	17139	3102	630	4236	1400	5672	2098
przeciętne w roku annual averages	17025	2969	629	4215	1367	5708	2137
2005 I kwartał I quarter	16966	3137	629	4185	1370	5628	2017
II kwartał II quarter	17019	3151	620	4198	1358	5636	2057
III kwartał III quarter	17376	3301	650	4337	1435	5612	2039
IV kwartał IV quarter	17283	3385	668	4331	1436	5561	1903
przeciętne w roku annual averages	17161	3243	642	4263	1400	5609	2004
2006 I kwartał I quarter	16800	3375	674	4202	1403	5359	1786
II kwartał II quarter	16825	3426	618	4230	1412	5288	1851
III kwartał III quarter	17141	3515	655	4376	1406	5326	1862
IV kwartał IV quarter	16987	3528	661	4345	1439	5293	1722
przeciętne w roku annual averages	16938	3461	652	4288	1415	5316	1805
2007 I kwartał I quarter	16734	3597	630	4192	1442	5209	1663
II kwartał II quarter	16754	3600	632	4214	1449	5144	1716
III kwartał III quarter	16964	3617	635	4320	1462	5165	1764
IV kwartał IV quarter	16986	3709	645	4286	1423	5207	1716
przeciętne w roku annual averages	16859	3631	636	4253	1444	5181	1715
2008 I kwartał I quarter	16876	3739	654	4240	1436	5184	1622
II kwartał II quarter	16885	3794	683	4143	1455	5192	1618
III kwartał III quarter	17123	3869	648	4141	1530	5274	1661
IV kwartał IV quarter	17159	3954	652	4239	1559	5178	1577
przeciętne w roku annual averages	17011	3839	659	4191	1495	5207	1619
2009 I kwartał I quarter	17128	4040	693	4130	1578	5156	1531

TABL. 8. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA PŁCI  
W LATACH 2003—2009 (cd.)  
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY LEVEL OF EDUCATION AND SEX  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według poziomu wykształcenia <i>By level of education</i>					
		wyższe tertiary	policealne post- -secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe  lower secondary, primary and in- complete primary
	w tys. <i>in thous.</i>						
<b>Mężczyźni    <i>Males</i></b>							
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	9100	1180	151	2277	419	3840	1233
II kwartał <i>II quarter</i>	9153	1188	168	2230	417	3867	1283
III kwartał <i>III quarter</i>	9224	1205	164	2169	447	3970	1270
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9215	1281	149	2233	446	3883	1224
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9173	1213	158	2227	432	3890	1252
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	9207	1315	163	2251	449	3825	1203
II kwartał <i>II quarter</i>	9194	1295	169	2188	475	3852	1216
III kwartał <i>III quarter</i>	9259	1357	160	2233	484	3827	1197
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9323	1430	162	2272	492	3776	1190
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9246	1349	163	2236	475	3820	1200
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	9301	1406	171	2285	492	3766	1180
II kwartał <i>II quarter</i>	9302	1402	167	2261	490	3810	1172
III kwartał <i>III quarter</i>	9442	1465	173	2337	516	3780	1172
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9403	1475	187	2355	536	3724	1126
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9362	1437	175	2310	509	3770	1162
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	9212	1503	197	2301	546	3603	1061
II kwartał <i>II quarter</i>	9238	1531	174	2311	567	3562	1093
III kwartał <i>III quarter</i>	9374	1539	198	2402	539	3586	1109
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9308	1535	212	2377	530	3607	1047
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9283	1527	195	2348	546	3589	728
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	9211	1593	194	2301	560	3550	1013
II kwartał <i>II quarter</i>	9202	1598	190	2330	589	3463	1031
III kwartał <i>III quarter</i>	9248	1550	202	2398	565	3484	1048
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9273	1570	206	2409	535	3530	1023
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9234	1578	198	2360	562	3507	1029
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	9268	1625	208	2361	561	3525	988
II kwartał <i>II quarter</i>	9271	1662	214	2278	591	3543	983
III kwartał <i>III quarter</i>	9356	1666	182	2309	604	3588	1007
IV kwartał <i>IV quarter</i>	9372	1667	176	2426	634	3505	964
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	9317	1655	195	2343	598	3540	986
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	9360	1697	208	2333	674	3502	946



TABL. 8. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I PŁCI  
W LATACH 2003—2009 (dok.)  
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY LEVEL OF EDUCATION AND SEX  
IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według poziomu wykształcenia By level of education					
		wyższe tertiary	policealne post- -secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
	w tys. in thous.						
Kobiety Females							
2003 I kwartał I quarter	7702	1398	455	2066	880	1926	976
II kwartał II quarter	7792	1442	477	2070	893	1901	1010
III kwartał III quarter	7821	1480	470	1992	898	1949	1031
IV kwartał IV quarter	7776	1555	459	1957	914	1915	975
przeciętne w roku annual averages	7773	1469	465	2021	896	1923	998
2004 I kwartał I quarter	7767	1595	454	1979	903	1896	940
II kwartał II quarter	7714	1591	468	1995	867	1853	940
III kwartał III quarter	7822	1624	471	1977	890	1907	952
IV kwartał IV quarter	7816	1672	468	1964	908	1896	908
przeciętne w roku annual averages	7780	1620	465	1979	892	1888	934
2005 I kwartał I quarter	7665	1731	458	1900	878	1862	837
II kwartał II quarter	7717	1749	452	1937	868	1826	884
III kwartał III quarter	7934	1836	478	2000	919	1832	868
IV kwartał IV quarter	7880	1910	481	1975	900	1837	778
przeciętne w roku annual averages	7799	1806	467	1953	891	1839	842
2006 I kwartał I quarter	7588	1871	477	1901	857	1757	724
II kwartał II quarter	7587	1895	444	1919	845	1725	759
III kwartał III quarter	7767	1976	456	1974	867	1740	752
IV kwartał IV quarter	7679	1993	449	1967	909	1686	674
przeciętne w roku annual averages	7655	1934	457	1940	870	1727	728
2007 I kwartał I quarter	7523	2004	436	1891	882	1659	650
II kwartał II quarter	7552	2002	441	1884	859	1681	684
III kwartał III quarter	7716	2066	433	1922	897	1681	717
IV kwartał IV quarter	7713	2139	439	1876	888	1677	693
przeciętne w roku annual averages	7626	2053	437	1893	882	1674	686
2008 I kwartał I quarter	7608	2114	445	1879	875	1659	635
II kwartał II quarter	7614	2132	469	1865	864	1649	635
III kwartał III quarter	7766	2203	466	1832	926	1686	653
IV kwartał IV quarter	7787	2288	475	1813	925	1673	613
przeciętne w roku annual averages	7694	2184	464	1848	898	1667	634
2009 I kwartał I quarter	7768	2343	486	1797	905	1654	585

**TABL. 9. PRACUJĄCY WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH<sup>1)</sup> I PŁCI W LATACH 2003—2009**  
**EMPLOYED PERSONS BY ECONOMIC SECTORS<sup>1)</sup> AND SEX IN THE YEARS 2003—2009**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według sektorów ekonomicznych By economic sectors		
		Rolniczy Agriculture	Przemysłowy Industry	Usługowy Services
		w tys. in thous.		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>				
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	13348	2355	3753	7239
II kwartał <i>II quarter</i>	13657	2485	3899	7273
III kwartał <i>III quarter</i>	13744	2658	3996	7090
IV kwartał <i>IV quarter</i>	13718	2537	3921	7260
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	13617	2508	3892	7217
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	13465	2285	3832	7347
II kwartał <i>II quarter</i>	13682	2409	3973	7300
III kwartał <i>III quarter</i>	13974	2684	4052	7236
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14058	2555	4047	7452
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	13795	2483	3976	7336
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	13767	2267	4020	7475
II kwartał <i>II quarter</i>	13947	2386	4145	7413
III kwartał <i>III quarter</i>	14359	2674	4166	7514
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14390	2482	4178	7723
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14116	2452	4127	7531
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	14098	2218	4151	7725
II kwartał <i>II quarter</i>	14459	2291	4341	7825
III kwartał <i>III quarter</i>	14906	2428	4507	7965
IV kwartał <i>IV quarter</i>	14911	2279	4495	8132
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	14594	2304	4373	7912
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	14839	2214	4446	8174
II kwartał <i>II quarter</i>	15152	2301	4629	8217
III kwartał <i>III quarter</i>	15432	2301	4793	8335
IV kwartał <i>IV quarter</i>	15538	2171	4858	8508
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	15241	2247	4681	8309
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	15515	2145	4871	8496
I kwartał <sup>2)</sup> <i>I quarter<sup>2)</sup></i>	15515	2129*	4925*	8458*
II kwartał <i>II quarter</i>	15689	2264*	4943*	8473*
III kwartał <i>III quarter</i>	15990	2296*	5149*	8535*
IV kwartał <i>IV quarter</i>	16005	2136	5128	8732
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	15800	2206	5036	8549
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	15714	2080	4915	8713

1) Patrz uwagi do tablic, str. 22 i 23. 2) Od I kwartału 2008 r. dane o miejscu pracy są opracowywane w oparciu o nową klasyfikację PKD 2007. W związku z tym dane te, nie są porównywalne z wynikami z lat poprzednich.

\* Dane uległy zmianie w stosunku do poprzednio publikowanych. Patrz uwagi do tablicy, str. 19.

1) See comments to tables, page 31. 2) Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008 data by kind of activity of the present (or last job) is presented on the basis of the NACE rev. 2. Therefore these data are not comparable with the results of the previous years.

\* Data have been changed as compared to the previously published. See comments to tables, page 29.

**TABL. 9. PRACUJĄCY WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH<sup>1)</sup> I PŁCI W LATACH 2003—2009 (cd.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY ECONOMIC SECTORS<sup>1)</sup> AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według sektorów ekonomicznych By economic sectors		
		Rolniczy Agriculture	Przemysłowy Industry	Usługowy Services
		w tys. in thous.		
<b>Mężczyźni Males</b>				
2003 I kwartał <i>I quarter</i>	7256	1334	2691	3231
II kwartał <i>II quarter</i>	7419	1426	2810	3183
III kwartał <i>III quarter</i>	7532	1501	2931	3101
IV kwartał <i>IV quarter</i>	7520	1424	2876	3219
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	7432	1422	2827	3183
2004 I kwartał <i>I quarter</i>	7351	1301	2785	3263
II kwartał <i>II quarter</i>	7494	1382	2877	3234
III kwartał <i>III quarter</i>	7648	1513	2956	3178
IV kwartał <i>IV quarter</i>	7768	1447	3013	3306
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	7565	1410	2908	3246
2005 I kwartał <i>I quarter</i>	7638	1331	2973	3332
II kwartał <i>II quarter</i>	7706	1368	3034	3303
III kwartał <i>III quarter</i>	7937	1499	3080	3357
IV kwartał <i>IV quarter</i>	7955	1412	3102	3437
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	7809	1402	3047	3357
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	7783	1296	3048	3436
II kwartał <i>II quarter</i>	8000	1315	3226	3458
III kwartał <i>III quarter</i>	8252	1382	3341	3524
IV kwartał <i>IV quarter</i>	8288	1308	3328	3650
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	8081	1325	3237	3517
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	8225	1275	3295	3653
II kwartał <i>II quarter</i>	8360	1303	3423	3630
III kwartał <i>III quarter</i>	8474	1298	3534	3639
IV kwartał <i>IV quarter</i>	8553	1230	3587	3735
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	8403	1277	3460	3664
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	8567	1206	3597	3763
I kwartał <sup>2)</sup> <i>I quarter<sup>2)</sup></i>	8567	1194*	3665*	3707*
II kwartał <i>II quarter</i>	8665	1240*	3700*	3720*
III kwartał <i>III quarter</i>	8826	1275*	3869*	3676*
IV kwartał <i>IV quarter</i>	8813	1196	3841	3771
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	8718	1226	3769	3719
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	8636	1167	3671	3798

1) Patrz uwagi do tablic, str. 22 i 23. 2) Od I kwartału 2008 r. dane o miejscu pracy są opracowywane w oparciu o nową klasyfikację PKD 2007. W związku z tym dane te, nie są porównywalne z wynikami z lat poprzednich.

\* Dane uległy zmianie w stosunku do poprzednio publikowanych. Patrz uwagi do tablicy, str. 19.

1) See comments to tables, page 31. 2) Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008 data by kind of activity of the present (or last job) is presented on the basis of the NACE rev. 2. Therefore these data are not comparable with the results of the previous years.

\* Data have been changed as compared to the previously published. See comments to tables, page 29.

**TABL. 9. PRACUJĄCY WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH<sup>1)</sup> I PŁCI W LATACH 2003—2009 (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY ECONOMIC SECTORS<sup>1)</sup> AND SEX IN THE YEARS 2003—2009 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według sektorów ekonomicznych By economic sectors		
		Rolniczy Agriculture	Przemysłowy Industry	Usługowy Services
	w tys. in thous.			
Kobiety Females				
2003 I kwartał I quarter	6092	1021	1062	4009
II kwartał II quarter	6238	1059	1089	4089
III kwartał III quarter	6212	1157	1065	3989
IV kwartał IV quarter	6198	1113	1045	4040
przeciętne w roku annual averages	6185	1088	1066	4032
2004 I kwartał I quarter	6114	984	1047	4084
II kwartał II quarter	6189	1027	1096	4066
III kwartał III quarter	6326	1171	1096	4058
IV kwartał IV quarter	6290	1108	1034	4146
przeciętne w roku annual averages	6230	1073	1069	4089
2005 I kwartał I quarter	6129	936	1047	4143
II kwartał II quarter	6241	1018	1112	4110
III kwartał III quarter	6421	1175	1085	4158
IV kwartał IV quarter	6434	1070	1076	4286
przeciętne w roku annual averages	6306	1050	1080	4174
2006 I kwartał I quarter	6315	922	1104	4289
II kwartał II quarter	6459	976	1115	4366
III kwartał III quarter	6654	1046	1166	4441
IV kwartał IV quarter	6624	972	1168	4482
przeciętne w roku annual averages	6513	978	1138	4395
2007 I kwartał I quarter	6614	939	1150	4521
II kwartał II quarter	6792	998	1206	4587
III kwartał III quarter	6959	1002	1259	4696
IV kwartał IV quarter	6985	941	1271	4773
przeciętne w roku annual averages	6838	970	1222	4645
2008 I kwartał I quarter	6948	939	1274	4733
I kwartał <sup>2)</sup> I quarter <sup>2)</sup>	6948	935*	1260*	4750*
II kwartał II quarter	7024	1024*	1243*	4753*
III kwartał III quarter	7164	1021*	1279*	4858*
IV kwartał IV quarter	7193	940	1287	4962
przeciętne w roku annual averages	7082	980	1267	4831
2009 I kwartał I quarter	7078	913	1244	4918

1) Patrz uwagi do tablic, str. 22 i 23. 2) Od I kwartału 2008 r. dane o miejscu pracy są opracowywane w oparciu o nową klasyfikację PKD 2007. W związku z tym dane te, nie są porównywalne z wynikami z lat poprzednich.

\* Dane uległy zmianie w stosunku do poprzednio publikowanych. Patrz uwagi do tablicy, str. 19.

1) See comments to tables, page 31. 2) Since the 1<sup>st</sup> quarter of 2008 data by kind of activity of the present (or last job) is presented on the basis of the NACE rev. 2. Therefore these data are not comparable with the results of the previous years.

\* Data have been changed as compared to the previously published. See comments to tables, page 29.

# WSKAŹNIKI STRUKTURALNE<sup>1)</sup> WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEŁ W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2003—2009<sup>2)</sup>

## STRUCTURAL INDICATORS<sup>1)</sup> COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2003—2009<sup>2)</sup>

TABL. 10. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA OSÓB W WIEKU 15—64 LATA

Przeciętne w roku

EMPLOYMENT RATE OF PERSONS AGED 15—64

Annual averages

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia (15—64) Employment rate (15—64)			
	Polska Poland	EU 15	EU 25	EU 27
	w % in %			
OGÓŁEM TOTAL . . . . . 2003	51,2	64,5	63,0	62,6
2004	51,7	64,8	63,4	63,0
2005	52,8	65,4	64,0	63,6
2006	54,5	66,2	64,9	64,5
2007	57,0	67,0	65,8	65,4
2008	59,2	67,3	66,3	65,9
Mężczyźni Males . . . . . 2003	56,5	72,7	70,9	70,3
2004	57,2	72,7	71,0	70,4
2005	58,9	73,0	71,4	70,8
2006	60,9	73,6	72,1	71,7
2007	63,6	74,2	73,0	72,5
2008	66,3	74,2	73,2	72,8
Kobiety Females . . . . . 2003	46,0	56,2	55,2	54,9
2004	46,2	57,0	55,8	55,5
2005	46,8	57,8	56,6	56,3
2006	48,2	58,8	57,6	57,3
2007	50,6	59,7	58,6	58,3
2008	52,4	60,4	59,4	59,1

1) Por. definicję w „Uwagach metodycznych” na str. 22 i 23. 2) Dane pobrane ze strony internetowej Eurostat w dniu 22 lipca 2009 r.  
1) Cf. the definition in "Methodological issues" on page 31. 2) Data are downloaded from Eurostat website on 22<sup>nd</sup> July 2009.

TABL. 11. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA OSÓB STARSZYCH (W WIEKU 55—64 LATA)

Przeciętne w roku

*EMPLOYMENT RATE OF OLDER PERSONS (AGED 55—64)**Annual averages*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia (55—64) <i>Employment rate (55—64)</i>			
	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 25	EU 27
	w %    in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	26,9	41,7	40,3	40,0
2004	26,2	42,5	41,0	40,7
2005	27,2	44,2	42,6	42,3
2006	28,1	45,3	43,7	43,5
2007	29,7	46,5	44,9	44,7
2008	31,6	47,4	45,7	45,6
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	35,2	51,6	50,3	49,9
2004	34,1	52,2	50,8	50,3
2005	35,9	53,3	51,9	51,6
2006	38,4	54,1	52,8	52,7
2007	41,4	55,3	54,1	53,9
2008	44,1	56,2	55,0	55,0
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	19,8	32,2	30,8	30,7
2004	19,4	33,2	31,7	31,6
2005	19,7	35,5	33,8	33,6
2006	19,0	36,9	35,0	34,9
2007	19,4	38,1	36,1	36,0
2008	20,7	39,0	37,0	36,9

TABL. 12. ZHARMONIZOWANA STOPA BEZROBOCIA

Przeciętne w roku

**HARMONISED UNEMPLOYMENT RATE**

Annual averages

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zharmonizowana stopa bezrobocia Harmonised unemployment rate			
	Polska Poland	EU 15	EU 25	EU 27
	w % in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	19,7	7,9	9,0	9,0
2004	19,0	8,1	9,0	9,0
2005	17,8	8,1	8,9	8,9
2006	13,9	7,7	8,2	8,2
2007	9,6	7,0	7,2	7,1
2008	7,1	7,1	7,1	7,0
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	19,0	7,3	8,3	8,4
2004	18,2	7,4	8,4	8,5
2005	16,6	7,5	8,3	8,3
2006	13,0	7,1	7,5	7,6
2007	9,0	6,4	6,6	6,6
2008	6,4	6,7	6,6	6,6
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	20,5	8,7	9,8	9,7
2004	20,0	8,9	9,9	9,8
2005	19,2	8,9	9,7	9,6
2006	14,9	8,5	9,0	8,9
2007	10,4	7,8	7,9	7,8
2008	8,0	7,6	7,6	7,5

TABL. 13. STOPA BEZROBOCIA DŁUGOTRWALEGO

Przeciętne w roku

**LONG-TERM UNEMPLOYMENT RATE**

Annual averages

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia długotrwałego (12 miesięcy i więcej) Long-term unemployment rate (12 months and more)			
	Polska Poland	EU 15	EU 25	EU 27
	w % in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	11,0	3,3	4,0	4,1
2004	10,3	3,4	4,1	4,2
2005	10,3	x	x	x
2006	7,8	3,2	3,7	3,7
2007	4,9	2,8	3,0	3,0
2008*	2,4	2,6	2,6	2,6
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	10,4	3,0	3,6	3,8
2004	9,6	3,1	3,7	3,8
2005	9,3	x	x	x
2006	7,1	3,0	3,4	3,5
2007	4,6	2,6	2,8	2,8
2008*	2,0	2,4	2,4	2,4
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	11,8	3,7	4,5	4,5
2004	11,1	3,8	4,5	4,6
2005	11,4	x	x	x
2006	8,6	3,5	4,0	4,0
2007	5,4	3,1	3,3	3,3
2008*	2,8	2,8	2,8	2,8

\* 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 w pełni porównywalne z wynikami z lat poprzednich.

\* 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 fully comparable with the results of the previous years.

**TABL. 14. OSOBY W WIEKU 18—59 LAT W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH BEZ OSÓB PRACUJĄCYCH**  
 II kwartał  
**PERSONS AGED 18—59 LIVING IN JOBLESS HOUSEHOLDS**  
 II quarter

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Osoby w wieku 18—59 lat w gospodarstwach domowych bez osób pracujących <i>Persons aged 18—59 living in jobless households</i>			
	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 25	EU 27
	w %    in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	15,0	9,8	10,2	10,4
2004	15,5	9,8	10,2	10,4
2005	14,8	9,7	10,1	10,3
2006	13,2	9,5	9,7	9,8
2007	11,6	9,0	9,2	9,3
2008	10,3	—	—	—
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	14,0	8,5	9,0	9,2
2004	14,5	8,7	9,2	9,3
2005	13,5	8,7	9,1	9,2
2006	11,9	8,4	8,7	8,8
2007	10,4	8,0	8,2	8,2
2008	8,9	—	—	—
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	16,0	11,0	11,4	11,5
2004	16,5	10,9	11,3	11,4
2005	16,0	10,8	11,2	11,3
2006	14,4	10,5	10,8	10,9
2007	12,7	10,1	10,2	10,3
2008	11,6	—	—	—

**TABL. 15. DZIECI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH BEZ OSÓB PRACUJĄCYCH**  
 II kwartał  
**CHILDREN LIVING IN JOBLESS HOUSEHOLDS**  
 II quarter

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Dzieci (w wieku 0—17 lat) w gospodarstwach domowych bez osób pracujących <i>Children (aged 0—17) living in jobless households</i>			
	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 25	EU 27
	w %    in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	×	10,0	10,0	10,2
2004	×	9,8	9,9	10,1
2005	×	9,6	9,7	9,9
2006	11,1	9,5	9,7	9,8
2007	9,5	9,2	9,3	9,4
2008	8,1	—	—	—



TABL. 16. KSZTAŁCENIE USTAWICZNE DOROSŁYCH

Przeciętne w roku

*LIFE-LONG LEARNING (adult participation in education and training)**Annual average*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Kształcenie ustawiczne dorosłych (w wieku 25—64 lata) <i>Life-long learning (aged 25—64)</i>			
	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 25	EU 27
	w %    in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	4,4	9,8	9,0	8,5
2004	5,0	10,7	9,8	9,3
2005	4,9	11,3	10,3	9,8
2006	4,7	11,2	10,2	9,7
2007	5,1	10,9	10,0	9,5
2008	4,7	11,0	10,1	9,6
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	3,9	9,1	8,4	7,9
2004	4,3	10,0	9,1	8,7
2005	4,3	10,4	9,5	9,0
2006	4,3	10,2	9,3	8,8
2007	4,7	9,8	9,0	8,6
2008	4,2	10,0	9,1	8,7
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	4,9	10,4	9,6	9,1
2004	5,7	11,4	10,6	10,0
2005	5,4	12,1	11,1	10,5
2006	5,1	12,2	11,1	10,5
2007	5,5	11,9	10,9	10,3
2008	5,2	12,0	11,0	10,4

TABL. 17. WYKSZTAŁCENIE OSÓB MŁODYCH

Przeciętne w roku

*YOUTH EDUCATION ATTAINMENT LEVEL**Annual average*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wykształcenie osób młodych (w wieku 20—24 lata) <i>Youth education attainment level (aged 20—24)</i>			
	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 25	EU 27
	w %    in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	90,3	74,0	77,0	76,9
2004	90,9	74,4	77,3	77,1
2005	91,1	74,7	77,6	77,5
2006	91,7	75,0	77,9	77,9
2007	91,6	75,2	78,0	78,1
2008	91,3	75,8	78,4	78,5
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	87,9	71,3	74,4	74,4
2004	88,7	71,2	74,4	74,4
2005	88,9	71,8	74,8	74,9
2006	89,6	71,8	74,9	75,0
2007	89,7	72,2	75,2	75,5
2008	89,3	72,6	75,4	75,7
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	92,8	76,8	79,6	79,4
2004	93,1	77,5	80,2	79,9
2005	93,3	77,7	80,4	80,2
2006	93,8	78,4	81,0	80,8
2007	93,4	78,3	80,9	80,8
2008	93,3	79,1	81,5	81,4

**TABL. 18. ZRÓŻNICOWANIE REGIONALNE (NTS 2) WSKAŹNIKA ZATRUDNIENIA  
(DLA OSÓB W WIEKU 15—64 LATA)**

Przeciętne w roku

*DISPERSION OF REGIONAL (NUTS 2) EMPLOYMENT RATES  
(OF PERSONS AGED 15—64)*

*Annual average*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zróźnicowanie regionalne wskaźnika zatrudnienia (w wieku 15—64 lata) <i>Dispersion of regional employment rates (aged 15—64)</i>	
	Polska <i>Poland</i>	EU 27
	w %	in %
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	7,2	12,9
2004	6,4	12,1
2005	5,6	11,9
2006	5,1	11,4
2007	4,5	11,1
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	6,4	10,7
2004	6,0	10,4
2005	5,1	9,9
2006	3,7	9,4
2007	3,4	8,8
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	8,7	18,5
2004	7,6	17,0
2005	7,0	16,8
2006	7,4	16,1
2007	6,7	15,8

TABL. 19. ŚREDNI WIEK DEZAKTYWIZACJI ZAWODOWEJ (WYJŚCIA Z SIŁY ROBOCZEJ)

Przeciętne w roku

AVERAGE EXIT AGE FROM THE LABOUR FORCE

Annual average

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Średni wiek dezaktywizacji zawodowej (wyjścia z siły roboczej) Average exit age from the labour force			
	Polska Poland	EU 15	EU 25	EU 27
	w %    in %			
OGÓŁEM TOTAL . . . . . 2003	57,9	61,3	61,0	61,0
2004	57,7	60,9	60,5	60,5
2005	59,5	61,1	60,9	61,0
2006	×	61,4	61,0	61,2
2007	59,3	61,5	61,2	61,2
2008	61,4	—	—	—
Mężczyźni Males . . . . . 2003	59,8	61,7	61,5	61,5
2004	60,0	61,0	61,0	60,9
2005	62,0	61,4	61,4	61,6
2006	×	61,6	61,5	61,7
2007	61,4	62,0	61,9	61,9
2008	62,4	—	—	—
Kobiety Females . . . . . 2003	56,4	61,1	60,6	60,6
2004	55,8	60,7	60,2	60,1
2005	57,4	60,8	60,4	60,4
2006	×	61,1	60,5	60,7
2007	57,5	61,1	60,6	60,5
2008	59,5	—	—	—

**TABL. 20. MŁODZIEŻ NIEKONTYNUUJĄCA NAUKI**  
 II kwartał  
**EARLY SCHOOL-LEAVERS**  
*II quarter*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Młodzież niekontynuująca nauki (w wieku 18—24 lata) <i>Early school-leavers (aged 18—24)</i>			
	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 25	EU 27
	w % in %			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . 2003	6,3	17,9	15,8	16,3
2004	5,7	17,2	15,2	15,8
2005	5,5	17,1	15,1	15,5
2006	5,6	16,8	15,0	15,2
2007	5,0	16,9	15,0	15,2
2008	5,0*	—	—	—
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . . 2003	7,8	20,1	17,8	18,3
2004	7,7	19,8	17,6	18,1
2005	6,9	19,4	17,2	17,4
2006	7,2	19,2	17,2	17,3
2007	6,4	19,2	17,1	17,2
2008	6,0*	—	—	—
Kobiety <i>Females</i> . . . . . 2003	4,7	15,6	13,7	14,3
2004	3,7	14,7	12,8	13,5
2005	4,0	14,8	13,1	13,5
2006	3,8	14,4	12,7	13,1
2007	3,6	14,5	12,8	13,2
2008	3,9*	—	—	—

\* dane wstępne.

\* *provisional data.*

# WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI

## SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDEXES

TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W I KWARTALE 2009 R. — W %

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR I QUARTER 2009 — IN %

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unemploy- ment rate</i>
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym <i>full-time</i>		nie- pełnym <i>part-time</i>				
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . .	0,0	0,4	0,5	0,5	2,9	2,7	0,5	0,4	0,5	2,7
Według płci: <i>By sex:</i>										
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	0,0	0,4	0,5	0,5	4,1	3,7	0,7	0,4	0,5	3,6
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	0,0	0,6	0,7	0,8	3,3	3,8	0,5	0,6	0,7	3,8
Według miejsca zamieszkania: <i>By place of residence:</i>										
Miasta <i>Urban areas</i> . . . . .	0,0	0,5	0,6	0,7	3,5	3,5	0,6	0,5	0,6	3,5
z tego o liczbie ludności: <i>of which with the number of inhabitants:</i>										
500 tys. i więcej <i>thous. and more</i>	2,1	2,8	2,9	3,0	7,6	10,6	2,6	1,5	1,6	10,3
100000—499999 . . . . .	2,7	3,3	3,3	3,3	7,0	7,7	2,8	1,3	1,4	6,7
50000—99999 . . . . .	5,0	5,6	5,7	5,8	11,7	10,5	5,2	1,9	2,2	9,1
20000—49999 . . . . .	4,7	5,1	5,2	5,2	11,0	9,5	5,0	1,7	1,9	8,3
10000—19999 . . . . .	6,7	7,0	7,0	7,0	14,3	12,9	6,9	1,9	2,3	10,2
poniżej 10000 <i>less than 10000</i> . .	6,8	7,5	7,4	7,5	14,3	12,4	6,8	2,0	2,3	8,9
Wieś <i>Rural areas</i> . . . . .	0,0	0,6	0,7	0,8	4,5	4,5	0,7	0,6	0,7	4,5
Według regionów: <i>By region:</i>										
Centralny . . . . .	1,8	2,1	2,2	2,4	7,6	7,7	2,2	1,1	1,3	7,6
łódzkie . . . . .	2,4	3,0	3,1	3,2	11,7	10,2	3,2	1,8	2,0	10,1
mazowieckie . . . . .	2,5	3,0	3,1	3,3	9,8	11,1	3,1	1,4	1,7	10,7
Południowy . . . . .	1,7	2,2	2,3	2,5	6,5	7,3	1,9	1,2	1,3	7,2
małopolskie . . . . .	3,0	3,8	3,8	4,0	9,2	11,4	3,2	1,7	1,9	10,5
śląskie . . . . .	2,3	3,2	3,3	3,5	9,6	10,8	2,6	1,7	1,9	10,5
Wschodni . . . . .	1,5	1,9	2,0	2,2	5,6	5,4	1,9	1,0	1,3	5,2
lubelskie . . . . .	2,8	3,9	4,1	4,5	10,1	9,9	3,3	2,1	2,4	9,5
podkarpackie . . . . .	3,0	3,4	3,7	4,2	8,6	9,8	3,7	1,7	2,1	9,4
świętokrzyskie . . . . .	3,0	4,0	4,7	4,7	14,4	11,6	3,7	2,1	2,9	11,8
podlaskie . . . . .	3,8	4,5	4,6	4,8	10,8	12,0	4,3	1,9	2,3	11,2
Północno-zachodni . . . . .	1,9	2,4	2,4	2,5	7,1	7,8	2,2	1,3	1,5	7,2
wielkopolskie . . . . .	2,9	3,4	3,5	3,6	10,3	13,0	3,5	1,8	2,1	12,3
zachodniopomorskie . . . . .	3,5	5,0	5,0	4,9	15,2	12,2	3,6	2,6	2,7	10,6
lubuskie . . . . .	3,9	4,9	5,1	5,2	14,5	13,5	4,4	2,6	2,8	12,8
Południowo-zachodni . . . . .	2,2	2,9	3,0	3,1	7,5	7,7	2,4	1,5	1,7	6,9
dolnośląskie . . . . .	2,7	3,8	3,8	4,0	10,2	9,7	3,0	1,9	2,2	8,7
opolskie . . . . .	3,8	4,2	4,3	4,6	9,3	10,0	4,4	1,8	2,1	9,2
Północny . . . . .	1,7	2,3	2,4	2,4	9,6	6,9	1,9	1,2	1,3	6,7
kujawsko-pomorskie . . . . .	3,0	3,8	3,8	4,0	12,2	11,6	3,6	2,0	2,0	10,6
warmińsko-mazurskie . . . . .	2,9	4,2	4,5	4,4	15,9	11,1	3,1	2,2	2,6	11,0
pomorskie . . . . .	3,1	4,5	4,7	4,6	17,1	13,5	3,6	2,5	2,6	13,6

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W I KWARTALE 2009 R. — W % (dok.)  
SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR I QUARTER 2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaż- nik za- trud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bočia <i>Unemploy- ment rate</i>
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym <i>full-time</i>		nie- pełnym <i>part-time</i>				
Według wieku: <i>By age:</i>										
15—17 lat <i>years</i> . . . . .	0,0	14,5	14,8	50,4	15,7	63,6	0,3	14,5	14,8	61,8
18—19 . . . . .	0,0	7,0	8,3	10,2	14,0	13,8	1,2	7,0	8,3	12,0
20—24 . . . . .	0,0	1,5	1,9	2,2	8,0	5,0	2,0	1,5	1,9	4,8
25—29 . . . . .	0,0	0,8	1,0	1,2	8,0	6,3	3,8	0,8	1,0	6,3
30—34 . . . . .	0,0	0,7	0,9	1,0	9,3	6,9	4,5	0,7	0,9	6,9
35—39 . . . . .	0,0	0,7	0,9	1,0	8,6	9,3	4,9	0,7	0,9	9,2
40—44 . . . . .	0,0	0,7	0,9	1,0	8,7	8,8	4,9	0,7	0,9	8,7
45—49 . . . . .	0,0	0,8	1,0	1,2	7,8	7,6	4,2	0,8	1,0	7,6
50—54 . . . . .	0,0	1,1	1,2	1,3	7,7	7,5	2,7	1,1	1,2	7,4
55—59 . . . . .	0,0	1,9	2,0	2,2	7,0	9,9	1,5	1,9	2,0	9,6
60—64 . . . . .	0,0	4,6	4,6	6,1	7,4	20,9	1,1	4,6	4,6	20,0
65 lat i więcej <i>years and more</i> . .	0,0	6,1	6,1	9,5	7,8	54,8	0,3	6,1	6,1	54,6
Według poziomu wykształcenia: <i>By level of education:</i>										
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	1,7	1,8	1,9	1,9	6,2	7,8	3,1	0,6	0,7	7,7
policealne <i>post-secondary</i> . . . .	3,2	3,9	4,0	4,1	13,8	12,6	5,6	1,9	2,2	11,8
średnie zawodowe <i>vocational secondary</i>	1,1	1,4	1,4	1,5	5,9	5,4	2,0	0,8	0,9	5,2
średnie ogólnokształcące . . . . . <i>general secondary</i>	1,6	2,4	2,6	2,7	7,6	6,7	2,2	1,7	1,9	6,4
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	1,1	1,3	1,4	1,4	4,8	4,8	1,8	0,8	0,9	4,5
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	0,9	2,7	2,9	3,1	6,3	7,0	0,9	2,2	2,5	6,5
Według stopnia pokrewieństwa z głową gospodarstwa domowego: <i>By relationship to the head of household:</i>										
głowa gospodarstwa . . . . . <i>head of the household</i>	0,4	0,7	0,8	0,8	3,7	5,4	0,9	0,6	0,6	5,4
współmałżonek <i>spouse</i> . . . . .	0,6	1,0	1,1	1,2	4,5	5,1	1,2	0,8	0,9	5,0
syn, córka, zięć, synowa <i>children</i> . .	0,9	1,5	1,7	1,8	6,1	4,0	1,1	1,0	1,2	3,7
pozostali członkowie <i>others</i> . . . .	2,3	5,1	5,6	6,4	10,1	11,0	2,4	4,1	4,6	10,3
Z ogółem wybrane kategorie: <i>Of total selected categories:</i>										
niepełnosprawni <i>disabled persons</i> . .	1,5	4,0	4,3	5,5	7,4	11,0	1,6	3,7	4,0	10,3
uczniowie <i>apprentices</i> . . . . .	0,9	2,7	3,0	3,6	6,8	8,3	0,9	2,3	2,6	8,1
dokształcający się <i>persons participating in the non-school forms of education</i>	5,1	5,5	5,6	5,7	22,4	20,2	9,6	1,9	2,1	19,4
absolwenci <i>school leavers</i> . . . . .	4,8	5,2	6,1	6,2	23,0	10,5	12,3	1,9	3,6	9,2

**TABL. 0.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH<sup>1)</sup> BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU  
W CIĄGU KWARTAŁU (IV KW. 2008—I KW. 2009) — W %  
SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY. ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1)</sup> STANDARD  
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (IV Q 2008—I Q 2009) — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaż- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unemploy- ment rate
		razem total	pracujący employed persons		bezro- botni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full-time		nie- pełnym part-time				
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	0,0	0,4	0,5	0,5	3,2	3,2	0,5	0,4	0,5	3,2
Według płci: By sex:										
Mężczyźni Males . . . . .	0,0	0,5	0,6	0,6	4,8	4,1	0,8	0,5	0,6	4,1
Kobiety Females . . . . .	0,0	0,6	0,7	0,8	3,9	4,3	0,6	0,6	0,7	4,3
Według miejsca zamieszkania: By place of residence:										
Miasta Urban areas . . . . .	0,0	0,5	0,6	0,7	4,5	4,3	0,6	0,5	0,6	4,3
z tego o liczbie ludności: of which with the number of inhabitants:										
500 tys. i więcej thous. and more	2,0	2,8	2,9	3,0	10,3	13,4	2,5	1,6	1,7	13,0
100000—499999 . . . . .	2,5	3,0	3,0	3,1	7,5	9,1	2,8	1,3	1,4	8,1
50000—99999 . . . . .	5,1	5,8	5,8	5,9	13,9	12,3	5,3	2,0	2,2	10,5
20000—49999 . . . . .	4,6	5,1	5,2	5,3	10,8	10,7	4,8	1,6	1,7	9,4
10000—19999 . . . . .	6,6	7,0	7,1	7,2	13,6	14,6	6,7	1,9	2,1	12,4
poniżej 10000 less than 10000 . .	7,4	8,1	8,2	8,4	16,6	13,5	7,5	2,4	2,7	10,8
Wieś Rural areas . . . . .	0,0	0,6	0,7	0,8	4,3	4,8	0,7	0,6	0,7	4,8
Według regionów: By region:										
Centralny . . . . .	1,6	2,0	2,0	2,2	8,9	9,2	2,2	1,2	1,3	8,7
łódzkie . . . . .	2,3	3,2	3,3	3,4	14,5	12,1	2,8	1,7	1,9	11,8
mazowieckie . . . . .	2,4	3,0	3,0	3,2	11,6	13,0	3,3	1,6	1,8	12,4
Południowy . . . . .	1,5	2,2	2,3	2,4	7,3	8,4	1,7	1,2	1,4	8,2
małopolskie . . . . .	2,4	3,5	3,6	3,9	10,8	12,9	2,9	2,0	2,2	12,3
śląskie . . . . .	2,3	3,3	3,4	3,6	10,6	11,9	2,5	1,8	1,9	11,8
Wschodni . . . . .	1,4	1,9	2,1	2,2	5,4	6,2	1,7	1,0	1,2	6,1
lubelskie . . . . .	2,8	4,0	4,2	4,3	10,3	12,3	3,1	2,2	2,4	11,5
podkarpackie . . . . .	2,8	3,6	3,8	4,3	8,6	11,5	3,5	2,0	2,4	11,4
świętokrzyskie . . . . .	3,4	4,3	4,5	4,4	13,9	12,5	3,8	2,0	2,4	11,8
podlaskie . . . . .	2,9	3,9	4,2	4,5	10,9	12,1	3,4	2,1	2,3	12,0
Północno-zachodni . . . . .	1,6	2,3	2,5	2,5	8,2	7,6	1,9	1,4	1,6	7,4
wielkopolskie . . . . .	2,3	3,4	3,6	3,7	11,2	12,2	2,9	2,0	2,2	12,0
zachodniopomorskie . . . . .	3,0	4,2	4,4	4,5	16,2	11,7	3,6	2,4	2,7	11,2
lubuskie . . . . .	3,3	4,9	4,8	5,2	17,0	20,2	3,7	2,7	2,8	18,5
Południowo-zachodni . . . . .	2,0	2,7	3,0	3,0	10,2	8,5	2,4	1,5	1,7	8,3
dolnośląskie . . . . .	2,5	3,4	3,7	3,8	13,4	10,1	2,9	1,9	2,2	9,8
opolskie . . . . .	3,5	4,1	4,2	4,4	11,2	13,2	4,3	2,2	2,4	12,4
Północny . . . . .	1,7	2,4	2,4	2,6	8,1	9,2	1,9	1,3	1,4	8,7
kujawsko-pomorskie . . . . .	2,7	3,8	3,8	4,1	14,4	15,4	3,3	2,2	2,3	14,1
warmińsko-mazurskie . . . . .	2,1	3,4	3,7	3,9	15,7	13,3	3,0	2,3	2,5	13,2
pomorskie . . . . .	3,4	4,8	4,9	5,0	12,5	18,4	3,6	2,4	2,5	17,6

1) Por. definicję w „Uwagach metodycznych” str. 18—19.

