



# Aktywność ekonomiczna ludności Polski II kwartał 2019 r.

Labour force survey in Poland II quarter 2019





# **Aktywność ekonomiczna ludności Polski II kwartał 2019 r.**

Labour force survey in Poland II quarter 2019

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa Warsaw 2019

**Opracowanie merytoryczne**

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny, Departament Rynku Pracy  
Statistics Poland, Labour Market Department

Pod kierunkiem

Supervised by

Agnieszki Zgierskiej

**Zespół autorski**

Editorial team

Iwona Biały, Małgorzata Cacko, Katarzyna Derucka, Magdalena Łączyńska, Irena Skrzypczak, Hanna Strzelecka

Współpraca

Co-operation

Waldemar Popiński

Departament Programowania i Koordynacji Badań

Programming and Coordination of Statistical Surveys Department

**Skład i opracowanie graficzne**

Typesetting and graphics

Zakład Wydawnictw Statystycznych

Statistical Publishing Establishment

ISSN 1425-7890

**Publikacja dostępna na stronie**

Publications available on website

[stat.gov.pl](http://stat.gov.pl)

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

When publishing Statistics Poland data — please indicate the source

## Przedmowa

Niniejsza publikacja opracowana została na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), przeprowadzonego przez Główny Urząd Statystyczny w II kwartale 2019 roku.

Opracowanie składa się z syntezy, tablic statystycznych oraz uwag metodologicznych. W uwagach metodologicznych 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 II kwartale 2019 roku.

Wybrane wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności pod nazwą „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 w wersji elektronicznej publikacji na stronie GUS w Obszarze tematycznym/Rynek pracy pod adresem <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/>. Publikacja przygotowana została przez zespół pracowników Wydziału Zasobów Pracy w Departamencie Rynku Pracy GUS, przy współpracy z Departamentem Programowania i Koordynacji Badań 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 wzięli udział w realizacji badania – za przekazane informacje i poświęcony czas.

Dyrektor  
Departamentu Rynku Pracy  
Agnieszka Zgierska

Warszawa, październik 2019 r.

## Preface

We are glad to present the next issue of the publication "Labour Force Survey in Poland" worked out on the basis of a sample labour force survey (LFS) conducted by the Statistics Poland in the second quarter of 2019.

The publication consists of executive summary, statistical tables and methodological notes. The methodological notes 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 the 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 second quarter of 2019.

The selected Labour Force Survey results titled "Quarterly information on the Labour Market" and the current publication could be found on the Statistics Poland website: <http://www.stat.gov.pl>; topic: Labour Market. 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 countries as the Labour Force Survey are also available on the Eurostat website:

<http://ec.europa.eu/eurostat/web/lfs/statisticsillustrated>.

We would like to emphasize that the publication provided in a printed form covers a limited number of tables as they focus mainly on quarterly results. Other tables are presented in the online publication on the Statistics Poland website under the topic/Labour Market on the website: <https://stat.gov.pl/en/topics/labour-market/>.

The publication has been prepared by the team of staff of the Labour Resources Section in the Statistics Poland Labour Market Department with co-operation of the Statistics Poland Programming and Coordination of Statistical Surveys Department 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 Statistics Poland, 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.

Director  
of the Labour Market Department  
Agnieszka Zgierska

Warsaw, October 2019

## SPIS TREŚCI

## CONTENTS

		Tabl.	Str.
Przedmowa .....	Preface .....	x	3, 4
Objaśnienia znaków umownych i ważniejsze skróty .....	Symbols and main abbreviations .....	x	10
Synteza .....	Executive summary .....	x	11, 16
<b>TABLICE PRZEGLĄDOWE</b>	<b>REVIEW TABLES</b>		
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania w latach 1992–2019 .....	Economic activity of the population aged 15 and more by sex and place of residence in the years 1992–2019 ..	1	21
Pracujący według statusu zatrudnienia, płci i miejsca zamieszkania w latach 2003–2019 .....	Employed persons by employment status, sex and place of residence in the years 2003–2019 .....	2	46
Współczynnik aktywności zawodowej według wieku i płci w latach 2003–2019 .....	Activity rate by age and sex in the years 2003–2019 .....	3	61
Wskaźnik zatrudnienia według wieku i płci w latach 2003–2019 .....	Employment rate by age and sex in the years 2003–2019 ..	4	70
Stopa bezrobocia według wieku i płci w latach 2003–2019 .....	Unemployment rate by age and sex in the years 2003–2019 .....	5	79
<b>WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 .....</b>	<b>MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 .....</b>	I	88
<b>WSKAŹNIKI UZUPEŁNIAJĄCE POPULACJĘ OSÓB BEZROBOTNYCH WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 ....</b>	<b>SUPPLEMENTARY INDICATORS TO UNEMPLOYMENT COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 .....</b>	II	95
<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 II kwartale 2019 r. – w % .....	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for level estimates for II quarter 2019 – in % .....	0.1	97
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla zmian stanu w ciągu kwartału (I kw. 2019 r. – II kw. 2019 r.) – w % .....	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for quarterly changes (I Q 2019 – II Q 2019) – in % .....	0.2	100
<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	104
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według makroregionów i regionów .....	Economic activity of the population aged 15 and more by the macroregions and regions .....	1.2	105
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według wieku .....	Economic activity of the population aged 15 and more by age .....	1.3	110
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	115
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	118
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	124
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	125

		Tabl.	Str.
Aktywność ekonomiczna rodziców należących do gospodarstw domowych otrzymujących oraz nieotrzymujących świadczenie wychowawcze 500+ według liczby dzieci w wieku poniżej 18 lat .....	Economic activity of parents members of households receiving and not receiving 500+ benefit by the number of children below the age of 18 .....	1.8	127
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 .....	1.9	129
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 .....	1.10	129
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 .....	1.11	130
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 .....	1.12	131
<b>2. PRACUJĄCY</b>	<b>2. EMPLOYED PERSONS</b>		
Pracujący według statusu zatrudnienia i wieku .....	Employed persons by employment status and age .....	2.1	133
Pracujący według statusu zatrudnienia i poziomu wykształcenia .....	Employed persons by employment status and level of education .....	2.2	136
Pracujący według statusu zatrudnienia i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by employment status and selected NACE sections .....	2.3	138
Pracujący według płci i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by sex and selected NACE sections .....	2.4	141
Pracujący według wieku i wybranych sekcji PKD... ..	Employed persons by age and selected NACE sections .....	2.5	142
Pracujący według poziomu wykształcenia i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by level of education and selected NACE sections .....	2.6	142
Pracownicy najemni według rodzaju umowy o pracę i poziomu wykształcenia .....	Employees by work contract and level of education .....	2.7	143
Pracujący według płci i wybranych grup zawodów .....	Employed persons by sex and selected occupational groups .....	2.8	144
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	145
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	146
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	147
Pracujący według czasu pracy i statusu zatrudnienia .....	Employed persons by working time and employment status .....	2.12	148
Pracujący według czasu pracy i wybranych sekcji PKD .....	Employed persons by working time and selected NACE sections .....	2.13	151
Pracujący według czasu pracy i wieku .....	Employed persons by working time and age .....	2.14	152
Pracujący w niepełnym wymiarze czasu pracy według przyczyn i statusu zatrudnienia .....	Persons employed part-time by reasons and employment status .....	2.15	153
Pracujący w więcej niż jednym miejscu pracy według sektorów ekonomicznych .....	Employed persons having more than one job by economic sectors .....	2.16	154
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	154



		Tabl.	Str.
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	155
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	156
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	157
Pracujący według poziomu wykształcenia i wieku .....	Employed persons by level of education and age .....	2.21	160
Pracownicy najemni według rodzaju umowy o pracę i wieku .....	Employees by work contract and age .....	2.22	162
Pracujący według wybranych form zatrudnienia w głównym miejscu pracy .....	Employed persons by selected forms of employment in the main job .....	2.23	163
Niepełnozatrudnieni według wieku i poziomu wykształcenia .....	Underemployed part-time workers by age and level of education .....	2.24	163
Pracujący według zgodności wykonywanej pracy z posiadanym wykształceniem, wieku i płci.....	Employed persons by compatibility of the performed work with attained education, age and sex .....	2.25	164
<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	166
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i okresu poszukiwania pracy .....	Unemployed persons by place of residence, sex and duration of job search .....	3.2	167
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i metod poszukiwania pracy .....	Unemployed persons by place of residence, sex and methods of job search .....	3.3	168
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i kategorii bezrobotnych .....	Unemployed persons by place of residence, sex and categories of unemployed .....	3.4	168
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i rodzaju poszukiwanej pracy .....	Unemployed persons by place of residence, sex and type of sought employment .....	3.5	169
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i wieku .....	Unemployed persons by methods of job search and age ..	3.6	170
Bezrobotni według metod i okresu poszukiwania pracy ....	Unemployed persons by methods and duration of job search .....	3.7	171
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia .....	Unemployed persons by methods of job search and level of education .....	3.8	172
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych .....	Unemployed persons by methods of job search and categories of unemployed .....	3.9	173
Bezrobotni według kategorii i wieku .....	Unemployed persons by categories and age .....	3.10	174
Bezrobotni według kategorii i poziomu wykształcenia .....	Unemployed persons by categories and level of education .....	3.11	175
Bezrobotni według kategorii i rodzaju poszukiwanej pracy .....	Unemployed persons by categories and type of employment sought.....	3.12	176
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i wieku .....	Unemployed persons by duration of job search and age ...	3.13	176
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia .....	Unemployed persons by duration of job search and level of education .....	3.14	178
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i rodzaju poszukiwanej pracy .....	Unemployed persons by duration of job search and type of sought employment .....	3.15	179
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych .....	Unemployed persons by duration of job search and categories of unemployed .....	3.16	179

		Tabl.	Str.
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	181
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	181
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	182
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	183
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	184
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	185
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	186
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	187
Bezrobotni według poziomu wykształcenia i wieku .....	Unemployed persons by level of education and age .....	3.25	188
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	189
<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	193
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i poziomu wykształcenia .....	Economically inactive persons by reasons for inactivity and level of education .....	4.2	195
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	197
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 .....	4.4	199
<b>UWAGI METODOLOGICZNE</b>	<b>METHODOLOGICAL NOTES</b>	x	201
<b>SPIS WYKRESÓW</b>	<b>LIST OF CHARTS</b>		
Wykres 1. Liczba pracujących i wskaźnik zatrudnienia dla osób w wieku 15 lat i więcej według płci .....	Chart 1. Employed persons and employment rate for population aged 15 and more by sex .....	x	12, 17
Wykres 2. Liczba pracujących i wskaźnik zatrudnienia dla osób w wieku 15 lat i więcej według miejsca zamieszkania .....	Chart 2. Employed persons and employment rate for population aged 15 and more by place of residence ...	x	12, 17
Wykres 3. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia według płci .....	Chart 3. Unemployed persons and unemployment rate by sex .....	x	14, 19
Wykres 4. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia według miejsca zamieszkania .....	Chart 4. Unemployed persons and unemployment rate by place of residence .....	x	14, 19

