



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY    CENTRAL STATISTICAL OFFICE

INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE

STATISTICAL INFORMATION AND ELABORATIONS

**IV kwartał 2015**  
**IV quarter 2015**

# **Aktywność ekonomiczna ludności Polski**

## **Labour force survey in Poland**

WARSZAWA 2016    WARSAW

Opracowanie publikacji <i>Preparation of the publication</i>	GUS, Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy <i>CSO, Demographic and Labour Market Surveys Department</i>
Kierujący <i>supervisor</i>	Agnieszka Zgierska Dyrektor Departamentu Badań Demograficznych i Rynku Pracy <i>Director of the Demographic and Labour Market Surveys Department</i>
zespół <i>team</i>	Hanna Strzelecka, Iwona Biały, Małgorzata Cacko, Katarzyna Derucka, Małgorzata Długołęcka, Magdalena Łączyńska, Marta Łukasiak, Elżbieta Matuszewska-Kafarska
tłumaczenie <i>translation</i>	Irena Skrzypczak
współpraca <i>co-operation</i>	Waldemar Popiński Departament Metodologii, Standardów i Rejestrów <i>Methodology, Standards and Registers Department</i>
Wykresy	Zakład Wydawnictw Statystycznych, Wydział Opracowań Graficznych, Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy <i>Statistical Publishing Establishment, Graphical Compilations Section, Demographic and Labour Market Surveys Department</i>
Projekt okładki <i>Cover design</i>	Lidia Motrenko-Makuch
Skład komputerowy – kierujący <i>Typesetting</i> – <i>supervisor</i>	Jolanta Mossakowska

ISSN 1425-7890

Publikacja dostępna jest w Internecie – <http://www.stat.gov.pl>  
*Publication available online – <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 IV kwartale 2015 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 monitorujące liczone na podstawie BAEL oraz tablice zawierające wyniki badania przeprowadzonego w IV kwartale 2015 roku.

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>; obszar tematyczny: *Rynek pracy*. Dane z badania służą do monitorowania wielu strategii krajowych i międzynarodowych (w tym Europa 2020) oraz strategii regionalnych. Bardzo szeroki wachlarz wskaźników opartych na wynikach BAEL zawarty został w systemie monitorowania rozwoju STRATEG, który dostępny jest pod adresem <http://strateg.stat.gov.pl/>.

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

Pragniemy podkreślić, iż publikacja w formie papierowej zawiera tylko wybrane tablice i jej zakres tematyczny obejmuje przede wszystkim podstawowe wyniki kwartalne. Pozostałe tablice prezentowane są na płycie CD stanowiącej integralną część publikacji. Publikacja w pełnym zakresie umieszczona jest także na stronie internetowej GUS.

Publikacja przygotowana została przez zespół pracowników Wydziału Zasobów Pracy w Departamencie Badań Demograficznych i Rynku Pracy GUS, przy współpracy z Departamentem Metodologii, Standardów i Rejestrów GUS oraz Centrum Informatyki Statystycznej – Wydział Systemów Pozyskiwania Danych w Radomiu.

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.

W imieniu Kierownictwa Głównego Urzędu Statystycznego serdecznie dziękujemy wszystkim Respondentom, którzy wyrazili zgodę na udział w realizacji badania – za przekazane informacje i poświęcony czas.

Wyrazy podziękowania należą się również Ankieterom i Osobom Koordynującym pracę w terenie – za przyjazną współpracę z gospodarstwami domowymi i rzetelnie wykonywaną pracę.

Dyrektor Departamentu Badań  
Demograficznych i Rynku Pracy

Agnieszka Zgierska

## 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 four quarter of 2014.*

*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 monitoring indicators calculated on the basis of the LFS, and detailed tables presenting results of the survey conducted in the four quarter of 2014.*

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

*The data of the survey are used for monitoring various national and international strategies (including Europe 2020) and regional strategies. A wide range of indicators based on the LFS results was included in the system of development monitoring STRATEG, which is available on the website: <http://strateg.stat.gov.pl/>.*

*The results of the survey carried out in particular European Union as the Labour Force Survey are also available on the Eurostat website: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/lfs/statistics-illustrated>.*

*We would like to emphasize that publication provided in printed form cover limited number of tables as they focus mainly on quarterly results. Other tables are presented only on CD which constitute integral part of publication. Full-range publication is also published in electronic form on the CSO website.*

*The publication has been prepared by the team of staff of the Labour Resources Section in the CSO Demographic and Labour Market Surveys Department with co-operation of the CSO Methodology, Standards and Registers Division and the Statistical Computing Centre - Statistical System Section in Radom.*

*We do 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.*

*On behalf of the Governing Body of the Central Statistical Office, we would like to express our thanks to all the Respondents who agreed to participate in the survey for the provided information and devoted time.*

*We would also like to express our sincere thanks to the Interviewers and Field Coordinators for their friendly cooperation with the households and industrious work.*

*Director of the Demographic  
and Labour Market Surveys Department*

*Agnieszka Zgierska*

## SPIS TREŚCI

## CONTENTS

		Tabl.	Str.
Przedmowa .....	Preface .....	x	3-4
Karta rotacji na lata 2011–2016 .....	Rotation chart for 2011–2016 .....	x	10
Uwagi metodyczne .....	Methodological notes .....	x	11
Sytuacja na rynku pracy w IV kwartale 2015 r. ....	Situation on the labour market in IV quarter 2015 .....	x	24
<b>TABLICE PRZEGLĄDOWE</b>	<b>REVIEW TABLES</b>		
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania w latach 1992–2015 .....	Economic activity of the population aged 15 and more by sex and place of residence in the years 1992–2015 .....	1	35
<b>WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEŁ W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010-2015 .....</b>	<b>MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2015 .....</b>	1	55
<b>WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI</b>	<b>SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES</b>		
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w IV kwartale 2015 r. – w % .....	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for level estimates for IV quarter 2015 – in % .....	0.1	60
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla zmian stanu w ciągu kwartału (III kw. 2015 r. – IV kw. 2015 r.) – w % .....	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for quarterly changes (III Q 2015 – IV Q 2015) – in % .....	0.2	62
<b>1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI</b>	<b>1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION</b>		
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 .....	1.1	65
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według regionów i województw .....	Economic activity of the population aged 15 and more by regions and voivodships .....	1.2	66
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według wieku .....	Economic activity of the population aged 15 and more by age .....	1.3	69
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia .....	Economic activity of the population aged 15 and more by level of education .....	1.4	71
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według województw i poziomu wykształcenia .....	Economic activity of the population aged 15 and more by voivodships and level of education .....	1.5	74
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według stanu cywilnego .....	Economic activity of the population aged 15 and more by marital status .....	1.6	79
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 a household .....	1.7	80
Aktywność ekonomiczna absolwentów (w wieku 15–30 lat) według poziomu wykształcenia, płci i miejsca zamieszkania .....	Economic activity of school – leavers (aged 15–30) by level of education, sex and place of residence .....	1.8	81
Ludność wiejska w wieku 15 lat i więcej według związku z gospodarstwem rolnym, płci i aktywności ekonomicznej .....	Population aged 15 and more in rural areas by connection with agricultural farm, sex and economic activity .....	1.9	81
Ludność wiejska w wieku 15 lat i więcej 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 .....	1.10	82
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 .....	1.11	83

		Tabl.	Str.
<b>2. PRACUJĄCY</b>	<b>2. EMPLOYED PERSONS</b>		
Pracujący według statusu zatrudnienia i wieku .....	Employed persons by employment status and age .....	2.1	85
Pracujący według statusu zatrudnienia i poziomu wyszktałenia .....	Employed persons by employment status and level of education .....	2.2	87
Pracujący według statusu zatrudnienia i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by employment status and selected NACE sections .....	2.3	88
Pracujący według płci i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by sex and selected NACE sections.....	2.4	90
Pracujący według wieku i wybranych sekcji PKD... ..	Employed persons by age and selected NACE sections .....	2.5	91
Pracujący według poziomu wykształcenia i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by level of education and selected NACE sections .....	2.6	91
Pracownicy najemni według rodzaju umowy o pracę i poziomu wykształcenia .....	Employees by work contract and level of education .....	2.7	92
Pracujący według płci i wybranych grup zawodów .....	Employed persons by sex and selected occupational groups .....	2.8	92
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 .....	2.9	93
Pracujący według liczby godzin przepracowanych w badanym tygodniu i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by number of hours worked in the reference week and selected NACE sections .....	2.10	94
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w badanym tygodniu według statusu zatrudnienia w głównym miejscu pracy i wybranych sekcji PKD .....	Average number of hours worked in the reference week by employment status in the main job and selected NACE sections .....	2.11	94
Pracujący według czasu pracy i statusu zatrudnienia .....	Employed persons by working time and employment status .....	2.12	96
Pracujący według czasu pracy i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by working time and selected NACE sections .....	2.13	98
Pracujący według czasu pracy i wieku .....	Employed persons by working time and age .....	2.14	98
Pracujący w niepełnym wymiarze czasu pracy według przyczyn i statusu zatrudnienia .....	Persons employed part-time by reasons and employment status .....	2.15	99
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy według sektorów ekonomicznych .....	Employed persons having more than one job by economic sectors .....	2.16	100
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy według liczby godzin przepracowanych w badanym tygodniu w głównym i dodatkowych miejscach pracy .....	Employed persons having more than one job by number of hours worked in the reference week in the main and additional jobs .....	2.17	100
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 .....	2.18	101
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 ....	2.19	101
Pracujący w wieku 15 lat i więcej według statusu zatrudnienia oraz dziedziny ukończonego wykształcenia .....	Employed persons aged 15 and more by employment status and field of educational attainment .....	2.20	102
Pracujący według poziomu wykształcenia i wieku .....	Employed persons by level of education and age .....	2.21	104
Pracownicy najemni według rodzaju umowy o pracę i wieku .....	Employees by work contract and age .....	2.22	105
<b>3. BEZROBOTNI</b>	<b>3. UNEMPLOYED PERSONS</b>		
Bezrobotni według przyczyn zaprzestania pracy, płci i miejsca zamieszkania .....	Unemployed persons by reasons for leaving last job or business, sex and place of residence .....	3.1	107
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i okresu poszukiwania pracy .....	Unemployed persons by place of residence, sex and duration of job search .....	3.2	107
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i metod poszukiwania pracy .....	Unemployed persons by place of residence, sex and methods of job search .....	3.3	108

		Tabl.	Str.
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i kategorii bezrobotnych .....	Unemployed persons by place of residence, sex and categories of unemployed .....	3.4	108
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i rodzaju poszukiwanej pracy .....	Unemployed persons by place of residence, sex and type of job sought employment .....	3.5	109
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i wieku .....	Unemployed persons by methods of job search and age ....	3.6	109
Bezrobotni według metod i okresu poszukiwania pracy .....	Unemployed persons by methods and duration of job search .....	3.7	110
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia .....	Unemployed persons by methods of job search and level of education .....	3.8	110
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych .....	Unemployed persons by methods of job search and categories of unemployed .....	3.9	111
Bezrobotni według kategorii i wieku .....	Unemployed persons by categories and age .....	3.10	112
Bezrobotni według kategorii i poziomu wykształcenia .....	Unemployed persons by categories and level of education	3.11	113
Bezrobotni według kategorii i rodzaju poszukiwanej pracy	Unemployed persons by categories and type of sought employment .....	3.12	114
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i wieku .....	Unemployed persons by duration of job search and age ....	3.13	114
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia .....	Unemployed persons by duration of job search and level of education .....	3.14	116
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i rodzaju poszukiwanej pracy .....	Unemployed persons by duration of job search and type of sought employment .....	3.15	116
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych .....	Unemployed persons by duration of job search and categories of unemployed .....	3.16	117
Bezrobotni uprzednio pracujący według kategorii i wybranych sekcji PKD ostatniego miejsca pracy .....	Unemployed persons previously in employment by categories and selected NACE sections of the last job	3.17	118
Bezrobotni uprzednio pracujący według kategorii bezrobotnych i zawodu wykonywanego w ostatnim miejscu pracy .....	Unemployed persons previously in employment by categories and occupations of the last job .....	3.18	118
Bezrobotni uprzednio pracujący według płci, miejsca zamieszkania i wybranych sekcji PKD ostatniego miejsca pracy .....	Unemployed persons previously in employment by sex, place of residence and selected NACE sections of the last job .....	3.19	119
Bezrobotni uprzednio pracujący według okresu poszukiwania pracy i zawodu wykonywanego w ostatnim miejscu pracy .....	Unemployed persons previously in employment by duration of job search and occupation of the last job ....	3.20	120
Bezrobotni uprzednio pracujący według okresu poszukiwania pracy i stażu w ostatnim miejscu pracy ..	Unemployed persons previously in employment by duration of job search and seniority of the last job .....	3.21	120
Bezrobotni uprzednio pracujący według kategorii i stażu w ostatnim miejscu pracy .....	Unemployed persons previously in employment by categories and length of the last job .....	3.22	121
Bezrobotni uprzednio pracujący według przyczyn zaprzestania pracy, okresu poszukiwania pracy, płci i sektora własności ostatniego miejsca pracy .....	Unemployed persons previously in employment by reasons for leaving last job, duration of job search, sex and ownership sector of the last job .....	3.23	121
Bezrobotni uprzednio pracujący według statusu zatrudnienia i wybranych sekcji PKD ostatniego miejsca pracy .....	Unemployed persons previously in employment by employment status and selected NACE section of the last job .....	3.24	122
Bezrobotni według poziomu wykształcenia i wieku .....	Unemployed persons by level of education and age .....	3.25	123
Bezrobotni w wieku 15 lat i więcej według okresu poszukiwania pracy oraz dziedziny ukończonego wykształcenia .....	Unemployed persons aged 15 and more by duration of job search and field of educational attainment .....	3.26	124
<b>4. BIERNI ZAWODOWO</b>	<b>4. ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION</b>		
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i wieku .....	Economically inactive persons by reasons for inactivity and age .....	4.1	127
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i poziomu wykształcenia .....	Economically inactive persons by reasons for inactivity and level of education .....	4.2	129
Bierni zawodowo uprzednio pracujący według przyczyn bierności i przyczyn zaprzestania pracy .....	Economically inactive persons previously in employment by reasons for inactivity and reasons for leaving last job or business .....	4.3	131

		Tabl.	Str.
<b>WYKRESY</b>	<b>GRAPHS</b>		
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 .....	x	64
Wskaźnik zatrudnienia według województw i płci .....	Employment rate by voivodships and sex .....	x	84
Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania .....	Unemployment rate by age, sex and place of residence .....	x	106
Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania oraz poziomu wykształcenia .....	Unemployment rate by sex and place of residence and level of education .....	x	106
Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności	Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity .....	x	126
Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania .....	Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity, sex and place of residence .....	x	126
<b>NAJWAŻNIEJSZE AKTY PRAWNE DOTYCZĄCE BADANIA SIŁY ROBOCZEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ</b>	<b>MAJOR REGULATIONS OF THE EU – LFS</b>	x	132
<b>TABLICE DODATKOWE ZAPREZENTOWANE NA CD-ROM</b>	<b>ADDITIONAL TABLES ARE PRESENTED ON CD-ROM</b>		
<b>TABLICE PRZEGLĄDOWE</b>	<b>REVIEW TABLES</b>		
Pracujący według statusu zatrudnienia, płci i miejsca zamieszkania w latach 2003–2015 .....	Employed persons by employment status, sex and place of residence in the years 2003–2015 .....	2	x
Współczynnik aktywności zawodowej według wieku i płci w latach 2003–2015 .....	Activity rate by age and sex in the years 2003–2015 .....	3	x
Wskaźnik zatrudnienia według wieku i płci w latach 2003–2015 .....	Employment rate by age and sex in the years 2003–2015 .....	4	x
Stopa bezrobocia według wieku i płci w latach 2003–2015	Unemployment rate by age and sex in the years 2003–2015 .....	5	x
Bezrobocie długotrwałe według płci w latach 2003–2015 ...	Long-term unemployment by sex in the years 2003–2015 ..	6	x
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2015 .....	Population aged 15 years and more by level of education and sex in the years 2003–2015 .....	7	x
Ludność aktywna zawodowo według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2015 .....	Economically active population by level of education and sex in the years 2003–2015 .....	8	x
Pracujący według sektorów ekonomicznych i płci w latach 2003–2015 .....	Employed persons by economic sectors and sex in the years 2003–2015 .....	9	x
<b>WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI</b>	<b>SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES</b>		
Współczynnik aktywności zawodowej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2015 – w % .....	Activity rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2015 – in % .....	0.3	x
Wskaźnik zatrudnienia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2015 – w % .....	Employment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2015 – in % .....	0.4	x
Stopa bezrobocia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2015 – w % .....	Unemployment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2015 – in % .....	0.5	x
Bezrobocie długotrwałe według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2015 – w % .....	Long-term unemployment by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2015 – in % .....	0.6	x
Ludność w wieku 15 lat i więcej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2015 – w % .....	Population aged 15 years and more by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2015 – in % .....	0.7	x



		Tabl.	Str.
Ludność aktywna zawodowo według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2015 – w % .....	Economically active population by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2015 – in % .....	0.8	x
Pracujący według sektorów ekonomicznych. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2015 – w % .....	Employed persons by economic sectors. Estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2015 – in % .....	0.9	x
Wskaźniki monitorujące obliczane na podstawie BAEL oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2010-2015 r. – w % .....	Monitoring indicators compiled on the basis of the LFS estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2010-2015 (annual averages) – in % .....	0.10	x
<b>1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI</b>	<b>1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION</b>		
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i poziomu kontynuowanej edukacji .....	Students by economic activity and level of continued education .....	1.12	x
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks .....	1.13	x
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według formy nauki .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by forms of learning .....	1.14	x
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według celu doksztalcenia .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by purpose of training .....	1.15	x
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według wieku .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by age .....	1.16	x
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według dziedziny kursu .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by field of course .....	1.17	x
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według dziedziny ukończonego wykształcenia .....	Economic activity of the population aged 15 and more by field of educational attainment .....	1.18	x
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i dziedziny kontynuowanej edukacji .....	Students by economic activity and field of continued education .....	1.19	x
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu i dziedziny wykształcenia .....	Population aged 15 and more by level and field of educational attainment.....	1.20	x
<b>5. OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE</b>	<b>5. DISABLED PERSONS</b>		
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 16 lat i więcej według stopnia niepełnosprawności .....	Economic activity of disabled persons aged 16 and more by degree of disability .....	5.1	x
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 16 lat i więcej według typu gospodarstwa domowego .....	Economic activity of disabled persons aged 16 and more by type of a household .....	5.2	x
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 16 lat i więcej według wybranych cech demograficznych .....	Economic activity of disabled persons aged 16 and more by selected demographic features .....	5.3	x
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz stopnia niepełnosprawności .....	Employed disabled persons by working time and degree of disability .....	5.4	x
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz wybranych sekcji PKD .....	Employed disabled persons by working time and selected NACE sections .....	5.5	x
Pracujący niepełnosprawni według statusu zatrudnienia ...	Employed disabled persons by employment status .....	5.6	x
Bezrobotni niepełnosprawni według kategorii bezrobotnych .....	Unemployed disabled persons by categories of the unemployment .....	5.7	x
Bezrobotni niepełnosprawni według okresu poszukiwania pracy .....	Unemployed disabled persons by duration of job search ....	5.8	x
Bezrobotni niepełnosprawni według wybranych metod poszukiwania pracy .....	Unemployed disabled persons by selected methods of job search .....	5.9	x
Osoby niepełnosprawne bierne zawodowo według przyczyn bierności i stopnia niepełnosprawności .....	Disabled economically inactive persons by reasons of inactivity and degree of disability .....	5.10	x



## UWAGI METODYCZNE

### 1. KONCEPCJA BADANIA

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

Od III kwartału 2012 r. do uogólniania wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011. Ponadto nastąpiły zmiany metodologiczne, mające na celu dostosowanie populacji objętej badaniem do zaleceń Eurostat. Od III kwartału 2012 r. poza zakresem badania, pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania w Polsce, 12 miesięcy lub więcej – do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy. W związku z powyższym wyniki BAEL od III kwartału 2012 r. nie są w pełni porównywalne z wynikami badania z poprzednich okresów.

Dane opublikowane w tym opracowaniu za okres od I kw. 2010 r. do II kw. 2012 r. zostały ponownie przeliczone zgodnie z nową metodologią i nową podstawą uogólniania danych. Wybrane dane zaprezentowano w tablicach przeglądowych.

Podstawą metodologii BAEL są definicje dotyczące aktywności ekonomicznej ludności, które opierają się na Rezolucji w sprawie statystyk ludności aktywniej zawodowo, zatrudnienia, bezrobocia i niepełnozatrudnienia, przyjęte na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r. (z późniejszymi zmianami) i zalecane przez Międzynarodową Organizację Pracy do stosowania w praktyce przez poszczególne kraje<sup>1</sup>. 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 2015 roku badanie prowadzone było na podstawie rozporządzenia z dnia 19 stycznia 2015 r. – Dz. U. z 2015 poz. 156). Podstawowym aktem prawnym wprowadzającym Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności w krajach Unii Europejskiej jest Rozporządzenie Rady Unii Europejskiej Nr 577/98 z dnia 9 marca 1998 r. w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty (z późniejszymi zmianami). Pełna lista aktualnie obowiązujących aktów prawnych (wprowadzających lub zmieniających rozporządzenie podstawowe) została umieszczona na końcu publikacji.

**Od I kwartału 2010 roku próba do BAEL została dwukrotnie zwiększona** w związku z koniecznością zapewnienia określonej w rozporządzeniu (Rozporządzenie Rady Unii Europejskiej Nr 577/98 z dnia 9 marca 1998 roku) 2% precyzji dla oceny zmian stanu między kwartałami na poziomie kraju dla populacji stanowiącej 5% ludności w wieku produkcyjnym.

**Najniższym poziomem podziału administracyjnego, na którym są udostępniane dane z BAEL jest województwo.** Wynika to z reprezentacyjnego charakteru badania i wielkości próby. Dane na niższych poziomach podziału terytorialnego są obciążone zbyt dużym błędem losowym, podobnie jak dodatkowe przekroje w ujęciu wojewódzkim.

## METHODOLOGICAL NOTES

### 1. THE CONCEPT OF THE SURVEY

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

Since the third quarter of 2012, generalization of the survey results over the overall population has been carried out with the use of the data on population of Poland aged 15 years and more coming from the balances compiled on the basis of the Population and Housing Census 2011. Moreover, there have been introduced methodological changes targeted at harmonization of the population covered with the survey in accordance with Eurostat recommendations. Since the third quarter of 2012, persons absent from a household for 12 months or longer, i.e. persons staying abroad or living in institutional households in Poland are excluded from the survey range. Until the second quarter of 2012, the duration of absence was over 3 months. Therefore, the LFS results from the third quarter of 2012 onward are not fully comparable with the results from the previous periods.

Data presented in this publication for the period between the first quarter of 2010 and the second quarter of 2012 have been recalculated in accordance with a new methodology and a new base for generalization of the results. The selected data are presented in review tables.

The LFS methodology is based on the definitions of the economically active population which were implemented by Resolution concerning statistics of the economically active population, employment, unemployment and underemployment, adopted by the Thirteenth International Conference of Labour Statisticians in October 1982 (as amended) and recommended by the International Labour Office<sup>1</sup>. The survey scrutinizes the situation of the economic activity of population, i.e. the fact of being employed, unemployed, or economically inactive in the reference week.

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 Ministers concerning the programme of statistical surveys of official statistics** (in 2015, the survey was carried out on the basis of the Regulation of 19th January, Journal of Laws 2015. Item 156). 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 (as amended). The complete list of valid regulations (implementing or changing basic regulation) is included at the end of the publication.

**Since the first quarter of 2010, the LFS sample has been doubled** in order to ensure the required 2% precision for estimation on changes of the state between quarters at the country's level for the population comprising 5% of the working age population in accordance with the Regulation (Council Regulation (EC) No 577/98 of 9 March 1998 on the organization of a labour force sample survey in the Community).

**The lowest level of administrative division at which the LFS data are available is voivodship.** It is due to the representative character of the survey and the sample size. The data at lower levels of territorial division are biased with too high sampling error, similarly to additional breakages at the voivodship level.

<sup>1</sup> Aktualne międzynarodowe rekomendacje w zakresie statystyki rynku pracy, wydanie Genewa 2000. Current international recommendations on labour statistics, 2000 edition (Geneva, 2000); <http://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/download/res/ecacpop.pdf>

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:**

- obecne w gospodarstwie domowym (zameldowane na pobyt stały lub czasowy, przebywające lub zamierzające przebywać bez zameldowania przez okres 12 miesięcy lub więcej),
- nieobecne (uwzględniany jest całkowity czas nieobecności faktycznej i planowanej) przez okres do 12 miesięcy (np. osoby przebywające czasowo za granicą, w gospodarstwie zbiorowym lub w innym gospodarstwie domowym w kraju przez okres krótszy niż 12 miesięcy),

**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 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 IV kwartale 2015 r. w Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności zbadano 32,2 tys. gospodarstw domowych**, w tym 19,6 tys. gospodarstw w miastach. W każdym wylosowanym gospodarstwie badano osoby w wieku 15 lat i więcej, co dało **próbę liczącą 68,9 tys. osób**, w tym 37,8 tys. mieszkańców miast.

Poza zakresem badania pozostają członkowie gospodarstw domowych przebywający za granicą 12 miesięcy lub więcej oraz w gospodarstwach zbiorowych (takich jak: hotele pracownicze, domy studenckie, internaty, 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 1,799 tys. od szacowanej liczby ludności według stanu w dniu 30 IX 2015 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>2</sup> ankieterzy odwiedzają określoną liczbę**

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 population covered with the survey is observed through households. A **household** is a group of related or not related 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 members of a household:**

- persons present in a household (registered for a permanent or temporary stay, staying or intending to stay without registering for 12 months and more),
- persons absent (the total duration of absence actual and planned is considered) for duration shorter than 12 months (e.g. persons staying temporary abroad, living in institutional households or other households in the country for duration shorter than 12 months),

**Since the first quarter of 2004, the LFS has included foreigners** who are the members of sampled households and who meet the above criteria.

**Since the fourth 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 reference 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 in the labour market during the entire quarter.

**Since the second 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 first quarter of 2006 were also presented according to the above changes, therefore they differ from the data in the LFS publication for the first quarter of 2006.

**In the fourth quarter of 2015, the LFS covered as many as 32.2 thousand households**, including 19.6 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 68.9 thousand persons**, of whom 37.8 thousand persons were urban residents.

The survey does not cover the members of households who stayed abroad 12 months or longer or in institutional households (such as lodging-houses for employees, student hostels, boarding schools, 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 1.799 thousand lower than demographic estimates of population as of the state on 30<sup>th</sup> September 2015.**

## 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 fourth 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>2</sup> interviewers visit a specified**

<sup>2</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. czwarty kwartał 2015 roku – trwał od 28 września 2015 roku do 3 stycznia 2016 roku. 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 fourth quarter of 2015 lasted from 28<sup>th</sup> September of 2015 to 3<sup>rd</sup> January of 2016.

(aktualnie 4208) 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. **Próbki tygodniowe otrzymuje się z losowego podziału na 13 części próby kwartalnej, liczącej obecnie 54704 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 niezmienny od drugiego kwartału 1993 r. Szczegóły podaje „Karta rotacji na lata 2011–2016” 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 przeznaczona jest jedna próba elementarna badana w kwartale poprzednim, jedną próbkę elementarną nowoprowadzoną do badania oraz jedną próbkę 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 próbkę elementarną nie bierze się zupełnie pod uwagę wyników losowania innych próbek.

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 próbek 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

number (currently it is 4208) 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 54704 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. Therefore, it may 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 of 1993. Details are presented in the “Rotation Chart for 2011-2016”, included in Methodological Notes. The rotation system applied in the LFS can be summarized 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 National Official Register of Territorial Division of the Country,** including among others the list of territorial statistical units and list of dwelling addresses by the CCs 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.** Therefore, even though the number of dwellings in e.g. voivodships Mazowieckie or Śląskie is five times as high as in voivodships Lubuskie or Opolskie,

ponad pięciokrotnie więcej mieszkańców niż lubuskie czy opolskie, ale z tych pierwszych losuje się do próby BAEL tylko 2,05 razy tyle, co z lubuskiego i 1,18 razy tyle, co z opolskiego.

**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 mieszkańców losowanych z poszczególnych województw do tygodniowej próbki elementarnej waha się od 44 do 90, zaś liczba losowanych JPSów od 6 do 14.

Wewnątrz województw wyróżniono dodatkowo od 3 do 5 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 11). Przy ustalaniu tych liczb starano kierować się zasadą, aby (dla pogodzenia względów organizacyjnych i wymogu uzyskania możliwie najlepszej precyzji) losować po 8-9 mieszkań z JPSów pochodzących ze wsi i małych miast, po 6-7 mieszkań z JPSów z miast średnich i po 6 mieszkań z JPSów wielkomiejskich. Często jednak trzeba było robić wyjątki od tej zasady (np. po 4 z JPSu w utworzonym *ad hoc* zespole Poznań-Swarzędz-Luboń, a po 7 mieszkań z JPSu we wsiach i małych miastach województwa łódzkiego).

- E. **Ustalenie metody estymacji sprowadza się do określenia sposobu obliczania odpowiednich mnożników uogólniających, zwanych dalej wagami.** Wylizanie 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 wylizca 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 czwartego kwartału 2015 roku wyniosły one: 0,643 dla całej Polski, 0,490 dla Warszawy, 0,485 dla miast o liczbie mieszkańców od 500 tys. do 1 mln (wraz z trójmiastem Gdańsk-Gdynia-Sopot), 0,597 dla miast o liczbie mieszkańców od 100 do 500 tys., 0,624 dla miast o liczbie mieszkańców od 20 do 100 tys., 0,663 dla pozostałych miast i 0,763 dla wsi.

**W drugim etapie wylizca się wagi wtórne, w drodze dzielenia wag pierwotnych przez 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.** Wylizzenia te przeprowadza się tak, aby dostosować wyniki BAEL do bieżących

the number of dwelling selected for the LFS sample from the first two voivodships is only 2.05 times higher than the one selected from Lubuskie Voivodship and 1.18 times higher than the number of dwellings selected from Opolskie Voivodship.

**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.**

The number of dwellings sampled for weekly elementary sample changes from 44 to 90, while the number of sampled PSUs is between 6 and 14.

Within voivodships there were additionally defined 3 to 5 strata; only in Śląskie 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 11) 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 8-9 dwellings in PSUs from rural gminas and small towns, 6-7 dwellings in PSUs from medium size towns and 6 dwellings in PSUs from large cities. However, the exceptions from that rule were often necessary (e.g. 6 dwellings in PSUs from Warsaw, 4 dwellings in PSUs from 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),** which 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 fourth quarter of 2015 they amounted to: 0.643 for Poland overall; 0.490 for Warsaw; 0.485 for towns with 500 thousand up to 1 million inhabitants (including Gdańsk-Gdynia-Sopot conurbation); 0.597 for towns with 100 thousand up to 500 thousand inhabitants; 0.624 for towns with 20 thousand up to 100 thousand inhabitants; 0.663 for other towns and 0.763 for rural areas.

**The secondary weights are calculated in the next step by dividing primary weights by R, where R rate depends on the category of a place of residence of a given dwelling** (rural area or one of the five town classes mentioned above). The secondary weights are also final for the results concerning households.

**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

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 próbkach i zasadzie „bootstrap”** (patrz np. C.E. Särndal i inni, *Model Assisted Survey Sampling*, 1992). Metody oparte na próbkach 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 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 próбка o liczności  $n_h - 1$  metodą losowania prostego ze zwracaniem. Po wylosowaniu jednostek pierwszego stopnia do próbki 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 próbki 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  $B=500$ .

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 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 they eliminate the necessity for derivation of complicated analytical formulae. The 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 a 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 ( $b=1,2,\dots,B$ ) modified weights are determined which are then used to calculate the estimate of the surveyed parameter  $\hat{t}_b^*$ .

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  $B=500$ .

<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, osób przebywających czasowo za granicą itp. Due to the fact that demographic estimates relate to the whole population, including also categories not covered with the LFS i.e. people living in institutional households and persons living temporary abroad, they are corrected.

### 3. PODSTAWOWE DEFINICJE

**Ludność aktywna zawodowo** (inaczej mówiąc siła robocza) obejmuje wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej 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, urlopu rodzicielskiego 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 są 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 Międzynarodowej Klasyfikacji Statusu Zatrudnienia i wyróżnia następujące kategorie pracujących:

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

Od I kwartału 2015 roku dane BAEL, dotyczące wykonywanego zawodu, są opracowywane w oparciu o nową Klasyfikację Zawodów i Specjalności 2014. Klasyfikacja ta, została wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 roku (Dz.U. 2014 poz. 1145).

Informacje o rodzaju działalności miejsca pracy prezentowane są od I kwartału 2008 r. w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007 wprowadzonej

### 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 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, parental leave or vacation,
  - due to other reasons, but the break in employment:
    - did not exceed 3 months,
    - exceeded 3 months, but these persons worked as employees and during that period received at least 50% of the hitherto remuneration (**since the first quarter of 2006**).

In accordance with the international standards, among the employed are 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** is based on the International Classification of Status in Employment (ICSE). It specifies the following categories of the employed:

- **self-employed person** – a person who conducts his/her own economic activity in which
  - **employer** – a person who conducts his/her own economic activity and employs at least one paid employee,
  - **own-account worker without employees** – a person who conducts his/her own economic activity and does not hire any employees,
- **employee** – a person employed on the basis of employment contract by a public or private employer,
- **contributing family worker** – a person who helps without agreed upon remuneration in conducting family economic activity.

Among **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 first quarter of 2015**, the LFS data on performed occupation, have been compiled in accordance with the new **Classification of Occupations and Specialities 2014**. The classification was introduced by a decree of the Minister of Labour and Social Policy dated August 7th, 2014 (Journal of Laws 2014, item 1145).

Since the first 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)**



rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 roku (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. 5),
- ✓ 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.

**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.

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.

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 regarded the one that takes more time. If the respondent's jobs take the same amount of time, as the main one is considered 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 first quarter of 2001**. Currently the population of full-time and part-time workers is calculated on the basis of **the respondent's declaration concerning 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 first 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 5),
- ✓ 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 available to take up work within two weeks after the reference week.

**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 available for 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 to 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 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 available 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 were waiting to start it in the period:
  - longer than 3 months,
  - not longer than 3 months, but they were not available for work (since 2004).

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

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.

<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. 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.

**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,
- **ludność bezrolną** tj. osoby mieszkające na wsi, będące członkami gospodarstwa domowego, w którym żadna osoba nie jest użytkownikiem gospodarstwa rolnego.

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 16 lat i więcej**, które mają przyznane orzeczenie o stopniu niepełnosprawności lub niezdolności do pracy.

#### 4. UWAGI DO TABLIC

Od III kwartału 2012 r. do uogólniania wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników Narodowego Spisu powszechnego Ludności i Mieszkań 2011. Ponadto nastąpiły zmiany metodologiczne, mające na celu dostosowanie populacji objętej badaniem do zaleceń Eurostat. Od III kwartału 2012 r. poza zakresem badania, pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania, 12 miesięcy lub więcej – do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy. W związku z powyższym wyniki BAEL od III kwartału 2012 r. nie są w pełni porównywalne z wynikami badania z poprzednich okresów, za wyjątkiem przeliczonych wyników za okres od I kw. 2010 r. do II kw. 2012 r.

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 precyzji wyników** (o numerach od 0.1 do 0.13) oraz **tablice wynikowe z danymi kwartalnymi** podzielone na 5 działów tematycznych:

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

**Tablice dotyczące ludności w wieku 15 lat i więcej** – o numerach 7 i 1.20 są oparte na szacunkach ludności, skorygowanych na potrzeby badania poprzez:

- dodanie osób, które w okresie od dnia dokonania szacunku do badanego tygodnia ukończyły 15 lat,
- odjęcie osób pozostających poza zakresem badania tj. zamieszkałych w gospodarstwach zbiorowych oraz członków gospodarstw domowych przebywających za granicą 12 miesięcy i więcej.

As **students** are regarded persons attending schools at 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 households with a holder of agricultural farm,
- **non-agricultural population**, i.e. persons living in rural areas, members of households without any holders of agricultural farm.

Population of **disabled persons** was separated from the population aged 15 years and more on the basis of the **legal criterion**. Among the disabled were **included persons aged 16 years and more** who were granted the certificate of disability or inability to work.

#### 4. COMMENTS TO TABLES

Since the third quarter of 2012, the generalization of the survey results onto the overall population has been done with the use of the data on the Polish population aged 15 and more coming from the balances compiled with the use of the results of the National Census of Population and Housing 2011. Moreover, there were introduced methodological changes targeted at harmonization of the population covered with the survey with the Eurostat recommendations. Since the third quarter of 2012, from the survey range have been excluded persons staying outside the household, i.e. abroad or living in institutional households for 12 months or longer – until the second quarter of 2012, the duration of absence was 3 and more months. Therefore since the third quarter of 2012, the LFS data are not fully comparable with the data for the previous periods, except for the recalculated survey results for the period from the first quarter of 2010 to the second quarter of 2012.

In some tables the data, when summed up, may give a different total than the figure in the column "TOTAL". This is due to the rounding-off done after generalizing the 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 thousands. 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 sampling error.

The table section is presented in three parts: **review tables** (with the numbers between 1 and 20), **tables with precision indices** (numbered 0.1 to 0.13) and the main part the **result tables with the outcomes of a particular quarter** divided into 5 parts:

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

**Tables concerning population aged 15 years and more:** 7 and 1.20 are based on population estimates corrected for the survey purposes through:

- including persons whose 15<sup>th</sup> birthday was in the period between the estimate completion and the reference week,
- excluding persons not covered in the survey, i.e. living in the institutional households and households members staying abroad 12 months and more.

## TABLICE PRZEGLĄDOWE

W celu zobrazowania skali zmian wynikających z wprowadzonych zmian metodologicznych oraz innej podstawy uogólniania wyników badania, dane z BAEL za okres od I kwartału 2010 r. do II kwartału 2012 r. zawarte w tablicach przeglądowych o numerach 1–9, przedstawiono w dwóch wersjach: przed i po przeliczeniu wyników BAEL.

**Tablice przeglądowe 2–9** zostały zamieszczone na płycie CD stanowiącej integralną część publikacji oraz w **wersji elektronicznej na stronie GUS w zakładce obszar tematyczny: Rynek pracy**.

**Tablice przeglądowe 1–9** prezentują podstawowe dane wynikowe z badania (kwartalne i roczne) z uwzględnieniem często wykorzystywanych przekrojów.

**Tablica przeglądowa I** zawiera dane dotyczące **wskaźników monitorujących** opracowywanych na podstawie BAEL.

**Tablica 6. Stopa bezrobocia długotrwałego** obliczana jest przez GUS<sup>5</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** – pozostałe sekcje. W związku z tą zmianą dane nie są w pełni porównywalne z wynikami poprzednich lat.

Dane nie sumują się na ogółem, ponieważ nie obejmują nieustalonego rodzaju działalności.

**Tablica I** zawiera dane dotyczące **wskaźników monitorujących** opracowywanych na podstawie BAEL. Średnioroczne dane dla Polski zestawiono ze średnią dla krajów Wspólnoty Europejskiej (EU 15, EU 28). 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 monitorujących opracowywanych dla poszczególnych krajów UE ustalany jest przez Komisję Europejską oraz Radę Unii Europejskiej. Są one miernikiem realizacji działań podjętych przez poszczególne kraje

## REVIEW TABLES

In order to present the range of changes resulting from the methodological changes and the new generalization base, the LFS results for the period from first quarter of 2010 to second quarter of 2012 included in the review tables 1–9 were presented in two versions, i.e. before and after recalculation of the LFS results.

**The review tables 2–9** are only presented on a CD, which is an integral component of the publication; they are also **available online on the CSO website under the topic Labour. Salaries**.

**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 table I** include data concerning **monitoring indicators** compiled on the basis of the LFS.

**Table 6. Long-term unemployment rate** is calculated by the CSO<sup>5</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 of persons looking for a job longer than 12 months (13 months or longer) in the total number of the unemployed.

**Since the first quarter of 2008, the duration of a job search has been calculated from the moment of ending the break in a job search providing that it happened and lasted at least four 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. **Service sector** – other sections. **Since the first 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; **Service 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.

The data do not sum up to total category as they do not involve not defined economic activities.

**Table I** include data concerning **monitoring indicators** compiled on the basis of the LFS. The annual averages for Poland are compared to the average for the European Community countries (EU 15, EU 28). Because of the applied by Eurostat uniformed methodology of their calculation for particular countries, the data are comparable for particular countries – members of the European Union.

The set of monitoring indicators compiled 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

<sup>5</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. V.) s. 20. 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, (tab. V.) on page 20.

w zakresie realizacji celów Strategii Lizbońskiej 2000 i głównych priorytetów wyznaczonych przez Komisję Europejską w 2005 r. oraz Strategii Europa 2020.

Wskaźnik **Stopa bezrobocia** obliczany jest jako procentowy udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo, uwzględniający definicje Międzynarodowej Organizacji Pracy.

**Stopa bezrobocia długotrwałego** obliczana jest przez Eurostat<sup>6</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.

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 m.in. tych gospodarstw domowych, w których wszyscy członkowie to osoby w wieku 18-24 lata biernie zawodowo i jednocześnie uczące się.

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.

Wskaźnik **Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu lub szkoleniu** obliczany jest jako udział osób w wieku 25-64 lata uczących się lub doksztalających się w ludności ogółem w tej samej grupie wieku (w okresie czterech tygodni przed badaniem).

Wskaźnik **Wyszkolenie 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.

Wskaźnik **Osoby w wieku 30-34 lata posiadające wyższe wykształcenie** obliczany jest jako udział osób w wieku 30-34 lata posiadających wyższe wykształcenie w ludności ogółem w tej samej grupie wieku.

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.

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

Wskaźnik **Osoby młode niepracujące, nieuczące się i niedoksztalające się** obliczany jest jako udział osób w wieku 15-34 lata bezrobotnych lub biernych, które nie kontynuują nauki w systemie edukacji formalnej i nie doksztalają się/szkolą się w systemie edukacji pozaformalnej (w ciągu 4 tygodni przed badaniem) w ludności ogółem w tej samej grupie wieku.

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 and the Europe 2020 Strategy.

The indicator **Unemployment rate** is calculated as the share of the unemployed in the total number of the economically active, in accordance to with the International Labour Office definitions.

**Long-term unemployment rate** is calculated by Eurostat<sup>6</sup> on the basis of the results of the labour force survey as the percentage share of unemployed persons (for 12 months and more) in the total number of economically active population.

The indicator **Persons aged 18-59 living in jobless households** is calculated as the share of persons aged 18-59 living in 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 i.a. in which all members comprise persons aged 18-24 years, economically inactive and also participating in education.

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 second quarter of 2006. It is not calculated for the earlier periods because of lack of generalization multipliers for persons aged 0-14 years.

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

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.

The indicator **Persons aged 30-34 with tertiary educational attainment** is calculated as the share of persons aged 30-34 with an education level tertiary in the total population at the same age group.

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.

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

The indicator **Young people neither in employment nor in education or training – NEET** is calculated as the percentage of the population aged 15-34 unemployed or economically inactive who do not continue education in the formal education system nor are in training/education in the non-formal education system (during the four weeks preceding the survey) in the total population at the same age group.

<sup>6</sup> Por. def. obliczania stopy bezrobocia długotrwałego przez GUS, (tabl. 6) s. 19.  
See the CSO definition of the long-term unemployment calculation, (tab. 6) on page 19.

## TABLICE ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI

Szacunki precyzji wyników dla wybranych danych i wskaźników strukturalnych zostały umieszczone w **tablicach (0.1–0.10)** w formie względnych błędów standardowych (współczynników zmienności).

**Tablice 0.3–0.10** zostały zamieszczone na płycie **CD** stanowiącej integralną część publikacji oraz w **wersji elektronicznej na stronie GUS w zakładce Praca. Wynagrodzenia.**

Wykorzystując zamieszczone w publikacji wskaźniki precyzji (CV – współczynniki zmienności, RSE – względne błędy standardowe) można wyznaczyć przedziały ufności, w których z określonym prawdopodobieństwem (najczęściej 95%) znajduje się prawdziwe wartości estymowanych parametrów (np. wartości globalne pewnych cech w danej populacji).

Jeżeli wskaźnik precyzji obliczonej oceny parametru  $\hat{t}$  oznaczymy jako  $CV(\hat{t})$  (podany w %), to przedział ufności określony będzie 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  $CV(\hat{t})$ .

## TABLICE WYNIKOWE Z DANYMI KWARTALNYMI

**Tablice 1.12–1.20** zawierające rozszerzone informacje z zakresu edukacji, m.in. dot. uczniów oraz osób uczestniczących w kształceniu pozaformalnym oraz **tablice 5.1–5.10** dot. osób niepełnosprawnych, zostały zamieszczone na płycie **CD** stanowiącej integralną część publikacji oraz w wersji elektronicznej **na stronie GUS w zakładce Praca. Wynagrodzenia.**

**Tablice: 1.1–1.11, 1.18, 1.19 oraz 5.1–5.3. 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: 1.3, 1.10 Udział bezrobotnych w liczbie ludności** obliczono jako odsetek bezrobotnych (ogółem lub danej kategorii) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej kategorii).

**Tablice: 1.1.–1.6, 1.9, 1.10, 1.17, 2.12–2.15 i 5.1–5.5.** Od I kwartału 2001 r. inaczej klasyfikowany jest pełny i niepełny wymiar czasu pracy (patrz: definicja na str. 17).

## TABLES WITH PRECISION INDICES

The precision estimates for the selected data and structural indicators have been presented in the **tables (0.1–0.10)** in the form of relative standard errors (coefficients of variation).

**Tables 0.3–0.10** are only presented on a **CD**, which is an integral component of the publication; they are also available **online on the CSO website under the topic Labour. Earnings.**

Using presented in publication precision indices (CV – coefficients of variation, relative standard errors) one can determine confidence intervals in which the true value of the estimated parameters (e.g. global values of some parameters in a given population) lie 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):

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

For example, if the estimated total number of the 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.

## THE RESULT TABLES WITH QUARTERLY DATA

**Tables 1.12–1.20** containing extended information on the education topics (regarding e.g. the students and persons participating in nonformal education) and **tables 5.1–5.10** containing information on disabled are only presented on a **CD**, which is an integral component of the publication; they are also available **online on the CSO website under the topic Labour. Earnings.**

**Tables 1.1–1.11, 1.18, 1.19 and 5.1–5.3. Activity rate** is a percentage of the economically active population of a given category in the total population of a given category. **Employment rate** is a percentage of the employed people of a given category in the total population of a given category. **Unemployment rate** is a percentage of the unemployed of a given category in the economically active population of a given category.

**Tables 1.3, 1.10 The share of the unemployed persons in the number of population** is calculated as the percentage of unemployed persons (total or in a given group) in the number of population aged 15 and more (total or in a given group).

**Tables 1.1–1.6, 1.9, 1.10, 1.17, 2.12–2.15 and 5.1–5.5.** Since the first quarter of 2001 full-time and part-time workers are classified differently (see: definition on page 27).

**Tablice: 1.3, 2.1, 2.21, 3.6, 3.10, 3.13, 3.25, 4.1 i 5.3.** 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, 1.5, 1.8, 1.11, 1.20, 2.2, 2.6, 2.7, 2.18, 2.19, 3.8, 3.11, 3.14, 3.25, 4.2 i 5.3.** 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 5.6.** 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 niezatrudniających pracowników, 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.** Tablice dotyczące zbiorowości bezrobotnych uprzednio pracujących nie obejmują osób bezrobotnych, których przerwa w pracy wynosiła 8 lat lub dłużej.

**Ponadto porównując dane w czasie należy śledzić zmiany w definicji bezrobotnych.**

**Tablice: 3.3, 3.6–3.9 oraz 5.9.** 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.**

**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.**

**Tables 1.3, 2.1, 2.21, 3.6, 3.10, 3.13, 3.25, 4.1 and 5.3.** Regardless of a division into detailed age groups, the further aggregation into economic age groups was introduced. They include population at:

- **pre-working age:** males and females aged 15-17;
- **working age:** males aged 18-64 and females aged 18-59; additionally this group was divided into working age groups:
  - mobile (18-44 years for men and women),
  - non-mobile (45-64 years men and 45-59 years women);
- **post-working age:** males aged 65 years and more, and females ages 60 years and more.