1) Cf. the definition in "Methodological issues" on page 28—29.

**TABL. 0.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH<sup>1)</sup> BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU  
W CIĄGU KWARTAŁU (IV KW. 2008—I KW. 2009) — W % (dok.)  
SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY. ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1)</sup> STANDARD  
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (IV Q 2008—IV Q 2009) — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaż- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unemploy- ment rate
		razem total	pracujący employed persons		bezro- botni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full-time		nie- pełnym part-time				
Według wieku: By age:										
15—17 lat years . . . . .	0,0	15,5	15,7	83,3	16,0	82,2	0,3	15,1	15,4	77,7
18—19 . . . . .	0,0	7,2	8,9	11,4	16,0	16,9	1,2	7,2	8,9	15,3
20—24 . . . . .	0,0	1,6	2,1	2,4	9,5	6,5	2,2	1,6	2,1	6,3
25—29 . . . . .	0,0	0,9	1,0	1,2	9,5	7,7	4,4	0,9	1,0	7,5
30—34 . . . . .	0,0	0,8	1,0	1,1	10,3	10,1	5,1	0,8	1,0	10,0
35—39 . . . . .	0,0	0,7	0,9	1,0	10,8	9,2	5,1	0,7	0,9	9,2
40—44 . . . . .	0,0	0,8	1,0	1,1	9,8	11,4	5,4	0,8	1,0	11,3
45—49 . . . . .	0,0	0,9	1,1	1,2	9,1	9,4	4,6	0,9	1,1	9,3
50—54 . . . . .	0,0	1,1	1,2	1,3	8,6	8,5	2,8	1,1	1,2	8,3
55—59 . . . . .	0,0	1,9	2,0	2,2	7,7	11,5	1,5	1,9	2,0	11,2
60—64 . . . . .	0,0	4,3	4,5	5,8	8,7	18,8	1,0	4,4	4,5	18,6
65 lat i więcej years and more . .	0,0	5,7	5,7	9,4	7,8	59,6	0,3	5,8	5,8	59,7
Według poziomu wykształcenia: By level of education:										
wyższe tertiary . . . . .	1,7	1,9	2,0	2,0	7,4	10,0	3,5	0,7	0,8	9,7
policealne post-secondary . . . .	3,3	3,9	4,1	4,2	15,3	14,6	6,0	2,1	2,3	13,9
średnie zawodowe vocational secondary	1,2	1,5	1,6	1,7	6,4	6,3	2,0	0,9	0,9	6,1
średnie ogólnokształcące . . . . . general secondary	1,6	2,6	2,8	3,0	9,1	8,5	2,2	1,9	2,1	8,2
zasadnicze zawodowe basic vocational	1,0	1,4	1,4	1,5	5,2	5,5	1,7	0,8	0,9	5,4
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe . . . . . lower secondary, primary and incomplete primary	0,9	2,7	3,0	3,3	6,2	7,1	0,9	2,3	2,5	6,8
Według stopnia pokrewieństwa z głową gospodarstwa domowego: By relationship to the head of household:										
głowa gospodarstwa . . . . . head of the household	0,4	0,7	0,8	0,8	4,8	6,6	1,0	0,6	0,6	6,5
współmałżonek spouse . . . . .	0,6	1,1	1,1	1,3	4,8	5,9	1,2	0,9	1,0	5,8
syn, córka, zięć, synowa children . .	0,8	1,5	1,7	1,8	6,2	4,7	1,1	1,0	1,2	4,5
pozostali członkowie others . . . .	2,5	5,4	5,9	6,9	10,8	12,2	2,5	4,2	4,7	11,4
Z ogółem wybrane kategorie: Of total selected categories:										
niepełnosprawni disabled persons . .	1,6	4,1	4,4	5,7	7,4	14,0	1,7	3,8	4,2	13,2
uczniowie apprentices . . . . .	0,9	3,0	3,2	3,6	7,7	10,2	1,0	2,6	2,8	9,6
dokształcający się persons participating in the non-school forms of education	5,8	6,5	6,6	6,8	25,0	25,9	11,4	2,5	2,8	25,5
absolwenci school leavers . . . . .	4,9	5,4	6,4	6,8	28,2	11,4	12,9	2,2	4,0	10,5

1) Por. definicję w „Uwagach metodycznych” str. 18—19.

1) Cf. the definition in "Methodological issues" on page 28—29.



**TABL. 0.3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W %  
ACTIVITY RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								
	Ogółem Total	według wieku by age							
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
		w % in %							
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>									
2006 I kwartał I quarter	0,4	1,6	0,5	0,5	0,6	2,3	5,1	0,4	0,4
II kwartał II quarter	0,4	1,7	0,6	0,5	0,7	2,1	5,4	0,4	0,4
III kwartał III quarter	0,4	1,6	0,5	0,5	0,7	2,1	5,2	0,4	0,4
IV kwartał IV quarter	0,4	1,6	0,5	0,5	0,7	2,3	5,0	0,4	0,4
przeciętne w roku annual averages	0,3	1,1	0,3	0,3	0,4	1,6	3,8	0,2	0,2
2007 I kwartał I quarter	0,4	1,5	0,6	0,5	0,7	2,1	5,4	0,4	0,4
II kwartał II quarter	0,4	1,7	0,6	0,6	0,7	1,9	5,4	0,4	0,4
III kwartał III quarter	0,4	1,5	0,6	0,6	0,7	2,2	5,1	0,4	0,4
IV kwartał IV quarter	0,4	1,8	0,5	0,6	0,7	2,0	4,7	0,4	0,4
przeciętne w roku annual averages	0,3	1,2	0,4	0,4	0,5	1,3	3,3	0,3	0,3
2008 I kwartał I quarter	0,4	1,7	0,6	0,5	0,7	1,8	5,7	0,4	0,4
II kwartał II quarter	0,4	1,6	0,6	0,6	0,7	2,2	5,6	0,4	0,4
III kwartał III quarter	0,4	1,7	0,6	0,5	0,7	2,0	5,2	0,4	0,4
IV kwartał IV quarter	0,4	1,6	0,5	0,5	0,6	1,7	4,9	0,3	0,3
przeciętne w roku annual averages	0,3	1,1	0,4	0,3	0,5	1,2	3,6	0,3	0,2
2009 I kwartał I quarter	0,4	1,5	0,5	0,5	0,7	1,8	5,3	0,4	0,4

**TABL. 0.3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (cd.)**  
**ACTIVITY RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								
	Ogółem Total	według wieku by age							
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
		w % in %							
<b>Mężczyźni Men</b>									
2006 I kwartał I quarter	0,4	2,0	0,5	0,5	0,8	2,4	6,3	0,4	0,4
II kwartał II quarter	0,4	2,0	0,6	0,5	0,8	2,3	6,6	0,4	0,4
III kwartał III quarter	0,5	1,8	0,5	0,6	0,8	2,4	7,4	0,5	0,5
IV kwartał IV quarter	0,4	2,0	0,5	0,5	0,8	2,4	6,8	0,4	0,4
przeciętne w roku annual averages	0,3	1,4	0,3	0,3	0,5	1,6	4,7	0,3	0,3
2007 I kwartał I quarter	0,5	1,9	0,6	0,6	0,8	2,3	6,6	0,4	0,4
II kwartał II quarter	0,5	2,1	0,6	0,6	0,8	2,0	7,1	0,4	0,4
III kwartał III quarter	0,5	2,0	0,6	0,6	0,9	2,3	6,7	0,4	0,4
IV kwartał IV quarter	0,4	2,0	0,5	0,5	0,8	2,1	6,6	0,4	0,4
przeciętne w roku annual averages	0,3	1,3	0,4	0,4	0,6	1,5	4,6	0,3	0,3
2008 I kwartał I quarter	0,4	2,0	0,6	0,6	0,9	1,9	6,9	0,4	0,4
II kwartał II quarter	0,4	1,8	0,5	0,5	0,8	2,2	7,0	0,4	0,4
III kwartał III quarter	0,5	1,9	0,6	0,5	0,8	2,1	7,1	0,5	0,5
IV kwartał IV quarter	0,4	2,0	0,5	0,5	0,8	1,9	6,4	0,4	0,4
przeciętne w roku annual averages	0,3	1,3	0,3	0,4	0,6	1,4	5,0	0,3	0,3
2009 I kwartał I quarter	0,4	1,7	0,5	0,5	0,9	1,9	7,2	0,4	0,4

**TABL. 0.3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (dok.)**  
**ACTIVITY RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								
	Ogółem Total	według wieku by age							
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
	w % in %								
<b>Kobiety Women</b>									
2006 I kwartał I quarter	0,6	2,3	1,0	0,9	1,0	4,6	6,7	0,6	0,6
II kwartał II quarter	0,6	2,3	1,0	0,9	1,2	3,7	6,7	0,6	0,6
III kwartał III quarter	0,6	2,2	1,1	0,9	1,1	4,2	5,7	0,6	0,6
IV kwartał IV quarter	0,6	2,3	1,0	0,9	1,0	4,4	5,9	0,6	0,6
przeciętne w roku annual averages	0,4	1,6	0,6	0,6	0,7	3,0	4,6	0,4	0,4
2007 I kwartał I quarter	0,6	2,3	1,0	0,8	1,0	4,4	6,6	0,6	0,6
II kwartał II quarter	0,6	2,5	1,1	0,9	1,1	4,2	6,2	0,6	0,6
III kwartał III quarter	0,6	2,2	1,0	0,9	1,0	4,1	6,2	0,6	0,6
IV kwartał IV quarter	0,6	2,6	1,0	0,9	1,1	4,0	5,3	0,6	0,6
przeciętne w roku annual averages	0,4	1,7	0,7	0,6	0,8	2,5	4,0	0,4	0,4
2008 I kwartał I quarter	0,7	2,8	1,0	0,9	1,0	4,0	7,1	0,6	0,6
II kwartał II quarter	0,7	2,7	1,2	0,9	1,1	4,2	6,4	0,7	0,7
III kwartał III quarter	0,7	2,6	1,1	0,9	1,2	3,7	5,7	0,7	0,7
IV kwartał IV quarter	0,6	2,5	1,0	0,9	1,0	3,7	6,0	0,6	0,5
przeciętne w roku annual averages	0,4	1,7	0,7	0,6	0,7	2,4	4,0	0,4	0,4
2009 I kwartał I quarter	0,6	2,7	1,0	0,8	1,0	3,6	6,4	0,6	0,6

**TABL. 0.4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W %**  
**EMPLOYMENT RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>								
	Ogółem <i>Total</i>	według wieku <i>by age</i>							
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
		w % <i>in %</i>							
<b>OGÓŁEM <i>TOTAL</i></b>									
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	0,6	2,1	0,8	0,9	0,9	2,6	5,1	0,6	0,5
II kwartał <i>II quarter</i>	0,6	2,2	0,9	0,8	0,9	2,2	5,5	0,6	0,5
III kwartał <i>III quarter</i>	0,5	2,0	0,7	0,7	0,8	2,2	5,4	0,5	0,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,5	2,0	0,7	0,6	0,8	2,5	4,9	0,5	0,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,4	1,5	0,5	0,5	0,6	1,7	3,8	0,4	0,4
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	0,5	2,1	0,8	0,7	0,8	2,3	5,6	0,5	0,5
II kwartał <i>II quarter</i>	0,5	2,1	0,8	0,7	0,8	2,1	5,4	0,5	0,5
III kwartał <i>III quarter</i>	0,5	1,8	0,7	0,6	0,9	2,4	5,1	0,5	0,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,5	2,2	0,7	0,7	0,8	2,1	4,8	0,5	0,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,4	1,4	0,5	0,5	0,5	1,5	3,4	0,4	0,3
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	0,5	2,2	0,7	0,6	0,8	2,0	5,6	0,5	0,5
II kwartał <i>II quarter</i>	0,5	1,9	0,8	0,7	0,8	2,2	5,6	0,5	0,5
III kwartał <i>III quarter</i>	0,5	2,0	0,7	0,6	0,8	2,1	5,2	0,5	0,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,4	1,9	0,7	0,7	0,7	1,9	5,0	0,4	0,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,3	1,3	0,5	0,4	0,5	1,3	3,6	0,3	0,3
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	0,5	2,0	0,8	0,6	0,8	2,0	5,3	0,5	0,4

**TABL. 0.4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (cd.)**  
**EMPLOYMENT RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>								
	Ogółem <i>Total</i>	według wieku <i>by age</i>							
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
		w % <i>in %</i>							
<b>Mężczyźni <i>Men</i></b>									
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	0,6	2,8	0,9	0,9	1,1	2,6	6,4	0,6	0,6
II kwartał <i>II quarter</i>	0,6	2,9	1,0	0,9	1,1	2,4	6,7	0,6	0,6
III kwartał <i>III quarter</i>	0,6	2,4	0,8	0,8	1,0	2,6	7,4	0,6	0,6
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,6	2,5	0,8	0,8	1,1	2,6	6,8	0,6	0,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,4	1,9	0,6	0,5	0,7	1,8	4,7	0,4	0,4
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	0,6	2,5	0,9	0,8	1,0	2,5	6,7	0,6	0,6
II kwartał <i>II quarter</i>	0,6	2,6	0,9	0,8	1,0	2,1	7,2	0,5	0,5
III kwartał <i>III quarter</i>	0,5	2,4	0,8	0,8	1,1	2,4	6,7	0,5	0,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,5	2,4	0,8	0,7	1,0	2,1	6,8	0,5	0,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,4	1,7	0,5	0,6	0,7	1,6	4,6	0,4	0,4
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	0,5	2,5	0,8	0,7	1,0	2,1	6,8	0,5	0,5
II kwartał <i>II quarter</i>	0,5	2,4	0,7	0,7	1,0	2,3	7,0	0,5	0,5
III kwartał <i>III quarter</i>	0,5	2,4	0,7	0,6	0,9	2,3	7,2	0,5	0,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,5	2,2	0,7	0,7	1,0	2,0	6,4	0,5	0,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,4	1,6	0,5	0,5	0,6	1,5	5,1	0,4	0,4
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	0,5	2,1	0,8	0,7	1,1	2,1	7,2	0,5	0,5

**TABL. 0.4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (dok.)**  
**EMPLOYMENT RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>								
	Ogółem <i>Total</i>	według wieku <i>by age</i>							
		15—24 lata years	25—34	35—44	45—54	55—59/64	60/65 lat i więcej years and more	15—64 lata years	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
	w % <i>in %</i>								
<b>Kobiety <i>Women</i></b>									
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	0,9	3,2	1,4	1,4	1,2	4,8	6,7	0,9	0,9
II kwartał <i>II quarter</i>	0,8	3,1	1,3	1,3	1,4	3,9	6,8	0,8	0,8
III kwartał <i>III quarter</i>	0,8	3,0	1,3	1,2	1,3	4,3	5,9	0,8	0,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,7	3,2	1,3	1,0	1,2	4,5	5,9	0,7	0,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,5	2,1	0,8	0,9	0,9	3,3	4,5	0,5	0,5
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	0,8	3,2	1,1	1,0	1,3	4,4	6,8	0,7	0,7
II kwartał <i>II quarter</i>	0,8	3,2	1,3	1,1	1,3	4,5	6,2	0,8	0,8
III kwartał <i>III quarter</i>	0,8	2,8	1,2	1,0	1,2	4,3	6,3	0,8	0,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,7	3,3	1,2	1,1	1,3	4,2	5,4	0,7	0,7
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,5	2,2	0,9	0,7	0,8	2,6	4,1	0,5	0,5
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	0,7	3,5	1,2	1,0	1,2	4,2	7,1	0,7	0,7
II kwartał <i>II quarter</i>	0,7	3,2	1,3	1,1	1,1	4,3	6,4	0,7	0,7
III kwartał <i>III quarter</i>	0,8	3,2	1,3	1,0	1,2	3,8	5,7	0,8	0,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	0,7	3,1	1,2	1,0	1,0	3,8	6,0	0,7	0,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	0,5	2,1	0,8	0,7	0,8	2,5	4,0	0,5	0,5
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	0,7	3,3	1,2	1,0	1,2	3,8	6,6	0,7	0,7

**TABL. 0.5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W %  
UNEMPLOYMENT RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia Unemployment rate							
	Ogółem Total	według wieku by age						
		15—24 lata years	25—34	35—44	45 lat i więcej years and over	15—64 lata years	60/65 lat i więcej years and over	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
	w % in %							
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>								
2006 I kwartał I quarter	1,9	2,6	3,2	4,1	3,6	1,9	43,1	1,9
II kwartał II quarter	2,1	3,3	3,9	4,0	3,6	2,1	31,3	2,1
III kwartał III quarter	1,9	3,3	3,5	4,4	3,8	1,9	28,1	1,9
IV kwartał IV quarter	2,1	3,7	3,9	4,6	4,0	2,1	27,2	2,1
przeciętne w roku annual averages	1,5	2,3	2,4	2,7	2,7	1,5	25,0	1,5
2007 I kwartał I quarter	2,2	3,9	4,1	4,3	4,1	2,2	32,8	2,3
II kwartał II quarter	2,3	4,5	4,4	5,0	4,1	2,4	38,2	2,4
III kwartał III quarter	2,9	4,5	5,3	5,2	4,8	2,9	36,5	2,9
IV kwartał IV quarter	2,6	5,1	4,6	6,1	4,5	2,6	25,0	2,6
przeciętne w roku annual averages	1,7	2,9	3,1	3,2	2,8	1,7	21,0	1,7
2008 I kwartał I quarter	2,9	5,1	4,9	6,1	4,5	2,9	30,3	2,9
II kwartał II quarter	3,0	5,3	5,1	6,6	5,3	3,0	42,4	3,0
III kwartał III quarter	3,3	5,3	6,0	6,6	5,7	3,3	37,3	3,3
IV kwartał IV quarter	3,1	5,0	5,9	7,1	5,1	3,1	36,4	3,1
przeciętne w roku annual averages	1,8	3,3	3,5	3,6	3,3	1,8	23,5	1,8
2009 I kwartał I quarter	2,7	4,8	5,3	6,3	4,8	2,7	34,3	2,7

**TABL. 0.5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (cd.)**  
**UNEMPLOYMENT RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>							
	Ogółem <i>Total</i>	według wieku <i>by age</i>						
		15—24 lata <i>years</i>	25—34	35—44	45 lat i więcej <i>years and over</i>	15—64 lata <i>years</i>	60/65 lat i więcej <i>years and over</i>	produk- cyjnego (18—59/ /64) <i>working</i>
	w % <i>in %</i>							
<b>Mężczyźni <i>Men</i></b>								
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	2,4	3,9	4,4	5,3	4,2	2,4	79,9	2,3
II kwartał <i>II quarter</i>	2,8	4,7	5,3	6,1	4,6	2,8	62,4	2,8
III kwartał <i>III quarter</i>	2,6	4,6	5,0	7,0	5,1	2,6	52,5	2,6
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,8	4,6	5,7	6,7	5,2	2,8	49,5	2,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,8	3,0	3,2	4,0	3,0	1,8	38,4	1,8
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	3,1	5,0	5,8	6,3	5,3	3,1	58,6	3,1
II kwartał <i>II quarter</i>	3,2	5,7	6,4	8,0	5,2	3,2	57,2	3,2
III kwartał <i>III quarter</i>	3,8	6,7	7,1	8,3	5,7	3,8	91,9	3,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,5	6,7	6,4	10,1	5,5	3,5	48,0	3,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,4	4,0	4,1	5,1	3,6	2,5	36,3	2,5
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	3,7	7,0	6,8	8,0	6,0	3,7	45,6	3,7
II kwartał <i>II quarter</i>	3,8	6,7	6,5	8,8	7,4	3,8	59,5	3,8
III kwartał <i>III quarter</i>	4,2	7,3	8,1	9,9	8,1	4,2	76,3	4,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	4,3	7,4	8,7	10,3	7,0	4,3	70,6	4,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,4	4,5	4,7	5,2	4,3	2,4	43,5	2,4
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	3,6	6,2	7,8	8,9	6,1	3,6	99,3	3,6



**TABL. 0.5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (dok.)**  
**UNEMPLOYMENT RATE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS  
FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia Unemployment rate							
	Ogółem Total	według wieku by age						
		15—24 lata years	25—34	35—44	45 lat i więcej years and over	15—64 lata years	60/65 lat i więcej years and over	produk- cyjnego (18—59/ /64) working
	w % in %							
<b>Kobiety Women</b>								
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	2,6	4,0	4,4	5,5	4,8	2,6	46,5	2,6
II kwartał <i>II quarter</i>	2,7	4,7	4,9	5,3	5,2	2,7	37,4	2,7
III kwartał <i>III quarter</i>	2,7	4,7	5,1	5,4	4,8	2,7	34,1	2,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,6	4,9	5,3	5,5	5,2	2,6	30,7	2,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,9	3,0	3,2	3,6	3,7	1,9	27,5	1,9
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	3,1	5,8	5,6	6,2	5,7	3,0	41,6	3,1
II kwartał <i>II quarter</i>	3,5	6,6	6,7	6,1	6,1	3,6	56,8	3,5
III kwartał <i>III quarter</i>	3,7	5,6	6,9	6,8	7,2	3,7	40,3	3,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,4	6,8	6,5	7,8	6,5	3,4	27,2	3,4
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,1	3,8	4,2	4,0	3,9	2,1	25,3	2,1
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	3,9	6,7	7,2	8,9	6,7	3,9	38,5	3,9
II kwartał <i>II quarter</i>	3,9	7,3	6,8	8,6	7,2	3,9	50,2	3,9
III kwartał <i>III quarter</i>	4,2	7,1	7,3	8,5	7,4	4,2	45,6	4,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,7	6,5	7,5	8,5	7,1	3,8	40,2	3,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,3	4,4	4,9	5,0	4,5	2,3	25,5	2,3
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	3,5	6,5	6,4	7,9	6,2	3,4	34,9	3,4

**TABL. 0.6. BEZROBOCIE DŁUGOTRWALE WEDŁUG WYBRANYCH CECH, OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU W LATACH 2006—2009 — W %**  
**LONG-TERM UNEMPLOYMENT BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia długotrwałego (13 miesięcy i więcej) Long-term unemployment rate (13 months and more)	Udział długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych Percentage of the long-term unemployed persons in the whole population of the unemployed
	w % in %	
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>		
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	2,8	2,0
II kwartał <i>II quarter</i>	3,2	2,1
III kwartał <i>III quarter</i>	2,9	2,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,2	2,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,2	1,3
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	3,6	2,6
II kwartał <i>II quarter</i>	3,9	2,9
III kwartał <i>III quarter</i>	4,2	2,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,9	2,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,5	1,8
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	4,5	3,5
II kwartał <i>II quarter</i>	4,6	3,5
III kwartał <i>III quarter</i>	5,3	4,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	5,1	3,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	3,6	3,0
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	5,5	4,7

**TABL. 0.6. BEZROBOCIE DŁUGOTRWALE WEDŁUG WYBRANYCH CECH, OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU W LATACH 2006—2009 — W % (cd.)**  
**LONG-TERM UNEMPLOYMENT BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia długotrwałego (13 miesięcy i więcej) Long-term unemployment rate (13 months and more)	Udział długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych Percentage of the long-term unemployed persons in the whole population of the unemployed
	w % in %	
<b>Mężczyźni Men</b>		
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	3,6	2,6
II kwartał <i>II quarter</i>	4,3	2,9
III kwartał <i>III quarter</i>	3,8	2,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	4,1	3,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,7	1,6
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	4,7	3,3
II kwartał <i>II quarter</i>	5,2	4,0
III kwartał <i>III quarter</i>	5,5	3,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	5,6	4,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	3,4	2,4
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	6,7	5,2
II kwartał <i>II quarter</i>	5,9	4,8
III kwartał <i>III quarter</i>	7,0	5,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	6,9	5,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	4,8	4,2
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	7,2	6,2

**TABL. 0.6. BEZROBOCIE DŁUGOTRWALE WEDŁUG WYBRANYCH CECH, OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU W LATACH 2006—2009 — W % (dok.)**  
**LONG-TERM UNEMPLOYMENT BY SELECTED ITEMS ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia długotrwałego (13 miesięcy i więcej) <i>Long-term unemployment rate (13 months and more)</i>	Udział długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych <i>Percentage of the long-term unemployed persons in the whole population of the unemployed</i>
	w % in %	
<b>Kobiety Women</b>		
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	3,8	2,6
II kwartał <i>II quarter</i>	3,9	2,7
III kwartał <i>III quarter</i>	4,0	2,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	4,1	3,1
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,7	1,8
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	4,7	3,3
II kwartał <i>II quarter</i>	5,3	3,7
III kwartał <i>III quarter</i>	5,6	4,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	5,1	3,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	3,0	2,2
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	5,4	4,0
II kwartał <i>II quarter</i>	6,6	5,0
III kwartał <i>III quarter</i>	6,9	5,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	6,1	4,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	4,6	3,7
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	7,4	6,3

**TABL. 0.7. LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W %  
POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES  
OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
IN THE YEARS 2006—2009 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia By level of education					
	wyższe tertiary	policealne post- secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
	w %, in %					
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>						
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	3,2	1,1	1,7	0,9	0,8
II kwartał <i>II quarter</i>	1,8	3,3	1,2	1,6	1,0	0,8
III kwartał <i>III quarter</i>	2,0	3,0	1,2	1,8	1,1	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,8	3,1	1,0	1,7	1,0	0,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,3	2,2	0,8	1,1	0,7	0,6
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	3,3	1,1	1,6	1,0	0,8
II kwartał <i>II quarter</i>	0,7	3,7	1,3	1,5	1,0	0,8
III kwartał <i>III quarter</i>	1,8	3,1	1,2	1,7	1,0	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,7	3,4	1,2	1,7	1,1	0,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,2	2,1	0,8	1,1	0,8	1,1
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	1,6	3,5	1,2	1,7	1,0	0,9
II kwartał <i>II quarter</i>	1,6	3,0	1,3	1,5	1,0	1,0
III kwartał <i>III quarter</i>	1,6	3,2	1,1	1,7	1,1	1,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,5	3,4	1,2	1,6	1,0	0,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,1	2,4	0,8	1,1	0,7	0,6
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	3,5	1,2	1,7	1,1	1,0

**TABL. 0.7. LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (cd.)  
POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES  
OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia By level of education					
	wyższe tertiary	policealne post- secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
	w %. in %					
<b>Mężczyźni Men</b>						
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	2,2	5,8	1,4	2,6	1,0	1,2
II kwartał <i>II quarter</i>	2,1	6,5	1,6	2,9	1,1	1,1
III kwartał <i>III quarter</i>	2,5	6,1	1,5	2,9	1,2	1,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,4	6,1	1,4	2,9	1,1	1,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,7	4,1	1,0	2,0	0,8	0,8
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	2,3	6,6	1,5	2,8	1,2	1,1
II kwartał <i>II quarter</i>	1,0	6,4	1,7	2,7	1,1	1,1
III kwartał <i>III quarter</i>	2,5	5,7	1,6	2,6	1,1	1,2
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,3	5,9	1,6	2,7	1,1	1,2
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,6	4,2	1,0	1,8	0,8	0,8
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	2,3	6,1	1,5	2,9	1,2	1,2
II kwartał <i>II quarter</i>	2,3	5,7	1,6	2,4	1,1	1,2
III kwartał <i>III quarter</i>	2,2	6,0	1,5	2,9	1,1	1,4
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,0	6,8	1,5	2,6	1,1	1,3
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,6	4,5	1,0	1,9	0,8	0,8
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	2,3	5,8	1,5	2,6	1,3	1,3

**TABL. 0.7. LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (dok.)  
POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE BY SELECTED ITEMS ESTIMATES  
OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia By level of education					
	wyższe tertiary	policealne post- secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
	w %. in %					
<b>Kobiety Women</b>						
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	1,9	3,7	1,4	2,0	1,4	0,9
II kwartał <i>II quarter</i>	2,1	3,8	1,4	1,9	1,5	0,9
III kwartał <i>III quarter</i>	2,1	3,3	1,5	2,0	1,6	1,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,9	3,6	1,3	1,8	1,3	0,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,2	2,3	1,0	1,2	1,0	0,6
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	3,5	1,5	1,9	1,4	0,9
II kwartał <i>II quarter</i>	0,9	4,0	1,5	1,7	1,4	0,8
III kwartał <i>III quarter</i>	1,7	3,4	1,5	1,9	1,5	1,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,9	3,9	1,5	1,9	1,6	1,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,3	2,3	1,1	1,3	1,0	0,6
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	3,8	1,5	1,9	1,4	1,0
II kwartał <i>II quarter</i>	1,7	3,5	1,6	1,7	1,4	1,1
III kwartał <i>III quarter</i>	1,7	3,5	1,4	1,8	1,5	1,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,6	3,7	1,6	1,8	1,5	1,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,1	2,6	1,0	1,3	1,0	0,7
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	3,8	1,5	1,9	1,5	1,1

**TABL. 0.8. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W %  
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY SELECTED ITEMS ESTIMATES  
OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
IN THE YEARS 2006—2009 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia By level of education					
	wyższe tertiary	policealne post- secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
	w %    in %					
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>						
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	1,9	3,6	1,3	2,8	1,1	2,3
II kwartał <i>II quarter</i>	1,9	3,7	1,3	2,8	1,3	2,5
III kwartał <i>III quarter</i>	2,1	3,4	1,4	2,4	1,3	2,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,9	3,7	1,3	2,6	1,3	2,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,4	2,4	0,9	1,8	0,8	1,7
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	1,8	3,7	1,3	2,4	1,3	2,6
II kwartał <i>II quarter</i>	1,6	4,1	1,4	2,4	1,2	2,4
III kwartał <i>III quarter</i>	1,9	3,6	1,3	2,4	1,2	2,4
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,7	4,0	1,5	2,6	1,3	2,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,3	2,5	1,0	1,6	1,0	1,6
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	3,9	1,4	2,7	1,3	2,8
II kwartał <i>II quarter</i>	1,7	3,6	1,5	2,4	1,3	2,7
III kwartał <i>III quarter</i>	1,8	4,0	1,4	2,7	1,3	2,8
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,6	4,1	1,3	2,5	1,2	2,6
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,1	2,7	1,0	1,6	0,9	1,8
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	1,8	4,0	1,3	2,2	1,3	2,7



**TABL. 0.8. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (cd.)  
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY SELECTED ITEMS ESTIMATES  
OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia By level of education					
	wyższe tertiary	policealne post- secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
	w % in %					
<b>Mężczyźni Men</b>						
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	2,3	6,4	1,5	3,9	1,1	2,7
II kwartał <i>II quarter</i>	2,4	7,3	1,7	4,2	1,3	2,8
III kwartał <i>III quarter</i>	2,7	6,7	1,7	4,0	1,4	2,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,5	6,6	1,7	4,2	1,3	3,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,9	4,2	1,1	2,7	0,8	2,0
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	2,6	7,3	1,8	3,7	1,4	3,0
II kwartał <i>II quarter</i>	2,3	7,3	1,9	4,1	1,3	2,9
III kwartał <i>III quarter</i>	2,8	6,7	1,7	4,1	1,3	2,7
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,5	6,4	1,9	4,3	1,3	2,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,8	4,7	1,2	2,7	0,9	2,0
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	2,5	6,6	1,8	4,4	1,4	3,1
II kwartał <i>II quarter</i>	2,5	6,4	1,9	3,7	1,3	3,1
III kwartał <i>III quarter</i>	2,4	7,2	1,7	3,8	1,3	3,1
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,3	7,8	1,8	3,8	1,2	3,0
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,8	5,0	1,2	2,7	0,9	1,9
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	2,5	6,7	1,7	3,6	1,4	3,2

**TABL. 0.8. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA  
WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W LATACH 2006—2009 — W % (dok.)  
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY SELECTED ITEMS ESTIMATES  
OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia By level of education					
	wyższe tertiary	policealne post- secondary	średnie zawodowe vocational secondary	średnie ogólno- kształcące general secondary	zasadnicze zawodowe basic vocational	gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and in- complete primary
	w % in %					
<b>Kobiety Women</b>						
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	2,1	4,1	1,7	3,3	1,9	3,2
II kwartał <i>II quarter</i>	2,2	4,5	1,8	3,2	2,0	3,3
III kwartał <i>III quarter</i>	2,1	3,9	1,8	3,0	2,0	3,5
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,0	4,4	1,7	2,9	2,0	3,5
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,3	2,6	1,2	2,0	1,3	2,1
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	1,7	4,0	1,7	3,1	1,8	3,2
II kwartał <i>II quarter</i>	1,7	4,8	1,8	2,9	2,0	3,1
III kwartał <i>III quarter</i>	1,8	4,2	1,8	3,0	2,0	3,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,9	4,6	1,9	2,8	2,1	3,2
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,4	3,0	1,3	1,9	1,4	2,3
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	1,8	4,2	1,9	3,1	2,0	4,1
II kwartał <i>II quarter</i>	1,7	4,0	2,1	3,0	2,0	4,0
III kwartał <i>III quarter</i>	1,9	4,5	2,1	3,2	2,1	4,0
IV kwartał <i>IV quarter</i>	1,7	4,5	2,0	3,0	2,0	3,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,0	3,1	1,3	2,0	1,5	2,6
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	1,8	4,2	1,9	2,7	1,9	4,0

**TABL. 0.9. PRACUJĄCY WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH<sup>1)</sup>**  
**OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU**  
**W LATACH 2006—2009 — W %**  
**EMPLOYED PERSONS BY ECONOMIC SECTORS<sup>1)</sup>**  
**ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES**  
**IN THE YEARS 2006—2009 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Według sektorów ekonomicznych By economic sectors		
	Rolniczy Agriculture	Przemysłowy Industry	Usługowy Services
	w % in %		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>			
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	2,6	1,3	0,9
II kwartał <i>II quarter</i>	2,7	1,3	0,9
III kwartał <i>III quarter</i>	2,7	1,4	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,5	1,4	0,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,9	1,0	0,6
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	2,7	1,5	0,9
II kwartał <i>II quarter</i>	2,6	1,3	0,9
III kwartał <i>III quarter</i>	2,9	1,5	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,8	1,3	0,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,0	0,8	0,6
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	2,8	1,3	0,8
II kwartał <i>II quarter</i>	2,8	1,4	0,9
III kwartał <i>III quarter</i>	2,9	1,3*	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,1	1,4	0,9
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	1,8	1,0	0,6
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	3,0	1,3	0,9

1) Patrz uwagi do tablic, str. 19.

\* Dane uległy zmianie w stosunku do poprzednio publikowanych.

1) See comments to tables, page 29.

\* Data have been changed as compared to the previously published.