		Tabl.	Str.
Wykres 5. Bierni zawodowo w wieku produkcyjnym według przyczyn bierności i płci .....	Chart 5. Economically inactive persons at working age by reasons for inactivity and sex .....	x	15, 20
Wykres 6. Bierni zawodowo w wieku produkcyjnym według przyczyn bierności i miejsca zamieszkania .....	Chart 6. Economically inactive persons at working age by reasons for inactivity and place of residence .....		15, 20
Wykres 7. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, płci i miejsca zamieszkania .....	Chart 7. Structure of the population aged 15 and more by economic activity, sex and place of residence .....	x	103
Wykres 8. Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania .....	Chart 8. Unemployment rate by age, sex and place of residence .....	x	165
Wykres 9. Stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia, płci i miejsca zamieszkania .....	Chart 9. Unemployment rate by level of education, sex and place of residence .....	x	165
Wykres 10. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności .....	Chart 10. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity .....	x	192
Wykres 11. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania .....	Chart 11. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity, sex and place of residence .....	x	192
SPIS MAP	LIST OF MAPS		
Mapa 1. Wskaźnik zatrudnienia ogółem według województw .....	Map 1. Employment rate of the total population by voivodships .....	x	132
Mapa 2. Wskaźnik zatrudnienia mężczyzn według województw .....	Map 2. Employment rate of males by voivodships .....	x	132
Mapa 3. Wskaźnik zatrudnienia kobiet według województw .....	Map 3. Employment rate of females by voivodships .....	x	132
ZAŁĄCZNIKI	APPENDICES		
Załącznik 1. Karta rotacji na lata 2016–2021 .....	Appendix 1. Rotation chart 2016–2021 .....	x	220
Załącznik 2. Najważniejsze akty prawne dotyczące badania siły roboczej w krajach Unii Europejskiej .....	Appendix 2. Major regulations of the EU – LFS .....	x	221
Załącznik 3. Publikacje z wykorzystaniem wyników BAEL oraz badań modułowych .....	Appendix 3. Publications which made use of the LFS results and LFS module surveys .....	x	222
Załącznik 4. Dodatkowe tablice publikacyjne dostępne w wersji elektronicznej publikacji (w pliku tabeli) na stronie GUS w obszarze tematycznym/Rynek pracy .....	Appendix 4. Additional publication tables available in the online publication (in file tables) on the Statistics Poland website under the topic/labour market .....	x	223

## Objaśnienia znaków umownych i ważniejsze skróty

### Symbols and main abbreviations

#### Objaśnienia znaków umownych

##### Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (—)	zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Kropka (.)	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
Znak (x)	wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe not applicable

#### Skróty i pełne nazwy sekcji PKD stosowane w publikacji

##### Abbreviations and full names NACE Rev. 2 sections used in the publication

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Full name
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych Electricity, gas steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami, rekultywacja Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, including motorcycles
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi Accommodation and food service activities
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości Real estate activities
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca Administrative and support service activities

## Synteza

W związku z tym, że na przestrzeni roku zmniejszyła się ludność objęta badaniem BAEL<sup>1</sup>, zmiany które zaszły na rynku pracy pomiędzy II kwartałem 2019 r. a II kwartałem 2018 r. lepiej obrazują wartości względne. Analiza struktury ludności w wieku 15 lat i więcej według statusu na rynku pracy pokazuje, że udział pracujących w ludności ogółem nie zmienił się (**w porównaniu z II kwartałem 2018 r.**), zmniejszył się natomiast udział osób bezrobotnych oraz zwiększył biernych zawodowo. Na przestrzeni roku spadła stopa bezrobocia, zmniejszył się także udział długotrwale poszukujących pracy w ogólnej liczbie bezrobotnych. Ponadto w ogóle ludności w wieku produkcyjnym zmniejszył się udział osób biernych zawodowo, a najczęściej występującymi przyczynami bierności w tej grupie wieku nadal pozostają: obowiązki rodzinne, nauka i uzupełnianie kwalifikacji, choroba lub niepełnosprawność oraz emerytura.

W porównaniu z **I kwartałem 2019 roku** zaobserwowano wzrost populacji aktywnych zawodowo wynikający głównie ze zwiększenia zbiorowości pracujących, przy jednoczesnym spadku liczby bezrobotnych. Populacja biernych zawodowo zmniejszyła się. Zwiększył się wskaźnik zatrudnienia, a stopa bezrobocia obniżyła się.

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

W II kwartale 2019 r. ludność aktywna zawodowo w wieku 15 lat i więcej liczyła 17031 tys. osób i zwiększyła się w porównaniu do I kwartału 2019 roku (o 91 tys., tj. o 0,5%), natomiast zmniejszyła w skali roku (o 151 tys., tj. o 0,9%). Populacja osób biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej liczyła 13254 tys. i zmniejszyła się w porównaniu z I kwartałem 2019 r. (o 111 tys., tj. o 0,8%), natomiast utrzymała się na podobnym poziomie w porównaniu do analogicznego okresu ub. roku.

Liczba osób niepracujących (bezrobotnych, jak i biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej) przypadających na 1000 osób pracujących zmniejszyła się w stosunku do poprzedniego kwartału, natomiast nie zmieniła się dla ogółem w porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku. W II kwartale 2019 r. wskaźnik ten wyniósł 837 (w miastach 836, na wsi 839), w I kwartale 2019 r. – 862 (w miastach 853, na wsi 875), natomiast w II kwartale 2018 r. – 837 (w miastach 829, na wsi 849).

Współczynnik aktywności zawodowej w II kwartale 2019 r. wyniósł 56,2% i zwiększył się w porównaniu do I kwartału 2019 r. (o 0,3 p. proc.), ale zmniejszył się w odniesieniu do II kwartału 2018 r. (o 0,3 p. proc.). Nieco wyraźniejsze zmiany niż w całej populacji zauważyć można wśród osób w wieku produkcyjnym<sup>2</sup>. Dla tej grupy współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 77,1% i zwiększył się zarówno w skali kwartału (o 0,7 p. proc.), jak i w ciągu roku (o 0,5 p. proc.). Analogicznie jak w poprzednich kwartałach, znacznie wyższy współczynnik aktywności zawodowej w grupie osób w wieku 15 lat i więcej odnotowano wśród mężczyzn niż wśród kobiet (64,9% wobec 48,3%). Mniejsze zróżnicowanie poziomu aktywności zawodowej według płci wystąpiło w grupie osób w wieku produkcyjnym (80,9% dla mężczyzn wobec 72,8% dla kobiet). Miejsce zamieszkania (miasto/wieś) nie ma aż takiego wpływu jak płeć na wartości współczynnika aktywności zawodowej dla osób w wieku 15 lat i więcej.

### 2. PRACUJĄCY

W II kwartale 2019 r. populacja osób pracujących liczyła 16484 tys. (z czego zdecydowaną większość stanowiły osoby w wieku produkcyjnym – 96,1%, tj. 15833 tys. pracujących) i zwiększyła się w porównaniu do poprzedniego kwartału (o 1,3%), ale zmniejszyła się w odniesieniu do sytuacji sprzed roku (o 0,5%).

Wzrost liczby osób pracujących zanotowany w porównaniu z poprzednim kwartałem wystąpił niezależnie od płci, jak i miejsca zamieszkania. W porównaniu do ub. roku liczba osób pracujących zmniejszyła się wśród kobiet,

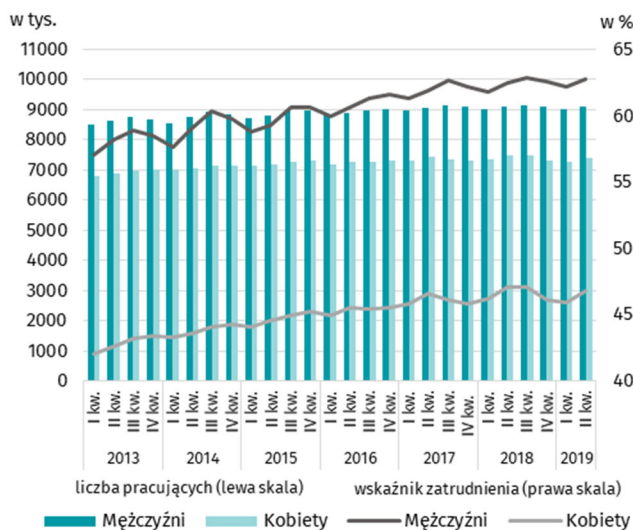
<sup>1</sup> Analizując zmiany w czasie należy pamiętać o podstawie uogólniania wyników reprezentacyjnego badania BAEL. W II kwartale 2019 r. do uogólnienia danych zastosowano informacje o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów ludności według stanu w dniu 31 III 2019 r., natomiast w I kw. 2019 r. wg stanu w dniu 31 XII 2018 r., a w II kw. 2018 r. wg stanu w dniu 31 III 2018 r. Liczba ludności została pomniejszona o ludność pozostającą poza zakresem BAEL. Patrz uwagi metodologiczne na str. 203.

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

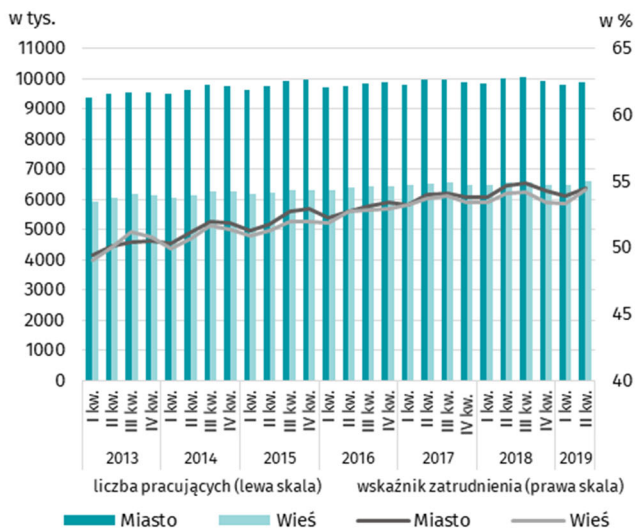
a wśród mężczyzn pozostała bez zmian, natomiast biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania wśród mieszkańców miast zaobserwowano spadek, a wśród mieszkańców wsi wzrost. Nadal wśród ogółu pracujących przeważają mężczyźni – w II kwartale 2019 r. ich udział w tej populacji wyniósł 55,1%. Pracujący mieszkańcy miast stanowili w analizowanym okresie 60,0% ogółu pracujących.