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

**Since the second quarter of 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, 1.5, 1.8, 1.11, 1.20, 2.2, 2.6, 2.7, 2.18, 2.19, 3.8, 3.11, 3.14, 3.25, 4.2 and 5.3.** Information on education presents the level of completed education. Students of schools at post-primary level stated levels of the 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 completed (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 5.6.** Employees in the public sector are persons employed in state- or self-government owned units. The employed in the private sector comprise employers and own account workers without employees, contributing family workers, and employees hired by natural persons or other private sector entities.

**Tables 2.9–2.14** Since the first quarter of 2001, the tables have not included hours worked in additional jobs.

**Tables presenting information on unemployed persons differ in respect to the range of the population they concern.** Tables concerning the unemployed previously in employment do not cover the whole population, i.e. unemployed persons with a break in employment 8 years or longer are excluded.

**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 5.9.** The data included in the tables, when summed up, do not give the "Total" since one person was able to declare more than one method of job search. **Since the first quarter of 2004, the data regarding the unemployed persons by methods of job search are not comparable with previous periods because until the end of 2003, one person could mention maximally 3 methods of job search while since the first quarter of 2004, all methods, regardless of their number have been registered.**

**Since the first quarter of 2008, a change has been introduced in the methodology of determining the duration of job search of 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.**

**Tablice: 3.13–3.16, 3.20–3.21 oraz 3.26.** Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach został wyliczony przy pomocy średniej arytmetycznej.

**Tablice: 5.1–5.10** zawierają podstawowe informacje o zbiorowości osób niepełnosprawnych pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo. Do zbiorowości osób niepełnosprawnych prawnie zaliczono osoby, które stosownie do postanowień ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych (j. t. Dz. U. z 2011 r. Nr 127, poz. 721, ze zm.) ukończyły 16 rok życia i posiadają orzeczenie o stopniu niepełnosprawności lub orzeczenie o wskazaniach do ulg i uprawnień.

**W tablicach zawierających informacje o osobach niepełnosprawnych wyróżniono trzy stopnie niepełnosprawności:**

- znaczny stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną I grupę inwalidzką<sup>7</sup> lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy i samodzielnej egzystencji lub orzeczenie o stałej albo długotrwałej niezdolności do pracy w gospodarstwie rolnym z prawem do zasiłku pielęgnacyjnego<sup>7</sup>,
- umiarkowany stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną II grupę inwalidzką<sup>7</sup> lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy,
- lekki stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną III grupę inwalidzką<sup>7</sup> lub orzeczenie o częściowej niezdolności do pracy oraz celowości przekwalifikowania lub orzeczenie o stałej albo długotrwałej niezdolności do pracy w gospodarstwie rolnym bez uprawnienia do zasiłku pielęgnacyjnego<sup>7</sup>.

**Tablice 2.3–2.6, 2.10, 2.11, 2.13, 2.16, 2.19, 3.17, 3.19, 3.24, 5.5.** 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

**Tables 3.13–3.16, 3.20–3.21 and 3.26.** Average duration of job search in months was calculated with the use of arithmetical average.

**Tables 5.1–5.10** comprise basic information on the population of employed, unemployed and economically inactive disabled persons. Population of legally disabled persons consist of persons who in accordance with the provisions of the Act of August 27, 1997 on vocational and social rehabilitation and employment of persons with disabilities (uniform text Journal of Laws of 2011, No. 127, item. 721, with later amendments) are aged 16 years or more and hold the certificate of a degree of disability or certificate of recommendation to exemptions and entitlements.

**Tables on disabled persons include three degrees of disability:**

- severe degree of disability or equivalent – covers persons who have been granted the 1<sup>st</sup> group of disability<sup>7</sup> or certificate of total inability to work and independent existence, or certificate of total inability to independent existence, or certificate of permanent or long-term inability to work on an agricultural holding with the right to a nursing benefit<sup>7</sup>,
- moderate degree of disability or equivalent – covers persons who have been granted the 2<sup>nd</sup> group of disability<sup>7</sup> or certificate of total inability to work,
- minor degree of disability or equivalent – covers persons who have been granted 3<sup>rd</sup> group of disability<sup>7</sup> or certificate of partial inability to work and purposefulness of vocational reorientation or certificate of permanent or long-term inability to work on an agricultural holding without the right to a nursing benefit<sup>7</sup>.

**Tables: 2.3–2.6, 2.10, 2.11, 2.13, 2.16, 2.19, 3.17, 3.19, 3.24 and 5.5.** 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

<u>abbreviation</u>	<u>full name</u>
Trade; repair of motor vehicles	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Accommodation and catering	Accommodation and food service activities

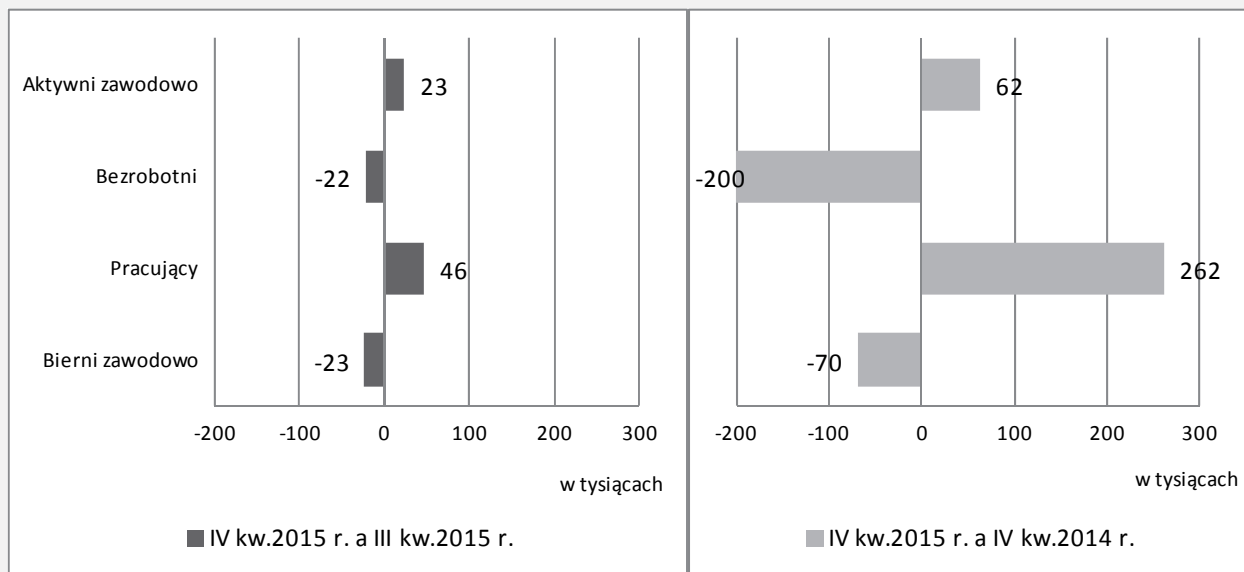
<sup>7</sup> Wydane przed 1 stycznia 1998 r.  
Issued before 1<sup>st</sup> January, 1998.

## SYTUACJA NA RYNKU PRACY W IV KWARTALE 2015 R.

### PODSTAWOWE WYNIKI B A E L dla osób w wieku 15 lat i więcej

IV kwartał 2014	III kwartał 2015		IV kwartał 2015
16018	16234	liczba osób pracujących w tys.	16280
1410	1232	liczba osób bezrobotnych w tys.	1210
13543	13496	liczba osób biernych zawodowo w tys.	13473
56,3	56,4	współczynnik aktywności zawodowej w %	56,5
51,7	52,4	wskaźnik zatrudnienia w %	52,6
8,1	7,1	stopa bezrobocia w %	6,9

**Zmiany na rynku pracy pomiędzy IV a III kw. 2015 r. oraz IV kw. 2015 r. a IV kw. 2014 r.**





## 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ

W IV kwartale 2015 r. ludność aktywna zawodowo w wieku 15 lat i więcej liczyła 17,5 mln osób, z tego 16,3 mln pracujących i nieco ponad 1,2 mln bezrobotnych (w wieku produkcyjnym 18-59/64 lata było to odpowiednio: 16,9 mln, 15,7 mln i niecałe 1,2 mln). Populacja osób biernych zawodowo wynosiła 13,5 mln osób (w tym 5,7 mln osób w wieku produkcyjnym). Liczba osób aktywnych zawodowo w wieku 15 lat i więcej zwiększyła się w porównaniu zarówno do III kwartału 2015 r., jak i IV kwartału 2014 r. Zmiany te w obu przypadkach wynikały ze wzrostu populacji osób pracujących przy jednoczesnym (mniejszym) spadku populacji bezrobotnych. Liczba osób biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej zmniejszyła się w porównaniu do obu analizowanych okresów.

W wyniku tych zmian na rynku pracy liczba osób niepracujących (bezrobotnych, jak i biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej) przypadających na 1000 osób pracujących zmniejszyła się w stosunku do obu porównywanych okresów. W IV kwartale 2015 r. wskaźnik ten wynosił 902 (w miastach 889, na wsi 923), podczas gdy w III kwartale 2015 r. na 1000 osób pracujących przypadało 907 osób niepracujących (w miastach 897, na wsi 924), a w IV kwartale 2014 r. - 934 osoby (w miastach 927, na wsi 944).

Ludność aktywna zawodowo w IV kwartale 2015 r. stanowiła 56,5% ludności w wieku 15 lat i więcej, natomiast dla ludności w wieku produkcyjnym współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 74,8%.

Współczynnik aktywności zawodowej dla całej zbiorowości w wieku 15 lat i więcej pozostał na zbliżonym poziomie w porównaniu do poprzedniego kwartału, a jego lekki wzrost odnotowano wyłącznie wśród mieszkańców wsi. Niewielkie wzrosty tego wskaźnika zaobserwowano w skali roku zarówno w populacji ogółem, jak i w poszczególnych subpopulacjach wyodrębnionych ze względu na płeć i miejsce zamieszkania. Podobne tendencje zauważyć można analizując współczynnik aktywności zawodowej dla osób w wieku produkcyjnym (jedynie w populacji kobiet wskaźnik ten pozostał bez zmian we wszystkich omawianych okresach).

Analogicznie jak w poprzednich kwartałach, wyraźnie wyższy współczynnik aktywności zawodowej wystąpił w populacji mężczyzn niż kobiet, zarówno w całej populacji (w wieku 15 lat i więcej), jak i dla osób w wieku produkcyjnym. Jednakże w drugiej grupie wiekowej zróżnicowanie poziomu aktywności zawodowej kobiet i mężczyzn jest zdecydowanie mniejsze (we wszystkich analizowanych okresach średnio 8,3 p.proc. różnicy we współczynnikach aktywności zawodowej dla mężczyzn i kobiet w wieku produkcyjnym wobec 16,3 p.proc. różnicy w grupie 15 lat i więcej).

**Tabl. 1. Ludność aktywna i bierna zawodowo w IV kwartale 2015 r.**

Wyszczególnienie	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo
	ogółem	pracujący	bezrobotni	
w tysiącach				
<b>Ogółem</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>
mężczyźni	9637	8985	652	5180
kobiety	7853	7295	558	8293
Miasta	10647	9955	692	8156
Wieś	6842	6325	518	5317

**Tabl. 2. Współczynnik aktywności zawodowej ludności**

Wyszczególnienie	2014	2015			
	IV kw.	III kw.	IV kw.	+/- w porównaniu z	
	w %			IV kw. 2014	III kw. 2015
w wieku 15 lat i więcej					
<b>Ogółem</b>	<b>56,3</b>	<b>56,4</b>	<b>56,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
mężczyźni	64,7	65,0	65,0	0,3	0,0
kobiety	48,5	48,6	48,6	0,1	0,0
Miasta	56,3	56,6	56,6	0,3	0,0
Wieś	56,2	56,1	56,3	0,1	0,2
w wieku produkcyjnym (18-59/64)					
<b>Ogółem</b>	<b>74,6</b>	<b>74,7</b>	<b>74,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
mężczyźni	78,3	78,7	78,8	0,5	0,1
kobiety	70,3	70,3	70,3	0,0	0,0
Miasta	75,5	75,9	75,9	0,4	0,0
Wieś	73,1	73,0	73,2	0,1	0,2

Miejsce zamieszkania (miasto/wieś) nie ma aż takiego wpływu jak płeć na zróżnicowanie współczynnika aktywności zawodowej dla obu grup wiekowych.

## 2. PRACUJĄCY

W IV kwartale 2015 r. populacja osób pracujących liczyła 16280 tys. (z czego większość stanowiły osoby w wieku produkcyjnym – 96,5%, tj. 15712 tys. pracujących) i zwiększyła się w porównaniu z poprzednim kwartałem, jak i w stosunku do analogicznego okresu ubiegłego roku.

Wzrost liczby osób pracujących zanotowany w porównaniu z poprzednim kwartałem wystąpił przede wszystkim w populacji kobiet, a ze względu na miejsce zamieszkania – wśród mieszkańców miast. Takie same tendencje wystąpiły w skali roku.

Nadal wśród osób pracujących przeważają mężczyźni – ich udział wyniósł w IV kwartale 2015 r. 55,2%, oraz mieszkańcy miast, stanowiący w analizowanym okresie 61,1% ogółu pracujących.

Wskaźnik zatrudnienia, zarówno dla osób w wieku 15 lat i więcej, jak i w wieku produkcyjnym, cechowały podobne tendencje zmian co liczbę osób pracujących - wskaźnik ten wzrósł w porównaniu do obu analizowanych okresów, przy czym jego wzrost w okresie roku był silniejszy niż zmiana kwartalna.

Na wzrost wskaźnika zatrudnienia w okresie kwartału w obu analizowanych grupach wieku wpływ miał wzrost tego miernika wśród kobiet. Wśród mężczyzn nie uległ on zmianie (grupa wieku 15 lat i więcej) lub wzrósł w niewielkim stopniu (wiek produkcyjny). Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania w obu analizowanych grupach wieku wskaźnik zatrudnienia wzrósł jedynie wśród mieszkańców miast.

Do wzrostu wskaźnika zatrudnienia w okresie roku w nieco większym stopniu przyczynił się wzrost tego miernika wśród kobiet niż mężczyzn w przypadku osób w wieku 15 lat i więcej, natomiast wśród osób w wieku produkcyjnym wskaźnik zatrudnienia wzrósł w takim samym stopniu dla obu płci. Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania, wzrost wskaźnika zatrudnienia był większy wśród mieszkańców miast niż wsi i obserwowano to w obu analizowanych grupach wieku.

Podobnie jak w przypadku współczynnika aktywności zawodowej, wyraźnie wyższy wskaźnik zatrudnienia występuje w populacji mężczyzn niż kobiet, szczególnie wśród osób w wieku 15 lat i więcej. Wskaźniki zatrudnienia dla mieszkańców miast i wsi w obu grupach wiekowych cechuje mniejsze zróżnicowanie.

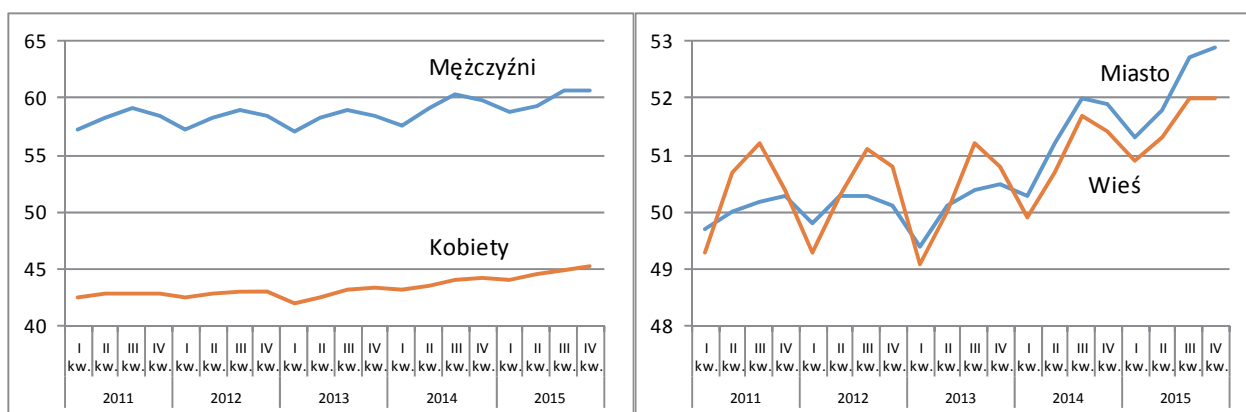
Tabl. 3. Pracujący

Wyszczególnienie	2014		2015		
	IV kw.	III kw.	IV kw.		
	w tysiącach			IV kw. 2014=100	III kw. 2015=100
<b>Ogółem</b>	<b>16018</b>	<b>16234</b>	<b>16280</b>	<b>101,6</b>	<b>100,3</b>
mężczyźni	8862	8977	8985	101,4	100,1
kobiety	7155	7256	7295	102,0	100,5
Miasta	9772	9912	9955	101,9	100,4
Wieś	6246	6321	6325	101,3	100,1

Tabl. 4. Wskaźnik zatrudnienia

Wyszczególnienie	2014		2015		
	IV kw.	III kw.	IV kw.	+/- w porównaniu z	
	w %			IV kw. 2014	III kw. 2015
w wieku 15 lat i więcej					
<b>Ogółem</b>	<b>51,7</b>	<b>52,4</b>	<b>52,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,2</b>
mężczyźni	59,8	60,6	60,6	0,8	0,0
kobiety	44,3	44,9	45,2	0,9	0,3
Miasta	51,9	52,7	52,9	1,0	0,2
Wieś	51,4	52,0	52,0	0,6	0,0
w wieku produkcyjnym (18-59/64)					
<b>Ogółem</b>	<b>68,4</b>	<b>69,3</b>	<b>69,5</b>	<b>1,1</b>	<b>0,2</b>
mężczyźni	72,3	73,3	73,4	1,1	0,1
kobiety	64,0	64,9	65,1	1,1	0,2
Miasta	69,5	70,6	70,8	1,3	0,2
Wieś	66,8	67,5	67,5	0,7	0,0

Wskaźnik zatrudnienia dla osób w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania (w %)



Wskaźnik zatrudnienia jest zróżnicowany regionalnie. W IV kwartale 2015 r. najwyższy poziom wskaźnika zatrudnienia odnotowano w województwie mazowieckim (58,1%), wielkopolskim (54,8%) oraz pomorskim (54,2%), natomiast najniższy w województwie podkarpackim (48,0%), zachodniopomorskim (48,4%) oraz warmińsko-mazurskim (48,5%).

### Charakterystyka populacji pracujących w IV kwartale 2015 roku

- ✓ 68,7% ogółu osób pracujących posiadało wykształcenie co najmniej średnie (ogólnokształcące lub zawodowe), biorąc pod uwagę płeć udział ten w populacji kobiet był znacznie wyższy niż wśród mężczyzn – 78,2% wobec 60,9%. Osoby pracujące z wykształceniem wyższym stanowiły 33,1% ogółu pracujących, wśród kobiet udział ten wyniósł 42,3% wobec 25,7% wśród mężczyzn. Osoby z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym stanowiły 5,8% pracujących (4,4% wśród kobiet i 6,9% wśród mężczyzn).
- ✓ W charakterze pracowników najemnych pracowało 12861 tys. osób, tj. 79,0% ogółu pracujących (w tym 69,9% w sektorze prywatnym). Liczba osób pracujących na własny rachunek wynosiła 2959 tys. (tj. 18,2% ogółu pracujących), w tym 643 tys. osób to pracodawcy (tj. 21,7% pracujących na własny rachunek). Pomagający członkowie rodzin liczyli 459 tys. osób, co stanowiło 2,8% całej populacji pracujących. Pracownicy najemni stanowią najliczniejszą grupę zarówno wśród mieszkańców miast, jak i wsi, przy czym ich odsetek jest wyraźnie wyższy wśród pracujących mieszkańców miast (86,2%) niż wsi (67,6%). Natomiast udział pracujących na własny rachunek oraz pomagających członków rodziny jest wyższy wśród mieszkańców wsi (odpowiednio 26,1% oraz 6,3%) niż wśród mieszkańców miast (odpowiednio 13,1% oraz 0,6%), co jest ściśle związane z rolnictwem indywidualnym.
- ✓ Populacja osób pracujących posiadających umowę na czas określony liczyła 3584 tys. osób, co stanowiło 27,9% ogółu pracowników najemnych. Wśród osób posiadających umowę na czas określony przeważali mężczyźni – ich udział wynosił 53,5% wobec 46,5% dla kobiet. Dla 62,2% osób powodem podjęcia pracy na czas określony jest niemożność znalezienia pracy stałej (na czas nieokreślony). W dalszej kolejności respondenci wskazywali następujące powody: taka praca odpowiada respondentowi (15,6%), jest to okres nauki, przyuczenia do zawodu, stażu (12,7%) oraz okres próbny (9,5%).
- ✓ W niepełnym wymiarze czasu pracy pracowało 1198 tys. osób (tj. 7,4% ogółu pracujących), częściej były to kobiety niż mężczyźni – 10,7% ogółu pracujących kobiet pracowało w wymiarze krótszym niż pełen etat wobec 4,7% mężczyzn. Mniejsze zróżnicowanie występowało wśród mieszkańców miast i wsi – udziały te wyniosły odpowiednio 7,3% oraz 7,5%. Spośród pracujących w niepełnym wymiarze

czasu pracy 43,7% osób uznało, że taka praca im odpowiada, natomiast 26,6% nie mogło znaleźć pracy w pełnym wymiarze.

- ✓ Najwięcej osób pracowało w sektorze usługowym – 9427 tys. osób, co stanowiło 57,9% wszystkich pracujących. Pracujący w sektorze przemysłowym (4971 tys.) stanowili 30,5%, a w sektorze rolniczym (1826 tys.) - 11,2% ogółu pracujących<sup>1</sup>. Najwięcej mężczyzn pracowało w przetwórstwie przemysłowym (23,7%), natomiast kobiet w działalności związanej z handlem (17,8%). Wśród mieszkańców miast dominowała praca w przetwórstwie przemysłowym (18,9%), natomiast na wsi w rolnictwie (26,3%).
- ✓ Najwięcej osób pracowało w zawodzie z grupy *Specjaliści* (19,0% wszystkich pracujących), zawody z tej grupy dominowały także wśród kobiet (26,4%) oraz wśród mieszkańców miast (25,0%). Natomiast mężczyźni najczęściej pracowali w zawodach z grupy *Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy* (23,9%), a mieszkańcy wsi – *Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy* (24,0% ogółu pracujących mieszkańców wsi).
- ✓ Przeciętny tygodniowy czas pracy we wszystkich miejscach pracy wyniósł 39,3 godz. i był on krótszy wśród mieszkańców miast (39,0 godz.) niż wsi (39,6 godz.). Kobiety pracowały krócej niż mężczyźni (odpowiednio: 37,1 godz. i 41,1 godz.).
- ✓ Przeciętny tygodniowy czas pracy w głównym miejscu pracy wyniósł 38,5 godz. Nieco dłużej pracowali mieszkańcy wsi (38,6 godz.) niż miast (38,5 godz.), natomiast kobiety pracowały krócej niż mężczyźni (odpowiednio: 36,5 godz. i 40,2 godz.). Dłużej pracowały osoby pracujące w sektorze prywatnym (39,0 godz. wobec 37,0 godz. w sektorze publicznym). Najdłużej pracowali pracodawcy (44,3 godz.), najkrócej pomagający członkowie rodzin (32,4 godz.).
- ✓ W więcej niż jednym miejscu pracy pracowało 902 tys. osób. Udział tej populacji w liczbie pracujących ogółem wyniósł 5,5%. Pracę dodatkową częściej wykonywali mężczyźni niż kobiety (6,3% ogółu pracujących mężczyzn wobec 4,6% kobiet) oraz mieszkańcy wsi niż miast (odpowiednio: 7,5% i 4,3%). Praca dodatkowa wykonywana była najczęściej w rolnictwie (46,7% ogółu pracujących dodatkowo), a następnie w edukacji (9,5%) oraz w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (8,6%).
- ✓ Innej pracy niż obecnie wykonywana poszukiwało 290 tys. osób pracujących, co stanowiło 1,8% ogółu. Taki sam udział odnotowano zarówno wśród pracujących mężczyzn jak i kobiet, natomiast biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania innej pracy poszukiwało 2,0% pracujących mieszkańców miast, wśród mieszkańców wsi odsetek ten był niższy i wyniósł 1,4%. Najważniejszą przyczyną poszukiwania pracy była chęć poprawy warunków finansowych. Powód ten wskazało 166 tys. osób, czyli 57,2% ogółu poszukujących innej pracy. Drugą pod względem wielkości grupę stanowiły osoby poszukujące stałej pracy – 33 tys. osób (11,4%), natomiast poszukiwanie pracy zgodnej z kwalifikacjami wskazywało 26 tys. osób, tj. 9,0%. Liczba osób pracujących zainteresowanych podjęciem pracy w innym kraju europejskim wyniosła 65 tys. osób, co stanowiło 22,4% ogółu poszukujących innej pracy.

---

<sup>1</sup> Dla pozostałych pracujących nie ustalono rodzaju działalności głównego miejsca pracy.

## Niepełnozatrudnieni

W populacji pracujących można wyróżnić grupę osób, które nie pracują w pełnym wymiarze czasu, a mogłyby i chciałyby pracować dłużej. Osoby te tworzą nie w pełni wykorzystane zasoby pracy. W IV kwartale 2015 r. zbiorowość niepełnozatrudnionych<sup>2</sup> liczyła 317 tys. osób i zwiększyła się w stosunku do poprzedniego kwartału, natomiast zmniejszyła się w okresie roku.

Na stosunkowo niewielki wzrost liczby niepełnozatrudnionych w okresie kwartału wpływ miało wyraźne zwiększenie się tej populacji wśród kobiet, przy jednoczesnym spadku wśród mężczyzn. Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania wzrost ten dotyczył w znacznie większym stopniu zbiorowości niepełnozatrudnionych mieszkańców wsi niż miast. Zmniejszenie się liczby niepełnozatrudnionych w okresie roku w większym stopniu wystąpiło wśród kobiet niż mężczyzn oraz było nieco większe wśród mieszkańców miast niż wsi.

2/3 populacji niepełnozatrudnionych stanowią kobiety (63,7%), natomiast 3/5 tej populacji to mieszkańcy miast (60,9%). Wśród osób niepełnozatrudnionych najliczniejszą grupę stanowią osoby w wieku 25-34 lata (30,6%) i dotyczy to zarówno kobiet, jak i mężczyzn oraz mieszkańców miast i wsi. Biorąc pod uwagę poziom wykształcenia w całej populacji niepełnozatrudnionych największy udział stanowiły osoby legitymujące się wykształceniem zasadniczym zawodowym (28,1%). Ten poziom wykształcenia przeważał wśród niepełnozatrudnionych mężczyzn (30,2%) oraz mieszkańców wsi (35,2%), natomiast wśród niepełnozatrudnionych mieszkańców miast przeważały osoby z wyższym wykształceniem (33,7%). Wśród niepełnozatrudnionych kobiet największy udział odnotowano w dwóch grupach: wśród osób z wykształceniem wyższym oraz zasadniczym zawodowym (po 26,7%).

### 3. BEZROBOTNI

W IV kwartale 2015 r. populacja osób bezrobotnych liczyła 1210 tys. i zmniejszyła się zarówno w stosunku do poprzedniego kwartału, jak i, w większym stopniu, w okresie roku.

Na zmniejszenie się ogólnej liczby osób bezrobotnych w odniesieniu do III kwartału 2015 r. wpływ miał spadek tej liczby w populacji kobiet, podczas gdy liczba bezrobotnych mężczyzn wzrosła. Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania, odnotowano zmniejszenie się liczby bezrobotnych mieszkańców miast przy jednoczesnym jej wzroście wśród mieszkańców wsi.

Obserwowany w okresie roku spadek liczby bezrobotnych ogółem dotyczył także poszczegól-

**Tabl. 5. Niepełnozatrudnieni**

Wyszczególnienie	2014	2015			
	IV kw.	III kw.	IV kw.		
	w tysiącach			IV kw. 2014=100	III kw. 2015=100
<b>Ogółem</b>	<b>354</b>	<b>310</b>	<b>317</b>	<b>89,5</b>	<b>102,3</b>
mężczyźni	125	122	116	92,8	95,1
kobiety	229	188	202	88,2	107,4
Miasta	217	192	193	88,9	100,5
Wieś	137	118	125	91,2	105,9

**Tabl. 6. Bezrobotni**

Wyszczególnienie	2014	2015			
	IV kw.	III kw.	IV kw.		
	w tysiącach			IV kw. 2014=100	III kw. 2015=100
<b>Ogółem</b>	<b>1410</b>	<b>1232</b>	<b>1210</b>	<b>85,8</b>	<b>98,2</b>
mężczyźni	726	646	652	89,8	100,9
kobiety	684	587	558	81,6	95,1
Miasta	827	734	692	83,7	94,3
Wieś	583	499	518	88,9	103,8

<sup>2</sup> Zbiorowość ta jest ograniczona do osób w wieku 15-74 lata.

nych analizowanych subpopulacji i w większym stopniu dotyczył kobiet niż mężczyzn oraz mieszkańców miast niż wsi.

Nadal wśród osób bezrobotnych większość stanowią mężczyźni – ich udział w IV kwartale 2015 r. wyniósł 53,9%, oraz mieszkańcy miast stanowiący w analizowanym okresie 57,2% ogółu bezrobotnych.

W IV kwartale 2015 r. stopa bezrobocia ogółem wyniosła 6,9%. Wskaźnik ten cechowały podobne tendencje zmian co liczbę osób bezrobotnych – natężenie bezrobocia zmniejszyło się w porównaniu z poprzednim kwartałem oraz, w większym stopniu, w ciągu roku.

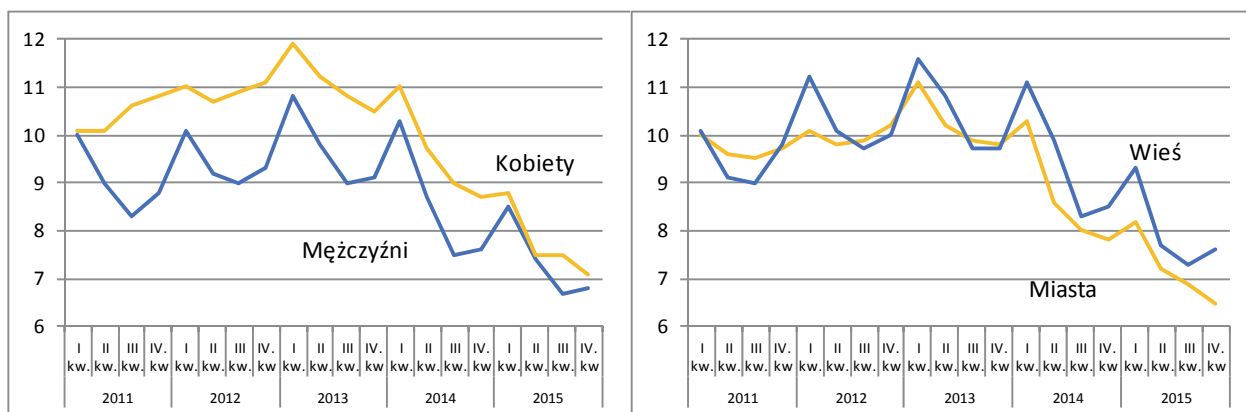
Podobnie jak w przypadku liczby bezrobotnych, spadek stopy bezrobocia w okresie kwartału odnotowano jedynie w populacji kobiet. Wśród mężczyzn miernik ten uległ niewielkiemu wzrostowi, a także wśród mieszkańców miast, przy jednoczesnym jego wzroście wśród mieszkańców wsi. Natomiast zmniejszenie się stopy bezrobocia w okresie roku wystąpiło zarówno wśród kobiet, jak i mężczyzn oraz wśród mieszkańców miast i wsi.

Nadal stopa bezrobocia dla kobiet jest wyższa niż dla mężczyzn, jednak ich różnica zmniejsza się – w IV kw. 2015 r. wyniosła ona jedynie 0,3 p. proc. (w poprzednim kwartale – 0,8, a w IV kw. 2014 r. – 1,1). Natomiast biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania wyższą stopę bezrobocia notuje się w dalszym ciągu wśród mieszkańców wsi niż miast. Ponadto zaobserwować można tendencję wzrostową zróżnicowania tego miernika pomiędzy obu populacjami – w IV kw. 2015 r. różnica ta wyniosła 1,1 p. proc., podczas gdy w poprzednim kwartale wynosiła 0,4 p.proc. oraz 0,7 p.proc. w analogicznym okresie roku poprzedniego.

**Tabl. 7. Stopa bezrobocia**

Wyszczególnienie	2014		2015		
	IV kw.	III kw.	IV kw.	+/- w porównaniu z	
	w %			IV kw. 2014	III kw. 2015
<b>Ogółem</b>	<b>8,1</b>	<b>7,1</b>	<b>6,9</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,2</b>
mężczyźni	7,6	6,7	6,8	-0,8	0,1
kobiety	8,7	7,5	7,1	-1,6	-0,4
Miasta	7,8	6,9	6,5	-1,3	-0,4
Wieś	8,5	7,3	7,6	-0,9	0,3

**Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania (w %)**



Stopa bezrobocia jest silnie zróżnicowana regionalnie. W IV kwartale 2015 r. najwyższą stopę bezrobocia odnotowano w województwie podkarpackim (11,7%), świętokrzyskim (9,8%) oraz lubelskim (8,8%), natomiast najniższą w województwie wielkopolskim (5,0%), opolskim (5,5%) oraz pomorskim (5,7%).

## Charakterystyka populacji bezrobotnych w IV kwartale 2015 roku

- ✓ Liczba osób bezrobotnych w wieku produkcyjnym wyniosła 1195 tys., z tego 888 tys. osób było w wieku mobilnym, a 307 tys. w wieku niemobilnym, natomiast stopa bezrobocia dla tych subpopulacji wyniosła odpowiednio: 7,1% oraz 8,2% i 5,0%. Największą liczbę osób bezrobotnych odnotowano wśród osób w wieku 25-34 lata (371 tys.), natomiast najmniejszą wśród osób w wieku 55 lat i więcej (134 tys.). Wśród osób w wieku 55 lat i więcej zaobserwowano jednocześnie najniższy poziom stopy bezrobocia – 4,6%. Nadal najwyższa stopa bezrobocia występuje wśród młodzieży, czyli osób w wieku 15-24 lata – w IV kwartale 2015 r. wyniosła 20,3% (populacja osób bezrobotnych w tej grupie wieku liczyła 278 tys.).
- ✓ Najniższe natężenie bezrobocia dotyczyło osób z wykształceniem wyższym, dla tej populacji stopa bezrobocia w IV kwartale 2015 r. wyniosła 3,6%. Najwyższą stopę bezrobocia (14,7%) odnotowano wśród osób o najniższym poziomie wykształcenia (co najwyżej gimnazjalne). Podobne tendencje odnotowano biorąc pod uwagę płeć, przy czym stopy bezrobocia liczone dla poszczególnych poziomów wykształcenia w populacji kobiet były nieco wyższe niż wśród mężczyzn. Stopa bezrobocia dla osób z wykształceniem wyższym wyniosła 3,1% wśród mężczyzn i 4,0% wśród kobiet, natomiast wśród osób z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym miernik ten wyniósł odpowiednio 14,4% i 15,3%. Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania również najmniejsze natężenie bezrobocia odnotowano wśród osób legitymujących się wykształceniem wyższym, a największe wśród osób z niskim poziomem wykształcenia, jednakże osoby o niższym poziomie wykształcenia (lub bez przygotowania zawodowego) na wsi są w lepszej sytuacji niż w mieście. Wskazuje na to niższa stopa bezrobocia odnotowana wśród mieszkańców wsi w porównaniu z mieszkańcami miast - dla osób z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym 12,5% na wsi wobec 18,5% w mieście, dla osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym odpowiednio 7,4% wobec 9,7% oraz dla osób posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące odpowiednio 10,1% wobec 10,3%. Przy wyższych poziomach wykształcenia sytuacja jest odwrotna – mniejsza jest stopa bezrobocia wśród mieszkańców miast niż wsi. Dla osób posiadających wykształcenie średnie zawodowe (łącznie z policealnym) stopa bezrobocia wyniosła 6,2% wśród mieszkańców miast wobec 6,6% na wsi, natomiast wśród bezrobotnych z wykształceniem wyższym – odpowiednio 3,0% wobec 5,6%.
- ✓ Liczba osób bezrobotnych poszukujących pracy wyniosła 1173 tys. (629 tys. mężczyzn i 544 tys. kobiet), co stanowiło 96,9% całej populacji osób bezrobotnych (96,5% dla mężczyzn i 97,5% dla kobiet). Pozostałe osoby bezrobotne nie poszukiwały pracy, ponieważ już ją znalazły i oczekiwały na jej rozpoczęcie (w ciągu 3 miesięcy) oraz były gotowe do jej podjęcia.
- ✓ Najczęściej wskazywanymi metodami poszukiwania pracy w IV kwartale 2015 r. było przeglądanie ogłoszeń – tę metodę wskazało 861 tys. osób bezrobotnych poszukujących pracy<sup>3</sup>, poszukiwanie pracy poprzez krewnych i znajomych (857 tys. osób) oraz poprzez powiatowy urząd pracy (853 tys. osób). Metody te były najczęściej wskazywane zarówno przez mężczyzn, jak i kobiety oraz mieszkańców miast i wsi, różna była jedynie ich kolejność dla poszczególnych subpopulacji. Biorąc pod uwagę płeć przeglądanie ogłoszeń było na drugim miejscu; kobiety najczęściej wskazywały na poszukiwanie pracy poprzez urząd pracy, natomiast mężczyźni – poprzez krewnych i znajomych. W podziale na miejsce

<sup>3</sup> Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

zamieszkania poszukiwanie pracy poprzez krewnych i znajomych było na drugim miejscu, natomiast wśród mieszkańców miast dominowało przeglądanie ogłoszeń, a wśród mieszkańców wsi – poszukiwanie pracy za pośrednictwem urzędu pracy.

- ✓ Bezrobotni poszukiwali najczęściej pracy w charakterze pracowników najemnych w pełnym wymiarze godzin (41,7% całej populacji osób bezrobotnych) lub deklarowali, że poszukiwali pracy najemnej w jakimkolwiek wymiarze godzin (36,0%).
- ✓ Spośród osób bezrobotnych poszukujących pracy 184 tys. było zainteresowanych podjęciem pracy w innym kraju europejskim, co stanowiło 15,7% ogółu tej zbiorowości. Chęć podjęcia pracy w innym kraju europejskim zdecydowanie częściej deklarowali mężczyźni niż kobiety (20,0% bezrobotnych mężczyzn poszukujących pracy wobec 10,5% kobiet), natomiast biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania odsetek ten był nieco większy wśród mieszkańców wsi (16,1%) niż miast (15,4%).
- ✓ Populacja bezrobotnych uprzednio pracujących wyniosła w IV kwartale 2015 r. 964 tys. osób (tj. 79,7% wszystkich bezrobotnych), natomiast 246 tys. bezrobotnych (tj. 20,3%) poszukiwało pierwszej pracy. Głównymi przyczynami zaprzestania pracy przez osoby bezrobotne uprzednio pracujące było zakończenie pracy na czas określony/dorywczej/sezonowej – odsetek osób wskazujących ten powód zaprzestania pracy wyniósł 37,1% oraz likwidacja zakładu pracy lub stanowiska – przyczynę tę wskazało 28,9% tej populacji.
- ✓ Wśród bezrobotnych uprzednio pracujących większość stanowiły osoby, które przestały pracować w ciągu ostatnich 8 lat – 836 tys. osób (co stanowi 86,7% bezrobotnych uprzednio pracujących i 69,1% całej populacji bezrobotnych). Z tej grupy 84,8% stanowiły osoby, których ostatnie miejsce pracy było w sektorze prywatnym. Biorąc pod uwagę sekcje PKD ostatniego miejsca pracy, największy udział stanowił sektor usługowy (58,5%), z którego najwięcej osób pracowało poprzednio w działalności związanej z handlem (35,4%), następnie sektor przemysłowy z udziałem 36,2%, w którym dominowało przetwórstwo przemysłowe (56,4%) oraz budownictwo (38,3%). Sektor rolniczy stanowił jedynie 4,4%<sup>4</sup>.
- ✓ Spośród bezrobotnych spełniających kryteria stosowane w BAEL, w IV kwartale 2015 r. 66,0% osób zadeklarowało, że były zarejestrowane w powiatowych urzędach pracy jako bezrobotni, natomiast zasiłek dla bezrobotnych pobierało 11,5% tej grupy osób (co stanowi 7,6% całej populacji osób bezrobotnych wg BAEL).

### **Bezrobotni absolwenci**

W IV kwartale 2015 r. kryteria pozostawania bezrobotnym według BAEL spełniało 109 tys. absolwentów różnego rodzaju szkół. Stopa bezrobocia wśród absolwentów wyniosła 25,0% i zmniejszyła się w stosunku do poprzedniego kwartału (o 3,4 p.proc.), jak również w skali roku (o 2,3 p.proc.). Wskaźnik ten był wyższy w populacji mężczyzn (29,2%) niż kobiet (20,9%) oraz wśród mieszkających na wsi (30,7%) niż w mieście (19,8%).

Najmniejsze natężenie bezrobocia odnotowano wśród absolwentów szkół wyższych – 15,9%, a największe wśród absolwentów szkół zasadniczych zawodowych (45,5%). Choć stopa bezrobocia obliczona dla ogółu absolwentów zmniejszyła się w porównaniu do obu analizowanych okresów, to biorąc pod uwagę poszczególne grupy wyodrębnione ze względu na poziom wykształcenia odnotowano zarówno spadek,

---

<sup>4</sup> Dla pozostałych bezrobotnych uprzednio pracujących nie ustalono rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy.



jak i wzrost natężenia bezrobocia w obu analizowanych okresach. Znacznemu spadkowi uległa stopa bezrobocia absolwentów szkół średnich ogólnokształcących (o 15,6 p.proc. w skali kwartału i o 18,4 p.proc. w okresie roku) oraz, w mniejszym stopniu, absolwentów szkół wyższych (po 5,2 p.proc. w obu okresach). Wzrost stopy bezrobocia odnotowano natomiast w dwóch pozostałych grupach: silniejszy wśród absolwentów zasadniczych szkół zawodowych (odpowiednio o 3,4 i 8,2 p.proc.) oraz, w mniejszym stopniu, wśród absolwentów szkół policealnych i średnich zawodowych (odpowiednio o 1,6 i 1,8 p.proc.).

### **Bezrobocie długotrwałe**

W IV kwartale 2015 r. osoby bezrobotne poszukiwały pracy przeciętnie od niecałych 12 miesięcy (dokładnie od 11,8 miesiąca). Dłużej poszukiwały pracy osoby w wieku produkcyjnym niemobilnym – od 12,6 miesiąca, niż osoby w wieku produkcyjnym mobilnym – od 11,4 miesiąca.

Bezrobotni z wykształceniem gimnazjalnym i niższym poszukiwali pracy od 12,7 miesiąca, z zasadniczym zawodowym od 12,2 miesiąca, z wykształceniem wyższym od 11,4 miesiąca. Najkrócej poszukiwali pracy bezrobotni z wykształceniem średnim ogólnokształcącym, jak również policealnym i średnim zawodowym – nieco ponad 11 miesięcy (dokładnie od 11,1 miesiąca).

W IV kwartale 2015 roku liczba bezrobotnych długotrwałe poszukujących pracy wyniosła 359 tys. osób. Udział tej grupy w ogólnej liczbie bezrobotnych wyniósł 29,7% i zmniejszył się w stosunku do obu porównywanych okresów – o 0,3 p.proc. w ujęciu kwartalnym i o 5,5 p.proc. w ciągu roku.

W IV kwartale 2015 r., zjawisko długotrwałego bezrobocia w większym stopniu dotyczyło mężczyzn (31,0%) niż kobiet (28,1%) oraz mieszkańców wsi (30,1%) niż mieszkańców miast (29,3%). Podobne tendencje odnotowano w poprzednim kwartale, natomiast w IV kwartale poprzedniego roku udział długotrwałe bezrobotnych w ogólnej liczbie bezrobotnych wyższy był w przypadku kobiet niż mężczyzn oraz mieszkańców miast niż wsi.

### **BIERNI ZAWODOWO**

W IV kwartale 2015 r. zbiorowość biernych zawodowo liczyła 13473 tys. osób i stanowiła 43,5% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej. Liczba osób biernych zawodowo uległa zmniejszeniu w skali kwartału (o 23 tys., spadek udziału o 0,1 p.proc.), jak i w większym stopniu, w ujęciu rocznym (o 70 tys., spadek udziału o 0,2 p.proc.).

- ✓ Wśród biernych zawodowo przeważały kobiety – populacja ta liczyła 8293 tys. osób, co stanowiło 61,6% ogółu. 38,0% biernych zawodowo kobiet było w wieku produkcyjnym (18–59 lat). W większości kobiety bierne zawodowo posiadały wykształcenie co najwyżej gimnazjalne - 37,0% ogółu, relatywnie wysoki był również udział kobiet z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (19,8%), a także zasadniczym zawodowym (18,5%).
- ✓ Populacja biernych zawodowo mężczyzn liczyła 5180 tys. osób, co stanowiło 38,4% ogółu. 49,1% biernych zawodowo mężczyzn było w wieku produkcyjnym (18-64 lata). Podobnie jak w przypadku kobiet, bierni zawodowo mężczyźni w większości legitymowali się wykształceniem gimnazjalnym i niższym (36,9% ogółu) oraz zasadniczym zawodowym (28,6%), stosunkowo wysoki był też udział mężczyzn z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (17,3%).
- ✓ 5700 tys. osób, tj. 42,3% ogółu biernych zawodowo, było w wieku produkcyjnym. Wśród tych osób główną przyczyną bierności była nauka i uzupełnianie kwalifikacji – przyczynę tę wskazało 27,4% osób

(28,1% mężczyzn i 26,9% kobiet). Drugą istotną przyczyną bierności były obowiązki rodzinne związane z prowadzeniem domu – ten powód wskazało 26,1% osób (8,3% mężczyzn i 40,5% kobiet). Choroba lub niepełnosprawność były powodem niepodejmowania pracy dla 23,9% osób biernych zawodowo (33,0% mężczyzn i 16,5% kobiet), natomiast emerytura była powodem niewykonywania i nieposzukiwania pracy dla 11,6% osób (20,0% mężczyzn i 4,8% kobiet).

- ✓ Wśród biernych zawodowo w wieku produkcyjnym odsetek osób zniechęconych bezskutecznością poszukiwania pracy wyniósł w omawianym kwartale 7,2% (7,4% wśród mężczyzn i 7,1% wśród kobiet).

Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzonego w IV kwartale 2015 roku wskazują, że w porównaniu z **IV kwartałem 2014 roku**:

- nastąpił istotny wzrost populacji pracujących przy jednoczesnym spadku zbiorowości bezrobotnych, w wyniku tych zmian liczba osób aktywnych zawodowo zwiększyła się,
- wzrósł poziom wskaźnika zatrudnienia ogółem; w nieco większym stopniu miernik ten wzrósł w populacji kobiet niż mężczyzn,
- zmniejszyła się populacja osób niepełnozatrudnionych,
- stopa bezrobocia ogółem uległa obniżeniu; natężenie bezrobocia zmniejszyło się w większym stopniu w populacji kobiet niż mężczyzn,
- mimo obniżania się stopy bezrobocia, nadal wysoki jej poziom utrzymuje się wśród młodzieży, czyli osób w wieku 15-24 lata,
- zmniejszył się udział długotrwale poszukujących pracy w ogólnej liczbie bezrobotnych,
- zmniejszyła się liczba osób biernych zawodowo; nadal blisko połowa tej populacji to osoby w wieku produkcyjnym, a najczęściej występującymi przyczynami w tej grupie pozostają: nauka i uzupełnianie kwalifikacji, obowiązki rodzinne, choroba lub niepełnosprawność oraz emerytura.

W porównaniu z **III kwartałem 2015 roku** również zaobserwowano wzrost populacji aktywnych zawodowo, na który wpływ miało zwiększenie się zbiorowości pracujących, przy jednoczesnym spadku liczby bezrobotnych. Zmniejszyła się liczba biernych zawodowo. Wzrósł poziom wskaźnika zatrudnienia, natomiast obniżeniu uległa stopa bezrobocia.