**TABL. 0.9. PRACUJĄCY WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH<sup>1)</sup>**  
**OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU**  
**W LATACH 2006—2009 — W % (cd.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY ECONOMIC SECTORS<sup>1)</sup>**  
**ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES**  
**IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Według sektorów ekonomicznych By economic sectors		
	Rolniczy Agriculture	Przemysłowy Industry	Usługowy Services
	w % in %		
<b>Mężczyźni Men</b>			
2006 I kwartał I quarter	2,8	1,2	1,2
II kwartał II quarter	2,7	1,4	1,5
III kwartał III quarter	2,9	1,5	1,5
IV kwartał IV quarter	2,7	1,4	1,2
przeciętne w roku annual averages	1,9	0,9	0,9
2007 I kwartał I quarter	2,8	1,5	1,3
II kwartał II quarter	2,9	1,3	1,2
III kwartał III quarter	3,1	1,4	1,3
IV kwartał IV quarter	3,0	1,4	1,3
przeciętne w roku annual averages	2,1	0,9	0,9
2008 I kwartał I quarter	3,0	1,3	1,2
II kwartał II quarter	2,9	1,3*	1,3
III kwartał III quarter	3,1	1,3	1,5
IV kwartał IV quarter	3,2	1,4	1,4
przeciętne w roku annual averages	2,0	0,9	0,9
2009 I kwartał I quarter	3,2	1,3	1,3

1) Patrz uwagi do tablic, str. 19.

\* Dane uległy zmianie w stosunku do poprzednio publikowanych.

1) See comments to tables, page 29.

\* Data have been changed as compared to the previously published.

**TABL. 0.9. PRACUJĄCY WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH<sup>1)</sup>**  
**OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU**  
**W LATACH 2006—2009 — W % (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY ECONOMIC SECTORS<sup>1)</sup>**  
**ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES**  
**IN THE YEARS 2006—2009 — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Według sektorów ekonomicznych By economic sectors		
	Rolniczy Agriculture	Przemysłowy Industry	Usługowy Services
	w % in %		
<b>Kobiety Women</b>			
2006 I kwartał <i>I quarter</i>	3,0	2,6	0,9
II kwartał <i>II quarter</i>	3,2	2,6	0,8
III kwartał <i>III quarter</i>	3,2	2,6	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	2,9	2,6	0,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,2	1,8	0,6
2007 I kwartał <i>I quarter</i>	3,3	2,7	0,8
II kwartał <i>II quarter</i>	3,2	2,5	0,9
III kwartał <i>III quarter</i>	3,3	2,6	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,1	2,3	0,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,4	1,6	0,6
2008 I kwartał <i>I quarter</i>	3,4	2,5	0,8
II kwartał <i>II quarter</i>	3,4	2,7	0,8*
III kwartał <i>III quarter</i>	3,3*	2,7	0,9
IV kwartał <i>IV quarter</i>	3,5	2,5	0,8
przeciętne w roku <i>annual averages</i>	2,1	1,8	0,6
2009 I kwartał <i>I quarter</i>	3,5	2,6	0,8

1) Patrz uwagi do tablic, str. 19.

\* Dane uległy zmianie w stosunku do poprzednio publikowanych.

1) See comments to tables, page 29.

\* Data have been changed as compared to the previously published.

**TABL. 0.10. WSKAŹNIKI STRUKTURALNE OBLICZANE NA PODSTAWIE BAEL  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W II KWARTALE 2007 R. — W %**  
**STRUCTURAL INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LFS  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR II QUARTER 2007 — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Men	Kobiety Women
Młodzież nie kontynuująca nauki . . . . . <i>Early school leavers</i>	6,7	7,1	11,1
Osoby w wieku 18—59 lat w gospodarstwach domowych bez osób pracujących . . . . . <i>People aged 18—59 living in jobless households</i>	2,2	2,8	2,4
Dzieci (w wieku 0—17 lat) w gospodarstwach domowych bez osób pracujących . . . . . <i>Children aged 0—17 living in jobless households</i>	5,0	5,6	6,0

**TABL. 0.11. WSKAŹNIKI STRUKTURALNE OBLICZANE NA PODSTAWIE BAEL  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W II KWARTALE 2008 R.**  
**STRUCTURAL INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LFS  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR II QUARTER 2008**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Men	Kobiety Women
Młodzież nie kontynuująca nauki . . . . . <i>Early school leavers</i>	6,9	8,1	10,7
Osoby w wieku 18—59 lat w gospodarstwach domowych bez osób pracujących . . . . . <i>People aged 18—59 living in jobless households</i>	2,3	3,0	2,6
Dzieci (w wieku 0—17 lat) w gospodarstwach domowych bez osób pracujących . . . . . <i>Children aged 0—17 living in jobless households</i>	4,5	5,4	5,9

**TABL. 0.12. WSKAŹNIKI STRUKTURALNE OBLICZANE NA PODSTAWIE BAEŁ  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU  
W CIĄGU ROKU (W II KW. 2007 R. — II KW. 2008 R.) — W %**  
**STRUCTURAL INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LFS  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR ANNUAL CHANGES  
(II Q 2007 — II Q 2008) — IN %**

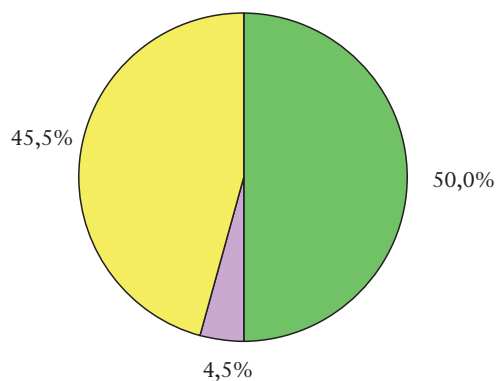
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Men	Kobiety Women
Młodzież nie kontynuująca nauki . . . . . <i>Early school leavers</i>	8,1	9,9	13,0
Osoby w wieku 18—59 lat w gospodarstwach domowych bez osób pracujących . . . . . <i>People aged 18—59 living in jobless households</i>	2,6	3,1	3,0
Dzieci (w wieku 0—17 lat) w gospodarstwach domowych bez osób pracujących . . . . . <i>Children aged 0—17 living in jobless households</i>	5,8	7,0	7,0

**TABL. 0.13. WSKAŹNIKI STRUKTURALNE OBLICZANE NA PODSTAWIE BAEŁ  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W 2008 R. (przeciętne roczne) — W %**  
**STRUCTURAL INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LFS  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
IN 2008 (annual averages) — IN %**

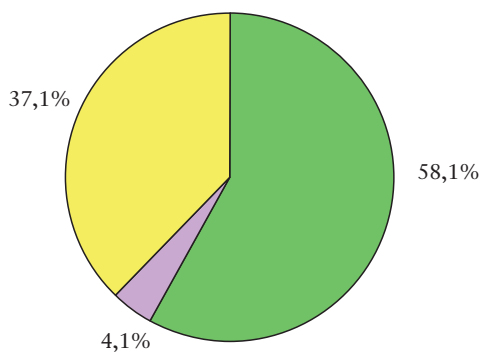
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Men	Kobiety Women
Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 . . . . . <i>Employment rate of persons aged 15 to 64</i>	0,3	0,4	0,5
Wskaźnik zatrudnienia osób starszych (55—64) . . . . . <i>Employment rate of older persons (aged 55 to 64)</i>	1,3	1,5	2,2
Stopa bezrobocia długoterminowego . . . . . <i>Long-term unemployment rate</i>	3,2	4,4	3,9
Kształcenie ustawiczne dorosłych . . . . . <i>Life-long learning</i>	2,1	3,1	2,4
Wykształcenie osób młodych . . . . . <i>Youth education attainment level</i>	0,4	0,5	0,5

**STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG  
AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
STRUCTURE OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY ECONOMIC ACTIVITY,  
SEX AND PLACE OF RESIDENCE**

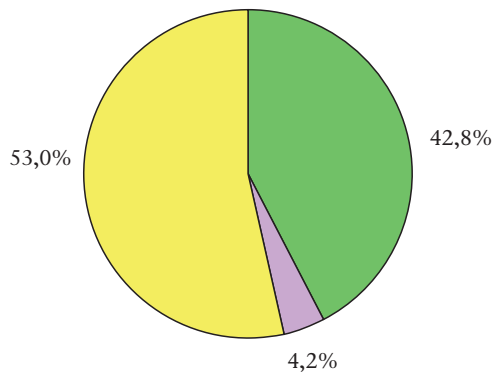
**Ogółem Total**



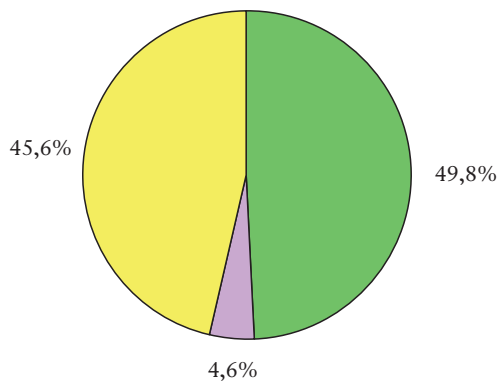
**Mężczyźni Males**



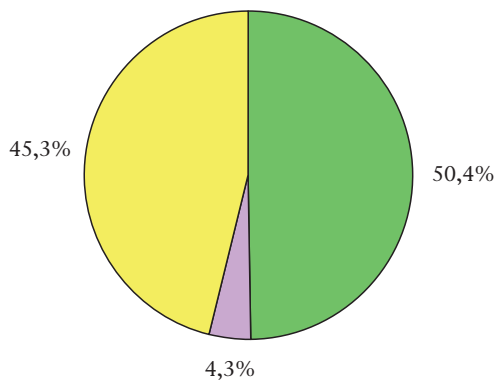
**Kobiety Females**





**Miasta Urban areas**




**Wieś Rural areas**



 pracujący  
employed person

 bezrobotni  
unemployed person

 bierni zawodowo  
persons economically inactive



# 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI

## ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION

TABL. 1.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
	w tysiącach in thousands							w % in %		
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	31403	17128	15714	14350	1364	1414	14275	54,5	50,0	8,3
Miasta Urban areas . . . . .	19523	10627	9721	9006	716	905	8896	54,4	49,8	8,5
z tego o liczbie ludności: of which with the number of inhabitants:										
500 tys. i więcej . . . . . 500 thousands and more	4531	2540	2397	2200	197	143	1991	56,1	52,9	5,6
100000 — 499999 . . . . .	5080	2795	2570	2353	217	225	2285	55,0	50,6	8,1
50000 — 99999 . . . . .	2563	1385	1253	1177	76	132	1178	54,0	48,9	9,5
20000 — 49999 . . . . .	3441	1789	1631	1523	108	157	1652	52,0	47,4	8,8
10000 — 19999 . . . . .	1982	1072	950	889	62	122	909	54,1	47,9	11,4
poniżej 10000 . . . . . less than 10000	1926	1046	921	864	56	125	880	54,3	47,8	12,0
Wieś Rural areas . . . . .	11880	6502	5993	5345	648	508	5379	54,7	50,4	7,8
MĘŻCZYŹNI MALES . . . . .	14872	9360	8636	8107	530	724	5512	62,9	58,1	7,7
Miasta Urban areas . . . . .	9058	5657	5191	4926	265	466	3400	62,5	57,3	8,2
z tego o liczbie ludności: of which with the number of inhabitants:										
500 tys. i więcej . . . . . 500 thousands and more	2041	1304	1237	1147	90	67	737	63,9	60,6	5,1
100000 — 499999 . . . . .	2356	1488	1365	1301	64	123	868	63,2	57,9	8,3
50000 — 99999 . . . . .	1224	743	672	646	26	72	481	60,7	54,9	9,7
20000 — 49999 . . . . .	1606	962	884	847	37	78	644	59,9	55,0	8,1
10000 — 19999 . . . . .	920	585	526	501	25	59	335	63,6	57,2	10,1
poniżej 10000 . . . . . less than 10000	911	576	507	483	24	69	335	63,2	55,7	12,0
Wieś Rural areas . . . . .	5814	3703	3445	3181	264	257	2111	63,7	59,3	6,9
KOBIETY FEMALES . . . . .	16531	7768	7078	6244	835	690	8763	47,0	42,8	8,9
Miasta Urban areas . . . . .	10465	4970	4530	4080	451	439	5496	47,5	43,3	8,8
z tego o liczbie ludności: of which with the number of inhabitants:										
500 tys. i więcej . . . . . 500 thousands and more	2490	1236	1160	1053	107	77	1254	49,6	46,6	6,2
100000 — 499999 . . . . .	2724	1307	1204	1051	153	103	1417	48,0	44,2	7,9
50000 — 99999 . . . . .	1339	642	581	531	50	60	698	47,9	43,4	9,3
20000 — 49999 . . . . .	1835	827	747	676	71	80	1008	45,1	40,7	9,7
10000 — 19999 . . . . .	1062	487	424	387	36	64	574	45,9	39,9	13,1
poniżej 10000 . . . . . less than 10000	1015	470	414	381	33	56	545	46,3	40,8	11,9
Wieś Rural areas . . . . .	6066	2799	2548	2164	384	251	3267	46,1	42,0	9,0

**TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG REGIONÓW I WOJEWÓDZTW  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE  
BY REGION AND VOIVODSHIPS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically in- active	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
		w tysiącach in thousands						w % in %		
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	31403	17128	15714	14350	1364	1414	14275	54,5	50,0	8,3
Centralny . . . . .	6959	3996	3704	3450	253	292	2964	57,4	53,2	7,3
łódzkie . . . . .	2550	1413	1308	1231	77	105	1137	55,4	51,3	7,4
mazowieckie . . . . .	4409	2583	2395	2219	176	187	1826	58,6	54,3	7,2
Południowy . . . . .	6532	3491	3245	2962	283	247	3040	53,4	49,7	7,1
małopolskie . . . . .	2722	1494	1376	1241	136	117	1229	54,9	50,6	7,8
śląskie . . . . .	3809	1998	1868	1721	147	130	1811	52,5	49,0	6,5
Wschodni . . . . .	5726	3163	2839	2479	360	324	2563	55,2	49,6	10,2
lubelskie . . . . .	1907	1039	935	795	140	104	868	54,5	49,0	10,0
podkarpackie . . . . .	1743	969	868	730	138	100	774	55,6	49,8	10,3
podlaskie . . . . .	961	519	477	438	39	42	442	54,0	49,6	8,1
świętokrzyskie . . . . .	1115	636	559	517	42	77	479	57,0	50,1	12,1
Północno-zachodni . . . . .	4495	2383	2185	2014	172	198	2111	53,0	48,6	8,3
lubuskie . . . . .	800	411	375	346	29	35	389	51,4	46,9	8,5
wielkopolskie . . . . .	2441	1331	1234	1133	100	97	1110	54,5	50,6	7,3
zachodniopomorskie . . . . .	1253	641	576	534	42	65	612	51,2	46,0	10,1
Południowo-zachodni . . . . .	3216	1716	1539	1399	140	177	1501	53,4	47,9	10,3
dolnośląskie . . . . .	2388	1274	1141	1044	96	133	1114	53,4	47,8	10,4
opolskie . . . . .	828	442	398	355	43	44	387	53,4	48,1	10,0
Północny . . . . .	4475	2379	2203	2047	157	176	2096	53,2	49,2	7,4
kujawsko-pomorskie . . . . .	1660	898	820	765	55	78	762	54,1	49,4	8,7
pomorskie . . . . .	1631	863	819	746	73	44	769	52,9	50,2	5,1
warmińsko-mazurskie . . . . .	1184	618	564	536	29	54	565	52,2	47,6	8,7

TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG REGIONÓW I WOJEWÓDZTW (cd.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE  
BY REGION AND VOIVODSHIPS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
	w tysiącach in thousands								w % in %	
Mężczyźni Males	14872	9360	8636	8107	530	724	5512	62,9	58,1	7,7
Centralny	3297	2154	2005	1893	111	149	1144	65,3	60,8	6,9
łódzkie	1196	763	710	679	30	53	433	63,8	59,4	6,9
mazowieckie	2102	1391	1295	1214	81	96	710	66,2	61,6	6,9
Południowy	3088	1889	1778	1693	85	111	1199	61,2	57,6	5,9
małopolskie	1287	802	749	704	45	53	484	62,3	58,2	6,6
śląskie	1801	1087	1028	989	40	58	715	60,4	57,1	5,3
Wschodni	2752	1721	1541	1387	154	180	1031	62,5	56,0	10,5
lubelskie	929	571	509	450	60	62	358	61,5	54,8	10,9
podkarpackie	835	513	462	402	61	50	322	61,4	55,3	9,7
podlaskie	453	283	260	243	18	22	170	62,5	57,4	7,8
świętokrzyskie	535	355	309	293	16	46	180	66,4	57,8	13,0
Północno-zachodni	2102	1316	1219	1157	62	97	785	62,6	58,0	7,4
lubuskie	377	230	210	200	10	20	147	61,0	55,7	8,7
wielkopolskie	1137	739	698	659	39	41	398	65,0	61,4	5,5
zachodniopomorskie	588	348	312	299	13	36	241	59,2	53,1	10,3
Południowo-zachodni	1509	951	858	801	57	93	558	63,0	56,9	9,8
dolnośląskie	1118	703	636	595	40	67	416	62,9	56,9	9,5
opolskie	391	248	222	206	17	25	143	63,4	56,8	10,1
Północny	2123	1329	1236	1176	60	93	794	62,6	58,2	7,0
kujawsko-pomorskie	807	508	463	444	19	45	299	62,9	57,4	8,9
pomorskie	749	481	460	432	28	21	268	64,2	61,4	4,4
warmińsko-mazurskie	566	339	313	301	13	26	227	59,9	55,3	7,7
Kobiety Females	16531	7768	7078	6244	835	690	8763	47,0	42,8	8,9
Centralny	3662	1842	1699	1557	142	143	1820	50,3	46,4	7,8
łódzkie	1354	650	598	552	47	52	704	48,0	44,2	8,0
mazowieckie	2307	1192	1101	1005	95	91	1116	51,7	47,7	7,6
Południowy	3444	1603	1467	1269	198	136	1841	46,5	42,6	8,5
małopolskie	1436	691	627	537	90	64	744	48,1	43,7	9,3
śląskie	2008	911	840	732	108	71	1097	45,4	41,8	7,8
Wschodni	2974	1442	1298	1092	205	144	1532	48,5	43,6	10,0
lubelskie	978	468	426	345	81	43	510	47,9	43,6	9,2
podkarpackie	908	456	406	328	78	50	452	50,2	44,7	11,0
podlaskie	508	237	216	195	21	20	272	46,7	42,5	8,4
świętokrzyskie	580	281	250	224	26	31	299	48,4	43,1	11,0
Północno-zachodni	2393	1067	966	857	110	101	1326	44,6	40,4	9,5
lubuskie	423	181	166	147	19	15	242	42,8	39,2	8,3
wielkopolskie	1305	592	536	475	61	56	712	45,4	41,1	9,5
zachodniopomorskie	665	294	265	235	30	29	371	44,2	39,8	9,9
Południowo-zachodni	1707	765	681	598	83	84	942	44,8	39,9	11,0
dolnośląskie	1269	571	505	449	56	66	698	45,0	39,8	11,6
opolskie	438	194	176	149	27	18	244	44,3	40,2	9,3
Północny	2352	1050	967	870	97	83	1302	44,6	41,1	7,9
kujawsko-pomorskie	853	390	357	321	36	33	463	45,7	41,9	8,5
pomorskie	882	381	359	315	44	22	501	43,2	40,7	5,8
warmińsko-mazurskie	617	279	251	235	16	28	338	45,2	40,7	10,0

**TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG REGIONÓW I WOJEWÓDZTW (dok.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE  
BY REGION AND VOIVODSHIPS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
	w tysiącach in thousands							w % in %		
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	19523	10627	9721	9006	716	905	8896	54,4	49,8	8,5
Centralny . . . . .	4555	2627	2428	2282	146	199	1927	57,7	53,3	7,6
łódzkie . . . . .	1750	949	874	833	40	75	801	54,2	49,9	7,9
mazowieckie . . . . .	2805	1679	1555	1449	105	124	1126	59,9	55,4	7,4
Południowy . . . . .	4509	2428	2255	2080	175	172	2081	53,8	50,0	7,1
małopolskie . . . . .	1486	797	734	675	60	62	690	53,6	49,4	7,8
śląskie . . . . .	3022	1631	1521	1405	116	110	1391	54,0	50,3	6,7
Wschodni . . . . .	2753	1448	1269	1166	103	179	1305	52,6	46,1	12,4
lubelskie . . . . .	948	485	421	379	42	64	463	51,2	44,4	13,2
podkarpackie . . . . .	706	357	318	286	32	39	348	50,6	45,0	10,9
podlaskie . . . . .	574	315	284	267	16	32	259	54,9	49,5	10,2
świętokrzyskie . . . . .	525	290	246	233	13	45	235	55,2	46,9	15,5
Północno-zachodni . . . . .	2718	1446	1321	1217	104	125	1272	53,2	48,6	8,6
lubuskie . . . . .	529	276	251	231	20	26	253	52,2	47,4	9,4
wielkopolskie . . . . .	1319	710	653	597	56	57	608	53,8	49,5	8,0
zachodniopomorskie . . . . .	870	459	417	389	28	43	411	52,8	47,9	9,4
Południowo-zachodni . . . . .	2151	1152	1032	938	94	119	999	53,6	48,0	10,3
dolnośląskie . . . . .	1695	903	807	734	73	96	793	53,3	47,6	10,6
opolskie . . . . .	456	249	226	204	22	24	206	54,6	49,6	9,6
Północny . . . . .	2838	1526	1416	1323	93	110	1312	53,8	49,9	7,2
kujawsko-pomorskie . . . . .	1020	553	504	472	32	49	467	54,2	49,4	8,9
pomorskie . . . . .	1080	574	548	507	41	26	506	53,1	50,7	4,5
warmińsko-mazurskie . . . . .	738	399	364	343	21	34	339	54,1	49,3	8,5
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	11880	6502	5993	5345	648	508	5379	54,7	50,4	7,8
Centralny . . . . .	2405	1368	1275	1168	108	93	1036	56,9	53,0	6,8
łódzkie . . . . .	801	464	435	398	37	30	336	57,9	54,3	6,5
mazowieckie . . . . .	1604	904	841	770	71	63	700	56,4	52,4	7,0
Południowy . . . . .	2023	1064	990	882	108	74	959	52,6	48,9	7,0
małopolskie . . . . .	1236	697	642	566	76	55	539	56,4	51,9	7,9
śląskie . . . . .	787	367	348	316	32	19	420	46,6	44,2	5,2
Wschodni . . . . .	2973	1715	1570	1313	257	145	1258	57,7	52,8	8,5
lubelskie . . . . .	959	554	513	415	98	40	405	57,8	53,5	7,2
podkarpackie . . . . .	1037	611	550	444	106	61	426	58,9	53,0	10,0
podlaskie . . . . .	387	204	193	171	22	11	183	52,7	49,9	5,4
świętokrzyskie . . . . .	590	346	313	284	30	33	244	58,6	53,1	9,5
Północno-zachodni . . . . .	1777	937	865	797	68	72	840	52,7	48,7	7,7
lubuskie . . . . .	271	134	125	116	9	10	136	49,4	46,1	7,5
wielkopolskie . . . . .	1123	621	580	536	44	40	502	55,3	51,6	6,4
zachodniopomorskie . . . . .	383	182	160	145	15	22	201	47,5	41,8	12,1
Południowo-zachodni . . . . .	1065	564	506	461	46	57	502	53,0	47,5	10,1
dolnośląskie . . . . .	693	371	334	310	24	38	321	53,5	48,2	10,2
opolskie . . . . .	373	192	172	151	22	20	180	51,5	46,1	10,4
Północny . . . . .	1638	854	787	724	63	66	784	52,1	48,0	7,7
kujawsko-pomorskie . . . . .	640	345	316	293	23	29	295	53,9	49,4	8,4
pomorskie . . . . .	552	289	271	239	32	18	263	52,4	49,1	6,2
warmińsko-mazurskie . . . . .	446	220	200	192	8	20	226	49,3	44,8	9,1

TABL. 1.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WIEKU  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION BY AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- dobia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
				w tysiącach in thousands						
OGÓŁEM TOTAL	31403	17128	15714	14350	1364	1414	14275	54,5	50,0	8,3
15 — 17 lat years	1470	33	31	.	29	.	1438	2,2	2,1	x
18 — 19	1045	151	110	77	33	41	894	14,4	10,5	27,2
20 — 24	2747	1578	1282	1129	152	297	1169	57,4	46,7	18,8
25 — 29	3073	2558	2323	2177	146	234	515	83,2	75,6	9,1
30 — 34	2909	2521	2342	2236	106	179	388	86,7	80,5	7,1
35 — 39	2506	2201	2061	1960	101	140	305	87,8	82,2	6,4
40 — 44	2295	1998	1885	1776	109	113	297	87,1	82,1	5,7
45 — 49	2576	2142	1994	1872	122	148	434	83,2	77,4	6,9
50 — 54	2977	2124	1975	1845	130	149	852	71,3	66,3	7,0
55 — 59	2740	1216	1128	955	173	88	1524	44,4	41,2	7,2
60 — 64	1946	364	344	222	122	20	1582	18,7	17,7	5,5
65 lat i więcej years and more	5119	243	240	99	141	.	4876	4,7	4,7	x
w wieku: in the age:										
15 — 64 lata years	26285	16886	15475	14252	1223	1411	9399	64,2	58,9	8,4
przedprodukcyjnym pre-working	1470	33	31	.	29	.	1438	2,2	2,1	x
produkcyjnym working	23758	16728	15325	14194	1131	1404	7030	70,4	64,5	8,4
poprodukcyjnym post-working	6175	367	359	154	205	8	5807	5,9	5,8	2,2
Mężczyźni Males	14872	9360	8636	8107	530	724	5512	62,9	58,1	7,7
15 — 17 lat years	751	20	18	.	17	.	731	2,7	2,4	x
18 — 19	535	84	62	41	21	22	451	15,7	11,6	26,2
20 — 24	1361	880	720	657	63	160	481	64,7	52,9	18,2
25 — 29	1537	1398	1287	1238	50	111	139	91,0	83,7	7,9
30 — 34	1457	1382	1288	1258	29	95	75	94,9	88,4	6,9
35 — 39	1253	1177	1112	1087	24	65	76	93,9	88,7	5,5
40 — 44	1146	1058	1005	974	31	53	87	92,3	87,7	5,0
45 — 49	1268	1092	1023	976	47	69	176	86,1	80,7	6,3
50 — 54	1440	1103	1031	986	45	72	337	76,6	71,6	6,5
55 — 59	1296	783	724	662	62	59	512	60,4	55,9	7,5
60 — 64	890	239	225	167	58	14	651	26,9	25,3	5,9
65 lat i więcej years and more	1938	143	142	59	83	.	1795	7,4	7,3	x
w wieku: in the age:										
15 — 64 lata years	12934	9217	8494	8047	447	722	3717	71,3	65,7	7,8
przedprodukcyjnym pre-working	751	20	18	.	17	.	731	2,7	2,4	x
produkcyjnym working	12182	9197	8476	8046	430	721	2986	75,5	69,6	7,8
poprodukcyjnym post-working	1938	143	142	59	83	.	1795	7,4	7,3	x
Kobiety Females	16531	7768	7078	6244	835	690	8763	47,0	42,8	8,9
15 — 17 lat years	719	13	13	.	12	—	707	1,8	1,8	—
18 — 19	510	67	48	36	12	19	443	13,1	9,4	28,4
20 — 24	1386	698	562	472	90	136	687	50,4	40,5	19,5
25 — 29	1536	1160	1036	940	96	124	376	75,5	67,4	10,7
30 — 34	1452	1139	1054	978	77	85	313	78,4	72,6	7,5
35 — 39	1253	1024	949	873	76	75	229	81,7	75,7	7,3
40 — 44	1149	939	880	802	78	59	210	81,7	76,6	6,3
45 — 49	1308	1050	971	895	75	79	258	80,3	74,2	7,5
50 — 54	1537	1021	944	859	85	77	515	66,4	61,4	7,5
55 — 59	1444	433	404	293	111	29	1011	30,0	28,0	6,7
60 — 64	1056	125	119	55	64	5	931	11,8	11,3	4,0
65 lat i więcej years and more	3181	99	97	39	58	.	3081	3,1	3,0	x
w wieku: in the age:										
15 —64 lata years	13351	7669	6981	6204	776	688	5682	57,4	52,3	9,0
przedprodukcyjnym pre-working	719	13	13	.	12	—	707	1,8	1,8	—
produkcyjnym working	11576	7532	6849	6148	700	683	4044	65,1	59,2	9,1
poprodukcyjnym post-working	4237	224	217	95	122	7	4013	5,3	5,1	3,1

TABL. 1.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WIEKU (dok.)  
 ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION BY AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
	w tysiącach in thousands							w % in %		
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	19523	10627	9721	9006	716	905	8896	54,4	49,8	8,5
15 — 17 lat years . . . . .	798	9	9	.	8	—	789	1,1	1,1	—
18 — 19 . . . . .	589	74	50	41	9	24	515	12,6	8,5	32,4
20 — 24 . . . . .	1606	865	704	605	99	161	740	53,9	43,8	18,6
25 — 29 . . . . .	1933	1640	1501	1423	78	139	293	84,8	77,7	8,5
30 — 34 . . . . .	1876	1642	1513	1464	48	130	233	87,5	80,7	7,9
35 — 39 . . . . .	1544	1371	1276	1228	48	95	173	88,8	82,6	6,9
40 — 44 . . . . .	1367	1194	1132	1075	57	63	173	87,3	82,8	5,3
45 — 49 . . . . .	1571	1287	1184	1131	53	103	284	81,9	75,4	8,0
50 — 54 . . . . .	1934	1361	1254	1186	68	107	573	70,4	64,8	7,9
55 — 59 . . . . .	1832	825	759	652	107	66	1007	45,0	41,4	8,0
60 — 64 . . . . .	1306	242	226	151	75	16	1064	18,5	17,3	6,6
65 lat i więcej years and more . .	3166	117	115	48	66	.	3049	3,7	3,6	x
w wieku: in the age:										
15 — 64 lata years . . . . .	16357	10510	9607	8957	650	903	5847	64,3	58,7	8,6
przedprodukcyjnym pre-working . .	798	9	9	.	8	—	789	1,1	1,1	—
produkcyjnym working . . . . .	14835	10415	9518	8917	601	898	4420	70,2	64,2	8,6
poprodukcyjnym post-working . .	3890	203	195	88	107	8	3687	5,2	5,0	3,9
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	11880	6502	5993	5345	648	508	5379	54,7	50,4	7,8
15 — 17 lat years . . . . .	672	24	22	.	20	.	648	3,6	3,3	x
18 — 19 . . . . .	457	77	60	36	24	18	379	16,8	13,1	23,4
20 — 24 . . . . .	1141	713	578	525	53	135	428	62,5	50,7	18,9
25 — 29 . . . . .	1140	918	823	754	68	95	222	80,5	72,2	10,3
30 — 34 . . . . .	1033	879	829	772	58	49	155	85,1	80,3	5,6
35 — 39 . . . . .	962	830	785	732	53	46	132	86,3	81,6	5,5
40 — 44 . . . . .	927	803	753	701	52	50	124	86,6	81,2	6,2
45 — 49 . . . . .	1005	855	809	741	69	45	150	85,1	80,5	5,3
50 — 54 . . . . .	1042	763	721	659	62	42	279	73,2	69,2	5,5
55 — 59 . . . . .	908	392	370	303	67	22	516	43,2	40,7	5,6
60 — 64 . . . . .	640	122	118	71	47	.	518	19,1	18,4	x
65 lat i więcej years and more . .	1952	125	125	50	74	.	1827	6,4	6,4	x
w wieku: in the age:										
15 — 64 lata years . . . . .	9928	6376	5868	5294	574	508	3552	64,2	59,1	8,0
przedprodukcyjnym pre-working . .	672	24	22	.	20	.	648	3,6	3,3	x
produkcyjnym working . . . . .	8923	6313	5807	5277	530	506	2610	70,7	65,1	8,0
poprodukcyjnym post-working . .	2285	164	164	66	98	.	2121	7,2	7,2	x



TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG STANU CYWILNEGO

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY MARITAL STATUS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons			bez- robotni unem- ployed persons				
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time	niepeł- nym part- time					
	w tysiącach in thousands							w % in %		
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	31403	17128	15714	14350	1364	1414	14275	54,5	50,0	8,3
kawaler/panna single persons . . . . .	8518	4306	3676	3303	372	630	4212	50,6	43,2	14,6
żonaty/zamężna married . . . . .	18654	11662	11010	10166	844	653	6992	62,5	59,0	5,6
wdowiec/wdowa widowed . . . . .	3039	392	360	273	87	33	2646	12,9	11,8	8,4
rozwiedziony/rozwiedziona divorced	1193	768	669	608	62	98	425	64,4	56,1	12,8
Mężczyźni Males . . . . .	14872	9360	8636	8107	530	724	5512	62,9	58,1	7,7
kawaler single persons . . . . .	4731	2610	2224	2026	198	386	2121	55,2	47,0	14,8
żonaty married . . . . .	9262	6417	6127	5828	300	290	2844	69,3	66,2	4,5
wdowiec widowed . . . . .	491	83	75	63	12	7	408	16,9	15,3	8,4
rozwiedziony divorced . . . . .	389	250	210	190	20	40	138	64,3	54,0	16,0
Kobiety Females . . . . .	16531	7768	7078	6244	835	690	8763	47,0	42,8	8,9
panna single persons . . . . .	3787	1696	1452	1278	175	244	2090	44,8	38,3	14,4
zamężna married . . . . .	9393	5245	4882	4338	544	363	4148	55,8	52,0	6,9
wdowa widowed . . . . .	2548	309	284	210	75	25	2238	12,1	11,1	8,1
rozwiedziona divorced . . . . .	804	518	459	418	41	58	287	64,4	57,1	11,2
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	19523	10627	9721	9006	716	905	8896	54,4	49,8	8,5
kawaler/panna single persons . . . . .	5119	2612	2237	2040	197	374	2507	51,0	43,7	14,3
żonaty/zamężna married . . . . .	11535	7143	6713	6294	419	430	4392	61,9	58,2	6,0
wdowiec/wdowa widowed . . . . .	1917	254	234	184	50	20	1663	13,2	12,2	7,9
rozwiedziony/rozwiedziona divorced	953	619	537	488	49	82	333	65,0	56,3	13,2
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	11880	6502	5993	5345	648	508	5379	54,7	50,4	7,8
kawaler/panna single persons . . . . .	3399	1694	1438	1263	175	256	1704	49,8	42,3	15,1
żonaty/zamężna married . . . . .	7120	4520	4297	3872	424	223	2600	63,5	60,4	4,9
wdowiec/wdowa widowed . . . . .	1122	139	126	89	37	13	983	12,4	11,2	9,4
rozwiedziony/rozwiedziona divorced	240	149	132	120	12	16	92	62,1	55,0	10,7



**TABL. 1.6. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STOPNIA POKREWIEŃSTWA Z GŁOWĄ GOSPODARSTWA DOMOWEGO**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY RELATIONSHIP TO THE HEAD OF HOUSEHOLD**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically in- active	Współ- czynnik aktywno- ści zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trudnienia Employment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
		w tysiącach in thousands						w % in %		
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	31403	17128	15714	14350	1364	1414	14275	54,5	50,0	8,3
głowa gospodarstwa domowego . . . head of the household	13168	7819	7496	7005	491	323	5349	59,4	56,9	4,1
współmałżonek . . . . . spouse	8462	4729	4331	3868	463	398	3732	55,9	51,2	8,4
syn, córka, zięć, synowa . . . . . children	7784	4071	3457	3135	322	614	3713	52,3	44,4	15,1
pozostali członkowie gospodarstwa do- mowego . . . . . others	1989	509	431	342	88	79	1480	25,6	21,7	15,5
Mężczyźni Males . . . . .	14872	9360	8636	8107	530	724	5512	62,9	58,1	7,7
głowa gospodarstwa domowego . . . head of the household	8139	5570	5377	5100	277	193	2569	68,4	66,1	3,5
współmałżonek . . . . . spouse	1737	1076	962	898	64	115	660	61,9	55,4	10,7
syn, córka, zięć, synowa . . . . . children	4250	2430	2070	1920	150	360	1819	57,2	48,7	14,8
pozostali członkowie gospodarstwa do- mowego . . . . . others	746	283	228	189	39	56	463	37,9	30,6	19,8
Kobiety Females . . . . .	16531	7768	7078	6244	835	690	8763	47,0	42,8	8,9
głowa gospodarstwa domowego . . . head of the household	5029	2249	2118	1905	214	130	2781	44,7	42,1	5,8
współmałżonek . . . . . spouse	6725	3653	3370	2971	399	283	3072	54,3	50,1	7,7
syn, córka, zięć, synowa . . . . . children	3534	1640	1387	1215	172	254	1894	46,4	39,2	15,5
pozostali członkowie gospodarstwa do- mowego . . . . . others	1243	226	203	153	50	23	1017	18,2	16,3	10,2
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	19523	10627	9721	9006	716	905	8896	54,4	49,8	8,5
głowa gospodarstwa domowego . . . head of the household	8938	5207	4972	4656	316	234	3731	58,3	55,6	4,5
współmałżonek . . . . . spouse	5494	3036	2754	2517	237	282	2458	55,3	50,1	9,3
syn, córka, zięć, synowa . . . . . children	4232	2144	1792	1654	138	352	2089	50,7	42,3	16,4
pozostali członkowie gospodarstwa do- mowego . . . . . others	859	241	204	179	25	37	618	28,1	23,7	15,4
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	11880	6502	5993	5345	648	508	5379	54,7	50,4	7,8
głowa gospodarstwa domowego . . . head of the household	4231	2613	2524	2349	175	89	1618	61,8	59,7	3,4
współmałżonek . . . . . spouse	2968	1694	1578	1352	226	116	1274	57,1	53,2	6,8
syn, córka, zięć, synowa . . . . . children	3551	1927	1665	1481	184	262	1624	54,3	46,9	13,6
pozostali członkowie gospodarstwa do- mowego . . . . . others	1131	268	227	163	64	42	862	23,7	20,1	15,7

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.  
1) Including post-secondary schools.