Wskaźnik zatrudnienia dla ogółu ludności w porównaniu z poprzednim kwartałem wzrósł i wyniósł 54,4%. Analizując populację ze względu na płeć i miejsce zamieszkania dla większości przekrojów również odnotowano wzrost wskaźnika. W skali roku wskaźnik ogółem utrzymał się na tym samym poziomie. Spadek wskaźnika wśród kobiet (o 0,3 p. proc.) został zrekompensowany wzrostem wśród mężczyzn (o 0,3 p. proc.). Jednocześnie obniżenie wskaźnika w miastach (o 0,2 p. proc.) zostało zniwelowane na poziomie kraju przez wzrost na wsi (o 0,3 p. proc.). Dla osób w wieku produkcyjnym w II kwartale 2019 r. wskaźnik zatrudnienia wyniósł 74,6% i zwiększył się w stosunku do poprzedniego kwartału (o 1,3 p. proc.), jak i w skali roku (o 0,8 p. proc.). Podobnie jak w przypadku współczynnika aktywności zawodowej, wyraźnie wyższy wskaźnik zatrudnienia, szczególnie wśród osób w wieku 15 lat i więcej, występuje w populacji mężczyzn (62,8%) niż kobiet (46,8%). Mniejszą rozpiętość wskaźnika zatrudnienia obserwuje się dla osób w wieku produkcyjnym, wśród których wskaźnik ten dla mężczyzn wyniósł 78,3%, a dla kobiet 70,3%. Wskaźniki zatrudnienia dla mieszkańców miast i wsi w obu analizowanych grupach wieku charakteryzuje również znacznie mniejsza rozpiętość.

**Wykres 1. Liczba pracujących i wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15 lat i więcej według płci**



**Wykres 2. Liczba pracujących i wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15 lat i więcej według miejsca zamieszkania**



Wskaźnik zatrudnienia jest zróżnicowany regionalnie. W II kwartale 2019 r. najwyższy poziom wskaźnika zatrudnienia odnotowano w województwie mazowieckim (58,2%), wielkopolskim (57,4%) oraz pomorskim (57,0%), natomiast najniższy w województwie podkarpackim (50,8%), lubelskim (51,2%) oraz warmińsko-mazurskim (51,3%).

### Charakterystyka populacji pracujących w II kwartale 2019 roku

- Ponad 72% ogółu osób pracujących posiadało wykształcenie co najmniej średnie. Wśród kobiet udział takich osób był znacząco wyższy niż wśród mężczyzn – 81,3% wobec 64,8%. Osoby pracujące legitymujące się wykształceniem wyższym stanowiły 36,6% ogółu pracujących.

- Jako pracownicy najemni zatrudnionych było 13170 tys. osób, tj. 79,9% ogółu pracujących. Liczba osób pracujących na własny rachunek wyniosła 2965 tys. (tj. 18,0% ogółu pracujących). Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin liczyli 349 tys. osób, tj. 2,1% całej populacji pracujących.
- Populacja osób pracujących posiadających umowę na czas określony liczyła 2967 tys. osób, co stanowiło 22,5% ogółu pracowników najemnych. Wśród osób posiadających umowę na czas określony nieznacznie przeważały kobiety – ich udział wynosił 51,0% wobec 49,0% dla mężczyzn.
- W niepełnym wymiarze czasu pracy pracowało 1182 tys. osób (tj. 7,2% ogółu pracujących), częściej były to kobiety niż mężczyźni – 10,3% ogółu pracujących kobiet pracowało w wymiarze krótszym niż pełen etat (wśród mężczyzn udział ten wyniósł 4,6%).
- Najwięcej osób pracowało w sektorze usługowym – 9691 tys. osób, co stanowiło 58,8% wszystkich pracujących. Pracujący w sektorze przemysłowym (5236 tys.) stanowili 31,8%, a w sektorze rolniczym (1484 tys.) – 9,0% ogółu pracujących<sup>3</sup>. Najwięcej mężczyzn pracowało w przetwórstwie przemysłowym (25,7%), natomiast kobiety najczęściej wykonywały pracę w działalności związanej z handlem (17,6%). Wśród mieszkańców miast, jak i wsi dominowała praca w przetwórstwie przemysłowym (odpowiednio 19,9% i 22,3%).
- Przeciętny tygodniowy czas pracy we wszystkich miejscach pracy (głównej i dodatkowej) wyniósł 38,4 godz. i był on wyższy wśród mieszkańców wsi (39,5 godz.) niż miast (37,8 godz.). Kobiety pracowały krócej niż mężczyźni (odpowiednio: 36,5 godz. i 40,0 godz.).
- W więcej niż jednym miejscu pracy pracowało 849 tys. osób. Udział tej populacji w liczbie pracujących ogółem wyniósł 5,2%. Pracę dodatkową częściej wykonywali mężczyźni niż kobiety (6,0% ogółu pracujących mężczyzn wobec 4,1% kobiet) oraz mieszkańcy wsi niż miast (odpowiednio: 7,1% i 3,8%). Praca dodatkowa wykonywana była najczęściej w rolnictwie (40,5% ogółu pracujących dodatkowo), a następnie w edukacji (10,8%) oraz w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (10,0%).
- Innej pracy niż obecnie wykonywana poszukiwało 214 tys. osób pracujących, co stanowiło 1,3% ogółu pracujących. Najważniejszą przyczyną poszukiwania pracy była chęć poprawy warunków finansowych. Powód ten wskazało 121 tys. osób, czyli 56,5% ogółu poszukujących innej pracy. Drugą pod względem wielkości grupę stanowiły osoby poszukujące lepszych warunków pracy innych niż finansowe – 29 tys. osób (13,6%), kolejną – osoby poszukujące pracy zgodnej z kwalifikacjami – 22 tys. osób (10,3%). Liczba osób pracujących zainteresowanych podjęciem pracy w obrębie Unii Europejskiej wyniosła 38 tys. osób (17,8% ogółu poszukujących innej pracy).

### 3. BEZROBOTNI

W II kwartale 2019 r. populacja osób bezrobotnych<sup>4</sup> liczyła 548 tys. i zmniejszyła się w stosunku do poprzedniego kwartału (o 118 tys., tj. o 17,7%), jak i w porównaniu do analogicznego okresu ub. roku (o 69 tys., tj. o 11,2%). Zaobserwowany w okresie kwartału, jak i roku spadek liczby bezrobotnych dotyczył wszystkich analizowanych subpopulacji. Wśród osób bezrobotnych większość stanowili mężczyźni – ich udział w II kwartale 2019 r. wyniósł 54,0%. Mieszkańcy miast stanowili w II kwartale 2019 r. 56,2% ogółu bezrobotnych.

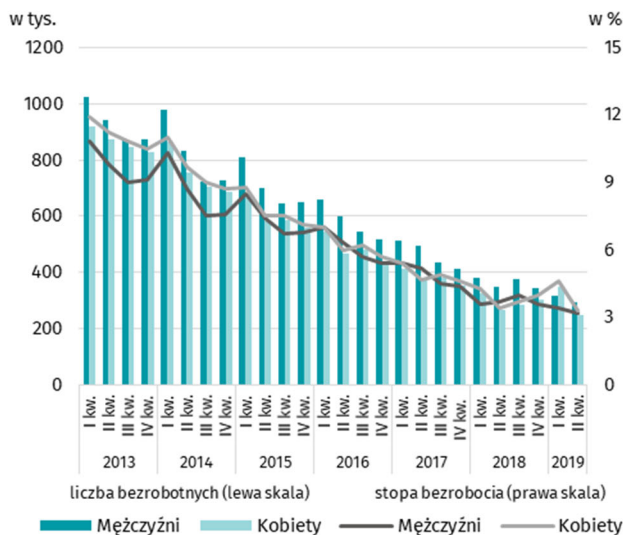
W II kwartale 2019 r. stopa bezrobocia ogółem wyniosła 3,2%. Nieznacznie wyższy poziom natężenia bezrobocia odnotowano wśród kobiet (3,3%) niż wśród mężczyzn (3,2%), a biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania wśród mieszkańców wsi niż miast (3,5% wobec 3,0%). W porównaniu z poprzednim kwartałem, jak i w skali roku stopa bezrobocia ogółem zmniejszyła się (odpowiednio o 0,7 p. proc. i o 0,4 p. proc.). Spadek stopy bezrobocia w okresie kwartału, jak i roku wystąpił niezależnie od płci, jak i miejsca zamieszkania.

Natężenie bezrobocia jest silnie zróżnicowane regionalnie. W II kwartale 2019 r. najniższą stopę bezrobocia odnotowano w województwie śląskim (1,8%) i lubuskim (2,1%), natomiast najwyższą w województwie lubelskim (5,5%), podkarpackim (5,2%) i świętokrzyskim (5,0%).

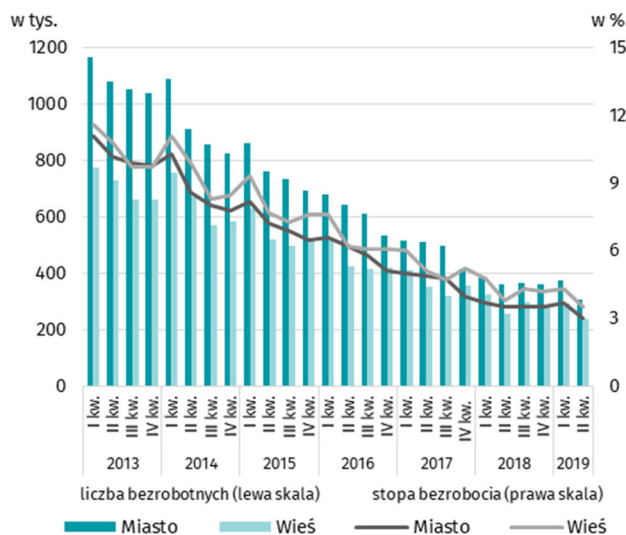
<sup>3</sup> Udziały nie sumują się na 100%, ponieważ dla części pracujących nie ustalono rodzaju działalności głównego miejsca pracy.