The results of the Labour Force Survey (LFS) carried out in the fourth quarter of 2015 indicate that compared with **the fourth quarter of 2014** there was observed:

- a significant increase in the population of the employed accompanied by a decline in the population of the unemployed; as the result of these changes the economically active population increased,
- a growth in the total employment rate; the indicator's increase was slightly higher in the female population than in the population of men,
- a decline in the number of the part-time employed population,
- a decrease in the total unemployment rate; the intensity of unemployment dropped to a greater extent in population of women as compared to men,
- the fact that despite a decrease in the unemployment rate, there is still observed its high level among the youth, i.e. persons aged 15-24 years,
- a decrease in the share of persons seeking a job for a long time in the total number of the unemployed,
- a decrease in the number of economically inactive persons, still almost a half of this population comprise persons at working age; the most often observed reasons for inactivity remain: education and completing qualifications, family responsibilities, sickness or disability and retirement.

Compared to the **third quarter of 2015**, there was also observed a growth in the economically active population, which was influenced by an increase in the number of the employed accompanied by a simultaneous drop in the number of the unemployed. The number of the economically inactive decreased. There was observed a growth in the employment rate, while the unemployment rate decreased.

## TABLICE PRZEGLĄDOWE *REVIEW TABLES*

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015**  
***ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015***

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>					
<b>OGÓŁEM</b>										<b>TOTAL</b>	
1992 maj	28391	17438	15184	13462	1722	2254	10953	61,4	53,5	12,9	<i>May</i> 1992
sierpień	28391	17656	15219	13529	1690	2437	10734	62,2	53,6	13,8	<i>August</i>
listopad	28391	17529	15135	13515	1620	2394	10862	61,7	53,3	13,7	<i>November</i>
1993 luty	28391	17308	14841	13209	1632	2467	11083	61,0	52,3	14,3	<i>February</i> 1993
maj	28471	17191	14820	13189	1631	2371	11280	60,4	52,1	13,8	<i>May</i>
sierpień	28572	17417	15143	13584	1560	2274	11154	61,0	53,0	13,1	<i>August</i>
listopad	28380	17367	14772	13195	1577	2595	11013	61,2	52,1	14,9	<i>November</i>
1994 luty	28006	17066	14347	12787	1560	2719	10940	60,9	51,2	15,9	<i>February</i> 1994
maj	28146	17039	14648	13062	1586	2391	11107	60,5	52,0	14,0	<i>May</i>
sierpień	28839	17299	14890	13337	1553	2409	11540	60,0	51,6	13,9	<i>August</i>
listopad	28903	17122	14747	13256	1491	2375	11781	59,2	51,0	13,9	<i>November</i>
1995 luty	28999	16930	14438	12891	1547	2491	12070	58,4	49,8	14,7	<i>February</i> 1995
maj	28965	17046	14890	13339	1551	2156	11919	58,9	51,4	12,6	<i>May</i>
sierpień	29110	17292	15065	13462	1602	2227	11818	59,4	51,8	12,9	<i>August</i>
listopad	29106	17004	14771	13218	1553	2233	12102	58,4	50,7	13,1	<i>November</i>
1996 luty	29204	16830	14481	12973	1508	2349	12374	57,6	49,6	14,0	<i>February</i> 1996
maj	29253	17023	14920	13352	1568	2103	12230	58,2	51,0	12,4	<i>May</i>
sierpień	29406	17388	15370	13741	1629	2018	12018	59,1	52,3	11,6	<i>August</i>
listopad	29486	17064	15103	13490	1613	1961	12422	57,9	51,2	11,5	<i>November</i>
1997 luty	29495	16954	14779	13086	1692	2176	12540	57,5	50,1	12,8	<i>February</i> 1997
maj	29563	17060	15133	13514	1619	1927	12503	57,7	51,2	11,3	<i>May</i>
sierpień	29727	17333	15480	13934	1545	1853	12394	58,3	52,1	10,7	<i>August</i>
listopad	29727	17052	15315	13775	1540	1737	12675	57,4	51,5	10,2	<i>November</i>
1998 luty	29806	17012	15115	13494	1621	1896	12795	57,1	50,7	11,1	<i>February</i> 1998
maj	29888	17117	15364	13764	1600	1753	12771	57,3	51,4	10,2	<i>May</i>
sierpień	30063	17395	15608	14041	1567	1786	12669	57,9	51,9	10,3	<i>August</i>
listopad	30061	17162	15335	13743	1591	1827	12899	57,1	51,0	10,6	<i>November</i>
1999 luty	30137	17082	14941	13316	1624	2141	13055	56,7	49,6	12,5	<i>February</i> 1999
IV kwartał	30388	17214	14573	13048	1525	2641	13174	56,6	48,0	15,3	<i>IV quarter</i>

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>OGÓŁEM (cd.)</b>										<b>TOTAL (cont.)</b>	
2000 I kwartał	30487	17198	14319	12776	1543	2880	13289	56,4	47,0	16,7	I quarter 2000
II kwartał	30535	17343	14518	12912	1605	2825	13193	56,8	47,5	16,3	II quarter
III kwartał	30694	17402	14727	13197	1530	2675	13293	56,7	48,0	15,4	III quarter
IV kwartał	30671	17300	14540	12916	1624	2760	13372	56,4	47,4	16,0	IV quarter
2001 I kwartał	30751	17306	14148	12765	1383	3158	13445	56,3	46,0	18,2	I quarter 2001
II kwartał	30795	17460	14252	12799	1453	3208	13335	56,7	46,3	18,4	II quarter
III kwartał	30931	17510	14383	12900	1483	3127	13421	56,6	46,5	17,9	III quarter
IV kwartał	30893	17229	14043	12531	1512	3186	13664	55,8	45,5	18,5	IV quarter
2002 I kwartał	30970	17178	13697	12183	1514	3480	13793	55,5	44,2	20,3	I quarter 2002
II kwartał	31017	17253	13821	12348	1472	3432	13764	55,6	44,6	19,9	II quarter
III kwartał	31155	17325	13888	12406	1482	3436	13830	55,6	44,6	19,8	III quarter
IV kwartał	31109	17097	13722	12255	1467	3375	14012	55,0	44,1	19,7	IV quarter
2003 I kwartał	31182	17102	13589	12168	1421	3513	14080	54,8	43,6	20,5	I quarter 2003
I kwartał <sup>1)</sup>	30860	16801	13348	11945	1403	3453	14059	54,4	43,3	20,6	I quarter <sup>1)</sup>
II kwartał	31003	16945	13657	12251	1406	3288	14058	54,7	44,1	19,4	II quarter
III kwartał	30941	17044	13744	12318	1426	3300	13897	55,1	44,4	19,4	III quarter
IV kwartał	31007	16991	13718	12243	1475	3273	14016	54,8	44,2	19,3	IV quarter
przeciętne w roku	30953	16945	13617	12189	1428	3329	14007	54,7	44,0	19,6	annual averages
2004 I kwartał	31054	16974	13465	12038	1427	3509	14080	54,7	43,4	20,7	I quarter 2004
II kwartał	31096	16907	13682	12243	1440	3225	14189	54,4	44,0	19,1	II quarter
III kwartał	31145	17080	13974	12430	1544	3106	14065	54,8	44,9	18,2	III quarter
IV kwartał	31196	17139	14058	12492	1566	3081	14057	54,9	45,1	18,0	IV quarter
przeciętne w roku	31123	17025	13795	12301	1494	3230	14098	54,7	44,3	19,0	annual averages
2005 I kwartał	31239	16966	13767	12291	1477	3199	14272	54,3	44,1	18,9	I quarter 2005
II kwartał	31242	17019	13947	12463	1484	3072	14223	54,5	44,6	18,1	II quarter
III kwartał	31217	17376	14359	12804	1554	3017	13841	55,7	46,0	17,4	III quarter
IV kwartał	31334	17283	14390	12819	1570	2893	14051	55,2	45,9	16,7	IV quarter
przeciętne w roku	31258	17161	14116	12594	1521	3045	14097	54,9	45,2	17,7	annual averages

1) Od I kw. 2003 r. do II kw. 2012 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.

1) Since the I quarter of 2003 to II quarter of 2012 the results of LFS have been generalized on the basis of the balance of population compiled using the results of the Population National Census 2002, that is why data are not completely comparable to the data for the previous years.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>OGÓŁEM (dok.)</b>										<b>TOTAL (cont.)</b>	
2006 I kwartał	31375	16800	14098	12658	1440	2701	14575	53,5	44,9	16,1	I quarter 2006
II kwartał	31362	16825	14459	13022	1437	2365	14537	53,6	46,1	14,1	II quarter
III kwartał <sup>2)</sup>	31344	17141	14906	13479	1427	2235	14203	54,7	47,6	13,0	III quarter <sup>2)</sup>
IV kwartał	31381	16987	14911	13519	1392	2076	14394	54,1	47,5	12,2	IV quarter
przeciętne w roku	31365	16938	14594	13170	1424	2344	14427	54,0	46,5	13,8	annual averages
2007 I kwartał	31460	16734	14839	13448	1392	1894	14726	53,2	47,2	11,3	I quarter 2007
II kwartał	31338	16754	15152	13745	1407	1602	14584	53,5	48,4	9,6	II quarter
III kwartał	31369	16964	15432	14053	1380	1531	14405	54,1	49,2	9,0	III quarter
IV kwartał	31402	16986	15538	14100	1438	1448	14416	54,1	49,5	8,5	IV quarter
przeciętne w roku	31392	16859	15241	13836	1404	1619	14533	53,7	48,5	9,6	annual averages
2008 I kwartał	31424	16876	15515	14134	1381	1361	14548	53,7	49,4	8,1	I quarter 2008
II kwartał	31330	16885	15689	14389	1300	1196	14445	53,9	50,1	7,1	II quarter
III kwartał	31354	17123	15990	14657	1333	1132	14231	54,6	51,0	6,6	III quarter
IV kwartał	31383	17159	16005	14649	1356	1154	14224	54,7	51,0	6,7	IV quarter
przeciętne w roku	31373	17011	15800	14458	1342	1211	14362	54,2	50,4	7,1	annual averages
2009 I kwartał	31403	17128	15714	14350	1364	1414	14275	54,5	50,0	8,3	I quarter 2009
II kwartał	31454	17202	15847	14490	1356	1355	14253	54,7	50,4	7,9	II quarter
III kwartał	31479	17431	16026	14702	1324	1404	14049	55,4	50,9	8,1	III quarter
IV kwartał	31505	17357	15885	14591	1295	1471	14149	55,1	50,4	8,5	IV quarter
przeciętne w roku	31461	17279	15868	14533	1335	1411	14181	54,9	50,4	8,2	annual averages
2010 I kwartał	31521	17413	15574	14247	1327	1839	14108	55,2	49,4	10,6	I quarter 2010
II kwartał	31708	17676	15994	14642	1352	1682	14032	55,7	50,4	9,5	II quarter
III kwartał	31725	17827	16199	14883	1316	1627	13898	56,2	51,1	9,1	III quarter
IV kwartał	31741	17724	16075	14744	1331	1649	14016	55,8	50,6	9,3	IV quarter
przeciętne w roku	31674	17660	15961	14629	1331	1699	14014	55,8	50,4	9,6	annual averages
2011 I kwartał	31750	17646	15875	14570	1305	1771	14103	55,6	50,0	10,0	I quarter 2011
II kwartał	31853	17853	16163	14879	1284	1690	14000	56,0	50,7	9,5	II quarter
III kwartał	31867	17963	16284	15028	1255	1679	13904	56,4	51,1	9,3	III quarter
IV kwartał	31884	17951	16201	14897	1303	1750	13934	56,3	50,8	9,7	IV quarter
przeciętne w roku	31838	17853	16131	14844	1287	1723	13985	56,1	50,7	9,7	annual averages
2012 I kwartał	31891	17864	15981	14686	1294	1883	14027	56,0	50,1	10,5	I quarter 2012
II kwartał	31891	17992	16204	14923	1281	1788	13899	56,4	50,8	9,9	II quarter

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.

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—2015 (dok.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>					
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3)</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>3)</sup></b>	
2010 I kwartał	30933	16975	15177	13877	1300	1798	13957	54,9	49,1	10,6	I quarter 2010
II kwartał	30947	17108	15479	14161	1317	1630	13838	55,3	50,0	9,5	II quarter
III kwartał	30963	17257	15681	14397	1283	1576	13706	55,7	50,6	9,1	III quarter
IV kwartał	30979	17153	15557	14260	1297	1597	13826	55,4	50,2	9,3	IV quarter
przeciętne w roku	30955	17123	15473	14174	1299	1650	13832	55,3	50,0	9,6	annual averages
2011 I kwartał	30988	17073	15359	14088	1271	1714	13915	55,1	49,6	10,0	I quarter 2011
II kwartał	30993	17204	15580	14331	1249	1624	13788	55,5	50,3	9,4	II quarter
III kwartał	31007	17312	15697	14477	1220	1614	13695	55,8	50,6	9,3	III quarter
IV kwartał	31024	17295	15613	14348	1265	1682	13729	55,7	50,3	9,7	IV quarter
przeciętne w roku	31003	17221	15562	14311	1251	1659	13782	55,5	50,2	9,6	annual averages
2012 I kwartał	31031	17206	15398	14141	1257	1809	13825	55,4	49,6	10,5	I quarter 2012
II kwartał	31032	17320	15607	14363	1244	1713	13712	55,8	50,3	9,9	II quarter
III kwartał	31039	17440	15722	14516	1206	1718	13599	56,2	50,7	9,9	III quarter
IV kwartał	31050	17394	15636	14403	1233	1757	13656	56,0	50,4	10,1	IV quarter
przeciętne w roku	31038	17340	15591	14356	1235	1749	13698	55,9	50,2	10,1	annual averages
2013 I kwartał	31046	17235	15291	14060	1231	1944	13812	55,5	49,3	11,3	I quarter 2013
II kwartał	31034	17342	15530	14327	1203	1812	13692	55,9	50,0	10,4	II quarter
III kwartał	31032	17453	15738	14538	1201	1714	13579	56,2	50,7	9,8	III quarter
IV kwartał	31035	17414	15713	14489	1225	1700	13621	56,1	50,6	9,8	IV quarter
przeciętne w roku	31037	17361	15568	14354	1215	1793	13676	55,9	50,2	10,3	annual averages
2014 I kwartał	31033	17419	15573	14349	1224	1846	13613	56,1	50,2	10,6	I quarter 2014
II kwartał	30968	17378	15793	14521	1273	1585	13589	56,1	51,0	9,1	II quarter
III kwartał	30969	17489	16063	14832	1230	1426	13480	56,5	51,9	8,2	III quarter
IV kwartał	30970	17427	16018	14809	1208	1410	13543	56,3	51,7	8,1	IV quarter
przeciętne w roku	30985	17428	15862	14628	1234	1567	13556	56,2	51,2	9,0	annual averages
2015 I kwartał	30962	17331	15837	14609	1228	1494	13632	56,0	51,1	8,6	I quarter 2015
II kwartał	30962	17267	15986	14807	1179	1281	13695	55,8	51,6	7,4	II quarter
III kwartał	30962	17466	16234	15073	1161	1232	13496	56,4	52,4	7,1	III quarter
IV kwartał	30962	17489	16280	15082	1198	1210	13473	56,5	52,6	6,9	IV quarter
przeciętne w roku	30962	17388	16084	14893	1191	1304	13574	56,2	51,9	7,5	annual averages

3) Od III kw. 2012 r. do uogólniania wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników NSP 2011. Ponadto nastąpiły zmiany metodologiczne, poza zakresem badania, pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym 12 miesięcy lub więcej — do II kw. 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy. Dane za okres od I kw. 2010 r. do II kw. 2012 roku zostały przeliczone zgodnie z nową metodologią i nową podstawą uogólniania wyników. W związku z wprowadzonymi zmianami wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne z wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok.

3) Since the third quarter of 2012, generalization of the survey results into the general population has been done with the use of the data on the population of Poland aged 15 years and more coming from the balances compiled on the basis of the results of the Population and Housing Census 2011. In addition, some methodological changes were introduced; from the survey range are excluded persons staying outside the household for 12 months and longer — until the second quarter of 2012 it was longer than 3 months. The data for the period between the first quarter of 2010 and the second quarter 2012 have been recalculated in accordance with the new methodology and new base of the generalization of results. Due to the introduced changes, the LFS results are not fully comparable with the results of the surveys carried out in the years prior to 2010.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Mężczyźni</b>										<b>Males</b>	
1992 maj	13535	9467	8341	7517	823	1126	4068	69,9	61,6	11,9	May 1992
sierpień	13535	9550	8359	7587	772	1191	3985	70,6	61,8	12,5	August
listopad	13535	9481	8308	7566	742	1172	4054	70,0	61,4	12,4	November
1993 luty	13535	9362	8137	7359	778	1225	4173	69,2	60,1	13,1	February 1993
maj	13519	9247	8101	7380	720	1147	4272	68,4	59,9	12,4	May
sierpień	13567	9421	8337	7639	698	1084	4146	69,4	61,5	11,5	August
listopad	13465	9369	8093	7371	723	1276	4096	69,6	60,1	13,6	November
1994 luty	13279	9173	7794	7095	699	1379	4106	69,1	58,7	15,0	February 1994
maj	13349	9182	8010	7310	700	1172	4167	68,8	60,0	12,8	May
sierpień	13695	9285	8142	7494	648	1143	4410	67,8	59,5	12,3	August
listopad	13730	9205	8070	7437	633	1135	4525	67,0	58,8	12,3	November
1995 luty	13777	9172	7926	7244	682	1246	4606	66,6	57,5	13,6	February 1995
maj	13758	9195	8137	7464	673	1058	4562	66,8	59,1	11,5	May
sierpień	13830	9291	8229	7549	679	1062	4538	67,2	59,5	11,4	August
listopad	13826	9199	8089	7423	666	1110	4626	66,5	58,5	12,1	November
1996 luty	13875	9144	7920	7269	652	1224	4731	65,9	57,1	13,4	February 1996
maj	13901	9179	8170	7488	682	1009	4722	66,0	58,8	11,0	May
sierpień	13978	9351	8434	7742	692	917	4627	66,9	60,3	9,8	August
listopad	14024	9239	8328	7651	677	911	4785	65,9	59,4	9,9	November
1997 luty	14025	9208	8151	7397	754	1058	4816	65,7	58,1	11,5	February 1997
maj	14060	9275	8391	7670	721	884	4786	66,0	59,7	9,5	May
sierpień	14142	9394	8583	7912	671	811	4748	66,4	60,7	8,6	August
listopad	14142	9264	8462	7792	670	802	4878	65,5	59,8	8,7	November
1998 luty	14181	9256	8322	7632	690	933	4926	65,3	58,7	10,1	February 1998
maj	14222	9292	8492	7778	714	800	4930	65,3	59,7	8,6	May
sierpień	14308	9429	8632	7959	673	798	4878	65,9	60,3	8,5	August
listopad	14306	9283	8421	7737	683	863	5023	64,9	58,9	9,3	November
1999 luty	14344	9251	8165	7465	699	1086	5093	64,5	56,9	11,7	February 1999
IV kwartał	14478	9307	8100	7415	685	1208	5170	64,3	55,9	13,0	IV quarter

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Mężczyźni (cd.)</b>										<b>Males (cont.)</b>	
2000 I kwartał	14526	9257	7847	7158	689	1410	5269	63,7	54,0	15,2	I quarter 2000
II kwartał	14551	9334	7975	7255	720	1359	5218	64,1	54,8	14,6	II quarter
III kwartał	14630	9405	8127	7466	662	1278	5225	64,3	55,6	13,6	III quarter
IV kwartał	14619	9397	8066	7361	705	1331	5222	64,3	55,2	14,2	IV quarter
2001 I kwartał	14658	9383	7791	7177	614	1592	5275	64,0	53,2	17,0	I quarter 2001
II kwartał	14678	9371	7782	7141	641	1589	5307	63,8	53,0	17,0	II quarter
III kwartał	14742	9424	7887	7239	648	1537	5318	63,9	53,5	16,3	III quarter
IV kwartał	14721	9340	7728	7049	679	1613	5381	63,4	52,5	17,3	IV quarter
2002 I kwartał	14759	9292	7467	6812	656	1825	5467	63,0	50,6	19,6	I quarter 2002
II kwartał	14783	9302	7514	6888	626	1788	5480	62,9	50,8	19,2	II quarter
III kwartał	14850	9354	7619	6971	648	1736	5495	63,0	51,3	18,6	III quarter
IV kwartał	14827	9284	7517	6873	645	1766	5544	62,6	50,7	19,0	IV quarter
2003 I kwartał	14861	9262	7392	6760	632	1870	5598	62,3	49,7	20,2	I quarter 2003
I kwartał <sup>1)</sup>	14703	9100	7256	6631	625	1844	5603	61,9	49,4	20,3	I quarter <sup>1)</sup>
II kwartał	14776	9153	7419	6833	586	1734	5623	61,9	50,2	18,9	II quarter
III kwartał	14741	9224	7532	6931	601	1691	5518	62,6	51,1	18,3	III quarter
IV kwartał	14773	9215	7520	6892	628	1695	5558	62,4	50,9	18,4	IV quarter
przeciętne w roku	14748	9173	7432	6822	610	1741	5575	62,2	50,4	19,0	annual averages
2004 I kwartał	14795	9207	7351	6746	605	1856	5588	62,2	49,7	20,2	I quarter 2004
II kwartał	14815	9194	7494	6886	608	1700	5622	62,1	50,6	18,5	II quarter
III kwartał	14846	9259	7648	7029	619	1610	5588	62,4	51,5	17,4	III quarter
IV kwartał	14870	9323	7768	7112	656	1555	5547	62,7	52,2	16,7	IV quarter
przeciętne w roku	14832	9246	7565	6943	622	1680	5586	62,3	51,0	18,2	annual averages
2005 I kwartał	14889	9301	7638	6998	641	1663	5588	62,5	51,3	17,9	I quarter 2005
II kwartał	14897	9302	7706	7110	596	1596	5595	62,4	51,7	17,2	II quarter
III kwartał	14882	9442	7937	7339	599	1504	5440	63,4	53,3	15,9	III quarter
IV kwartał	14939	9403	7955	7300	655	1448	5536	62,9	53,2	15,4	IV quarter
przeciętne w roku	14902	9362	7809	7187	623	1553	5540	62,8	52,4	16,6	annual averages

1) Patrz notka na str. 36.

1) See note on page 36.



**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Mężczyźni (dok.)</b>										<b>Males (cont.)</b>	
2006 I kwartał	14957	9212	7783	7191	592	1429	5746	61,6	52,0	15,5	I quarter 2006
II kwartał	14934	9238	8000	7436	564	1238	5696	61,9	53,6	13,4	II quarter
III kwartał <sup>2)</sup>	14921	9374	8252	7664	588	1122	5548	62,8	55,3	12,0	III quarter <sup>2)</sup>
IV kwartał	14938	9308	8288	7730	557	1021	5629	62,3	55,5	11,0	IV quarter
przeciętne w roku	14938	9283	8081	7505	575	1202	5655	62,1	54,1	13,0	annual averages
2007 I kwartał	14975	9211	8225	7674	551	986	5764	61,5	54,9	10,7	I quarter 2007
II kwartał	14874	9202	8360	7794	566	842	5671	61,9	56,2	9,2	II quarter
III kwartał	14886	9248	8474	7936	538	774	5639	62,1	56,9	8,4	III quarter
IV kwartał	14901	9273	8553	8006	547	720	5628	62,2	57,4	7,8	IV quarter
przeciętne w roku	14909	9234	8403	7852	551	831	5675	61,9	56,4	9,0	annual averages
2008 I kwartał	14909	9268	8567	8042	525	701	5641	62,2	57,5	7,6	I quarter 2008
II kwartał	14840	9271	8665	8135	530	606	5569	62,5	58,4	6,5	II quarter
III kwartał	14851	9356	8826	8320	506	530	5494	63,0	59,4	5,7	III quarter
IV kwartał	14863	9372	8813	8325	488	559	5491	63,1	59,3	6,0	IV quarter
przeciętne w roku	14866	9317	8718	8205	512	599	5549	62,7	58,6	6,4	annual averages
2009 I kwartał	14872	9360	8636	8107	530	724	5512	62,9	58,1	7,7	I quarter 2009
II kwartał	14910	9418	8714	8206	508	705	5492	63,2	58,4	7,5	II quarter
III kwartał	14921	9564	8836	8336	499	728	5357	64,1	59,2	7,6	III quarter
IV kwartał	14933	9479	8701	8210	491	778	5454	63,5	58,3	8,2	IV quarter
przeciętne w roku	14909	9455	8722	8215	507	734	5454	63,4	58,5	7,8	annual averages
2010 I kwartał	14940	9484	8490	7992	499	994	5456	63,5	56,8	10,5	I quarter 2010
II kwartał	15080	9645	8753	8242	512	892	5434	64,0	58,0	9,2	II quarter
III kwartał	15087	9739	8898	8400	498	841	5348	64,6	59,0	8,6	III quarter
IV kwartał	15094	9703	8844	8346	498	858	5391	64,3	58,6	8,8	IV quarter
przeciętne w roku	15050	9643	8747	8245	502	896	5407	64,1	58,1	9,3	annual averages
2011 I kwartał	15097	9644	8685	8199	486	959	5453	63,9	57,5	9,9	I quarter 2011
II kwartał	15165	9785	8910	8420	490	875	5380	64,5	58,8	8,9	II quarter
III kwartał	15171	9844	9027	8552	475	817	5327	64,9	59,5	8,3	III quarter
IV kwartał	15178	9813	8946	8456	490	867	5365	64,7	58,9	8,8	IV quarter
przeciętne w roku	15153	9771	8892	8407	485	879	5381	64,5	58,7	9,0	annual averages
2012 I kwartał	15181	9752	8765	8298	466	987	5429	64,2	57,7	10,1	I quarter 2012
II kwartał	15181	9833	8925	8468	457	908	5348	64,8	58,8	9,2	II quarter

2) Patrz notka na str. 37.

2) See note on page 37.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION	
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>		bezrobotni <i>unemployed persons</i>							
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>								
				pełnym <i>full-time</i>								niepełnym <i>part-time</i>
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>					
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3)</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>3)</sup></b>		
2010 I kwartał	14812	9366	8379	7882	497	987	5447	63,2	56,6	10,5	I quarter 2010	
II kwartał	14819	9425	8551	8046	505	874	5394	63,6	57,7	9,3	II quarter	
III kwartał	14827	9516	8694	8202	492	823	5310	64,2	58,6	8,6	III quarter	
IV kwartał	14833	9479	8639	8147	492	839	5355	63,9	58,2	8,9	IV quarter	
przeciętne w roku	14823	9446	8566	8069	497	881	5376	63,7	57,8	9,3	annual averages	
2011 I kwartał	14837	9420	8482	8002	480	938	5417	63,5	57,2	10,0	I quarter 2011	
II kwartał	14839	9505	8655	8172	483	851	5334	64,1	58,3	9,0	II quarter	
III kwartał	14845	9562	8768	8301	468	794	5283	64,4	59,1	8,3	III quarter	
IV kwartał	14852	9530	8688	8206	482	842	5322	64,2	58,5	8,8	IV quarter	
przeciętne w roku	14843	9504	8648	8170	478	856	5339	64,0	58,3	9,0	annual averages	
2012 I kwartał	14855	9468	8509	8050	459	959	5387	63,7	57,3	10,1	I quarter 2012	
II kwartał	14856	9543	8663	8214	450	880	5312	64,2	58,3	9,2	II quarter	
III kwartał	14858	9615	8750	8304	446	865	5243	64,7	58,9	9,0	III quarter	
IV kwartał	14862	9576	8682	8223	459	894	5287	64,4	58,4	9,3	IV quarter	
przeciętne w roku	14858	9551	8651	8198	454	900	5307	64,3	58,2	9,4	annual averages	
2013 I kwartał	14860	9516	8491	8033	458	1025	5344	64,0	57,1	10,8	I quarter 2013	
II kwartał	14854	9581	8640	8209	432	941	5273	64,5	58,2	9,8	II quarter	
III kwartał	14853	9616	8748	8309	439	868	5237	64,7	58,9	9,0	III quarter	
IV kwartał	14854	9559	8686	8227	459	873	5295	64,4	58,5	9,1	IV quarter	
przeciętne w roku	14855	9568	8641	8194	447	927	5287	64,4	58,2	9,7	annual averages	
2014 I kwartał	14852	9542	8562	8116	446	980	5310	64,2	57,6	10,3	I quarter 2014	
II kwartał	14821	9585	8753	8278	475	832	5236	64,7	59,1	8,7	II quarter	
III kwartał	14821	9657	8935	8489	446	722	5163	65,2	60,3	7,5	III quarter	
IV kwartał	14820	9588	8862	8430	432	726	5232	64,7	59,8	7,6	IV quarter	
przeciętne w roku	14828	9593	8778	8328	450	815	5235	64,7	59,2	8,5	annual averages	
2015 I kwartał	14816	9525	8715	8268	447	811	5291	64,3	58,8	8,5	I quarter 2015	
II kwartał	14816	9489	8791	8356	435	698	5328	64,0	59,3	7,4	II quarter	
III kwartał	14816	9623	8977	8553	425	646	5193	65,0	60,6	6,7	III quarter	
IV kwartał	14816	9637	8985	8567	418	652	5180	65,0	60,6	6,8	IV quarter	
przeciętne w roku	14816	9569	8867	8436	431	701	5248	64,6	59,8	7,3	annual averages	

3) Patrz notka na str. 38.

3) See note on page 38.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Kobiety</b>										<b>Females</b>	
1992 maj	14856	7971	6844	5945	899	1127	6885	53,7	46,1	14,1	May 1992
sierpień	14856	8106	6860	5942	918	1246	6750	54,6	46,2	15,4	August
listopad	14856	8048	6827	5949	878	1221	6808	54,2	46,0	15,2	November
1993 luty	14856	7946	6704	5850	854	1241	6910	53,5	45,1	15,6	February 1993
maj	14952	7944	6719	5808	911	1224	7009	53,1	44,9	15,4	May
sierpień	15005	7996	6806	5944	862	1190	7009	53,3	45,4	14,9	August
listopad	14915	7998	6679	5824	855	1319	6917	53,6	44,8	16,5	November
1994 luty	14728	7894	6553	5692	861	1340	6834	53,6	44,5	17,0	February 1994
maj	14797	7857	6639	5753	886	1219	6940	53,1	44,9	15,5	May
sierpień	15144	8014	6748	5844	904	1266	7130	52,9	44,6	15,8	August
listopad	15173	7917	6677	5819	858	1240	7256	52,2	44,0	15,7	November
1995 luty	15222	7758	6512	5647	865	1245	7464	51,0	42,8	16,0	February 1995
maj	15207	7851	6753	5875	878	1098	7356	51,6	44,4	14,0	May
sierpień	15280	8000	6836	5913	923	1164	7280	52,4	44,7	14,6	August
listopad	15280	7804	6682	5795	887	1122	7475	51,1	43,7	14,4	November
1996 luty	15329	7686	6561	5705	856	1125	7643	50,1	42,8	14,6	February 1996
maj	15352	7844	6750	5864	886	1094	7508	51,1	44,0	13,9	May
sierpień	15428	8037	6936	5999	937	1101	7391	52,1	45,0	13,7	August
listopad	15462	7825	6775	5839	936	1050	7637	50,6	43,8	13,4	November
1997 luty	15470	7746	6628	5690	938	1118	7724	50,1	42,8	14,4	February 1997
maj	15502	7785	6742	5844	898	1043	7717	50,2	43,5	13,4	May
sierpień	15584	7938	6897	6023	874	1042	7646	50,9	44,3	13,1	August
listopad	15585	7788	6853	5982	871	935	7797	50,0	44,0	12,0	November
1998 luty	15625	7756	6793	5862	931	963	7869	49,6	43,5	12,4	February 1998
maj	15666	7825	6872	5986	886	953	7841	49,9	43,9	12,2	May
sierpień	15756	7965	6976	6082	894	989	7791	50,6	44,3	12,4	August
listopad	15755	7878	6914	6006	908	964	7877	50,0	43,9	12,2	November
1999 luty	15793	7831	6776	5851	925	1055	7962	49,6	42,9	13,5	February 1999
IV kwartał	15910	7907	6473	5633	840	1434	8003	49,7	40,7	18,1	IV quarter

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Kobiety (cd.)</b>										<b>Females (cont.)</b>	
2000 I kwartał	15961	7941	6472	5618	854	1470	8020	49,8	40,5	18,5	I quarter 2000
II kwartał	15984	8009	6543	5657	885	1466	7975	50,1	40,9	18,3	II quarter
III kwartał	16064	7996	6600	5732	868	1397	8067	49,8	41,1	17,5	III quarter
IV kwartał	16052	7902	6474	5555	919	1429	8150	49,2	40,3	18,1	IV quarter
2001 I kwartał	16093	7924	6357	5588	769	1566	8169	49,2	39,5	19,8	I quarter 2001
II kwartał	16117	8089	6470	5658	812	1619	8027	50,2	40,1	20,0	II quarter
III kwartał	16190	8086	6496	5661	835	1590	8104	49,9	40,1	19,7	III quarter
IV kwartał	16172	7889	6315	5482	833	1574	8283	48,8	39,0	20,0	IV quarter
2002 I kwartał	16211	7885	6230	5371	859	1655	8326	48,6	38,4	21,0	I quarter 2002
II kwartał	16235	7951	6307	5461	846	1644	8284	49,0	38,8	20,7	II quarter
III kwartał	16305	7970	6269	5435	834	1701	8335	48,9	38,4	21,3	III quarter
IV kwartał	16282	7814	6205	5383	822	1608	8468	48,0	38,1	20,6	IV quarter
2003 I kwartał	16321	7840	6197	5408	789	1643	8482	48,0	38,0	21,0	I quarter 2003
I kwartał <sup>1)</sup>	16157	7702	6092	5315	778	1609	8456	47,7	37,7	20,9	I quarter <sup>1)</sup>
II kwartał	16227	7792	6238	5418	820	1554	8435	48,0	38,4	19,9	II quarter
III kwartał	16200	7821	6212	5386	825	1609	8379	48,3	38,3	20,6	III quarter
IV kwartał	16234	7776	6198	5351	847	1578	8458	47,9	38,2	20,3	IV quarter
przeciętne w roku	16205	7773	6185	5368	818	1588	8432	48,0	38,2	20,4	annual averages
2004 I kwartał	16259	7767	6114	5292	822	1652	8492	47,8	37,6	21,3	I quarter 2004
II kwartał	16281	7714	6189	5357	832	1525	8567	47,4	38,0	19,8	II quarter
III kwartał	16299	7822	6326	5401	926	1495	8477	48,0	38,8	19,1	III quarter
IV kwartał	16326	7816	6290	5380	910	1526	8510	47,9	38,5	19,5	IV quarter
przeciętne w roku	16291	7780	6230	5358	872	1550	8512	47,8	38,2	19,9	annual averages
2005 I kwartał	16350	7665	6129	5293	836	1536	8684	46,9	37,5	20,0	I quarter 2005
II kwartał	16345	7717	6241	5353	888	1476	8628	47,2	38,2	19,1	II quarter
III kwartał	16335	7934	6421	5466	955	1513	8401	48,6	39,3	19,1	III quarter
IV kwartał	16395	7880	6434	5519	915	1445	8515	48,1	39,2	18,3	IV quarter
przeciętne w roku	16356	7799	6307	5408	899	1493	8557	47,7	38,6	19,1	annual averages

1) Patrz notka na str. 36.

1) See note on page 36.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Kobiety (dok.)</b>										<b>Females (cont.)</b>	
2006 I kwartał	16417	7588	6315	5467	848	1273	8829	46,2	38,5	16,8	I quarter 2006
II kwartał	16428	7587	6459	5586	873	1128	8841	46,2	39,3	14,9	II quarter
III kwartał <sup>2)</sup>	16422	7767	6654	5815	839	1113	8655	47,3	40,5	14,3	III quarter <sup>2)</sup>
IV kwartał	16443	7679	6624	5789	835	1055	8765	46,7	40,3	13,7	IV quarter
przeciętne w roku	16428	7655	6513	5664	849	1142	8773	46,6	39,6	14,9	annual averages
2007 I kwartał	16485	7523	6614	5773	841	908	8962	45,6	40,1	12,1	I quarter 2007
II kwartał	16464	7552	6792	5951	841	759	8912	45,9	41,3	10,1	II quarter
III kwartał	16482	7716	6959	6117	842	757	8766	46,8	42,2	9,8	III quarter
IV kwartał	16502	7713	6985	6094	891	728	8789	46,7	42,3	9,4	IV quarter
przeciętne w roku	16483	7626	6838	5984	854	788	8858	46,3	41,5	10,3	annual averages
2008 I kwartał	16515	7608	6948	6093	855	660	8907	46,1	42,1	8,7	I quarter 2008
II kwartał	16490	7614	7024	6254	770	590	8875	46,2	42,6	7,7	II quarter
III kwartał	16503	7766	7164	6337	827	603	8737	47,1	43,4	7,8	III quarter
IV kwartał	16520	7787	7193	6325	868	594	8733	47,1	43,5	7,6	IV quarter
przeciętne w roku	16507	7694	7082	6252	830	612	8813	46,6	42,9	8,0	annual averages
2009 I kwartał	16531	7768	7078	6244	835	690	8763	47,0	42,8	8,9	I quarter 2009
II kwartał	16544	7783	7133	6284	849	650	8761	47,0	43,1	8,4	II quarter
III kwartał	16558	7867	7190	6366	825	676	8691	47,5	43,4	8,6	III quarter
IV kwartał	16573	7878	7184	6381	804	694	8695	47,5	43,3	8,8	IV quarter
przeciętne w roku	16552	7824	7147	6319	828	678	8728	47,3	43,2	8,7	annual averages
2010 I kwartał	16581	7929	7084	6256	828	845	8652	47,8	42,7	10,7	I quarter 2010
II kwartał	16628	8031	7241	6400	841	790	8598	48,3	43,5	9,8	II quarter
III kwartał	16638	8088	7301	6483	818	787	8550	48,6	43,9	9,7	III quarter
IV kwartał	16647	8022	7231	6398	833	791	8625	48,2	43,4	9,9	IV quarter
przeciętne w roku	16624	8017	7214	6384	830	803	8606	48,2	43,4	10,0	annual averages
2011 I kwartał	16652	8002	7190	6371	819	813	8650	48,1	43,2	10,2	I quarter 2011
II kwartał	16688	8068	7253	6459	794	815	8620	48,3	43,5	10,1	II quarter
III kwartał	16696	8119	7257	6476	781	863	8577	48,6	43,5	10,6	III quarter
IV kwartał	16706	8138	7255	6442	813	883	8568	48,7	43,4	10,9	IV quarter
przeciętne w roku	16686	8082	7239	6437	802	843	8604	48,4	43,4	10,4	annual averages
2012 I kwartał	16710	8112	7216	6388	828	896	8598	48,5	43,2	11,0	I quarter 2012
II kwartał	16710	8159	7279	6455	825	880	8551	48,8	43,6	10,8	II quarter

2) Patrz notka na str. 37.

2) See note on page 37.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3)</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>3)</sup></b>	
2010 I kwartał	16120	7609	6798	5995	803	811	8511	47,2	42,2	10,7	I quarter 2010
II kwartał	16127	7683	6927	6115	812	756	8444	47,6	43,0	9,8	II quarter
III kwartał	16137	7741	6987	6196	791	753	8396	48,0	43,3	9,7	III quarter
IV kwartał	16146	7675	6918	6113	804	757	8471	47,5	42,8	9,9	IV quarter
przeciętne w roku	16133	7677	6908	6105	803	769	8456	47,6	42,8	10,0	annual averages
2011 I kwartał	16151	7653	6877	6087	790	776	8498	47,4	42,6	10,1	I quarter 2011
II kwartał	16154	7699	6925	6159	766	774	8455	47,7	42,9	10,1	II quarter
III kwartał	16162	7750	6929	6177	752	821	8412	48,0	42,9	10,6	III quarter
IV kwartał	16171	7765	6925	6142	783	840	8407	48,0	42,8	10,8	IV quarter
przeciętne w roku	16160	7717	6914	6141	773	802	8443	47,8	42,8	10,4	annual averages
2012 I kwartał	16176	7738	6888	6091	798	849	8438	47,8	42,6	11,0	I quarter 2012
II kwartał	16177	7777	6944	6150	794	833	8400	48,1	42,9	10,7	II quarter
III kwartał	16181	7825	6972	6213	759	853	8356	48,4	43,1	10,9	III quarter
IV kwartał	16187	7818	6954	6180	774	864	8369	48,3	43,0	11,1	IV quarter
przeciętne w roku	16180	7789	6940	6158	781	850	8391	48,1	42,9	10,9	annual averages
2013 I kwartał	16187	7719	6800	6028	773	919	8467	47,7	42,0	11,9	I quarter 2013
II kwartał	16180	7761	6890	6119	771	871	8419	48,0	42,6	11,2	II quarter
III kwartał	16179	7837	6990	6229	762	846	8342	48,4	43,2	10,8	III quarter
IV kwartał	16181	7854	7027	6261	766	827	8326	48,5	43,4	10,5	IV quarter
przeciętne w roku	16182	7793	6927	6159	768	866	8389	48,2	42,8	11,1	annual averages
2014 I kwartał	16180	7877	7011	6232	779	866	8303	48,7	43,3	11,0	I quarter 2014
II kwartał	16147	7793	7041	6243	798	753	8354	48,3	43,6	9,7	II quarter
III kwartał	16148	7832	7128	6343	785	704	8316	48,5	44,1	9,0	III quarter
IV kwartał	16150	7839	7155	6379	776	684	8310	48,5	44,3	8,7	IV quarter
przeciętne w roku	16156	7835	7084	6300	784	752	8321	48,5	43,8	9,6	annual averages
2015 I kwartał	16146	7805	7122	6341	781	683	8341	48,3	44,1	8,8	I quarter 2015
II kwartał	16146	7778	7195	6450	744	583	8368	48,2	44,6	7,5	II quarter
III kwartał	16146	7843	7256	6520	736	587	8303	48,6	44,9	7,5	III quarter
IV kwartał	16146	7853	7295	6514	780	558	8293	48,6	45,2	7,1	IV quarter
przeciętne w roku	16146	7820	7217	6456	760	603	8326	48,4	44,7	7,7	annual averages

3) Patrz notka na str. 38.

3) See note on page 38.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>MIASTA</b>										<b>URBAN AREAS</b>	
1992 maj	17934	10581	8985	8168	817	1597	7352	59,0	50,1	15,1	May 1992
sierpień	17934	10664	8941	8189	752	1723	7270	59,5	49,9	16,2	August
listopad	17934	10675	8989	8254	736	1686	7259	59,5	50,1	15,8	November
1993 luty	17934	10557	8877	8148	729	1680	7377	58,9	49,5	15,9	February 1993
maj	17829	10323	8705	7991	714	1618	7505	57,9	48,8	15,7	May
sierpień	17831	10326	8813	8118	695	1513	7506	57,9	49,4	14,7	August
listopad	17704	10354	8603	7951	652	1751	7350	58,5	48,6	16,9	November
1994 luty	17490	10318	8517	7814	702	1802	7172	59,0	48,7	17,5	February 1994
maj	17579	10291	8664	7930	734	1627	7288	58,5	49,3	15,8	May
sierpień	18080	10412	8795	8129	666	1617	7668	57,6	48,6	15,5	August
listopad	18092	10408	8867	8175	692	1542	7684	57,5	49,0	14,8	November
1995 luty	18169	10442	8830	8103	727	1612	7727	57,5	48,6	15,4	February 1995
maj	18148	10358	8940	8211	729	1418	7790	57,1	49,3	13,7	May
sierpień	18267	10479	8993	8262	731	1486	7788	57,4	49,2	14,2	August
listopad	18248	10433	9001	8262	739	1432	7815	57,2	49,3	13,7	November
1996 luty	18312	10382	8932	8193	739	1451	7930	56,7	48,8	14,0	February 1996
maj	18364	10385	9007	8264	743	1378	7979	56,6	49,0	13,3	May
sierpień	18491	10481	9114	8347	767	1367	8010	56,7	49,3	13,0	August
listopad	18522	10448	9194	8432	762	1254	8074	56,4	49,6	12,0	November
1997 luty	18547	10484	9136	8343	794	1348	8062	56,5	49,3	12,9	February 1997
maj	18610	10490	9241	8436	804	1249	8120	56,4	49,7	11,9	May
sierpień	18738	10583	9365	8586	779	1217	8155	56,5	50,0	11,5	August
listopad	18719	10506	9380	8645	735	1126	8213	56,1	50,1	10,7	November
1998 luty	18772	10543	9324	8551	773	1218	8230	56,2	49,7	11,6	February 1998
maj	18835	10555	9422	8634	787	1133	8280	56,0	50,0	10,7	May
sierpień	18973	10675	9489	8705	784	1186	8298	56,3	50,0	11,1	August
listopad	18942	10672	9490	8737	753	1182	8269	56,3	50,1	11,1	November
1999 luty	18987	10675	9297	8533	763	1378	8312	56,2	49,0	12,9	February 1999
IV kwartał	19145	10781	9069	8266	803	1712	8364	56,3	47,4	15,9	IV quarter

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>MIASTA (cd.)</b>											<b>URBAN AREAS (cont.)</b>
2000 I kwartał	19203	10800	8947	8187	760	1852	8403	56,2	46,6	17,1	I quarter 2000
II kwartał	19243	10907	9022	8205	816	1886	8335	56,7	46,9	17,3	II quarter
III kwartał	19361	10802	9006	8264	742	1796	8559	55,8	46,5	16,6	III quarter
IV kwartał	19314	10768	8944	8168	776	1824	8546	55,8	46,3	16,9	IV quarter
2001 I kwartał	19359	10857	8774	8073	701	2083	8502	56,1	45,3	19,2	I quarter 2001
II kwartał	19395	10872	8749	8023	726	2123	8523	56,1	45,1	19,5	II quarter
III kwartał	19500	10836	8757	8064	694	2078	8664	55,6	44,9	19,2	III quarter
IV kwartał	19446	10741	8638	7925	713	2103	8704	55,2	44,4	19,6	IV quarter
2002 I kwartał	19482	10762	8480	7781	698	2282	8720	55,2	43,5	21,2	I quarter 2002
II kwartał	19506	10751	8480	7775	705	2271	8755	55,1	43,5	21,1	II quarter
III kwartał	19611	10715	8413	7722	691	2302	8895	54,6	42,9	21,5	III quarter
IV kwartał	19549	10616	8356	7659	697	2260	8932	54,3	42,7	21,3	IV quarter
2003 I kwartał	19573	10660	8406	7743	663	2254	8913	54,5	42,9	21,1	I quarter 2003
I kwartał <sup>1)</sup>	19433	10509	8282	7626	656	2227	8923	54,1	42,6	21,2	I quarter <sup>1)</sup>
II kwartał	19502	10595	8461	7786	675	2134	8907	54,3	43,4	20,1	II quarter
III kwartał	19477	10547	8340	7694	646	2207	8930	54,2	42,8	20,9	III quarter
IV kwartał	19505	10528	8330	7675	655	2197	8977	54,0	42,7	20,9	IV quarter
przeciętne w roku	19479	10545	8353	7695	658	2191	8934	54,1	42,9	20,8	annual averages
2004 I kwartał	19508	10540	8295	7642	653	2245	8968	54,0	42,5	21,3	I quarter 2004
II kwartał	19527	10478	8420	7722	698	2058	9049	53,7	43,1	19,6	II quarter
III kwartał	19554	10562	8524	7815	710	2038	8992	54,0	43,6	19,3	III quarter
IV kwartał	19570	10594	8573	7872	701	2021	8976	54,1	43,8	19,1	IV quarter
przeciętne w roku	19540	10544	8453	7763	690	2090	8996	54,0	43,3	19,8	annual averages
2005 I kwartał	19589	10554	8504	7819	685	2050	9035	53,9	43,4	19,4	I quarter 2005
II kwartał	19583	10523	8519	7807	712	2004	9059	53,7	43,5	19,0	II quarter
III kwartał	19560	10714	8673	7963	709	2041	8846	54,8	44,3	19,0	III quarter
IV kwartał	19613	10694	8834	8111	722	1860	8919	54,5	45,0	17,4	IV quarter
przeciętne w roku	19586	10621	8632	7925	707	1989	8965	54,2	44,1	18,7	annual averages

1) Patrz notka na str. 36.