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Ludność związana z gospodarstwem rolnym Population connected with agricultural farm			Ludność niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna) Population not connected with agricultural farm		
				ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females

OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . .	11880	5814	6066	5132	2583	2549	6748	3232	3517
Aktywni zawodowo . . . . .	6502	3703	2799	3342	1870	1472	3159	1833	1326
<i>Economically active population</i>									
pracujący <i>employed persons</i>	5993	3445	2548	3176	1789	1387	2817	1656	1160
w pełnym wymiarze czasu pracy <i>full-time</i>	5345	3181	2164	2688	1584	1104	2657	1597	1060
w niepełnym wymiarze czasu pracy <i>part-time</i> . . . . .	648	264	384	489	205	283	160	59	100
bezrobotni <i>unemployed persons</i>	508	257	251	166	81	85	343	177	166
Bierni zawodowo . . . . .	5379	2111	3267	1790	713	1077	3589	1398	2191
<i>Persons economically inactive</i>									

Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	54,7	63,7	46,1	65,1	72,4	57,7	46,8	56,7	37,7
Wskaźnik zatrudnienia . . . . <i>Employment rate</i>	50,4	59,3	42,0	61,9	69,3	54,4	41,7	51,2	33,0
Stopa bezrobocia . . . . . <i>Unemployment rate</i>	7,8	6,9	9,0	5,0	4,3	5,8	10,9	9,7	12,5

**TABL. 1.9. LUDNOŚĆ WIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIECEJ WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ, WIEKU I ZWIĄZKU Z GOSPODARSTWEM ROLNYM**  
**POPULATION AGED 15 AND MORE IN RURAL AREAS BY ECONOMIC ACTIVITY, AGE AND CONNECTION WITH AGRICULTURAL FARM**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaż- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons			bez- robotni unem- ployed persons				
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time	niepeł- nym part- time					
	w tysiącach in thousands							w % in %		

**Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym**  
**Population in rural areas connected with agricultural farm**

<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>5132</b>	<b>3342</b>	<b>3176</b>	<b>2688</b>	<b>489</b>	<b>166</b>	<b>1790</b>	<b>65,1</b>	<b>61,9</b>	<b>5,0</b>
15—19 lat years	523	58	53	19	34	5	465	11,1	10,1	8,6
20—24	548	368	308	272	37	59	180	67,2	56,2	16,0
25—29	535	453	411	360	51	41	82	84,7	76,8	9,1
30—34	447	409	393	352	41	16	38	91,5	87,9	3,9
35—39	401	373	363	327	37	9	28	93,0	90,5	2,4
40—44	423	390	377	339	39	12	33	92,2	89,1	3,1
45—49	491	456	445	395	50	11	35	92,9	90,6	2,4
50—54	489	422	413	365	47	10	67	86,3	84,5	2,4
55—59	350	225	224	173	51	.	125	64,3	64,0	×
60—64	226	80	80	44	36	—	145	35,4	35,4	—
65 lat i więcej years and more	699	109	109	42	67	—	590	15,6	15,6	—

**Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna)**  
**Population in rural areas not connected with agricultural farm**

<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>6748</b>	<b>3159</b>	<b>2817</b>	<b>2657</b>	<b>160</b>	<b>343</b>	<b>3589</b>	<b>46,8</b>	<b>41,7</b>	<b>10,9</b>
15—19 lat years	606	44	29	19	10	14	563	7,3	4,8	31,8
20—24	593	345	269	253	16	76	248	58,2	45,4	22,0
25—29	605	465	411	394	17	54	140	76,9	67,9	11,6
30—34	586	470	436	420	17	33	116	80,2	74,4	7,0
35—39	561	457	421	405	16	36	104	81,5	75,0	7,9
40—44	504	414	376	362	14	38	91	82,1	74,6	9,2
45—49	513	399	365	345	19	34	115	77,8	71,2	8,5
50—54	553	341	309	293	15	32	212	61,7	55,9	9,4
55—59	558	167	146	130	16	21	391	29,9	26,2	12,6
60—64	415	42	38	27	11	.	373	10,1	9,2	×
65 lat i więcej years and more	1254	17	16	9	7	.	1237	1,4	1,3	×

**TABL. 1.10. LUDNOŚĆ WIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I ZWIĄZKU Z GOSPODARSTWEM ROLNYM**  
**POPULATION AGED 15 AND MORE IN RURAL AREAS BY ECONOMIC ACTIVITY, LEVEL OF EDUCATION AND CONNECTION WITH AGRICULTURAL FARM**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons			bez- robotni unem- ployed persons				
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time	niepeł- nym part- time					
	w tysiącach in thousands							w % in %		

**Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym**  
**Population in rural areas connected with agricultural farm**

<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>5132</b>	<b>3342</b>	<b>3176</b>	<b>2688</b>	<b>489</b>	<b>166</b>	<b>1790</b>	<b>65,1</b>	<b>61,9</b>	<b>5,0</b>
wyższe tertiary	325	295	277	250	27	18	30	90,8	85,2	6,1
średnie zawodowe <sup>1)</sup> vocational secondary <sup>1)</sup>	985	814	773	690	83	41	171	82,6	78,5	5,0
średnie ogólnokształcące general secondary	308	184	165	142	24	19	124	59,7	53,6	10,3
zasadnicze zawodowe basic vocational	1681	1409	1343	1175	168	65	273	83,8	79,9	4,6
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and incomplete primary	1832	640	618	431	187	22	1192	34,9	33,7	3,4

**Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna)**  
**Population in rural areas not connected with agricultural farm**

<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>6748</b>	<b>3159</b>	<b>2817</b>	<b>2657</b>	<b>160</b>	<b>343</b>	<b>3589</b>	<b>46,8</b>	<b>41,7</b>	<b>10,9</b>
wyższe tertiary	627	515	488	464	24	27	112	82,1	77,8	5,2
średnie zawodowe <sup>1)</sup> vocational secondary <sup>1)</sup>	1281	845	763	733	29	82	436	66,0	59,6	9,7
średnie ogólnokształcące general secondary	531	270	232	208	24	38	261	50,8	43,7	14,1
zasadnicze zawodowe basic vocational	1970	1190	1066	1014	52	125	779	60,4	54,1	10,5
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe lower secondary, primary and incomplete primary	2339	339	268	238	30	71	2000	14,5	11,5	20,9

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

**TABL. 1.11. UCZNIOWIE WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ  
I POZIOMU KONTYNUOWANEJ EDUKACJI**  
**APPRENTICES BY ECONOMIC ACTIVITY AND LEVEL OF CONTINUED EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population			Bierni zawodowo Persons economically inactive
		razem total	pracujący employed persons	bezrobotni unemployed persons	
	w tysiącach in thousands				
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	4550	1224	1089	135	3326
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	1940	966	866	100	974
policealnych post-secondary . . . . .	175	98	78	19	77
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	718	53	49	.	665
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	851	70	58	12	780
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	236	33	33	—	203
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	630	.	.	—	626
Mężczyźni Males . . . . .	2204	594	529	65	1610
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	831	430	383	47	401
policealnych post-secondary . . . . .	98	62	53	9	36
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	424	38	34	.	387
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	356	38	33	5	318
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	167	24	24	—	144
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	328	.	.	—	325
Kobiety Females . . . . .	2346	630	560	70	1716
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	1109	536	483	53	573
policealnych post-secondary . . . . .	77	36	25	10	42
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	294	15	15	—	279
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	495	32	25	7	463
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	69	10	10	—	59
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	302	.	.	—	301
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	2805	807	720	87	1998
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	1374	678	613	65	696
policealnych post-secondary . . . . .	102	57	45	11	45
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	329	18	15	.	311
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	557	42	34	8	516
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	101	12	12	—	89
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	342	.	.	—	341
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	1744	417	369	48	1327
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	566	288	253	35	278
policealnych post-secondary . . . . .	73	41	33	8	32
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	389	35	34	.	354
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	293	29	25	.	265
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	135	21	21	—	114
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	288	.	.	—	285

**TABL. 1.11. UCZNIOWIE WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ  
I POZIOMU KONTYNUOWANEJ EDUKACJI (dok.)**  
**APPRENTICES BY ECONOMIC ACTIVITY AND LEVEL OF CONTINUED EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population			Bierni zawodowo Persons economically inactive
		razem total	pracujący employed persons	bezrobotni unemployed persons	
	w tysiącach in thousands				
Z ogółem uczący się w szkołach dziennych . . . . . Of total learning or studying in full-time schools	3192	181	164	17	3012
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	901	123	106	16	779
policealnych post-secondary . . . . .	43	.	.	—	40
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	660	15	15	.	644
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	732	.	.	—	728
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	233	32	32	—	201
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	624	.	.	—	620
Mężczyźni Males . . . . .	1588	103	92	11	1484
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	405	66	55	11	339
policealnych post-secondary . . . . .	16	.	.	—	15
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	383	9	8	.	374
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	294	.	.	—	292
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	166	22	22	—	143
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	323	.	.	—	321
Kobiety Females . . . . .	1605	77	72	6	1527
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	496	57	52	5	439
policealnych post-secondary . . . . .	27	.	.	—	25
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	277	6	6	—	270
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	437	.	.	—	437
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	67	10	10	—	58
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	300	.	.	—	299
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	1933	126	112	14	1807
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	683	108	94	14	575
policealnych post-secondary . . . . .	28	.	.	—	27
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	305	.	.	—	302
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	479	.	.	—	477
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	99	11	11	—	88
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	339	.	.	—	339
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	1259	55	52	.	1205
z tego w szkołach: of which:					
wyższych tertiary . . . . .	218	15	12	.	203
policealnych post-secondary . . . . .	15	.	.	—	13
średnich zawodowych vocational secondary . . . . .	355	12	12	.	343
liceach ogólnokształcących general secondary . . . . .	253	.	.	—	251
zasadniczych zawodowych basic vocational . . . . .	134	21	21	—	113
gimnazjach i podstawowych lower secondary and primary	285	.	.	—	281

**TABL. 1.12. OSOBY W WIEKU 15—64 LATA, KTÓRE W CIĄGU OSTATNICH 4 TYGODNI UCZESTNICZYŁY W FORMACH KSZTAŁCENIA POZASZKOLNEGO**  
**PERSONS AGED 15—64 YEARS WHO PARTICIPATED IN NON-SCHOOL FORMS OF EDUCATION WITHIN THE LAST 4 WEEKS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z tego uczestniczący w: <i>Of which persons who participated in:</i>			
		dokształcaniu zorganizowanym przez zakład pracy <i>training organized by a workplace</i>	kursie za pośrednictwem urzędu pracy <i>course undertaken through the labour office</i>	kursie podjętym z własnej inicjatywy <i>course undertaken on their own initiative</i>	samokształceniu kierowanym <i>supervised self-training</i>
		w tysiącach <i>in thousands</i>			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>534</b>	<b>245</b>	<b>20</b>	<b>234</b>	<b>34</b>
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	236	111	13	98	14
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	298	134	8	136	20
<b>MIASTA URBAN AREAS</b> . . . . .	<b>437</b>	<b>205</b>	<b>15</b>	<b>192</b>	<b>25</b>
<b>WIEŚ RURAL AREAS</b> . . . . .	<b>97</b>	<b>40</b>	<b>6</b>	<b>42</b>	<b>9</b>
z ogółem pracujący <i>of total employed</i> . . . . .	408	245	6	145	12
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	183	110	.	63	6
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	224	134	.	82	5
<b>MIASTA URBAN AREAS</b> . . . . .	<b>339</b>	<b>205</b>	.	<b>121</b>	<b>9</b>
<b>WIEŚ RURAL AREAS</b> . . . . .	<b>69</b>	<b>40</b>	.	<b>24</b>	.

**TABL. 1.13. OSOBY W WIEKU 15—64 LATA, KTÓRE W CIĄGU OSTATNICH 4 TYGODNI UCZESTNICZYŁY W FORMACH KSZTAŁCENIA POZASZKOLNEGO WEDŁUG FORMY NAUKI**  
**PERSONS AGED 15—64 YEARS WHO PARTICIPATED IN NON-SCHOOL FORMS OF EDUCATION WITHIN THE LAST 4 WEEKS BY FORMS OF LEARNING**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z tego uczestniczący w: <i>Of which persons who participated in:</i>			
		wykładach <i>lectures</i>	nauce na stanowisku pracy <i>on a job training</i>	seminariach, konferencjach <i>seminars, conferences</i>	nauce w formie mieszanej <i>learning of a mixed form</i>
		w tysiącach <i>in thousands</i>			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>534<sup>1)</sup></b>	<b>222</b>	<b>27</b>	<b>65</b>	<b>186</b>
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	236	96	13	32	80
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	298	125	14	33	106
<b>MIASTA URBAN AREAS</b> . . . . .	<b>437</b>	<b>178</b>	<b>21</b>	<b>57</b>	<b>157</b>
<b>WIEŚ RURAL AREAS</b> . . . . .	<b>97</b>	<b>44</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>29</b>

uczestniczący w dokształcaniu zorganizowanym przez zakład pracy  
*persons who participated in training organized by a workplace*

<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>245</b>	<b>113</b>	<b>19</b>	<b>35</b>	<b>79</b>
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	111	53	11	13	34
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	134	59	9	21	45
<b>MIASTA URBAN AREAS</b> . . . . .	<b>205</b>	<b>91</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>70</b>
<b>WIEŚ RURAL AREAS</b> . . . . .	<b>40</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>9</b>

uczestniczący w kursie podjętym z własnej inicjatywy  
*persons who participated in the course undertaken on their own initiative*

<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>234</b>	<b>103</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>95</b>
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	98	40	.	18	39
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	136	63	5	12	56
<b>MIASTA URBAN AREAS</b> . . . . .	<b>192</b>	<b>82</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>77</b>
<b>WIEŚ RURAL AREAS</b> . . . . .	<b>42</b>	<b>21</b>	.	.	<b>17</b>

1) W dalszym podziale bez osób podnoszących kwalifikacje poprzez samokształcenie.

1) In the breakdown without persons participated in supervised self-training.

**TABL. 1.14. OSOBY W WIEKU 15—64 LATA, KTÓRE W CIĄGU OSTATNICH 4 TYGODNI UCZESTNICZYŁY W FORMACH KSZTAŁCENIA POZASZKOLNEGO WEDŁUG CELU DOKSZTAŁCANIA**  
**PERSONS AGED 15—64 YEARS WHO PARTICIPATED IN NON-SCHOOL FORMS OF EDUCATION WITHIN THE LAST 4 WEEKS BY PURPOSE OF TRAINING**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z tego osoby, które podjęły dokształcanie w celu: Of which persons who took up training in order to:			
		zdobycia kwalifikacji zawodowych obtain occupational qualifications	doskonalenia kwalifikacji zawodowych improve occupational qualifications	zmiany kwalifikacji zawodowych change occupational qualifications	rozwijania własnych zainteresowań develop own interests
		w tysiącach in thousands			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>534</b>	<b>76</b>	<b>332</b>	<b>13</b>	<b>113</b>
Mężczyźni Males . . . . .	236	48	141	6	40
Kobiety Females . . . . .	298	28	191	7	73
uczestniczący w dokształcaniu zorganizowanym przez zakład pracy persons who participated in training organized by a workplace					
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>245</b>	<b>31</b>	<b>209</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
Mężczyźni Males . . . . .	111	24	85	.	—
Kobiety Females . . . . .	134	6	124	.	.
uczestniczący w kursie podjętym z własnej inicjatywy persons who participated in the course undertaken on their own initiative					
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>234</b>	<b>32</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>88</b>
Mężczyźni Males . . . . .	98	14	49	.	31
Kobiety Females . . . . .	136	18	58	.	57

**TABL. 1.15. OSOBY W WIEKU 15—64 LATA, KTÓRE W CIĄGU OSTATNICH 4 TYGODNI UCZESTNICZYŁY W FORMACH KSZTAŁCENIA POZASZKOLNEGO WEDŁUG WIEKU**  
**PERSONS AGED 15—64 YEARS WHO PARTICIPATED IN NON-SCHOOL FORMS OF EDUCATION WITHIN THE LAST 4 WEEKS BY AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z tego uczestniczący w: Of which persons who participated in:		
		dokształcaniu <sup>1)</sup> zorganizowanym przez zakład pracy training organized by a workplace	kursie podjętym z własnej inicjatywy course under- taken on their own initiative	samokształceniu kierowanym supervised self-training
		w tysiącach in thousands		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>534</b>	<b>265</b>	<b>234</b>	<b>34</b>
15—24 lata years . . . . .	117	22	76	19
25—34 . . . . .	179	97	75	6
35—44 . . . . .	121	76	40	.
45 lat i więcej years and more . . . . .	118	70	43	.
<b>Mężczyźni Males</b> . . . . .	<b>236</b>	<b>124</b>	<b>98</b>	<b>14</b>
15—24 lata years . . . . .	49	13	29	8
25—34 . . . . .	87	49	35	.
35—44 . . . . .	58	36	20	.
45 lat i więcej years and more . . . . .	42	27	14	.

1) Łącznie z osobami uczestniczącymi w kursie zorganizowanym za pośrednictwem urzędu pracy.

1) Including persons who participated in course undertaken through the labour office.



**TABL. 1.15. OSOBY W WIEKU 15—64 LATA, KTÓRE W CIĄGU OSTATNICH 4 TYGODNI UCZESTNICZYŁY W FORMACH KSZTAŁCENIA POZASZKOLNEGO WEDŁUG WIEKU (dok.)**  
**PERSONS AGED 15—64 YEARS WHO PARTICIPATED IN NON-SCHOOL FORMS EDUCATION WITHIN THE LAST 4 WEEKS BY AGE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z tego uczestniczący w: Of which persons who participated in:		
		dokształcaniu <sup>1)</sup> zorganizowanym przez zakład pracy training organized by a workplace	kursie podjętym z własnej inicjatywy course under- taken on their own initiative	samokształceniu kierowanym supervised self-training
		w tysiącach in thousands		
<b>Kobiety Females</b>	<b>298</b>	<b>142</b>	<b>136</b>	<b>20</b>
15—24 lata years	68	9	47	12
25—34	91	48	39	.
35—44	63	40	20	.
45 lat i więcej years and more	76	45	29	.
<b>MIASTA URBAN AREAS</b>	<b>437</b>	<b>220</b>	<b>192</b>	<b>25</b>
15—24 lata years	92	18	60	14
25—34	150	82	62	5
35—44	100	63	34	.
45 lat i więcej years and more	96	58	36	.
<b>WIEŚ RURAL AREAS</b>	<b>97</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>9</b>
15—24 lata years	25	.	16	5
25—34	29	15	12	.
35—44	21	13	6	.
45 lat i więcej years and more	22	13	7	.

1) Łącznie z osobami uczestniczącymi w kursie zorganizowanym za pośrednictwem urzędu pracy.

1) Including persons who participated in course undertaken through the labour office.

**TABL. 1.16. OSOBY W WIEKU 15—64 LATA, KTÓRE W CIĄGU OSTATNICH 4 TYGODNI UCZESTNICZYŁY W FORMACH KSZTAŁCENIA POZASZKOLNEGO WEDŁUG DZIEDZINY SZKOLENIA**  
**PERSONS AGED 15—64 YEARS WHO PARTICIPATED IN NON-SCHOOL FORMS EDUCATION WITHIN THE LAST 4 WEEKS BY FIELD OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z tego uczestniczący w: Of which persons who participated in:		
		dokształcaniu <sup>1)</sup> zorganizowanym przez zakład pracy training organized by a workplace <sup>1)</sup>	kursie podjętym z własnej inicjatywy course under- taken on their own initiative	samokształceniu kierowanym supervised self-training
		w tysiącach in thousands		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>534</b>	<b>265</b>	<b>234</b>	<b>34</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika Teacher training and education science	36	24	12	—
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka Humanities, languages and arts	160	34	99	26
Nauki społeczne, ekonomia i prawo Social sciences, business and law	113	73	37	.
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka Science, mathematics and computing	41	25	14	.
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo Engineering, manufacturing	42	28	14	—
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary	8	5	.	—
Zdrowie i opieka społeczna Health and social welfare	57	37	20	—
Usługi Services	68	35	30	.
Programy ogólne General programmes	.	.	.	.
Nieznaną dziedziną Unknown	6	5	.	—

1) Łącznie z osobami uczestniczącymi w kursie zorganizowanym za pośrednictwem urzędu pracy.

1) Including persons who participated in course undertaken through the labour office.

**TABL. 1.17. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15—64 LATA  
WEDŁUG DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15—64 YEARS  
BY FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Persons economically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności za- wodowej Activity rate	Wskaźnik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons			bezro- botni unem- ployed persons				
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				w pełnym full-time	w nie- pełnym part-time					
	w tysiącach in thousands							w % in %		
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	26285	16886	15475	14252	1223	1411	9399	64,2	58,9	8,4
Kształcenie nauczycieli oraz pedago- gika . . . . . Teacher training and education science	862	678	652	602	50	25	184	78,7	75,6	3,7
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . . . . Humanities, languages and arts	541	444	415	371	44	29	97	82,1	76,7	6,5
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . Social sciences, business and law	3458	2651	2461	2307	154	190	806	76,7	71,2	7,2
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka Science, mathematics and computing	858	706	665	629	36	41	152	82,3	77,5	5,8
Inżynieria, procesy produkcyjne i budow- nictwo . . . . . Engineering, manufacturing	8210	6231	5745	5448	297	486	1979	75,9	70,0	7,8
Rolnictwo i weterynaria . . . . . Agriculture and veterinary	1478	1106	1036	941	95	70	372	74,8	70,1	6,3
Zdrowie i opieka społeczna . . . . . Healt and social welfare	743	629	611	564	47	18	114	84,7	82,2	2,9
Usługi . . . . . Services	2121	1422	1281	1157	124	140	699	67,0	60,4	9,8
Programy ogólne . . . . . General programmes	7935	2996	2590	2213	376	406	4939	37,8	32,6	13,6
Nieznana dziedzina . . . . . Unknown	78	22	19	19	—	.	56	28,2	24,4	x

**TABL. 1.18. UCZNIOWIE WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ  
I DZIEDZINY KONTYNUOWANEJ EDUKACJI**  
**APPRENTICES BY ECONOMIC ACTIVITY AND FIELD OF CONTINUED EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population			Bierni zawodowo Persons economically inactive	Współ- czynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons	bezrobotni unemployed persons				
	w tysiącach in thousands					w % in %		
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	4550	1224	1089	135	3326	26,9	23,9	11,0
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . Teacher training and education science	213	113	99	14	100	53,1	46,5	12,4
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . . . . Humanities, languages and arts	177	60	55	6	117	33,9	31,1	10,0
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . Social sciences, business and law	972	496	440	56	476	51,0	45,3	11,3
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . Science, mathematics and computing	423	136	124	12	287	32,2	29,3	8,8
Inżynieria, procesy produkcyjne i budow- nictwo . . . . . Engineering, manufacturing	611	144	130	14	467	23,6	21,3	9,7
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary . . . . .	92	26	25	.	65	28,3	27,2	x
Zdrowie i opieka społeczna . . . . . Health and social welfare	153	64	60	.	89	41,8	39,2	x
Usługi Services . . . . .	423	108	92	16	316	25,5	21,7	14,8
Programy ogólne General programmes . .	1478	74	62	12	1404	5,0	4,2	16,2
Nieznaną dziedziną Unknown . . . . .	7	—	—	—	5	42,9	42,9	—

**TABL. 1.19. LUDNOŚĆ W WIEKU 15—64 LATA WEDŁUG POZIOMU I DZIEDZINY WYKSZTAŁCENIA**  
**POPULATION AGED 15—64 YEARS BY LEVEL AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem <i>Level of education</i>				
		wyższym tertiary	średnim zawodowym <sup>1)</sup> vocational secondary <sup>1)</sup>	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niższym lower secondary, primary and incomplete primary
w tysiącach <i>in thousands</i>						
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	26285	4496	6495	2894	7309	5090
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . <i>Teacher training and education science</i>	862	750	111	x	.	x
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . . <i>Humanities, languages and arts</i>	541	481	57	x	.	x
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . <i>Social sciences, business and law</i>	3458	1557	1485	.	415	x
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . <i>Science, mathematics and computing</i>	858	536	293	x	29	x
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . <i>Engineering, manufacturing</i>	8210	628	2755	x	4827	x
Rolnictwo i weterynaria <i>Agriculture and veterinary</i>	1478	142	619	x	717	x
Zdrowie i opieka społeczna <i>Health and social welfare</i>	743	241	489	.	12	x
Usługi <i>Services</i> . . . . .	2121	158	672	x	1291	x
Programy ogólne <i>General programmes</i> . . . . .	7935	x	x	2891	x	5045
Nieznana dziedzina <i>Unknown</i> . . . . .	78	.	14	.	15	45

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including with post-secondary.

**TABL. 1.19. LUDNOŚĆ W WIEKU 15—64 LATA WEDŁUG POZIOMU I DZIEDZINY WYKSZTAŁCENIA (cd.)**  
**POPULATION AGED 15—64 YEARS BY LEVEL AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem <i>Level of education</i>				
		wyższym tertiary	średnim zawodowym <sup>1)</sup> vocational secondary <sup>1)</sup>	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niższym lower secondary, primary and incomplete primary
w tysiącach <i>in thousands</i>						
<b>Mężczyźni <i>Males</i></b>	<b>12934</b>	<b>1783</b>	<b>3112</b>	<b>1079</b>	<b>4415</b>	<b>2544</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika <i>Teacher training and education science</i>	154	136	18	x	.	x
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka <i>Humanities, languages and arts</i>	168	146	20	x	.	x
Nauki społeczne, ekonomia i prawo <i>Social sciences, business and law</i>	768	512	233	x	23	x
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka <i>Science, mathematics and computing</i>	453	286	154	x	12	x
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo <i>Engineering, manufacturing</i>	6222	488	2097	x	3636	x
Rolnictwo i weterynaria <i>Agriculture and veterinary</i>	740	69	295	x	376	x
Zdrowie i opieka społeczna <i>Healt and social welfare</i>	101	65	36	x	x	x
Usługi <i>Services</i>	689	79	251	x	359	x
Programy ogólne <i>General programmes</i>	3601	x	x	1079	x	2523
Nieznana dziedzina <i>Unknown</i>	38	.	7	x	7	22
<b>Kobiety <i>Females</i></b>	<b>13351</b>	<b>2713</b>	<b>3384</b>	<b>1815</b>	<b>2893</b>	<b>2546</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika <i>Teacher training and education science</i>	707	615	93	x	x	x
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka <i>Humanities, languages and arts</i>	373	335	38	x	.	x
Nauki społeczne, ekonomia i prawo <i>Social sciences, business and law</i>	2690	1045	1252	.	392	x
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka <i>Science, mathematics and computing</i>	405	250	138	x	17	x
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo <i>Engineering, manufacturing</i>	1988	139	657	x	1191	x
Rolnictwo i weterynaria <i>Agriculture and veterinary</i>	738	73	324	x	341	x
Zdrowie i opieka społeczna <i>Healt and social welfare</i>	642	176	453	.	12	x
Usługi <i>Services</i>	1432	79	422	x	931	x
Programy ogólne <i>General programmes</i>	4334	x	x	1812	x	2522
Nieznana dziedzina <i>Unknown</i>	41	.	6	.	8	24

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including with post-secondary.

**TABL. 1.19. LUDNOŚĆ W WIEKU 15—64 LATA WEDŁUG POZIOMU I DZIEDZINY WYKSZTAŁCENIA (dok.)**  
**POPULATION AGED 15—64 YEARS BY LEVEL AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem    Level of education				
		wyższym tertiary	średnim zawodowym <sup>1)</sup> vocational secondary <sup>1)</sup>	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niższym lower secondary, primary and incomplete primary
		w tysiącach    in thousands				
MIASTA    URBAN AREAS    . . . . .	16357	3589	4346	2100	3875	2446
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika    . . . . . Teacher training and education science	625	541	83	x	x	x
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka    . . Humanities, languages and arts	444	397	45	x	.	x
Nauki społeczne, ekonomia i prawo    . . . . . Social sciences, business and law	2474	1253	979	.	241	x
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka    . . . . . Science, mathematics and computing	689	452	215	x	21	x
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo    . . Engineering, manufacturing	5119	526	1947	x	2646	x
Rolnictwo i weterynaria    Agriculture and veterinary	528	97	247	x	184	x
Zdrowie i opieka społeczna    Healt and social welfare	576	198	369	.	7	x
Usługi    Services    . . . . .	1333	122	448	x	763	x
Programy ogólne    General programmes    . . . . .	4523	x	x	2096	x	2427
Nieznana dziedzina    Unknown    . . . . .	46	.	11	.	11	20
WIEŚ    RURAL AREAS    . . . . .	9928	906	2149	795	3434	2644
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika    . . . . . Teacher training and education science	237	209	27	x	.	x
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka    . . Humanities, languages and arts	97	84	12	x	.	x
Nauki społeczne, ekonomia i prawo    . . . . . Social sciences, business and law	984	304	506	x	174	x
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka    . . . . . Science, mathematics and computing	169	84	77	x	8	x
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo    . . Engineering, manufacturing	3090	102	807	x	2181	x
Rolnictwo i weterynaria    Agriculture and veterinary	950	45	372	x	533	x
Zdrowie i opieka społeczna    Healt and social welfare	167	42	120	x	5	x
Usługi    Services    . . . . .	788	36	224	x	528	x
Programy ogólne    General programmes    . . . . .	3413	x	x	795	x	2618
Nieznana dziedzina    Unknown    . . . . .	32	x	.	x	.	26

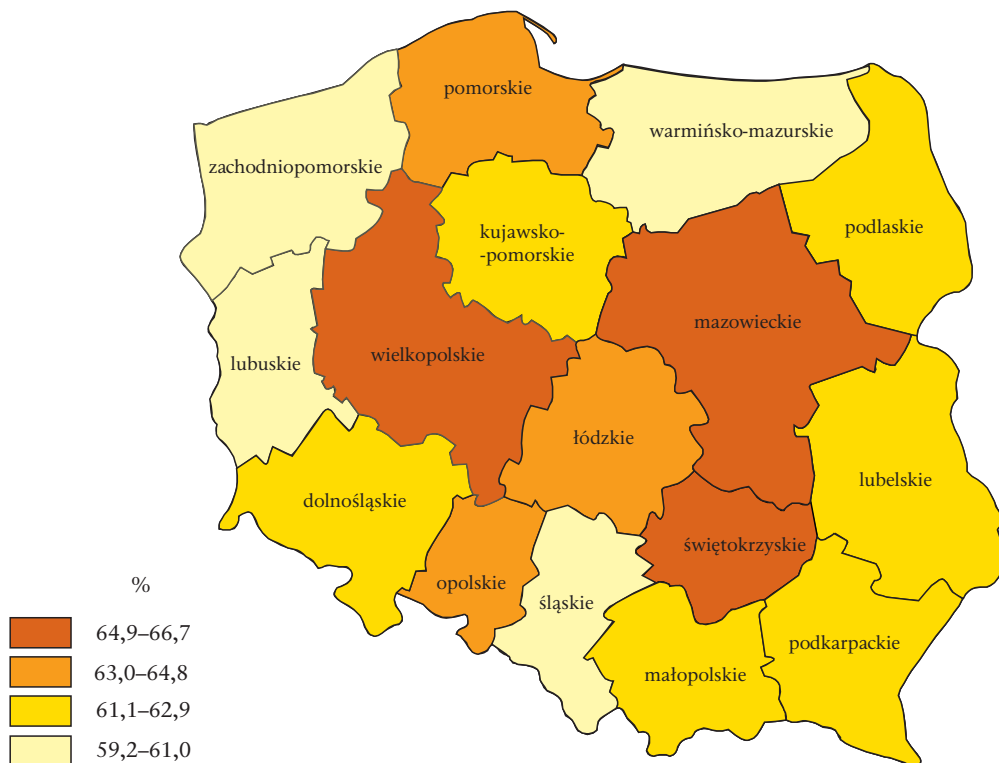
1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including with post-secondary.

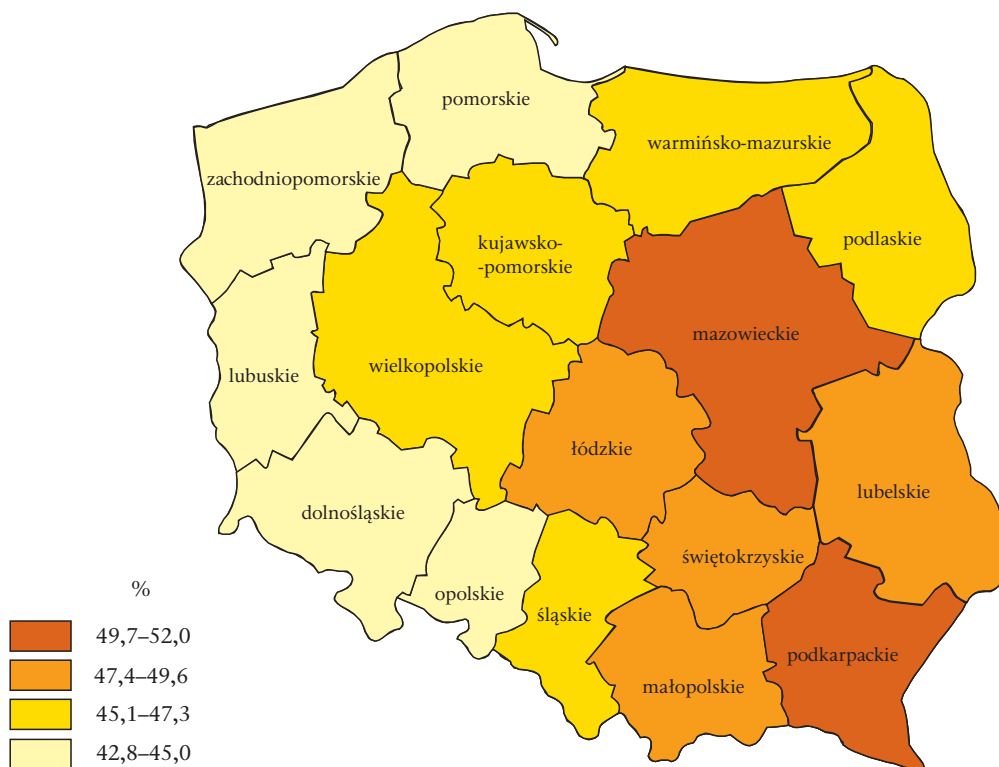
# WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG PŁCI I WOJEWÓDZTW

## EMPLOYMENT RATE BY SEX AND VOIVODSHIPS

**Mężczyźni 62,9%**  
**Males**



**Kobiety 47,0%**  
**Females**



## 2. PRACUJĄCY<sup>1)</sup> EMPLOYED PERSONS<sup>1)</sup>

TABL. 2.1. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WIEKU  
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący człon- kowie rodzin <i>Contributing family workers</i>
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employers</i>	
		razem <i>total</i>	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>									
OGÓŁEM <i>TOTAL</i>	15714	11421	1944	12119	4294	7825	2994	660	601
15 — 19 lat <i>years</i>	141	124	29	110	16	93	6	.	25
20 — 24	1282	1113	88	1141	169	972	77	7	64
25 — 29	2323	1838	175	1964	485	1479	268	52	91
30 — 34	2342	1731	186	1933	611	1323	354	99	54
35 — 44	3946	2734	463	3002	1212	1790	818	192	126
45 — 54	3969	2669	631	2877	1299	1577	964	193	128
55 — 59	1128	776	178	799	352	447	286	78	43
60 — 64	344	246	80	208	98	109	108	23	29
65 lat i więcej <i>years and more</i>	240	189	112	86	51	35	113	16	41
w wieku: <i>in the age:</i>									
przedprodukcyjnym <i>pre-working</i>	31	30	11	21	.	20	—	—	10
produkcyjnym <i>working</i>	15325	11125	1793	11936	4199	7737	2851	638	537
poprodukcyjnym <i>post-working</i>	359	265	140	162	94	68	143	22	54
Mężczyźni <i>Males</i>	8636	6841	1060	6439	1795	4643	1980	465	218
15 — 19 lat <i>years</i>	80	78	20	58	.	55	.	.	18
20 — 24	720	653	54	628	66	562	51	7	41
25 — 29	1287	1099	104	1052	188	864	184	32	51
30 — 34	1288	1026	101	1033	262	771	234	68	21
35 — 44	2117	1596	224	1560	521	1040	537	134	20
45 — 54	2054	1573	338	1409	481	928	622	140	23
55 — 59	724	530	104	518	194	324	195	56	11
60 — 64	225	170	52	131	55	76	78	17	16
65 lat i więcej <i>years and more</i>	142	116	62	49	26	23	76	11	17
w wieku: <i>in the age:</i>									
przedprodukcyjnym <i>pre-working</i>	18	17	6	12	.	11	—	—	6
produkcyjnym <i>working</i>	8476	6707	991	6378	1769	4609	1904	454	194
poprodukcyjnym <i>post-working</i>	142	116	62	49	26	23	76	11	17
Kobiety <i>Females</i>	7078	4580	884	5680	2498	3182	1014	195	384
15 — 19 lat <i>years</i>	60	47	9	51	14	38	.	—	7
20 — 24	562	460	34	513	103	410	26	—	24
25 — 29	1036	739	71	912	297	615	84	20	40
30 — 34	1054	705	86	901	349	552	121	31	33
35 — 44	1829	1138	239	1442	691	751	281	58	106
45 — 54	1915	1097	293	1467	818	649	342	53	105
55 — 59	404	246	75	281	158	122	92	23	32
60 — 64	119	76	28	76	43	33	30	7	14
65 lat i więcej <i>years and more</i>	97	72	50	37	25	12	37	5	23
w wieku: <i>in the age:</i>									
przedprodukcyjnym <i>pre-working</i>	13	13	.	9	—	9	—	—	.
produkcyjnym <i>working</i>	6849	4418	802	5558	2430	3128	947	184	343
poprodukcyjnym <i>post-working</i>	217	149	78	114	68	45	67	11	37

1) Bez osób pracujących mieszkających w gospodarstwach zbiorowych i bez pracujących za granicą.

1) Excluding employed persons stayed abroad and persons living in collective households.