<sup>4</sup> Zgodnie z wytycznymi Eurostat, bezrobotni obejmują osoby w wieku 15-74 lata.

**Wykres 3. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia według płci**



**Wykres 4. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia według miejsca zamieszkania**



### Charakterystyka populacji bezrobotnych w II kwartale 2019 roku

- Najliczniejszą zbiorowość wśród bezrobotnych stanowiły osoby w wieku 25-34 lata (140 tys.), natomiast najmniejszą w wieku 55-74 lata (61 tys.) i w tej grupie wieku odnotowano najniższy poziom stopy bezrobocia – 2,1%. Nadal najwyższa stopa bezrobocia występuje wśród osób w wieku 15-24 lata – w II kwartale 2019 r. wyniosła 10,4% (populacja osób bezrobotnych w tej grupie wieku liczyła 129 tys.).
- Najniższe natężenie bezrobocia dotyczyło osób z wykształceniem wyższym, dla tej populacji stopa bezrobocia w II kwartale 2019 r. wyniosła 1,9%. Najwyższą stopę bezrobocia (8,6%) odnotowano wśród osób o najniższym poziomie wykształcenia (co najwyżej gimnazjalne).
- Liczba osób bezrobotnych poszukujących pracy wyniosła 501 tys. (w tym 273 tys. mężczyzn), co stanowiło 91,4% całej populacji osób bezrobotnych (92,2% wśród mężczyzn i 90,4% wśród 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.
- Osoby bezrobotne najczęściej poszukiwały pracy poprzez: krewnych i znajomych – tę metodę wskazało 380 tys. osób<sup>5</sup>), biuro pracy (312 tys. osób), bezpośredni kontakt z zakładem pracy (287 tys.) oraz przeglądanie ogłoszeń (206 tys. osób).
- Bezrobotni najczęściej deklarowali, że poszukiwali pracy w charakterze pracowników najemnych w pełnym wymiarze godzin (53,1% ogółu bezrobotnych) lub w jakimkolwiek wymiarze godzin (24,6%).
- Z ogółu osób bezrobotnych poszukujących pracy 34 tys. było zainteresowanych podjęciem pracy za granicą w krajach Unii Europejskiej, co stanowiło 6,8% ogółu tej zbiorowości.

<sup>5</sup> Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż liczba ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła wskazać dowolną liczbę stosowanych metod.



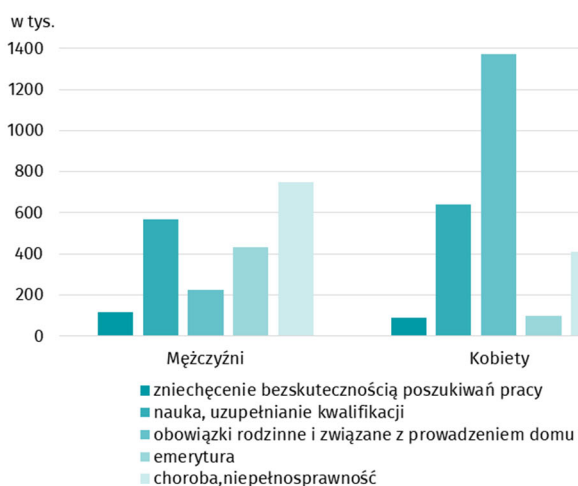
- Spośród bezrobotnych spełniających kryteria stosowane w BAEL, w II kwartale 2019 r. 44,0%<sup>6</sup> osób zadeklarowało, że były zarejestrowane w powiatowych urzędach pracy jako bezrobotni, natomiast zasiłek dla bezrobotnych pobierało 26,1% tej grupy osób (co stanowi 11,5% całej populacji osób bezrobotnych wg BAEL).

#### 4. BIERNI ZAWODOWO

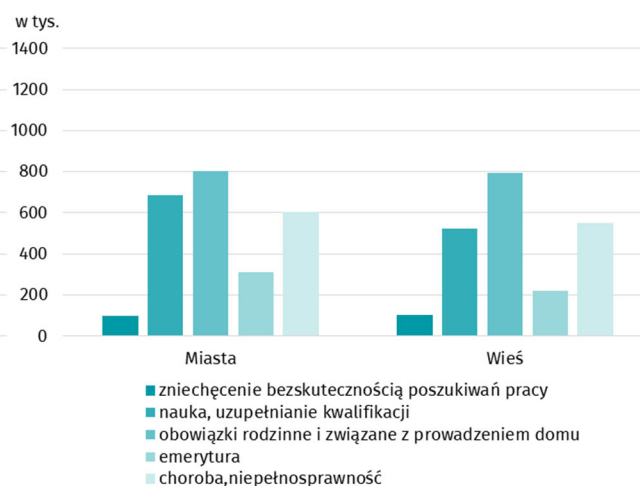
W II kwartale 2019 r. zbiorowość biernych zawodowo liczyła 13254 tys. osób i stanowiła 43,8% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej.

- Wśród biernych zawodowo przeważały kobiety – populacja ta liczyła 8174 tys. osób (tj. 61,7% ogółu), z czego 33,1% było w wieku produkcyjnym (18–59 lat). W większości kobiety biernie zawodowo posiadały wykształcenie co najwyżej gimnazjalne – 31,8% ogółu, relatywnie wysoki był również udział kobiet z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (22,2%), a także zasadniczym zawodowym (19,9%).
- Populacja biernych zawodowo mężczyzn liczyła 5079 tys. osób (tj. 38,3% ogółu), z czego 42,4% było w wieku produkcyjnym (18-64 lata). Bierni zawodowo mężczyźni w większości legitymowali się wykształceniem gimnazjalnym i niższym (33,7% ogółu) oraz zasadniczym zawodowym (30,2%), stosunkowo wysoki był też udział mężczyzn z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (19,1%).
- W wieku produkcyjnym było 4859 tys. osób, tj. 36,7% ogółu biernych zawodowo. Wśród tych osób główną przyczyną bierności były obowiązki rodzinne związane z prowadzeniem domu – przyczynę tę wskazało 32,9% osób (10,5% mężczyzn i 50,7% kobiet). Drugą istotną przyczyną bierności była nauka i uzupełnianie kwalifikacji – ten powód wskazało 24,8% osób (26,3% mężczyzn i 23,7% kobiet). Choroba lub niepełnosprawność były powodem niepodejmowania pracy dla 23,8% osób (34,6% mężczyzn i 15,1% kobiet), natomiast emerytura była przyczyną niewykonywania i nieposzukiwania pracy dla 10,9% osób (20,0% mężczyzn i 3,6% kobiet).
- Wśród biernych zawodowo w wieku produkcyjnym odsetek osób zniechęconych bezskutecznością poszukiwania pracy wyniósł w omawianym kwartale 4,2% (5,3% wśród mężczyzn i 3,3% wśród kobiet).

**Wykres 5. Bierni zawodowo w wieku produkcyjnym według przyczyn bierności i płci**



**Wykres 6. Bierni zawodowo w wieku produkcyjnym według przyczyn bierności i miejsca zamieszkania**



<sup>6</sup> W związku ze zmianą metodologii pozyskiwania informacji dot. osób bezrobotnych zarejestrowanych w urzędzie pracy jako bezrobotni, dane nie są w pełni porównywalne z wynikami sprzed I kwartału 2019 r.

## Executive summary

Due to the fact that the population covered by the LFS survey decreased over the year<sup>1</sup>, the changes which took place on the labour market between the second quarter of 2019 and the second quarter of 2018 are better illustrated by relative figures. The analysis on the structure of population aged 15 years and more by the status on the labour market shows that the share of the employed in the total number of population did not change (**compared to the second quarter of 2018**), whereas the share of unemployed persons decreased while the share of economically inactive persons increased. Over the year, unemployment rate decreased, also the share of long-term job seekers in the total number of the unemployed decreased. In addition, the share of economically inactive persons in the total number of population at working age decreased; the most mentioned reasons for economic inability in this age group remain: family responsibilities, education and improvement of qualifications, sickness or disability, and retirement.

Compared to the **first quarter of 2019**, there was observed a growth in the economically active population, which was mainly influenced by an increase in the number of employed persons, accompanied by a decrease in the number of the unemployed. The population of the economically inactive decreased. The employment rate increased, while the unemployment rate decreased.

### 1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 YEARS AND MORE

In the second quarter of 2019, the economically active population aged 15 years and more comprised 17031 thous. persons and it increased as compared to the first quarter of 2019 (by 91 thous., i.e. by 0.5%), whereas it decreased over the year (by 151 thous., i.e. by 0.9%). Population of the economically inactive aged 15 years and more amounted to 13254 thous., and it decreased as compared to the first quarter of 2019 (by 111 thous., i.e. by 0.8%), while it stayed at the similar level compared to the same period of the last year.

The number of persons not in employment (the unemployed, as well as the economically inactive aged 15 years and more) per 1000 employed persons decreased as compared to the previous quarter, while it did not change overall during the year. In the second quarter of 2019 the indicator amounted to 837 (in urban areas – 836, in rural areas – 839), in the first quarter of 2019 – 862 (in urban areas – 853, in rural areas – 875), while in the second quarter of 2018 – 837 (in urban areas – 829, in rural areas – 849).

The activity rate in the second quarter of 2019 amounted to 56.2%, and it increased as compared to the first quarter of 2019 (by 0.3 percentage point), albeit it decreased compared to the second quarter of 2018 (by 0.3 percentage point). Slightly more evident changes than in the overall population may be observed among persons at the working age<sup>2</sup>. The activity rate for this population comprised 77.1% and it increased over the quarter (by 0.7 percentage point), as well as over the year (by 0.5 percentage point). Similarly to the previous quarters, the evidently higher activity rate in the population aged 15 years and more was observed for men than women (64.9% vs. 48.3%). Among persons at the working age, a difference in economic activity of women and men was lower (80.9% for men vs. 72.8% for women). The place of residence (urban/rural) does not have such an impact as sex on the range of the activity rate for persons aged 15 years and more.