1) See note on page 36.



**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>MIASTA (dok.)</b>										<b>URBAN AREAS (cont.)</b>	
2006 I kwartał	19593	10419	8726	8035	691	1692	9175	53,2	44,5	16,2	I quarter 2006
II kwartał	19598	10430	8907	8196	712	1523	9168	53,2	45,4	14,6	II quarter
III kwartał <sup>2)</sup>	19584	10552	9068	8388	680	1484	9031	53,9	46,3	14,1	III quarter <sup>2)</sup>
IV kwartał	19573	10482	9154	8498	656	1328	9091	53,6	46,8	12,7	IV quarter
przeciętne w roku	19587	10471	8964	8279	685	1507	9116	53,5	45,8	14,4	annual averages
2007 I kwartał	19585	10391	9230	8556	674	1160	9195	53,1	47,1	11,2	I quarter 2007
II kwartał	19543	10407	9383	8660	723	1024	9137	53,3	48,0	9,8	II quarter
III kwartał	19547	10472	9471	8801	670	1001	9075	53,6	48,5	9,6	III quarter
IV kwartał	19541	10512	9582	8874	708	930	9029	53,8	49,0	8,8	IV quarter
przeciętne w roku	19554	10445	9416	8723	694	1029	9109	53,4	48,2	9,9	annual averages
2008 I kwartał	19540	10506	9647	8932	715	859	9034	53,8	49,4	8,2	I quarter 2008
II kwartał	19485	10491	9756	9063	693	735	8994	53,8	50,1	7,0	II quarter
III kwartał	19486	10559	9854	9182	672	705	8927	54,2	50,6	6,7	III quarter
IV kwartał	19512	10627	9894	9193	702	733	8885	54,5	50,7	6,9	IV quarter
przeciętne w roku	19506	10546	9788	9093	695	758	8960	54,1	50,2	7,2	annual averages
2009 I kwartał	19523	10627	9721	9006	716	905	8896	54,4	49,8	8,5	I quarter 2009
II kwartał	19511	10642	9805	9067	738	837	8870	54,5	50,3	7,9	II quarter
III kwartał	19497	10740	9867	9157	710	873	8758	55,1	50,6	8,1	III quarter
IV kwartał	19531	10746	9820	9101	719	926	8785	55,0	50,3	8,6	IV quarter
przeciętne w roku	19516	10689	9803	9083	721	885	8827	54,8	50,2	8,3	annual averages
2010 I kwartał	19548	10846	9687	8939	747	1159	8702	55,5	49,6	10,7	I quarter 2010
II kwartał	19630	10946	9880	9128	752	1067	8683	55,8	50,3	9,7	II quarter
III kwartał	19608	11027	9981	9252	729	1046	8581	56,2	50,9	9,5	III quarter
IV kwartał	19594	11004	9966	9222	744	1038	8590	56,2	50,9	9,4	IV quarter
przeciętne w roku	19595	10956	9878	9135	743	1078	8639	55,9	50,4	9,8	annual averages
2011 I kwartał	19571	10948	9859	9135	724	1088	8624	55,9	50,4	9,9	I quarter 2011
II kwartał	19656	11022	9963	9249	714	1059	8634	56,1	50,7	9,6	II quarter
III kwartał	19618	11038	9991	9305	687	1047	8580	56,3	50,9	9,5	III quarter
IV kwartał	19612	11070	10004	9276	728	1066	8542	56,4	51,0	9,6	IV quarter
przeciętne w roku	19614	11019	9954	9241	713	1065	8595	56,2	50,7	9,7	annual averages
2012 I kwartał	19596	11008	9901	9158	743	1107	8588	56,2	50,5	10,1	I quarter 2012
II kwartał	19596	11080	10001	9260	741	1079	8517	56,5	51,0	9,7	II quarter

2) Patrz notka na str. 37.

2) See note on page 37.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3)</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>3)</sup></b>	
2010 I kwartał	19138	10497	9366	8635	731	1131	8641	54,8	48,9	10,8	I quarter 2010
II kwartał	19111	10521	9489	8757	731	1033	8590	55,1	49,7	9,8	II quarter
III kwartał	19089	10602	9588	8879	709	1013	8488	55,5	50,2	9,6	III quarter
IV kwartał	19075	10576	9570	8847	723	1005	8500	55,4	50,2	9,5	IV quarter
przeciętne w roku	19103	10549	9503	8780	724	1046	8555	55,2	49,7	9,9	annual averages
2011 I kwartał	19054	10527	9473	8769	704	1054	8527	55,2	49,7	10,0	I quarter 2011
II kwartał	19069	10552	9535	8841	694	1018	8517	55,3	50,0	9,6	II quarter
III kwartał	19033	10569	9562	8895	666	1008	8464	55,5	50,2	9,5	III quarter
IV kwartał	19027	10594	9568	8863	705	1026	8433	55,7	50,3	9,7	IV quarter
przeciętne w roku	19046	10561	9534	8842	692	1026	8485	55,4	50,1	9,7	annual averages
2012 I kwartał	19020	10543	9478	8758	720	1065	8477	55,4	49,8	10,1	I quarter 2012
II kwartał	19006	10592	9559	8842	717	1033	8413	55,7	50,3	9,8	II quarter
III kwartał	18992	10613	9560	8891	669	1053	8379	55,9	50,3	9,9	III quarter
IV kwartał	18988	10590	9511	8821	690	1079	8397	55,8	50,1	10,2	IV quarter
przeciętne w roku	19001	10585	9527	8828	699	1058	8417	55,7	50,1	10,0	annual averages
2013 I kwartał	18971	10530	9363	8654	709	1167	8441	55,5	49,4	11,1	I quarter 2013
II kwartał	18944	10568	9486	8804	682	1081	8376	55,8	50,1	10,2	II quarter
III kwartał	18928	10594	9542	8854	688	1052	8333	56,0	50,4	9,9	III quarter
IV kwartał	18920	10596	9558	8844	713	1038	8324	56,0	50,5	9,8	IV quarter
przeciętne w roku	18941	10572	9487	8789	698	1085	8369	55,8	50,1	10,3	annual averages
2014 I kwartał	18899	10604	9515	8789	726	1089	8295	56,1	50,3	10,3	I quarter 2014
II kwartał	18850	10557	9644	8899	746	912	8293	56,0	51,2	8,6	II quarter
III kwartał	18839	10652	9796	9064	732	856	8186	56,5	52,0	8,0	III quarter
IV kwartał	18826	10599	9772	9039	733	827	8227	56,3	51,9	7,8	IV quarter
przeciętne w roku	18853	10603	9682	8948	734	921	8251	56,2	51,4	8,7	annual averages
2015 I kwartał	18804	10513	9650	8919	731	863	8290	55,9	51,3	8,2	I quarter 2015
II kwartał	18803	10505	9744	9036	708	761	8298	55,9	51,8	7,2	II quarter
III kwartał	18803	10646	9912	9198	714	734	8158	56,6	52,7	6,9	III quarter
IV kwartał	18804	10647	9955	9231	724	692	8156	56,6	52,9	6,5	IV quarter
przeciętne w roku	18804	10578	9815	9096	719	763	8226	56,3	52,2	7,2	annual averages

3) Patrz notka na str. 38.

3) See note on page 38.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>WIEŚ</b>										<b>RURAL AREAS</b>	
1992 maj	10457	6856	6200	5294	906	657	3600	65,6	59,3	9,6	May 1992
sierpień	10457	6993	6278	5340	939	714	3464	66,9	60,0	10,2	August
listopad	10457	6854	6146	5261	885	708	3603	65,5	58,8	10,3	November
1993 luty	10457	6751	5964	5061	903	787	3706	64,6	57,0	11,7	February 1993
maj	10642	6867	6115	5197	917	753	3775	64,5	57,5	11,0	May
sierpień	10740	7092	6330	5466	864	761	3649	66,0	58,9	10,7	August
listopad	10676	7013	6169	5245	925	844	3663	65,7	57,8	12,0	November
1994 luty	10516	6748	5830	4972	858	918	3768	64,2	55,4	13,6	February 1994
maj	10567	6749	5985	5133	852	764	3819	63,9	56,6	11,3	May
sierpień	10760	6887	6095	5209	886	793	3872	64,0	56,6	11,5	August
listopad	10811	6714	5880	5081	799	834	4098	62,1	54,4	12,4	November
1995 luty	10830	6488	5609	4789	820	879	4342	59,9	51,8	13,5	February 1995
maj	10817	6688	5951	5128	822	738	4128	61,8	55,0	11,0	May
sierpień	10843	6813	6072	5200	872	741	4030	62,8	56,0	10,9	August
listopad	10857	6571	5770	4956	815	800	4287	60,5	53,1	12,2	November
1996 luty	10892	6448	5549	4781	769	898	4444	59,2	50,9	13,9	February 1996
maj	10889	6639	5913	5088	825	725	4250	61,0	54,3	10,9	May
sierpień	10914	6907	6256	5394	862	651	4008	63,3	57,3	9,4	August
listopad	10964	6616	5909	5058	851	707	4347	60,3	53,9	10,7	November
1997 luty	10948	6470	5642	4744	898	828	4478	59,1	51,5	12,8	February 1997
maj	10953	6570	5892	5077	815	678	4383	60,0	53,8	10,3	May
sierpień	10989	6750	6114	5348	766	636	4239	61,4	55,6	9,4	August
listopad	11007	6546	5935	5130	806	611	4461	59,5	53,9	9,3	November
1998 luty	11034	6469	5791	4943	848	678	4565	58,6	52,5	10,5	February 1998
maj	11053	6562	5943	5130	813	619	4491	59,4	53,8	9,4	May
sierpień	11090	6719	6119	5336	783	600	4371	60,6	55,2	8,9	August
listopad	11119	6490	5845	5006	839	645	4630	58,4	52,6	9,9	November
1999 luty	11150	6407	5644	4783	861	763	4743	57,5	50,6	11,9	February 1999
IV kwartał	11243	6433	5504	4782	722	930	4810	57,2	49,0	14,5	IV quarter

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>WIEŚ (cd.)</b>										<b>RURAL AREAS (cont.)</b>	
2000 I kwartał	11284	6398	5371	4588	783	1027	4886	56,7	47,6	16,1	I quarter 2000
II kwartał	11293	6435	5496	4707	789	939	4858	57,0	48,7	14,6	II quarter
III kwartał	11333	6600	5721	4934	788	878	4733	58,2	50,5	13,3	III quarter
IV kwartał	11357	6532	5596	4748	848	937	4825	57,5	49,3	14,3	IV quarter
2001 I kwartał	11392	6449	5374	4693	681	1075	4943	56,6	47,2	16,7	I quarter 2001
II kwartał	11399	6588	5503	4776	727	1085	4811	57,8	48,3	16,5	II quarter
III kwartał	11431	6674	5626	4836	789	1049	4757	58,4	49,2	15,7	III quarter
IV kwartał	11447	6487	5405	4606	798	1083	4960	56,7	47,2	16,7	IV quarter
2002 I kwartał	11488	6416	5218	4401	816	1198	5072	55,8	45,4	18,7	I quarter 2002
II kwartał	11511	6503	5341	4573	768	1162	5009	56,5	46,4	17,9	II quarter
III kwartał	11544	6609	5475	4684	791	1134	4935	57,3	47,4	17,2	III quarter
IV kwartał	11561	6481	5366	4596	770	1115	5080	56,1	46,4	17,2	IV quarter
2003 I kwartał	11609	6442	5183	4425	758	1260	5167	55,5	44,6	19,6	I quarter 2003
I kwartał <sup>1)</sup>	11427	6292	5066	4319	747	1226	5135	55,1	44,3	19,5	I quarter <sup>1)</sup>
II kwartał	11500	6350	5196	4465	731	1154	5150	55,2	45,2	18,2	II quarter
III kwartał	11464	6497	5404	4624	780	1092	4967	56,7	47,1	16,8	III quarter
IV kwartał	11502	6463	5388	4568	820	1076	5039	56,2	46,8	16,6	IV quarter
przeciętne w roku	11473	6401	5263	4494	769	1137	5073	55,8	45,9	17,8	annual averages
2004 I kwartał	11546	6434	5170	4396	774	1263	5112	55,7	44,8	19,6	I quarter 2004
II kwartał	11570	6429	5262	4521	741	1167	5140	55,6	45,5	18,2	II quarter
III kwartał	11591	6518	5450	4615	835	1068	5073	56,2	47,0	16,4	III quarter
IV kwartał	11626	6545	5485	4620	865	1060	5081	56,3	47,2	16,2	IV quarter
przeciętne w roku	11583	6481	5342	4538	804	1140	5102	56,0	46,1	17,6	annual averages
2005 I kwartał	11650	6412	5263	4471	792	1149	5238	55,0	45,2	17,9	I quarter 2005
II kwartał	11659	6496	5428	4656	772	1067	5163	55,7	46,6	16,4	II quarter
III kwartał	11658	6662	5686	4841	845	976	4996	57,1	48,8	14,7	III quarter
IV kwartał	11721	6589	5556	4708	848	1033	5132	56,2	47,4	15,7	IV quarter
przeciętne w roku	11672	6540	5483	4669	814	1056	5132	56,0	47,0	16,1	annual averages

1) Patrz notka na str. 36.

1) See note on page 36.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION		
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>		bezrobotni <i>unemployed persons</i>								
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>									
				pełnym <i>full-time</i>									niepełnym <i>part-time</i>
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>						
<b>WIEŚ (dok.)</b>										<b>RURAL AREAS (cont.)</b>			
2006 I kwartał	11782	6381	5372	4623	749	1009	54,0	45,6	15,8	I quarter 2006			
II kwartał	11764	6394	5552	4827	726	842	54,4	47,2	13,2	II quarter			
III kwartał <sup>2)</sup>	11760	6588	5837	5091	747	751	56,0	49,6	11,4	III quarter <sup>2)</sup>			
IV kwartał	11808	6505	5757	5021	736	748	55,1	48,8	11,5	IV quarter			
przeciętne w roku	11778	6467	5630	4890	739	837	54,9	47,8	13,0	annual averages			
2007 I kwartał	11875	6343	5609	4891	718	734	53,4	47,2	11,6	I quarter 2007			
II kwartał	11794	6347	5770	5086	684	577	53,8	48,9	9,1	II quarter			
III kwartał	11822	6492	5962	5252	710	530	54,9	50,4	8,2	III quarter			
IV kwartał	11861	6474	5956	5226	730	518	54,6	50,2	8,0	IV quarter			
przeciętne w roku	11838	6414	5824	5114	711	590	54,2	49,2	9,2	annual averages			
2008 I kwartał	11884	6370	5868	5202	666	502	53,6	49,4	7,9	I quarter 2008			
II kwartał	11845	6394	5933	5326	607	461	54,0	50,1	7,2	II quarter			
III kwartał	11868	6564	6136	5475	661	427	55,3	51,7	6,5	III quarter			
IV kwartał	11871	6532	6111	5457	654	421	55,0	51,5	6,4	IV quarter			
przeciętne w roku	11867	6465	6012	5365	647	453	54,5	50,7	7,0	annual averages			
2009 I kwartał	11880	6502	5993	5345	648	508	54,7	50,4	7,8	I quarter 2009			
II kwartał	11943	6560	6042	5423	618	518	54,9	50,6	7,9	II quarter			
III kwartał	11982	6691	6159	5545	614	532	55,8	51,4	8,0	III quarter			
IV kwartał	11975	6610	6065	5490	576	545	55,2	50,6	8,2	IV quarter			
przeciętne w roku	11945	6591	6065	5451	614	526	55,2	50,8	8,0	annual averages			
2010 I kwartał	11974	6567	5888	5308	580	680	54,8	49,2	10,4	I quarter 2010			
II kwartał	12078	6730	6114	5514	601	615	55,7	50,6	9,1	II quarter			
III kwartał	12117	6799	6218	5631	587	581	56,1	51,3	8,5	III quarter			
IV kwartał	12147	6720	6109	5523	586	611	55,3	50,3	9,1	IV quarter			
przeciętne w roku	12079	6704	6082	5494	589	622	55,5	50,4	9,3	annual averages			
2011 I kwartał	12178	6699	6016	5435	581	683	55,0	49,4	10,2	I quarter 2011			
II kwartał	12198	6831	6200	5630	570	631	56,0	50,8	9,2	II quarter			
III kwartał	12249	6925	6292	5724	569	632	56,5	51,4	9,1	III quarter			
IV kwartał	12272	6881	6197	5622	575	684	56,1	50,5	9,9	IV quarter			
przeciętne w roku	12224	6834	6176	5603	574	658	55,9	50,5	9,6	annual averages			
2012 I kwartał	12295	6856	6079	5528	551	777	55,8	49,4	11,3	I quarter 2012			
II kwartał	12295	6913	6203	5663	541	709	56,2	50,5	10,3	II quarter			

2) Patrz notka na str. 37.

2) See note on page 37.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2015 (cd.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2015 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3)</sup></b>											<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>3)</sup></b>
2010 I kwartał	11794	6478	5811	5243	569	667	5316	54,9	49,3	10,3	I quarter 2010
II kwartał	11836	6587	5990	5404	586	597	5248	55,7	50,6	9,1	II quarter
III kwartał	11874	6655	6092	5518	574	563	5218	56,0	51,3	8,5	III quarter
IV kwartał	11904	6578	5986	5413	574	591	5326	55,3	50,3	9,0	IV quarter
przeciętne w roku	11852	6575	5970	5394	576	605	5277	55,5	50,4	9,2	annual averages
2011 I kwartał	11934	6546	5886	5319	567	660	5388	54,9	49,3	10,1	I quarter 2011
II kwartał	11924	6652	6045	5490	555	607	5271	55,8	50,7	9,1	II quarter
III kwartał	11974	6743	6136	5582	554	607	5231	56,3	51,2	9,0	III quarter
IV kwartał	11997	6700	6045	5484	560	656	5296	55,8	50,4	9,8	IV quarter
przeciętne w roku	11957	6660	6028	5469	559	632	5297	55,7	50,4	9,5	annual averages
2012 I kwartał	12011	6663	5919	5383	537	743	5348	55,5	49,3	11,2	I quarter 2012
II kwartał	12027	6728	6049	5521	527	679	5299	55,9	50,3	10,1	II quarter
III kwartał	12047	6827	6162	5625	537	665	5220	56,7	51,1	9,7	III quarter
IV kwartał	12062	6803	6125	5582	543	678	5259	56,4	50,8	10,0	IV quarter
przeciętne w roku	12037	6755	6064	5528	536	692	5281	56,1	50,4	10,2	annual averages
2013 I kwartał	12075	6705	5927	5406	522	777	5371	55,5	49,1	11,6	I quarter 2013
II kwartał	12090	6775	6044	5524	520	731	5316	56,0	50,0	10,8	II quarter
III kwartał	12104	6858	6196	5683	513	662	5246	56,7	51,2	9,7	III quarter
IV kwartał	12115	6818	6156	5644	511	662	5297	56,3	50,8	9,7	IV quarter
przeciętne w roku	12096	6789	6081	5564	517	708	5307	56,1	50,3	10,4	annual averages
2014 I kwartał	12134	6816	6058	5559	499	757	5318	56,2	49,9	11,1	I quarter 2014
II kwartał	12118	6822	6149	5622	527	672	5296	56,3	50,7	9,9	II quarter
III kwartał	12130	6837	6266	5768	498	570	5294	56,4	51,7	8,3	III quarter
IV kwartał	12144	6829	6246	5770	475	583	5315	56,2	51,4	8,5	IV quarter
przeciętne w roku	12131	6826	6180	5680	500	646	5306	56,3	50,9	9,5	annual averages
2015 I kwartał	12159	6817	6187	5689	497	631	5342	56,1	50,9	9,3	I quarter 2015
II kwartał	12159	6762	6242	5770	472	520	5397	55,6	51,3	7,7	II quarter
III kwartał	12159	6820	6321	5875	447	499	5339	56,1	52,0	7,3	III quarter
IV kwartał	12159	6842	6325	5851	474	518	5317	56,3	52,0	7,6	IV quarter
przeciętne w roku	12159	6810	6269	5796	472	542	5348	56,0	51,6	8,0	annual averages

3) Patrz notka na str. 38.

3) See note on page 38.

**WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE<sup>1)</sup> WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010—2015<sup>2)</sup>**

**MONITORING INDICATORS<sup>1)</sup> COMPILED ON THE BASIS  
OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010—2015<sup>2)</sup>**

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010—2015  
MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS  
OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010—2015**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	EU 15	EU 28	SPECIFICATION
	<i>Poland</i>			
	w % in %			
Wskaźnik zatrudnienia (15—64 lata) <i>Employment rate (aged 15—64)</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....				<b>TOTAL</b>
2010	58,9	65,4	64,1	2010
2011	59,3	65,4	64,2	2011
2012	59,7	65,1	64,1	2012
2013	60,0	65,0	64,1	2013
2014	61,7	65,5	64,8	2014
2015	62,9	66,1	65,6	2015
<b>Mężczyźni</b> .....				<b>Males</b>
2010	65,3	71,3	70,1	2010
2011	66,0	71,1	70,0	2011
2012	66,3	70,5	69,6	2012
2013	66,6	70,1	69,4	2013
2014	68,2	70,5	70,1	2014
2015	69,2	71,1	70,8	2015
<b>Kobiety</b> .....				<b>Females</b>
2010	52,6	59,5	58,2	2010
2011	52,7	59,7	58,4	2011
2012	53,1	59,8	58,6	2012
2013	53,4	59,9	58,8	2013
2014	55,2	60,5	59,5	2014
2015	56,6	61,2	60,4	2015
Wskaźnik zatrudnienia (20—64 lata) <i>Employment rate (aged 20—64)</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....				<b>TOTAL</b>
2010	64,3	69,6	68,6	2010
2011	64,5	69,6	68,6	2011
2012	64,7	69,3	68,4	2012
2013	64,9	69,2	68,4	2013
2014	66,5	69,7	69,2	2014
2015	67,8	70,5	70,0	2015
<b>Mężczyźni</b> .....				<b>Males</b>
2010	71,3	76,1	75,1	2010
2011	71,9	75,9	75,0	2011
2012	72,0	75,3	74,6	2012
2013	72,1	74,9	74,3	2013
2014	73,6	75,3	75,0	2014
2015	74,7	76,0	75,8	2015
<b>Kobiety</b> .....				<b>Females</b>
2010	57,3	63,2	62,1	2010
2011	57,2	63,4	62,2	2011
2012	57,5	63,5	62,4	2012
2013	57,6	63,6	62,6	2013
2014	59,4	64,3	63,4	2014
2015	60,9	65,0	64,2	2015

1) Por. definicję w „Uwagach metodycznych” str. 19. 2) Dane pobrane ze strony internetowej Eurostatu w dniu 20 czerwca 2016 r.

1) Cf. the definition in "Methodological issues" on page 19. 2) Data are downloaded from EUROSTAT-u website on 20<sup>th</sup> June 2016.

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010—2015 (cd.)**  
*MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS  
OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010—2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION
		w % in %			
Wskaźnik zatrudnienia (55—64 lata) <i>Employment rate (aged 55—64)</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	34,1	48,4	46,2	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	36,9	49,4	47,2	2011
	2012	38,7	50,8	48,7	2012
	2013	40,6	52,2	50,1	2013
	2014	42,5	53,8	51,8	2014
	2015	44,3	55,3	53,3	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	45,2	56,2	54,5	2010 <b>Males</b>
	2011	47,8	56,6	54,9	2011
	2012	49,3	57,8	56,2	2012
	2013	51,3	59,0	57,4	2013
	2014	53,1	60,2	58,8	2014
	2015	54,2	61,6	60,1	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	24,2	40,9	38,5	2010 <b>Females</b>
	2011	27,2	42,4	40,0	2011
	2012	29,2	44,2	41,7	2012
	2013	31,0	45,9	43,3	2013
	2014	32,9	47,8	45,2	2014
	2015	35,5	49,3	46,8	2015
Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	9,7	9,5	9,5	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	9,7	9,6	9,6	2011
	2012	10,1	10,6	10,4	2012
	2013	10,3	11,0	10,8	2013
	2014	9,0	10,5	10,2	2014
	2015	7,5	9,8	9,4	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	9,4	9,5	9,6	2010 <b>Males</b>
	2011	9,0	9,5	9,6	2011
	2012	9,4	10,5	10,4	2012
	2013	9,7	11,0	10,8	2013
	2014	8,5	10,5	10,1	2014
	2015	7,3	9,7	9,3	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	10,0	9,4	9,5	2010 <b>Females</b>
	2011	10,4	9,7	9,7	2011
	2012	10,9	10,6	10,5	2012
	2013	11,1	11,0	10,9	2013
	2014	9,6	10,6	10,3	2014
	2015	7,7	9,9	9,5	2015



**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010—2015 (cd.)**  
*MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS  
OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010—2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION
		w % in %			
Stopa bezrobocia długotrwałego (12 miesięcy i więcej) <i>Long-term unemployment rate (12 months and more)</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	3,0	x	3,8	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	3,6	x	4,1	2011
	2012	4,1	x	4,6	2012
	2013	4,4	x	5,1	2013
	2014	3,8	x	5,0	2014
	2015	3,0	x	4,5	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	2,9	x	3,9	2010 <b>Males</b>
	2011	3,3	x	4,1	2011
	2012	3,7	x	4,6	2012
	2013	4,0	x	5,1	2013
	2014	3,7	x	5,0	2014
	2015	2,9	x	4,5	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	3,2	x	3,7	2010 <b>Females</b>
	2011	4,0	x	4,1	2011
	2012	4,6	x	4,6	2012
	2013	4,8	x	5,1	2013
	2014	4,1	x	5,0	2014
	2015	3,0	x	4,5	2015
Osoby w wieku 18—59 lat w gospodarstwach domowych bez osób pracujących <i>Persons aged 18—59 living in jobless households</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	10,4	10,4	10,5	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	10,1	10,6	10,6	2011
	2012	10,1	11,1	10,9	2012
	2013	10,4	11,5	11,2	2013
	2014	9,9	11,3	11,0	2014
	2015	9,4	11,0	10,6	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	9,2	9,7	9,7	2010 <b>Males</b>
	2011	9,0	9,9	9,9	2011
	2012	9,1	10,5	10,3	2012
	2013	9,4	10,9	10,7	2013
	2014	9,0	10,8	10,4	2014
	2015	8,6	10,5	10,1	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	11,6	11,2	11,2	2010 <b>Females</b>
	2011	11,2	11,3	11,3	2011
	2012	11,1	11,7	11,6	2012
	2013	11,3	12,0	11,8	2013
	2014	10,8	11,9	11,6	2014
	2015	10,2	11,5	11,2	2015
Dzieci (w wieku 0—17 lat) w gospodarstwach domowych bez osób pracujących <i>Children aged (aged 0—17) living in jobless households</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	8,7	10,8	10,7	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	8,6	10,9	10,9	2011
	2012	9,1	11,3	11,2	2012
	2013	9,8	11,4	11,3	2013
	2014	9,4	11,3	11,1	2014
	2015	9,0	11,0	10,7	2015

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010—2015 (cd.)**  
*MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS  
OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010—2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION
		w % in %			
Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu lub szkoleniu (w wieku 25—64 lata) <i>Life-long learning (aged 25—64)</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	5,2	10,7	9,3	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	4,4	10,3	9,1	2011
	2012	4,5	10,5	9,2	2012
	2013	4,3	12,4	10,7	2013
	2014	4,0	12,7	10,8	2014
	2015	3,5	12,5	10,7	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	4,7	9,6	8,4	2010 <b>Males</b>
	2011	3,9	9,4	8,3	2011
	2012	3,8	9,7	8,5	2012
	2013	3,8	11,3	9,7	2013
	2014	3,6	11,6	9,9	2014
	2015	3,3	11,3	9,7	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	5,7	11,7	10,2	2010 <b>Females</b>
	2011	4,9	11,1	9,8	2011
	2012	5,1	11,3	9,9	2012
	2013	4,9	13,5	11,6	2013
	2014	4,3	13,8	11,8	2014
	2015	3,8	13,7	11,7	2015
Wykształcenie osób młodych (w wieku 20—24 lata) <i>Youth education attainment level (aged 20—24)</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	91,0	76,7	79,3	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	90,1	77,3	79,7	2011
	2012	89,8	78,3	80,3	2012
	2013	89,7	79,3	81,1	2013
	2014	90,4	80,6	82,2	2014
	2015	90,8	81,3	82,7	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	88,4	73,6	76,6	2010 <b>Males</b>
	2011	87,5	74,2	76,9	2011
	2012	86,6	75,3	77,6	2012
	2013	86,0	76,5	78,5	2013
	2014	87,4	78,0	79,8	2014
	2015	88,3	78,8	80,4	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	93,8	79,9	82,1	2010 <b>Females</b>
	2011	92,8	80,5	82,5	2011
	2012	93,2	81,3	83,1	2012
	2013	93,6	82,2	83,9	2013
	2014	93,6	83,2	84,7	2014
	2015	93,5	83,8	85,0	2015
Osoby w wieku 30—34 lata posiadające wyższe wykształcenie <i>Persons aged 30—34 with tertiary educational attainment</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	34,8	35,6	33,8	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	36,5	36,4	34,8	2011
	2012	39,1	37,4	36,0	2012
	2013	40,5	38,3	37,1	2013
	2014	42,1	38,7	37,9	2014
	2015	43,4	39,3	38,7	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	29,5	32,3	30,3	2010 <b>Males</b>
	2011	30,0	32,8	31,0	2011
	2012	31,9	33,5	31,8	2012
	2013	32,9	34,4	32,8	2013
	2014	34,2	35,0	33,6	2014
	2015	35,1	35,3	34,0	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	40,4	38,9	37,3	2010 <b>Females</b>
	2011	43,2	39,9	38,6	2011
	2012	46,5	41,2	40,2	2012
	2013	48,4	42,1	41,4	2013
	2014	50,2	42,5	42,3	2014
	2015	52,0	43,4	43,4	2015

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010—2015 (cd.)**  
*MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS  
OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010—2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION
		w % in %			
Zróznicowanie regionalne wskaźnika zatrudnienia (dla osób w wieku 15—64 lata) <i>Dispersion of regional employment rates (of persons aged 15—64)</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	4,5	x	12,0	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	5,0	x	12,5	2011
	2012	5,1	x	13,3	2012
	2013	4,8	x	13,9	2013
	2014	5,5	x	13,6	2014
	2015	x	x	x	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	4,2	x	9,5	2010 <b>Males</b>
	2011	4,4	x	10,1	2011
	2012	4,8	x	11,0	2012
	2013	4,6	x	11,5	2013
	2014	5,2	x	11,1	2014
	2015	x	x	x	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	5,7	x	16,1	2010 <b>Females</b>
	2011	6,7	x	16,5	2011
	2012	6,3	x	16,9	2012
	2013	6,0	x	17,6	2013
	2014	6,6	x	17,2	2014
	2015	x	x	x	2015
Młodzież niekontynuująca nauki (w wieku 18—24 lata) <i>Early leavers from education and training (aged 18—24)</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	5,4	15,3	13,9	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	5,6	14,7	13,4	2011
	2012	5,7	13,7	12,7	2012
	2013	5,6	12,7	11,9	2013
	2014	5,4	11,8	11,2	2014
	2015	5,3	11,4	11,0	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	7,2	17,5	15,8	2010 <b>Males</b>
	2011	7,4	16,8	15,3	2011
	2012	7,8	15,7	14,5	2012
	2013	7,9	14,5	13,6	2013
	2014	7,3	13,5	12,8	2014
	2015	7,2	12,9	12,4	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	3,5	13,1	11,9	2010 <b>Females</b>
	2011	3,7	12,6	11,5	2011
	2012	3,5	11,7	10,9	2012
	2013	3,2	10,9	10,2	2013
	2014	3,3	10,1	9,6	2014
	2015	3,2	9,9	9,5	2015
Osoby młode niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się (w wieku 15—34 lata) <i>Young people neither in employment nor in education or training — NEET (aged 15—34)</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	15,9	16,0	16,4	2010 <b>TOTAL</b>
	2011	16,4	16,1	16,6	2011
	2012	16,9	16,6	17,1	2012
	2013	17,4	16,6	17,1	2013
	2014	16,7	16,1	16,6	2014
	2015	15,8	15,7	16,1	2015
<b>Mężczyźni</b> .....	2010	12,1	12,9	13,1	2010 <b>Males</b>
	2011	12,1	13,2	13,3	2011
	2012	12,7	13,9	14,0	2012
	2013	13,2	14,1	14,2	2013
	2014	12,7	13,5	13,6	2014
	2015	12,0	13,0	13,0	2015
<b>Kobiety</b> .....	2010	19,9	19,0	19,8	2010 <b>Females</b>
	2011	21,0	19,1	19,9	2011
	2012	21,4	19,4	20,2	2012
	2013	21,8	19,2	20,2	2013
	2014	21,0	18,8	19,7	2014
	2015	19,7	18,4	19,3	2015

## WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W IV KWARTALE 2015 R. — W %**

**SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR IV QUARTER 2015 — IN %**

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

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W IV KWARTALE 2015 R. — W % (dok.)**  
*SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR IV QUARTER 2015 — IN % (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION		
		pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>						Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	
		razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>										
			razem <i>total</i>										pełnym <i>full-time</i>
Według wieku:											<i>By age:</i>		
15—17 lat .....	0,0	15,6	16,5	—	16,5	46,7	0,3	15,6	16,5	43,4	15—17 years		
18—19 .....	0,0	6,4	8,3	10,5	15,1	11,3	1,0	6,4	8,3	8,9	18—19		
20—24 .....	0,0	1,5	1,8	2,1	7,9	5,4	1,9	1,5	1,8	5,0	20—24		
25—29 .....	0,0	0,7	0,9	1,0	7,5	5,6	3,7	0,7	0,9	5,6	25—29		
30—34 .....	0,0	0,6	0,7	0,8	7,5	6,5	3,6	0,6	0,7	6,5	30—34		
35—39 .....	0,0	0,5	0,6	0,7	6,8	7,0	3,6	0,5	0,6	7,0	35—39		
40—44 .....	0,0	0,5	0,6	0,7	7,3	7,0	4,0	0,5	0,6	7,0	40—44		
45—49 .....	0,0	0,6	0,7	0,9	7,2	7,9	3,9	0,6	0,7	7,8	45—49		
50—54 .....	0,0	0,8	0,9	1,1	7,1	7,4	2,9	0,8	0,9	7,4	50—54		
55—59 .....	0,0	1,0	1,1	1,2	6,1	7,3	1,8	1,0	1,1	7,2	55—59		
60—64 .....	0,0	2,0	2,1	2,3	6,5	11,8	0,9	2,0	2,1	11,7	60—64		
65 lat i więcej .....	0,0	4,1	4,2	5,5	6,3	30,7	0,2	4,1	4,2	30,9	65 and more		
Według poziomu wykształcenia:											<i>By level of edu- cation:</i>		
wyższe .....	1,1	1,1	1,1	1,2	4,3	5,8	2,2	0,4	0,5	5,6	<i>tertiary</i>		
policealne .....	2,4	3,1	3,3	3,5	9,8	11,4	4,0	1,8	2,0	11,1	<i>post-secondary vocational second- ary</i>		
średnie zawodowe średnie ogóln- kształcące .....	1,0	1,2	1,2	1,2	4,9	5,6	1,5	0,6	0,7	5,4	<i>general second- ary</i>		
zasadnicze zawo- dowe .....	0,9	1,1	1,1	1,2	4,4	4,1	1,3	0,7	0,7	3,8	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary</i>		
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	0,9	2,5	2,6	2,8	6,9	6,6	0,8	2,0	2,2	5,9			
Według stopnia po- krewieństwa z gło- wą gospodarstwa domowego:											<i>By relationship to the head of house- hold:</i>		
głowa gospo- darstwa .....	0,3	0,5	0,5	0,5	3,3	5,0	0,7	0,4	0,4	4,9	<i>head of the house- hold</i>		
współmałżonek ...	0,4	0,8	0,8	0,9	3,6	4,2	1,0	0,6	0,7	4,1	<i>spouse</i>		
syn, córka, zięć, synowa .....	0,7	1,3	1,5	1,6	5,3	3,7	1,0	0,9	1,1	3,5	<i>children</i>		
pozostali człon- kowie gospo- darstwa domo- wego .....	1,9	4,4	4,7	5,0	11,2	9,8	1,9	3,5	4,0	8,3	<i>others household members</i>		
Z ogółem wybrane kategorie:											<i>Of total selected categories:</i>		
niepełnosprawni uczniowie .....	1,3	3,4	3,6	4,1	7,0	9,6	1,4	3,0	3,2	8,8	<i>disabled persons apprentices</i>		
dokształcający się absolwenci .....	4,2	4,4	4,5	4,7	13,6	19,9	9,1	1,4	1,6	19,2	<i>persons participa- ting in the non- school forms of education</i>		
	3,6	3,9	4,6	4,8	16,9	7,4	10,3	1,3	2,4	6,5	<i>school leavers</i>		

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH<sup>1)</sup> BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU  
W CIĄGU KWARTAŁU (III KW. 2015 R. — IV KW. 2015 R.) — W %  
SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY. ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1)</sup> STANDARD  
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (III Q 2015 — IV Q 2015) — IN %**

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

1) Por. definicję w „Uwagach metodycznych” str. 12—15.

1) Cf. the definition in "Methodological issues" on page 12—15.

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH<sup>1)</sup> BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU  
W CIĄGU KWARTAŁU (III KW. 2015 R. — IV KW. 2015 R.) — W % (dok.)  
SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY. ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1)</sup> STANDARD  
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (III Q 2015 — IV Q 2015) — IN % (cont.)**

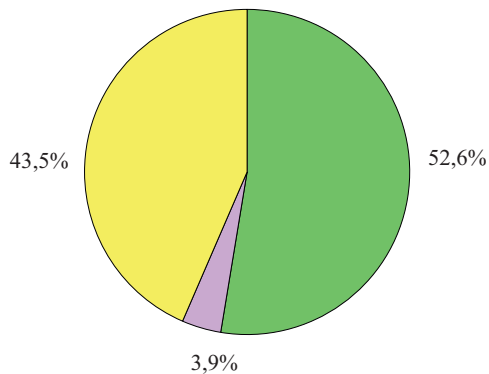
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezro- botni unem- ployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	nie- pełnym part-time						
Według wieku:											By age:
15—17 lat .....	0,0	16,9	17,5	—	17,5	60,3	0,3	16,6	17,2	53,5	15—17 years
18—19 .....	0,0	7,9	10,4	12,6	18,7	14,6	1,1	7,9	10,5	11,9	18—19
20—24 .....	0,0	1,7	2,2	2,4	8,9	6,4	2,1	1,7	2,1	6,1	20—24
25—29 .....	0,0	0,7	1,0	1,1	8,5	6,8	3,9	0,7	1,0	6,7	25—29
30—34 .....	0,0	0,7	0,8	0,9	9,5	7,3	4,3	0,7	0,8	7,3	30—34
35—39 .....	0,0	0,6	0,7	0,8	8,1	7,8	4,1	0,6	0,7	7,8	35—39
40—44 .....	0,0	0,6	0,7	0,8	8,3	7,7	4,4	0,6	0,7	7,7	40—44
45—49 .....	0,0	0,7	0,8	0,9	8,1	8,4	4,2	0,7	0,8	8,4	45—49
50—54 .....	0,0	0,8	0,9	1,0	8,9	8,9	3,0	0,8	0,9	8,7	50—54
55—59 .....	0,0	1,0	1,1	1,2	6,6	8,4	1,8	1,0	1,1	8,3	55—59
60—64 .....	0,0	2,2	2,3	2,5	7,4	13,6	1,0	2,2	2,3	13,5	60—64
65 lat i więcej .....	0,0	4,3	4,3	5,7	7,1	41,1	0,2	4,3	4,3	40,9	65 and more
Według poziomu wykształcenia:											By level of education:
wyższe .....	1,0	1,2	1,2	1,2	5,3	6,7	2,2	0,5	0,5	6,7	tertiary
policealne .....	2,6	3,5	3,6	3,8	11,0	14,3	4,6	2,2	2,3	13,8	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe	0,9	1,2	1,2	1,3	5,1	5,9	1,6	0,7	0,8	5,7	general second- ary
średnie ogóln- kształcące .....	1,4	2,2	2,3	2,4	7,9	8,1	2,0	1,5	1,7	7,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
zasadnicze zawo- dowe .....	0,9	1,2	1,2	1,3	5,2	4,9	1,4	0,7	0,8	4,8	By relationship to the head of household: head of the house- hold spouse children others household members
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	0,8	2,4	2,5	2,6	7,5	7,3	0,7	2,0	2,2	6,6	
Według stopnia po- krewieństwa z gło- wą gospodarstwa domowego:											Of total selected categories: disabled persons apprentices persons participa- ting in the non- school forms of education school leavers
głowa gospo- darstwa .....	0,3	0,6	0,6	0,6	4,0	5,8	0,7	0,4	0,4	5,7	
współmałżonek ...	0,5	0,8	0,9	1,0	4,2	5,1	1,0	0,7	0,8	5,0	
syn, córka, zięć, synowa .....	0,8	1,5	1,6	1,7	5,8	4,4	1,0	1,0	1,2	4,1	
pozostali człon- kowie gospo- darstwa domo- wego .....	1,9	4,7	5,2	5,6	14,1	9,8	2,0	3,9	4,5	8,5	
Z ogółem wybrane kategorie:											
niepełnosprawni	1,3	3,7	3,9	4,4	7,7	11,4	1,4	3,3	3,6	10,7	
uczniowie .....	0,9	4,5	4,9	5,8	9,0	14,8	1,0	4,1	4,5	13,9	
dokształcający się	5,0	5,4	5,6	6,0	17,1	27,5	11,7	2,1	2,5	28,7	
absolwenci .....	3,9	4,4	5,2	5,4	20,6	8,7	9,9	1,8	3,0	7,5	

1) Por. definicję w „Uwagach metodycznych” str. 12—15.

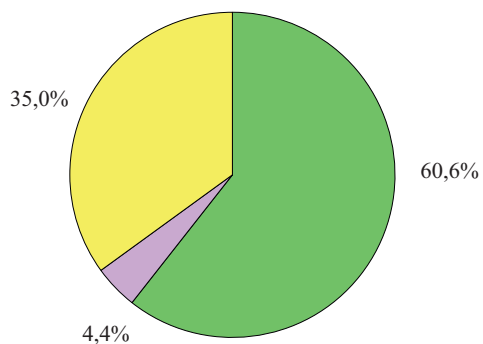
1) Cf. the definition in "Methodological issues" on page 12—15.