**TABL. 2.1. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WIEKU (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND AGE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący człon- kowie rodzin <i>Contrib- uting family workers</i>
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employers</i>	
		razem <i>total</i>	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>			
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
MIASTA <i>URBAN AREAS</i>	9721	6608	135	8359	3113	5246	1290	468	72
15 — 19 lat <i>years</i>	59	49	—	57	9	47	.	.	.
20 — 24	704	601	6	664	103	560	31	5	9
25 — 29	1501	1161	7	1364	340	1024	128	36	9
30 — 34	1513	1072	9	1341	440	901	162	72	10
35 — 44	2408	1533	30	2033	875	1158	361	130	14
45 — 54	2438	1500	57	2034	938	1096	387	131	17
55 — 59	759	477	10	621	282	339	130	63	8
60 — 64	226	147	9	170	80	91	52	19	.
65 lat i więcej <i>years and more</i>	115	68	7	76	47	29	37	12	.
w wieku: <i>in the age:</i>									
przedprodukcyjnym <i>pre-working</i>	9	8	—	9	.	8	—	—	—
produkcyjnym <i>working</i>	9518	6487	126	8209	3031	5179	1239	450	69
poprodukcyjnym <i>post-working</i>	195	113	9	141	82	59	51	17	.
WIEŚ <i>RURAL AREAS</i>	5993	4813	1809	3760	1181	2580	1704	192	529
15 — 19 lat <i>years</i>	82	75	29	53	7	46	5	—	24
20 — 24	578	512	82	477	66	412	45	.	55
25 — 29	823	677	168	600	145	455	141	16	82
30 — 34	829	659	177	593	171	422	192	27	45
35 — 44	1538	1201	433	969	337	632	457	62	112
45 — 54	1531	1169	574	842	362	481	577	61	111
55 — 59	370	299	168	179	71	108	156	15	35
60 — 64	118	99	71	37	19	18	55	.	26
65 lat i więcej <i>years and more</i>	125	121	106	10	.	6	76	.	39
w wieku: <i>in the age:</i>									
przedprodukcyjnym <i>pre-working</i>	22	22	11	12	—	12	—	—	10
produkcyjnym <i>working</i>	5807	4638	1667	3727	1169	2558	1612	187	468
poprodukcyjnym <i>post-working</i>	164	152	131	21	12	9	92	5	51



**TABL. 2.2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący człon- kowie rodzin <i>Contributing family workers</i>
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employers</i>	
		razem <i>total</i>	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>			
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM <i>TOTAL</i>	15714	11421	1944	12119	4294	7825	2994	660	601
wyższe <i>tertiary</i>	3869	2001	74	3350	1868	1483	488	192	31
średnie zawodowe <sup>1)</sup> <i>vocational secondary<sup>1)</sup></i>	4457	3205	403	3467	1252	2214	845	241	146
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	1391	1077	84	1136	314	822	201	58	54
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	4686	3970	857	3417	716	2702	1061	153	207
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	1312	1168	525	749	144	605	399	17	164
Mężczyźni <i>Males</i>	8636	6841	1060	6439	1795	4643	1980	465	218
wyższe <i>tertiary</i>	1633	1026	37	1318	607	711	304	123	11
średnie zawodowe <sup>1)</sup> <i>vocational secondary<sup>1)</sup></i>	2370	1835	195	1767	535	1233	545	175	57
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	603	485	31	486	118	369	99	30	18
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	3217	2751	500	2377	466	1912	775	124	64
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	815	744	297	490	70	420	256	11	68
Kobiety <i>Females</i>	7078	4580	884	5680	2498	3182	1014	195	384
wyższe <i>tertiary</i>	2236	975	37	2033	1261	772	184	69	20
średnie zawodowe <sup>1)</sup> <i>vocational secondary<sup>1)</sup></i>	2088	1370	208	1699	718	982	299	65	89
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	788	592	53	649	196	453	103	27	36
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	1469	1219	357	1040	250	790	286	29	143
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	497	424	228	259	74	185	142	5	96
MIASTA <i>URBAN AREAS</i>	9721	6608	135	8359	3113	5246	1290	468	72
wyższe <i>tertiary</i>	3104	1634	18	2709	1470	1239	386	159	9
średnie zawodowe <sup>1)</sup> <i>vocational secondary<sup>1)</sup></i>	2921	2028	42	2442	893	1548	450	169	30
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	993	762	10	854	231	622	124	41	16
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	2277	1826	46	1981	451	1530	285	92	10
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	426	358	19	373	68	305	46	7	7
WIEŚ <i>RURAL AREAS</i>	5993	4813	1809	3760	1181	2580	1704	192	529
wyższe <i>tertiary</i>	765	367	56	641	398	244	102	33	21
średnie zawodowe <sup>1)</sup> <i>vocational secondary<sup>1)</sup></i>	1536	1176	361	1025	359	666	395	72	116
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	397	315	75	282	83	200	78	16	38
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	2409	2144	811	1436	265	1171	776	62	197
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	886	810	506	375	76	299	353	10	158

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracodawcy i pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący człon- kowie rodzin  <i>Contri- buting family workers</i>
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employers</i>	
		razem <i>total</i>	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>									
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>15714</b>	<b>11421</b>	<b>1944</b>	<b>12119</b>	<b>4294</b>	<b>7825</b>	<b>2994</b>	<b>660</b>	<b>601</b>
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2080	2043	1944	192	37	156	1370	35	518
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	3084	2907	x	2896	178	2718	174	88	14
Budownictwo <i>Construction</i>	1260	1211	x	992	49	943	265	114	.
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	2316	2260	x	1760	56	1704	506	209	50
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	914	601	x	749	313	436	162	54	.
Edukacja <i>Education</i>	1206	130	x	1173	1077	96	33	12	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>Human health and social work activities</i>	895	196	x	843	699	144	52	11	—
<b>Mężczyźni Males</b>	<b>8636</b>	<b>6841</b>	<b>1060</b>	<b>6439</b>	<b>1795</b>	<b>4643</b>	<b>1980</b>	<b>465</b>	<b>218</b>
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	1167	1137	1060	144	30	114	848	25	175
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	2025	1899	x	1882	126	1757	136	71	6
Budownictwo <i>Construction</i>	1175	1129	x	919	46	873	254	108	.
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	1077	1058	x	745	19	726	305	128	26
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	708	498	x	564	209	355	142	42	.
Edukacja <i>Education</i>	260	34	x	246	226	20	14	7	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>Human health and social work activities</i>	152	37	x	135	115	20	17	.	—
<b>Kobiety Females</b>	<b>7078</b>	<b>4580</b>	<b>884</b>	<b>5680</b>	<b>2498</b>	<b>3182</b>	<b>1014</b>	<b>195</b>	<b>384</b>
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	913	906	884	49	7	42	521	10	343
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	1059	1008	x	1014	52	962	38	17	8
Budownictwo <i>Construction</i>	85	83	x	73	.	70	11	6	.
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	1239	1202	x	1014	36	978	201	80	23
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	206	103	x	185	104	81	21	12	.
Edukacja <i>Education</i>	946	96	x	927	850	76	20	5	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>Human health and social work activities</i>	743	159	x	708	584	124	35	8	—

**TABL. 2.3. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED NACE SECTIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracodawcy i pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący człon- kowie rodzin <i>Contrib- uting family workers</i>
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employers</i>	
		razem <i>total</i>	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>			
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
MIASTA <i>URBAN AREAS</i> . . . . .	9721	6608	135	8359	3113	5246	1290	468	72
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	168	159	135	44	10	34	105	6	20
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i> . .	1905	1771	×	1793	134	1659	106	58	6
Budownictwo <i>Construction</i> . . . . .	758	729	×	590	29	560	167	77	.
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	1664	1623	×	1263	40	1223	368	161	32
Transport i gospodarka magazynowa . . . . <i>Transportation and storage</i>	630	416	×	515	214	301	114	31	.
Edukacja <i>Education</i> . . . . .	882	109	×	853	773	80	28	10	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . . . <i>Human health and social work activities</i>	664	162	×	616	503	113	49	11	—
WIEŚ <i>RURAL AREAS</i> . . . . .	5993	4813	1809	3760	1181	2580	1704	192	529
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	1911	1884	1809	149	27	121	1265	29	498
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i> . .	1179	1135	×	1103	44	1059	68	30	8
Budownictwo <i>Construction</i> . . . . .	502	483	×	402	20	383	98	37	.
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	652	637	×	496	15	481	138	48	18
Transport i gospodarka magazynowa . . . . <i>Transportation and storage</i>	284	185	×	234	99	135	48	23	.
Edukacja <i>Education</i> . . . . .	324	21	×	320	304	16	5	.	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . . . <i>Human health and social work activities</i>	230	34	×	227	196	31	.	—	—

**TABL. 2.4. PRACUJĄCY WEDŁUG PŁCI I WYBRANYCH SEKCJI PKD**  
**EMPLOYED PERSONS BY SEX AND SELECTED NACE SECTIONS**

GRUPY ZAWODÓW OCCUPATIONAL GROUPS	Ogółem <i>Total</i>			Udział kobiet w ogólnej liczbie pracujących <i>Females share of total employment</i>	Ogółem <i>Total</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>		ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>				w % <i>in %</i>		
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . .	15714	8636	7078	45,0	100,0	100,0	100,0
w tym: <i>of which</i>							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2080	1167	913	43,9	13,2	13,5	12,9
Górnictwo i wydobywanie . . . . . <i>Mining and quarrying</i>	210	192	19	9,0	1,3	2,2	0,3
Przetwórstwo przemysłowe . . . . . <i>Manufacturing</i>	3084	2025	1059	34,3	19,6	23,4	15,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply<sup>Δ</sup></i>	196	153	43	21,9	1,2	1,8	0,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities<sup>Δ</sup></i>	163	126	37	22,7	1,0	1,5	0,5
Budownictwo <i>Construction</i> . . . . .	1260	1175	85	6,7	8,0	13,6	1,2
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	2316	1077	1239	53,5	14,7	12,5	17,5
Transport i gospodarka magazynowa . . <i>Transportation and storage</i>	914	708	206	22,5	5,8	8,2	2,9
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> . . . <i>Accommodation and catering</i>	300	98	202	67,3	1,9	1,1	2,9
Informacja i komunikacja . . . . . <i>Information and communication</i>	315	196	119	37,8	2,0	2,3	1,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>Financial and insurance activities</i>	351	120	231	65,8	2,2	1,4	3,3
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> . . . . <i>Real estate activities</i>	160	69	91	56,9	1,0	0,8	1,3
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna . . . . . <i>Professional, scientific and technical acti- vities</i>	432	207	226	52,3	2,7	2,4	3,2
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i>	379	218	161	42,5	2,4	2,5	2,3
Administracja publiczna i obrona naro- dowa; obowiązkowe zabezpieczenia spo- łeczne . . . . . <i>Public administration and defence; compul- sory social security</i>	1005	512	493	49,1	6,4	5,9	7,0
Edukacja <i>Education</i> . . . . .	1206	260	946	78,4	7,7	3,0	13,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . <i>Human health and social work activities</i>	895	152	743	83,0	5,7	1,8	10,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją . . . . . <i>Arts, entertainment and recreation</i>	210	92	118	56,2	1,3	1,1	1,7
Pozostała działalność usługowa . . . . <i>Other service activities</i>	213	87	126	59,2	1,4	1,0	1,8

**TABL. 2.5. PRACUJĄCY WEDŁUG WIEKU I WYBRANYCH SEKCJI PKD**  
**EMPLOYED PERSONS BY AGE AND SELECTED NACE SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku <i>By age</i>						
		15—24 lata years	25—29	30—34	35—44	45—54	55—59	60 lat i więcej years and more
	w tysiącach <i>in thousands</i>							
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . .	15714	1422	2323	2342	3946	3969	1128	584
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>								
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2080	125	184	200	498	676	199	197
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	3084	320	492	489	793	736	205	48
Budownictwo <i>Construction</i> . . . . .	1260	138	206	192	312	289	96	28
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	2316	342	465	401	534	427	103	43
Transport i gospodarka magazynowa . . <i>Transportation and storage</i>	914	66	104	112	238	292	78	23
Edukacja <i>Education</i> . . . . .	1206	47	139	179	326	369	96	50
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . <i>Human health and social work activities</i>	895	31	92	121	260	284	63	44

**TABL. 2.6. PRACUJĄCY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD**  
**EMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND SELECTED NACE SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem <i>Level of education</i>				
		wyższym tertiary	średnim <sup>1)</sup> zawodowym vocational secondary <sup>1)</sup>	średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary
	w tysiącach <i>in thousands</i>					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	15714	3869	4457	1391	4686	1312
z ogółem wybrane sekcje: of total selected sections:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . . . Agriculture, forestry and fishing	2080	93	432	86	908	561
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing . . . .	3084	419	861	221	1320	262
Budownictwo Construction . . . . .	1260	124	306	75	622	132
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> . . . Trade and repair <sup>Δ</sup>	2316	414	869	348	594	91
Transport i gospodarka magazynowa . . . . . Transportation and storage	914	107	319	87	350	51
Edukacja Education . . . . .	1206	853	143	51	130	30
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . . . . Human health and social work activities	895	288	418	55	102	31

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

**TABL. 2.7. PRACOWNICY NAJEMNI WEDŁUG RODZAJU UMOWY O PRACĘ I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**EMPLOYEES BY WORK CONTRACT AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Mężczyźni <i>Males</i>			Kobiety <i>Females</i>		
	ogółem <i>total</i>	praca <i>job</i>		razem <i>total</i>	praca <i>job</i>		razem <i>total</i>	praca <i>job</i>	
		czas nieokreślony <i>permanent</i>	czas określony <i>temporary</i>		czas nieokreślony <i>permanent</i>	czas określony <i>temporary</i>		czas nieokreślony <i>permanent</i>	czas określony <i>temporary</i>
W tysiącach <i>In thousands</i>									
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . .	12119	9008	3111	6439	4849	1590	5680	4160	1521
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	3350	2780	571	1318	1120	197	2033	1659	373
średnie zawodowe <sup>1)</sup> . . . .	3467	2651	816	1767	1367	400	1699	1284	415
<i>vocational secondary<sup>1)</sup></i>									
średnie ogólnokształcące . .	1136	726	410	486	323	164	649	404	246
<i>general secondary</i>									
zasadnicze zawodowe . . . .	3417	2438	979	2377	1755	622	1040	683	357
<i>basic vocational</i>									
gimnazjalne, podstawowe i nie- pełne podstawowe . . . . .	749	413	336	490	284	206	259	129	130
<i>lower secondary, primary and in- complete primary</i>									
w godzinach <i>in hours</i>									
przeciętna liczba godzin przepra- cowanych w badanym tygodniu <i>average number of hours worked in the reference week</i>	39	40	38	41	41	40	38	38	36

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

**TABL. 2.8. PRACUJĄCY WEDŁUG PŁCI I WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW**  
**EMPLOYED PERSONS BY SEX AND SELECTED OCCUPATIONAL GROUPS**

GRUPY ZAWODÓW OCCUPATIONAL GROUPS	Ogółem <i>Total</i>			Udział kobiet w ogólnej liczbie pracujących <i>Females share of total employment</i>	Ogółem <i>Total</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>		ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>				w % <i>in %</i>		
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . .	15714	8636	7078	45,0	100,0	100,0	100,0
w tym: <i>of which:</i>							
Przedstawiciele władz publicz- nych, wyżsi urzędnicy i kie- rownicy . . . . .	1024	671	353	34,5	6,5	7,8	5,0
<i>Public government representatives, senior officials and managers</i>							
Specjaliści <i>Professionals</i> . .	2494	858	1636	65,6	15,9	9,9	23,1
Technicy i inny średni personel <i>Technicians and associate pro- fessionals</i>	1772	801	972	54,8	11,3	9,3	13,7
Pracownicy biurowi <i>Clerks</i>	1173	377	796	67,9	7,5	4,4	11,2
Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy . . . . .	1819	603	1216	66,8	11,6	7,0	17,2
<i>Service workers and shop and market sales workers</i>							
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i ry- bacy . . . . .	1913	1047	866	45,3	12,2	12,1	12,2
<i>Skilled agricultural and fishery workers</i>							
Robotnicy przemysłowi i rze- mieśnicy . . . . .	2589	2223	367	14,2	16,5	25,7	5,2
<i>Craft and related trades workers</i>							
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń . . . . .	1674	1441	234	13,9	10,7	16,7	3,3
<i>Plant and machine operators and assemblers</i>							
Pracownicy przy pracach prostych <i>Elementary occupations</i>	1155	519	636	55,0	7,3	6,0	9,0

**TABL. 2.9. PRACUJĄCY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU I STATUSU ZATRUDNIENIA**  
**EMPLOYED PERSONS BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK AND EMPLOYMENT STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracujący, którzy w badanym tygodniu Persons employed who during the reference week						
		nie pracowali, ale mają pracę did not work but had a job	w tym nie pracowali z powodu did not work because of		przepracowali godzin worked hours			
			choroby illness	urlopu <sup>1)</sup> leave <sup>1)</sup>	1—19	20—29	30—39	40 i więcej and more
w tysiącach in thousands								
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	15714	785	250	204	768	1128	1187	11846
sektor: publiczny public sector . . . .	4294	228	80	72	189	370	309	3198
prywatny private sector . . . .	11421	557	170	132	579	757	878	8648
Pracownicy najemni Employees . . . .	12119	637	215	189	363	705	747	9667
w sektorze: in:								
publicznym public sector . . . . .	4294	228	80	72	189	370	309	3198
prywatnym private sector . . . . .	7825	409	136	117	174	335	438	6468
Pracujący na własny rachunek . . . . . Self-employed	2994	122	29	15	267	287	339	1979
Pomagający członkowie rodzin . . . . . Contributing family workers	601	26	6	—	138	135	101	201
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych . . . . . Of total the employed in private farms in agriculture	1944	82	17	.	345	328	332	857
Mężczyźni Males . . . . .	8636	332	108	92	310	430	538	7026
sektor: publiczny public sector . . . .	1795	57	24	21	48	79	95	1517
prywatny private sector . . . .	6841	275	84	71	263	351	443	5509
Pracownicy najemni Employees . . . .	6439	248	87	84	124	234	310	5523
w sektorze: in:								
publicznym public sector . . . . .	1795	57	24	21	48	79	95	1517
prywatnym private sector . . . . .	4643	191	63	62	76	155	215	4006
Pracujący na własny rachunek . . . . . Self-employed	1980	76	20	9	134	153	197	1421
Pomagający członkowie rodzin . . . . . Contributing family workers	218	8	.	—	53	44	31	82
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych . . . . . Of total the employed in private farms in agriculture	1060	35	9	.	155	146	159	564
Kobiety Females . . . . .	7078	454	142	112	458	697	648	4821
sektor: publiczny public sector . . . .	2498	171	56	51	141	291	214	1682
prywatny private sector . . . .	4580	283	86	61	317	406	435	3139
Pracownicy najemni Employees . . . .	5680	389	129	105	238	471	437	4144
w sektorze: in:								
publicznym public sector . . . . .	2498	171	56	51	141	291	214	1682
prywatnym private sector . . . . .	3182	218	73	55	98	180	223	2462
Pracujący na własny rachunek . . . . . Self-employed	1014	47	9	6	133	134	142	558
Pomagający członkowie rodzin . . . . . Contributing family workers	384	18	.	—	86	91	70	118
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych . . . . . Of total the employed in private farms in agriculture	884	47	9	.	190	182	173	292

1) Łącznie urlop płatny, bezpłatny i okolicznościowy.

1) Jointly paid, unpaid and occasional leave.

1) Łącznie urlop płatny, bezpłatny i okolicznościowy.  
1) Jointly paid, unpaid and occasional leave.

[illegible]



**TABL. 2.11. PRZECIĘTNA LICZBA GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU  
WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD (dok.)**  
**AVERAGE NUMBER OF HOURS WORKED DURING THE REFERENCE WEEK  
BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED NACE SECTIONS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self- employed</i>	Pomaga- jący członkowie rodzin <i>Contribu- ting family workers</i>
	ogółem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>			
		publi- cznym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>		publi- cznym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>		
	na 1 pracującego <i>per one person</i>							
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i> <sup>Δ</sup>	40,1	39,7	40,9	40,0	39,7	40,7	x	x
Budownictwo <i>Construction</i> . . . . .	43,4	42,8	43,4	42,6	42,8	42,6	46,5	x
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles</i> <sup>Δ</sup>	41,2	39,0	41,3	39,9	39,0	39,9	46,1	34,8
Transport i gospodarka magazynowa . . <i>Transportation and storage</i>	43,2	40,4	44,8	42,4	40,4	43,9	47,5	x
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Accommodation and catering</i> <sup>Δ</sup>	41,1	36,5	41,6	39,7	36,5	40,1	49,5	x
Informacja i komunikacja . . . . . <i>Information and communication</i>	39,8	41,2	39,6	39,5	41,2	39,2	41,8	x
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa <i>Financial and insurance activities</i>	39,7	39,1	39,9	39,3	39,1	39,4	42,3	x
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Real estate activities</i> <sup>Δ</sup>	38,7	40,0	37,9	39,4	40,0	39,1	32,9	x
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna . . . . . <i>Professional, scientific and technical activities</i>	40,0	37,5	40,4	38,2	37,5	38,4	43,2	x
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> <i>Administrative and support service activities</i> <sup>Δ</sup>	38,9	35,6	39,2	38,5	35,6	38,8	43,6	x
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne <i>Public administration and defence; compul- sory social security</i>	39,6	x	x	39,6	x	x	x	x
Edukacja <i>Education</i> . . . . .	32,2	32,0	34,4	32,1	32,0	33,6	36,5	x
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . <i>Human health and social work activities</i>	38,5	39,0	36,9	38,5	39,0	35,9	39,5	x
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją . . . . . <i>Arts, entertainment and recreation</i>	35,2	35,3	35,0	35,0	35,3	34,0	36,5	x
Pozostała działalność usługowa . . . . . <i>Other service activities</i>	38,7	41,7	38,3	37,2	41,7	36,3	41,0	x

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracujący Persons employed								
		w pełnym wymiarze czasu full-time					w niepełnym wymiarze czasu part-time			
		nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę did not work in the reference week but had a job	przepracowali w badanym tygodniu by hours worked in the reference week				nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę did not work in the reference week but had a job	przepracowali w badanym tygodniu by hours worked in the reference week		
			do 39 godzin up to 39 hours	40—49	50—59	60 godzin i więcej and more		1—19 godzin hours	20—29	30 godzin i więcej and more
w tysiącach in thousands										
<b>OGÓŁEM TOTAL . . . . .</b>	<b>15714</b>	<b>701</b>	<b>1831</b>	<b>9850</b>	<b>1192</b>	<b>775</b>	<b>84</b>	<b>477</b>	<b>503</b>	<b>300</b>
sektor: publiczny public sector . .	4294	213	619	3048	90	56	15	92	94	66
prywatny private sector . .	11421	488	1212	6802	1102	719	69	385	409	234
Pracownicy najemni Employees . .	12119	602	1101	8700	626	319	35	220	308	207
w sektorze: in:										
publicznym public sector . .	4294	213	619	3048	90	56	15	92	94	66
prywatnym private sector . .	7825	389	482	5653	536	263	20	128	213	141
Pracujący na własny rachunek . . Self-employed	2994	90	579	1026	519	427	32	154	109	58
Pomagający członkowie rodzin . . Contributing family workers	601	9	151	123	47	30	17	103	87	35
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych . . . . . Of total employed in private farms in agriculture	1944	39	586	504	184	168	44	217	142	61
<b>Mężczyźni Males . . . . .</b>	<b>8636</b>	<b>303</b>	<b>795</b>	<b>5469</b>	<b>927</b>	<b>613</b>	<b>29</b>	<b>186</b>	<b>188</b>	<b>127</b>
sektor: publiczny public sector . .	1795	55	159	1417	57	39	.	24	22	21
prywatny private sector . .	6841	248	637	4052	869	574	27	162	166	106
Pracownicy najemni Employees . .	6439	238	423	4762	487	261	10	72	103	84
w sektorze: in:										
publicznym public sector . .	1795	55	159	1417	57	39	.	24	22	21
prywatnym private sector . .	4643	183	264	3344	429	222	8	48	81	63
Pracujący na własny rachunek . . Self-employed	1980	63	331	664	415	338	13	73	53	30
Pomagający członkowie rodzin . . Contributing family workers	218	.	41	43	25	14	6	42	32	12
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych . . . . . Of total employed in private farms in agriculture	1060	19	277	302	134	127	16	98	62	24
<b>Kobiety Females . . . . .</b>	<b>7078</b>	<b>399</b>	<b>1036</b>	<b>4380</b>	<b>265</b>	<b>162</b>	<b>55</b>	<b>291</b>	<b>315</b>	<b>173</b>
sektor: publiczny public sector . .	2498	159	461	1630	33	17	12	69	73	45
prywatny private sector . .	4580	240	576	2750	233	145	43	222	243	128
Pracownicy najemni Employees . .	5680	364	678	3939	140	58	24	148	205	123
w sektorze: in:										
publicznym public sector . .	2498	159	461	1630	33	17	12	69	73	45
prywatnym private sector . .	3182	206	217	2309	107	40	12	80	132	78
Pracujący na własny rachunek . . Self-employed	1014	27	248	362	104	89	19	81	56	28
Pomagający członkowie rodzin . . Contributing family workers	384	7	110	80	21	16	12	62	54	22
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych . . . . . Of total employed in private farms in agriculture	884	20	309	201	49	40	27	120	80	36



**TABL. 2.13. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I WYBRANYCH SEKCJI PKD**  
**EMPLOYED PERSONS BY WORK TIME AND SELECTED NACE SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracujący <i>Persons employed</i>								
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>						w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>		
		nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>	przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>				nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>	przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>		
			do 39 godzin up to 39 hours	40—49	50—59	60 godzin i więcej and more		1—19 godzin hours	20—29	30 godzin i więcej and more
	w tysiącach <i>in thousands</i>									
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	15714	701	1831	9850	1192	775	84	477	503	300
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>										
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . . . . <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2080	44	598	598	194	173	44	218	147	64
Przetwórstwo przemysłowe . . . . . <i>Manufacturing</i>	3084	155	163	2406	174	96	6	18	43	22
Budownictwo <i>Construction</i> . . . .	1260	94	65	732	218	102	.	14	19	15
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	2316	75	138	1539	234	132	10	48	83	56
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	914	46	52	591	106	88	.	5	11	14
Edukacja <i>Education</i> . . . . .	1206	103	408	534	25	6	6	70	31	24
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>Human health and social work activities</i>	895	34	130	583	31	31	.	20	44	19

**TABL. 2.14. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I WIEKU**  
**EMPLOYED PERSONS BY WORK TIME AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracujący <i>Persons employed</i>								
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>						w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>		
		nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>	przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>				nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>	przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>		
			do 39 godzin <i>up to 39 hours</i>	40—49	50—59	60 godzin i więcej <i>and more</i>		1—19 godzin <i>hours</i>	20—29	30 godzin i więcej <i>and more</i>
w tysiącach <i>in thousands</i>										
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	15714	701	1831	9850	1192	775	84	477	503	300
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	1422	57	118	924	76	35	17	78	70	49
25—34 . . . . .	4665	265	501	3096	366	185	14	80	98	61
35—44 . . . . .	3946	160	478	2529	331	237	11	55	93	50
45—54 . . . . .	3969	166	511	2490	308	242	17	76	101	58
55 lat i więcej <i>years and more</i> . . . . .	1712	54	224	811	111	77	25	188	142	82
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	8636	303	795	5469	927	613	29	186	188	127
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	800	30	63	516	63	28	8	39	31	22
25—34 . . . . .	2575	86	227	1739	293	152	.	22	32	22
35—44 . . . . .	2117	68	178	1382	244	188	.	19	16	19
45—54 . . . . .	2054	81	199	1262	237	183	.	23	40	24
55 lat i więcej <i>years and more</i> . . . . .	1091	38	128	571	90	61	11	83	68	41
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	7078	399	1036	4380	265	162	55	291	315	173
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	623	27	55	408	13	6	9	39	38	27
25—34 . . . . .	2091	179	274	1357	73	33	11	57	65	39
35—44 . . . . .	1829	92	300	1147	87	48	9	36	77	32
45—54 . . . . .	1915	85	311	1229	71	59	13	53	60	34
55 lat i więcej <i>years and more</i> . . . . .	621	16	96	239	22	16	14	105	74	41

**TABL. 2.15. PRACUJĄCY W NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY WEDŁUG PRZYCZYN  
I STATUSU ZATRUDNIENIA  
PERSONS EMPLOYED PART-TIME BY REASONS AND EMPLOYMENT STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym według przyczyn: <i>Of which by reasons:</i>				
		nauka w szkole, na kursie <i>education, training</i>	choroba, niepełno- sprawność <i>illness, disability</i>	niemożność znalezienia pracy w pełnym wymiarze czasu <i>lack of a full-time job</i>	taki wymiar czasu odpowiada respondentowi <i>work time suiting the employed</i>	opieka nad dziećmi, osobą nie- pełnosprawną <i>taking care of children, disabled person</i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	1364	155	111	217	611	86
sektor: publiczny <i>public sector</i> . . . .	267	14	13	63	114	12
prywatny <i>private sector</i> . . . .	1097	141	98	155	497	74
Pracownicy najemni <i>Employees</i> . . . .	770	111	50	156	301	38
w sektorze: <i>in:</i>						
publicznym <i>public sector</i> . . . . .	267	14	13	63	114	12
prywatnym <i>private sector</i> . . . . .	502	97	37	93	187	26
Pracujący na własny rachunek . . . . . <i>Self-employed</i>	353	9	30	38	208	18
Pomagający członkowie rodzin . . . . . <i>Contributing family workers</i>	242	35	31	24	102	30
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	530	75	68	89	235	.
sektor: publiczny <i>public sector</i> . . . .	69	.	6	10	35	—
prywatny <i>private sector</i> . . . .	461	71	62	79	200	.
Pracownicy najemni <i>Employees</i> . . . .	269	48	30	46	108	.
w sektorze: <i>in:</i>						
publicznym <i>public sector</i> . . . . .	69	.	6	10	35	—
prywatnym <i>private sector</i> . . . . .	200	44	25	36	73	.
Pracujący na własny rachunek . . . . . <i>Self-employed</i>	168	6	21	26	96	.
Pomagający członkowie rodzin . . . . . <i>Contributing family workers</i>	92	21	16	17	31	—
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	835	80	44	128	377	83
sektor: publiczny <i>public sector</i> . . . .	199	10	7	52	80	12
prywatny <i>private sector</i> . . . .	636	70	36	76	297	71
Pracownicy najemni <i>Employees</i> . . . .	501	63	20	109	194	37
w sektorze: <i>in:</i>						
publicznym <i>public sector</i> . . . . .	199	10	7	52	80	12
prywatnym <i>private sector</i> . . . . .	302	54	13	57	114	25
Pracujący na własny rachunek . . . . . <i>Self-employed</i>	184	.	9	11	113	16
Pomagający członkowie rodzin . . . . . <i>Contributing family workers</i>	150	13	15	8	70	30

**TABL. 2.16. PRACUJĄCY W WIĘCEJ NIŻ JEDNYM MIEJSCU PRACY WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH<sup>1)</sup>**  
**EMPLOYED PERSONS HAVING MORE THAN ONE JOB BY ECONOMIC SECTORS<sup>1)</sup>**

PRACA DODATKOWA ADDITIONAL JOB A — razem <i>total</i> B — w sektorze przemysłowym <i>in industry</i> C — w sektorze rolniczym <i>in agriculture</i> D — w tym w rolnictwie indywidualnym in private farms in agriculture E — w sektorze usługowym <i>in services</i>	Ogółem <i>Total</i>	Pracujący głównie w sektorze <i>Working mainly in</i>			W tym jako pracownicy najemni w sektorze <i>Working mainly as employees</i>			
		przemysłowy <i>industry</i>	rolniczym <i>agriculture</i>	usługowym <i>services</i>	razem <i>total</i>	przemysłowy <i>industry</i>	rolniczym <i>agriculture</i>	usługowym <i>services</i>
W tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM <i>TOTAL</i> . . . . . A	1177	378	76	722	970	341	19	610
B	83	42	18	24	60	40	—	20
C	579	281	27	271	502	259	17	227
D	575	280	24	271	502	259	17	227
E	514	55	31	428	408	42	.	363
Pracujący na rachunek własny . . . . A <i>Self-employed</i>	621	253	36	332	513	228	16	269
Pracownicy najemni <i>Employees</i> . . . A	352	38	30	284	285	32	.	252
Pomagający członkowie rodzin . . . . A <i>Contributing family workers</i>	203	87	10	105	172	81	.	88
w % <i>in %</i>								
W % ogółu pracujących danej grupy A <i>In % of total employment of each group</i>	7,5	7,7	3,7	8,3	8,0	7,7	10,1	8,2

1) Patrz uwagi do tablic, str. 23.

1) See comments to tables, page 31.

**TABL. 2.17. PRACUJĄCY W WIĘCEJ NIŻ JEDNYM MIEJSCU PRACY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU W GŁÓWNYM I DODATKOWYCH MIEJSCACH PRACY<sup>1)</sup>**  
**EMPLOYED PERSONS HAVING MORE THAN ONE JOB BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK IN THE MAIN AND ADDITIONAL JOBS<sup>1)</sup>**

PRACA DODATKOWA ADDITIONAL JOB	Ogółem Total	Praca główna    Main job				
		do 29 godzin hours and less	30—39	40—49	50—59	60 godzin i więcej and more
W tysiącach    in thousands						
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	949	125	88	607	86	44
Do 19 godzin    hours and less . . . . .	717	91	66	463	71	27
20—29 . . . . .	170	20	15	112	11	13
30 godzin i więcej    hours and more . . .	61	14	7	32	5	.
w godzinach    in hours						
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy dodatkowej . . . . . Average number of hours worked in the reference week in additional job	12,1	12,7	12,3	11,8	11,5	14,8

1) Bez osób, które mają pracę główną i dodatkową, ale nie wykonywały ich w badanym tygodniu.

1) Excluding persons with the main and additional job who did not work in the reference week.

**TABL. 2.18. PRACUJĄCY W WIĘCEJ NIŻ JEDNYM MIEJSCU PRACY WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**EMPLOYED PERSONS HAVING MORE THAN ONE JOB BY AGE AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W tym w pracy głównej <i>Of which in main job</i>			
	w tys. <i>in thous.</i>	w % ogółu pracujących w danej grupie <i>in % of total employment of each group</i>	pracujący na własny rachunek <i>self-employed</i>		pracownicy najemni <i>employees</i>	
			w tys. <i>in thous.</i>	w % <sup>1)</sup> <i>in %<sup>1)</sup></i>	w tys. <i>in thous.</i>	w % <sup>1)</sup> <i>in %<sup>1)</sup></i>
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1177</b>	<b>7,5</b>	<b>191</b>	<b>6,4</b>	<b>970</b>	<b>8,0</b>
<i>według wieku by age</i>						
15—24 lata <i>years</i>	49	3,4	.	x	44	3,5
25—34	327	7,0	41	6,7	277	7,1
35—44	355	9,0	60	7,4	294	9,8
45—54	343	8,6	74	7,7	266	9,2
55 lat i więcej <i>years and more</i>	103	6,0	13	2,5	90	8,2
<i>według poziomu wykształcenia by level of education</i>						
Wyższe <i>Tertiary</i>	431	11,1	53	10,8	374	11,2
Srednie zawodowe <sup>2)</sup> <i>Vocational secondary<sup>2)</sup></i>	284	6,4	62	7,4	219	6,3
Srednie ogólnokształcące <i>General secondary</i>	56	4,0	9	4,5	45	4,0
Zasadnicze zawodowe <i>Basic vocational</i>	336	7,2	57	5,4	273	8,0
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>Lower secondary, primary and incomplete primary</i>	71	5,4	10	2,5	58	7,8

1) Ogółu pracujących w danej grupie. 2) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) *Of total employment of each group.* 2) *Including post-secondary schools.*

**TABL. 2.19. PRACUJĄCY POSZUKUJĄCY INNEJ PRACY GŁÓWNEJ LUB DODATKOWEJ**  
**WEDŁUG PRZYCZYN POSZUKIWANIA PRACY, WIEKU, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**I WYBRANYCH SEKCJI PKD**  
**EMPLOYED PERSONS SEEKING ANOTHER MAIN JOB BY REASONS, AGE, LEVEL OF**  
**EDUCATION AND SELECTED NACE SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>		W tym z przyczyn <i>Of which by reasons</i>		
	w tys. <i>in thous.</i>	w % ogółu pracujących w danej grupie <i>in % of total employment of each group</i>	obawa przed utrataą obecnej pracy <i>possibility of losing current job</i>	poszukiwanie lepszyc warunków finansowych <i>looking for better paid job</i>	poszukiwanie stałej pracy <i>looking for a permanent job</i>
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>517</b>	<b>3,3</b>	<b>38</b>	<b>301</b>	<b>35</b>
<i>według wieku by age</i>					
15—24 lata <i>years</i>	84	5,9	.	52	6
25—34	206	4,4	17	116	13
35—44	116	2,9	8	70	7
45—54	92	2,3	10	55	6
55 lat i więcej <i>years and more</i>	18	1,0	.	9	.
<i>według poziomu wykształcenia by level of education</i>					
Wyższe <i>Tertiary</i>	127	3,3	9	58	5
Srednie zawodowe <sup>1)</sup> <i>Vocational secondary<sup>1)</sup></i>	142	3,2	7	98	.
Srednie ogólnokształcące <i>General secondary</i>	51	3,7	.	29	7
Zasadnicze zawodowe <i>Basic vocational</i>	148	3,2	13	84	16
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>Lower secondary, primary and incomplete primary</i>	49	3,7	.	32	6
<i>według wybranych sekcji PKD by selected NACE sections</i>					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	128	6,1	—	79	10
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i>	78	2,5	16	45	.
Budownictwo <i>Construction</i>	37	2,9	.	21	5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	81	3,5	5	50	.
Transport i gospodarka magazynowa <i>Transportation and storage</i>	23	2,5	.	14	—
Edukacja <i>Education</i>	22	1,8	.	12	.
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna <i>Human health and social work activities</i>	22	2,5	.	13	.