---

<sup>1</sup> When analysing changes over the time, one should remember the basis for generalisation of the results in the LFS sample survey. In the second quarter of 2019, generalisation of data was done on the basis of the information on the population of Poland aged 15 and more coming from the population balances as of the state on 31 March 2019, while in the first quarter of 2019 - as of the state on 31 December 2018, in the second quarter of 2018 - as of the state on 31 March 2018. The number of the population was reduced by the population staying outside the LFS scope. See methodological notes on page 203.

<sup>2</sup> For men 18-64 years, for women 18-59 years.

## 2. EMPLOYED PERSONS

In the second quarter of 2019, the employed population comprised 16484 thousand (of whom a decided majority constituted persons at the working age – 96.1%, i.e. 15833 thousand of the employed) and it increased as compared to the previous quarter (by 1.3%), albeit it decreased over the year (by 0.5%).

A growth in the number of the employed, as compared to the previous quarter, was observed in both the female and male population, as well as in urban and rural population. Over the year, the number of the employed also decreased in female populations, while in male population it stayed at the level similar to the last year. As regard the place of residence, a drop was observed in urban areas, while a growth – in rural areas. Among employed persons still dominated men – in the second quarter of 2019, their percentage share in this population comprised 55.1%. Employed urban residents constituted in the analysed period 60.0% of the total number of the employed.

Compared to the previous quarter, the employment rate of persons aged 15 years and more increased for the total population and comprised 54.4%. Analysing the population by sex and the place of residence the rate increased for most aggregates. Over the year the total employment rate stayed at the same level. A drop in the rate among women (by 0.3 percentage points) was compensated by a growth among men (by 0.3 percentage points). A drop in the indicator (by 0.2%) in urban areas was compensated at the country's level by a growth among rural population (by 0.3 percentage points). The employment rate of persons at the working age in the second quarter 2019, comprised 74.6% and it increased as compared to the previous quarter (by 1.3 percentage point), as well as over the year (by 0.8 percentage point). Similarly to the activity rate, the evidently higher employment rate is observed in the male population (62.8%) than among women (46.8%), particularly among persons aged 15 years and more. A lower range of the employment rate is observed for persons at working age for whom the indicator amounted to 78.3% among men, and 70.3% among women. Employment rates for the urban and rural population in both analysed age groups also characterise much lower range.

Chart 1. The number of the employed and employment rate of persons aged 15 years and more by sex

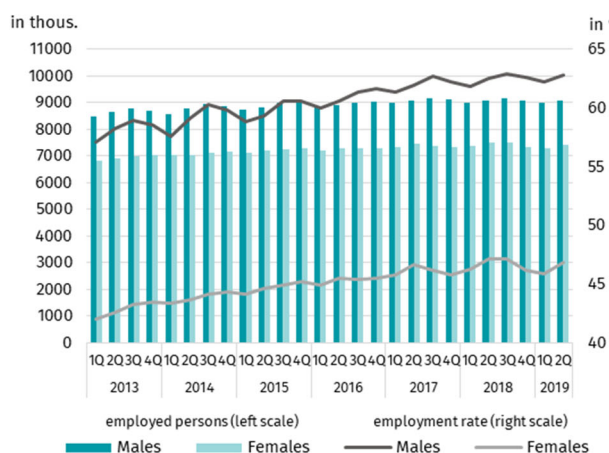
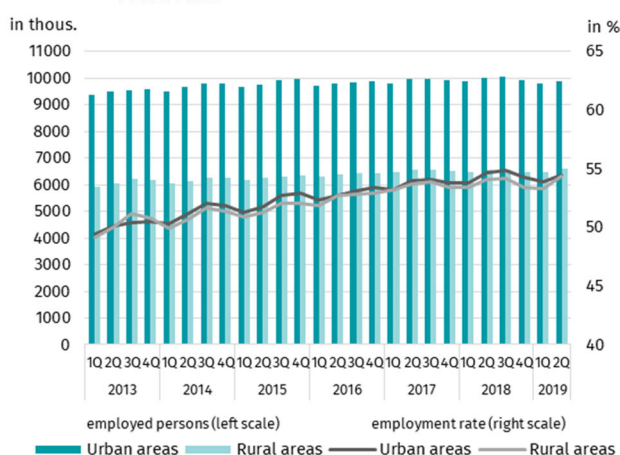


Chart 2. The number of the employed and employment rate of persons aged 15 years more by place of residence



Employment rate varies regionally. In the second quarter of 2019, the highest employment rate was observed in voivodships: Mazowieckie (58.2%), Wielkopolskie (57.4%), and Pomorskie (57.0%), while the lowest one in voivodships Podkarpackie (50.8%), Lubelskie (51.2%), and Warmińsko-Mazurskie (51.3%).

### Characteristic of the employed population in the second quarter of 2019

- Over 72% of the total of the employed had at least secondary education; as regards sex, this share was significantly higher in the female population than among men – 81.3% as compared to 64.8%. Employed persons with tertiary education constituted 36.6% of the total number of the employed.

- There were 13170 thousand persons, i.e. 79.9% of the total number of the employed who worked as employees. The number of self-employed persons comprised 2965 thousand (i.e. 18.0% of the total the employed). Contributing family workers comprised 349 thousand persons, i.e. 2.1% of the total number of the employed.
- Population of employed persons who had the contract for unlimited duration comprised 2967 thousand persons, which constituted 22.5% of the total number of employees. Among persons who had the contract for limited duration women were slightly prevailing – their share comprised 51.0% as compared to 49.0% for men.
- There were 1182 thousand persons (i.e. 7.2% of the total number of the employed) who worked part-time, more often they were women than men – 10.3% of the total number of employed women worked shorter hours than full-time as compared to 4.6% of men.
- The highest number of persons were employed in the service sector – 9691 thousand persons, which constituted 58.8% of the total number of the employed. Persons employed in the industrial sector (5236 thousand) constituted 31.8%, while in the agricultural sector (1484 thousand) – 9.0% of the total number of the employed<sup>3</sup>. The highest number of men were employed in manufacturing (25.7%), while in case of women – in trade related activities (17.6%). Among urban residents, as well as in rural areas dominant was work in manufacturing (respectively 19.9% and 22.3%).
- Average weekly working time in all jobs (the main and additional one) comprised 38.4 hours and was higher among the rural population (39.5 hours), than urban one (37.8 hours). Women worked shorter hours than men (respectively: 36.5 hours and 40.0 hours).
- More than one job had 849 thousand persons. The share of this population in the total number of the employed amounted to 5.2%. An additional job more often performed men than women (6.0% of the total of employed men as compared to 4.1% of women) and rural residents than urban ones (respectively: 7.1% and 3.8%). Additional work was most often performed in agriculture (40.5% of the total of the additionally employed), then in education (10.8%) and in human health care and social work (10.0%).
- Other job than the currently performed was sought by 214 thousand of the employed, which constituted 1.3% of the total of the employed. The most important reason for seeking work was willingness to improve financial conditions. This reason was indicated by 121 thousand persons, i.e. 56.5% of the total number of persons seeking another job. The second largest group constituted persons seeking better working conditions other than financial ones – 29 thousand persons (13.6%), the next group – persons looking for a job in accordance with their qualifications – 22 thousand persons (10.3%). The number of employed persons interested in taking up work within the European Union comprised 38 thousand persons (17.8% of the total number of persons seeking another job).

### 3. UNEMPLOYED PERSONS

In the second quarter of 2019, the unemployed population<sup>4</sup> comprised 548 thousand persons and it decreased as compared to the previous quarter (by 118 thousand, i.e. by 17.7%) and over the year (by 69 thousand, i.e. by 11.2%). The observed over the quarter, as well as over the year, drop in the number of the unemployed concerned all analysed subpopulations. Among unemployed persons the majority constituted men – their percentage share in this population in the second quarter of 2019 amounted to 54.0%. In the second quarter of 2019, urban residents constituted 56.2% of the total number of the unemployed.

In the second quarter of 2019, the unemployment rate total comprised 3.2%. A slightly higher level of unemployment was observed among women (3.3%) than among men (3.2%), while regarding the place of residence among rural than urban residents (3.5% vs. 3.0%). Compared to the previous quarter, as well as over the year, the unemployment rate total decreased (respectively by 0.7 and 0.4 percentage point). A drop in the unemployment rate over the quarter took place regardless sex and place of residence.

---

<sup>3</sup> The shares do not sum up to 100%, as for the part of employed persons the kind of activity of the main job was not declared.

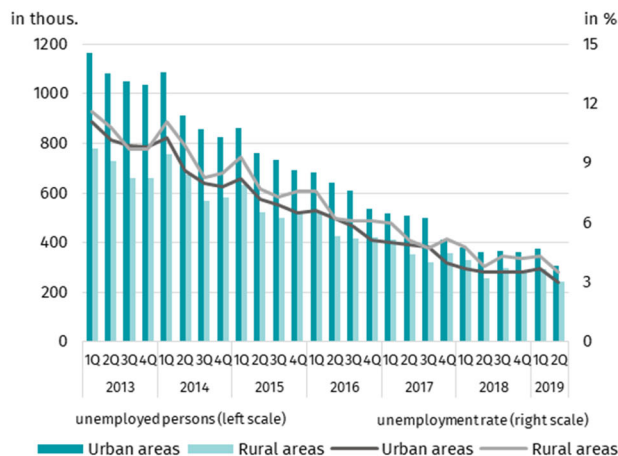
<sup>4</sup> According to the Eurostat recommendations, the unemployed cover persons aged 15-74.

The intensity of unemployment is strongly differentiated regionally. In the second quarter of 2019, the lowest unemployment rate was observed in voivodships: Śląskie (1.8%) and Lubuskie (2.1%), while the highest one – in voivodships: Lubelskie (5.5%), Podkarpackie (5.2%) and Świętokrzyskie (5.0%).