**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*

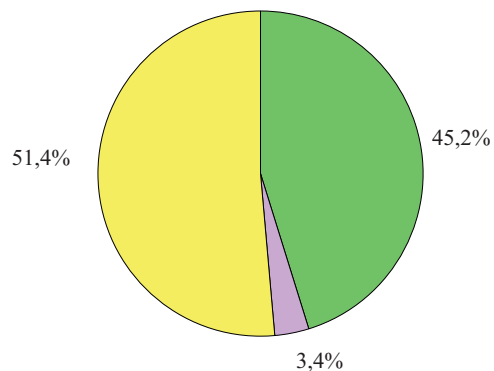
**Ogółem Total**



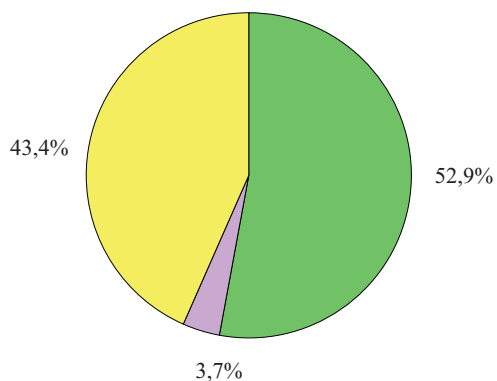
**Mężczyźni Males**



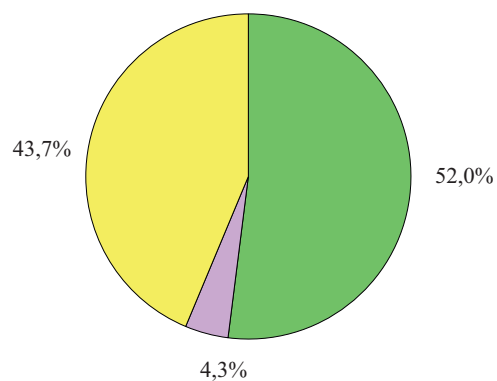
**Kobiety Females**





**Miasta Urban areas**




**Wieś Rural areas**



 Pracujący  
Employed persons

 Bezrobotni  
Unemployed persons

 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	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30962</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>15082</b>	<b>1198</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>	<b>56,5</b>	<b>52,6</b>	<b>6,9</b>	<b>TOTAL</b>
Miasta .....	18804	10647	9955	9231	724	692	8156	56,6	52,9	6,5	<i>Urban areas</i>
z tego o liczbie ludności:											<i>of which with the number of inha- bitants:</i>
500 tysięcy i wię- cej .....	4460	2768	2640	2418	223	128	1692	62,1	59,2	4,6	<i>500 thousand and more</i>
100000—499999	4588	2585	2415	2236	179	170	2003	56,3	52,6	6,6	100000—499999
50000— 99999	2679	1431	1324	1226	97	107	1249	53,4	49,4	7,5	50000— 99999
20000— 49999	3353	1878	1748	1637	111	130	1475	56,0	52,1	6,9	20000— 49999
10000— 19999	1936	1026	954	898	56	72	910	53,0	49,3	7,0	10000— 19999
poniżej 10000	1787	960	874	816	58	85	828	53,7	48,9	8,9	<i>less than 10000</i>
Wieś .....	12159	6842	6325	5851	474	518	5317	56,3	52,0	7,6	<i>Rural areas</i>
<b>MĘŻCZYŻNI .....</b>	<b>14816</b>	<b>9637</b>	<b>8985</b>	<b>8567</b>	<b>418</b>	<b>652</b>	<b>5180</b>	<b>65,0</b>	<b>60,6</b>	<b>6,8</b>	<b>MALES</b>
Miasta .....	8780	5652	5285	5042	242	367	3128	64,4	60,2	6,5	<i>Urban areas</i>
z tego o liczbie ludności:											<i>of which with the number of inha- bitants:</i>
500 tysięcy i wię- cej .....	2049	1402	1338	1261	78	63	647	68,4	65,3	4,5	<i>500 thousand and more</i>
100000—499999	2121	1362	1265	1204	60	97	759	64,2	59,6	7,1	100000—499999
50000— 99999	1263	781	734	707	27	48	482	61,8	58,1	6,1	50000— 99999
20000— 49999	1585	1017	946	911	35	71	567	64,2	59,7	7,0	20000— 49999
10000— 19999	913	561	522	501	21	39	352	61,4	57,2	7,0	10000— 19999
poniżej 10000	849	529	479	458	22	49	320	62,3	56,4	9,3	<i>less than 10000</i>
Wieś .....	6037	3985	3700	3525	175	285	2052	66,0	61,3	7,2	<i>Rural areas</i>
<b>KOBIETY .....</b>	<b>16146</b>	<b>7853</b>	<b>7295</b>	<b>6514</b>	<b>780</b>	<b>558</b>	<b>8293</b>	<b>48,6</b>	<b>45,2</b>	<b>7,1</b>	<b>FEMALES</b>
Miasta .....	10024	4995	4670	4189	482	325	5028	49,8	46,6	6,5	<i>Urban areas</i>
z tego o liczbie ludności:											<i>of which with the number of inha- bitants:</i>
500 tysięcy i wię- cej .....	2411	1367	1302	1157	145	65	1045	56,7	54,0	4,8	<i>500 thousand and more</i>
100000—499999	2467	1224	1151	1032	119	73	1244	49,6	46,7	6,0	100000—499999
50000— 99999	1416	649	590	520	70	59	767	45,8	41,7	9,1	50000— 99999
20000— 49999	1768	860	801	726	76	59	908	48,6	45,3	6,9	20000— 49999
10000— 19999	1023	465	432	397	35	33	559	45,5	42,2	7,1	10000— 19999
poniżej 10000	938	431	395	358	37	36	507	45,9	42,1	8,4	<i>less than 10000</i>
Wieś .....	6122	2857	2624	2326	299	233	3265	46,7	42,9	8,2	<i>Rural areas</i>

**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 REGIONS AND VOIVODSHIPS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni unem- ployed <i>persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30962</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>15082</b>	<b>1198</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>	<b>56,5</b>	<b>52,6</b>	<b>6,9</b>	<b>TOTAL</b>
<i>Centralny .....</i>	7153	4317	4038	3764	274	279	2836	60,4	56,5	6,5	<i>Centralny</i>
łódzkie .....	2383	1357	1265	1180	85	92	1026	56,9	53,1	6,8	łódzkie
mazowieckie .....	4770	2960	2773	2583	189	187	1810	62,1	58,1	6,3	mazowieckie
<i>Południowy .....</i>	5943	3253	3049	2807	241	205	2689	54,7	51,3	6,3	<i>Południowy</i>
małopolskie .....	2491	1396	1304	1200	104	92	1095	56,0	52,3	6,6	małopolskie
śląskie .....	3452	1858	1745	1607	138	113	1594	53,8	50,6	6,1	śląskie
<i>Wschodni .....</i>	5834	3247	2940	2671	268	308	2587	55,7	50,4	9,5	<i>Wschodni</i>
lubelskie .....	2082	1165	1062	950	112	103	917	56,0	51,0	8,8	lubelskie
podkarpackie .....	1652	898	793	715	78	105	754	54,4	48,0	11,7	podkarpackie
podlaskie .....	912	500	467	437	30	33	413	54,8	51,2	6,6	podlaskie
świętokrzyskie ....	1188	685	618	569	49	67	503	57,7	52,0	9,8	świętokrzyskie
<i>Północno-zachodni</i>	4227	2352	2216	2077	139	136	1875	55,6	52,4	5,8	<i>Północno-zachodni</i>
lubuskie .....	815	444	415	385	30	28	371	54,5	50,9	6,3	lubuskie
wielkopolskie .....	2299	1327	1261	1185	76	66	972	57,7	54,8	5,0	wielkopolskie
zachodniopomor- skie .....	1113	581	539	507	32	42	532	52,2	48,4	7,2	zachodniopomor- skie
<i>Południowo- -zachodni .....</i>	3046	1675	1575	1461	114	100	1371	55,0	51,7	6,0	<i>Południowo- -zachodni</i>
dolnośląskie .....	2245	1239	1162	1080	83	77	1006	55,2	51,8	6,2	dolnośląskie
opolskie .....	801	436	412	381	32	24	365	54,4	51,4	5,5	opolskie
<i>Północny .....</i>	4759	2645	2464	2302	161	181	2115	55,6	51,8	6,8	<i>Północny</i>
kujawsko-pomor- skie .....	1673	928	859	805	55	68	745	55,5	51,3	7,3	kujawsko-pomor- skie
pomorskie	1851	1065	1004	927	78	61	787	57,5	54,2	5,7	pomorskie
warmińsko-mazur- skie .....	1236	652	600	571	29	52	583	52,8	48,5	8,0	warmińsko-mazur- skie

**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 REGIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni unem- ployed <i>persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>					
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>14816</b>	<b>9637</b>	<b>8985</b>	<b>8567</b>	<b>418</b>	<b>652</b>	<b>5180</b>	<b>65,0</b>	<b>60,6</b>	<b>6,8</b>	<b>Males</b>
<i>Centralny</i> .....	3399	2318	2168	2070	98	150	1081	68,2	63,8	6,5	<i>Centralny</i>
łódzkie .....	1125	731	680	648	31	51	394	65,0	60,4	7,0	łódzkie
mazowieckie .....	2273	1587	1488	1421	67	99	686	69,8	65,5	6,2	mazowieckie
<i>Południowy</i> .....	2823	1786	1674	1599	75	112	1037	63,3	59,3	6,3	<i>Południowy</i>
małopolskie .....	1193	776	726	691	35	50	417	65,0	60,9	6,4	małopolskie
śląskie .....	1630	1010	948	908	40	61	620	62,0	58,2	6,0	śląskie
<i>Wschodni</i> .....	2847	1805	1636	1528	108	169	1042	63,4	57,5	9,4	<i>Wschodni</i>
lubelskie .....	1020	642	585	540	46	56	378	62,9	57,4	8,7	lubelskie
podkarpackie .....	801	501	444	414	30	56	300	62,5	55,4	11,2	podkarpackie
podlaskie .....	440	274	256	244	11	19	166	62,3	58,2	6,9	podlaskie
świętokrzyskie .....	586	389	351	331	20	38	198	66,4	59,9	9,8	świętokrzyskie
<i>Północno-zachodni</i> .....	2037	1315	1240	1191	49	75	722	64,6	60,9	5,7	<i>Północno-zachodni</i>
lubuskie .....	391	243	227	214	13	16	148	62,1	58,1	6,6	lubuskie
wielkopolskie .....	1115	745	711	687	24	34	370	66,8	63,8	4,6	wielkopolskie
zachodniopomor- skie .....	532	327	302	289	13	25	205	61,5	56,8	7,6	zachodniopomor- skie
<i>Południowo- -zachodni</i> .....	1422	930	883	846	37	47	492	65,4	62,1	5,1	<i>Południowo- -zachodni</i>
dolnośląskie .....	1048	690	654	626	27	36	358	65,8	62,4	5,2	dolnośląskie
opolskie .....	375	240	229	220	10	11	135	64,0	61,1	4,6	opolskie
<i>Północny</i> .....	2288	1482	1384	1334	50	99	806	64,8	60,5	6,7	<i>Północny</i>
kujawsko-pomor- skie .....	793	521	483	462	21	38	272	65,7	60,9	7,3	kujawsko-pomor- skie
pomorskie .....	895	594	560	540	20	34	301	66,4	62,6	5,7	pomorskie
warmińsko-mazur- skie .....	600	367	340	332	8	27	233	61,2	56,7	7,4	warmińsko-mazur- skie
<b>Kobiety</b> .....	<b>16146</b>	<b>7853</b>	<b>7295</b>	<b>6514</b>	<b>780</b>	<b>558</b>	<b>8293</b>	<b>48,6</b>	<b>45,2</b>	<b>7,1</b>	<b>Females</b>
<i>Centralny</i> .....	3755	1999	1870	1694	176	129	1756	53,2	49,8	6,5	<i>Centralny</i>
łódzkie .....	1258	626	585	532	54	41	632	49,8	46,5	6,5	łódzkie
mazowieckie .....	2497	1373	1284	1162	122	89	1124	55,0	51,4	6,5	mazowieckie
<i>Południowy</i> .....	3120	1468	1374	1208	166	93	1652	47,1	44,0	6,3	<i>Południowy</i>
małopolskie .....	1298	620	578	510	68	42	678	47,8	44,5	6,8	małopolskie
śląskie .....	1822	848	796	698	98	52	974	46,5	43,7	6,1	śląskie
<i>Wschodni</i> .....	2987	1442	1304	1143	161	139	1545	48,3	43,7	9,6	<i>Wschodni</i>
lubelskie .....	1062	523	476	410	66	47	539	49,2	44,8	9,0	lubelskie
podkarpackie .....	851	397	349	301	47	48	454	46,7	41,0	12,1	podkarpackie
podlaskie .....	472	225	211	193	18	14	247	47,7	44,7	6,2	podlaskie
świętokrzyskie .....	602	297	267	238	29	30	305	49,3	44,4	10,1	świętokrzyskie
<i>Północno-zachodni</i> .....	2189	1036	975	886	89	61	1153	47,3	44,5	5,9	<i>Północno-zachodni</i>
lubuskie .....	424	200	188	171	18	12	223	47,2	44,3	6,0	lubuskie
wielkopolskie .....	1184	582	550	498	52	32	602	49,2	46,5	5,5	wielkopolskie
zachodniopomor- skie .....	582	254	237	218	19	17	328	43,6	40,7	6,7	zachodniopomor- skie
<i>Południowo- -zachodni</i> .....	1624	745	691	615	77	54	878	45,9	42,5	7,2	<i>Południowo- -zachodni</i>
dolnośląskie .....	1197	549	508	453	55	41	648	45,9	42,4	7,5	dolnośląskie
opolskie .....	426	196	183	161	22	13	230	46,0	43,0	6,6	opolskie
<i>Północny</i> .....	2471	1162	1080	969	111	82	1309	47,0	43,7	7,1	<i>Północny</i>
kujawsko-pomor- skie .....	880	407	376	343	33	31	473	46,3	42,7	7,6	kujawsko-pomor- skie
pomorskie .....	956	470	444	387	57	26	486	49,2	46,4	5,5	pomorskie
warmińsko-mazur- skie .....	635	285	260	239	21	25	350	44,9	40,9	8,8	warmińsko-mazur- skie

**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 REGIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni unem- ployed persons					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>					
<b>MIASTA</b> .....	<b>18804</b>	<b>10647</b>	<b>9955</b>	<b>9231</b>	<b>724</b>	<b>692</b>	<b>8156</b>	<b>56,6</b>	<b>52,9</b>	<b>6,5</b>	<b>URBAN AREAS</b>
<i>Centralny</i> .....	4597	2813	2635	2453	182	178	1784	61,2	57,3	6,3	<i>Centralny</i>
łódzkie .....	1471	821	762	721	41	59	649	55,8	51,8	7,2	łódzkie
mazowieckie .....	3126	1991	1873	1732	141	119	1135	63,7	59,9	6,0	mazowieckie
<i>Południowy</i> .....	3989	2196	2060	1889	171	136	1793	55,1	51,6	6,2	<i>Południowy</i>
małopolskie .....	1282	734	686	634	51	48	548	57,3	53,5	6,5	małopolskie
śląskie .....	2706	1462	1374	1255	119	88	1245	54,0	50,8	6,0	śląskie
<i>Wschodni</i> .....	2731	1515	1383	1281	102	133	1216	55,5	50,6	8,8	<i>Wschodni</i>
lubelskie .....	974	551	501	457	44	49	423	56,6	51,4	8,9	lubelskie
podkarpackie .....	691	377	342	323	19	34	314	54,6	49,5	9,0	podkarpackie
podlaskie .....	550	307	284	266	18	22	243	55,8	51,6	7,2	podlaskie
świętokrzyskie ....	517	281	255	234	21	27	236	54,4	49,3	9,6	świętokrzyskie
<i>Północno-zachodni</i>	2546	1398	1324	1242	82	74	1148	54,9	52,0	5,3	<i>Północno-zachodni</i>
lubuskie .....	523	286	267	246	21	19	237	54,7	51,1	6,6	lubuskie
wielkopolskie .....	1267	717	687	643	44	31	549	56,6	54,2	4,3	wielkopolskie
zachodniopomor- skie .....	757	395	371	354	17	24	362	52,2	49,0	6,1	zachodniopomor- skie
<i>Południowo- zachodni</i> .....	2026	1114	1048	968	80	65	913	55,0	51,7	5,8	<i>Południowo- zachodni</i>
dolnośląskie .....	1584	871	818	756	63	52	713	55,0	51,6	6,0	dolnośląskie
opolskie .....	442	243	230	212	18	13	199	55,0	52,0	5,3	opolskie
<i>Północny</i> .....	2914	1612	1506	1398	108	106	1302	55,3	51,7	6,6	<i>Północny</i>
kujawsko-pomor- skie .....	948	510	468	436	32	42	439	53,8	49,4	8,2	kujawsko-pomor- skie
pomorskie .....	1213	704	667	610	57	37	509	58,0	55,0	5,3	pomorskie
warmińsko-mazur- skie .....	753	399	371	352	19	28	354	53,0	49,3	7,0	warmińsko-mazur- skie
<b>WIEŚ</b> .....	<b>12159</b>	<b>6842</b>	<b>6325</b>	<b>5851</b>	<b>474</b>	<b>518</b>	<b>5317</b>	<b>56,3</b>	<b>52,0</b>	<b>7,6</b>	<b>RURAL AREAS</b>
<i>Centralny</i> .....	2556	1504	1403	1310	92	101	1052	58,8	54,9	6,7	<i>Centralny</i>
łódzkie .....	912	536	503	459	44	33	377	58,8	55,2	6,2	łódzkie
mazowieckie .....	1644	968	900	851	48	69	675	58,9	54,7	7,1	mazowieckie
<i>Południowy</i> .....	1954	1058	989	918	71	69	896	54,1	50,6	6,5	<i>Południowy</i>
małopolskie .....	1209	662	618	566	52	44	547	54,8	51,1	6,6	małopolskie
śląskie .....	745	396	371	352	19	25	350	53,2	49,8	6,3	śląskie
<i>Wschodni</i> .....	3103	1732	1557	1390	167	175	1370	55,8	50,2	10,1	<i>Wschodni</i>
lubelskie .....	1108	614	561	493	68	54	494	55,4	50,6	8,8	lubelskie
podkarpackie .....	961	521	451	392	59	71	440	54,2	46,9	13,6	podkarpackie
podlaskie .....	362	193	183	171	12	10	169	53,3	50,6	5,2	podlaskie
świętokrzyskie ....	671	404	363	335	28	41	267	60,2	54,1	10,1	świętokrzyskie
<i>Północno-zachodni</i>	1681	954	892	835	57	62	727	56,8	53,1	6,5	<i>Północno-zachodni</i>
lubuskie .....	292	158	148	139	9	10	133	54,1	50,7	6,3	lubuskie
wielkopolskie .....	1032	609	575	542	33	35	423	59,0	55,7	5,7	wielkopolskie
zachodniopomor- skie .....	357	186	169	153	15	18	171	52,1	47,3	9,7	zachodniopomor- skie
<i>Południowo- zachodni</i> .....	1020	562	526	493	34	35	458	55,1	51,6	6,2	<i>Południowo- zachodni</i>
dolnośląskie .....	661	368	344	324	20	24	293	55,7	52,0	6,5	dolnośląskie
opolskie .....	359	193	183	169	14	11	165	53,8	51,0	5,7	opolskie
<i>Północny</i> .....	1845	1033	958	905	53	75	813	56,0	51,9	7,3	<i>Północny</i>
kujawsko-pomor- skie .....	724	418	391	369	22	27	306	57,7	54,0	6,5	kujawsko-pomor- skie
pomorskie .....	638	361	337	316	21	24	277	56,6	52,8	6,6	pomorskie
warmińsko-mazur- skie .....	483	253	230	219	10	24	229	52,4	47,6	9,5	warmińsko-mazur- skie

**TABL. 1.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Eco- nomi- cally inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Em- ploy- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	Udział bezro- botnych w ogółem ludności <i>Percen- tage of the un- employed persons in the total popula- tion</i>	SPECIFICATION			
		pracujący <i>employed persons</i>		be- zro- botni <i>unem- ployed persons</i>	wymi- arze czasu pracy working <i>working</i>	wymi- arze czasu pracy working <i>working</i>							wymi- arze czasu pracy working <i>working</i>		
		razem <i>total</i>	wymi- arze czasu pracy working <i>working</i>											wymi- arze czasu pracy working <i>working</i>	wymi- arze czasu pracy working <i>working</i>
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>									
<b>OGÓŁEM</b>	<b>30962</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>15082</b>	<b>1198</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>	<b>56,5</b>	<b>52,6</b>	<b>6,9</b>	<b>3,9</b>	<b>TOTAL</b>			
15—17 lat	1106	18	16	—	16	16	1088	1,6	1,4	x	x	15—17 years			
18—19	800	100	61	40	20	39	700	12,5	7,6	39,0	4,9	18—19			
20—24	2281	1255	1019	900	119	236	1027	55,0	44,7	18,8	10,3	20—24			
25—29	2576	2179	1967	1842	125	213	397	84,6	76,4	9,8	8,3	25—29			
30—34	2943	2536	2377	2258	119	159	407	86,2	80,8	6,3	5,4	30—34			
35—39	2870	2503	2376	2250	127	127	367	87,2	82,8	5,1	4,4	35—39			
40—44	2512	2217	2103	2003	99	114	295	88,3	83,7	5,1	4,5	40—44			
45—49	2201	1896	1802	1697	105	95	304	86,1	81,9	5,0	4,3	45—49			
50—54	2372	1854	1763	1662	101	91	518	78,2	74,3	4,9	3,8	50—54			
55—59	2829	1830	1740	1610	130	91	998	64,7	61,5	5,0	3,2	55—59			
60—64	2639	818	780	661	119	38	1820	31,0	29,6	4,6	1,4	60—64			
65 lat i więcej												65 years and more			
w wieku:	5834	284	279	159	119	6	5550	4,9	4,8	2,1	0,1	in the age:			
15—64 lat	25128	17205	16001	14922	1079	1204	7923	68,5	63,7	7,0	4,8	15—64 years			
20—64	23222	17087	15925	14882	1043	1162	6134	73,6	68,6	6,8	5,0	20—64			
55—64	5467	2648	2520	2271	249	129	2819	48,4	46,1	4,9	2,4	55—64			
przedprodukcyjnym	1106	18	16	—	16	16	1088	1,6	1,4	x	x	pre-working			
produkcyjnym	22607	16907	15712	14718	994	1195	5700	74,8	69,5	7,1	5,3	working			
mobilnym	13982	10789	9901	9293	609	888	3193	77,2	70,8	8,2	6,4	mobile			
niemobilnym	8625	6118	5811	5426	385	307	2507	70,9	67,4	5,0	3,6	non-mobile			
poprodukcyjnym	7249	565	552	363	189	13	6684	7,8	7,6	2,3	0,2	post-working			
<b>Mężczyźni</b>	<b>14816</b>	<b>9637</b>	<b>8985</b>	<b>8567</b>	<b>418</b>	<b>652</b>	<b>5180</b>	<b>65,0</b>	<b>60,6</b>	<b>6,8</b>	<b>4,4</b>	<b>Males</b>			
15—17 lat	567	13	12	—	12	12	555	2,3	2,1	x	x	15—17 years			
18—19	411	68	41	29	12	27	343	16,5	10,0	39,7	6,6	18—19			
20—24	1177	750	612	571	40	138	427	63,7	52,0	18,4	11,7	20—24			
25—29	1327	1210	1092	1051	41	117	118	91,2	82,3	9,7	8,8	25—29			
30—34	1496	1412	1329	1300	29	83	85	94,4	88,8	5,9	5,5	30—34			
35—39	1454	1354	1295	1270	26	58	100	93,1	89,1	4,3	4,0	35—39			
40—44	1268	1183	1128	1107	21	54	85	93,3	89,0	4,6	4,3	40—44			
45—49	1099	981	939	911	29	42	118	89,3	85,4	4,3	3,8	45—49			
50—54	1167	955	909	867	41	46	212	81,8	77,9	4,8	3,9	50—54			
55—59	1359	988	937	887	51	51	370	72,7	68,9	5,2	3,8	55—59			
60—64	1224	538	507	457	50	31	686	44,0	41,4	5,8	2,5	60—64			
65 lat i więcej												65 years and more			
w wieku:	2267	187	183	118	66	6	2080	8,2	8,1	x	x	in the age:			
15—64 lat	12550	9450	8802	8450	352	648	3100	75,3	70,1	6,9	5,2	15—64 years			
20—64	11571	9369	8749	8421	328	620	2202	81,0	75,6	6,6	5,4	20—64			
55—64	2583	1526	1444	1343	101	82	1057	59,1	55,9	5,4	3,2	55—64			
przedprodukcyjnym	567	13	12	—	12	12	555	2,3	2,1	x	x	pre-working			
produkcyjnym	11983	9437	8790	8450	340	648	2545	78,8	73,4	6,9	5,4	working			
mobilnym	7134	5976	5498	5328	169	478	1158	83,8	77,1	8,0	6,7	mobile			
niemobilnym	4849	3462	3292	3122	171	169	1387	71,4	67,9	4,9	3,5	non-mobile			
poprodukcyjnym	2267	187	183	118	66	6	2080	8,2	8,1	x	x	post-working			
<b>Kobiety</b>	<b>16146</b>	<b>7853</b>	<b>7295</b>	<b>6514</b>	<b>780</b>	<b>558</b>	<b>8293</b>	<b>48,6</b>	<b>45,2</b>	<b>7,1</b>	<b>3,5</b>	<b>Females</b>			
15—17 lat	539	5	—	—	—	—	534	0,9	0,7	x	x	15—17 years			
18—19	389	32	19	11	8	12	357	8,2	4,9	37,5	3,1	18—19			
20—24	1104	505	407	328	79	98	599	45,7	36,9	19,4	8,9	20—24			
25—29	1248	970	874	790	84	96	279	77,7	70,0	9,9	7,7	25—29			
30—34	1447	1124	1048	959	89	76	323	77,7	72,4	6,8	5,3	30—34			
35—39	1416	1149	1081	980	101	68	266	81,1	76,3	5,9	4,8	35—39			
40—44	1244	1034	974	896	78	60	211	83,1	78,3	5,8	4,8	40—44			
45—49	1101	915	862	786	76	53	186	83,1	78,3	5,8	4,8	45—49			
50—54	1205	899	854	794	60	45	306	74,6	70,9	5,0	3,7	50—54			
55—59	1470	842	802	723	79	40	628	57,3	54,6	4,8	2,7	55—59			
60—64	1415	280	273	204	69	7	1134	19,8	19,3	2,5	0,5	60—64			
65 lat i więcej												65 years and more			
w wieku:	3568	97	95	42	54	6	3470	2,7	2,7	x	x	in the age:			
15—64 lat	12578	7755	7199	6473	726	556	4823	61,7	57,2	7,2	4,4	15—64 years			
20—64	11650	7718	7176	6461	715	542	3932	66,2	61,6	7,0	4,7	20—64			
55—64	2885	1122	1076	927	148	47	1762	38,9	37,3	4,2	1,6	55—64			
przedprodukcyjnym	539	5	—	—	—	—	534	0,9	0,7	x	x	pre-working			
produkcyjnym	10625	7470	6922	6269	653	547	3155	70,3	65,1	7,3	5,1	working			
mobilnym	6848	4813	4404	3965	439	409	2035	70,3	64,3	8,5	6,0	mobile			
niemobilnym	3776	2656	2518	2304	214	138	1120	70,3	66,7	5,2	3,7	non-mobile			
poprodukcyjnym	4983	378	369	246	123	9	4605	7,6	7,4	2,4	0,2	post-working			

**TABL. 1.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU (dok.)**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY AGE (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Eco- nomi- cally inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik za- trud- nienia <i>Em- ploy- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	Udział bezro- botnych w ogółem ludności <i>Percen- tage of the un- employed persons in the total popula- tion</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bez- robotni <i>unem- ployed persons</i>						
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>								
				pełnym <i>full- time</i>	niepeł- nym <i>part- time</i>							
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>						
<b>MIASTA .....</b>	<b>18804</b>	<b>10647</b>	<b>9955</b>	<b>9231</b>	<b>724</b>	<b>692</b>	<b>8156</b>	<b>56,6</b>	<b>52,9</b>	<b>6,5</b>	<b>3,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—17 lat .....	591	8	7	—	7	.	583	1,4	1,2	x	x	15—17 years
18—19 .....	423	43	27	18	8	16	380	10,2	6,4	37,2	3,8	18—19
20—24 .....	1210	609	505	429	76	104	601	50,3	41,7	17,1	8,6	20—24
25—29 .....	1522	1317	1202	1124	78	114	205	86,5	79,0	8,7	7,5	25—29
30—34 .....	1833	1618	1520	1447	73	98	215	88,3	82,9	6,1	5,3	30—34
35—39 .....	1775	1568	1493	1411	82	75	207	88,3	84,1	4,8	4,2	35—39
40—44 .....	1488	1331	1261	1208	54	70	157	89,4	84,7	5,3	4,7	40—44
45—49 .....	1269	1108	1052	996	56	56	161	87,3	82,9	5,1	4,4	45—49
50—54 .....	1400	1092	1028	973	56	64	308	78,0	73,4	5,9	4,6	50—54
55—59 .....	1788	1186	1125	1049	75	62	602	66,3	62,9	5,2	3,5	55—59
60—64 .....	1742	564	536	459	77	28	1178	32,4	30,8	5,0	1,6	60—64
65 lat i więcej .....												65 years and more
w wieku:	3763	203	198	116	82	5	3560	5,4	5,3	2,5	0,1	in the age:
15—64 lat .....	15041	10444	9757	9114	642	688	4597	69,4	64,9	6,6	4,6	15—64 years
20—64 .....	14027	10393	9723	9096	627	671	3634	74,1	69,3	6,5	4,8	20—64
55—64 .....	3530	1750	1661	1508	153	90	1780	49,6	47,1	5,1	2,5	55—64
przedprodukcyj- nym .....	591	8	7	—	7	.	583	1,4	1,2	x	x	pre-working
produkcyjnym ..	13483	10231	9551	8962	589	680	3252	75,9	70,8	6,6	5,0	working
mobilnym .....	8251	6486	6009	5638	371	477	1765	78,6	72,8	7,4	5,8	mobile
niemobilnym ..	5233	3745	3542	3324	218	203	1488	71,6	67,7	5,4	3,9	non-mobile
poprodukcyjnym	4730	408	397	269	128	11	4322	8,6	8,4	2,7	0,2	post-working
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12159</b>	<b>6842</b>	<b>6325</b>	<b>5851</b>	<b>474</b>	<b>518</b>	<b>5317</b>	<b>56,3</b>	<b>52,0</b>	<b>7,6</b>	<b>4,3</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—17 lat .....	515	10	9	—	9	.	506	1,9	1,7	x	x	15—17 years
18—19 .....	377	57	34	22	12	23	320	15,1	9,0	40,4	6,1	18—19
20—24 .....	1071	646	513	470	43	132	425	60,3	47,9	20,4	12,3	20—24
25—29 .....	1054	862	764	718	47	98	192	81,8	72,5	11,4	9,3	25—29
30—34 .....	1110	918	857	811	46	61	193	82,7	77,2	6,6	5,5	30—34
35—39 .....	1095	935	883	839	44	52	160	85,4	80,6	5,6	4,7	35—39
40—44 .....	1024	885	841	796	46	44	139	86,4	82,1	5,0	4,3	40—44
45—49 .....	931	788	750	701	49	39	143	84,6	80,6	4,9	4,2	45—49
50—54 .....	972	762	735	689	45	27	210	78,4	75,6	3,5	2,8	50—54
55—59 .....	1041	644	615	561	54	29	397	61,9	59,1	4,5	2,8	55—59
60—64 .....	896	254	244	202	42	10	642	28,3	27,2	3,9	1,1	60—64
65 lat i więcej .....												65 years and more
w wieku:	2072	81	80	43	38	.	1990	3,9	3,9	x	x	in the age:
15—64 lat .....	10087	6761	6244	5808	436	517	3326	67,0	61,9	7,6	5,1	15—64 years
20—64 .....	9194	6694	6202	5786	416	492	2500	72,8	67,5	7,3	5,4	20—64
55—64 .....	1937	898	859	763	96	39	1039	46,4	44,3	4,3	2,0	55—64
przedprodukcyj- nym .....	515	10	9	—	9	.	506	1,9	1,7	x	x	pre-working
produkcyjnym ..	9124	6676	6161	5757	405	514	2448	73,2	67,5	7,7	5,6	working
mobilnym .....	5731	4303	3892	3655	237	410	1429	75,1	67,9	9,5	7,2	mobile
niemobilnym ..	3393	2373	2269	2101	167	104	1020	69,9	66,9	4,4	3,1	non-mobile
poprodukcyjnym	2520	157	155	94	61	.	2363	6,2	6,2	x	x	post-working

**TABL. 1.4. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE  
BY LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>						
		razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>								
			pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>							
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30962</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>15082</b>	<b>1198</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>	<b>56,5</b>	<b>52,6</b>	<b>6,9</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	6924	5596	5394	5050	343	203	1327	80,8	77,9	3,6	<i>tertiary</i>
policealne .....	911	583	541	485	55	42	328	64,0	59,4	7,2	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	6293	4082	3828	3586	242	254	2211	64,9	60,8	6,2	<i>vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	3188	1580	1418	1287	131	162	1608	49,6	44,5	10,3	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	7560	4541	4155	3855	300	385	3019	60,1	55,0	8,5	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	6087	1108	944	819	125	163	4980	18,2	15,5	14,7	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14816</b>	<b>9637</b>	<b>8985</b>	<b>8567</b>	<b>418</b>	<b>652</b>	<b>5180</b>	<b>65,0</b>	<b>60,6</b>	<b>6,8</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	2839	2380	2308	2203	104	73	458	83,8	81,3	3,1	<i>tertiary</i>
policealne .....	237	184	173	167	6	11	52	77,6	73,0	6,0	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	3310	2464	2321	2238	83	144	845	74,4	70,1	5,8	<i>vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	1169	742	673	635	38	70	426	63,5	57,6	9,4	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	4621	3136	2888	2762	126	249	1484	67,9	62,5	7,9	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	2642	729	623	563	61	105	1914	27,6	23,6	14,4	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>16146</b>	<b>7853</b>	<b>7295</b>	<b>6514</b>	<b>780</b>	<b>558</b>	<b>8293</b>	<b>48,6</b>	<b>45,2</b>	<b>7,1</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	4085	3216	3086	2847	239	130	869	78,7	75,5	4,0	<i>tertiary</i>
policealne .....	674	398	367	318	49	31	275	59,1	54,5	7,8	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	2983	1618	1507	1348	160	110	1366	54,2	50,5	6,8	<i>vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	2019	837	746	652	94	92	1182	41,5	36,9	11,0	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	2939	1404	1267	1093	174	137	1535	47,8	43,1	9,8	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	3445	379	321	256	65	58	3066	11,0	9,3	15,3	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>

**TABL. 1.4. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (cd.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE  
BY LEVEL OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>						
		razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>								
			pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>							
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>MIASTA .....</b>	<b>18804</b>	<b>10647</b>	<b>9955</b>	<b>9231</b>	<b>724</b>	<b>692</b>	<b>8156</b>	<b>56,6</b>	<b>52,9</b>	<b>6,5</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	5334	4290	4160	3880	279	130	1045	80,4	78,0	3,0	<i>tertiary</i>
policealne .....	654	408	379	339	40	30	246	62,4	58,0	7,4	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	3945	2366	2224	2087	137	142	1579	60,0	56,4	6,0	<i>vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	2226	1056	947	853	94	109	1170	47,4	42,5	10,3	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	3904	2107	1902	1766	136	205	1797	54,0	48,7	9,7	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	2740	421	343	305	38	78	2319	15,4	12,5	18,5	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>8780</b>	<b>5652</b>	<b>5285</b>	<b>5042</b>	<b>242</b>	<b>367</b>	<b>3128</b>	<b>64,4</b>	<b>60,2</b>	<b>6,5</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	2258	1872	1820	1729	91	51	387	82,9	80,6	2,7	<i>tertiary</i>
policealne .....	168	127	121	115	5	7	41	75,6	72,0	5,5	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	2065	1440	1356	1308	48	84	624	69,7	65,7	5,8	<i>vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	824	504	457	427	30	47	320	61,2	55,5	9,3	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	2340	1446	1311	1258	53	135	895	61,8	56,0	9,3	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	1124	262	219	204	15	43	862	23,3	19,5	16,4	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>10024</b>	<b>4995</b>	<b>4670</b>	<b>4189</b>	<b>482</b>	<b>325</b>	<b>5028</b>	<b>49,8</b>	<b>46,6</b>	<b>6,5</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	3076	2418	2340	2152	188	78	658	78,6	76,1	3,2	<i>tertiary</i>
policealne .....	486	281	258	223	35	23	205	57,8	53,1	8,2	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	1880	925	868	779	89	57	955	49,2	46,2	6,2	<i>vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	1401	552	490	426	64	62	850	39,4	35,0	11,2	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	1564	661	591	508	83	70	903	42,3	37,8	10,6	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	1616	159	124	101	23	35	1458	9,8	7,7	22,0	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>



**TABL. 1.4. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (cd.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE  
BY LEVEL OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>						
		razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>								
			pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>							
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12159</b>	<b>6842</b>	<b>6325</b>	<b>5851</b>	<b>474</b>	<b>518</b>	<b>5317</b>	<b>56,3</b>	<b>52,0</b>	<b>7,6</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	1589	1307	1234	1170	64	73	283	82,3	77,7	5,6	<i>tertiary</i>
policealne .....	256	175	162	146	16	13	82	68,4	63,3	7,4	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	2348	1716	1604	1499	106	112	632	73,1	68,3	6,5	<i>vocational second- ary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	962	524	471	434	37	53	439	54,5	49,0	10,1	<i>general second- ary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	3656	2434	2253	2089	164	181	1222	66,6	61,6	7,4	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	3347	687	601	514	87	86	2660	20,5	18,0	12,5	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>6037</b>	<b>3985</b>	<b>3700</b>	<b>3525</b>	<b>175</b>	<b>285</b>	<b>2052</b>	<b>66,0</b>	<b>61,3</b>	<b>7,2</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	580	509	487	474	13	21	72	87,8	84,0	4,1	<i>tertiary</i>
policealne .....	68	57	53	52	.	5	11	83,8	77,9	8,8	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	1245	1024	964	929	35	60	221	82,2	77,4	5,9	<i>vocational second- ary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	344	238	215	208	7	23	106	69,2	62,5	9,7	<i>general second- ary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	2280	1691	1577	1504	73	114	589	74,2	69,2	6,7	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	1518	466	404	358	45	62	1052	30,7	26,6	13,3	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>6122</b>	<b>2857</b>	<b>2624</b>	<b>2326</b>	<b>299</b>	<b>233</b>	<b>3265</b>	<b>46,7</b>	<b>42,9</b>	<b>8,2</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	1009	798	746	695	51	52	211	79,1	73,9	6,5	<i>tertiary</i>
policealne .....	188	117	109	95	15	8	70	62,2	58,0	6,8	<i>post-secondary</i>
średnie zawo- dowe .....	1103	693	640	569	71	53	411	62,8	58,0	7,6	<i>vocational second- ary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	618	286	256	226	30	30	333	46,3	41,4	10,5	<i>general second- ary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	1375	743	676	585	91	67	632	54,0	49,2	9,0	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	1829	221	197	155	42	24	1608	12,1	10,8	10,9	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY VOIVODSHIPS  
AND LEVEL OF EDUCATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30962</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>15082</b>	<b>1198</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>	<b>56,5</b>	<b>52,6</b>	<b>6,9</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	6924	5596	5394	5050	343	203	1327	80,8	77,9	3,6	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	7204	4665	4369	4071	298	297	2539	64,8	60,6	6,4	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	3188	1580	1418	1287	131	162	1608	49,6	44,5	10,3	<i>general second- ary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	7560	4541	4155	3855	300	385	3019	60,1	55,0	8,5	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	6087	1108	944	819	125	163	4980	18,2	15,5	14,7	
<b>DOLNOŚLĄSKIE</b>	<b>2245</b>	<b>1239</b>	<b>1162</b>	<b>1080</b>	<b>83</b>	<b>77</b>	<b>1006</b>	<b>55,2</b>	<b>51,8</b>	<b>6,2</b>	<b>DOLNOŚLĄSKIE</b>
wyższe .....	507	405	394	368	26	11	102	79,9	77,7	2,7	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	527	323	305	285	19	19	204	61,3	57,9	5,9	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	241	117	105	94	12	11	124	48,5	43,6	9,4	<i>general second- ary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	550	314	293	274	18	22	235	57,1	53,3	7,0	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	420	79	66	59	7	14	341	18,8	15,7	17,7	
<b>KUJAWSKO- -POMORSKIE</b>	<b>1673</b>	<b>928</b>	<b>859</b>	<b>805</b>	<b>55</b>	<b>68</b>	<b>745</b>	<b>55,5</b>	<b>51,3</b>	<b>7,3</b>	<b>KUJAWSKO- -POMORSKIE</b>
wyższe .....	299	246	236	222	14	10	54	82,3	78,9	4,1	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	392	261	250	236	14	11	131	66,6	63,8	4,2	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	171	86	79	73	6	7	85	50,3	46,2	8,1	<i>general second- ary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	467	271	242	229	13	29	196	58,0	51,8	10,7	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	343	64	52	45	7	12	279	18,7	15,2	18,8	
<b>LUBELSKIE .....</b>	<b>2082</b>	<b>1165</b>	<b>1062</b>	<b>950</b>	<b>112</b>	<b>103</b>	<b>917</b>	<b>56,0</b>	<b>51,0</b>	<b>8,8</b>	<b>LUBELSKIE</b>
wyższe .....	442	363	343	317	27	20	79	82,1	77,6	5,5	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	523	346	321	286	35	25	177	66,2	61,4	7,2	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	195	92	80	64	16	12	103	47,2	41,0	13,0	<i>general second- ary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	458	287	253	224	29	34	171	62,7	55,2	11,8	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	464	76	65	59	6	11	388	16,4	14,0	14,5	

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (cd.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY VOIVODSHIPS  
AND LEVEL OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>LUBUSKIE .....</b>	<b>815</b>	<b>444</b>	<b>415</b>	<b>385</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>371</b>	<b>54,5</b>	<b>50,9</b>	<b>6,3</b>	<b>LUBUSKIE</b>
wyższe .....	134	110	107	101	6	.	24	82,1	79,9	x	<i>tertiary post-secondary and vocational sec- ondary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	201	126	121	110	11	5	75	62,7	60,2	4,0	<i>general sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	86	44	41	38	.	.	41	51,2	47,7	x	<i>basic vocational</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	227	135	123	116	7	13	91	59,5	54,2	9,6	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	167	28	23	20	.	5	139	16,8	13,8	17,9	
<b>ŁÓDZKIE .....</b>	<b>2383</b>	<b>1357</b>	<b>1265</b>	<b>1180</b>	<b>85</b>	<b>92</b>	<b>1026</b>	<b>56,9</b>	<b>53,1</b>	<b>6,8</b>	<b>ŁÓDZKIE</b>
wyższe .....	498	397	386	365	21	10	101	79,7	77,5	2,5	<i>tertiary post-secondary and vocational sec- ondary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	560	386	365	345	20	21	174	68,9	65,2	5,4	<i>general sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	273	149	134	123	11	15	124	54,6	49,1	10,1	<i>basic vocational</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	527	323	295	274	22	28	203	61,3	56,0	8,7	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	526	102	84	73	12	18	424	19,4	16,0	17,6	
<b>MAŁOPOLSKIE</b>	<b>2491</b>	<b>1396</b>	<b>1304</b>	<b>1200</b>	<b>104</b>	<b>92</b>	<b>1095</b>	<b>56,0</b>	<b>52,3</b>	<b>6,6</b>	<b>MAŁOPOLSKIE</b>
wyższe .....	566	458	440	411	29	18	108	80,9	77,7	3,9	<i>tertiary post-secondary and vocational sec- ondary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	569	362	337	310	27	26	206	63,6	59,2	7,2	<i>general sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	275	123	112	101	11	11	152	44,7	40,7	8,9	<i>basic vocational</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	633	383	350	324	26	32	250	60,5	55,3	8,4	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	449	70	65	55	10	5	378	15,6	14,5	7,1	

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (cd.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY VOIVODSHIPS  
AND LEVEL OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Empley- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>MAZOWIECKIE</b>	<b>4770</b>	<b>2960</b>	<b>2773</b>	<b>2583</b>	<b>189</b>	<b>187</b>	<b>1810</b>	<b>62,1</b>	<b>58,1</b>	<b>6,3</b>	<b>MAZOWIECKIE</b>
wyższe .....	1461	1197	1159	1079	80	39	263	81,9	79,3	3,3	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	1002	679	632	601	31	48	322	67,8	63,1	7,1	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	540	299	265	244	21	33	241	55,4	49,1	11,0	<i>general secon- dary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	947	618	568	525	43	50	329	65,3	60,0	8,1	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	821	166	149	134	15	17	655	20,2	18,1	10,2	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>OPOLSKIE .....</b>	<b>801</b>	<b>436</b>	<b>412</b>	<b>381</b>	<b>32</b>	<b>24</b>	<b>365</b>	<b>54,4</b>	<b>51,4</b>	<b>5,5</b>	<b>OPOLSKIE</b>
wyższe .....	163	132	128	120	8	.	31	81,0	78,5	x	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	179	111	107	100	8	.	68	62,0	59,8	x	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	73	33	31	29	.	.	40	45,2	42,5	x	<i>general secon- dary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	217	134	126	117	9	8	83	61,8	58,1	6,0	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	168	26	21	16	5	5	142	15,5	12,5	19,2	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>PODKARPACKIE</b>	<b>1652</b>	<b>898</b>	<b>793</b>	<b>715</b>	<b>78</b>	<b>105</b>	<b>754</b>	<b>54,4</b>	<b>48,0</b>	<b>11,7</b>	<b>PODKARPACKIE</b>
wyższe .....	319	256	241	223	18	15	63	80,3	75,5	5,9	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	389	258	224	207	17	34	132	66,3	57,6	13,2	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	139	64	54	51	.	10	75	46,0	38,8	15,6	<i>general secon- dary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	430	269	230	204	26	38	161	62,6	53,5	14,1	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	374	52	44	30	14	7	322	13,9	11,8	13,5	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (cd.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY VOIVODSHIPS  
AND LEVEL OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Empley- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>PODLASKIE .....</b>	<b>912</b>	<b>500</b>	<b>467</b>	<b>437</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>413</b>	<b>54,8</b>	<b>51,2</b>	<b>6,6</b>	<b>PODLASKIE</b>
wyższe .....	198	158	151	143	8	7	40	79,8	76,3	4,4	<i>tertiary post-secondary and vocational sec- ondary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	208	135	128	119	9	7	73	64,9	61,5	5,2	<i>general sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	94	43	38	34	.	5	51	45,7	40,4	11,6	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	187	122	113	107	5	9	65	65,2	60,4	7,4	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	225	42	37	34	.	5	183	18,7	16,4	11,9	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>POMORSKIE .....</b>	<b>1851</b>	<b>1065</b>	<b>1004</b>	<b>927</b>	<b>78</b>	<b>61</b>	<b>787</b>	<b>57,5</b>	<b>54,2</b>	<b>5,7</b>	<b>POMORSKIE</b>
wyższe .....	425	343	333	308	25	10	82	80,7	78,4	2,9	<i>tertiary post-secondary and vocational sec- ondary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	400	255	242	224	18	12	145	63,8	60,5	4,7	<i>general sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	233	117	108	98	11	8	116	50,2	46,4	6,8	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	452	276	257	244	13	19	176	61,1	56,9	6,9	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	342	74	63	52	11	11	268	21,6	18,4	14,9	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
<b>ŚLĄSKIE .....</b>	<b>3452</b>	<b>1858</b>	<b>1745</b>	<b>1607</b>	<b>138</b>	<b>113</b>	<b>1594</b>	<b>53,8</b>	<b>50,6</b>	<b>6,1</b>	<b>ŚLĄSKIE</b>
wyższe .....	731	599	582	544	38	16	133	81,9	79,6	2,7	<i>tertiary post-secondary and vocational sec- ondary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	929	567	529	489	40	38	363	61,0	56,9	6,7	<i>general sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	326	147	136	121	15	11	179	45,1	41,7	7,5	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	930	478	443	404	39	35	452	51,4	47,6	7,3	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	535	68	55	48	7	13	468	12,7	10,3	19,1	<i>lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (dok.)  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY VOIVODSHIPS  
AND LEVEL OF EDUCATION (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b>	<b>1188</b>	<b>685</b>	<b>618</b>	<b>569</b>	<b>49</b>	<b>67</b>	<b>503</b>	<b>57,7</b>	<b>52,0</b>	<b>9,8</b>	<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b>
wyższe .....	253	204	189	179	11	15	49	80,6	74,7	7,4	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	277	184	167	155	12	17	93	66,4	60,3	9,2	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	105	50	40	34	6	10	56	47,6	38,1	20,0	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	287	193	174	162	12	19	94	67,2	60,6	9,8	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	266	55	47	38	9	8	212	20,7	17,7	14,5	
<b>WARMIŃSKO- -MAZURSKIE ..</b>	<b>1236</b>	<b>652</b>	<b>600</b>	<b>571</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>583</b>	<b>52,8</b>	<b>48,5</b>	<b>8,0</b>	<b>WARMIŃSKO- MAZURSKIE</b>
wyższe .....	219	173	167	161	7	5	46	79,0	76,3	2,9	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	263	164	154	148	6	11	99	62,4	58,6	6,7	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	127	61	54	49	5	7	66	48,0	42,5	11,5	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	299	179	162	154	8	17	120	59,9	54,2	9,5	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	328	75	64	60	.	12	253	22,9	19,5	16,0	
<b>WIELKOPOLSKIE</b>	<b>2299</b>	<b>1327</b>	<b>1261</b>	<b>1185</b>	<b>76</b>	<b>66</b>	<b>972</b>	<b>57,7</b>	<b>54,8</b>	<b>5,0</b>	<b>WIELKOPOLSKIE</b>
wyższe .....	486	387	372	350	22	15	99	79,6	76,5	3,9	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	532	362	348	324	24	14	170	68,0	65,4	3,9	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	184	90	83	79	.	8	94	48,9	45,1	8,9	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	675	409	391	370	22	18	266	60,6	57,9	4,4	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	422	78	67	62	5	11	344	18,5	15,9	14,1	
<b>ZACHODNIO- POMORSKIE ...</b>	<b>1113</b>	<b>581</b>	<b>539</b>	<b>507</b>	<b>32</b>	<b>42</b>	<b>532</b>	<b>52,2</b>	<b>48,4</b>	<b>7,2</b>	<b>ZACHODNIO- POMORSKIE</b>
wyższe .....	221	169	165	161	.	.	52	76,5	74,7	x	<i>tertiary</i>
policealne i śred- nie zawodowe ..	252	145	138	130	9	7	107	57,5	54,8	4,8	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogólno- kształcące .....	126	66	57	55	.	8	61	52,4	45,2	12,1	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze zawo- dowe .....	276	150	137	127	10	13	127	54,3	49,6	8,7	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	237	51	42	35	7	9	186	21,5	17,7	17,6	

**TABL. 1.6. 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	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Empley- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30962</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>15082</b>	<b>1198</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>	<b>56,5</b>	<b>52,6</b>	<b>6,9</b>	<b>TOTAL</b>
kawaler/panna	8163	4438	3819	3508	312	618	3726	54,4	46,8	13,9	<i>single persons</i>
żonaty/zamężna	18431	11813	11320	10568	752	492	6618	64,1	61,4	4,2	<i>married</i>
wdowiec/wdowa	3005	366	350	286	64	16	2640	12,2	11,6	4,4	<i>widowed</i>
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	1363	873	790	719	71	83	489	64,0	58,0	9,5	<i>divorced, in se- paration</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14816</b>	<b>9637</b>	<b>8985</b>	<b>8567</b>	<b>418</b>	<b>652</b>	<b>5180</b>	<b>65,0</b>	<b>60,6</b>	<b>6,8</b>	<b>Males</b>
kawaler/panna	4596	2759	2357	2219	139	402	1837	60,0	51,3	14,6	<i>single persons</i>
żonaty/zamężna	9262	6492	6279	6032	247	212	2771	70,1	67,8	3,3	<i>married</i>
wdowiec/wdowa	481	72	70	58	11	.	410	15,0	14,6	x	<i>widowed</i>
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	476	314	279	258	21	35	162	66,0	58,6	11,1	<i>divorced, in se- paration</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>16146</b>	<b>7853</b>	<b>7295</b>	<b>6514</b>	<b>780</b>	<b>558</b>	<b>8293</b>	<b>48,6</b>	<b>45,2</b>	<b>7,1</b>	<b>Females</b>
kawaler/panna	3567	1678	1462	1289	173	216	1889	47,0	41,0	12,9	<i>single persons</i>
żonaty/zamężna	9169	5321	5041	4536	505	280	3848	58,0	55,0	5,3	<i>married</i>
wdowiec/wdowa	2524	294	280	228	53	14	2230	11,6	11,1	4,8	<i>widowed</i>
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	886	559	511	461	50	48	327	63,1	57,7	8,6	<i>divorced, in se- paration</i>
<b>MIASTA .....</b>	<b>18804</b>	<b>10647</b>	<b>9955</b>	<b>9231</b>	<b>724</b>	<b>692</b>	<b>8156</b>	<b>56,6</b>	<b>52,9</b>	<b>6,5</b>	<b>URBAN AREAS</b>
kawaler/panna	4732	2624	2297	2103	195	326	2108	55,5	48,5	12,4	<i>single persons</i>
żonaty/zamężna	11084	7081	6792	6361	431	288	4004	63,9	61,3	4,1	<i>married</i>
wdowiec/wdowa	1901	240	228	189	40	12	1661	12,6	12,0	5,0	<i>widowed</i>
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	1087	703	637	578	58	66	384	64,7	58,6	9,4	<i>divorced, in se- paration</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12159</b>	<b>6842</b>	<b>6325</b>	<b>5851</b>	<b>474</b>	<b>518</b>	<b>5317</b>	<b>56,3</b>	<b>52,0</b>	<b>7,6</b>	<b>RURAL AREAS</b>
kawaler/panna	3432	1814	1522	1405	117	292	1618	52,9	44,3	16,1	<i>single persons</i>
żonaty/zamężna	7347	4732	4528	4207	321	204	2615	64,4	61,6	4,3	<i>married</i>
wdowiec/wdowa	1105	126	122	98	24	.	979	11,4	11,0	x	<i>widowed</i>
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	276	171	153	141	12	17	105	62,0	55,4	9,9	<i>divorced, in se- paration</i>