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) *Including post-secondary schools.*

**TABL. 2.20. PRACUJĄCY W WIEKU 15—64 LATA WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA  
ORAZ DZIEDZINY UKONCZONEGO WYKSZTAŁCENIA**  
**EMPLOYED PERSONS AGED 15—64 YEARS BY EMPLOYMENT STATUS AND FIELD  
OF EDUCATIONAL ATTAINMENT**

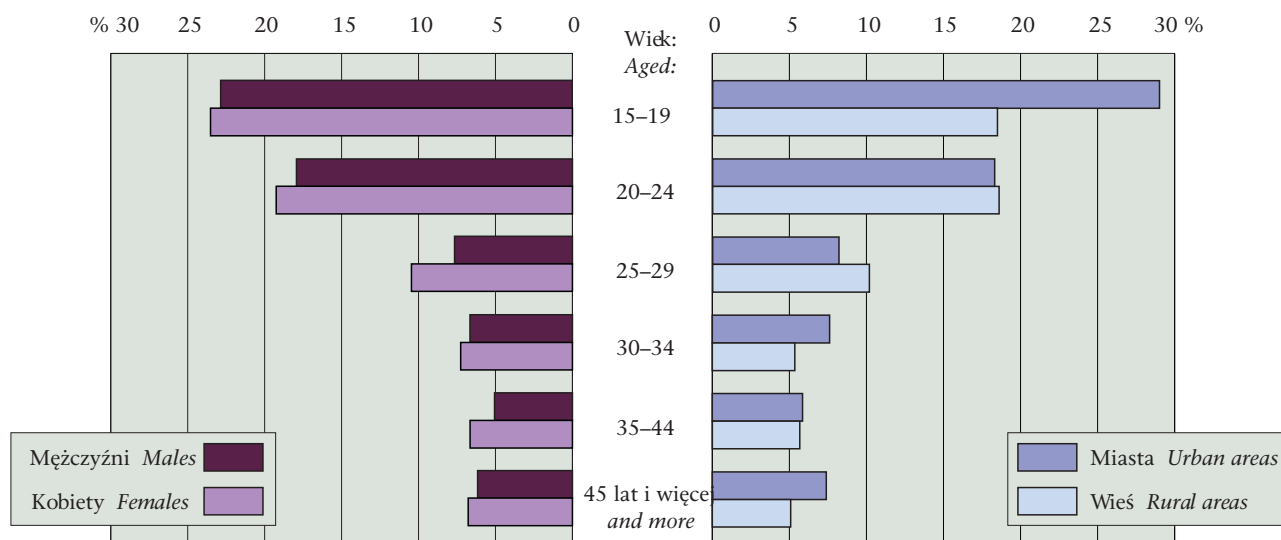
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracownicy najemni Employees	Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomagający członkowie rodzin Contributing family workers
			razem total	w tym pracodawcy of which employers	
w tysiącach in thousands					
OGÓŁEM TOTAL	15475	12033	2881	645	561
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika Teacher training and education science	652	611	33	9	7
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka Humanities, languages and arts	415	364	48	9	.
Nauki społeczne, ekonomia i prawo Social sciences, business and law	2461	2118	295	99	48
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka Science, mathematics and computing	665	579	78	33	8
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo Engineering, manufacturing	5745	4414	1182	305	149
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary	1036	495	440	47	101
Zdrowie i opieka społeczna Health and social welfare	611	536	70	23	6
Usługi Services	1281	1030	196	50	55
Programy ogólne General programmes	2590	1869	536	71	185
Nieznana dziedzina Unknown	19	17	.	—	—
Mężczyźni Males	8494	6390	1904	454	200
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika Teacher training and education science	126	111	14	.	.
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka Humanities, languages and arts	135	110	23	.	.
Nauki społeczne, ekonomia i prawo Social sciences, business and law	641	525	109	42	7
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka Science, mathematics and computing	387	326	59	27	.
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo Engineering, manufacturing	4634	3563	991	275	80
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary	588	263	295	35	29
Zdrowie i opieka społeczna Health and social welfare	96	78	17	.	—
Usługi Services	519	437	75	25	7
Programy ogólne General programmes	1359	969	318	39	72
Nieznana dziedzina Unknown	9	7	.	—	—
Kobiety Females	6981	5643	977	191	360
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika Teacher training and education science	526	500	20	5	6
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka Humanities, languages and arts	280	254	25	6	.
Nauki społeczne, ekonomia i prawo Social sciences, business and law	1820	1593	186	57	41
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka Science, mathematics and computing	277	253	19	6	5
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo Engineering, manufacturing	1111	851	190	29	69
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary	448	231	145	12	72
Zdrowie i opieka społeczna Health and social welfare	516	458	52	20	6
Usługi Services	762	594	121	24	48
Programy ogólne General programmes	1231	899	219	32	113
Nieznana dziedzina Unknown	9	9	—	—	—



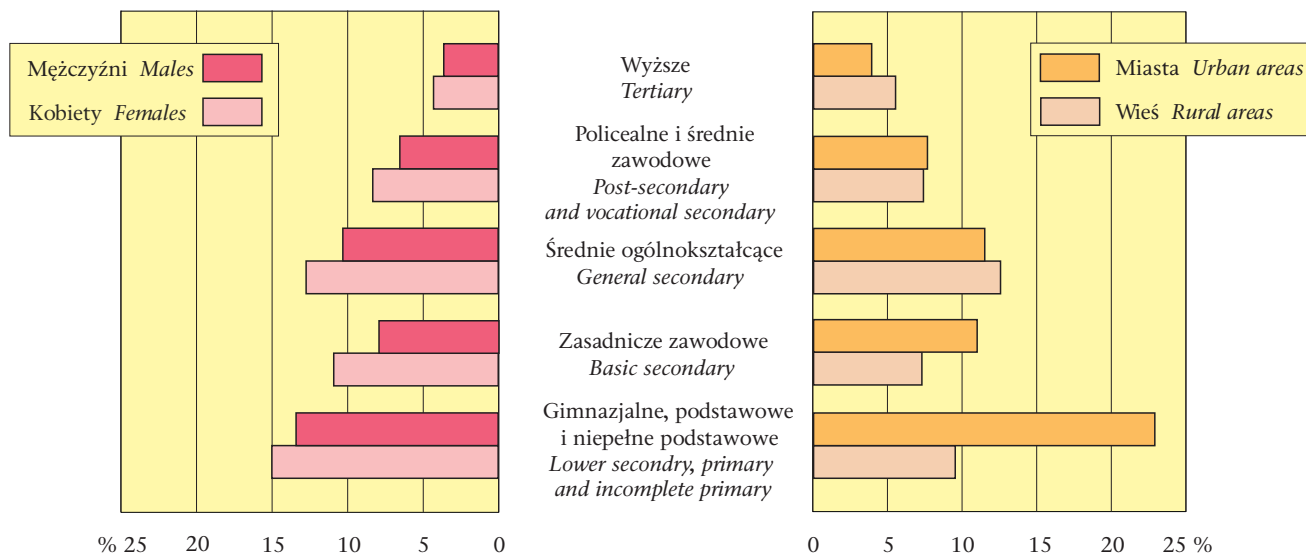
**TABL. 2.20. PRACUJĄCY W WIEKU 15—64 LATA WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA  
ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS AGED 15—64 years BY EMPLOYMENT STATUS AND FIELD  
OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracownicy najemni Employees	Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomagający członkowie rodzin Contributing family workers
			razem total	w tym pracodawcy of which employers	
w tysiącach in thousands					
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	9607	8283	1253	456	71
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . Teacher training and education science	469	443	23	6	.
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . . . . Humanities, languages and arts	337	297	40	6	—
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . Social sciences, business and law	1793	1598	185	76	10
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . Science, mathematics and computing	543	479	61	31	.
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . . . . Engineering, manufacturing	3449	2877	550	208	21
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary . . . . .	341	262	73	23	7
Zdrowie i opieka społeczna Healt and social welfare . . . . .	469	414	54	20	—
Usługi Services . . . . .	797	687	105	39	5
Programy ogólne General programmes . . . . .	1394	1212	160	47	22
Nieznana dziedzina Unknown . . . . .	15	13	.	—	—
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	5868	3750	1628	189	490
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . Teacher training and education science	183	169	10	.	.
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . . . . Humanities, languages and arts	77	67	8	.	.
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . Social sciences, business and law	668	520	110	22	38
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . Science, mathematics and computing	122	99	17	.	5
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . . . . Engineering, manufacturing	2296	1537	631	97	128
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary . . . . .	695	233	368	24	95
Zdrowie i opieka społeczna Healt and social welfare . . . . .	143	122	15	.	6
Usługi Services . . . . .	484	343	91	11	50
Programy ogólne General programmes . . . . .	1196	657	377	24	162
Nieznana dziedzina Unknown . . . . .	.	.	—	—	—

**STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU, PŁCI  
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**  
**UNEMPLOYMENT RATE BY AGE, SEX  
AND PLACE OF RESIDENCE**



**STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG PŁCI  
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA ORAZ POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**UNEMPLOYMENT RATE BY SEX  
AND PLACE OF RESIDENCE AND THE LEVEL OF EDUCATION**



### 3. BEZROBOTNI *UNEMPLOYED PERSONS*

TABL. 3.1. BEZROBOTNI WEDŁUG PRZYCZYN ZAPRZESTANIA PRACY, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
*UNEMPLOYED PERSONS BY REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS, SEX AND PLACE OF RESIDENCE*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Dotychczas niepracują Never in employ- ment	Poprzednio pracujący <i>Previously in employment</i>							
			razem total	w tym według przyczyn zaprzestania pracy <sup>1)</sup> <i>selected reasons for leaving last job or business<sup>1)</sup></i>						
				renta, emerytura <i>retirement, disability pension</i>	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska <i>closedown of esta- blishment, redundancy</i>	zwolnienie z innych przyczyn <i>dismissed for other reasons</i>	niezadowa- lające warunki finansowe <i>unsatisfac- tory financial conditions</i>	niezadowa- lające warunki pracy <i>unsatisfac- tory work conditions</i>	zakończenie pracy na czas okreś- lony, dorywczej sezonowej <i>end of temporary job seasonal</i>	ze względów rodzinnych osobistych family responsibi- lities
w tysiącach <i>in thousands</i>										
OGÓŁEM TOTAL	1414	239	1175	26	398	70	94	50	335	58
mężczyźni <i>males</i> . . .	724	111	613	12	211	42	63	30	180	26
kobiety <i>females</i> . . .	690	128	562	14	188	28	31	20	156	32
Miasta <i>Urban areas</i> . .	905	121	785	18	284	45	68	33	197	39
Wieś <i>Rural areas</i> . . .	508	118	391	8	115	25	27	17	138	19

1) Od 2004 r. podział dotyczy wszystkich osób bezrobotnych uprzednio pracujących.

1) Since 2004 the breakdown concerns all unemployed persons previously in employment.

TABL. 3.2. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I OKRESU POSZUKIWANIA PRACY  
*UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND DURATION OF UNEMPLOYMENT*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM TOTAL . . .</b>	<b>1414</b>	<b>724</b>	<b>690</b>	<b>905</b>	<b>466</b>	<b>439</b>	<b>508</b>	<b>257</b>	<b>251</b>
Oczekujący na rozpoczęcie pracy <i>The expecting for job begining</i>	56	36	21	37	23	14	20	13	7
Poszukujący pracy . . . . . <i>Job seekers</i>	1358	688	670	869	444	425	489	244	244
Przez okres: <i>During:</i>									
do 1 miesiąca włącznie . . . <i>month and less</i>	215	123	93	153	85	67	63	37	25
2— 3 miesiące <i>months</i> . .	338	181	157	224	120	104	114	62	53
4— 6 . . . . .	281	144	136	178	89	89	103	55	48
7—12 . . . . .	228	106	122	135	67	68	93	39	55
13—24 . . . . .	193	99	94	115	58	56	78	41	37
25 miesięcy i więcej . . . . <i>months and more</i>	159	70	89	102	46	55	57	24	33
Z ogółem bezrobotni zarejestrowani w urzędzie pracy . . . . <i>Of total unemployed registered in labour office</i>	942	473	469	567	291	276	375	182	193
w tym pobierający zasiłek dla bezrobotnych . . . . . <i>the unemployed receiving unemployment benefit</i>	180	98	81	108	53	55	72	46	26

**TABL. 3.3. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I METOD POSZUKIWANIA<sup>1)</sup> PRACY<sup>2)</sup>**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND METHODS<sup>1)</sup> OF JOB SEEKING<sup>2)</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	razem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	razem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM TOTAL . . .</b>	<b>1414</b>	<b>724</b>	<b>690</b>	<b>905</b>	<b>466</b>	<b>439</b>	<b>508</b>	<b>257</b>	<b>251</b>
Poszukujący pracy poprzez: <i>Job seekers:</i>									
powiatowy urząd pracy . . . <i>labour office</i>	1005	508	497	614	319	295	391	189	202
prywatne biuro pośrednictwa pracy . . . . . <i>private employment office</i>	122	62	60	90	50	40	32	11	21
zamieszczanie lub odpowiadanie na ogłoszenia . . . . . <i>placing or answering job adverti- sem ents</i>	515	260	255	355	183	172	160	76	84
bezpośredni kontakt z zakładem pracy . . . . . <i>direct contact with employers</i>	878	457	421	563	302	261	314	155	160
krewnych i znajomych . . . <i>friends, relatives</i>	1121	566	555	722	371	351	400	196	204
podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy . . <i>making efforts to become self-em- ployed</i>	54	36	17	43	26	16	11	10	.
uczestniczenie w testach, rozmowach kwalifikacyjnych . . . . <i>participation in tests, qualification interviews</i>	231	108	123	170	82	88	61	26	35

1) Suma według metod poszukiwania jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba może zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi. 2) Patrz uwagi metodyczne.

1) The sum by the searching methods is higher than the total number of persons seeking a job due to the fact that there is possibility for multiple answers. 2) See methodological notes.

**TABL. 3.4. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I KATEGORII BEZROBOTNYCH**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND CATEGORIES**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	razem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	razem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM TOTAL . . .</b>	<b>1414</b>	<b>724</b>	<b>690</b>	<b>905</b>	<b>466</b>	<b>439</b>	<b>508</b>	<b>257</b>	<b>251</b>
bezrobotni, którzy:									
stracili pracę <i>job losers</i> . .	608	355	253	390	227	163	218	128	90
zrezygnowali z pracy . . . <i>job leavers</i>	109	68	41	73	47	27	36	21	14
powracają do pracy po przerwie . . . . . <i>re-entrants</i>	458	190	268	321	127	194	137	62	75
podejmują pracę po raz pierwszy <i>new entrants</i> . . .	239	111	128	121	65	56	118	46	72
w tym absolwenci <sup>1)</sup> . . . <i>school leavers</i>	90	33	57	49	22	27	41	11	30

1) Patrz „Podstawowe definicje”, str. 20.

1) See "Basic definition" on page 29.

**TABL. 3.5. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I I RODZAJU POSZUKIWANEJ PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND TYPE OF EMPLOYMENT SOUGHT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>		
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	razem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	razem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>
W tysiącach <i>in thousands</i>									
<b>OGÓŁEM TOTAL . . .</b>	<b>1414</b>	<b>724</b>	<b>690</b>	<b>905</b>	<b>466</b>	<b>439</b>	<b>508</b>	<b>257</b>	<b>251</b>
Poszukujący pracy: <i>Job seekers:</i>									
na własny rachunek . . . . . <i>own-account workers</i>	26	15	12	23	11	11	.	.	—
jako pracownicy najemni . . . <i>as employees</i>	1388	709	679	883	455	428	505	254	251
z tego: <i>of which:</i>									
tylko w pełnym wymiarze czasu <i>only in full-time</i>	751	395	356	469	248	221	282	147	135
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w nie- pełnym wymiarze . . . . . <i>in full-time, but they can take a part-time job</i>	228	90	137	149	58	91	79	32	47
w niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze . . . . . <i>in part-time, but they can take a full-time job</i>	24	8	17	18	6	13	6	.	.
tylko w niepełnym wymiarze czasu <i>only in part-time</i>	35	23	12	27	17	10	8	6	.
w jakimkolwiek wymiarze czasu <i>full-time or part-time</i>	349	193	156	219	126	93	130	67	63

**TABL. 3.6. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD POSZUKIWANIA<sup>1)</sup> PRACY<sup>2)</sup> I WIEKU**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS<sup>1)</sup> OF JOB SEEKING<sup>2)</sup> AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez <i>Methods of job seeking</i>						
		powiatowy urząd pracy <i>labour office</i>	prywatne biuro pośrednictwa pracy <i>private employment office</i>	zamieszczanie lub odpowia- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertisements</i>	bezpośredni kontakt z zakładem pracy <i>direct contact with employers</i>	krewnych i znajomych <i>friends, relatives</i>	podjęcie starań o zor- ganizowanie własnego miejsca pracy <i>making efforts to become self-employed</i>	uczestnicze- nie w tes- tach, rozmow- ach kwalifi- kacyjnych <i>participation in tests, qualification interviews</i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>							
OGÓŁEM TOTAL . .	1414	1005	122	515	878	1121	54	231
15—19 lat <i>years</i> . . . . .	43	25	.	13	21	31	—	5
20—24 . . . . .	297	206	37	129	194	230	10	66
25—29 . . . . .	234	170	23	97	165	189	.	48
30—34 . . . . .	179	131	20	87	107	147	14	33
35—44 . . . . .	253	177	16	72	152	198	11	33
45—54 . . . . .	297	220	18	90	180	232	11	35
55—74 . . . . .	111	76	7	28	59	93	.	11
wiek produkcyjny <i>working age</i>	1404	1004	122	513	875	1114	52	231
mobilny <i>mobility</i> . . .	1004	708	97	396	639	794	39	185
niemobilny <i>non-mobility</i>	400	296	25	117	237	319	13	46

1) Suma według metod poszukiwania jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba może zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi. 2) Patrz uwagi metodyczne.

1) The sum by the searching methods is higher than the total number of persons seeking a job due to the fact that there is possibility for multiple answers. 2) See methodological notes.

TABL. 3.7. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD<sup>1)</sup> I OKRESU POSZUKIWANIA PRACY<sup>2)</sup>  
 UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS<sup>1)</sup> OF JOB SEEKING<sup>2)</sup> AND DURATION OF UNEMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job seeking						
		powiatowy urząd pracy labour office	prywatne biuro pośrednictwa pracy private employment office	zamieszczanie lub odpowia- danie na ogłoszenia placing or answering job advertisements	bezpośredni kontakt z zakładem pracy direct contact with employers	krewnych i znajomych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizowanie własnego miejsca pracy making efforts to become self-employed	uczestnicze- nie w tes- tach, rozmo- wach kwalifi- kacyjnych participation in tests, qualification interviews
		w tysiącach in thousands						
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . .	<b>1414</b>	<b>1005</b>	<b>122</b>	<b>515</b>	<b>878</b>	<b>1121</b>	<b>54</b>	<b>231</b>
Okres poszukiwania pracy: Duration of unemployment:								
do 3 miesięcy włącznie . .	553	366	58	207	346	412	22	89
months and less								
4—6 . . . . .	281	184	27	107	162	224	13	49
7—12 . . . . .	228	175	13	89	148	187	7	42
13 miesięcy i więcej . . .	352	281	24	111	222	299	12	51
months and more								
<b>Mężczyźni Males</b> . . . .	<b>724</b>	<b>508</b>	<b>62</b>	<b>260</b>	<b>457</b>	<b>566</b>	<b>36</b>	<b>108</b>
Okres poszukiwania pracy: Duration of unemployment:								
do 3 miesięcy włącznie . .	304	198	32	112	196	219	15	43
months and less								
4—6 . . . . .	144	97	12	57	83	117	7	23
7—12 . . . . .	106	79	5	34	65	84	.	16
13 miesięcy i więcej . . .	169	134	12	56	112	146	11	26
months and more								
<b>Kobiety Females</b> . . . . .	<b>690</b>	<b>497</b>	<b>60</b>	<b>255</b>	<b>421</b>	<b>555</b>	<b>17</b>	<b>123</b>
Okres poszukiwania pracy: Duration of unemployment:								
do 3 miesięcy włącznie . .	249	168	25	95	150	193	7	46
months and less								
4—6 . . . . .	136	87	16	50	79	107	5	25
7—12 . . . . .	122	95	7	55	83	103	.	26
13 miesięcy i więcej . . .	182	147	12	56	109	153	.	25
months and more								

1) Suma według metod poszukiwania jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba może zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi. 2) Dane nieporównywalne z okresami poprzednimi, patrz uwagi metodologiczne.

1) The sum by the searching methods is higher than the total number of persons seeking a job due to the fact that there is possibility for multiple answers. 2) The data incomparable with the previous period, see methodological notes.

TABL. 3.8. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD<sup>1)</sup> POSZUKIWANIA PRACY<sup>2)</sup> I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA  
 UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS<sup>1)</sup> OF JOB SEEKING<sup>2)</sup> AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job seeking						
		powiatowy urząd pracy labour office	prywatne biuro pośrednictwa pracy private employment office	zamieszczanie lub odpowia- danie na ogłoszenia placing or answering job advertisements	bezpośredni kontakt z zakładem pracy direct contact with employers	krewnych i znajomych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizowanie własnego miejsca pracy making efforts to become self-employed	uczestnicze- nie w tes- tach, rozmo- wach kwalifi- kacyjnych participation in tests, qualification interviews
		w tysiącach in thousands						
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . .	<b>1414</b>	<b>1005</b>	<b>122</b>	<b>515</b>	<b>878</b>	<b>1121</b>	<b>54</b>	<b>231</b>
wyższe tertiary . . . . .	171	114	27	84	105	118	12	54
policealne post-secondary	62	40	8	20	38	46	—	10
średnie zawodowe . . . .	305	223	29	119	195	250	16	48
vocational secondary								
średnie ogólnokształcące . .	187	118	20	93	116	149	7	46
general secondary								
zasadnicze zawodowe . . .	470	344	28	147	294	370	14	55
basic vocational								
gimnazjalne, podstawowe i nie- pełne podstawowe . . . .	219	166	10	52	130	188	.	18
lower secondary, primary and incomplete primary								
Z ogółem poprzednio pracujący Of total unemployed previously employed	1175	834	104	416	718	935	51	189

1), 2) jak w tabl. 3.7.

**TABL. 3.9. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD POSZUKIWANIA<sup>1)</sup> PRACY<sup>2)</sup> I KATEGORII BEZROBOTNYCH**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS<sup>1)</sup> OF JOB SEEKING<sup>2)</sup> AND CATEGORIES OF UNEMPLOYED**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez <i>Methods of job seeking</i>						
		powiatowy urząd pracy labour office	prywatne biuro pośrednictwa pracy private employment office	zamieszczanie lub odpowia- danie na ogłoszenia placing or answering job advertisements	bezpośredni kontakt z zakładem pracy direct contact with employers	krewnych i znajomych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizowanie własnego miejsca pracy making efforts to become self-employed	uczestnicze- nie w tes- tach, rozmo- wach kwalifi- kacyjnych participation in tests, qualification interviews
		w tysiącach <i>in thousands</i>						
<b>OGÓŁEM TOTAL . .</b>	<b>1414</b>	<b>1005</b>	<b>122</b>	<b>515</b>	<b>878</b>	<b>1121</b>	<b>54</b>	<b>231</b>
bezrobotni, którzy:								
stracili pracę . . . . . <i>job losers</i>	608	467	67	231	385	476	25	93
zrezygnowali z pracy . . <i>job leavers</i>	109	68	11	42	63	80	9	21
powracają do pracy po przerwie . . . . . <i>re-entrants</i>	458	299	26	144	270	378	17	75
podejmują pracę po raz pierwszy . . . . . <i>new entrants</i>	239	171	18	98	159	186	.	42
w tym absolwenci <sup>3)</sup> . . <i>school leavers</i>	90	65	12	39	65	65	.	24
<b>Mężczyźni Males . . . .</b>	<b>724</b>	<b>508</b>	<b>62</b>	<b>260</b>	<b>457</b>	<b>566</b>	<b>36</b>	<b>108</b>
bezrobotni, którzy:								
stracili pracę . . . . . <i>job losers</i>	355	270	38	132	235	274	17	54
zrezygnowali z pracy . . <i>job leavers</i>	68	41	6	27	39	48	7	11
powracają do pracy po przerwie . . . . . <i>re-entrants</i>	190	127	7	50	109	155	9	22
podejmują pracę po raz pierwszy . . . . . <i>new entrants</i>	111	70	11	51	74	89	.	20
w tym absolwenci <sup>3)</sup> . . <i>school leavers</i>	33	21	.	14	25	23	.	11
<b>Kobiety Females . . . .</b>	<b>690</b>	<b>497</b>	<b>60</b>	<b>255</b>	<b>421</b>	<b>555</b>	<b>17</b>	<b>123</b>
bezrobotni, którzy:								
stracili pracę . . . . . <i>job losers</i>	253	197	29	99	150	202	8	39
zrezygnowali z pracy . . <i>job leavers</i>	41	27	5	15	24	32	.	10
powracają do pracy po przerwie . . . . . <i>re-entrants</i>	268	172	19	94	161	223	8	53
podejmują pracę po raz pierwszy . . . . . <i>new entrants</i>	128	101	7	48	85	97	—	21
w tym absolwenci <sup>3)</sup> . . <i>school leavers</i>	57	44	9	25	40	42	.	13

1) Suma według metod poszukiwania jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba może zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi. 2) Dane nieporównywalne z okresami poprzednimi, patrz uwagi metodyczne. 3) Patrz „Podstawowe definicje”, str. 20.

1) The sum by the searching methods is higher than the total number of persons seeking a job due to the fact that there is possibility for multiple answers. 2) The data incomparable with the previous period, see methodological notes. 3) See "Basic definition" on page 29.

**TABL. 3.10. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I WIEKU**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>			
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants
		w tysiącach <i>in thousands</i>			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1414</b>	<b>608</b>	<b>109</b>	<b>458</b>	<b>239</b>
15—24 lata <i>years</i>	339	110	26	48	156
25—34	413	195	39	112	67
35—44	253	118	27	98	11
45—54	297	144	14	135	.
55—74	111	42	.	65	.
wiek produkcyjny <i>working age</i>	1404	607	109	451	237
mobilny <i>mobility</i>	1004	422	92	257	232
niemobilny <i>non-mobility</i>	400	184	17	194	5
<b>Mężczyźni Males</b>	<b>724</b>	<b>355</b>	<b>68</b>	<b>190</b>	<b>111</b>
15—24 lata <i>years</i>	184	66	17	25	76
25—34	205	116	20	38	32
35—44	118	59	20	38	.
45—54	141	82	9	50	.
55—74	75	33	.	40	—
wiek produkcyjny <i>working age</i>	721	355	68	188	109
mobilny <i>mobility</i>	506	240	57	100	109
niemobilny <i>non-mobility</i>	215	115	11	88	.
<b>Kobiety Females</b>	<b>690</b>	<b>253</b>	<b>41</b>	<b>268</b>	<b>128</b>
15—24 lata <i>years</i>	155	44	9	23	79
25—34	208	79	19	74	36
35—44	135	59	7	60	9
45—54	156	62	6	85	.
55—74	36	8	.	26	.
wiek produkcyjny <i>working age</i>	683	252	41	263	128
mobilny <i>mobility</i>	498	182	35	157	124
niemobilny <i>non-mobility</i>	185	69	6	105	.
<b>MIASTA URBAN AREAS</b>	<b>905</b>	<b>390</b>	<b>73</b>	<b>321</b>	<b>121</b>
15—24 lata <i>years</i>	185	59	20	32	74
25—34	269	122	24	84	38
35—44	157	75	17	60	6
45—54	210	103	11	95	.
55—74	85	32	.	50	.
wiek produkcyjny <i>working age</i>	898	389	73	315	121
mobilny <i>mobility</i>	611	256	61	176	119
niemobilny <i>non-mobility</i>	287	133	12	139	.
<b>WIEŚ RURAL AREAS</b>	<b>508</b>	<b>218</b>	<b>36</b>	<b>137</b>	<b>118</b>
15—24 lata <i>years</i>	154	51	6	16	81
25—34	145	73	15	28	29
35—44	96	43	10	38	.
45—54	87	41	.	40	.
55—74	26	10	.	15	—
wiek produkcyjny <i>working age</i>	506	217	36	136	117
mobilny <i>mobility</i>	393	167	31	82	114
niemobilny <i>non-mobility</i>	113	51	5	55	.



**TABL. 3.11. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>			
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants
		w tysiącach <i>in thousands</i>			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1414</b>	<b>608</b>	<b>109</b>	<b>458</b>	<b>239</b>
wyższe <i>tertiary</i>	171	70	16	43	41
policealne <i>post-secondary</i>	62	22	9	18	13
średnie zawodowe <i>vocational secondary</i>	305	124	26	102	52
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	187	71	11	58	48
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	470	229	34	156	51
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	219	93	12	81	33
<b>Mężczyźni Males</b>	<b>724</b>	<b>355</b>	<b>68</b>	<b>190</b>	<b>111</b>
wyższe <i>tertiary</i>	64	27	9	15	14
policealne <i>post-secondary</i>	21	7	.	5	5
średnie zawodowe <i>vocational secondary</i>	150	72	18	37	23
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	71	30	8	16	18
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	285	159	23	74	30
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	132	61	7	44	20
<b>Kobiety Females</b>	<b>690</b>	<b>253</b>	<b>41</b>	<b>268</b>	<b>128</b>
wyższe <i>tertiary</i>	106	43	8	29	27
policealne <i>post-secondary</i>	40	14	5	13	7
średnie zawodowe <i>vocational secondary</i>	155	52	9	65	29
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i>	117	41	.	42	30
zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	184	70	11	83	21
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	88	32	5	38	13

**TABL. 3.12. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I RODZAJU POSZUKIWANEJ PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND TYPE OF EMPLOYMENT SOUGHT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>			
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants
		w tysiącach <i>in thousands</i>			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1414</b>	<b>608</b>	<b>109</b>	<b>458</b>	<b>239</b>
Poszukujący pracy: <i>Job seekers:</i>					
na własny rachunek <i>own-account workers</i>	26	9	7	10	—
jako pracownicy najemni <i>as employees</i>	1388	599	102	448	239
z tego: <i>of which:</i>					
tylko w pełnym wymiarze czasu <i>only in full-time</i>	751	349	70	204	127
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze <i>in full-time, but they can take a part-time job</i>	228	92	12	90	33
w niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze <i>in part-time, but they can take a full-time job</i>	24	.	.	16	.
tylko w niepełnym wymiarze czasu <i>only in part-time</i>	35	7	5	18	6
w jakimkolwiek wymiarze czasu <i>full-time or part-time</i>	349	147	14	120	69

**TABL. 3.13. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I WIEKU**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
	w tysiącach in thousands					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	1414	553	281	228	352	10,8
15—19 lat years . . . . .	43	19	14	8	.	5,3
20—24 . . . . .	297	125	74	44	54	7,9
25—29 . . . . .	234	101	45	49	40	7,8
30—34 . . . . .	179	77	24	34	44	11,2
35—44 . . . . .	253	88	52	39	74	12,2
45—54 . . . . .	297	109	48	37	104	14,3
55—74 . . . . .	111	35	24	19	33	13,7
wiek produkcyjny working age . . . .	1404	552	277	226	349	10,8
mobilny mobility . . . . .	1004	409	209	173	213	9,4
niemobilny non-mobility . . . . .	400	143	67	53	136	14,2
Mężczyźni Males . . . . .	724	304	144	106	169	10,1
15—19 lat years . . . . .	24	11	7	.	.	5,4
20—24 . . . . .	160	78	37	19	27	7,1
25—29 . . . . .	111	56	19	19	17	6,9
30—34 . . . . .	95	34	16	18	27	12,3
35—44 . . . . .	118	45	28	18	28	10,5
45—54 . . . . .	141	57	21	17	46	13,7
55—74 . . . . .	75	24	17	12	22	13,1
wiek produkcyjny working age . . . .	721	303	143	106	168	10,1
mobilny mobility . . . . .	506	223	106	77	100	8,6
niemobilny non-mobility . . . . .	215	81	37	29	68	13,5
Kobiety Females . . . . .	690	249	136	122	182	11,6
15—19 lat years . . . . .	19	7	7	5	—	5,2
20—24 . . . . .	136	47	38	24	27	9,0
25—29 . . . . .	124	45	26	30	23	8,6
30—34 . . . . .	85	43	9	16	17	9,8
35—44 . . . . .	135	43	24	21	46	13,6
45—54 . . . . .	156	52	27	20	58	14,8
55—74 . . . . .	36	11	6	7	11	14,9
wiek produkcyjny working age . . . .	683	249	134	120	181	11,6
mobilny mobility . . . . .	498	186	103	96	113	10,2
niemobilny non-mobility . . . . .	185	62	30	25	68	15,1

**TABL. 3.13. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I WIEKU (dok.)**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND AGE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
	w tysiącach in thousands					
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	905	376	178	135	216	10,7
15—19 lat years . . . . .	24	11	8	.	.	4,6
20—24 . . . . .	161	75	43	16	28	7,7
25—29 . . . . .	139	63	23	32	21	7,5
30—34 . . . . .	130	62	15	25	28	10,0
35—44 . . . . .	157	57	35	23	43	11,5
45—54 . . . . .	210	82	36	22	70	14,2
55—74 . . . . .	85	27	18	13	27	14,1
wiek produkcyjny working age . . . . .	898	375	174	133	215	10,7
mobilny mobility . . . . .	611	268	125	100	119	8,9
niemobilny non-mobility . . . . .	287	108	50	33	96	14,3
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	508	177	103	93	135	11,0
15—19 lat years . . . . .	19	7	6	.	.	5,9
20—24 . . . . .	135	50	31	28	26	8,1
25—29 . . . . .	95	38	21	16	19	8,1
30—34 . . . . .	49	15	9	8	16	13,4
35—44 . . . . .	96	31	17	16	32	13,1
45—54 . . . . .	87	27	12	14	33	14,4
55—74 . . . . .	26	8	6	6	7	12,7
wiek produkcyjny working age . . . . .	506	177	102	93	134	11,0
mobilny mobility . . . . .	393	141	85	73	94	9,9
niemobilny non-mobility . . . . .	113	36	17	20	40	14,0

**TABL. 3.14. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATON	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
	w tysiącach in thousands					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	1414	553	281	228	352	10,8
wyższe tertiary . . . . .	171	68	44	30	29	7,7
policealne post-secondary . . . . .	62	24	12	8	18	11,1
średnie zawodowe vocational secondary . .	305	119	63	53	70	10,4
średnie ogólnokształcące general secondary	187	77	40	31	40	9,8
zasadnicze zawodowe basic vocational . .	470	189	85	70	125	10,8
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe . . . . .	219	77	37	35	70	14,1
lower secondary, primary and incomplete primary						
Mężczyźni Males . . . . .	724	304	144	106	169	10,1
wyższe tertiary . . . . .	64	24	19	6	15	8,5
policealne post-secondary . . . . .	21	11	.	.	6	10,4
średnie zawodowe vocational secondary . .	150	69	27	21	34	9,2
średnie ogólnokształcące general secondary	71	34	13	12	12	8,5
zasadnicze zawodowe basic vocational . .	285	116	56	45	69	10,0
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe . . . . .	132	51	25	21	34	12,8
lower secondary, primary and incomplete primary						
Kobiety Females . . . . .	690	249	136	122	182	11,6
wyższe teriary . . . . .	106	44	24	24	14	7,1
policealne post-secondary . . . . .	40	13	8	7	12	11,5
średnie zawodowe vocational secondary . .	155	50	36	32	36	11,7
średnie ogólnokształcące general secondary	117	43	27	19	28	10,5
zasadnicze zawodowe basic vocational . .	184	73	29	26	56	12,1
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe . . . . .	88	26	12	14	36	16,0
lower secondary, primary and incomplete primary						

**TABL. 3.15. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I RODZAJU POSZUKIWANEJ PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT**  
**AND TYPE OF EMPLOYMENT SOUGHT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
	w tysiącach in thousands					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	1414	553	281	228	352	10,8
Poszukujący pracy: Job seekers:						
na własny rachunek own-account workers . . .	26	10	7	5	.	7,0
jako pracownicy najemni as paid employees . .	1388	543	274	223	347	10,9
z tego: of which:						
tylko w pełnym wymiarze czasu only in full-time	751	301	151	136	164	9,4
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze . . . . .	228	96	42	32	58	11,0
in full-time, but they can take a part-time job						
w niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze . . . . .	24	11	5	.	6	13,0
in part-time, but they can take a full-time job						
tylko w niepełnym wymiarze czasu only in part-time	35	15	12	.	6	9,8
w jakimkolwiek wymiarze czasu full-time or part-time	349	121	64	51	113	13,7

**TABL. 3.16. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I KATEGORII BEZROBOTNYCH**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND CATEGORIES**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
	w tysiącach in thousands					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	1414	553	281	228	352	10,8
bezrobotni, którzy:						
stracili pracę job losers . . . . .	608	308	116	74	112	7,8
zrezygnowali z pracy job leavers . .	109	40	29	21	19	8,4
powracają do pracy po przerwie . . re-entrants	458	146	83	84	145	14,6
podejmują pracę po raz pierwszy . . new entrants	239	59	53	50	76	12,4
Mężczyźni Males . . . . .	724	304	144	106	169	10,1
bezrobotni, którzy:						
stracili pracę job losers . . . . .	355	185	61	45	64	7,4
zrezygnowali z pracy job leavers . .	68	25	20	12	11	8,4
powracają do pracy po przerwie . . re-entrants	190	63	37	33	57	15,1
podejmują pracę po raz pierwszy . . new entrants	111	31	27	16	37	11,4
Kobiety Females . . . . .	690	249	136	122	182	11,6
bezrobotni, którzy:						
stracili pracę job losers . . . . .	253	122	55	28	48	8,2
zrezygnowali z pracy job leavers . .	41	15	9	9	8	8,5
powracają do pracy po przerwie . . re-entrants	268	83	46	51	87	14,3
podejmują pracę po raz pierwszy . . new entrants	128	29	26	34	39	13,3
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	905	376	178	135	216	10,7
bezrobotni, którzy:						
stracili pracę job losers . . . . .	390	206	72	38	74	7,4
zrezygnowali z pracy job leavers . .	73	29	21	12	11	8,2
powracają do pracy po przerwie . . re-entrants	321	108	57	62	93	14,3
podejmują pracę po raz pierwszy . . new entrants	121	32	27	23	39	13,4
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	508	177	103	93	135	11,0
bezrobotni, którzy:						
stracili pracę job losers . . . . .	218	101	43	36	38	8,3
zrezygnowali z pracy job leavers . .	36	11	8	9	8	8,8
powracają do pracy po przerwie . . re-entrants	137	38	25	22	52	15,1
podejmują pracę po raz pierwszy . . new entrants	118	27	26	27	38	11,6

**TABL. 3.17. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG KATEGORII I WYBRANYCH SEKCJI PKD  
OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY CATEGORIES  
AND SELECTED NACE SECTIONS OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>		
		stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>			
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	986	604	109	274
w tym sektor publiczny . . . . . <i>of which public sector</i>	165	111	9	45
z ogółem wybrane sekcje: <i>of total selected sections:</i>				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . . . . <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	45	25	6	14
Przetwórstwo przemysłowe <i>Manufacturing</i> . . . . .	265	173	26	66
Budownictwo <i>Construction</i> . . . . .	157	113	17	27
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	204	96	34	73
Transport i gospodarka magazynowa . . . . . <i>Transportation and storag</i>	39	28	.	7
Edukacja <i>Education</i> . . . . .	31	19	.	11
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . . . . <i>Human health and social work activities</i>	37	19	.	16

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

**TABL. 3.18. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG KATEGORII BEZROBOTNYCH  
I ZAWODU WYKONYWANEGO W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY CATEGORIES  
AND OCCUPATIONS OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons		
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants
	w tysiącach in thousands			
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	986	604	109	274
w tym: of which:				
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy . . . . . Public government representatives, senior officials and managers	21	9	6	6
Specjaliści Professionals . . . . .	55	31	.	21
Technicy i inny średni personel . . . . . Technicians and associate professionals	77	40	12	24
Pracownicy biurowi Clerks . . . . .	80	54	7	18
Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy . . . . . Service workers and shop and market sales workers	183	85	24	75
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy . . . . . Skilled agricultural and fishery workers	17	8	.	5
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy . . . . . Craft and related trades workers	255	173	29	52
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń . . . . . Plant and machine operators and assemblers	94	68	10	15
Pracownicy przy pracach prostych . . . . . Elementary occupations	204	136	13	55

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

**TABL. 3.19. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG PŁCI, MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
I WYBRANYCH SEKCJI PKD OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY SELECTED NACE SECTIONS  
OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Miasta Urban areas	Wieś Rural areas
	w tysiącach in thousands				
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>986</b>	<b>536</b>	<b>450</b>	<b>657</b>	<b>329</b>
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . . . . <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	45	28	16	13	31
Górnictwo i wydobywanie . . . . . <i>Mining and quarrying</i>	.	.	.	.	.
Przetwórstwo przemysłowe . . . . . <i>Manufacturing</i>	265	135	130	167	98
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply<sup>Δ</sup></i>	7	.	.	5	.
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities<sup>Δ</sup></i>	.	.	—	.	.
Budownictwo . . . . . <i>Construction</i>	157	151	6	95	62
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	204	88	115	155	48
Transport i gospodarka magazynowa . . . . . <i>Transportation and storage</i>	39	31	8	30	9
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	35	12	23	29	6
Informacja i komunikacja . . . . . <i>Information and communication</i>	9	5	.	8	.
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa . . . . . <i>Financial and insurance activities</i>	17	.	12	14	.
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Real estate activities<sup>Δ</sup></i>	5	.	.	.	.
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna . . . . . <i>Professional, scientific and technical activities</i>	20	10	9	12	7
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> . . . . . <i>Administrative and support service activities<sup>Δ</sup></i>	34	18	15	24	9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne . . . . . <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	47	20	27	18	29
Edukacja . . . . . <i>Education</i>	31	7	24	23	8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . . . . <i>Human health and social work activities</i>	37	5	32	31	7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją <i>Arts, entertainment and recreation</i>	7	.	5	5	.
Pozostała działalność usługowa . . . . . <i>Other service activities</i>	16	.	12	14	.