Chart 3. The number of the unemployed and unemployment rate by sex



Chart 4. The number of the unemployed and unemployment rate by place of residence



### Characteristic of the unemployed population in the second quarter of 2019

- The largest population among the unemployed constitute persons aged 25-34 years (140 thousand), while the smallest – persons aged 55-74 years (61 thousand) and in this group was observed the lowest level of the unemployment rate – 2.1%. The highest unemployment rate is still observed among persons aged 15-24 years – in the second quarter of 2019, it comprised 10.4% (population of unemployed persons in this age group comprised 129 thousand).
- The lowest intensity of unemployment concerned persons with tertiary education; in the second quarter of 2019, the unemployment rate for this population comprised 1.9%. The highest unemployment rate (8.6%) was observed among persons with the lowest level of education (not higher than lower secondary).
- The number of unemployed persons still seeking a job amounted to 501 thousand (including 273 thousand men), which constituted 91.4% of the total unemployed population (92.2% for men and 90.4% for women). Other unemployed persons were not looking for a job, because they had already found it and were waiting to start work (within 3 months) and were available to take it up.
- Unemployed persons most often looked for a job through: relatives and friends – this method indicated 380 thousand persons<sup>5</sup>, employment agencies (312 thousand persons, direct contact with the employer (287 thousand persons), and studying advertisements (206 thousand persons).
- The unemployed most often declared that they sought full-time work as employees (53.1% of the total of the unemployed) or in any length of working time (24.6%).
- Of the total number of unemployed persons seeking work, 34 thousand were interested in taking up work abroad, within the European Union, which constituted 6.8% of the total of this population.

<sup>5</sup> The sum by methods of job search is higher than the total number of job seekers due to the fact that a person could indicate any number of the applied methods (or all applied methods).

- Among the unemployed meeting the LFS criteria, in the second quarter of 2019, 44.0%<sup>6</sup> persons declared that they were registered in the powiat labour offices as unemployed, while unemployment benefit received 26.1% of this group (which constitutes 11.5% of the total unemployed population according to the LFS).

#### 4. ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION

In the second quarter of 2019, the economically inactive population amounted to 13254 thousand persons and constituted 43.8% of the total population aged 15 years and more.

- Among the economically inactive prevailed women – female population comprised 8174 thousand persons (i.e. 61.7% of the total), of whom 33.1% were at the working age (18–59 years). The majority of economically inactive women had no higher than lower secondary education – 31.8% of the total, relative high was also the share of women with post-secondary and vocational secondary education (22.2%), as well as basic vocational education (19.9%).
- The population of economically inactive men comprised 5079 thousand persons (i.e. 38.3% of the total), of whom 42.4% were at the working age (18-64 years). The majority of economically inactive men had lower secondary and below this level of education (33.7% of the total) and basic vocational education (30.2%), relatively high was also the share of men with post-secondary and vocational secondary education (19.1%).
- 4859 thousand persons, i.e. 36.7% of the total of the economically inactive were at the working age. Among them, the main reason for inactivity were family and household responsibilities – this reason was indicated by 32.9% persons (10.5% men and 50.7% women). The second significant reason for economic inactivity was education and training – this reason indicated 24.8% persons (26.3% men and 23.7% women). Illness or disability were the reason for not taking up work in case of 23.8% of the economically inactive (34.6% men and 15.1% women), while retirement was the reason for not performing or seeking work for 10.9% of persons (20.0% men and 3.6% women).
- Among the economically inactive at the working age, the percentage of persons discouraged with ineffective job search in the analysed quarter amounted to 4.2% (5.3% among men and 3.3% among women).

Chart 5. Economically inactive persons at working age by reasons for inactivity and sex

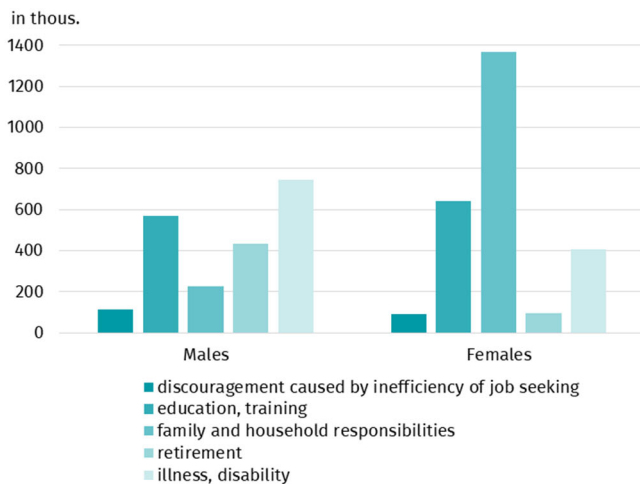
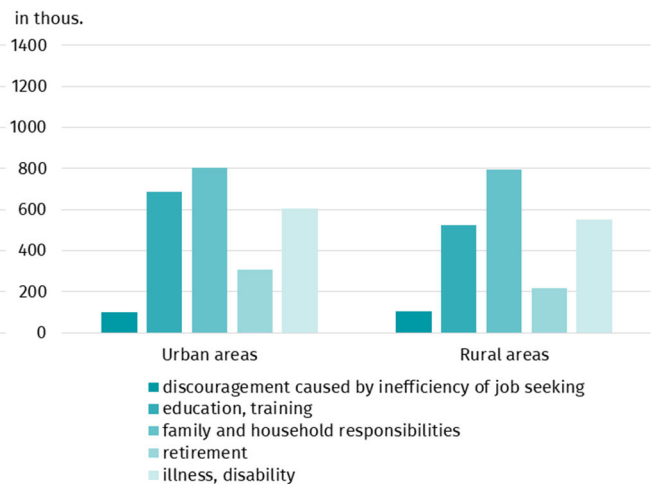


Chart 6. Economically inactive persons at working age by reasons for inactivity and place of residence



<sup>6</sup> Due to the change in the data obtaining methodology regarding unemployed persons registered in a labour office as unemployed, the data are not fully comparable with the results obtained before the first quarter of 2019.

# TABLICE PRZEGLĄDOWE

## REVIEW TABLES

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2019**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2019

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population						Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons				bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working		niepełnym part-time						
				pełnym full-time								
w tysiącach in thousands						w % in %						
<b>O G Ó Ł E M (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	

<sup>1</sup> 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.

<sup>1</sup> 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 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>OGÓŁEM (cd.)</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

<sup>2</sup> 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.

<sup>2</sup> 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—2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
<b>O G Ó Ł E M (cd.)</b>										<b>TOTAL (cont.)</b>	
<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

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 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>O G Ó Ł E M (dok.)</b>										<b>T O T A L (cont.)</b>	
<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>	
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
2016 I kwartał	30710	17215	16012	14842	1170	1203	13495	56,1	52,1	7,0	I quarter 2016
II kwartał	30710	17248	16182	15063	1119	1066	13462	56,2	52,7	6,2	II quarter
III kwartał	30696	17293	16266	15141	1125	1027	13403	56,3	53,0	5,9	III quarter
IV kwartał	30696	17286	16328	15145	1182	958	13410	56,3	53,2	5,5	IV quarter
przeciętne w roku	30703	17260	16197	15048	1149	1063	13443	56,2	52,8	6,2	annual averages
2017 I kwartał	30613	17208	16281	15077	1204	926	13405	56,2	53,2	5,4	I quarter 2017
II kwartał	30613	17359	16496	15281	1215	863	13254	56,7	53,9	5,0	II quarter
III kwartał	30578	17327	16510	15320	1189	818	13251	56,7	54,0	4,7	III quarter
IV kwartał	30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5	IV quarter
przeciętne w roku	30595	17267	16423	15226	1197	844	13328	56,4	53,7	4,9	annual averages
2018 I kwartał	30458	17053	16344	15151	1193	709	13405	56,0	53,7	4,2	I quarter 2018
II kwartał	30429	17182	16565	15332	1234	617	13246	56,5	54,4	3,6	II quarter
III kwartał	30418	17279	16617	15448	1169	662	13139	56,8	54,6	3,8	III quarter
IV kwartał	30411	17058	16409	15248	1161	649	13353	56,1	54,0	3,8	IV quarter
przeciętne w roku	30429	17143	16484	15295	1189	659	13286	56,3	54,2	3,8	annual averages
2019 I kwartał	30305	16940	16274	15097	1177	666	13365	55,9	53,7	3,9	I quarter 2019
II kwartał	30285	17031	16484	15302	1182	548	13254	56,2	54,4	3,2	II quarter

3 Patrz notka na str. 24.

3 See note on page 24.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2019 (cont.)

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<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

<sup>1</sup> Patrz notka na str. 22.

<sup>1</sup> See note on page 22.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>Mężczyźni (cd.)</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. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>Mężczyźni (cd.)</b>										<b>Males (cont.)</b>	
<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

3 Patrz notka na str. 24.

3 See note on page 24.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>Mężczyźni (dok.)</b>										<b>Males (cont.)</b>	
<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>	
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
2016 I kwartał	14682	9470	8810	8412	398	660	5212	64,5	60,0	7,0	I quarter 2016
II kwartał	14682	9493	8895	8516	379	598	5189	64,7	60,6	6,3	II quarter
III kwartał	14674	9539	8992	8608	385	547	5135	65,0	61,3	5,7	III quarter
IV kwartał	14674	9554	9035	8619	416	519	5119	65,1	61,6	5,4	IV quarter
przeciętne w roku	14678	9514	8933	8539	394	581	5164	64,8	60,9	6,1	annual averages
2017 I kwartał	14629	9477	8964	8563	401	513	5152	64,8	61,3	5,4	I quarter 2017
II kwartał	14629	9544	9051	8643	408	493	5085	65,2	61,9	5,2	II quarter
III kwartał	14612	9593	9157	8751	406	436	5020	65,7	62,7	4,5	III quarter
IV kwartał	14610	9506	9091	8687	404	415	5104	65,1	62,2	4,4	IV quarter
przeciętne w roku	14620	9530	9066	8661	405	464	5090	65,2	62,0	4,9	annual averages
2018 I kwartał	14549	9378	8996	8571	425	382	5171	64,5	61,8	4,1	I quarter 2018
II kwartał	14535	9434	9084	8658	426	350	5101	64,9	62,5	3,7	II quarter
III kwartał	14529	9516	9141	8738	403	376	5013	65,5	62,9	4,0	III quarter
IV kwartał	14525	9431	9087	8674	413	344	5094	64,9	62,6	3,6	IV quarter
przeciętne w roku	14535	9440	9077	8660	417	363	5095	64,9	62,4	3,8	annual averages
2019 I kwartał	14470	9319	9001	8586	415	318	5151	64,4	62,2	3,4	I quarter 2019
II kwartał	14460	9380	9084	8663	421	296	5079	64,9	62,8	3,2	II quarter

<sup>3</sup> Patrz notka na str. 24.

<sup>3</sup> See note on page 24.



**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- plovment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<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 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<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. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>Kobiety (cd.)</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. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>Kobiety (cd.)</b>										<b>Females (cont.)</b>	
<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

<sup>3</sup> Patrz notka na str. 24.