**TABL. 1.7. 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 A HOUSEHOLD**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>						
		razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>								
			pełnym <i>full-time</i>	nie- pełnym <i>part-time</i>							
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>30962</b>	<b>17489</b>	<b>16280</b>	<b>15082</b>	<b>1198</b>	<b>1210</b>	<b>13473</b>	<b>56,5</b>	<b>52,6</b>	<b>6,9</b>	<b>TOTAL</b>
głowa gospodar- stwa domowego	14170	8838	8588	8100	488	250	5331	62,4	60,6	2,8	<i>head of a house- hold</i>
współmałżonek, partner .....	8496	4874	4534	4092	441	340	3623	57,4	53,4	7,0	<i>spouse, partner</i>
syn, córka, zięć, synowa .....	6449	3357	2829	2603	225	529	3092	52,1	43,9	15,8	<i>children</i>
pozostali człon- kowie gospodar- stwa domowego	1847	420	329	286	44	90	1427	22,7	17,8	21,4	<i>others household members</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>14816</b>	<b>9637</b>	<b>8985</b>	<b>8567</b>	<b>418</b>	<b>652</b>	<b>5180</b>	<b>65,0</b>	<b>60,6</b>	<b>6,8</b>	<b>Males</b>
głowa gospodar- stwa domowego	8666	6179	6036	5798	238	143	2486	71,3	69,7	2,3	<i>head of a house- hold</i>
współmałżonek, partner .....	1847	1119	1007	937	69	112	729	60,6	54,5	10,0	<i>spouse, partner</i>
syn, córka, zięć, synowa .....	3630	2105	1767	1672	95	339	1525	58,0	48,7	16,1	<i>children</i>
pozostali człon- kowie gospodar- stwa domowego	673	233	176	160	16	58	440	34,6	26,2	24,9	<i>others household members</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>16146</b>	<b>7853</b>	<b>7295</b>	<b>6514</b>	<b>780</b>	<b>558</b>	<b>8293</b>	<b>48,6</b>	<b>45,2</b>	<b>7,1</b>	<b>Females</b>
głowa gospodar- stwa domowego	5504	2659	2552	2302	250	107	2845	48,3	46,4	4,0	<i>head of a house- hold</i>
współmałżonek, partner .....	6649	3755	3527	3155	372	228	2894	56,5	53,0	6,1	<i>spouse, partner</i>
syn, córka, zięć, synowa .....	2819	1252	1062	932	130	190	1567	44,4	37,7	15,2	<i>children</i>
pozostali człon- kowie gospodar- stwa domowego	1174	186	154	126	28	33	988	15,8	13,1	17,7	<i>others household members</i>
<b>MIASTA</b> .....	<b>18804</b>	<b>10647</b>	<b>9955</b>	<b>9231</b>	<b>724</b>	<b>692</b>	<b>8156</b>	<b>56,6</b>	<b>52,9</b>	<b>6,5</b>	<b>URBAN AREAS</b>
głowa gospodar- stwa domowego	9543	5871	5691	5345	346	179	3673	61,5	59,6	3,0	<i>head of a house- hold</i>
współmałżonek, partner .....	5354	3069	2850	2598	252	219	2284	57,3	53,2	7,1	<i>spouse, partner</i>
syn, córka, zięć, synowa .....	3131	1507	1264	1159	105	244	1624	48,1	40,4	16,2	<i>children</i>
pozostali człon- kowie gospodar- stwa domowego	776	200	150	129	21	50	576	25,8	19,3	25,0	<i>others household members</i>
<b>WIEŚ</b> .....	<b>12159</b>	<b>6842</b>	<b>6325</b>	<b>5851</b>	<b>474</b>	<b>518</b>	<b>5317</b>	<b>56,3</b>	<b>52,0</b>	<b>7,6</b>	<b>RURAL AREAS</b>
głowa gospodar- stwa domowego	4626	2968	2897	2756	141	71	1659	64,2	62,6	2,4	<i>head of a house- hold</i>
współmałżonek, partner .....	3143	1804	1684	1495	189	121	1338	57,4	53,6	6,7	<i>spouse, partner</i>
syn, córka, zięć, synowa .....	3318	1850	1565	1444	120	285	1468	55,8	47,2	15,4	<i>children</i>
pozostali człon- kowie gospodar- stwa domowego	1071	220	179	156	23	41	851	20,5	16,7	18,6	<i>others household members</i>



**TABL. 1.8. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA ABSOLWENTÓW (w wieku 15—30 lat)  
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
ECONOMIC ACTIVITY OF SCHOOL — LEAVERS (aged 15—30) BY LEVEL  
OF EDUCATION, SEX AND PLACE OF RESIDENCE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>			Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnie- nia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>	bezrobotni <i>unem- ployed persons</i>					
		w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>492</b>	<b>436</b>	<b>328</b>	<b>109</b>	<b>56</b>	<b>88,6</b>	<b>66,7</b>	<b>25,0</b>	<b>TOTAL</b>
w tym absolwenci szkół:									<i>of which school leavers:</i>
wyższych .....	242	227	191	36	15	93,8	78,9	15,9	<i>tertiary</i>
policealnych i śre- dnich zawodo- wych .....	135	122	83	39	13	90,4	61,5	32,0	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnich ogóln- kształcących ....	52	40	29	11	12	76,9	55,8	27,5	<i>general seconda- ry</i>
zasadniczych za- wodowych .....	52	44	24	20	8	84,6	46,2	45,5	<i>basic vocational</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>244</b>	<b>216</b>	<b>153</b>	<b>63</b>	<b>28</b>	<b>88,5</b>	<b>62,7</b>	<b>29,2</b>	<b>Males</b>
<b>Kobiety .....</b>	<b>248</b>	<b>220</b>	<b>174</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>88,7</b>	<b>70,2</b>	<b>20,9</b>	<b>Females</b>
<b>MIASTA .....</b>	<b>260</b>	<b>232</b>	<b>186</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>89,2</b>	<b>71,5</b>	<b>19,8</b>	<b>URBAN AREAS</b>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>233</b>	<b>205</b>	<b>142</b>	<b>63</b>	<b>28</b>	<b>88,0</b>	<b>60,9</b>	<b>30,7</b>	<b>RURAL AREAS</b>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Męż- czyźni <i>Males</i>	Kobiety <i>Females</i>	Ludność związana z gospodarstwem rolnym <i>Population connected with agricultural farm</i>			Ludność niezwiązana z gospodarstwem rolnym <i>Population not connected with agricultural farm</i>			SPECIFICATION
				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>						
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>12159</b>	<b>6037</b>	<b>6122</b>	<b>4142</b>	<b>2139</b>	<b>2003</b>	<b>8017</b>	<b>3898</b>	<b>4119</b>	<b>TOTAL</b>
Aktywni zawodowo	6842	3985	2857	2792	1625	1167	4050	2360	1690	<i>Economically active population</i>
pracujący .....	6325	3700	2624	2667	1554	1113	3658	2146	1512	<i>employed persons</i>
w pełnym wy- miarze czasu pracy .....	5851	3525	2326	2390	1442	949	3461	2084	1377	<i>full-time</i>
w niepełnym wy- miarze czasu pracy .....	474	175	299	277	113	164	197	63	134	<i>part-time</i>
bezrobotni .....	518	285	233	125	71	54	392	213	179	<i>unemployed per- sons</i>
Bierni zawodowo ...	5317	2052	3265	1350	513	836	3967	1538	2429	<i>Persons economi- cally inactive</i>
				w % <i>in %</i>						
Współczynnik ak- tywności zawo- dowej .....	56,3	66,0	46,7	67,4	76,0	58,3	50,5	60,5	41,0	<i>Activity rate</i>
Wskaźnik zatrud- nienia .....	52,0	61,3	42,9	64,4	72,7	55,6	45,6	55,1	36,7	<i>Employment rate</i>
Stopa bezrobocia	7,6	7,2	8,2	4,5	4,4	4,6	9,7	9,0	10,6	<i>Unemployment rate</i>

**TABL. 1.10. LUDNOŚĆ WIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ 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**

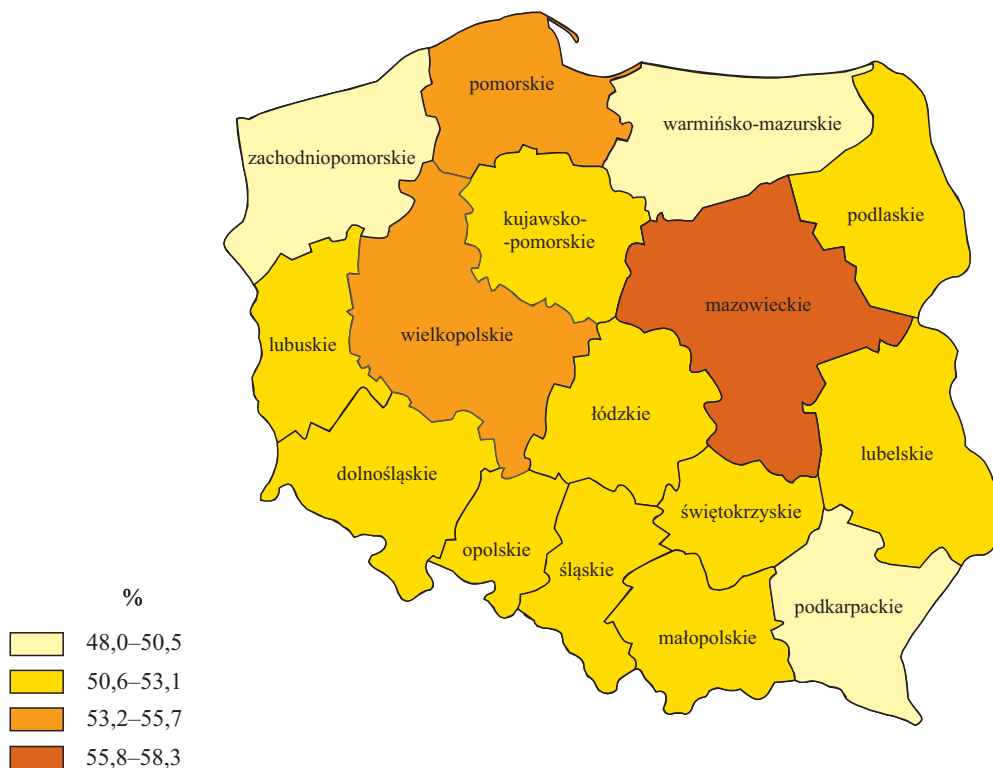
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	Udział bezrobotnych w ogółem ludności <i>Percentage of the unemployed persons in the total population</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>						
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>								
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>							
w tysiącach <i>in thousands</i>						w% <i>in %</i>						
<b>Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym</b> <i>Population in rural areas connected with agricultural farm</i>												
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>4142</b>	<b>2792</b>	<b>2667</b>	<b>2390</b>	<b>277</b>	<b>125</b>	<b>1350</b>	<b>67,4</b>	<b>64,4</b>	<b>4,5</b>	<b>3,0</b>	<b>TOTAL</b>
15—19 lat .....	365	27	21	11	10	7	338	7,4	5,8	25,9	1,9	15—19 years
20—24 .....	441	284	236	212	25	48	156	64,4	53,5	16,9	10,9	20—24
25—29 .....	398	359	321	296	25	38	39	90,2	80,7	10,6	9,5	25—29
30—34 .....	354	310	301	274	27	9	44	87,6	85,0	2,9	2,5	30—34
35—39 .....	364	335	329	306	23	6	30	92,0	90,4	1,8	1,6	35—39
40—44 .....	373	352	341	315	26	11	21	94,4	91,4	3,1	2,9	40—44
45—49 .....	345	324	321	291	30	.	21	93,9	93,0	x	x	45—49
50—54 .....	386	344	341	314	27	.	42	89,1	88,3	x	x	50—54
55—59 .....	369	289	288	257	30	.	81	78,3	78,0	x	x	55—59
60—64 .....	249	123	123	94	29	—	126	49,4	49,4	—	—	60—64
65 lat i więcej .....	499	46	46	21	25	—	453	9,2	9,2	—	—	65 years and more
<b>Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna)</b> <i>Population in rural areas not connected with agricultural farm</i>												
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>8017</b>	<b>4050</b>	<b>3658</b>	<b>3461</b>	<b>197</b>	<b>392</b>	<b>3967</b>	<b>50,5</b>	<b>45,6</b>	<b>9,7</b>	<b>4,9</b>	<b>TOTAL</b>
15—19 lat .....	528	40	22	11	11	18	488	7,6	4,2	45,0	3,4	15—19 years
20—24 .....	630	361	277	259	18	84	269	57,3	44,0	23,3	13,3	20—24
25—29 .....	657	504	443	421	22	60	153	76,7	67,4	11,9	9,1	25—29
30—34 .....	756	607	556	537	19	52	149	80,3	73,5	8,6	6,9	30—34
35—39 .....	731	600	554	533	21	46	131	82,1	75,8	7,7	6,3	35—39
40—44 .....	650	533	500	481	19	33	117	82,0	76,9	6,2	5,1	40—44
45—49 .....	587	465	429	410	19	36	122	79,2	73,1	7,7	6,1	45—49
50—54 .....	586	418	394	376	18	24	168	71,3	67,2	5,7	4,1	50—54
55—59 .....	671	355	328	303	24	28	316	52,9	48,9	7,9	4,2	55—59
60—64 .....	648	131	121	108	13	10	516	20,2	18,7	7,6	1,5	60—64
65 lat i więcej .....	1573	35	34	22	12	.	1537	2,2	2,2	x	x	65 years and more

**TABL. 1.11. 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	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawodowo <i>Economically inactive persons</i>	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrudnienia <i>Employment rate</i>	Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezrobotni <i>unemployed persons</i>					
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>							
				pełnym <i>full-time</i>	niepełnym <i>part-time</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>							w % <i>in %</i>				
<b>Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym</b> <i>Population in rural areas connected with agricultural farm</i>											
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>4142</b>	<b>2792</b>	<b>2667</b>	<b>2390</b>	<b>277</b>	<b>125</b>	<b>1350</b>	<b>67,4</b>	<b>64,4</b>	<b>4,5</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	409	351	327	304	23	24	58	85,8	80,0	6,8	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe	949	814	771	698	74	43	135	85,8	81,2	5,3	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	287	180	170	150	20	10	107	62,7	59,2	5,6	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	1367	1118	1080	975	105	38	249	81,8	79,0	3,4	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1131	329	319	263	56	10	802	29,1	28,2	3,0	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna)</b> <i>Population in rural areas not connected with agricultural farm</i>											
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>8017</b>	<b>4050</b>	<b>3658</b>	<b>3461</b>	<b>197</b>	<b>392</b>	<b>3967</b>	<b>50,5</b>	<b>45,6</b>	<b>9,7</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	1180	955	907	865	41	49	225	80,9	76,9	5,1	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe	1656	1077	995	947	48	82	579	65,0	60,1	7,6	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	676	343	301	284	17	42	332	50,7	44,5	12,2	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	2289	1316	1173	1114	59	143	972	57,5	51,2	10,9	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2217	358	282	250	32	76	1858	16,1	12,7	21,2	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>

**WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW I PŁCI**  
**EMPLOYMENT RATE BY VOIVODSHIPS AND SEX**

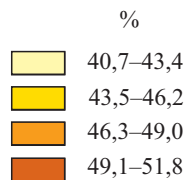
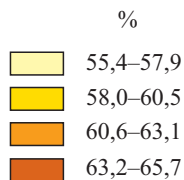
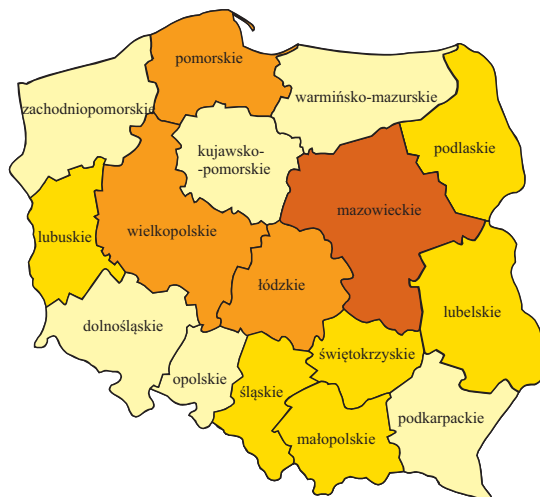
**Ogółem 52,6%**  
**Total**



**Mężczyźni 60,6%**  
**Males**



**Kobiety 45,2%**  
**Females**



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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym pracodawcy of which employers		
		razem total	w tym w rolnictwie indywidualnym of which farms in agriculture		publicznym public	prywatnym private				
w tysiącach in thousands										
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16280</b>	<b>12412</b>	<b>1672</b>	<b>12861</b>	<b>3868</b>	<b>8993</b>	<b>2959</b>	<b>643</b>	<b>459</b>	<b>TOTAL</b>
15—19 lat .....	76	72	10	65	.	61	.	—	10	15—19 years
20—24 .....	1019	934	73	904	85	819	57	8	58	20—24
25—29 .....	1967	1615	121	1703	351	1352	214	37	50	25—29
30—34 .....	2377	1930	147	1977	447	1530	347	82	53	30—34
35—44 .....	4479	3389	438	3525	1090	2436	855	203	99	35—44
45—54 .....	3564	2496	485	2685	1069	1617	785	145	94	45—54
55—59 .....	1740	1205	237	1303	535	768	389	83	48	55—59
60—64 .....	780	557	112	543	223	320	205	53	32	60—64
65 lat i więcej .....	279	214	49	154	64	90	108	32	17	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	16	16	.	12	—	12	—	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	15712	12022	1583	12493	3690	8803	2797	600	422	working
poprodukcyjnym ....	552	375	86	356	177	179	162	43	34	post-working
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>8985</b>	<b>7483</b>	<b>962</b>	<b>6847</b>	<b>1501</b>	<b>5346</b>	<b>1972</b>	<b>444</b>	<b>166</b>	<b>Males</b>
15—19 lat .....	53	51	9	44	.	42	.	—	8	15—19 years
20—24 .....	612	572	54	533	39	494	38	.	40	20—24
25—29 .....	1092	955	79	913	137	776	150	25	29	25—29
30—34 .....	1329	1148	86	1078	180	897	227	54	24	30—34
35—44 .....	2424	2001	232	1856	423	1433	548	144	20	35—44
45—54 .....	1848	1469	254	1322	379	942	514	93	12	45—54
55—59 .....	937	751	143	655	186	468	272	60	10	55—59
60—64 .....	507	396	75	342	110	231	150	42	15	60—64
65 lat i więcej .....	183	140	31	104	44	61	72	23	7	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	12	12	.	8	—	8	—	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	8790	7332	928	6734	1458	5277	1900	422	155	working
poprodukcyjnym ....	183	140	31	104	44	61	72	23	7	post-working
<b>Kobiety</b> .....	<b>7295</b>	<b>4928</b>	<b>710</b>	<b>6014</b>	<b>2366</b>	<b>3647</b>	<b>987</b>	<b>199</b>	<b>294</b>	<b>Females</b>
15—19 lat .....	23	21	.	21	.	20	—	—	.	15—19 years
20—24 .....	407	361	20	371	46	325	19	.	18	20—24
25—29 .....	874	660	42	790	214	576	64	12	20	25—29
30—34 .....	1048	782	62	899	266	633	120	29	29	30—34
35—44 .....	2055	1388	206	1669	667	1002	307	58	79	35—44
45—54 .....	1716	1027	231	1364	689	674	270	52	82	45—54
55—59 .....	802	454	94	648	348	300	117	23	37	55—59
60—64 .....	273	160	37	202	113	89	54	12	17	60—64
65 lat i więcej .....	95	75	18	50	21	29	36	9	10	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	.	.	—	.	—	.	—	—	—	pre-working
produkcyjnym .....	6922	4690	655	5759	2232	3526	897	178	267	working
poprodukcyjnym ....	369	235	55	252	134	118	90	21	27	post-working

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

1) Excluding persons living in institutional households and persons employed abroad.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący bezpłat- nie człon- kowie rodzin <i>Contributing family workers</i>	SPECIFICATION
	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 pracodawcy <i>of which employ- ers</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>MIASTA .....</b>	<b>9955</b>	<b>7201</b>	<b>125</b>	<b>8586</b>	<b>2754</b>	<b>5833</b>	<b>1309</b>	<b>416</b>	<b>60</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—19 lat .....	34	31	.	33	.	30	—	—	.	15—19 years
20—24 .....	505	460	.	480	45	435	20	5	5	20—24
25—29 .....	1202	961	.	1097	241	856	102	24	.	25—29
30—34 .....	1520	1208	11	1334	312	1023	179	54	6	30—34
35—44 .....	2755	1972	34	2362	783	1580	377	125	15	35—44
45—54 .....	2080	1332	40	1771	748	1023	300	88	9	45—54
55—59 .....	1125	727	22	950	398	552	163	57	12	55—59
60—64 .....	536	365	8	426	172	254	104	37	6	60—64
65 lat i więcej .....	198	144	.	134	55	79	62	25	.	65 years and more
w wieku:										<i>in the age:</i>
przedprodukcyjnym	7	7	.	6	—	6	—	—	.	<i>pre-working</i>
produkcyjnym .....	9551	6944	117	8281	2607	5674	1217	382	53	<i>working</i>
poprodukcyjnym ....	397	250	7	299	147	152	92	33	6	<i>post-working</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6325</b>	<b>5211</b>	<b>1547</b>	<b>4274</b>	<b>1114</b>	<b>3160</b>	<b>1651</b>	<b>228</b>	<b>400</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—19 lat .....	42	41	9	33	.	31	.	—	9	15—19 years
20—24 .....	513	473	71	424	40	384	37	.	52	20—24
25—29 .....	764	654	117	606	110	496	112	13	47	25—29
30—34 .....	857	722	137	643	135	508	168	29	46	30—34
35—44 .....	1724	1417	404	1163	307	856	477	78	84	35—44
45—54 .....	1484	1163	445	915	321	594	484	57	85	45—54
55—59 .....	615	478	215	353	137	216	226	26	36	55—59
60—64 .....	244	192	104	118	52	66	101	16	25	60—64
65 lat i więcej .....	80	71	44	20	10	10	45	7	15	65 years and more
w wieku:										<i>in the age:</i>
przedprodukcyjnym	9	9	.	6	—	6	—	—	.	<i>pre-working</i>
produkcyjnym .....	6161	5077	1465	4212	1084	3129	1581	217	368	<i>working</i>
poprodukcyjnym ....	155	125	79	56	30	26	70	10	28	<i>post-working</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący bezpłat- nie człon- kowie rodzin <i>Contrib- uting family workers</i>	SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze in sector		razem <i>total</i>	w tym pracodawcy <i>of which employ- ers</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</b> .....	<b>16280</b>	<b>12412</b>	<b>1672</b>	<b>12861</b>	<b>3868</b>	<b>8993</b>	<b>2959</b>	<b>643</b>	<b>459</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	5394	3255	95	4587	2139	2448	764	258	43	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe .....	4369	3445	460	3378	923	2455	855	193	135	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	1418	1176	90	1169	242	927	203	57	46	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe gimnazjalne, pod- stawowe i niepełne podstawowe .....	4155	3684	755	3076	471	2605	912	123	167	<i>basic vocational lower secondary, primary and in- complete primary</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>8985</b>	<b>7483</b>	<b>962</b>	<b>6847</b>	<b>1501</b>	<b>5346</b>	<b>1972</b>	<b>444</b>	<b>166</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	2308	1662	49	1826	646	1180	469	165	13	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe .....	2494	2065	245	1878	428	1450	563	136	53	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	673	568	31	546	104	442	110	34	17	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe gimnazjalne, pod- stawowe i niepełne podstawowe .....	2888	2601	467	2163	287	1876	670	99	54	<i>basic vocational lower secondary, primary and in- complete primary</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>7295</b>	<b>4928</b>	<b>710</b>	<b>6014</b>	<b>2366</b>	<b>3647</b>	<b>987</b>	<b>199</b>	<b>294</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	3086	1593	45	2761	1493	1268	295	92	30	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe .....	1875	1380	214	1500	495	1005	292	57	82	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	746	608	60	623	138	485	93	22	29	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe gimnazjalne, pod- stawowe i niepełne podstawowe .....	1267	1083	288	913	184	729	242	24	113	<i>basic vocational lower secondary, primary and in- complete primary</i>
<b>MIASTA</b> .....	<b>9955</b>	<b>7201</b>	<b>125</b>	<b>8586</b>	<b>2754</b>	<b>5833</b>	<b>1309</b>	<b>416</b>	<b>60</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	4160	2557	18	3566	1603	1963	580	204	14	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe .....	2602	1963	46	2203	639	1564	382	114	18	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	947	773	10	824	174	650	115	37	8	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe gimnazjalne, pod- stawowe i niepełne podstawowe .....	1902	1610	44	1677	292	1385	208	55	17	<i>basic vocational lower secondary, primary and in- complete primary</i>
<b>WIEŚ</b> .....	<b>6325</b>	<b>5211</b>	<b>1547</b>	<b>4274</b>	<b>1114</b>	<b>3160</b>	<b>1651</b>	<b>228</b>	<b>400</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	1234	698	77	1021	536	485	184	54	29	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe .....	1766	1482	414	1175	284	891	473	79	117	<i>post-secondary and vocational sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	471	402	81	345	69	277	88	19	38	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe gimnazjalne, pod- stawowe i niepełne podstawowe .....	2253	2074	711	1399	179	1220	704	67	150	<i>basic vocational lower secondary, primary and in- complete primary</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący bezpłat- nie człon- kowie rodzin <i>Contributing family workers</i>	SPECIFICATION
	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 pracodawcy <i>of which employers</i>		
		razem <i>total</i>	w tym w rolnictwie indywidualnym <i>of which farms in agriculture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>				
	w tysiącach <i>in thousands</i>									
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16280</b>	<b>12412</b>	<b>1672</b>	<b>12861</b>	<b>3868</b>	<b>8993</b>	<b>2959</b>	<b>643</b>	<b>459</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:										<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1826	1786	1672	207	40	167	1234	46	385	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	3125	3054	x	2926	71	2855	183	82	16	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	1246	1221	x	970	25	945	271	99	5	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2375	2357	x	1908	18	1890	435	169	32	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	960	724	x	825	237	589	129	40	5	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	1252	175	x	1209	1077	132	42	15	.	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	996	317	x	886	679	207	107	30	.	<i>Human health and social work activities</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>8985</b>	<b>7483</b>	<b>962</b>	<b>6847</b>	<b>1501</b>	<b>5346</b>	<b>1972</b>	<b>444</b>	<b>166</b>	<b>Males</b>
z ogółem wybrane sekcje:										<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1075	1047	962	145	28	117	798	35	132	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	2127	2077	x	1974	50	1924	146	63	7	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	1162	1140	x	901	22	879	258	90	.	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1079	1070	x	792	9	783	271	110	17	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	763	613	x	643	150	493	119	34	.	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	267	47	x	248	220	28	18	7	—	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	196	64	x	158	133	26	38	11	—	<i>Human health and social work activities</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>7295</b>	<b>4928</b>	<b>710</b>	<b>6014</b>	<b>2366</b>	<b>3647</b>	<b>987</b>	<b>199</b>	<b>294</b>	<b>Females</b>
z ogółem wybrane sekcje:										<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	751	739	710	62	12	50	437	11	252	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	998	977	x	952	21	931	37	18	9	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	84	81	x	69	.	66	13	9	.	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1296	1287	x	1116	10	1107	164	59	16	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	197	110	x	183	87	96	11	7	.	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	985	128	x	961	857	104	24	8	—	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	800	253	x	728	546	181	69	19	.	<i>Human health and social work activities</i>



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomaga- jący bezpłat- nie człon- kowie rodzin <i>Contributing family workers</i>	SPECIFICATION
	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 pracodawcy <i>of which employers</i>		
		razem <i>total</i>	w tym w rolnictwie indywidualnym <i>of which farms in agriculture</i>		publicznym <i>public</i>	prywatnym <i>private</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>										
<b>MIASTA .....</b>	<b>9955</b>	<b>7201</b>	<b>125</b>	<b>8586</b>	<b>2754</b>	<b>5833</b>	<b>1309</b>	<b>416</b>	<b>60</b>	<b>URBAN AREAS</b>
z ogółem wybrane sekcje:										<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	165	154	125	43	11	31	104	9	18	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	1880	1825	x	1756	54	1701	118	54	6	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	701	685	x	548	16	532	150	59	.	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1579	1566	x	1271	13	1258	287	113	21	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	608	435	x	519	173	347	87	22	.	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	908	138	x	874	770	104	34	10	—	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	727	248	x	634	479	155	90	25	.	<i>Human health and social work activities</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6325</b>	<b>5211</b>	<b>1547</b>	<b>4274</b>	<b>1114</b>	<b>3160</b>	<b>1651</b>	<b>228</b>	<b>400</b>	<b>RURAL AREAS</b>
z ogółem wybrane sekcje:										<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1661	1632	1547	164	28	136	1130	37	367	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	1245	1228	x	1170	17	1153	65	27	10	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	545	537	x	422	9	413	121	40	.	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	797	792	x	636	5	632	149	56	11	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	352	288	x	306	64	242	43	18	.	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	344	37	x	335	307	27	9	5	.	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	269	69	x	252	200	52	17	5	—	<i>Human health and social work activities</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Udział kobiet w ogólnej liczbie pracujących Share of females in total employment	Ogółem Total			SPECIFICATION
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands				w % in %			
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16280</b>	<b>8985</b>	<b>7295</b>	<b>44,8</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:								of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1826	1075	751	41,1	11,2	12,0	10,3	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie .....	248	225	23	9,3	1,5	2,5	0,3	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe .....	3125	2127	998	31,9	19,2	23,7	13,7	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	175	137	39	22,3	1,1	1,5	0,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	178	137	40	22,5	1,1	1,5	0,5	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	1246	1162	84	6,7	7,7	12,9	1,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2375	1079	1296	54,6	14,6	12,0	17,8	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	960	763	197	20,5	5,9	8,5	2,7	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	340	112	228	67,1	2,1	1,2	3,1	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	371	259	112	30,2	2,3	2,9	1,5	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	375	127	248	66,1	2,3	1,4	3,4	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	166	65	101	60,8	1,0	0,7	1,4	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	555	264	291	52,4	3,4	2,9	4,0	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	473	267	206	43,6	2,9	3,0	2,8	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	1070	526	544	50,8	6,6	5,9	7,5	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	1252	267	985	78,7	7,7	3,0	13,5	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	996	196	800	80,3	6,1	2,2	11,0	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	226	79	148	65,5	1,4	0,9	2,0	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	245	86	159	64,9	1,5	1,0	2,2	Other service activities

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	W wieku <i>By age</i>							SPECIFICATION
		15—24 lat <i>years</i>	25—29	30—34	35—44	45—54	55—59	60 lat i więcej <i>years and more</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16280</b>	<b>1095</b>	<b>1967</b>	<b>2377</b>	<b>4479</b>	<b>3564</b>	<b>1740</b>	<b>1059</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:									<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1826	94	134	166	468	523	263	177	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe	3125	259	395	471	899	659	293	150	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	1246	95	156	201	351	244	125	75	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2375	247	369	427	714	364	158	97	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	960	58	102	129	250	254	108	60	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	1252	34	115	124	341	376	173	89	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	996	21	103	108	246	277	146	95	<i>Human health and social work activities</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Z wykształceniem <i>Level of education</i>					SPECIFICATION
		wyższym <i>tertiary</i>	policealnym i średnim zawodowym <i>post-secondary and vocational secondary</i>	średnim ogólnokształcącym <i>general secondary</i>	zasadniczym zawodowym <i>basic vocational</i>	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16280</b>	<b>5394</b>	<b>4369</b>	<b>1418</b>	<b>4155</b>	<b>944</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:							<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1826	117	502	96	813	298	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe	3125	620	919	285	1104	197	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	1246	198	301	78	534	136	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2375	625	821	350	514	65	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	960	171	319	111	314	45	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	1252	922	125	53	119	33	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	996	516	326	50	80	24	<i>Human health and social work activities</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Mężczyźni <i>Males</i>			Kobiety <i>Females</i>			SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	praca <i>job</i>		ogółem <i>total</i>	praca <i>job</i>		ogółem <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>										
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>12861</b>	<b>9277</b>	<b>3584</b>	<b>6847</b>	<b>4931</b>	<b>1916</b>	<b>6014</b>	<b>4346</b>	<b>1668</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	4587	3667	920	1826	1483	343	2761	2185	576	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe	3378	2456	922	1878	1387	491	1500	1070	431	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	1169	711	458	546	328	218	623	383	241	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	3076	2117	959	2163	1524	639	913	593	320	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	650	325	325	434	209	225	217	116	101	
w godzinach <i>in hours</i>										
przeciętna liczba godzin przepracowanych w badanym tygodniu	38,3	38,5	37,8	39,6	39,7	39,5	36,8	37,2	35,8	<i>average number of hours worked in the reference week</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Udział kobiet w ogólnej liczbie pracujących <i>Share of females in total employment</i>	Ogółem <i>Total</i>			SPECIFICATION
	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>			
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16280</b>	<b>8985</b>	<b>7295</b>	<b>44,8</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:								<i>of which:</i>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	995	584	412	41,3	6,1	6,5	5,6	<i>Managers</i>
Specjaliści .....	3098	1174	1924	62,1	19,0	13,1	26,4	<i>Professionals</i>
Technicy i inny średni personel .....	2035	999	1036	50,9	12,5	11,1	14,2	<i>Technicians and associate professionals</i>
Pracownicy biurowi .....	1012	410	603	59,5	6,2	4,6	8,3	<i>Clerical support workers</i>
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	2178	748	1430	65,7	13,4	8,3	19,6	<i>Service and sales workers</i>
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	1662	969	694	41,7	10,2	10,8	9,5	<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	2434	2144	290	11,9	14,9	23,9	4,0	<i>Craft and related trades workers</i>
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1609	1380	230	14,3	9,9	15,4	3,1	<i>Plant and machine operators and assemblers</i>
Pracownicy przy pracach prostych .....	1155	482	672	58,2	7,1	5,4	9,2	<i>Elementary occupations</i>

**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	Ogółem <i>Total</i>	Pracujący, którzy w badanym tygodniu <i>Employed persons who during the reference week</i>							SPECIFICATION
		nie pracowali, ale mają pracę <i>did not work but had a job</i>	w tym nie pracowali z powodu <i>did not work because of</i>		przepracowali godzin <i>worked hours</i>				
			choroby <i>illness</i>	urlopu <sup>1)</sup> <i>leave<sup>1)</sup></i>	1—19	20—29	30—39	40 i więcej <i>and more</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16280</b>	<b>800</b>	<b>218</b>	<b>23</b>	<b>574</b>	<b>1212</b>	<b>1940</b>	<b>11754</b>	<b>TOTAL</b>
sektor: publiczny .....	3868	201	58	7	150	314	485	2718	<i>public sector</i>
prywatny .....	12412	598	161	16	423	898	1455	9037	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni .....	12861	694	193	23	352	856	1450	9510	<i>Employees</i>
w sektorze:									<i>in:</i>
publicznym .....	3868	201	58	7	150	314	485	2718	<i>public sector</i>
prywatnym .....	8993	492	136	15	202	542	965	6792	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	2959	99	24	.	156	262	410	2033	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	459	7	.	—	66	94	80	212	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ..	1672	41	8	—	162	231	312	927	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>8985</b>	<b>274</b>	<b>91</b>	<b>.</b>	<b>224</b>	<b>506</b>	<b>974</b>	<b>7006</b>	<b>Males</b>
sektor: publiczny .....	1501	48	20	—	39	79	164	1171	<i>public sector</i>
prywatny .....	7483	226	71	.	185	427	810	5836	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni .....	6847	221	78	.	124	338	709	5455	<i>Employees</i>
w sektorze:									<i>in:</i>
publicznym .....	1501	48	20	—	39	79	164	1171	<i>public sector</i>
prywatnym .....	5346	173	58	.	85	258	545	4284	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	1972	53	13	—	78	140	244	1456	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	166	—	—	—	22	28	20	95	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ..	962	20	5	—	74	100	156	612	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>7295</b>	<b>525</b>	<b>128</b>	<b>21</b>	<b>349</b>	<b>706</b>	<b>966</b>	<b>4748</b>	<b>Females</b>
sektor: publiczny .....	2366	153	38	7	111	234	321	1547	<i>public sector</i>
prywatny .....	4928	372	90	14	238	471	646	3201	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni .....	6014	473	116	20	228	518	740	4055	<i>Employees</i>
w sektorze:									<i>in:</i>
publicznym .....	2366	153	38	7	111	234	321	1547	<i>public sector</i>
prywatnym .....	3647	320	78	13	116	284	419	2508	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	987	45	11	.	78	121	166	577	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	294	7	.	—	44	66	60	116	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ..	710	22	.	—	88	131	155	314	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>

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

**TABL. 2.10. PRACUJĄCY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU I WYBRANYCH SEKCJI PKD**  
**EMPLOYED PERSONS BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK AND SELECTED NACE SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Pracujący, którzy w badanym tygodniu <i>Employed persons who during the reference week</i>							SPECIFICATION
		nie pracowali, ale mają pracę <i>did not work but had a job</i>	w tym nie pracowali z powodu <i>did not work because of</i>		przepracowali godzin <i>worked hours</i>				
			choroby <i>illness</i>	urlopu <sup>1)</sup> <i>leave<sup>1)</sup></i>	1—19	20—29	30—39	40 i więcej <i>and more</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16280</b>	<b>800</b>	<b>218</b>	<b>23</b>	<b>574</b>	<b>1212</b>	<b>1940</b>	<b>11754</b>	<b>TOTAL</b> <i>of total selected sections:</i>
z ogółem wybrane sekcje: Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1826	47	9	—	164	239	324	1051	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	3125	137	49	.	45	141	302	2499	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	1246	71	17	.	16	64	105	991	<i>Construction</i>
Handel: naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	2375	126	35	5	54	149	281	1765	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	960	35	9	—	17	44	89	775	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	1252	97	22	.	110	172	154	719	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	996	57	14	.	29	79	180	651	<i>Human health and social work activities</i>

1) Łącznie urlop płatny, bezpłatny i okolicznościowy.

1) *Jointly paid, unpaid and occasional leave.*

**TABL. 2.11. PRZECIĘTNA LICZBA GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY I WYBRANYCH SEKCJI PKD**  
**AVERAGE NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK BY EMPLOYMENT STATUS IN THE MAIN JOB AND SELECTED NACE SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>	Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Contributing family workers</i>	SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		ogółem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>				
		publicznym <i>public</i>	prywatnym <i>private</i>		publicznym <i>public</i>	prywatnym <i>private</i>			
na 1 pracującego <i>per one person</i>									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>38,5</b>	<b>37,0</b>	<b>39,0</b>	<b>38,3</b>	<b>37,0</b>	<b>38,9</b>	<b>40,4</b>	<b>32,4</b>	<b>TOTAL</b> <i>of which:</i>
w tym: Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	37,1	39,0	37,0	39,5	39,0	39,7	38,3	31,9	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
w tym indywidualne gospodarstwa rolne	36,8	—	36,8	39,7	—	39,7	38,1	31,9	<i>of which private farms in agriculture</i>
Górnictwo i wydobywanie .....	40,7	40,6	40,7	40,6	40,6	40,7	x	—	<i>Mining and quarrying</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	39,5	39,2	39,5	39,2	39,2	39,2	44,2	36,5	<i>Manufacturing</i>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	39,0	38,9	39,1	38,9	38,9	38,8	x	—	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>	Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Contributing family workers</i>	SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>		ogółem <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> .....	38,6	38,7	38,5	38,5	38,7	38,4	38,6	x	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	41,6	36,7	41,7	41,0	36,7	41,1	44,0	35,0	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	39,1	36,2	39,1	38,1	36,2	38,1	43,4	34,5	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	41,4	38,8	42,3	40,8	38,8	41,6	45,4	37,9	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	38,8	36,5	38,9	38,1	36,5	38,2	42,6	x	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	38,3	35,5	38,4	37,6	35,5	37,7	41,6	x	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	38,3	38,5	38,3	38,0	38,5	37,9	40,2	x	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	36,6	37,7	36,2	37,2	37,7	36,9	32,9	—	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	38,2	38,0	38,2	37,1	38,0	37,0	39,9	x	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	38,5	37,4	38,5	38,6	37,4	38,6	37,4	x	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	38,0	38,0	—	38,0	38,0	—	—	—	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	34,5	34,3	35,3	34,3	34,3	34,3	38,1	x	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	38,1	38,0	38,3	37,8	38,0	36,9	41,3	x	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	35,0	34,0	37,0	34,5	34,0	36,0	39,3	—	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	37,0	35,4	37,1	35,1	35,4	35,1	40,4	x	Other service activities

**TABL. 2.12. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I STATUSU ZATRUDNIENIA**  
**EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME AND EMPLOYMENT STATUS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Pracujący <i>Employed persons</i>									SPECIFICATION
		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>											
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16280</b>	<b>732</b>	<b>2607</b>	<b>10029</b>	<b>1047</b>	<b>666</b>	<b>68</b>	<b>339</b>	<b>528</b>	<b>263</b>	<b>TOTAL</b>
sektor: publiczny	3868	183	739	2627	52	35	18	60	106	48	<i>public sector</i>
prywatny	12412	549	1868	7402	995	631	49	280	423	214	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni	12861	643	1917	8692	536	272	51	191	370	189	<i>Employees</i>
w sektorze:											<i>in:</i>
publicznym .....	3868	183	739	2627	52	35	18	60	106	48	<i>public sector</i>
prywatnym .....	8993	460	1179	6065	484	236	32	132	264	140	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	2959	84	585	1193	471	366	15	91	99	55	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	459	5	105	143	40	29	.	57	59	19	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ...	1672	28	449	541	205	179	13	114	103	39	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>8985</b>	<b>256</b>	<b>1308</b>	<b>5619</b>	<b>828</b>	<b>556</b>	<b>18</b>	<b>125</b>	<b>183</b>	<b>91</b>	<b>Males</b>
sektor: publiczny	1501	46	227	1113	34	24	.	16	29	11	<i>public sector</i>
prywatny	7483	210	1081	4506	794	532	17	110	154	80	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni	6847	208	940	4791	432	230	13	62	114	57	<i>Employees</i>
w sektorze:											<i>in:</i>
publicznym .....	1501	46	227	1113	34	24	.	16	29	11	<i>public sector</i>
prywatnym .....	5346	161	713	3678	399	205	11	47	86	45	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	1972	48	345	767	379	310	5	43	46	29	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	166	—	23	61	17	17	—	20	22	5	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ...	962	14	220	317	150	145	6	52	43	16	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>7295</b>	<b>476</b>	<b>1299</b>	<b>4410</b>	<b>219</b>	<b>110</b>	<b>49</b>	<b>214</b>	<b>346</b>	<b>172</b>	<b>Females</b>
sektor: publiczny	2366	136	512	1515	19	11	17	44	77	37	<i>public sector</i>
prywatny	4928	339	787	2896	201	100	33	170	269	135	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni	6014	435	978	3901	104	42	37	129	255	132	<i>Employees</i>
w sektorze:											<i>in:</i>
publicznym .....	2366	136	512	1515	19	11	17	44	77	37	<i>public sector</i>
prywatnym .....	3647	299	466	2387	86	31	21	85	178	95	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	987	36	239	427	93	56	9	48	53	26	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	294	.	82	82	22	12	.	37	38	14	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ...	710	14	229	225	55	34	8	62	60	23	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>



**TABL. 2.12. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I STATUSU ZATRUDNIENIA (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME AND EMPLOYMENT STATUS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Pracujący <i>Employed persons</i>									SPECIFICATION
		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	60 godzin i więcej <i>and more</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>											
<b>MIASTA .....</b>	<b>9955</b>	<b>484</b>	<b>1520</b>	<b>6343</b>	<b>555</b>	<b>328</b>	<b>43</b>	<b>189</b>	<b>314</b>	<b>179</b>	<b>URBAN AREAS</b>
sektor: publiczny	2754	131	548	1843	44	29	11	39	74	36	<i>public sector</i>
prywatny	7201	354	972	4499	512	300	32	149	240	143	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni	8586	434	1310	5736	342	180	38	142	259	145	<i>Employees</i>
w sektorze:											<i>in:</i>
publicznym .....	2754	131	548	1843	44	29	11	39	74	36	<i>public sector</i>
prywatnym .....	5833	304	763	3892	298	151	27	103	185	109	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	1309	49	198	588	210	145	5	38	45	31	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	60	.	11	19	.	.	—	9	10	.	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ...	125	.	35	38	8	10	.	15	12	.	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6325</b>	<b>248</b>	<b>1087</b>	<b>3686</b>	<b>492</b>	<b>338</b>	<b>25</b>	<b>151</b>	<b>215</b>	<b>84</b>	<b>RURAL AREAS</b>
sektor: publiczny	1114	52	191	784	9	6	7	20	32	12	<i>public sector</i>
prywatny	5211	196	896	2903	483	332	18	130	183	72	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni	4274	209	607	2956	195	91	12	49	111	44	<i>Employees</i>
w sektorze:											<i>in:</i>
publicznym .....	1114	52	191	784	9	6	7	20	32	12	<i>public sector</i>
prywatnym .....	3160	157	416	2173	186	85	5	29	79	31	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	1651	35	386	606	261	221	10	54	54	24	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	400	.	94	124	36	26	.	48	50	16	<i>Contributing family workers</i>
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych ...	1547	25	414	503	197	170	11	99	92	37	<i>Of total employed persons on private farms in agriculture</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracujący Employed persons									SPECIFICATION
		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 .....</b>	<b>16280</b>	<b>732</b>	<b>2607</b>	<b>10029</b>	<b>1047</b>	<b>666</b>	<b>68</b>	<b>339</b>	<b>528</b>	<b>263</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:											<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1826	33	469	646	217	187	14	115	105	39	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	3125	132	410	2253	171	74	5	20	42	19	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	1246	69	142	709	193	89	.	8	22	12	<i>Construction</i>
Handel: naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	2375	117	312	1533	153	77	9	37	84	53	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>A</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	960	34	123	606	91	78	.	6	12	10	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	1252	84	318	695	14	7	13	48	51	24	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	996	49	213	592	23	35	8	20	40	14	<i>Human health and social work activities</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracujący Employed persons									SPECIFICATION
		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 .....</b>	<b>16280</b>	<b>732</b>	<b>2607</b>	<b>10029</b>	<b>1047</b>	<b>666</b>	<b>68</b>	<b>339</b>	<b>528</b>	<b>263</b>	<b>TOTAL</b>
15—24 lat .....	1095	46	135	676	60	24	5	48	76	26	<i>15—24 years</i>
25—34 .....	4343	297	658	2717	264	164	20	54	105	64	<i>25—34</i>
35—44 .....	4479	196	728	2816	322	191	11	62	98	54	<i>35—44</i>
45—54 .....	3564	102	631	2207	246	173	12	53	90	50	<i>45—54</i>
55 lat i więcej .....	2798	91	455	1613	155	115	20	121	159	68	<i>55 years and more</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>8985</b>	<b>256</b>	<b>1308</b>	<b>5619</b>	<b>828</b>	<b>556</b>	<b>18</b>	<b>125</b>	<b>183</b>	<b>91</b>	<b>Males</b>
15—24 lat .....	665	13	83	435	48	21	.	21	31	8	<i>15—24 years</i>
25—34 .....	2421	65	349	1575	217	145	.	17	30	21	<i>25—34</i>
35—44 .....	2424	76	348	1541	256	155	.	14	18	12	<i>35—44</i>
45—54 .....	1848	51	279	1124	184	140	.	21	30	17	<i>45—54</i>
55 lat i więcej .....	1627	51	249	943	123	95	9	52	73	33	<i>55 years and more</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>7295</b>	<b>476</b>	<b>1299</b>	<b>4410</b>	<b>219</b>	<b>110</b>	<b>49</b>	<b>214</b>	<b>346</b>	<b>172</b>	<b>Females</b>
15—24 lat .....	430	33	53	241	12	.	.	27	45	17	<i>15—24 years</i>
25—34 .....	1922	232	309	1142	47	20	18	37	75	43	<i>25—34</i>
35—44 .....	2055	121	379	1275	65	36	9	48	80	42	<i>35—44</i>
45—54 .....	1716	50	352	1083	62	33	10	33	60	33	<i>45—54</i>
55 lat i więcej .....	1171	40	206	671	33	19	12	69	86	35	<i>55 years and more</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	W tym według przyczyn: <i>Of which by reasons:</i>					SPECIFICATION
		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 respondent</i>	opieka nad dziećmi, osobą nie- pełnosprawną <i>taking care of children, disabled person</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1198</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>319</b>	<b>523</b>	<b>117</b>	<b>TOTAL</b>
sektor: publiczny .....	232	10	9	84	95	13	<i>public sector</i>
prywatny .....	966	84	63	234	428	104	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni .....	800	77	48	269	298	58	<i>Employees</i>
w sektorze:							<i>in:</i>
publicznym .....	232	10	9	84	95	13	<i>public sector</i>
prywatnym .....	568	67	38	184	203	45	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	260	.	15	31	164	29	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	138	14	10	19	62	30	<i>Contributing family workers</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>418</b>	<b>40</b>	<b>36</b>	<b>105</b>	<b>193</b>	<b>14</b>	<b>Males</b>
sektor: publiczny .....	58	.	.	14	32	.	<i>public sector</i>
prywatny .....	360	37	34	91	161	13	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni .....	247	30	20	75	97	7	<i>Employees</i>
w sektorze:							<i>in:</i>
publicznym .....	58	.	.	14	32	.	<i>public sector</i>
prywatnym .....	189	27	17	61	64	6	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	124	.	11	20	78	5	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	47	9	5	11	18	.	<i>Contributing family workers</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>780</b>	<b>54</b>	<b>36</b>	<b>213</b>	<b>330</b>	<b>102</b>	<b>Females</b>
sektor: publiczny .....	174	7	7	70	62	12	<i>public sector</i>
prywatny .....	606	47	29	143	267	91	<i>private sector</i>
Pracownicy najemni .....	553	47	28	194	201	51	<i>Employees</i>
w sektorze:							<i>in:</i>
publicznym .....	174	7	7	70	62	12	<i>public sector</i>
prywatnym .....	379	40	21	124	138	39	<i>private sector</i>
Pracujący na własny rachunek .....	136	.	.	12	85	25	<i>Self-employed</i>
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	91	5	.	8	43	27	<i>Contributing family workers</i>

**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 A — razem B — w sektorze przemysłowym C — w sektorze rolniczym D — w tym w rolnictwie indywidualnym E — w sektorze usługowym	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>				ADDITIONAL JOB A — total B — in industry C — in agriculture D — on private farms in agriculture E — in services
		przemysłowym <i>industry</i>	rolniczym <i>agriculture</i>	usługowym <i>services</i>	razem <i>total</i>	przemysłowym <i>industry</i>	rolniczym <i>agriculture</i>	usługowym <i>services</i>	

w tysiącach *in thousands*

<b>OGÓŁEM</b> ..... A	<b>902</b>	<b>288</b>	<b>49</b>	<b>563</b>	<b>748</b>	<b>254</b>	<b>14</b>	<b>479</b>	A <b>TOTAL</b>
B	47	22	10	15	30	21	—	9	B
C	421	204	18	199	358	178	12	168	C
D	417	203	17	198	355	177	12	166	D
E	431	61	21	348	357	54	.	302	E
Pracujący na rachunek własny A	473	188	23	262	391	165	7	218	A <i>Self-employed</i>
Pracownicy najemni A	283	40	17	225	231	34	—	195	A <i>Employees</i>
Pomagający członkowie rodzin A	146	60	10	77	126	55	6	66	A <i>Contributing family workers</i>

w % *in %*

W % ogółu pracujących danej grupy A	5,5	5,8	2,7	6,0	5,8	5,7	6,6	5,9	A <i>In % of total employment of each group</i>
-------------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

1) Patrz „Uwagi do tablic”, str. 19.