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą. 1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

**TABL. 3.20. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I ZAWODU WYKONYWANEGO W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND OCCUPATIONS OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
		w tysiącach in thousands				
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>986</b>	<b>454</b>	<b>196</b>	<b>146</b>	<b>190</b>	<b>8,5</b>
w tym: of which:						
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy . . . . .	21	11	.	.	.	7,1
Public government representatives, senior officials and manager						
Specjaliści Professionals . . . . .	55	22	13	10	9	9,0
Technicy i inny średni personel . . . . .	77	34	17	11	15	8,7
Technicians and associate professionals						
Pracownicy biurowi Clerks . . . . .	80	37	19	13	11	7,9
Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy . . . . .	183	72	37	32	41	8,7
Service workers and shop and market sales workers						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy . . . . .	17	10	.	.	.	6,6
Skilled agricultural and fishery workers						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy . . . . .	255	123	53	36	43	7,5
Craft and related trades workers						
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń . . . . .	94	46	15	13	20	9,1
Plant and machine operators and assemblers						
Pracownicy przy pracach prostych . . . . .	204	97	34	28	46	9,6
Elementary occupations						

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą. 1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

**TABL. 3.21. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I STAŻU W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND LENGTH OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
		w tysiącach in thousands				
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>986</b>	<b>454</b>	<b>196</b>	<b>146</b>	<b>190</b>	<b>8,5</b>
do 1 roku włącznie year and less . . . . .	542	274	114	75	79	6,7
2—3 lat years . . . . .	210	90	38	40	42	9,6
4—5 . . . . .	67	29	18	6	13	9,5
6—9 . . . . .	68	28	10	10	19	11,1
10 lat i więcej years and more . . . . .	100	32	16	16	36	13,7
<b>Mężczyźni Males</b> . . . . .	<b>536</b>	<b>255</b>	<b>105</b>	<b>77</b>	<b>100</b>	<b>7,9</b>
do 1 roku włącznie year and less . . . . .	295	153	60	40	43	6,4
2—3 lat years . . . . .	120	58	23	22	17	7,9
4—5 . . . . .	30	13	7	.	8	9,9
6—9 . . . . .	36	14	5	5	12	12,4
10 lat i więcej year and more . . . . .	55	16	10	9	20	12,4
<b>Kobiety Females</b> . . . . .	<b>450</b>	<b>199</b>	<b>92</b>	<b>69</b>	<b>90</b>	<b>9,2</b>
do 1 roku włącznie years and less . . . . .	247	121	54	35	37	7,1
2—3 lat years . . . . .	90	32	15	18	25	12,1
4—5 . . . . .	36	16	11	5	5	9,2
6—9 . . . . .	32	14	5	5	8	9,6
10 lat i więcej year and more . . . . .	45	17	6	6	16	15,3

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer.



**TABL. 3.22. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG KATEGORII I STAŻU W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY CATEGORIES AND LENGTH OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons		
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants
		w tysiącach in thousands		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>986</b>	<b>604</b>	<b>109</b>	<b>274</b>
do 1 roku włącznie year and less	542	364	57	121
2—3 lat years	210	123	22	65
4—5	67	30	8	29
6—9	68	38	12	18
10 lat i więcej years and more	100	48	10	42
<b>Mężczyźni Males</b>	<b>536</b>	<b>351</b>	<b>68</b>	<b>118</b>
do 1 roku włącznie year and less	295	205	31	59
2—3 lat years	120	83	16	21
4—5	30	14	.	13
6—9	36	22	8	7
10 lat i więcej years and more	55	28	9	18
<b>Kobiety Females</b>	<b>450</b>	<b>253</b>	<b>41</b>	<b>156</b>
do 1 roku włącznie year and less	247	159	25	62
2—3 lat years	90	41	6	43
4—5	36	16	5	16
6—9	32	17	.	11
10 lat i więcej years and more	45	20	.	24

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

**TABL. 3.23. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY, OKRESU POSZUKIWANIA PRACY, PŁCI I SEKTORA WŁASNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY REASONS FOR LEAVING LAST JOB, DURATION OF UNEMPLOYMENT, SEX AND OWNERSHIP SECTOR OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym przyczyny zaprzestania pracy Selected reasons for leaving last job or business				
		renta, emerytura retirement, disability pension	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska liquidation of establishment, redundancy	zwolnienie z innych przyczyn dismissed for other reasons	niezadowolające warunki pracy <sup>2)</sup> unsatisfactory working conditions <sup>2)</sup>	ze względów rodzinnych, osobistych <sup>3)</sup> personal, family responsibilities <sup>3)</sup>
		w tysiącach in thousands				
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>986</b>	<b>14</b>	<b>313</b>	<b>59</b>	<b>49</b>	<b>41</b>
do 3 miesięcy months and less	454	5	159	27	16	14
4—6	196	.	46	15	15	13
7—12	146	.	37	9	9	7
13 miesięcy i więcej months and more	190	.	71	9	9	7
<b>Mężczyźni Males</b>	<b>536</b>	<b>5</b>	<b>174</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>21</b>
do 3 miesięcy months and less	255	.	93	18	12	8
4—6	105	.	24	7	8	5
7—12	77	—	19	.	5	.
13 miesięcy i więcej months and more	100	.	38	5	5	5
<b>Kobiety Females</b>	<b>450</b>	<b>9</b>	<b>139</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>21</b>
do 3 miesięcy months and less	199	.	66	9	.	7
4—6	92	.	22	8	6	8
7—12	69	.	18	.	.	.
13 miesięcy i więcej months and more	90	.	33	.	5	.

1) Bez osób, z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą. 2) Łącznie z warunkami finansowymi. 3) Bez przyczyny: opieka nad dzieckiem lub inną osobą.

1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer. 2) Including financial conditions. 3) Without reason: care of child or other person.

**TABL. 3.23. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG PRZYCZYN ZAPRZESTANIA PRACY, OKRESU POSZUKIWANIA PRACY, PŁCI I SEKTORA WŁASNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY (dok.)**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY REASONS FOR LEAVING LAST JOB, DURATION OF UNEMPLOYMENT, SEX AND OWNERSHIP SECTOR OF THE LAST JOB (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym przyczyny zaprzestania pracy Selected reasons for leaving last job or business				
		renta, emerytura retirement, disability pension	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska liquidation of establishment, redundancy	zwolnienie z innych przyczyn dismissed for other reasons	niezadawalające warunki pracy <sup>2)</sup> unsatisfactory working conditions <sup>2)</sup>	ze względów rodzinnych, osobistych <sup>3)</sup> personal, family res- ponsibilities <sup>3)</sup>
		w tysiącach in thousands				
<b>SEKTOR PUBLICZNY PUBLIC SECTOR</b>	<b>165</b>	<b>8</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>.</b>
do 3 miesięcy months and less . . . . .	61	.	13	.	.	—
4 — 6 . . . . .	31	.	6	5	—	.
7 — 12 . . . . .	33	.	7	.	.	—
13 miesięcy i więcej months and more . . .	40	.	13	.	.	.
<b>SEKTOR PRYWATNY PRIVATE SECTOR</b>	<b>821</b>	<b>6</b>	<b>274</b>	<b>50</b>	<b>44</b>	<b>38</b>
do 3 miesięcy months and less . . . . .	393	.	146	25	14	14
4 — 6 . . . . .	165	.	40	10	14	12
7 — 12 . . . . .	113	.	30	7	8	7
13 miesięcy i więcej months and more . . .	150	.	58	8	8	6

1) Bez osób, z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą. 2) Łącznie z warunkami finansowymi. 3) Bez przyczyny: opieka nad dzieckiem lub inną osobą.  
 1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer. 2) Including financial conditions. 3) Without reason: care of child or other person.

**TABL. 3.24. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1)</sup> BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED NACE SECTION OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracujący w sektorze Employed in sector		Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek i pomagający członkowie rodzin Self-employed and contributing family workers
		publicznym public	prywatnym private	razem total	w sektorze	in sector	
					publicznym public	prywatnym private	
w tysiącach in thousands							
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	986	165	821	921	165	755	66
z ogółem wybrane sekcje: of total selected sections:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . Agriculture, forestry and fishing	45	.	42	37	.	35	8
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing . . .	265	17	248	264	17	247	.
Budownictwo Construction . . . . .	157	5	152	140	5	135	17
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> . . Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	204	5	198	178	5	173	26
Transport i gospodarka magazynowa . . . . . Transportation and storage	39	7	32	36	7	29	.
Edukacja Education . . . . .	31	24	7	29	24	5	.
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . . . . Human health and social work activities	37	25	12	37	25	12	—

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.  
 1) Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

TABL. 3.25. BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU  
UNEMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Z wykształceniem <i>Level of education</i>					
	ogółem <i>total</i>	wyższym <i>tertiary</i>	średnim <sup>1)</sup> zawodowym <i>vocational<sup>1)</sup></i> <i>secondary</i>	średnim ogólnokształcącym <i>general</i> <i>secondary</i>	zasadniczym zawodowym <i>basic</i> <i>vocational</i>	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym <i>lower secondary,</i> <i>primary</i> <i>and incomplete</i> <i>primary</i>
			w tysiącach <i>in thousands</i>			
OGÓŁEM <i>TOTAL</i>	1414	171	366	187	470	219
15—24 lata <i>years</i>	339	37	106	88	66	43
25—34	413	97	96	50	125	46
35—44	253	14	56	19	119	44
45—54	297	9	81	23	121	62
55—74	111	13	27	7	39	25
wiek produkcyjny <i>working age</i>	1410	170	366	187	469	217
mobilny <i>mobility</i>	1004	148	258	157	310	131
niemobilny <i>non-mobility</i>	406	22	108	30	160	86
Mężczyźni <i>Males</i>	724	64	171	71	285	131
15—24 lata <i>years</i>	184	11	54	41	50	29
25—34	205	35	45	19	78	30
35—44	118	6	23	6	60	23
45—54	141	7	33	.	67	32
55—74	75	6	18	.	31	18
wiek produkcyjny <i>working age</i>	722	64	171	71	285	130
mobilny <i>mobility</i>	506	52	121	65	188	81
niemobilny <i>non-mobility</i>	216	13	50	5	98	50
Kobiety <i>Females</i>	690	106	195	117	184	88
15—24 lata <i>years</i>	155	26	52	47	16	14
25—34	208	62	52	31	47	16
35—44	135	9	33	13	59	21
45—54	156	.	48	21	55	30
55—74	36	7	10	.	8	7
wiek produkcyjny <i>working age</i>	688	106	195	117	184	88
mobilny <i>mobility</i>	498	97	137	92	122	51
niemobilny <i>non-mobility</i>	190	9	58	25	62	37
MIASTA <i>URBAN AREAS</i>	905	126	243	131	280	126
15—24 lata <i>years</i>	185	26	50	53	32	22
25—34	269	65	63	37	77	26
35—44	157	13	39	15	65	25
45—54	210	8	66	20	80	35
55—74	85	13	25	5	25	17
wiek produkcyjny <i>working age</i>	904	125	243	131	280	125
mobilny <i>mobility</i>	611	104	152	106	175	74
niemobilny <i>non-mobility</i>	293	21	91	25	105	51
WIEŚ <i>RURAL AREAS</i>	508	45	123	57	190	94
15—24 lata <i>years</i>	154	11	55	34	34	20
25—34	145	32	33	13	48	20
35—44	96	.	18	.	54	19
45—54	87	.	15	.	41	27
55—74	26	—	.	.	14	8
wiek produkcyjny <i>working age</i>	506	45	123	57	189	92
mobilny <i>mobility</i>	393	44	106	51	135	57
niemobilny <i>non-mobility</i>	113	.	18	5	55	35

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

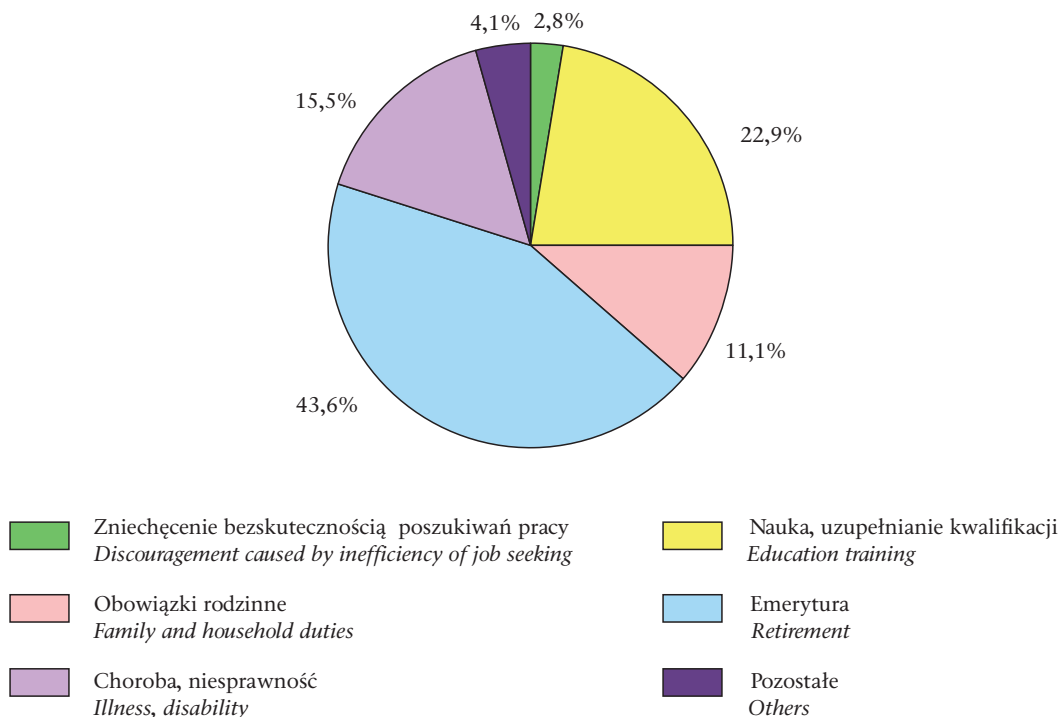
**TABL. 3.26. BEZROBOTNI W WIEKU 15—64 LATA WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY  
ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA**  
**UNEMPLOYED PERSONS AGED 15—64 YEARS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT  
AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszu- kiwania pracy Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
		w tysiącach in thousands				
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	1411	553	279	227	351	10,8
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . Teacher training and education science	25	9	6	6	5	8,4
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . Humanities, languages and arts	29	12	9	7	.	5,6
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . Social sciences, business and law	190	63	50	29	48	10,4
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . Science, mathematics and computing	41	17	8	9	7	7,8
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . Engineering, manufacturing	486	196	94	74	123	10,5
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary	70	31	16	9	14	11,2
Zdrowie i opieka społeczna Health and social welfare	18	6	.	5	6	14,0
Usługi Services . . . . .	140	63	17	23	37	10,0
Programy ogólne General programmes . . . . .	406	154	78	65	109	12,2
Nieznana dziedzina Unknown . . . . .	.	.	.	—	.	x
Mężczyźni Males . . . . .	722	304	143	106	169	10,2
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . Teacher training and education science	8	.	.	.	.	8,1
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . Humanities, languages and arts	11	.	.	.	—	4,4
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . Social sciences, business and law	36	11	11	.	12	11,5
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . Science, mathematics and computing	17	5	6	.	.	8,0
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . Engineering, manufacturing	373	157	72	53	91	10,1
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary	31	15	7	.	6	8,0
Zdrowie i opieka społeczna Health and social welfare	.	—	—	.	—	x
Usługi Services . . . . .	40	22	3	7	8	7,0
Programy ogólne General programmes . . . . .	202	85	39	33	46	11,4
Nieznana dziedzina Unknown . . . . .	.	.	.	—	.	x
Kobiety Females . . . . .	688	249	136	121	182	11,6
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . Teacher training and education science	18	5	5	.	.	8,5
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . Humanities, languages and arts	18	7	6	.	.	6,5
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . Social sciences, business and law	155	52	39	27	36	10,2
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . Science, mathematics and computing	24	13	.	5	.	7,7
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . Engineering, manufacturing	113	39	22	22	31	11,9
Rolnictwo i weterynaria Agriculture and veterinary	39	16	9	6	8	13,9
Zdrowie i opieka społeczna Health and social welfare	17	5	.	5	6	14,7
Usługi Services . . . . .	100	41	14	16	29	11,2
Programy ogólne General programmes . . . . .	204	69	39	33	63	13,0
Nieznana dziedzina Unknown . . . . .	.	.	—	—	—	x

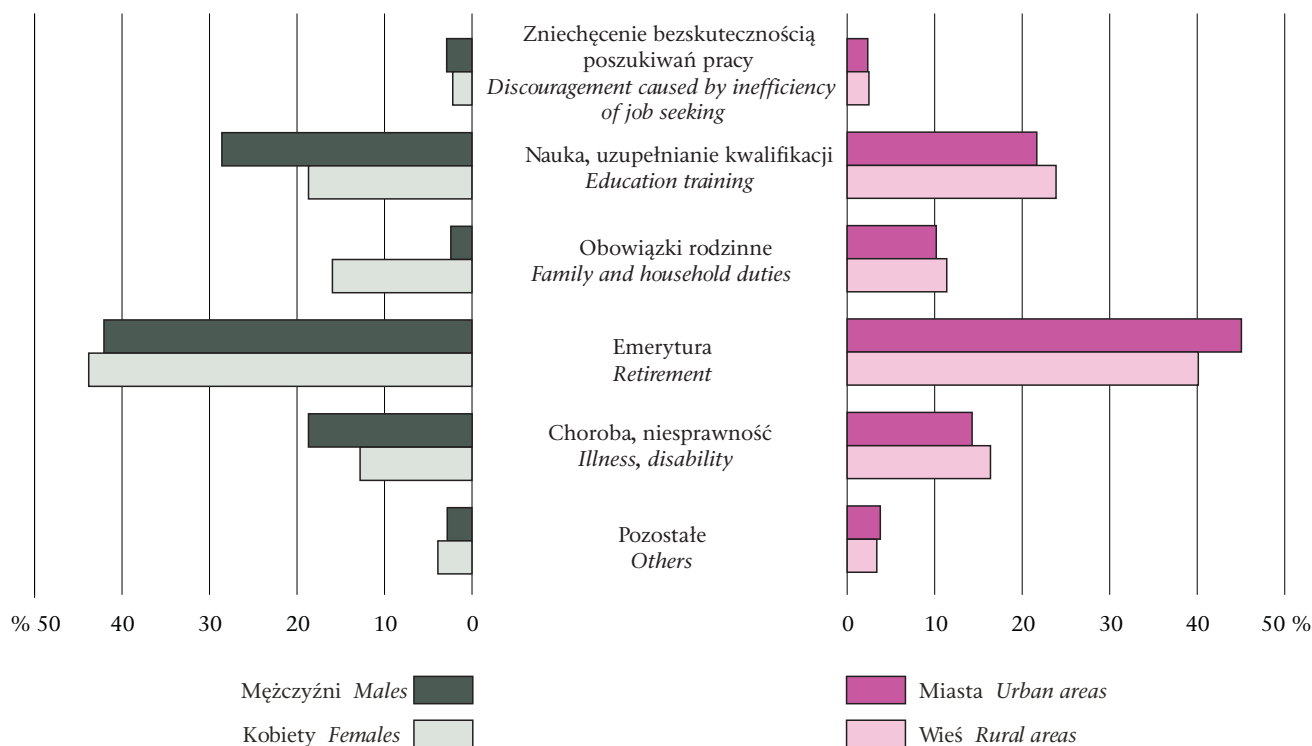
**TABL. 3.26. BEZROBOTNI W WIEKU 15—64 LATA WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA (dok.)**  
**UNEMPLOYED PERSONS AGED 15—64 YEARS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of unemployment				Przeciętny czas poszu- kiwania pracy Average duration of unemployment in months
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more	
		w tysiącach in thousands				
<b>MIASTA URBAN AREAS . . . . .</b>	<b>905</b>	<b>376</b>	<b>178</b>	<b>135</b>	<b>216</b>	<b>10,7</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . <i>Teacher training and education science</i>	15	7	5	.	.	5,6
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . <i>Humanities, languages and arts</i>	25	10	9	5	.	5,5
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . <i>Social sciences, business and law</i>	122	45	33	14	29	10,2
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . <i>Science, mathematics and computing</i>	34	17	.	8	5	7,3
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . <i>Engineering, manufacturing</i>	315	128	60	43	83	10,6
Rolnictwo i weterynaria <i>Agriculture and veterinary</i>	34	15	9	5	5	13,1
Zdrowie i opieka społeczna <i>Health and social welfare</i>	12	.	.	5	.	13,8
Usługi <i>Services</i> . . . . .	86	45	8	13	20	9,1
Programy ogólne <i>General programmes</i> . . . . .	256	104	46	38	68	12,3
Nieznana dziedzina <i>Unknown</i> . . . . .	.	.	.	—	.	×
<b>WIEŚ RURAL AREAS . . . . .</b>	<b>508</b>	<b>177</b>	<b>103</b>	<b>93</b>	<b>135</b>	<b>11,0</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika . . . . . <i>Teacher training and education science</i>	10	.	.	.	.	12,1
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka . . <i>Humanities, languages and arts</i>	.	.	—	.	—	×
Nauki społeczne, ekonomia i prawo . . . . . <i>Social sciences, business and law</i>	69	18	17	15	19	10,8
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka . . . . . <i>Science, mathematics and computing</i>	7	.	.	.	.	9,6
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo . . <i>Engineering, manufacturing</i>	171	68	33	31	39	10,4
Rolnictwo i weterynaria <i>Agriculture and veterinary</i>	36	16	7	.	10	9,6
Zdrowie i opieka społeczna <i>Health and social welfare</i>	5	.	—	.	.	14,4
Usługi <i>Services</i> . . . . .	54	18	9	10	17	11,2
Programy ogólne <i>General programmes</i> . . . . .	148	49	32	27	40	12,1
Nieznana dziedzina <i>Unknown</i> . . . . .	.	.	—	—	—	×

# **STRUKTURA BIERNYCH ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI** **STRUCTURE OF ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY**



## **STRUKTURA BIERNYCH ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA** **STRUCTURE OF ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY, SEX AND PLACE OF RESIDENCE**



## 4. BIERNI ZAWODOWO *ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION*

TABL. 4.1. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYZYCHYNI BIERNOŚCI I WIEKU  
*PERSONS ECONOMICALLY INACTIVE BY REASONS FOR INACTIVITY AND AGE*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale nie- gotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking job but not ready to take it on</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking job</i>						
			zniechęcenie bezsutecz- nością poszukiwań pracy <i>discourage- ment caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowa- dzeniem domu <i>family and household respon- sibilities</i>	emerytura <i>retirement</i>	choroba, niespraw- ność <i>illness, disability</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>									
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	14275	14162	406	3270	1587	6221	2215	69	45
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	3501	3481	29	3175	179	—	65	13	7
25—34 . . . . .	903	867	49	90	566	—	133	19	17
35—44 . . . . .	603	582	57	.	313	12	175	16	.
45—54 . . . . .	1286	1259	152	.	286	149	590	16	11
55—64 . . . . .	3106	3098	111	—	172	1940	736	.	.
65 lat i więcej <i>years and more</i>	4876	4874	8	—	70	4120	515	—	.
wiek produkcyjny <i>working age</i>	7030	6919	391	1843	1474	1330	1600	69	42
mobilny <i>mobility</i> . . . . .	3569	3492	135	1843	1054	12	369	49	28
niemobilny <i>non-mobility</i>	3461	3427	257	.	420	1318	1231	20	13
poprodukcyjny <i>post-working age</i>	5807	5804	14	—	109	4891	610	—	.
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	5512	5454	181	1596	153	2340	1054	25	32
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	1663	1654	21	1549	24	—	41	.	5
25—34 . . . . .	214	195	25	46	29	—	82	6	12
35—44 . . . . .	164	155	18	.	29	12	87	6	.
45—54 . . . . .	513	499	47	.	32	117	291	6	8
55—64 . . . . .	1163	1158	66	—	35	554	432	.	.
65 lat i więcej <i>years and more</i>	1795	1793	.	—	5	1658	120	—	.
wiek produkcyjny <i>working age</i>	2986	2931	177	872	147	682	930	25	30
mobilny <i>mobility</i> . . . . .	1310	1273	64	871	80	12	208	16	20
niemobilny <i>non-mobility</i>	1676	1658	113	.	67	671	723	8	10
poprodukcyjny <i>post-working age</i>	1795	1793	.	—	5	1658	120	—	.
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	8763	8707	225	1673	1433	3881	1162	44	12
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	1837	1827	8	1626	155	—	24	9	.
25—34 . . . . .	690	672	23	45	537	—	51	13	5
35—44 . . . . .	439	427	39	.	284	—	88	10	.
45—54 . . . . .	773	760	104	—	254	32	299	10	.
55—64 . . . . .	1943	1940	45	—	137	1386	304	.	.
65 lat i więcej <i>years and more</i>	3081	3081	5	—	65	2462	395	—	—
wiek produkcyjny <i>working age</i>	4044	3989	214	971	1327	647	670	44	12
mobilny <i>mobility</i> . . . . .	2259	2219	71	971	974	—	161	32	8
niemobilny <i>non-mobility</i>	1785	1770	144	—	353	647	509	12	.
poprodukcyjny <i>post-working age</i>	4013	4012	11	—	104	3233	490	—	.

**TABL. 4.1. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I WIEKU (dok.)**  
**PERSONS ECONOMICALLY INACTIVE BY REASONS FOR INACTIVITY AND AGE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale nie- gotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking job but not ready to take it on</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking job</i>						
			zniechęcenie bezsutecz- nością poszukiwań pracy <i>discourage- ment caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowa- dzeniem domu <i>family and household respon- sibilities</i>	emerytura <i>retirement</i>	choroba, niespraw- ność <i>illness, disability</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>									
MIASTA <i>URBAN AREAS</i> . .	8896	8825	251	1962	951	4046	1310	47	24
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	2045	2033	13	1878	90	—	34	8	.
25—34 . . . . .	527	506	20	80	322	—	66	14	7
35—44 . . . . .	346	335	31	.	181	8	97	9	.
45—54 . . . . .	858	837	104	.	181	115	377	13	8
55—64 . . . . .	2071	2067	76	—	125	1347	424	.	.
65 lat i więcej <i>years and more</i>	3049	3047	6	—	51	2576	312	—	.
wiek produkcyjny <i>working age</i>	4420	4351	243	1175	870	935	937	47	22
mobilny <i>mobility</i> . . .	2129	2085	64	1175	594	8	196	31	13
niemobilny <i>non-mobility</i>	2291	2267	178	.	277	927	741	15	9
poprodukcyjny <i>post-working age</i> . . . .	3687	3685	8	—	80	3112	371	—	.
WIEŚ <i>RURAL AREAS</i> . . .	5379	5336	155	1307	636	2174	905	22	21
15—24 lata <i>years</i> . . . . .	1456	1447	16	1297	89	—	31	5	.
25—34 . . . . .	376	362	29	10	244	—	67	5	10
35—44 . . . . .	256	247	26	—	132	.	78	7	.
45—54 . . . . .	429	423	47	—	106	34	213	.	.
55—64 . . . . .	1034	1031	35	—	47	593	313	.	.
65 lat i więcej <i>years and more</i>	1827	1827	.	—	19	1544	203	—	—
wiek produkcyjny <i>working age</i>	2610	2568	149	668	604	395	663	22	20
mobilny <i>mobility</i> . . .	1440	1407	71	668	460	.	173	17	16
niemobilny <i>non-mobility</i>	1169	1161	78	—	143	391	490	5	.
poprodukcyjny <i>post-working age</i> . . . .	2121	2120	6	—	28	1779	239	—	.



**TABL. 4.2. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**  
**PERSONS ECONOMICALLY INACTIVE BY REASONS FOR INACTIVITY**  
**AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale nie- gotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking job but not ready to take it on</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking job</i>						
			zniechęcenie bezskutecz- nością poszukiwań pracy <i>discourage- ment caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowa- dzeniem domu <i>family and household respon- sibilities</i>	emerytura <i>retirement</i>	choroba, niespraw- ność <i>illness, disability</i>		
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM TOTAL . . .	14275	14162	406	3270	1587	6221	2215	69	45
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	920	906	9	64	164	590	63	7	7
średnie zawodowe <sup>1)</sup> . . . . . <i>vocational secondary</i> <sup>1)</sup>	2459	2432	93	203	401	1268	374	18	10
średnie ogólnokształcące . . . <i>general secondary</i>	1697	1684	32	752	181	525	155	8	5
zasadnicze zawodowe . . . . . <i>basic vocational</i>	2864	2822	183	44	521	1217	716	24	18
gimnazjalne, podstawowe i nie- pełne podstawowe . . . . . <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	6335	6318	88	2207	320	2621	908	12	5
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	5512	5454	181	1596	153	2340	1054	25	32
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	339	330	5	17	12	259	32	.	7
średnie zawodowe <sup>1)</sup> . . . . . <i>vocational secondary</i> <sup>1)</sup>	914	902	44	104	35	496	191	5	7
średnie ogólnokształcące . . . <i>general secondary</i>	488	482	11	312	9	98	47	.	.
zasadnicze zawodowe . . . . . <i>basic vocational</i>	1322	1299	80	30	62	639	430	10	12
gimnazjalne, podstawowe i nie- pełne podstawowe . . . . . <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	2449	2441	42	1134	35	848	354	5	.
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	8763	8707	225	1673	1433	3881	1162	44	12
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	581	576	.	47	152	331	31	5	—
średnie zawodowe <sup>1)</sup> . . . . . <i>vocational secondary</i> <sup>1)</sup>	1545	1530	49	99	366	772	183	13	.
średnie ogólnokształcące . . . <i>general secondary</i>	1209	1202	22	441	172	427	108	6	.
zasadnicze zawodowe . . . . . <i>basic vocational</i>	1542	1523	103	14	459	578	286	14	5
gimnazjalne, podstawowe i nie- pełne podstawowe . . . . . <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	3886	3877	47	1073	285	1773	553	7	.

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

**TABL. 4.2. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYZYNY BIERNOŚCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (dok.)**  
**PERSONS ECONOMICALLY INACTIVE BY REASONS FOR INACTIVITY**  
**AND LEVEL OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking job but not ready to take it on</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking job</i>						
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy <i>discouragement caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <i>family and household responsibilities</i>	emerytura <i>retirement</i>	choroba, niesprawność <i>illness, disability</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>									
MIASTA <i>URBAN AREAS</i> . . .	8896	8825	251	1962	951	4046	1310	47	24
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	777	768	8	49	119	524	55	.	5
średnie zawodowe <sup>1)</sup> <i>vocational secondary</i> <sup>1)</sup> . . . .	1852	1834	67	122	261	1049	265	13	6
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i> . .	1312	1300	23	551	127	444	124	7	5
zasadnicze zawodowe . . . . <i>basic vocational</i>	1812	1790	115	20	276	859	425	14	8
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe . . . . <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	3143	3133	37	1221	168	1171	441	9	—
WIEŚ <i>RURAL AREAS</i> . . .	5379	5336	155	1307	636	2174	905	22	21
wyższe <i>tertiary</i> . . . . .	142	138	.	15	45	66	8	.	.
średnie zawodowe <sup>1)</sup> <i>vocational secondary</i> <sup>1)</sup> . . . .	607	598	26	81	140	219	109	5	.
średnie ogólnokształcące <i>general secondary</i> . .	385	384	9	201	55	81	31	.	—
zasadnicze zawodowe . . . . <i>basic vocational</i>	1052	1032	68	24	245	358	290	10	10
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe . . . . <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	3192	3184	51	985	152	1450	466	.	5

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

**TABL. 4.3. BIERNI ZAWODOWO UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I PRZYCZYN ZAPRZESTANIA PRACY**  
**PERSONS ECONOMICALLY INACTIVE<sup>1)</sup> BY REASONS FOR INACTIVITY AND REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS**

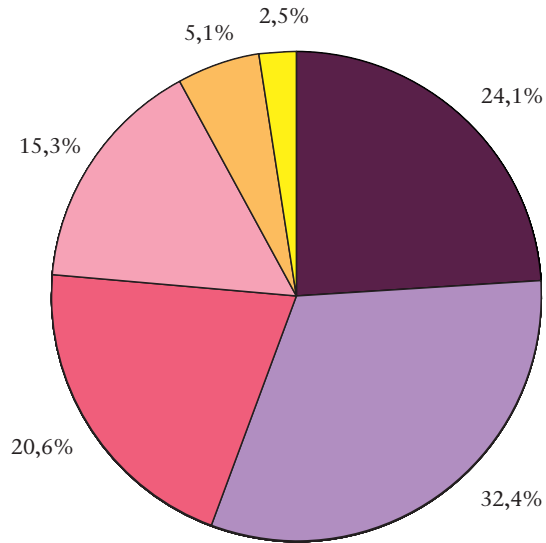
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale nie- gotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking job but not ready to take it on</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking job</i>						
			zniechęcenie bezsutecz- nością poszukiwań pracy <i>discourage- ment caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowa- dzeniem domu <i>family and household respon- sibilities</i>	emerytura <i>retirement</i>	choroba, niespraw- ność <i>illness, disability</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>							
OGÓŁEM TOTAL . . .	10265	10166	352	156	1184	6201	1907	56	42
w tym: <i>of which:</i>									
emerytura, renta . . . . . <i>retirement, disability pension</i>	6778	6773	19	.	48	5499	1145	.	.
likwidacja zakładu pracy lub sta- nowiska pracy . . . . . <i>closedown of establishment, redun- dancy</i>	888	866	155	6	227	258	117	16	6
zakończenie pracy na czas okreś- lony, dorywczej . . . . . <i>end of temporary job</i>	382	350	50	71	128	23	38	12	20
ze względów rodzinnych, osobi- stych . . . . . <i>personal, family responsibilities</i>	387	381	27	7	199	58	58	5	.
Mężczyźni <i>Males</i> . . . . .	3775	3722	156	64	123	2340	922	21	31
w tym: <i>of which:</i>									
emerytura, renta . . . . . <i>retirement, disability pension</i>	2675	2671	7	—	10	2080	566	—	.
likwidacja zakładu pracy lub sta- nowiska pracy . . . . . <i>closedown of establishment, redun- dancy</i>	325	313	75	.	35	99	58	9	.
zakończenie pracy na czas okreś- lony, dorywczej . . . . . <i>end of temporary job</i>	149	128	27	32	19	13	19	5	16
ze względów rodzinnych, osobi- stych . . . . . <i>personal, family responsibilities</i>	61	58	5	.	19	14	16	.	.
Kobiety <i>Females</i> . . . . .	6490	6444	195	91	1062	3861	985	35	11
w tym: <i>of which:</i>									
emerytura, renta . . . . . <i>retirement, disability pension</i>	4103	4102	11	.	39	3418	580	.	—
likwidacja zakładu pracy lub sta- nowiska pracy . . . . . <i>closedown of establishment, redun- dancy</i>	564	553	80	.	193	159	60	7	.
zakończenie pracy na czas okreś- lony, dorywczej . . . . . <i>end of temporary job</i>	233	223	23	39	109	11	20	7	.
ze względów rodzinnych, osobi- stych . . . . . <i>personal, family responsibilities</i>	327	323	22	.	179	45	42	.	—

1) Bez osób, które mają przerwę w pracy 8 lat lub dłużej.