<sup>3</sup> See note on page 24.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>Kobiety (dok.)</b>										<b>Females (cont.)</b>	
<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>	
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
2016 I kwartał	16028	7745	7202	6430	773	543	8283	48,3	44,9	7,0	I quarter 2016
II kwartał	16028	7755	7287	6547	740	468	8273	48,4	45,5	6,0	II quarter
III kwartał	16022	7754	7274	6534	740	480	8269	48,4	45,4	6,2	III quarter
IV kwartał	16022	7731	7293	6527	766	439	8291	48,3	45,5	5,7	IV quarter
przeciętne w roku	16025	7746	7264	6509	755	482	8279	48,3	45,3	6,2	annual averages
2017 I kwartał	15984	7731	7317	6514	803	414	8253	48,4	45,8	5,4	I quarter 2017
II kwartał	15984	7815	7445	6638	806	370	8169	48,9	46,6	4,7	II quarter
III kwartał	15966	7735	7353	6569	784	381	8231	48,4	46,1	4,9	III quarter
IV kwartał	15965	7667	7314	6537	776	353	8298	48,0	45,8	4,6	IV quarter
przeciętne w roku	15975	7737	7357	6565	792	380	8238	48,4	46,1	4,9	annual averages
2018 I kwartał	15909	7675	7348	6580	768	327	8234	48,2	46,2	4,3	I quarter 2018
II kwartał	15894	7749	7481	6674	808	267	8146	48,8	47,1	3,4	II quarter
III kwartał	15889	7763	7477	6710	767	286	8126	48,9	47,1	3,7	III quarter
IV kwartał	15886	7627	7322	6574	748	305	8259	48,0	46,1	4,0	IV quarter
przeciętne w roku	15895	7703	7407	6634	773	296	8191	48,5	46,6	3,8	annual averages
2019 I kwartał	15835	7621	7273	6511	762	348	8214	48,1	45,9	4,6	I quarter 2019
II kwartał	15825	7651	7399	6639	761	251	8174	48,3	46,8	3,3	II quarter

3 Patrz notka na str. 24.

3 See note on page 24.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<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. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>MIASTA (cd.)</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. 23.

2 See note on page 23.



**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>MIASTA (cd.)</b>										<b>URBAN AREAS (cont.)</b>	
<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

3 Patrz notka na str. 24.

3 See note on page 24.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>MIASTA (dok.)</b>										<b>URBAN AREAS (cont.)</b>	
<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>	
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
2016 I kwartał	18551	10382	9701	8998	703	681	8169	56,0	52,3	6,6	I quarter 2016
II kwartał	18551	10421	9779	9102	676	642	8130	56,2	52,7	6,2	II quarter
III kwartał	18525	10454	9843	9181	662	611	8071	56,4	53,1	5,8	III quarter
IV kwartał	18525	10424	9888	9204	684	536	8101	56,3	53,4	5,1	IV quarter
przeciętne w roku	18538	10420	9803	9121	681	618	8117	56,2	52,9	5,9	annual averages
2017 I kwartał	18442	10325	9809	9115	694	516	8117	56,0	53,2	5,0	I quarter 2017
II kwartał	18442	10465	9955	9220	735	510	7976	56,7	54,0	4,9	II quarter
III kwartał	18416	10452	9955	9249	706	497	7964	56,8	54,1	4,8	III quarter
IV kwartał	18402	10321	9907	9230	677	414	8081	56,1	53,8	4,0	IV quarter
przeciętne w roku	18425	10391	9907	9204	703	484	8035	56,4	53,8	4,7	annual averages
2018 I kwartał	18311	10239	9857	9130	727	382	8071	55,9	53,8	3,7	I quarter 2018
II kwartał	18295	10363	10002	9230	772	361	7933	56,6	54,7	3,5	II quarter
III kwartał	18280	10408	10042	9316	726	366	7872	56,9	54,9	3,5	III quarter
IV kwartał	18264	10288	9926	9217	709	362	7976	56,3	54,3	3,5	IV quarter
przeciętne w roku	18287	10324	9957	9223	733	368	7963	56,5	54,4	3,6	annual averages
2019 I kwartał	18178	10180	9807	9052	755	373	7997	56,0	53,9	3,7	I quarter 2019
II kwartał	18172	10204	9897	9157	740	308	7968	56,2	54,5	3,0	II quarter

3 Patrz notka na str. 24.

3 See note on page 24.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992—2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992—2019 (cont.)

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<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

<sup>1</sup> Patrz notka na str. 22.

<sup>1</sup> See note on page 22.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>WIEŚ (cd.)</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	53,9	50,6	9,1	II quarter	
III kwartał	12117	6799	6218	5631	587	581	53,8	51,3	8,5	III quarter	
IV kwartał	12147	6720	6109	5523	586	611	54,2	50,3	9,1	IV quarter	
przeciętne w roku	12079	6704	6082	5494	589	622	53,7	50,4	9,3	annual averages	
2011 I kwartał	12178	6699	6016	5435	581	683	54,8	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	53,2	51,4	9,1	III quarter	
IV kwartał	12272	6881	6197	5622	575	684	53,9	50,5	9,9	IV quarter	
przeciętne w roku	12224	6834	6176	5603	574	658	53,9	50,5	9,6	annual averages	
2012 I kwartał	12295	6856	6079	5528	551	777	54,3	49,4	11,3	I quarter 2012	
II kwartał	12295	6913	6203	5663	541	709	53,8	50,5	10,3	II quarter	

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>WIEŚ (cd.)</b>										<b>RURAL AREAS (cont.)</b>	
<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

<sup>3</sup> Patrz notka na str. 24.

<sup>3</sup> See note on page 24.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (dok.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>WIEŚ (dok.)</b>										<b>RURAL AREAS (cont.)</b>	
<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>	
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
2016 I kwartał	12160	6833	6312	5844	468	522	5326	56,2	51,9	7,6	I quarter 2016
II kwartał	12160	6827	6404	5961	443	424	5333	56,1	52,7	6,2	II quarter
III kwartał	12171	6839	6423	5960	463	415	5332	56,2	52,8	6,1	III quarter
IV kwartał	12171	6862	6440	5941	498	422	5310	56,4	52,9	6,1	IV quarter
przeciętne w roku	12166	6840	6395	5926	468	446	5325	56,2	52,6	6,5	annual averages
2017 I kwartał	12171	6883	6472	5962	510	411	5289	56,6	53,2	6,0	I quarter 2017
II kwartał	12171	6893	6541	6061	480	353	5278	56,6	53,7	5,1	II quarter
III kwartał	12162	6875	6555	6071	483	320	5287	56,5	53,9	4,7	III quarter
IV kwartał	12172	6852	6497	5994	503	355	5320	56,3	53,4	5,2	IV quarter
przeciętne w roku	12169	6876	6516	6022	494	360	5293	56,5	53,5	5,2	annual averages
2018 I kwartał	12148	6814	6487	6021	467	327	5334	56,1	53,4	4,8	I quarter 2018
II kwartał	12133	6820	6564	6102	462	256	5314	56,2	54,1	3,8	II quarter
III kwartał	12139	6871	6575	6132	443	296	5267	56,6	54,2	4,3	III quarter
IV kwartał	12148	6771	6483	6032	452	287	5377	55,7	53,4	4,2	IV quarter
przeciętne w roku	12142	6819	6527	6072	456	291	5323	56,2	53,8	4,3	annual averages
2019 I kwartał	12127	6759	6467	6045	422	293	5368	55,7	53,3	4,3	I quarter 2019
II kwartał	12112	6827	6587	6145	442	240	5286	56,4	54,4	3,5	II quarter

3 Patrz notka na str. 24.

3 See note on page 24.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	ogółem	w tym w sektorze prywatnym		razem	w sektorze		razem	w tym pracodawcy		
		of which private sector			in sector					
total	razem	w tym w rolnictwie indywidualnym	total	publicznym	prywatnym	total	of which employers			
	total	of which farms in agriculture		public	private					
w tysiącach in thousands										
<b>OGÓŁEM</b>										<b>TOTAL</b>
2003 I kwartał	13348	8870	2176	9799	4478	5320	2910	500	640	I quarter 2003
II kwartał	13657	9232	2297	9973	4425	5548	2957	516	727	II quarter
III kwartał	13744	9421	2485	9904	4323	5581	3016	520	824	III quarter
IV kwartał	13718	9395	2373	9940	4323	5617	2990	531	788	IV quarter
przeciętne w roku	13617	9229	2333	9904	4387	5517	2968	517	745	annual averages
2004 I kwartał	13465	9153	2120	9986	4312	5674	2814	526	665	I quarter 2004
II kwartał	13682	9458	2253	10056	4224	5832	2892	546	734	II quarter
III kwartał	13974	9846	2515	10090	4128	5962	3044	574	841	III quarter
IV kwartał	14058	9876	2377	10295	4182	6113	2956	556	807	IV quarter
przeciętne w roku	13795	9583	2316	10107	4212	5895	2926	550	762	annual averages
2005 I kwartał	13767	9520	2103	10283	4247	6036	2789	528	695	I quarter 2005
II kwartał	13947	9726	2213	10387	4222	6165	2849	565	712	II quarter
III kwartał	14359	10178	2478	10551	4181	6371	2965	578	842	III quarter
IV kwartał	14390	10143	2306	10701	4246	6454	2972	561	717	IV quarter
przeciętne w roku	14116	9892	2275	10481	4224	6257	2894	558	742	annual averages
2006 I kwartał	14098	9831	2062	10587	4268	6320	2902	568	609	I quarter 2006
II kwartał	14459	10176	2105	10884	4283	6601	2903	592	672	II quarter
III kwartał <sup>1</sup>	14906	10613	2242	11262	4293	6969	2898	608	746	III quarter <sup>1</sup>
IV kwartał	14911	10592	2101	11380	4320	7060	2911	584	621	IV quarter
przeciętne w roku	14594	10303	2128	11028	4291	6738	2903	588	662	annual averages
2007 I kwartał	14839	10624	2041	11310	4215	7096	2905	607	624	I quarter 2007
II kwartał	15153	10942	2117	11544	4211	7334	2925	626	683	II quarter
III kwartał	15432	11194	2130	11806	4238	7568	2956	624	670	III quarter
IV kwartał	15538	11239	1995	12001	4299	7702	2942	606	595	IV quarter
przeciętne w roku	15241	11000	2071	11666	4241	7425	2932	616	643	annual averages
2008 I kwartał	15515	11250	1976	11942	4265	7676	2970	639	604	I quarter 2008
II kwartał	15689	11444	2103	12008	4245	7762	3032	657	650	II quarter
III kwartał	15990	11676	2142	12318	4314	8004	2965	632	706	III quarter
IV kwartał	16005	11697	1996	12447	4308	8139	2914	638	644	IV quarter
przeciętne w roku	15800	11517	2055	12179	4283	7895	2970	642	651	annual averages
II kwartał	16484	12592	1323	13170	3892	9278	2965	670	349	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.