1) See “Comments to tables”, page 19.

**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	Ogółem <i>Total</i>	Praca główna <i>Main job</i>					ADDITIONAL JOB
		do 29 godzin <i>hours and less</i>	30—39	40—49	50—59	60 godzin i więcej <i>and more</i>	

w tysiącach *in thousands*

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>770</b>	<b>99</b>	<b>108</b>	<b>480</b>	<b>50</b>	<b>34</b>	<b>TOTAL</b>
Do 19 godzin .....	538	63	77	337	39	22	<i>19 hours and less</i>
20—29 .....	153	26	19	92	8	9	<i>20—29</i>
30 godzin i więcej .....	80	10	12	52	.	.	<i>30 hours and more</i>
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy dodatkowej .....	15,2	14,9	14,8	15,5	13,9	15,8	<i>Average number of hours worked in the reference week in additional job</i>

w godzinach *in hours*

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	Ogółem <i>Total</i>		W tym w pracy głównej <i>Of which in main job</i>				SPECIFICATION
	w tysiącach <i>in thousands</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 tysiącach <i>in thousands</i>	w % <sup>1)</sup> <i>in %<sup>1)</sup></i>	w tysiącach <i>in thousands</i>	w % <sup>1)</sup> <i>in %<sup>1)</sup></i>	
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>902</b>	<b>5,5</b>	<b>144</b>	<b>4,9</b>	<b>748</b>	<b>5,8</b>	<b>TOTAL</b>
			według wieku <i>by age</i>				
15—24 lat .....	30	2,8	.	1,4	29	3,0	15—24 years
25—34 .....	205	4,7	26	4,6	177	4,8	25—34
35—44 .....	299	6,7	49	5,7	248	7,0	35—44
45—54 .....	241	6,8	43	5,4	195	7,3	45—54
55 lat i więcej .....	127	4,5	26	3,7	99	5,0	55 years and more
			według poziomu wykształcenia <i>by level of education</i>				
wyższe .....	383	7,1	54	7,1	327	7,1	tertiary
policealne i średnie za- wodowe .....	232	5,3	39	4,6	189	5,6	post-secondary and vo- cational secondary
średnie ogólnokształcące ..	45	3,2	8	3,8	36	3,1	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	200	4,8	34	3,7	165	5,4	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ..	42	4,4	9	3,9	31	4,8	lower secondary, primary and incomplete primary

1) Ogółu pracujących w danej grupie.

1) *Of total employment of each group.*

**TABL. 2.19. PRACUJĄCY POSZUKUJĄCY INNEJ PRACY GŁÓWNEJ LUB DODATKOWEJ WEDŁUG PRZYCZYŃ 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	Ogółem <i>Total</i>		W tym z przyczyn <i>Of which by reasons</i>			SPECIFICATION
	w tysiącach <i>in thousands</i>	w % ogółu pracujących w danej grupie <i>in % of total employment of each group</i>	obawa przed utrata obecnej pracy <i>possibility of losing current job</i>	poszukiwanie lepszyc warunków finansowych <i>looking for a better paid job</i>	poszukiwanie stałej pracy <i>looking for a permanent job</i>	
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>290</b>	<b>1,8</b>	<b>14</b>	<b>166</b>	<b>33</b>	<b>TOTAL</b>
			według wieku <i>by age</i>			
15—24 lat .....	39	3,5	.	20	.	15—24 years
25—34 .....	108	2,5	5	62	14	25—34
35—44 .....	88	2,0	.	52	8	35—44
45—54 .....	40	1,1	.	21	6	45—54
55 lat i więcej .....	16	0,6	.	10	.	55 years and more
			według poziomu wykształcenia <i>by level of education</i>			
wyższe .....	127	2,3	6	65	13	tertiary
policealne i średnie zawo- dowe .....	68	1,5	.	40	7	post-secondary and vo- cational secondary
średnie ogólnokształcące ...	27	1,9	.	17	5	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	54	1,3	.	35	5	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ....	14	1,5	.	8	.	lower secondary, primary and incomplete primary
			według wybranych sekcji PKD <i>by selected NACE sections</i>			
Rolnictwo, leśnictwo, ło- wiewstwo i rybactwo .....	43	2,4	—	30	5	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe	44	1,4	.	24	5	Manufacturing
Budownictwo .....	21	1,7	.	9	5	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	42	1,8	.	26	.	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	16	1,6	—	9	.	Transportation and storage
Edukacja .....	9	0,7	.	5	.	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	12	1,2	—	8	.	Human health and social work activities

**TABL. 2.20. PRACUJĄCY W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA  
ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA  
EMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY EMPLOYMENT STATUS AND FIELD  
OF EDUCATIONAL ATTAINMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Pracownicy najemni <i>Employees</i>	Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Contributing family workers</i>	SPECIFICATION
			razem <i>total</i>	w tym pracodawcy <i>of which employers</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16280</b>	<b>12861</b>	<b>2959</b>	<b>643</b>	<b>459</b>	<b>TOTAL</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	848	782	61	23	5	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	516	430	82	25	.	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	3145	2655	422	126	68	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	729	625	93	19	11	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo .....	5889	4572	1188	266	129	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	945	470	388	41	86	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	796	658	133	37	5	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	1005	811	158	36	36	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	2382	1836	431	70	114	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	25	22	.	—	—	<i>Unknown</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>8985</b>	<b>6847</b>	<b>1972</b>	<b>444</b>	<b>166</b>	<b>Males</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	187	158	28	14	—	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	170	133	36	9	.	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	923	734	182	69	7	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	474	399	70	14	5	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo .....	4799	3723	1009	239	66	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	559	248	277	29	35	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	167	123	44	11	—	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	384	328	52	14	.	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	1306	989	271	44	46	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	15	13	.	—	—	<i>Unknown</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>7295</b>	<b>6014</b>	<b>987</b>	<b>199</b>	<b>294</b>	<b>Females</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	661	624	32	10	5	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	346	297	46	16	.	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	2222	1922	240	57	60	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	255	226	23	5	5	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo .....	1091	849	179	26	63	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	385	222	111	12	52	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	628	534	89	26	5	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	621	484	105	22	32	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	1076	847	160	26	69	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	10	9	.	—	—	<i>Unknown</i>

**TABL. 2.20. PRACUJĄCY W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA (dok.)**  
**EMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY EMPLOYMENT STATUS AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Pracownicy najemni <i>Employees</i>	Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Contributing family workers</i>	SPECIFICATION
			razem <i>total</i>	w tym pracodawcy <i>of which employers</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>						
<b>MIASTA .....</b>	<b>9955</b>	<b>8586</b>	<b>1309</b>	<b>416</b>	<b>60</b>	<b>URBAN AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	596	560	34	14	.	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	420	355	65	22	—	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	2223	1944	265	93	13	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	562	488	70	16	.	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo .....	3352	2839	495	158	18	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	287	222	60	15	6	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	603	499	103	31	.	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	596	515	76	24	5	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	1301	1151	139	43	11	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	15	13	.	—	—	<i>Unknown</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6325</b>	<b>4274</b>	<b>1651</b>	<b>228</b>	<b>400</b>	<b>RURAL AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	252	221	27	9	.	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	96	76	17	.	.	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	922	711	157	33	54	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	168	137	24	.	6	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo .....	2537	1733	693	108	111	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	657	248	328	26	80	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	192	159	29	6	.	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	409	296	81	11	32	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	1080	685	292	27	103	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	11	8	.	—	—	<i>Unknown</i>

**TABL. 2.21. PRACUJĄCY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU**  
**EMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Z wykształceniem <i>Level of education</i>					SPECIFICATION
		wyższym <i>tertiary</i>	policealnym i średnim zawodowym <i>post- -secondary and vocational secondary</i>	średnim ogólno- kształcącym <i>general secondary</i>	zasadniczym zawodowym <i>basic vocational</i>	gimnazjal- nym, podstawo- wym i nie- pełnym podstawo- wym <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	
			w tysiącach <i>in thousands</i>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16280</b>	<b>5394</b>	<b>4369</b>	<b>1418</b>	<b>4155</b>	<b>944</b>	<b>TOTAL</b>
15—24 lat .....	1095	161	362	258	207	107	15—24 years
25—34 .....	4343	2074	1019	469	617	164	25—34
35—44 .....	4479	1682	1097	327	1166	206	35—44
45—54 .....	3564	848	1000	207	1290	220	45—54
55—64 .....	2520	523	815	147	823	211	55—64
65 lat i więcej .....	279	106	76	11	51	36	65 years and more
wiek produkcyjny .....	15712	5210	4194	1375	4063	870	working age
mobilny .....	9901	3917	2478	1054	1991	462	mobile
niemobilny .....	5811	1294	1716	322	2072	407	non-mobile
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>8985</b>	<b>2308</b>	<b>2494</b>	<b>673</b>	<b>2888</b>	<b>623</b>	<b>Males</b>
15—24 lat .....	665	54	228	132	164	87	15—24 years
25—34 .....	2421	870	684	270	475	123	25—34
35—44 .....	2424	729	617	149	789	140	35—44
45—54 .....	1848	332	485	74	830	128	45—54
55—64 .....	1444	255	430	43	592	124	55—64
65 lat i więcej .....	183	68	51	5	38	22	65 years and more
wiek produkcyjny .....	8790	2240	2443	668	2850	590	working age
mobilny .....	5498	1653	1529	551	1428	337	mobile
niemobilny .....	3292	587	914	117	1422	252	non-mobile
<b>Kobiety</b> .....	<b>7295</b>	<b>3086</b>	<b>1875</b>	<b>746</b>	<b>1267</b>	<b>321</b>	<b>Females</b>
15—24 lat .....	430	107	134	125	43	20	15—24 years
25—34 .....	1922	1204	335	199	143	41	25—34
35—44 .....	2055	953	480	179	377	67	35—44
45—54 .....	1716	516	515	133	460	93	45—54
55—64 .....	1076	269	386	103	232	86	55—64
65 lat i więcej .....	95	38	25	6	13	14	65 years and more
wiek produkcyjny .....	6922	2971	1751	708	1213	280	working age
mobilny .....	4404	2264	949	503	563	125	mobile
niemobilny .....	2518	707	802	205	650	155	non-mobile
<b>MIASTA</b> .....	<b>9955</b>	<b>4160</b>	<b>2602</b>	<b>947</b>	<b>1902</b>	<b>343</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—24 lat .....	539	107	142	165	73	52	15—24 years
25—34 .....	2723	1545	534	309	258	76	25—34
35—44 .....	2755	1330	635	213	516	60	35—44
45—54 .....	2080	665	640	137	568	70	45—54
55—64 .....	1661	421	592	116	456	75	55—64
65 lat i więcej .....	198	92	59	8	30	9	65 years and more
wiek produkcyjny .....	9551	4001	2467	916	1847	319	working age
mobilny .....	6009	2982	1311	686	848	182	mobile
niemobilny .....	3542	1019	1156	230	1000	138	non-mobile
<b>WIEŚ</b> .....	<b>6325</b>	<b>1234</b>	<b>1766</b>	<b>471</b>	<b>2253</b>	<b>601</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—24 lat .....	556	54	220	93	134	55	15—24 years
25—34 .....	1621	528	485	160	359	88	25—34
35—44 .....	1724	353	461	115	650	146	35—44
45—54 .....	1484	183	360	70	722	150	45—54
55—64 .....	859	102	224	30	367	136	55—64
65 lat i więcej .....	80	14	16	.	21	26	65 years and more
wiek produkcyjny .....	6161	1209	1727	459	2216	550	working age
mobilny .....	3892	935	1167	367	1143	281	mobile
niemobilny .....	2269	274	560	92	1072	270	non-mobile

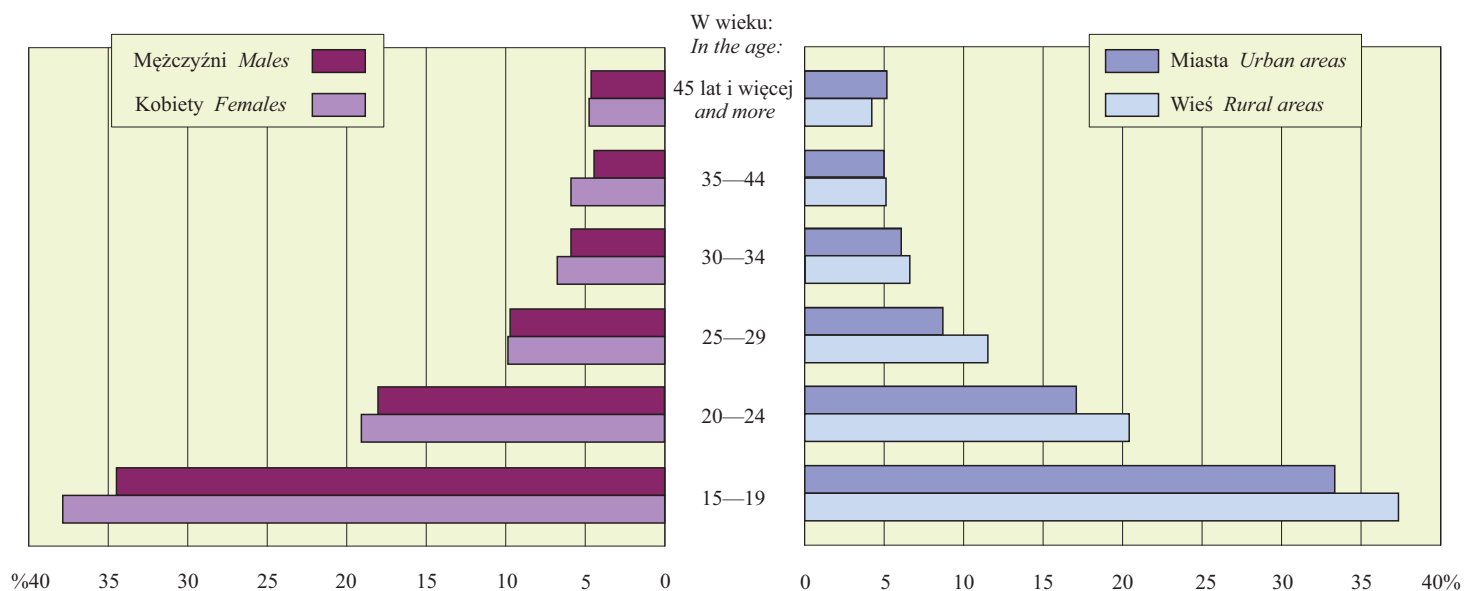


**TABL. 2.22. PRACOWNICY NAJEMNI WEDŁUG RODZAJU UMOWY O PRACĘ I WIEKU**  
**EMPLOYEES BY WORK CONTRACT AND AGE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Mężczyźni <i>Males</i>			Kobiety <i>Females</i>			SPECIFICATION
	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 nieokre- ślony <i>permanent</i>	czas określony <i>temporary</i>		czas nieokre- ślony <i>permanent</i>	czas określony <i>temporary</i>		czas nieokre- ślony <i>permanent</i>	czas określony <i>temporary</i>	
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>12861</b>	<b>9277</b>	<b>3584</b>	<b>6847</b>	<b>4931</b>	<b>1916</b>	<b>6014</b>	<b>4346</b>	<b>1668</b>	<b>TOTAL</b>
15—24 lat .....	969	264	705	577	177	400	392	87	305	15—24 years
25—34 .....	3680	2384	1297	1991	1325	666	1689	1059	630	25—34
35—44 .....	3525	2784	741	1856	1490	366	1669	1294	375	35—44
45—54 .....	2685	2219	466	1322	1073	249	1364	1146	217	45—54
55—59 .....	1303	1082	221	655	520	134	648	562	87	55—59
60—64 .....	543	436	107	342	272	70	202	164	38	60—64
65 lat i więcej .....	154	108	46	104	74	30	50	34	16	65 years and more
w wieku:										<i>in the age:</i>
przedprodukcyj- nym .....	12	—	12	8	—	8	.	—	.	<i>pre-working</i>
produkcyjnym ..	12493	9005	3488	6734	4857	1877	5759	4148	1611	<i>working</i>
poprodukcyjnym	356	272	84	104	74	30	252	198	53	<i>post-working</i>
<b>MIASTA .....</b>	<b>8586</b>	<b>6327</b>	<b>2259</b>	<b>4400</b>	<b>3221</b>	<b>1179</b>	<b>4187</b>	<b>3106</b>	<b>1080</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—24 lat .....	512	148	365	294	94	199	219	53	165	15—24 years
25—34 .....	2432	1582	849	1270	841	429	1161	741	420	25—34
35—44 .....	2362	1893	470	1208	979	229	1155	914	241	35—44
45—54 .....	1771	1477	293	821	672	149	949	805	144	45—54
55—59 .....	950	796	154	458	366	92	492	430	62	55—59
60—64 .....	426	339	87	260	207	54	165	132	33	60—64
65 lat i więcej .....	134	93	41	89	62	26	45	30	15	65 years and more
w wieku:										<i>in the age:</i>
przedprodukcyj- nym .....	6	—	6	.	—	.	.	—	.	<i>pre-working</i>
produkcyjnym ..	8281	6103	2178	4307	3159	1148	3974	2944	1030	<i>working</i>
poprodukcyjnym	299	225	75	89	62	26	211	163	48	<i>post-working</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>4274</b>	<b>2950</b>	<b>1325</b>	<b>2447</b>	<b>1710</b>	<b>738</b>	<b>1827</b>	<b>1240</b>	<b>587</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—24 lat .....	457	117	340	284	83	200	173	34	140	15—24 years
25—34 .....	1249	801	447	721	484	237	528	318	210	25—34
35—44 .....	1163	891	272	649	511	138	514	380	134	35—44
45—54 .....	915	742	173	501	401	100	414	341	73	45—54
55—59 .....	353	286	67	197	154	42	156	131	25	55—59
60—64 .....	118	97	20	81	65	16	36	32	.	60—64
65 lat i więcej .....	20	15	5	16	11	.	5	.	.	65 years and more
w wieku:										<i>in the age:</i>
przedprodukcyj- nym .....	6	—	6	.	—	.	.	—	.	<i>pre-working</i>
produkcyjnym ..	4212	2902	1310	2428	1698	729	1785	1204	581	<i>working</i>
poprodukcyjnym	56	47	9	16	11	.	41	36	5	<i>post-working</i>

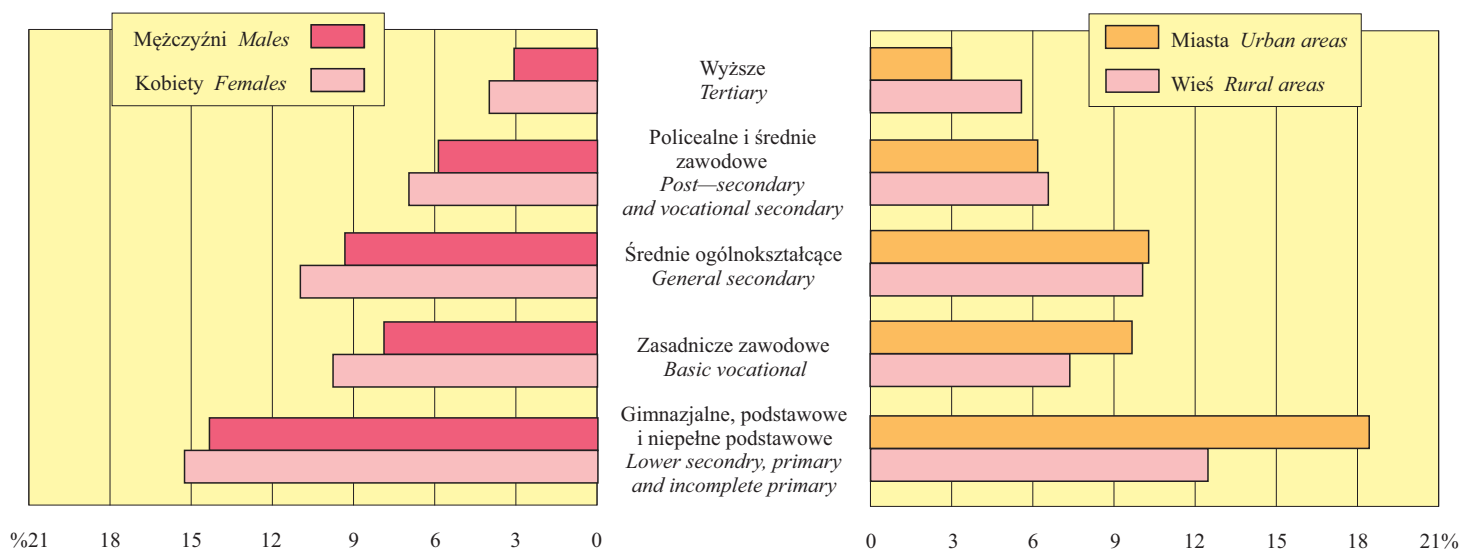
**STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU, PŁCI  
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

**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 PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**  
***UNEMPLOYED PERSONS BY REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS,***  
***SEX AND PLACE OF RESIDENCE***

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Dotychczas niepracujący <i>Never in employment</i>	Poprzednio pracujący <i>Previously in employment</i>								SPECIFICATION
			razem <i>total</i>	w tym według wybranych przyczyn zaprzestania pracy <i>selected reasons for leaving last job or business</i>							
				renta, emerytura <i>retirement, disability pension</i>	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska <i>closedown of establishment, redundancy</i>	zwolnienie z innych przyczyn <i>dismissed for other reasons</i>	niezadawalające warunki finansowe <i>unsatisfactory financial conditions</i>	niezadawalające warunki pracy <i>unsatisfactory work conditions</i>	zakończenie pracy na czas określony, dorywczej, sezonowej <i>end of temporary seasonal job</i>	ze względów rodzinnych, osobistych <i>family responsibilities</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>											
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>246</b>	<b>964</b>	<b>10</b>	<b>279</b>	<b>66</b>	<b>60</b>	<b>54</b>	<b>358</b>	<b>82</b>	<b>TOTAL</b>
mężczyźni .....	652	144	508	5	162	40	38	28	181	24	<i>males</i>
kobiety .....	558	102	456	.	118	26	23	26	177	58	<i>females</i>
Miasta .....	692	101	592	7	173	45	36	37	199	53	<i>Urban areas</i>
Wieś .....	518	146	372	.	106	21	24	17	160	29	<i>Rural areas</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>			SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</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>									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>652</b>	<b>558</b>	<b>692</b>	<b>367</b>	<b>325</b>	<b>518</b>	<b>285</b>	<b>233</b>	<b>TOTAL</b>
Oczekujący na rozpoczęcie pracy w ciągu 3 miesięcy .....	37	23	14	24	15	9	13	8	5	<i>The expecting for job beginning in 3 months time</i>
Poszukujący pracy .....	1173	629	544	669	352	316	504	277	228	<i>Job seekers</i>
Poszukiwanie pracy przez okres <sup>1)</sup> :										<i>Job search during<sup>1)</sup>:</i>
do 1 miesiąca włącznie	181	98	83	110	58	52	71	40	31	<i>month and less</i>
2—3 miesięcy .....	234	127	107	130	73	57	104	54	50	<i>2—3 months</i>
4—6 .....	210	105	104	121	59	62	89	47	42	<i>4—6</i>
7—12 .....	226	119	107	129	62	67	96	57	39	<i>7—12</i>
13—24 .....	192	102	90	106	57	49	86	45	41	<i>13—24</i>
25 miesięcy i więcej ...	168	101	67	97	59	38	71	41	29	<i>25 months and more</i>
Z ogółem bezrobotni zarejestrowani w urzędzie pracy .....	798	421	377	443	233	210	355	189	167	<i>Of total unemployed registered in labour office</i>
w tym pobierający zasiłek dla bezrobotnych .....	92	51	41	60	31	29	33	20	13	<i>the unemployed receiving unemployment benefit</i>

1) Okres poszukiwania pracy dotyczy osób poszukujących pracy oraz osób oczekujących na rozpoczęcie pracy w ciągu 3 miesięcy.

1) Duration of job search is referring to job seekers and persons expecting to begin job in 3 months time.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>			SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</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>									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>652</b>	<b>558</b>	<b>692</b>	<b>367</b>	<b>325</b>	<b>518</b>	<b>285</b>	<b>233</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy poprzez:										<i>Job search through:</i>
powiatowy urząd pracy	853	446	406	470	241	228	383	205	178	<i>poviat labour office</i>
prywatne biuro pośrednictwa pracy .....	105	54	51	68	33	35	37	21	16	<i>private employment office</i>
zamieszczanie lub odpowiadanie na ogłoszenia .....	475	237	238	289	141	149	186	96	89	<i>placing or answering job advertisements</i>
bezpośredni kontakt z zakładem pracy ....	662	366	295	368	203	165	294	163	131	<i>direct contact with employers</i>
krewnych i znajomych	857	464	393	494	264	230	363	200	163	<i>friends, relatives</i>
podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy .....	35	19	16	25	13	12	10	6	.	<i>making efforts to become self-employed</i>
uczestniczenie w testach, rozmowach kwalifikacyjnych ....	143	70	73	94	43	51	50	28	22	<i>participation in tests, qualification interviews</i>

1) Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła 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. 3.4. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I KATEGORII BEZROBOTNYCH**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND CATEGORIES OF UNEMPLOYED**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>			SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</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>									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>652</b>	<b>558</b>	<b>692</b>	<b>367</b>	<b>325</b>	<b>518</b>	<b>285</b>	<b>233</b>	<b>TOTAL</b>
bezrobotni, którzy:										<i>unemployed:</i>
stracili pracę .....	477	263	213	289	164	125	187	99	88	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	70	37	33	47	22	25	23	14	9	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	417	207	209	255	122	133	161	85	76	<i>re-entrants</i>
podjmują pracę po raz pierwszy .....	246	144	102	101	59	42	146	86	60	<i>new entrants</i>
w tym absolwenci <sup>1)</sup> ..	109	63	46	46	27	19	63	35	27	<i>school leavers<sup>1)</sup></i>

1) Patrz „Podstawowe definicje”, str. 17.

1) *See "Basic definitions" on page 17.*

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>			SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</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>									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>652</b>	<b>558</b>	<b>692</b>	<b>367</b>	<b>325</b>	<b>518</b>	<b>285</b>	<b>233</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy:										<i>Persons seeking employment:</i>
na własny rachunek jako pracownicy najemni .....	15	9	6	12	6	6	.	.	—	<i>as own-account workers</i>
z tego:										<i>of which:</i>
tylko w pełnym wymiarze czasu .....	504	290	213	300	173	127	204	117	87	<i>only full-time</i>
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze .....	224	99	126	124	48	76	100	51	50	<i>full-time, but they can take a part-time job</i>
w niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze .....	16	.	12	11	.	9	.	.	.	<i>part-time, but they can take a full-time job</i>
tylko w niepełnym wymiarze czasu ...	16	7	9	12	5	7	.	.	.	<i>only part-time</i>
w jakimkolwiek wymiarze czasu .....	435	243	192	234	134	101	201	110	92	<i>full-time or part-time</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez <i>Methods of jobs search</i>								SPECIFICATION
	Ogółem <i>Total</i>	powiatowy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro pośrednictwa pracy <i>private employment office</i>	zamieszczanie lub odpowiadanie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertisements</i>	bezpośredni kontakt z zakładem pracy <i>direct contact with employers</i>	krewnych i znajomych <i>relatives</i>	podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy <i>making efforts to become self-employed</i>	uczestniczenie w testach, rozmowach kwalifikacyjnych <i>participation in tests, qualification interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>853</b>	<b>105</b>	<b>475</b>	<b>662</b>	<b>857</b>	<b>35</b>	<b>143</b>	<b>TOTAL</b>
15—19 lat .....	42	25	2	14	25	31	.	5	<i>15—19 years</i>
20—24 .....	236	165	19	102	128	167	5	32	<i>20—24</i>
25—29 .....	213	146	17	94	127	151	10	34	<i>25—29</i>
30—34 .....	159	112	16	65	89	118	5	17	<i>30—34</i>
35—44 .....	241	169	21	87	135	169	8	23	<i>35—44</i>
45—54 .....	185	136	18	66	93	132	.	22	<i>45—54</i>
55—74 .....	134	100	12	47	64	89	.	10	<i>55—74</i>
wiek produkcyjny	1195	844	103	472	657	847	34	143	<i>working age</i>
mobilny .....	888	614	76	361	503	634	28	111	<i>mobile</i>
niemobilny .....	307	230	27	110	154	213	6	32	<i>non-mobile</i>

1) Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła 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. 3.7. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD<sup>1)</sup> I OKRESU POSZUKIWANIA PRACY**  
**UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS<sup>1)</sup> AND DURATION OF JOB SEARCH**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez <i>Methods of jobs earch</i>								SPECIFICATION
	Ogółem <i>Total</i>	powiatowy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro po- średnictwa pracy <i>private employment office</i>	zamieszczanie lub odpowia- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertise- ments</i>	bezpośredni kontakt z zakładem pracy <i>direct contact with employers</i>	krewnych i znajo- mym <i>friends, relatives</i>	podjęcie staran o zor- ganizowanie własnego miejsca pracy <i>making efforts to become self-employed</i>	uczestnicze- nie w testach, rozmowach kwalifi- kacyjnych <i>participation in tests, qualification interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>853</b>	<b>105</b>	<b>475</b>	<b>662</b>	<b>857</b>	<b>35</b>	<b>143</b>	<b>TOTAL</b>
Okres poszukiwa- nia pracy:									<i>Duration of job search:</i>
do 3 miesięcy włącznie .....	415	263	37	162	214	287	17	46	<i>3 months and less</i>
4— 6 .....	210	156	15	80	106	148	.	25	<i>4— 6</i>
7—12 .....	226	156	23	96	134	162	7	26	<i>7—12</i>
13 miesięcy i wię- cej .....	359	277	31	138	209	260	9	45	<i>13 months and more</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>652</b>	<b>446</b>	<b>54</b>	<b>237</b>	<b>366</b>	<b>464</b>	<b>19</b>	<b>70</b>	<b>Males</b>
Okres poszukiwa- nia pracy:									<i>Duration of job search:</i>
do 3 miesięcy włącznie .....	225	139	21	84	120	156	11	25	<i>3 months and less</i>
4— 6 .....	105	76	6	36	54	77	—	11	<i>4— 6</i>
7—12 .....	119	76	11	44	71	88	.	12	<i>7—12</i>
13 miesięcy i wię- cej .....	202	156	15	73	122	142	.	22	<i>13 months and more</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>558</b>	<b>406</b>	<b>51</b>	<b>238</b>	<b>295</b>	<b>393</b>	<b>16</b>	<b>73</b>	<b>Females</b>
Okres poszukiwa- nia pracy:									<i>Duration of job search:</i>
do 3 miesięcy włącznie .....	190	124	15	78	93	131	5	21	<i>3 months and less</i>
4— 6 .....	104	80	8	44	52	71	.	15	<i>4— 6</i>
7—12 .....	107	80	12	52	63	74	.	14	<i>7—12</i>
13 miesięcy i wię- cej .....	157	122	16	65	87	118	6	24	<i>13 months and more</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez <i>Methods of jobs earch</i>								SPECIFICATION
	Ogółem <i>Total</i>	powiatowy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro po- średnictwa pracy <i>private employment office</i>	zamieszczanie lub odpowia- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertise- ments</i>	bezpośredni kontakt z zakładem pracy <i>direct contact with employers</i>	krewnych i znajo- mym <i>friends, relatives</i>	podjęcie staran o zor- ganizowanie własnego miejsca pracy <i>making efforts to become self-employed</i>	uczestnicze- nie w testach, rozmowach kwalifi- kacyjnych <i>participation in tests, qualification interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>853</b>	<b>105</b>	<b>475</b>	<b>662</b>	<b>857</b>	<b>35</b>	<b>143</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	203	135	22	101	117	147	11	42	<i>tertiary</i>
policealne	42	31	.	22	22	30	.	8	<i>post-secondary</i>
średnie zawodo- we .....	254	185	21	108	138	178	7	32	<i>vocational sec- ondary</i>
średnie ogóln- kształcące .....	162	108	18	74	95	118	5	25	<i>general sec- ondary</i>
zasadnicze za- wodowe .....	385	278	31	122	208	274	6	27	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	163	116	9	48	82	110	.	9	<i>lower second- ary, primary and incom- plete primary</i>
Z ogółem poprzed- nio pracujący .....	964	679	86	378	525	691	32	117	<i>Of total unemplo- yed persons pre- viously employed</i>

1) Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła 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. 3.9. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD POSZUKIWANIA PRACY<sup>1)</sup> I KATEGORII BEZROBOTNYCH  
 UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS OF JOB SEARCH<sup>1)</sup> AND CATEGORIES OF UNEMPLOYED**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez <i>Methods of jobs earch</i>								SPECIFICATION
	ogółem <i>total</i>	powiatowy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro po- średnictwa pracy <i>private employment office</i>	zamieszczanie lub odpowia- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertise- ments</i>	bezpośredni kontakt z zakładem pracy <i>direct contact with employers</i>	krewnych i znajo- mych <i>friends, relatives</i>	podjęcie staran o zor- ganizowanie własnego miejsca pracy <i>making efforts to become self-employed</i>	uczestnicze- nie w testach, rozmowach kwalifi- kacyjnych <i>participation in tests, qualification interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>853</b>	<b>105</b>	<b>475</b>	<b>662</b>	<b>857</b>	<b>35</b>	<b>143</b>	<b>TOTAL</b>
bezrobotni, któ- rzy:									<i>unemployed:</i>
stracili pracę ...	477	360	47	201	275	348	15	69	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy .....	70	41	6	27	40	49	.	11	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	417	277	34	150	210	294	13	37	<i>re-entrants</i>
podejmują pra- cę po raz pierwszy .....	246	174	19	97	137	166	.	26	<i>new entrants</i>
w tym absol- wenci <sup>2)</sup> .....	109	76	10	45	62	75	.	15	<i>school lea- vers<sup>2)</sup></i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>652</b>	<b>446</b>	<b>54</b>	<b>237</b>	<b>366</b>	<b>464</b>	<b>19</b>	<b>70</b>	<b>Males</b>
bezrobotni, któ- rzy:									<i>unemployed:</i>
stracili pracę ...	263	186	25	104	153	193	9	35	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy .....	37	24	.	12	23	26	.	.	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	207	137	14	68	109	145	7	15	<i>re-entrants</i>
podejmują pra- cę po raz pierwszy .....	144	100	12	53	82	100	.	17	<i>new entrants</i>
w tym absol- wenci <sup>2)</sup> .....	63	42	5	24	38	44	.	10	<i>school lea- vers<sup>2)</sup></i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>558</b>	<b>406</b>	<b>51</b>	<b>238</b>	<b>295</b>	<b>393</b>	<b>16</b>	<b>73</b>	<b>Females</b>
bezrobotni, któ- rzy:									<i>unemployed:</i>
stracili pracę ...	213	174	22	97	122	154	6	34	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy .....	33	18	.	15	18	23	.	8	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	209	141	19	82	101	150	6	22	<i>re-entrants</i>
podejmują pra- cę po raz pierwszy .....	102	74	7	44	55	67	.	9	<i>new entrants</i>
w tym absol- wenci <sup>2)</sup> .....	46	34	5	21	24	31	—	5	<i>school lea- vers<sup>2)</sup></i>

1) Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi. 2) Patrz „Podstawowe definicje”, str. 17.

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 "Basic definitions" on page 17.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
		stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	podejmują pracę po raz pierwszy <i>new entrants</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1210</b>	<b>477</b>	<b>70</b>	<b>417</b>	<b>246</b>	<b>TOTAL</b>
15—24 lat .....	278	77	15	22	164	15—24 years
25—34 .....	371	154	28	123	67	25—34
35—44 .....	241	102	16	108	14	35—44
45—54 .....	185	84	8	93	.	45—54
55—74 .....	134	60	.	71	.	55—74
wiek produkcyjny .....	1195	472	70	409	244	working age
mobilny .....	888	333	59	253	243	mobile
niemobilny .....	307	139	11	156	.	non-mobile
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>652</b>	<b>263</b>	<b>37</b>	<b>207</b>	<b>144</b>	<b>Males</b>
15—24 lat .....	166	44	8	12	103	15—24 years
25—34 .....	200	84	16	65	35	25—34
35—44 .....	113	52	8	45	7	35—44
45—54 .....	87	42	.	43	—	45—54
55—74 .....	86	41	.	43	—	55—74
wiek produkcyjny .....	648	262	37	205	144	working age
mobilny .....	478	181	32	122	144	mobile
niemobilny .....	169	81	5	84	—	non-mobile
<b>Kobiety</b> .....	<b>558</b>	<b>213</b>	<b>33</b>	<b>209</b>	<b>102</b>	<b>Females</b>
15—24 lat .....	112	33	7	11	61	15—24 years
25—34 .....	171	69	12	57	33	25—34
35—44 .....	128	50	8	63	7	35—44
45—54 .....	98	42	5	51	.	45—54
55—74 .....	49	19	.	28	.	55—74
wiek produkcyjny .....	547	210	33	204	100	working age
mobilny .....	409	152	27	131	99	mobile
niemobilny .....	138	58	6	72	.	non-mobile
<b>MIASTA</b> .....	<b>692</b>	<b>289</b>	<b>47</b>	<b>255</b>	<b>101</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—24 lat .....	121	35	8	13	64	15—24 years
25—34 .....	212	96	20	66	31	25—34
35—44 .....	145	61	12	67	5	35—44
45—54 .....	120	52	6	61	.	45—54
55—74 .....	94	44	.	49	.	55—74
wiek produkcyjny .....	680	286	47	248	100	working age
mobilny .....	477	193	40	146	98	mobile
niemobilny .....	203	93	7	103	.	non-mobile
<b>WIEŚ</b> .....	<b>518</b>	<b>187</b>	<b>23</b>	<b>161</b>	<b>146</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—24 lat .....	157	42	6	9	100	15—24 years
25—34 .....	159	57	8	57	36	25—34
35—44 .....	95	41	.	41	9	35—44
45—54 .....	66	31	.	32	—	45—54
55—74 .....	40	16	.	22	—	55—74
wiek produkcyjny .....	514	186	23	161	144	working age
mobilny .....	410	140	19	107	144	mobile
niemobilny .....	104	46	5	54	—	non-mobile



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
		stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	podjmują pracę po raz pierwszy <i>new entrants</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1210</b>	<b>477</b>	<b>70</b>	<b>417</b>	<b>246</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	203	76	20	61	47	<i>tertiary</i>
policealne .....	42	21	.	14	6	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	254	94	14	84	62	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące	162	65	8	49	39	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	385	160	21	147	57	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	163	61	5	61	36	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>652</b>	<b>263</b>	<b>37</b>	<b>207</b>	<b>144</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	73	29	7	21	16	<i>tertiary</i>
policealne .....	11	6	.	.	.	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	144	51	6	46	41	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące	70	29	.	18	19	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	249	107	15	86	41	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	105	43	.	34	25	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>558</b>	<b>213</b>	<b>33</b>	<b>209</b>	<b>102</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	130	47	12	40	31	<i>tertiary</i>
policealne .....	31	15	.	11	.	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	110	44	8	38	21	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące	92	36	5	31	19	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	137	53	6	61	16	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	58	18	.	28	11	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>MIASTA</b> .....	<b>692</b>	<b>289</b>	<b>47</b>	<b>255</b>	<b>101</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	130	49	15	40	25	<i>tertiary</i>
policealne .....	30	14	.	11	.	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	142	59	10	52	21	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące	109	48	6	35	20	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	205	90	13	85	18	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	78	29	.	32	15	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>WIEŚ</b> .....	<b>518</b>	<b>187</b>	<b>23</b>	<b>161</b>	<b>146</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	73	27	.	21	21	<i>tertiary</i>
policealne .....	13	7	.	.	.	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	112	35	.	32	41	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące	53	17	.	15	19	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	181	70	9	62	40	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	86	32	.	30	21	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
		stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	podjął pracę po raz pierwszy <i>new entrants</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>477</b>	<b>70</b>	<b>417</b>	<b>246</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy:						<i>Persons seeking employment:</i>
na własny rachunek .....	15	6	.	.	.	<i>as own-account workers</i>
jako pracownicy najemni	1195	470	67	413	244	<i>as employees</i>
z tego:						<i>of which:</i>
tylko w pełnym wymiarze czasu .....	504	205	42	162	94	<i>only full-time</i>
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze .....	224	92	6	83	43	<i>full-time, but they can take a part-time job</i>
niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze .....	16	.	—	6	5	<i>part-time, but they can take a full-time job</i>
tylko w niepełnym wymiarze czasu .....	16	.	.	10	.	<i>only part-time</i>
w jakimkolwiek wymiarze czasu .....	435	165	17	153	100	<i>full-time or part-time</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>415</b>	<b>210</b>	<b>226</b>	<b>359</b>	<b>11,8</b>	<b>TOTAL</b>
15—19 lat .....	42	22	14	.	.	5,0	15—19 years
20—24 .....	236	94	49	35	58	11,0	20—24
25—29 .....	213	67	35	50	60	11,8	25—29
30—34 .....	159	59	24	33	43	12,1	30—34
35—44 .....	241	75	35	52	80	12,2	35—44
45—54 .....	185	60	31	30	64	12,5	45—54
55—74 .....	134	38	22	22	52	12,9	55—74
wiek produkcyjny .....	1195	409	207	223	355	11,8	<i>working age</i>
mobilny .....	888	316	155	173	244	11,4	<i>mobile</i>
niemobilny .....	307	94	52	50	111	12,6	<i>non-mobile</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>652</b>	<b>225</b>	<b>105</b>	<b>119</b>	<b>202</b>	<b>12,1</b>	<b>Males</b>
15—19 lat .....	28	15	8	.	.	5,1	15—19 years
20—24 .....	138	53	27	22	37	11,9	20—24
25—29 .....	117	38	14	27	37	12,9	25—29
30—34 .....	83	27	14	19	24	12,3	30—34
35—44 .....	113	34	14	24	41	13,2	35—44
45—54 .....	87	32	13	11	31	12,6	45—54
55—74 .....	86	25	15	15	30	12,3	55—74
wiek produkcyjny .....	648	223	104	119	202	12,1	<i>working age</i>
mobilny .....	478	168	76	93	141	12,0	<i>mobile</i>
niemobilny .....	169	56	28	25	61	12,4	<i>non-mobile</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>Kobiety</b> .....	<b>558</b>	<b>190</b>	<b>104</b>	<b>107</b>	<b>157</b>	<b>11,4</b>	<b>Females</b>
15—19 lat .....	14	6	6	.	.	4,7	15—19 years
20—24 .....	98	42	22	13	21	9,6	20—24
25—29 .....	96	29	21	23	23	10,7	25—29
30—34 .....	76	32	10	15	19	11,8	30—34
35—44 .....	128	40	21	28	38	11,5	35—44
45—54 .....	98	28	18	19	33	12,4	45—54
55—74 .....	49	12	7	8	22	14,0	55—74
wiek produkcyjny .....	547	186	103	105	153	11,4	<i>working age</i>
mobilny .....	409	148	79	80	103	10,7	<i>mobile</i>
niemobilny .....	138	38	24	25	51	12,9	<i>non-mobile</i>
<b>MIASTA</b> .....	<b>692</b>	<b>239</b>	<b>121</b>	<b>129</b>	<b>203</b>	<b>11,6</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—19 lat .....	17	9	6	.	.	4,9	15—19 years
20—24 .....	104	47	23	14	20	9,6	20—24
25—29 .....	114	36	16	30	33	11,9	25—29
30—34 .....	98	39	16	18	25	11,3	30—34
35—44 .....	145	46	22	34	43	11,2	35—44
45—54 .....	120	36	22	18	44	13,2	45—54
55—74 .....	94	27	15	14	38	13,4	55—74
wiek produkcyjny .....	680	235	119	127	199	11,6	<i>working age</i>
mobilny .....	477	176	83	97	121	10,8	<i>mobile</i>
niemobilny .....	203	59	36	30	78	13,3	<i>non-mobile</i>
<b>WIEŚ</b> .....	<b>518</b>	<b>176</b>	<b>89</b>	<b>96</b>	<b>156</b>	<b>12,0</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—19 lat .....	25	13	9	.	.	5,0	15—19 years
20—24 .....	132	48	26	21	38	12,0	20—24
25—29 .....	98	31	19	21	27	11,7	25—29
30—34 .....	61	20	8	15	18	13,1	30—34
35—44 .....	95	28	12	17	37	13,5	35—44
45—54 .....	66	24	9	12	20	11,7	45—54
55—74 .....	40	11	7	8	14	12,0	55—74
wiek produkcyjny .....	514	175	88	96	156	12,0	<i>working age</i>
mobilny .....	410	140	72	76	123	12,0	<i>mobile</i>
niemobilny .....	104	35	16	21	33	11,8	<i>non-mobile</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1210</b>	<b>415</b>	<b>210</b>	<b>226</b>	<b>359</b>	<b>11,8</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	203	74	37	39	53	11,4	<i>tertiary</i>
policealne .....	42	16	8	5	13	10,5	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	254	88	48	44	73	11,3	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	162	60	28	30	43	11,1	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	385	128	58	77	122	12,2	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	163	48	29	30	56	12,7	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>652</b>	<b>225</b>	<b>105</b>	<b>119</b>	<b>202</b>	<b>12,1</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	73	29	11	12	22	12,2	<i>tertiary</i>
policealne .....	11	.	.	.	.	10,4	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	144	48	32	26	39	10,7	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	70	26	10	12	22	13,0	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	249	87	35	49	78	12,1	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	105	31	15	19	39	13,5	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>558</b>	<b>190</b>	<b>104</b>	<b>107</b>	<b>157</b>	<b>11,4</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	130	45	27	27	31	11,0	<i>tertiary</i>
policealne .....	31	12	6	.	10	10,6	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe .....	110	40	17	19	35	11,8	<i>vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	92	34	19	18	21	10,0	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	137	42	23	28	44	12,4	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	58	16	14	11	17	11,3	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1210</b>	<b>415</b>	<b>210</b>	<b>226</b>	<b>359</b>	<b>11,8</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy:							<i>Persons seeking employment:</i>
na własny rachunek .....	15	11	.	.	.	6,1	<i>as own-account workers</i>
jako pracownicy najemni z tego:	1195	404	209	224	358	11,8	<i>as employees of which:</i>
tylko w pełnym wymiarze czasu .....	504	185	87	96	136	11,2	<i>only full-time</i>
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze .....	224	81	41	34	69	12,0	<i>in full-time, but they can take a part-time job</i>
w niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze .....	16	7	.	.	.	10,5	<i>in part-time, but they can take a full-time job</i>
tylko w niepełnym wymiarze czasu .....	16	.	.	.	6	15,4	<i>only part-time</i>
w jakimkolwiek wymiarze czasu .....	435	127	76	87	144	12,3	<i>full-time or part-time</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>415</b>	<b>210</b>	<b>226</b>	<b>359</b>	<b>11,8</b>	<b>TOTAL</b>
bezrobotni, którzy:							<i>unemployed:</i>
stracili pracę .....	477	174	68	91	143	11,5	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	70	36	9	13	12	9,4	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	417	133	71	81	132	11,8	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy .....	246	72	61	41	73	12,8	<i>new entrants</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>652</b>	<b>225</b>	<b>105</b>	<b>119</b>	<b>202</b>	<b>12,1</b>	<b>Males</b>
bezrobotni, którzy:							<i>unemployed:</i>
stracili pracę .....	263	104	36	45	78	11,2	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	37	16	6	7	8	10,2	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	207	64	32	42	70	12,2	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy .....	144	40	32	26	47	13,9	<i>new entrants</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>558</b>	<b>190</b>	<b>104</b>	<b>107</b>	<b>157</b>	<b>11,4</b>	<b>Females</b>
bezrobotni, którzy:							<i>unemployed:</i>
stracili pracę .....	213	70	32	46	65	11,7	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	33	20	.	6	.	8,4	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	209	68	40	40	62	11,4	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy .....	102	32	29	16	26	11,3	<i>new entrants</i>
<b>MIASTA .....</b>	<b>692</b>	<b>239</b>	<b>121</b>	<b>129</b>	<b>203</b>	<b>11,6</b>	<b>URBAN AREAS</b>
bezrobotni, którzy:							<i>unemployed:</i>
stracili pracę .....	289	103	43	56	88	11,5	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	47	27	.	9	6	8,2	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	255	80	44	49	83	12,2	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy .....	101	29	29	15	27	11,6	<i>new entrants</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>518</b>	<b>176</b>	<b>89</b>	<b>96</b>	<b>156</b>	<b>12,0</b>	<b>RURAL AREAS</b>
bezrobotni, którzy:							<i>unemployed:</i>
stracili pracę .....	187	72	25	35	56	11,5	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	23	9	5	.	6	11,1	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie .....	161	53	28	32	49	11,3	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy .....	146	43	31	26	46	13,5	<i>new entrants</i>