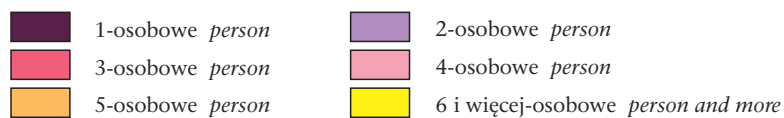
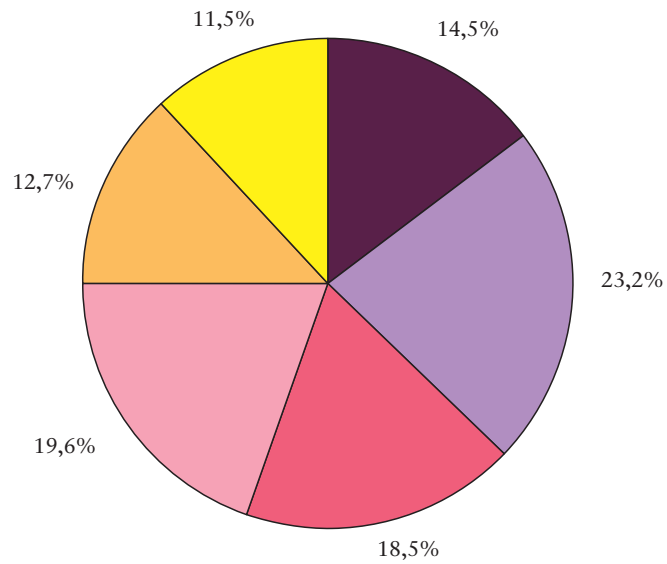
1) Excluding persons with the break in work 8 years or more.

**STRUKTURA GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG WIELKOŚCI  
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**  
**STRUCTURE OF HOUSEHOLDS BY SIZE AND PLACE OF RESIDENCE**

**Miasta** *Urban areas*



**Wieś** *Rural areas*



## 5. GOSPODARSTWA DOMOWE *HOUSEHOLDS*

TABL. 5.1. STRUKTURA GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ  
CZŁONKÓW GOSPODARSTWA  
*STRUCTURE OF HOUSEHOLDS BY ECONOMIC ACTIVITY OF THE HOUSEHOLD'S MEMBERS*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe The households			
		z przynajmniej jedną osobą pracującą (bez bezrobotnych) with at least one employed person (without unemp- loyed persons)	z przynajmniej jedną osobą bezrobotną with at least one unemployed person		bez osób aktywnych zawodowo without persons economically active
			razem total	w tym bez pracujących of which without employed persons	
W % in %					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	100,0	58,9	8,8	3,1	32,3
Gospodarstwa domowe: The households including:					
1— osobowe person . . . . .	100,0	25,0	2,5	2,5	72,5
2— osobowe person . . . . .	100,0	46,6	5,5	3,1	47,9
3— osobowe person . . . . .	100,0	78,0	12,1	4,2	9,9
4— osobowe person . . . . .	100,0	83,8	12,4	2,7	3,8
5— osobowe person . . . . .	100,0	80,3	16,4	2,9	3,3
6— osobowe person . . . . .	100,0	81,3	15,9	3,3	2,8
7 i więcej osobowe person and more . . .	100,0	78,4	18,9	3,0	2,7
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	100,0	56,9	8,5	3,3	34,6
Gospodarstwa domowe: The households including:					
1— osobowe person . . . . .	100,0	26,8	2,7	2,7	70,5
2— osobowe person . . . . .	100,0	48,4	6,0	3,2	45,6
3— osobowe person . . . . .	100,0	78,6	12,3	4,0	9,1
4— osobowe person . . . . .	100,0	83,2	12,7	2,8	4,1
5— osobowe person . . . . .	100,0	77,1	18,3	3,9	4,6
6— osobowe person . . . . .	100,0	77,0	19,4	5,8	3,6
7 i więcej osobowe person and more . . .	100,0	72,3	23,1	x	x
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	100,0	63,2	9,4	2,7	27,4
Gospodarstwa domowe: The households including:					
1— osobowe person . . . . .	100,0	18,6	2,1	2,1	79,3
2— osobowe person . . . . .	100,0	41,4	4,2	2,7	54,4
3— osobowe person . . . . .	100,0	76,9	11,7	4,6	11,4
4— osobowe person . . . . .	100,0	84,7	11,9	2,5	3,4
5— osobowe person . . . . .	100,0	83,1	14,7	1,8	2,2
6— osobowe person . . . . .	100,0	84,1	13,9	x	2,0
7 i więcej osobowe person and more . . .	100,0	80,0	18,0	2,5	x
przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym average number of persons in the household					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	2,8	3,3	3,6	2,9	1,7
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	2,5	3,0	3,3	2,7	1,6
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	3,4	3,9	4,2	3,2	1,8

**TABL. 5.2. STRUKTURA GOSPODARSTW DOMOWYCH WEDŁUG LICZBY OSÓB PRACUJĄCYCH I BEZROBOTNYCH**  
**STRUCTURE OF HOUSEHOLDS BY THE NUMBER OF EMPLOYED AND UNEMPLOYED PERSONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym gospodarstwa domowe z osobami <i>Households with persons</i>							
		pracującymi (bez bezrobotnych) <i>employed (without unemployed)</i>					bezrobotnymi <i>unemployed</i>		
		razem total	liczba osób pracujących w gospodarstwie domowym <i>number of the employed members of the household</i>				razem total	liczba osób bezro- botnych w gospodar- stwie domowym <i>number of the unemployed members of the household</i>	
			1	2	3	4 i więcej <i>and more</i>		1	2 i więcej <i>and more</i>
			w % <i>in %</i>						
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	100,0	100,0	43,3	44,8	8,7	3,2	100,0	89,0	11,0
Gospodarstwa domowe: <i>The households including:</i>									
1— osobowe <i>person</i> . . . . .	21,0	100,0	100,0	×	×	×	100,0	100,0	×
2— osobowe <i>person</i> . . . . .	29,4	100,0	60,4	39,6	×	×	100,0	96,4	3,6
3— osobowe <i>person</i> . . . . .	19,9	100,0	37,5	52,8	9,7	×	100,0	91,7	8,3
4— osobowe <i>person</i> . . . . .	16,7	100,0	28,5	55,3	12,6	3,6	100,0	87,1	12,9
5— osobowe <i>person</i> . . . . .	7,6	100,0	23,9	50,6	16,2	9,3	100,0	82,7	17,3
6— osobowe <i>person</i> . . . . .	3,2	100,0	17,9	48,6	19,7	13,8	100,0	81,0	19,0
7 i więcej osobowe <i>person and more</i> . . .	2,2	100,0	13,9	37,5	20,7	27,9	100,0	68,6	31,4
MIASTA <i>URBAN AREAS</i> . . . . .	100,0	100,0	47,2	44,4	6,7	1,7	100,0	90,2	9,8
Gospodarstwa domowe: <i>The households including:</i>									
1— osobowe <i>person</i> . . . . .	24,1	100,0	100,0	×	×	×	100,0	100,0	×
2— osobowe <i>person</i> . . . . .	32,4	100,0	59,9	40,1	×	×	100,0	95,5	4,5
3— osobowe <i>person</i> . . . . .	20,6	100,0	37,1	54,2	8,7	×	100,0	91,3	8,7
4— osobowe <i>person</i> . . . . .	15,3	100,0	26,9	58,2	11,8	3,1	100,0	86,7	13,3
5— osobowe <i>person</i> . . . . .	5,1	100,0	28,8	48,4	14,4	8,4	100,0	82,9	17,1
6— osobowe <i>person</i> . . . . .	1,7	100,0	23,1	49,1	18,5	9,3	100,0	77,8	×
7 i więcej osobowe <i>person and more</i> . . .	0,8	100,0	25,0	35,4	16,7	22,9	100,0	75,0	25,0
WIEŚ <i>RURAL AREAS</i> . . . . .	100,0	100,0	35,9	45,5	12,5	6,1	100,0	86,8	13,2
Gospodarstwa domowe: <i>The households including:</i>									
1— osobowe <i>person</i> . . . . .	14,5	100,0	100,0	×	×	×	100,0	100,0	×
2— osobowe <i>person</i> . . . . .	23,2	100,0	62,2	37,8	×	×	100,0	97,4	×
3— osobowe <i>person</i> . . . . .	18,5	100,0	38,5	49,5	12,0	×	100,0	92,9	7,1
4— osobowe <i>person</i> . . . . .	19,6	100,0	31,2	50,6	13,8	4,4	100,0	87,1	12,9
5— osobowe <i>person</i> . . . . .	12,7	100,0	20,1	52,3	17,7	9,9	100,0	82,4	17,6
6— osobowe <i>person</i> . . . . .	6,4	100,0	15,1	48,1	20,8	16,0	100,0	83,3	16,7
7 i więcej osobowe <i>person and more</i> . . .	5,1	100,0	10,5	37,7	22,2	29,6	100,0	66,7	33,3

## 6. OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE *DISABLED PERSONS*

TABL. 6.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG STOPNIA NIEPEŁNOSPRAWNOŚCI  
*ECONOMIC ACTIVITY OF DISABLED PERSONS AGED 15 YEARS AND MORE BY LEVEL  
OF DISABILITY*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			w wymiarze czasu pracy							
			razem total	pełnym full- time		niepeł- nym part- time				
w tysiącach in thousands							w % in %			
OGÓŁEM TOTAL	3485	529	462	301	161	67	2956	15,2	13,3	12,7
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:										
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of severe level of disability or equivalent	916	29	24	18	6	5	888	3,2	2,6	17,2
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of moderate level of disability or equivalent	1329	204	176	103	73	28	1125	15,3	13,2	13,7
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne of minor level of disability or equivalent	1240	296	262	181	81	34	944	23,9	21,1	11,5
Mężczyźni Males	1715	324	286	187	99	38	1391	18,9	16,7	11,7
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:										
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of severe level of disability or equivalent	425	16	12	9	.	.	410	3,8	2,8	x
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of moderate level of disability or equivalent	658	120	109	61	48	11	538	18,2	16,6	9,2
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne of minor level of disability or equivalent	632	188	165	117	48	23	444	29,7	26,1	12,2
Kobiety Females	1770	205	176	114	62	29	1565	11,6	9,9	14,1
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:										
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of severe level of disability or equivalent	491	13	12	9	.	.	478	2,6	2,4	x
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of moderate level of disability or equivalent	672	84	67	42	25	17	587	12,5	10,0	20,2
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne of minor level of disability or equivalent	608	108	97	63	34	11	500	17,8	16,0	10,2
MIASTA URBAN AREAS	2153	325	274	195	79	51	1828	15,1	12,7	15,7
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:										
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of severe level of disability or equivalent	583	13	10	9	.	.	570	2,2	1,7	x
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of moderate level of disability or equivalent	849	140	116	73	43	23	709	16,5	13,7	16,4
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne of minor level of disability or equivalent	721	172	147	113	34	25	549	23,9	20,4	14,5
WIEŚ RURAL AREAS	1333	204	188	106	82	16	1128	15,3	14,1	7,8
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:										
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of severe level of disability or equivalent	333	16	14	8	5	.	317	4,8	4,2	x
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne of moderate level of disability or equivalent	480	65	59	30	30	5	416	13,5	12,3	7,7
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne of minor level of disability or equivalent	519	124	115	68	47	9	395	23,9	22,2	7,3

**TABL. 6.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG TYPU GOSPODARSTWA DOMOWEGO  
ECONOMIC ACTIVITY OF DISABLED PERSONS AGED 15 YEARS AND MORE  
BY TYPE OF THE HOUSEHOLD**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaż- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy						
				pełnym full- time	niepeł- nym part- time					
w tysiącach in thousands							w % in %			
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	3485	529	462	301	161	67	2956	15,2	13,3	12,7
W tym gospodarstwa domowe: In which the households:										
pracowników employees . . . . .	853	267	244	185	60	22	587	31,3	28,6	8,2
rolników farmers . . . . .	111	32	31	18	13	.	80	28,8	27,9	x
pracowników użytkujących gospodar- stwa rolne . . . . . employees-farmers	66	27	27	19	8	—	39	40,9	40,9	—
pracujących na własny rachunek . . self-employed	109	34	31	24	7	.	75	31,2	28,4	x
emerytów i rencistów . . . . . retirees and pensioners	2128	149	123	54	69	26	1978	7,0	5,8	17,4
Miasta Urban areas . . . . .	2153	325	274	195	79	51	1828	15,1	12,7	15,7
W tym gospodarstwa domowe: In which the households:										
pracowników employees . . . . .	555	203	186	142	43	18	351	36,6	33,5	8,9
pracujących na własny rachunek . . self-employed	72	24	22	19	.	.	48	33,3	30,6	x
emerytów i rencistów . . . . . retirees and pensioners	1370	79	60	30	30	19	1291	5,8	4,4	24,1
Wieś Rural areas . . . . .	1333	204	188	106	82	16	1128	15,3	14,1	7,8
W tym gospodarstwa domowe: In which the households:										
pracowników employees . . . . .	299	63	58	42	16	5	236	21,1	19,4	7,9
rolników farmers . . . . .	105	31	30	16	13	.	75	29,5	28,6	x
pracowników użytkujących gospodar- stwa rolne . . . . . employees-farmers	62	24	24	17	7	—	38	38,7	38,7	—
pracujących na własny rachunek . . self-employed	37	10	10	5	.	—	28	27,0	27,0	—
emerytów i rencistów . . . . . retirees and pensioners	758	71	63	25	38	7	687	9,4	8,3	9,9



**TABL. 6.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WYBRANYCH CECH DEMOGRAFICZNYCH**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF DISABLED PERSONS AGED 15 YEARS AND MORE  
BY SELECTED DEMOGRAPHIC FEATURES**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaż- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons					
			w wymiarze czasu pracy							
			razem total	pełnym full- time	niepeł- nym part- time					
w tysiącach in thousands							w % in %			
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	3485	529	462	301	161	67	2956	15,2	13,3	12,7
według miejsca zamieszkania i płci by place of residence and sex										
Miasta Urban areas . . . . .	2153	325	274	195	79	51	1828	15,1	12,7	15,7
z tego o liczbie ludności: of which with the number of inhabitants:										
100 tys. i więcej thous. and more	1026	161	140	96	44	21	865	15,7	13,6	13,0
50000—99999 . . . . .	288	50	41	29	11	9	239	17,4	14,2	18,0
20000—49999 . . . . .	432	62	49	36	13	14	370	14,4	11,3	22,6
poniżej 20000 less than 20000 . .	406	52	45	35	10	7	354	12,8	11,1	13,5
Wieś Rural areas . . . . .	1333	204	188	106	82	16	1128	15,3	14,1	7,8
MĘŻCZYŹNI MALES . . . . .	1715	324	286	187	99	38	1391	18,9	16,7	11,7
Miasta Urban areas . . . . .	1030	198	170	119	50	29	832	19,2	16,5	14,6
z tego o liczbie ludności: of which with the number of inhabitants:										
100 tys. i więcej thous. and more	476	93	80	53	27	13	383	19,5	16,8	14,0
50000—99999 . . . . .	148	33	27	19	8	5	116	22,3	18,2	15,2
20000—49999 . . . . .	209	39	34	25	9	5	171	18,7	16,3	12,8
poniżej 20000 less than 20000 . .	196	34	29	22	6	5	163	17,3	14,8	14,7
Wieś Rural areas . . . . .	685	125	116	68	49	9	560	18,2	16,9	7,2
KOBIETY FEMALES . . . . .	1770	205	176	114	62	29	1565	11,6	9,9	14,1
Miasta Urban areas . . . . .	1122	126	105	76	28	22	996	11,2	9,4	17,5
z tego o liczbie ludności: of which with the number of inhabitants:										
100 tys. i więcej thous. and more	550	67	60	42	18	7	483	12,2	10,9	10,4
50000—99999 . . . . .	140	17	13	10	.	.	123	12,1	9,3	×
20000—49999 . . . . .	223	24	15	11	.	9	199	10,8	6,7	37,5
poniżej 20000 less than 20000 . .	210	19	16	13	.	.	191	9,0	7,6	×
Wieś Rural areas . . . . .	648	79	72	38	33	7	569	12,2	11,1	8,9

TABL. 6.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WYBRANYCH CECH DEMOGRAFICZNYCH (dok.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF DISABLED PERSONS AGED 15 YEARS AND MORE BY SELECTED  
DEMOGRAPHIC FEATURES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate	
		razem total	pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons						
			razem total	w wymiarze czasu pracy							
				pełnym full- time		niepeł- nym part- time					
	w tysiącach in thousands								w % in %		
Według wieku by age											
15—24 lata years . . . . .	126	25	19	14	5	6	101	19,8	15,1	24,0	
25—34 . . . . .	188	64	53	36	16	11	125	34,0	28,2	17,2	
35—44 . . . . .	216	74	61	48	13	13	142	34,3	28,2	17,6	
45—54 . . . . .	687	170	147	104	43	23	517	24,7	21,4	13,5	
55—64 . . . . .	1016	160	147	88	59	13	857	15,7	14,5	8,1	
65 lat i więcej years and more . . .	1252	37	36	12	24	.	1215	3,0	2,9	x	
W wieku: In the age:											
produkcyjnym working . . . . .	2038	482	417	286	130	66	1555	23,7	20,5	13,7	
poprodukcyjnym post-working . . .	1429	46	45	15	30	.	1383	3,2	3,1	x	
według stanu cywilnego by marital status											
Kawaler/panna single persons . . . .	547	92	68	39	29	24	455	16,8	12,4	26,1	
Żonaty/zamężna married . . . . .	2051	374	343	232	111	32	1677	18,2	16,7	8,6	
Wdowiec/wdowa widowed . . . . .	708	33	28	17	10	6	675	4,7	4,0	18,2	
Rozwiedziony/rozwiedziona divorced	179	30	24	14	10	6	149	16,8	13,4	20,0	
według poziomu wykształcenia by level of education											
Wyższe tertiary . . . . .	196	59	56	41	15	.	137	30,1	28,6	x	
Średnie zawodowe <sup>1)</sup> . . . . . Vocational secondary <sup>1)</sup>	678	135	115	83	31	20	543	19,9	17,0	14,8	
Średnie ogólnokształcące . . . . . General secondary	267	42	33	20	13	8	225	15,7	12,4	19,0	
Zasadnicze zawodowe . . . . . Basic vocational	1029	196	173	114	59	23	833	19,0	16,8	11,7	
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne pod- stawowe . . . . . Lower secondary, primary and incomplete primary	1316	98	84	43	41	13	1219	7,4	6,4	13,3	

1) Łącznie z wykształceniem policealnym.

1) Including post-secondary schools.

**TABL. 6.4. PRACUJĄCY NIEPEŁNOSPRAWNI WEDŁUG WYMIARU CZASU PRACY  
ORAZ STOPNIA NIEPEŁNOSPRAWNOŚCI**  
**EMPLOYED DISABLED PERSONS BY WORKING TIME AND LEVEL OF DISABILITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracujący Persons employed									
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>						w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>			
		razem total	nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>	przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>			razem total	nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>	przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>		
				do 39 godzin <i>up to hours</i>	40—49	50 godzin i więcej <i>hours and more</i>			do 19 godzin <i>up to hours</i>	20—29	30 godzin i więcej <i>hours and more</i>
w tysiącach <i>in thousands</i>											
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	462	301	20	73	188	21	161	9	58	56	37
W tym osoby mające orzeczenie: Of which persons with a certificate:											
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . <i>of moderate level of disability or equivalent</i>	176	103	9	27	63	.	73	.	25	25	20
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . <i>of minor level of disability or equivalent</i>	262	181	10	40	117	14	81	.	30	31	16
Mężczyźni Males . . . . .	286	187	8	48	114	17	99	.	34	35	27
W tym osoby mające orzeczenie: Of which persons with a certificate:											
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . <i>of moderate level of disability or equivalent</i>	109	61	.	17	39	.	48	.	15	15	16
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . <i>of minor level of disability or equivalent</i>	165	117	.	29	72	13	48	.	17	19	9
Kobiety Females . . . . .	176	114	11	25	74	4	62	6	23	22	11
W tym osoby mające orzeczenie: Of which persons with a certificate:											
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . <i>of moderate level of disability or equivalent</i>	67	42	6	10	24	.	25	.	9	10	.
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . <i>of minor level of disability or equivalent</i>	97	63	6	11	45	.	34	.	13	11	7
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	274	195	15	34	137	11	79	.	21	28	27
W tym osoby mające orzeczenie: Of which persons with a certificate:											
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . <i>of moderate level of disability or equivalent</i>	116	73	6	17	49	.	43	.	11	15	16
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . <i>of minor level of disability or equivalent</i>	147	113	8	13	84	9	34	.	9	13	10
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	188	106	5	39	51	10	82	7	37	28	10
W tym osoby mające orzeczenie: Of which persons with a certificate:											
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . <i>of moderate level of disability or equivalent</i>	59	30	.	10	15	.	30	.	14	10	.
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . <i>of minor level of disability or equivalent</i>	115	68	.	27	33	5	47	.	21	18	6

**TABL. 6.5. PRACUJĄCY NIEPEŁNOSPRAWNI WEDŁUG WYMIARU CZASU PRACY  
ORAZ WYBRANYCH SEKCJI PKD  
EMPLOYED DISABLED PERSONS BY WORKING TIME AND SELECTED NACE SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z ogółem Of which					
		mężczyźni males	kobiety females	pracujący w pełnym wymiarze czasu employed full-time		pracujący w niepełnym wymiarze czasu employed part-time	
				razem total	w tym 40 godzin i więcej of which 40 hours and more	razem total	w tym 20 godzin i więcej of which 20 hours and more
	w tysiącach in thousands						
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	462	286	176	301	260	161	112
z ogółem wybrane sekcje: of total selected sections:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo . . . . . Agriculture, forestry and fishing	122	79	43	57	46	65	39
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing . . . . .	83	51	32	69	62	14	12
Budownictwo Construction . . . . .	24	23	.	15	15	9	6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> . . . . . Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	52	30	22	35	32	17	15
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> . . . . . Real estate activities <sup>Δ</sup>	.	.	.	.	.	.	.
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna . . . . . Human health care and social work activities	26	6	20	16	12	10	7

**TABL. 6.6. PRACUJĄCY NIEPEŁNOSPRAWNI WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA  
EMPLOYED DISABLED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Ogółem Total		Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomagający członkowie rodzin Contributing family workers
		w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector				
		razem total	w tym w rolnictwie indywidualnym of which farms in agriculture		publi- cznym public	prywat- nym private	razem total	w tym pracodawcy of which employers	
	w tysiącach in thousands								
OGÓŁEM TOTAL . . .	462	379	119	305	83	222	109	13	48
mężczyźni males . . . . .	286	251	77	178	35	143	81	11	26
kobiety females . . . . .	176	129	42	127	48	79	27	.	22
MIASTA URBAN AREAS . .	274	207	9	237	67	170	34	11	.
WIEŚ RURAL AREAS . . .	188	172	110	68	15	52	75	.	45

**TABL. 6.7. BEZROBOTNI NIEPEŁNOSPRAWNI WEDŁUG KATEGORII BEZROBOTNYCH  
UNEMPLOYED DISABLED PERSONS BY CATEGORIES OF THE UNEMPLOYMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z ogółem niepełnosprawni bezrobotni, którzy Of which unemployed persons		
		stracili pracę job losers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	67	23	36	6
mężczyźni males . . . . .	38	15	19	.
kobiety females . . . . .	29	8	17	.
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	51	19	28	.
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	16	.	8	.

**TABL. 6.8. BEZROBOTNI NIEPEŁNOSPRAWNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY**  
**UNEMPLOYED DISABLED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Okres poszukiwania pracy <i>Duration of job searching</i>			
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	od 4 do 6	od 7 do 12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>
		w tysiącach <i>in thousands</i>			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>67</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>21</b>
mężczyźni <i>males</i> . . . . .	38	11	5	8	13
kobiety <i>females</i> . . . . .	29	6	6	9	8

**TABL. 6.9. BEZROBOTNI NIEPEŁNOSPRAWNI WEDŁUG WYBRANYCH METOD<sup>1)</sup> POSZUKIWANIA PRACY**  
**UNEMPLOYED DISABLED PERSONS BY SELECTED METHODS<sup>1)</sup> OF JOB SEEKING**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Miasta Urban areas	Wieś Rural areas	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Miasta Urban areas	Wieś Rural areas
	w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>				
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> . . . . .	<b>67</b>	<b>38</b>	<b>29</b>	<b>51</b>	<b>16</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Poszukujący pracy poprzez: <i>Job seekers:</i>										
powiatowy urząd pracy . . . . . <i>labour office</i>	46	26	20	36	10	68,7	68,4	69,0	70,6	62,5
zamieszczanie i odpowiadanie na ogłoszenia . . . . . <i>placing or answering job advertisements</i>	22	9	14	18	5	32,8	23,7	48,3	35,3	31,3
bezpośredni kontakt z zakładem pracy <i>direct contact with employers</i>	43	22	21	34	9	64,2	57,9	72,4	66,7	56,3
krewnych, znajomych . . . . . <i>friends, relatives</i>	53	30	24	40	14	79,1	78,9	82,8	78,4	87,5

1) Suma według metod poszukiwania jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba może zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

1) The sum by the searching methods is higher than the total number of persons seeking a job due to the fact that there is possibility for multiple answers.

**TABL. 6.10. STRUKTURA GOSPODARSTW DOMOWYCH Z OSOBĄ NIEPEŁNOSPRAWNĄ**  
**WEDŁUG AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ CZŁONKÓW GOSPODARSTWA**  
**STRUCTURE OF THE HOUSEHOLDS WITH DISABLED PERSONS BY ECONOMIC ACTIVITY OF HOUSEHOLD MEMBERS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe <i>The households</i>			
		z przynajmniej jedną osobą pracującą (bez bezrobotnych) <i>with at least one employed person (without unemployed persons)</i>	z przynajmniej jedną osobą bezrobotną <i>with at least one unemployed person</i>		bez osób aktywnych zawodowo <i>without economi- cally active persons</i>
			razem <i>total</i>	w tym bez pracujących <i>of which without employed persons</i>	
	w % in %				
OGÓŁEM TOTAL . . . . . gospodarstwa domowe: <i>the households including:</i>	100,0	42,6	8,8	4,0	48,6
1— osobowe <i>person</i> . . . . .	100,0	5,7	1,6	1,6	92,7
2— osobowe <i>person</i> . . . . .	100,0	30,2	4,6	3,4	65,2
3— osobowe <i>person</i> . . . . .	100,0	62,4	13,6	7,2	24,0
4— osobowe <i>person</i> . . . . .	100,0	73,7	15,9	5,5	10,4
5— osobowe <i>person</i> . . . . .	100,0	72,8	19,4	4,9	7,8
6 i więcej osobowe <i>person and more</i>	100,0	78,5	16,1	3,4	5,4

**TABL. 6.11. OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE BIERNE ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I STOPNIA NIEPEŁNOSPRAWNOŚCI**  
**DISABLED ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS OF INACTIVITY AND LEVEL OF DISABILITY**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z ogółem osoby nieposzukujące pracy As of total persons not seeking a job			
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy in which by reasons of not seeking a job		
			obowiązki rodzinne i związane z pro- wadzeniem domu family and household responsibilities	emerytura retirement	choroba, niesprawność illness, disability
w tysiącach in thousands					
OGÓŁEM TOTAL . . . . .	2956	2952	32	1067	1745
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:					
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of severe level of disability or equivalent	888	888	.	396	471
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of moderate level of disability or equivalent	1125	1123	15	387	672
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równo- ważne . . . . . of minor level of disability or equivalent	944	942	14	284	603
Mężczyźni Males . . . . .	1391	1389	8	437	900
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:					
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of severe level of disability or equivalent	410	410	—	162	240
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of moderate level of disability or equivalent	538	536	.	163	347
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równo- ważne . . . . . of minor level of disability or equivalent	444	443	.	111	313
Kobiety Females . . . . .	1565	1563	24	630	845
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:					
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of severe level of disability or equivalent	478	478	.	233	231
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of moderate level of disability or equivalent	587	586	11	223	324
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równo- ważne . . . . . of minor level of disability or equivalent	500	498	10	173	290
MIASTA URBAN AREAS . . . . .	1828	1826	26	719	1009
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:					
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of severe level of disability or equivalent	570	570	.	263	293
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of moderate level of disability or equivalent	709	708	12	275	389
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równo- ważne . . . . . of minor level of disability or equivalent	549	547	11	181	327
WIEŚ RURAL AREAS . . . . .	1128	1126	6	348	736
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:					
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of severe level of disability or equivalent	317	317	—	133	178
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne . . . . . of moderate level of disability or equivalent	416	414	.	112	283
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równo- ważne . . . . . of minor level of disability or equivalent	395	395	.	103	275

## **NAJWAŻNIEJSZE AKTY PRAWNE DOTYCZĄCE BADANIA SIŁY ROBOCZEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ**

### **1. Główne akty prawne**

- 1.1. Rozporządzenie Rady nr 577/98 z dnia 9.03.1998 r. w sprawie organizacji reprezentacyjnego badania siły roboczej we Wspólnocie (Dz. U. L nr 77/3);
- 1.2. Rozporządzenie (WE) nr 1991/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8.10.2002 r. zmieniające rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji reprezentacyjnego badania dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty (Dz. U. L 308);
- 1.3. Rozporządzenie Parlamentu nr 2257/2003 i Rady z dnia 25.11.2003 r. zmieniające Rozporządzenie Rady nr 577/98 w sprawie organizacji reprezentacyjnego badania siły roboczej na terenie Wspólnoty dotyczące adaptacji listy charakterystyk (Dz. U. L nr 336/6).

### **2. Akty wykonawcze**

- 2.1. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1575/2000 z dnia 19.07.2000 r. wykonujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty, dotyczące kodowania, które ma być używane przy przesyłaniu danych w 2001 r. i następnych latach (Dz. U. L 181);
- 2.2. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1897/2000 z dnia 7.09.2000 r. wykonujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji reprezentacyjnego badania siły roboczej we Wspólnocie, dotyczące operacyjnej definicji bezrobocia (Dz. U. L 228);
- 2.3. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 2104/2002 z 28.11.2002 r. dostosowujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji reprezentacyjnego badania dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1575/2000 wykonujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w zakresie dotyczącym wykazu zmiennych edukacji i szkolenia oraz ich kodyfikacji, które należy stosować w celu przesyłania danych począwszy od 2003 r. (Dz. U. L 324);
- 2.4. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 430/2005 z dnia 15.03.2005 r. wykonujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty w odniesieniu do kodyfikacji, którą należy stosować w celu przesyłania danych, począwszy od 2006 r., i wykorzystania prób cząstkowych do gromadzenia danych dotyczących zmiennych strukturalnych (Dz. U. UE L 71).

## **MAJOR REGULATIONS OF THE EU- LFS**

### **1. General regulations**

- 1.1. Council Regulation (EC) No 577/98 of 9.03.1998 on the organisation of a labour force sample survey in the Community (OJ No L 77/3);
- 1.2. Regulation (EC) No 1991/2002 of the European Parliament and of the Council of 8.10.2002 amending Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community (OJ No L 308/1);
- 1.3. Regulation (EC) No 2257/2003 of the European Parliament and of the Council of 25.11.2003 amending Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community to adapt the list of survey characteristics (OJ No L 336/6).

### **2. Implementation regulations**

- 2.1. Commission Regulation (EC) No 1575/2000 of 19.06.2000 implementing Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community concerning the codification to be used for data transmission from 2001 onwards (OJ No L 181/16);
- 2.2. Commission Regulation (EC) No 1897/2000 of 7.09.2000 implementing Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community concerning the operational definition of unemployment (OJ No L 228/18);
- 2.3. Commission Regulation (EC) No 2104/2002 of 28.11.2002 adapting Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community and Commission Regulation (EC) No 1575/2000 implementing Council Regulation (EC) No 577/98 as far as the list of education and training variables and their codification to be used for data transmission from 2003 onwards are concerned (OJ No L 324/14);
- 2.4. Commission Regulation (EC) No 430/2005 of 15.03.2005 implementing Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community concerning the codification to be used for data transmission from 2006 onwards and the use of a sub-sample for the collection of data on structural variables (OJ No L 71).

# **PUBLIKACJE Z WYKORZYSTANIEM WYNIKÓW BAEL ORAZ BADAŃ MODUŁOWYCH**

## ***PUBLICATIONS IN WHICH LFS RESULTS HAVE BEEN USED***

### **Polska wersja językowa**

#### ***I. Monitoring rynku pracy***

1. Kwartalna informacja o rynku pracy
2. Kwartalna informacja o aktywności ekonomicznej ludności

#### ***II. Publikacje statystyczne***

1. Aktywność Ekonomiczna Ludności Polski  
luty, maj, sierpień, listopad (do lutego 1999)  
I kwartał, II kwartał, III kwartał, IV kwartał (od I kwartału 2000)
2. Aktywność Ekonomiczna Ludności Polski w latach 1992-2001  
(październik 2002)
3. Aktywność Ekonomiczna Ludności Polski w latach 1992 – 2004  
(grudzień 2005)
4. Kształcenie ustawiczne w 2003 roku (listopad 2004)
5. Typowe i nietypowe formy zatrudnienia w Polsce w 2004 roku  
(wrzesień 2005)
6. Praca nierejestrowana w Polsce w 2004 roku (październik 2005)
7. Praca a obowiązki rodzinne w 2005 roku (czerwiec 2006)

8. Przejście z pracy na emeryturę (marzec 2007)
9. Wypadki przy pracy i problemy zdrowotne związane z pracą  
(kwiecień 2008 )

#### ***III. Raporty analityczne***

1. Aktywność zawodowa i bezrobocie w Polsce  
listopad (do 1998), IV kwartał (od 2000 do 2003)

#### ***IV. Raporty problemowe***

1. Aktywność ekonomiczna młodzieży  
- Krystyna Mlonek (grudzień 1992)
2. Aktywność ekonomiczna i bezrobocie ludności województwa warszawskiego  
- Zbigniew Strzelecki (grudzień 1992)
3. Zmiana sytuacji kobiet na rynku pracy  
- Irena E. Kotowska (grudzień 1992)
4. Aktywność ekonomiczna i bezrobocie ludności wiejskiej w Polsce  
- Izasław Frenkel (kwiecień 1993)
5. Bezrobocie z punktu widzenia gospodarstw domowych  
- Irena E. Kotowska, Zbigniew Strzelecki (sierpień 1993)
6. Aktywność zawodowa inwalidów prawnych  
- Danuta Piekut-Brodzka (wrzesień 1993)
7. Bezrobocie a segmentacja rynku pracy  
- Elżbieta Kryńska (październik 1993)
8. Aktywność zawodowa i bezrobocie młodzieży w Polsce  
- Krystyna Mlonek (listopad 1993)
9. Makroregionalne różnicowanie bezrobocia w Polsce  
- Halina Sobczak, Jolanta Jakubowska, Agnieszka Miler (listopad 1993)
10. Społeczno-ekonomiczne położenie bezrobotnych  
- praca zbiorowa (styczeń 1994)
11. Podstawowe cechy bezrobocia w Polsce w okresie transformacji  
- Janusz Witkowski (marzec 1994)
12. Sytuacja na wiejskim rynku pracy ze szczególnym uwzględnieniem  
ludności · związanej z rolnictwem indywidualnym - praca zbiorowa  
(czerwiec 1994)
13. Aktywność zawodowa i bezrobocie młodzieży w Polsce w latach 1992-1994  
- Krystyna Mlonek (luty 1995)
14. Losy zawodowe absolwentów w latach 1989-1994  
- praca zespołowa pod kierunkiem Anny Kowalskiej (1995)

### **English version**

#### ***I. Monitoring of the labour market***

1. Quarterly information on the labour market developments
2. Quarterly analysis of economic activity of population

#### ***II. Statistical Publications***

1. Labour Force Survey in Poland  
....February, May, August, November (to February 1999)  
....I quarter, II quarter, III quarter, IV quarter(since I quarter 2000)
2. Labour Force Survey in Poland in the years 1992-2001  
(October 2002)
3. Labour Force Survey in Poland in the years 1992-2004  
(December 2005)

8. Transition from work into retirement (March 2007)

9. Accidents at work and work-related health problems (April 2008)

#### ***III. Analitical reports***

#### ***IV. Special reports***

#### ***Unemployment in Poland in the period of transition 1990-1993***



**PUBLIKACJE Z WYKORZYSTANIEM WYNIKÓW BAEL ORAZ BADAŃ MODUŁOWYCH**  
**PUBLICATIONS IN WHICH LFS RESULTS HAVE BEEN USED**

15. Osoby niepełnosprawne na rynku pracy w Polsce  
- praca zespołowa pod kierunkiem Stanisławy Kostrubiec (1995)
16. Rynek pracy w Polsce w 1994 roku. Nowe tendencje stare zagrożenia  
- Janusz Witkowski (1995) *Labour market in Poland in 1994. New trends, old problems*
17. Analiza polskiego rynku pracy w latach 1990-1994. Kierunki zmian i rola polityk rynku pracy  
- Marek Góra, Mieczysław W. Socha, Urszula Sztanderska (1995)
18. Praca nierejestrowana w Polsce w 1995 roku  
- Małgorzata Kałaska, Janusz Witkowski, Stanisława Kostrubiec (1996) *Unregistered employment in Poland in 1995*
19. Aktywność ekonomiczna kobiet i ich pozycja na rynku pracy  
- Anna Kowalska (luty 1996) *Economic activity of women and their position on the labour market*
20. Rynek pracy w Polsce w 1996 roku: kontynuacja korzystnych tendencji  
- Małgorzata Kałaska, Janusz Witkowski (1997) *Labour market in Poland in 1996: continuation of positive trends*
21. Efektywność polityki rynku pracy  
- Anna Kowalska, Stanisława Kostrubiec (1997)
22. Losy zawodowe absolwentów w latach 1994-1997  
- praca zespołowa pod kierunkiem Anny Kowalskiej (1998)
23. Praca nierejestrowana w Polsce w 1998 roku  
- praca zespołowa pod kierunkiem Stanisławy Kostrubiec (1999) *Unregistered employment in Poland in 1998*
24. Osoby niepełnosprawne na rynku pracy w 2000 roku  
- Stanisława Kostrubiec (2001)

## OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

### *SYMBOLS*

Kreska (-) - zjawisko nie wystąpiło.

*A line* *magnitude zero.*

Kropka (.) - szacunek mniejszy niż 5 tysięcy, konkretna wartość niepodana ze względu na wysoki losowy błąd próby.

*Stop* *estimate less than 5 thousand, specific value not given because of high random error of sample.*

Znak x - wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.

*Symbol* *not applicable.*

**W niektórych tablicach sumy składników mogą być różne od wielkości podanych w pozycjach „Ogółem” ze względu na zaokrąglenia dokonywane przy uogólnianiu wyników badania.**

*In some columns, the sum of data could be different from „Total” as a result of computer rounding up.*

**Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła**

*When publishing CSO data - please indicate the source*