**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	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
	ogółem <i>total</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>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>467</b>	<b>70</b>	<b>300</b>	<b>TOTAL</b>
w tym sektor publiczny .....	127	78	5	44	<i>of which public sector</i>
z ogółem wybrane sekcje:					<i>of total selected sections:</i>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	37	27	.	7	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Przetwórstwo przemysłowe .....	171	99	13	59	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo .....	116	60	8	48	<i>Construction</i>
Handel: naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	173	89	16	68	<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>
Transport i gospodarka magazynowa .....	42	25	7	10	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja .....	25	16	—	9	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	30	17	.	11	<i>Human health and social work activities</i>

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

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

**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	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
	ogółem <i>total</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>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>467</b>	<b>70</b>	<b>300</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					<i>of which:</i>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	10	.	.	.	<i>Managers</i>
Specjaliści .....	48	23	6	18	<i>Professionals</i>
Technicy i inny średni personel .....	73	38	8	27	<i>Technicians and associate professionals</i>
Pracownicy biurowi .....	82	53	7	22	<i>Clerical support workers</i>
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	186	98	16	72	<i>Service and sales workers</i>
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	15	10	.	5	<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	165	90	13	63	<i>Craft and related trades workers</i>
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	72	40	7	26	<i>Plant and machine operators and assemblers</i>
Pracownicy przy pracach prostych ...	184	111	11	62	<i>Elementary occupations</i>

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

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

**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 SEX, PLACE OF RESIDENCE AND SELECTED NACE SECTIONS OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Miasta	Wieś	SPECIFICATION
	Total	Males	Females	Urban areas	Rural areas	
w tysiącach in thousands						
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>449</b>	<b>388</b>	<b>517</b>	<b>320</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:						of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	37	23	14	9	28	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie .....	.	.	.	.	.	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe .....	171	103	67	100	71	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	5	.	.	5	—	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	7	.	.	.	5	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	116	110	6	64	52	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	173	63	110	123	50	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	42	30	12	28	14	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ...	41	10	30	27	14	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	10	5	5	9	.	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	17	5	11	10	7	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ....	5	.	.	.	.	Real estate activities <sup>Δ</sup>
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	21	10	11	16	5	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	45	23	22	37	8	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	46	22	24	21	25	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	25	6	19	10	15	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	30	7	23	20	10	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	15	5	10	10	.	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa ...	14	.	9	8	5	Other service activities

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

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

**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 JOB SEARCH AND OCCUPATION OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>313</b>	<b>131</b>	<b>164</b>	<b>229</b>	<b>10,9</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:							<i>of which:</i>
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	10	6	.	.	.	6,1	<i>Managers</i>
Specjaliści .....	48	17	6	11	14	11,3	<i>Professionals</i>
Technicy i inny średni personel .....	73	33	11	10	19	10,6	<i>Technicians and associate professionals</i>
Pracownicy biurowi .....	82	28	11	18	26	11,0	<i>Clerical support workers</i>
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	186	68	30	40	47	10,8	<i>Service and sales workers</i>
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	15	9	.	.	.	12,3	<i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	165	60	24	33	48	11,0	<i>Craft and related trades workers</i>
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	72	27	12	15	19	10,6	<i>Plant and machine operators and assemblers</i>
Pracownicy przy pracach prostych .....	184	65	34	34	50	11,1	<i>Elementary occupations</i>

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>313</b>	<b>131</b>	<b>164</b>	<b>229</b>	<b>10,9</b>	<b>TOTAL</b>
do 1 roku włącznie .....	444	185	67	92	101	10,2	<i>year and less</i>
2—3 lat .....	179	62	30	34	53	11,4	<i>2—3 years</i>
4—5 .....	72	20	11	15	25	11,8	<i>4—5</i>
6—9 .....	48	14	7	9	18	11,8	<i>6—9</i>
10 lat i więcej .....	93	32	16	13	32	11,7	<i>10 years and more</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>449</b>	<b>170</b>	<b>67</b>	<b>83</b>	<b>128</b>	<b>11,0</b>	<b>Males</b>
do 1 roku włącznie .....	236	104	31	47	54	10,1	<i>year and less</i>
2—3 lat .....	95	31	15	18	30	11,8	<i>2—3 years</i>
4—5 .....	36	10	6	6	14	11,4	<i>4—5</i>
6—9 .....	27	.	6	5	12	12,5	<i>6—9</i>
10 lat i więcej .....	55	20	9	8	18	12,0	<i>10 years and more</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>388</b>	<b>142</b>	<b>64</b>	<b>80</b>	<b>101</b>	<b>10,8</b>	<b>Females</b>
do 1 roku włącznie .....	208	80	36	45	47	10,3	<i>year and less</i>
2—3 lat .....	84	31	14	16	22	11,0	<i>2—3 years</i>
4—5 .....	36	10	6	9	11	12,1	<i>4—5</i>
6—9 .....	22	10	.	.	7	11,0	<i>6—9</i>
10 lat i więcej .....	38	12	7	5	13	11,3	<i>10 years and more</i>

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

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



**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	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
	Ogółem <i>Total</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>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>467</b>	<b>70</b>	<b>300</b>	<b>TOTAL</b>
do 1 roku włącznie .....	444	271	38	136	<i>year and less</i>
2—3 lat .....	179	88	12	78	<i>2—3 years</i>
4—5 .....	72	33	9	31	<i>4—5</i>
6—9 .....	48	26	6	16	<i>6—9</i>
10 lat i więcej .....	93	49	6	39	<i>10 years and more</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>449</b>	<b>258</b>	<b>37</b>	<b>155</b>	<b>Males</b>
do 1 roku włącznie .....	236	148	19	70	<i>year and less</i>
2—3 lat .....	95	49	6	40	<i>2—3 years</i>
4—5 .....	36	17	.	14	<i>4—5</i>
6—9 .....	27	14	.	9	<i>6—9</i>
10 lat i więcej .....	55	29	.	22	<i>10 years and more</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>388</b>	<b>209</b>	<b>33</b>	<b>145</b>	<b>Females</b>
do 1 roku włącznie .....	208	123	19	66	<i>year and less</i>
2—3 lat .....	84	39	6	38	<i>2—3 years</i>
4—5 .....	36	15	5	17	<i>4—5</i>
6—9 .....	22	12	.	8	<i>6—9</i>
10 lat i więcej .....	38	19	.	17	<i>10 years and more</i>

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

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

**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 JOB SEARCH, SEX AND OWNERSHIP SECTOR OF THE LAST JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	W tym wybrane przyczyny zaprzestania pracy <i>Selected reasons for leaving last job or business</i>					SPECIFICATION
		renta, emerytura <i>retirement, disability pension</i>	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska <i>liquidation of establishment, redundancy</i>	zwolnienie z innych przyczyn <i>dismissed for other reasons</i>	niezadowalające warunki pracy <sup>2)</sup> <i>unsatisfactory working conditions<sup>2)</sup></i>	ze względów rodzinnych, osobistych <i>personal, family responsibilities</i>	
		w tysiącach <i>in thousand</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>5</b>	<b>217</b>	<b>57</b>	<b>52</b>	<b>56</b>	<b>TOTAL</b>
do 3 miesięcy .....	178	.	44	10	8	14	<i>3 months and less</i>
4—6 .....	131	.	30	9	6	10	<i>4—6</i>
7—12 .....	164	—	42	9	13	11	<i>7—12</i>
13 miesięcy i więcej ...	229	.	79	21	12	14	<i>3 months and more</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>449</b>	.	<b>130</b>	<b>34</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>Males</b>
do 3 miesięcy .....	95	.	26	6	5	.	<i>3 months and less</i>
4—6 .....	67	.	20	5	5	.	<i>4—6</i>
7—12 .....	83	—	25	6	6	.	<i>7—12</i>
13 miesięcy i więcej ...	128	.	46	12	.	5	<i>3 months and more</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>388</b>	.	<b>87</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>39</b>	<b>Females</b>
do 3 miesięcy .....	83	—	18	.	.	11	<i>3 months and less</i>
4—6 .....	64	.	11	.	.	6	<i>4—6</i>
7—12 .....	80	—	17	.	7	7	<i>7—12</i>
13 miesięcy i więcej ...	101	—	33	9	9	9	<i>3 months and more</i>

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą. 2) Łącznie z warunkami finansowymi.

1) Excluding persons with the break in employment 8 years or more. 2) Including financial conditions.

**TABL. 3.23. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1)</sup> WEDŁUG PRZYCZYŃ 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 JOB SEARCH, SEX AND OWNERSHIP SECTOR OF THE LAST JOB (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	W tym przyczyny zaprzestania pracy <i>Selected reasons for leaving last job or business</i>					SPECIFICATION
		renta, emerytura <i>retirement, disability pension</i>	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska <i>liquidation of establishment, redundancy</i>	zwolnienie z innych przyczyn <i>dismissed for other reasons</i>	niezadowalające warunki pracy <sup>2)</sup> <i>unsatisfactory working conditions<sup>2)</sup></i>	ze względów rodzinnych, osobistych <i>personal, family res- ponsibilities</i>	
w tysiącach <i>in thousand</i>							
<b>SEKTOR PUBLICZNY</b>	<b>127</b>	.	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>PUBLIC SECTOR</b>
do 3 miesięcy .....	24	.	.	.	.	.	3 months and less
4—6 .....	20	.	.	—	—	.	4—6
7—12 .....	22	—	.	.	.	—	7—12
13 miesięcy i więcej ...	40	.	9	5	.	.	3 months and more
<b>SEKTOR PRYWATNY</b>	<b>709</b>	.	<b>198</b>	<b>48</b>	<b>47</b>	<b>50</b>	<b>PRIVATE SECTOR</b>
do 3 miesięcy .....	154	.	41	9	7	13	3 months and less
4—6 .....	111	—	27	9	6	9	4—6
7—12 .....	142	—	40	7	13	11	7—12
13 miesięcy i więcej ...	189	—	70	16	10	12	3 months and more

1) Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą. 2) Łącznie z warunkami finansowymi.

1) Excluding persons with the break in employment 8 years or more. 2) Including financial conditions.

**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	Ogółem <i>Total</i>	Pracujący w sektorze <i>Employed in sector</i>		Pracownicy najemni <i>Employees</i>		Pracujący na własny rachunek i pomagający członkowie rodzin <i>Self-employed and contributing family workers</i>	SPECIFICATION	
		publicznym <i>public</i>	prywatnym <i>private</i>	razem <i>total</i>	w sektorze <i>in sector</i>			
					publicznym <i>public</i>			prywatnym <i>private</i>
w tysiącach <i>in thousands</i>								
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>836</b>	<b>127</b>	<b>709</b>	<b>770</b>	<b>127</b>	<b>643</b>	<b>TOTAL</b>	
z ogółem wybrane sekcje:							<i>of total selected sections:</i>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	37	.	35	34	.	32	Agriculture, forestry and fishing	
Przetwórstwo przemy- słowe .....	171	.	167	166	.	162	5 Manufacturing	
Budownictwo .....	116	.	114	100	.	98	16 Construction	
Handel: naprawa po- jazdów samocho- dowych <sup>Δ</sup> .....	173	.	173	150	.	149	23 Trade; repair of mo- tor vehicles <sup>Δ</sup>	
Transport i gospodarka magazynowa .....	42	7	36	40	7	33	Transportation and storage	
Edukacja .....	25	21	.	25	21	.	— Education	
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna .....	30	22	8	29	22	6	Human health and social work activi- ties	

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Z wykształceniem <i>Level of education</i>					SPECIFICATION
		wyższym <i>tertiary</i>	policealnym i średnim zawodowym <i>post- secondary and vocational secondary</i>	średnim ogólno- kształcącym <i>general secondary</i>	zasadniczym zawodowym <i>basic vocational</i>	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1210</b>	<b>203</b>	<b>297</b>	<b>162</b>	<b>385</b>	<b>163</b>	<b>TOTAL</b>
15—24 lat .....	278	33	90	46	69	40	15—24 years
25—34 .....	371	112	80	65	72	42	25—34
35—44 .....	241	34	58	23	95	30	35—44
45—54 .....	185	13	42	18	85	27	45—54
55—74 .....	134	10	27	8	65	24	55—74
wiek produkcyjny .....	1195	202	293	160	380	160	<i>working age</i>
mobilny .....	888	179	228	135	235	110	<i>mobile</i>
niemobilny .....	307	22	65	25	146	49	<i>non-mobile</i>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>652</b>	<b>73</b>	<b>155</b>	<b>70</b>	<b>249</b>	<b>105</b>	<b>Males</b>
15—24 lat .....	166	14	55	20	50	27	15—24 years
25—34 .....	200	38	44	37	49	31	25—34
35—44 .....	113	9	25	7	53	18	35—44
45—54 .....	87	6	15	5	47	15	45—54
55—74 .....	86	6	16	.	49	14	55—74
wiek produkcyjny .....	648	73	154	70	246	105	<i>working age</i>
mobilny .....	478	61	124	64	153	76	<i>mobile</i>
niemobilny .....	169	12	30	6	93	29	<i>non-mobile</i>
<b>Kobiety</b> .....	<b>558</b>	<b>130</b>	<b>141</b>	<b>92</b>	<b>137</b>	<b>58</b>	<b>Females</b>
15—24 lat .....	112	19	35	27	18	13	15—24 years
25—34 .....	171	74	35	28	23	11	25—34
35—44 .....	128	25	33	16	41	12	35—44
45—54 .....	98	7	27	14	38	12	45—54
55—74 .....	49	.	11	7	17	10	55—74
wiek produkcyjny .....	547	129	139	90	134	55	<i>working age</i>
mobilny .....	409	118	103	71	82	35	<i>mobile</i>
niemobilny .....	138	11	36	19	52	20	<i>non-mobile</i>
<b>MIASTA</b> .....	<b>692</b>	<b>130</b>	<b>171</b>	<b>109</b>	<b>205</b>	<b>78</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—24 lat .....	121	20	32	23	26	20	15—24 years
25—34 .....	212	69	48	44	34	17	25—34
35—44 .....	145	23	38	20	49	16	35—44
45—54 .....	120	9	33	15	50	12	45—54
55—74 .....	94	9	21	6	47	12	55—74
wiek produkcyjny .....	680	129	168	107	201	75	<i>working age</i>
mobilny .....	477	112	117	87	108	53	<i>mobile</i>
niemobilny .....	203	17	51	20	92	23	<i>non-mobile</i>
<b>WIEŚ</b> .....	<b>518</b>	<b>73</b>	<b>125</b>	<b>53</b>	<b>181</b>	<b>86</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—24 lat .....	157	13	58	23	43	20	15—24 years
25—34 .....	159	43	32	21	38	25	25—34
35—44 .....	95	11	21	.	46	14	35—44
45—54 .....	66	.	9	.	35	15	45—54
55—74 .....	40	.	5	.	19	13	55—74
wiek produkcyjny .....	514	73	125	53	180	84	<i>working age</i>
mobilny .....	410	68	110	48	127	58	<i>mobile</i>
niemobilny .....	104	5	14	5	53	27	<i>non-mobile</i>

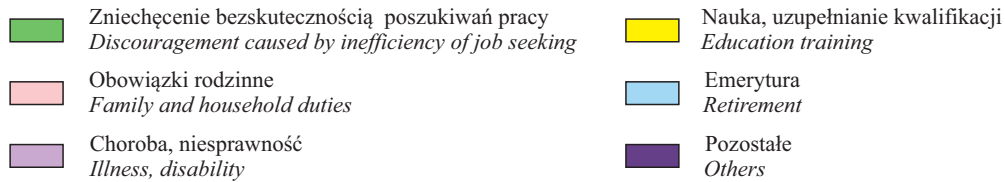
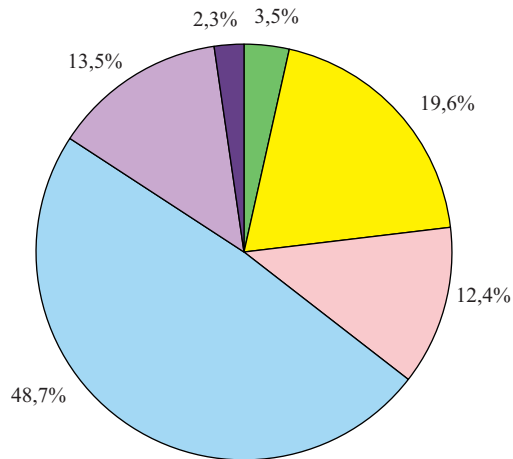
**TABL. 3.26. BEZROBOTNI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA**  
**UNEMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY DURATION OF JOB SEARCH AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszu- kiwania pracy w mie- siącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1210</b>	<b>415</b>	<b>210</b>	<b>226</b>	<b>359</b>	<b>11,8</b>	<b>TOTAL</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	32	12	6	5	9	11,5	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	19	7	5	.	.	9,1	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	186	65	32	36	54	11,7	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	40	19	7	5	9	10,2	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo.....	415	137	67	83	127	11,9	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	39	11	6	8	14	13,4	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	32	13	5	.	11	13,2	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	117	41	24	22	31	10,7	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	326	110	57	60	100	12,0	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	.	—	.	—	.	15,0	<i>Unknown</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>652</b>	<b>225</b>	<b>105</b>	<b>119</b>	<b>202</b>	<b>12,1</b>	<b>Males</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	.	.	.	—	.	13,8	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	7	.	.	.	.	8,2	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	45	17	5	8	14	12,4	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	22	11	.	.	5	11,6	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo.....	334	113	56	65	101	11,8	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	17	.	.	5	7	13,4	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	7	5	.	—	.	8,8	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	39	13	10	6	9	10,2	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	175	58	25	31	61	13,3	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	.	—	.	—	—	11,0	<i>Unknown</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>558</b>	<b>190</b>	<b>104</b>	<b>107</b>	<b>157</b>	<b>11,4</b>	<b>Females</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	28	11	5	5	8	11,3	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	13	.	.	.	.	9,7	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	142	48	27	28	40	11,5	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	18	8	.	.	.	8,4	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo.....	81	25	11	18	26	12,2	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	22	7	5	.	7	13,5	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna .....	25	8	5	.	10	14,1	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	78	28	14	15	21	10,9	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	151	52	32	29	38	10,6	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	.	—	—	—	.	27,0	<i>Unknown</i>

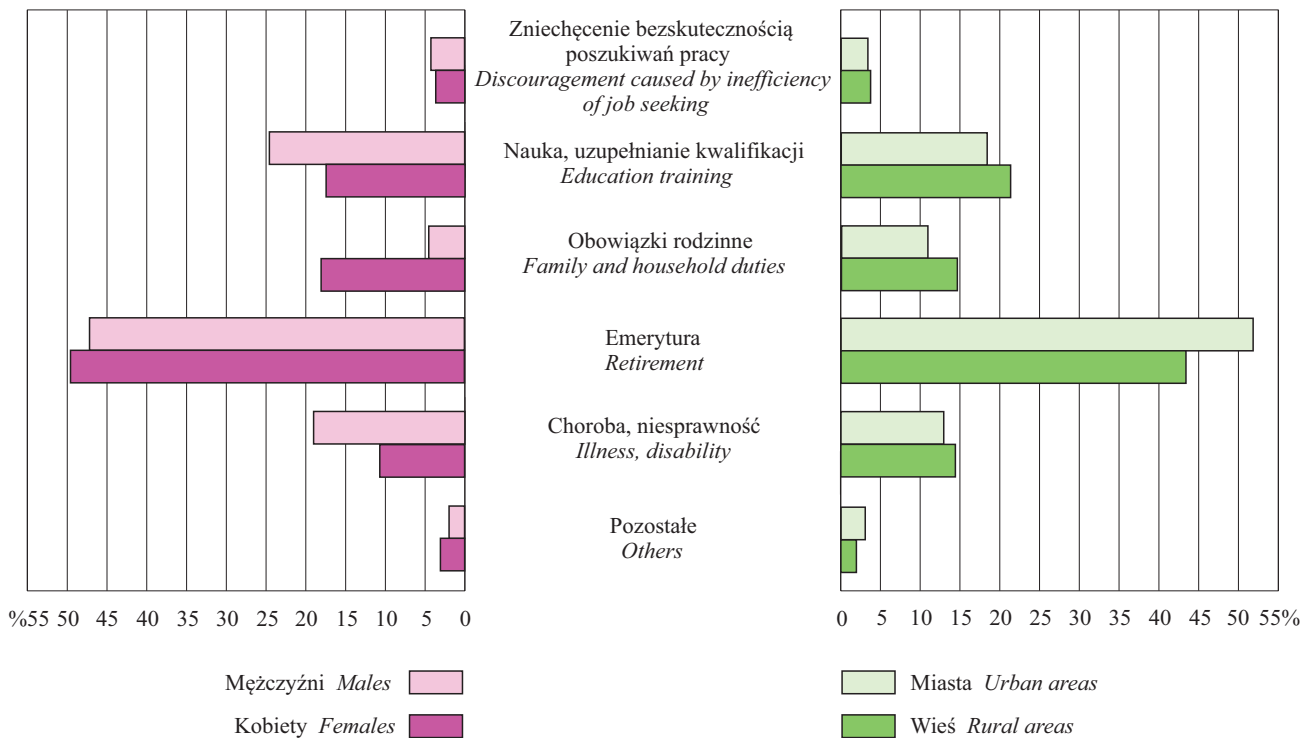
**TABL. 3.26. BEZROBOTNI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA (dok.)**  
**UNEMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY DURATION OF JOB SEARCH AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszu- kiwania pracy w mie- siącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>							
<b>MIASTA .....</b>	<b>692</b>	<b>239</b>	<b>121</b>	<b>129</b>	<b>203</b>	<b>11,6</b>	<b>URBAN AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	16	6	.	.	5	13,3	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	14	.	.	.	.	9,3	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	118	42	18	22	36	12,5	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	27	12	5	.	6	9,4	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo.....	231	72	37	48	74	12,4	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	13	.	.	.	5	15,3	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna	20	9	.	.	6	11,1	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	65	21	12	16	16	11,0	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	187	70	33	33	51	10,5	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	.	—	.	—	.	10,7	<i>Unknown</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>518</b>	<b>176</b>	<b>89</b>	<b>96</b>	<b>156</b>	<b>12,0</b>	<b>RURAL AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli oraz pedagogika .....	16	6	.	.	.	10,1	<i>Teacher training and education science</i>
Nauki humanistyczne, nauka o językach i sztuka .....	5	.	.	.	—	8,4	<i>Humanities, languages and arts</i>
Nauki społeczne, ekonomia i prawo .....	68	23	14	14	18	10,5	<i>Social sciences, business and law</i>
Nauki ścisłe, matematyka i informatyka .....	13	6	.	.	.	11,6	<i>Science, mathematics and computing</i>
Inżynieria, procesy produkcyjne i budownictwo.....	184	66	30	35	53	11,3	<i>Engineering, manufacturing</i>
Rolnictwo i weterynaria .....	26	9	.	6	8	12,6	<i>Agriculture and veterinary</i>
Zdrowie i opieka społeczna	12	.	.	.	6	16,4	<i>Health and social welfare</i>
Usługi .....	52	20	12	6	15	10,3	<i>Services</i>
Programy ogólne .....	139	40	23	27	49	13,7	<i>General programmes</i>
Nieznana dziedzina .....	.	—	.	—	.	17,6	<i>Unknown</i>

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



**STRUKTURA BIERNYCH ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYŃ 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 PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I WIEKU  
*ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY AND AGE*

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a 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, niepełnosprawność <i>illness, disability</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>										
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>13473</b>	<b>13379</b>	<b>466</b>	<b>2643</b>	<b>1673</b>	<b>6560</b>	<b>1815</b>	<b>55</b>	<b>39</b>	<b>TOTAL</b>
15—24 lat .....	2815	2803	33	2558	146	.	59	.	7	15—24 years
25—34 .....	804	770	55	79	475	—	150	20	14	25—34
35—44 .....	662	638	61	5	381	10	168	15	10	35—44
45—54 .....	823	810	121	.	255	86	322	10	.	45—54
55—64 .....	2819	2810	175	—	305	1460	781	6	.	55—64
65 lat i więcej .....	5550	5548	20	—	112	5004	334	—	.	65 years and more
wiek produkcyjny	5700	5609	413	1564	1488	661	1361	55	37	working age
mobilny .....	3193	3123	148	1563	998	11	373	39	31	mobile
niemobilny .....	2507	2486	264	.	491	651	988	16	.	non-mobile
poprodukcyjny	6684	6682	52	—	181	5899	450	—	.	post-working age
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>5180</b>	<b>5138</b>	<b>196</b>	<b>1264</b>	<b>221</b>	<b>2438</b>	<b>968</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>Males</b>
15—24 lat .....	1325	1318	22	1222	32	—	40	.	5	15—24 years
25—34 .....	202	190	32	40	29	—	84	5	8	25—34
35—44 .....	185	174	27	.	42	9	90	6	5	35—44
45—54 .....	331	326	40	.	40	82	160	.	.	45—54
55—64 .....	1057	1051	69	—	69	419	467	.	.	55—64
65 lat i więcej .....	2080	2079	7	—	8	1928	127	—	.	65 years and more
wiek produkcyjny	2545	2504	188	715	209	510	839	20	21	working age
mobilny .....	1158	1127	79	714	100	9	212	13	18	mobile
niemobilny .....	1387	1377	108	.	110	501	627	7	.	non-mobile
poprodukcyjny	2080	2079	7	—	8	1928	127	—	.	post-working age
<b>Kobiety .....</b>	<b>8293</b>	<b>8241</b>	<b>270</b>	<b>1380</b>	<b>1453</b>	<b>4122</b>	<b>847</b>	<b>35</b>	<b>18</b>	<b>Females</b>
15—24 lat .....	1490	1485	12	1336	114	.	20	.	.	15—24 years
25—34 .....	601	580	24	39	446	—	65	15	7	25—34
35—44 .....	477	464	33	.	339	.	79	9	.	35—44
45—54 .....	492	484	82	.	214	.	162	7	.	45—54
55—64 .....	1762	1759	106	—	236	1041	315	.	.	55—64
65 lat i więcej .....	3470	3469	13	—	103	3076	207	—	.	65 years and more
wiek produkcyjny	3155	3104	225	849	1279	152	522	35	16	working age
mobilny .....	2035	1995	69	848	898	.	161	26	13	mobile
niemobilny .....	1120	1109	156	.	381	150	361	8	.	non-mobile
poprodukcyjny	4605	4603	45	—	173	3970	322	—	.	post-working age

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a 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, niepełnosprawność <i>illness, disability</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>										
<b>MIASTA .....</b>	<b>8156</b>	<b>8106</b>	<b>265</b>	<b>1511</b>	<b>893</b>	<b>4238</b>	<b>1045</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15—24 lat .....	1564	1558	14	1448	59	.	32	.	.	15—24 years
25—34 .....	419	401	30	56	234	—	76	11	7	25—34
35—44 .....	363	352	31	5	208	7	95	8	.	35—44
45—54 .....	470	464	60	.	137	63	183	5	.	45—54
55—64 .....	1780	1773	116	—	190	944	456	5	.	55—64
65 lat i więcej .....	3560	3558	14	—	65	3223	202	—	.	65 years and more
wiek produkcyjny	3252	3204	225	932	781	418	767	32	16	working age
mobilny .....	1765	1729	74	931	501	8	200	22	14	mobile
niemobilny .....	1488	1475	151	.	280	410	567	10	.	non-mobile
poprodukcyjny ...	4322	4319	40	—	112	3820	274	—	.	post-working age
<b>WIEŚ .....</b>	<b>5317</b>	<b>5272</b>	<b>200</b>	<b>1133</b>	<b>780</b>	<b>2322</b>	<b>770</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15—24 lat .....	1251	1246	20	1110	87	—	27	.	.	15—24 years
25—34 .....	384	369	26	22	241	—	74	8	7	25—34
35—44 .....	299	285	30	.	173	.	74	7	7	35—44
45—54 .....	353	346	61	—	118	23	139	5	.	45—54
55—64 .....	1039	1037	58	—	115	516	325	.	.	55—64
65 lat i więcej .....	1990	1990	6	—	47	1780	133	—	—	65 years and more
wiek produkcyjny	2448	2404	188	632	708	244	594	23	21	working age
mobilny .....	1429	1394	74	632	497	.	173	17	18	mobile
niemobilny .....	1020	1011	113	—	211	241	421	6	.	non-mobile
poprodukcyjny ...	2363	2363	12	—	70	2078	176	—	—	post-working age



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a 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, niepełnosprawność <i>illness, disability</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>										
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>13473</b>	<b>13379</b>	<b>466</b>	<b>2643</b>	<b>1673</b>	<b>6560</b>	<b>1815</b>	<b>55</b>	<b>39</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	1327	1307	22	172	243	785	71	11	9	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe...	2539	2523	99	149	420	1465	335	8	8	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	1608	1593	42	621	210	574	124	8	7	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	3019	2987	179	26	502	1522	699	22	10	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	4980	4969	123	1676	299	2215	587	6	5	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>5180</b>	<b>5138</b>	<b>196</b>	<b>1264</b>	<b>221</b>	<b>2438</b>	<b>968</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	458	454	10	61	23	318	37	.	.	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe...	898	891	32	82	46	544	172	.	.	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	426	419	12	241	19	107	36	.	.	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	1484	1466	88	13	84	816	444	12	6	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1914	1907	53	866	48	653	279	.	.	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>8293</b>	<b>8241</b>	<b>270</b>	<b>1380</b>	<b>1453</b>	<b>4122</b>	<b>847</b>	<b>35</b>	<b>18</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	869	853	12	111	220	467	34	10	6	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe...	1641	1632	67	67	374	921	162	5	.	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	1182	1174	30	380	191	467	88	5	.	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	1535	1520	91	12	417	706	254	11	.	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	3066	3062	69	809	251	1562	308	.	—	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a 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, niepełnosprawność <i>illness, disability</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>										
<b>MIASTA .....</b>	<b>8156</b>	<b>8106</b>	<b>265</b>	<b>1511</b>	<b>893</b>	<b>4238</b>	<b>1045</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	1045	1033	16	113	167	671	54	7	5	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe...	1825	1818	67	79	230	1164	237	.	.	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	1170	1160	31	427	119	474	89	5	.	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	1797	1782	96	12	243	986	407	12	.	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2319	2314	56	880	134	941	258	.	.	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>5317</b>	<b>5272</b>	<b>200</b>	<b>1133</b>	<b>780</b>	<b>2322</b>	<b>770</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	283	274	6	59	76	114	17	.	.	<i>tertiary</i>
policealne i średnie zawodowe...	713	705	33	70	190	300	98	.	.	<i>post-secondary and vocational secondary</i>
średnie ogólnokształcące .....	439	434	11	195	91	100	35	.	.	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe .....	1222	1204	83	14	259	535	292	10	8	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2660	2655	67	795	164	1273	329	.	.	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>

**TABL. 4.3. BIERNI ZAWODOWO UPRIEDNIO PRACUJĄCY WEDŁUG PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY**  
**ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT BY REASONS FOR INACTIVITY AND REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a 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, niepełnosprawność <i>illness, disability</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>										
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>10058</b>	<b>9981</b>	<b>393</b>	<b>108</b>	<b>1282</b>	<b>6530</b>	<b>1489</b>	<b>45</b>	<b>33</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:										<i>of which</i>
emerytura, renta	6798	6797	14	—	66	5850	830	—	.	<i>retirement, disability pension</i>
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy ...	856	839	162	.	244	278	96	9	8	<i>closedown of establishment, redundancy</i>
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej .....	422	395	81	55	175	34	43	9	18	<i>end of a temporary job</i>
ze względów rodzinnych, osobistych .....	346	344	26	5	210	64	26	.	.	<i>personal, family responsibilities</i>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>3719</b>	<b>3684</b>	<b>165</b>	<b>44</b>	<b>183</b>	<b>2438</b>	<b>808</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>Males</b>
w tym:										<i>of which</i>
emerytura, renta	2707	2707	7	—	10	2217	468	—	—	<i>retirement, disability pension</i>
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy ...	304	293	68	.	63	96	48	5	5	<i>closedown of establishment, redundancy</i>
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej .....	155	141	43	25	32	15	22	.	11	<i>end of a temporary job</i>
ze względów rodzinnych, osobistych .....	47	46	7	.	21	11	.	.	—	<i>personal, family responsibilities</i>
<b>Kobiety .....</b>	<b>6340</b>	<b>6298</b>	<b>228</b>	<b>63</b>	<b>1099</b>	<b>4092</b>	<b>681</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>Females</b>
w tym:										<i>of which</i>
emerytura, renta	4091	4090	7	—	56	3633	361	—	.	<i>retirement, disability pension</i>
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy ...	552	546	93	.	181	182	48	.	.	<i>closedown of establishment, redundancy</i>
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej .....	267	255	38	29	142	19	22	6	7	<i>end of a temporary job</i>
ze względów rodzinnych, osobistych .....	299	298	19	.	189	53	22	—	.	<i>personal, family responsibilities</i>

## NAJWAŻNIEJSZE AKTY PRAWNE DOTYCZĄCE BADANIA SIŁY ROBOCZEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ

### 1. Główne akty prawne

- 1.1. Rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 z dnia 9 marca 1998 r. w sprawie organizacji badania prób losowych dotyczącego siły roboczej we Wspólnocie (Dz.U. L 77/3);
- 1.2. Rozporządzenie (WE) nr 1991/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 października 2002 r. zmieniające rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania prób losowych dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty (Dz. U. L 308/1);
- 1.3. Rozporządzenie (WE) nr 2257/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 25 listopada 2003 r. zmieniające rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej we Wspólnocie w celu dopasowania wykazu charakterystyk badania (Dz. U. L 336/6);
- 1.4. Rozporządzenie (WE) nr 1372/2007 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2007 r. zmieniające rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania prób losowych dotyczącego siły roboczej we Wspólnocie (Dz. U. L 315/42);
- 1.5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 545/2014 z dnia 15 maja 2014 r. zmieniające rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej we Wspólnocie (Dz. U. L 163/10)
- 1.6. Rezolucja w sprawie statystyk ludności aktywnej ekonomicznie, zatrudnienia, bezrobocia i niepełnozatrudnienia (13-sta Międzynarodowa Konferencja Statystyków Pracy, 1982);
- 1.7. Rezolucja w sprawie pomiaru niepełnozatrudnienia oraz przypadków zatrudnienia niezgodnego z oczekiwaniami (16-sta Międzynarodowa Konferencja Statystyków Pracy 1998);
- 1.8. Rezolucja zmieniająca paragraf 5 rezolucji w sprawie statystyk ludności aktywnej ekonomicznie, zatrudnienia, bezrobocia i niepełnozatrudnienia przyjętej przez 13-stą Międzynarodową Konferencję Statystyków Pracy (18-sta Międzynarodowa Konferencja Statystyków Pracy, 2008);

### 2. Akty wykonawcze

- 2.1. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1897/2000 z dnia 7 września 2000 r. wykonujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania prób losowych dotyczącego siły roboczej we Wspólnocie, dotyczące operacyjnej definicji bezrobocia (Dz. U. UE L 228/18);
- 2.2. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 2104/2002 z dnia 28 listopada 2002 r. dostosowujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania sondażowego 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. UE L 324/14);
- 2.3. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 430/2005 z dnia 15 marca 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 71/36);
- 2.4. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 377/2008 z dnia 25 kwietnia 2008 r. wykonujące rozporządzenie Rady (WE) nr 577/98 w sprawie organizacji badania prób losowych dotyczącego siły roboczej we Wspólnocie w odniesieniu do kodowania, które należy stosować w celu przesyłania danych, począwszy od 2009 r., wykorzystania prób cząstkowych do gromadzenia danych dotyczących zmiennych strukturalnych oraz określenia kwartałów referencyjnych (Dz. U. UE L 114/57).
- 2.5. Rozporządzenie Komisji (UE) nr 317/2013 z dnia 8 kwietnia 2013 r. zmieniające załączniki do rozporządzeń (WE) nr 1983/2003, (WE) nr 1738/2005, (WE) nr 698/2006, (WE) nr 377/2008 i (UE) nr 823/2010 w odniesieniu do Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Kształcenia (Dz. U. UE L 99/1).

## MAJOR REGULATIONS OF THE EU-LFS

### 1. General regulations

- 1.1. Council Regulation (EC) No 577/98 of 9 March 1998 on the organisation of a labour force sample survey in the Community (OJ L 77/3);
- 1.2. Regulation (EC) No 1991/2002 of the European Parliament and of the Council of 8 October 2002 amending Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community (OJ L 308/1);
- 1.3. Regulation (EC) No 2257/2003 of the European Parliament and of the Council of 25 November 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 L 336/6);
- 1.4. Regulation (EC) No 1372/2007 of the European Parliament and of the Council of 23 October 2007 amending Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community (OJ L 315/42);
- 1.5. Regulation (EU) No 545/2014 of the European Parliament and of the Council of 15 May 2014 amending Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community (OJ L163/10);
- 1.6. Resolution concerning statistics of the economically active population, employment, unemployment and underemployment (13th ICLS, 1982);
- 1.7. Resolution concerning the measurement of underemployment and inadequate employment situations (16th ICLS, 1998);
- 1.8. Resolution on the amendment of paragraph 5 of the resolution concerning statistics of the economically active population, employment, unemployment and underemployment adopted by the 13th ICLS (18th ICLS, 2008);

### 2. Implementation regulations

- 2.1. Commission Regulation (EC) No 1897/2000 of 7 September 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 L 228/18);
- 2.2. Commission Regulation (EC) No 2104/2002 of 28 November 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 L 324/14);
- 2.3. Commission Regulation (EC) No 430/2005 of 15 March 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 L 71/36);
- 2.4. Commission Regulation (EC) No 377/2008 of 25 April 2008 implementing Council Regulation (EC) No 577/98 on the organisation of a labour force sample survey in the Community as regards the codification to be used for data transmission from 2009 onwards, the use of a sub-sample for the collection of data on structural variables and the definition of the reference quarters (OJ L 114/57).
- 2.5. Commission Regulation (EU) No 317/2013 of 8 April 2013 amending the Annexes to Regulations (EC) No 1983/2003, (EC) No 1738/2005, (EC) No 698/2006, (EC) No 377/2008 and (EU) No 823/2010 as regards the International Standard Classification of Education (OJ L 99/1).

# **PUBLIKACJE Z WYKORZYSTANIEM WYNIKÓW BAEL ORAZ BADAŃ MODUŁOWYCH PUBLICATIONS WHICH MADE USE OF THE LFS RESULTS AND LFS MODULE SURVEYS**

## ***I. Monitoring rynku pracy***

1. Kwartalna informacja o rynku pracy
2. Kwartalna informacja o aktywności ekonomicznej ludności
3. Dojazdy do pracy w 2010 roku na podstawie BAEL - jednorazowo (grudzień 2011).
4. Niewykorzystane potencjalne zasoby pracy ( na podstawie BAEL) – jednorazowo (grudzień 2011).

## ***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. Aktywność Ekonomiczna Ludności Polski w latach 2003 – 2007  
(lipiec 2009)
5. Aktywność Ekonomiczna Ludności Polski w latach 2008 – 2011  
(styczeń 2013)
6. Aktywność Ekonomiczna Ludności Polski w latach 2010-2012  
(styczeń 2014)

## ***III. Raporty analityczne***

1. Aktywność zawodowa i bezrobocie w Polsce  
listopad (do 1998), IV kwartał (od 2000 do 2003)

## ***IV. Raporty problemowe oraz publikacje statystyczne z badań modułowych BAEL***

1. Aktywność ekonomiczna młodzieży  
- Krystyna Młonek (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 Młonek (listopad 1993)
9. Makroregionalne zróżnicowanie 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 Młonek (luty 1995)
14. Losy zawodowe absolwentów w latach 1989-1994  
- praca zespołowa pod kierunkiem Anny Kowalskiej (1995)
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)

## ***I. Monitoring of the labour market***

1. *Quarterly information on the labour market developments*

## ***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)*
4. *Labour Force Survey in Poland in the years 2003-2007  
(July 2009)*
5. *Labour Force Survey in Poland in the years 2008-2011  
(January 2013)*
6. *Labour Force Survey in Poland in the years 2010-2012  
(January 2014)*

## ***III. Analytical reports***

## ***IV. Special reports and Statistical Publications of the LFS module surveys***

11. *Unemployment in Poland in the period of transition  
1990-1993*

16. *Labour market in Poland in 1994. New trends, old problems*

**PUBLIKACJE Z WYKORZYSTANIEM WYNIKÓW BAEL ORAZ BADAŃ MODUŁOWYCH  
PUBLICATIONS WHICH MADE USE OF THE LFS RESULTS AND LFS MODULE SURVEYS**

**IV. Raporty problemowe oraz publikacje statystyczne z badań modułowych BAEL (c.d)**

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)
19. Aktywność ekonomiczna kobiet i ich pozycja na rynku pracy  
- Anna Kowalska (luty 1996)
20. Rynek pracy w Polsce w 1996 roku: kontynuacja korzystnych tendencji  
- Małgorzata Kałaska, Janusz Witkowski (1997)
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)
24. Osoby niepełnosprawne na rynku pracy w 2000 roku  
- Stanisława Kostrubiec (2001)
25. Kształcenie ustawiczne w 2003 roku (listopad 2004)
26. Typowe i nietypowe formy zatrudnienia w Polsce w 2004 roku  
(wrzesień 2005)
27. Praca nierejestrowana w Polsce w 2004 roku (październik 2005)
28. Praca a obowiązki rodzinne w 2005 roku (czerwiec 2006)
29. Przejście z pracy na emeryturę (marzec 2007)
30. Wypadki przy pracy i problemy zdrowotne związane z pracą  
(kwiecień 2008)
31. Wejście ludzi młodych na rynek pracy w Polsce w 2009 r.  
(grudzień 2010)
32. Praca nierejestrowana w Polsce w 2009 roku (lipiec 2011)
33. Praca nierejestrowana w Polsce w 2010 roku (październik 2011)
34. Praca a obowiązki rodzinne w 2010 roku (lipiec 2012)
35. Osoby niepełnosprawne na rynku pracy w 2011 roku (grudzień 2012)
36. Wolontariat w organizacjach i inne formy pracy niezarobkowej poza gospodarstwem domowym – 2011 (luty 2013)
37. Przejście z pracy na emeryturę (lipiec 2013)
38. Wypadki przy pracy i problemy zdrowotne związane z pracą  
(marzec 2014)
39. Praca nierejestrowana w Polsce w 2014 roku (grudzień 2015)

**IV. Special reports and Statistical Publications of the LFS module surveys (cont.)**

18. *Unregistered employment in Poland in 1995*
19. *Economic activity of women and their position on the labour market*
20. *Labour market in Poland in 1996: continuation of positive trends*
23. *Unregistered employment in Poland in 1998*
29. *Transition from work into retirement (March 2007)*
30. *Accidents at work and work-related health problems (April 2008)*
31. *Entry of young people into the labour market in Poland in 2009 (December 2010)*
32. *Unregistered employment in Poland in 2009 (July 2011)*
33. *Unregistered employment in Poland in 2010 (October 2011)*
34. *Reconciliation between work and family life in 2010 (July 2012)*
35. *Employment of disabled people in 2011 (December 2012)*
36. *Volunteering through organizations and other types of unpaid work outside own household – 2011 (February 2013)*
37. *Transition from work into retirement (July 2013)*
38. *Accidents at work and work-related health problems (March 2014)*
39. *Unregistered employment in Poland in 2014 (December 2015)*

## OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

### *SYMBOLS*

- (-) – zjawisko nie wystąpiło.  
*magnitude zero.*
- (.) – szacunek mniejszy niż 5 tysięcy, konkretna wartość niepodana ze względu na wysoki losowy błąd próby.  
*estimate less than 5 thousand, specific value not given because of high random error of sample.*
- x – wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.  
*not applicable.*

**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.**

*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 thousands.*

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

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

**Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła**

*When publishing CSO data - please indicate the source*