**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

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				
<b>O G Ó Ł E M (cd.)</b>	<b>T O T A L (cont.)</b>									
2009 I kwartał	15714	11421	1944	12119	4294	7825	2994	660	601	I quarter 2009
II kwartał	15847	11548	1981	12197	4298	7899	3035	680	615	II quarter
III kwartał	16026	11798	2030	12362	4228	8134	2982	644	683	III quarter
IV kwartał	15885	11725	1919	12363	4160	8203	2906	631	617	IV quarter
przeciętne w roku	15868	11623	1969	12260	4245	8015	2979	654	629	annual averages
2010 I kwartał	15574	11437	1845	12008	4138	7870	2994	683	573	I quarter 2010
II kwartał	15994	11779	1906	12357	4215	8142	3005	679	632	II quarter
III kwartał	16199	11930	1970	12506	4269	8237	3036	665	657	III quarter
IV kwartał	16075	11848	1892	12437	4227	8210	3036	659	602	IV quarter
przeciętne w roku	15961	11748	1903	12327	4212	8115	3017	671	616	annual averages
2011 I kwartał	15875	11737	1834	12271	4138	8133	3044	680	560	I quarter 2011
II kwartał	16163	12009	1925	12502	4154	8348	3071	681	590	II quarter
III kwartał	16284	12163	1979	12585	4120	8465	3049	671	649	III quarter
IV kwartał	16201	12083	1841	12568	4118	8450	3045	671	587	IV quarter
przeciętne w roku	16131	11998	1895	12482	4133	8349	3052	676	597	annual averages
2012 I kwartał	15981	11893	1799	12413	4088	8326	3029	642	538	I quarter 2012
II kwartał	16204	12183	1886	12605	4021	8584	3035	659	565	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>	<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>									
2010 I kwartał	15177	11166	1823	11674	4011	7664	2941	668	561	I quarter 2010
II kwartał	15479	11412	1874	11926	4067	7859	2937	661	615	II quarter
III kwartał	15681	11563	1938	12071	4118	7953	2969	647	640	III quarter
IV kwartał	15557	11480	1862	12001	4077	7924	2970	642	586	IV quarter
przeciętne w roku	15473	11405	1874	11918	4068	7850	2955	654	601	annual averages
2011 I kwartał	15359	11364	1803	11838	3995	7843	2977	662	544	I quarter 2011
II kwartał	15580	11583	1890	12010	3997	8013	2996	661	574	II quarter
III kwartał	15697	11734	1943	12094	3963	8130	2973	651	631	III quarter
IV kwartał	15613	11651	1808	12074	3962	8112	2969	651	570	IV quarter
przeciętne w roku	15562	11583	1861	12004	3979	8025	2979	656	580	annual averages

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁĘCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie człon- kowie rodzin  Contrib- uting family workers	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers		
		razem total	w tym w rolni- ctwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywa- nym private				
<b>O G Ó Ł E M (dok.)</b>										
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>									<b>TOTAL (cont.) Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>	
2012 I kwartał	15398	11463	1766	11922	3934	7987	2955	623	521	I quarter 2012
II kwartał	15607	11740	1854	12095	3868	8227	2965	640	547	II quarter
III kwartał	15722	11817	1850	12192	3905	8286	2950	679	580	III quarter
IV kwartał	15636	11661	1752	12189	3975	8214	2898	659	549	IV quarter
przeciętne w roku	15591	11670	1805	12099	3921	8179	2942	650	549	annual averages
2013 I kwartał	15291	11415	1679	11922	3876	8047	2872	628	496	I quarter 2013
II kwartał	15530	11605	1729	12117	3925	8192	2891	658	522	II quarter
III kwartał	15738	11792	1753	12306	3946	8360	2897	669	535	III quarter
IV kwartał	15713	11745	1699	12334	3968	8365	2879	659	501	IV quarter
przeciętne w roku	15568	11639	1715	12170	3929	8241	2885	653	514	annual averages
2014 I kwartał	15573	11681	1650	12215	3892	8323	2863	646	495	I quarter 2014
II kwartał	15793	11888	1651	12439	3905	8534	2860	652	495	II quarter
III kwartał	16063	12099	1671	12633	3963	8669	2935	677	495	III quarter
IV kwartał	16018	12066	1683	12612	3951	8661	2927	645	478	IV quarter
przeciętne w roku	15862	11934	1664	12475	3928	8547	2896	655	491	annual averages
2015 I kwartał	15837	12004	1663	12490	3833	8657	2870	616	477	I quarter 2015
II kwartał	15986	12170	1677	12586	3816	8770	2921	598	479	II quarter
III kwartał	16234	12374	1736	12739	3860	8879	3009	671	486	III quarter
IV kwartał	16280	12412	1672	12861	3868	8993	2959	643	459	IV quarter
przeciętne w roku	16084	12240	1687	12669	3844	8825	2940	632	475	annual averages
2016 I kwartał	16012	12252	1527	12678	3760	8918	2920	612	414	I quarter 2016
II kwartał	16182	12404	1546	12817	3778	9039	2934	605	431	II quarter
III kwartał	16266	12386	1548	12897	3880	9017	2923	672	446	III quarter
IV kwartał	16328	12416	1498	12974	3911	9062	2934	672	420	IV quarter
przeciętne w roku	16197	12365	1530	12842	3832	9009	2928	640	428	annual averages
2017 I kwartał	16281	12488	1491	12919	3793	9125	2954	632	409	I quarter 2017
II kwartał	16496	12610	1511	13168	3886	9282	2882	631	447	II quarter
III kwartał	16510	12593	1520	13113	3917	9196	2925	690	472	III quarter
IV kwartał	16404	12424	1378	13081	3981	9100	2935	701	388	IV quarter
przeciętne w roku	16423	12529	1475	13070	3894	9176	2924	663	429	annual averages
2018 I kwartał	16344	12443	1352	13112	3901	9211	2877	646	355	I quarter 2018
II kwartał	16565	12662	1436	13177	3903	9274	2974	688	414	II quarter
III kwartał	16617	12666	1457	13222	3951	9270	2961	680	434	III quarter
IV kwartał	16409	12540	1378	13057	3869	9188	2970	655	382	IV quarter
przeciętne w roku	16484	12578	1406	13142	3906	9236	2946	667	396	annual averages
2019 I kwartał	16274	12448	1288	13041	3826	9215	2891	640	343	I quarter 2019
II kwartał	16484	12592	1323	13170	3892	9278	2965	670	349	II quarter

<sup>2</sup> Patrz notka na str. 23.

<sup>2</sup> See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	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>Mężczyźni</b>										<b>Males</b>
2003 I kwartał	7256	5237	1206	5136	2019	3117	1863	352	257	I quarter 2003
II kwartał	7419	5447	1292	5212	1972	3240	1916	357	291	II quarter
III kwartał	7532	5584	1375	5250	1948	3301	1948	364	335	III quarter
IV kwartał	7520	5602	1304	5283	1918	3365	1922	379	315	IV quarter
przeciętne w roku	7432	5467	1294	5220	1964	3256	1912	363	300	annual averages
2004 I kwartał	7351	5435	1183	5270	1915	3354	1813	374	269	I quarter 2004
II kwartał	7494	5607	1264	5339	1887	3452	1862	375	292	II quarter
III kwartał	7648	5841	1383	5359	1807	3553	1949	390	339	III quarter
IV kwartał	7768	5942	1317	5536	1826	3709	1902	390	330	IV quarter
przeciętne w roku	7565	5706	1287	5376	1859	3517	1881	382	308	annual averages
2005 I kwartał	7638	5779	1212	5509	1860	3650	1837	362	292	I quarter 2005
II kwartał	7706	5857	1235	5565	1849	3715	1850	382	292	II quarter
III kwartał	7937	6113	1347	5694	1824	3869	1910	402	334	III quarter
IV kwartał	7955	6104	1273	5753	1851	3902	1927	388	275	IV quarter
przeciętne w roku	7809	5963	1267	5630	1846	3784	1881	384	298	annual averages
2006 I kwartał	7783	5930	1177	5651	1853	3798	1904	389	227	I quarter 2006
II kwartał	8000	6141	1176	5857	1860	3997	1894	415	250	II quarter
III kwartał <sup>1</sup>	8252	6411	1241	6070	1841	4229	1880	420	302	III quarter <sup>1</sup>
IV kwartał	8288	6440	1167	6152	1848	4302	1893	407	242	IV quarter
przeciętne w roku	8081	6230	1190	5933	1850	4082	1893	408	255	annual averages
2007 I kwartał	8225	6400	1137	6102	1825	4276	1906	428	217	I quarter 2007
II kwartał	8360	6535	1167	6224	1825	4399	1892	431	244	II quarter
III kwartał	8474	6689	1170	6296	1784	4511	1915	429	263	III quarter
IV kwartał	8553	6745	1095	6411	1808	4603	1928	418	214	IV quarter
przeciętne w roku	8403	6592	1142	6258	1811	4447	1910	427	235	annual averages
2008 I kwartał	8567	6697	1071	6432	1870	4562	1928	439	207	I quarter 2008
II kwartał	8665	6816	1119	6456	1849	4607	1970	462	239	II quarter
III kwartał	8826	7009	1160	6616	1817	4799	1942	446	268	III quarter
IV kwartał	8813	7025	1088	6661	1788	4873	1923	445	229	IV quarter
przeciętne w roku	8718	6887	1110	6541	1831	4710	1941	448	236	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	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>Mężczyźni</b>										<b>Males</b>
2009 I kwartał	8636	6841	1060	6439	1795	4643	1980	465	218	I quarter 2009
II kwartał	8714	6922	1053	6524	1792	4732	1979	489	211	II quarter
III kwartał	8836	7046	1084	6658	1790	4868	1946	451	232	III quarter
IV kwartał	8701	6983	1048	6573	1718	4856	1914	440	213	IV quarter
przeciętne w roku	8722	6948	1061	6549	1774	4775	1955	461	218	annual averages
2010 I kwartał	8490	6801	1021	6311	1689	4622	1977	489	203	I quarter 2010
II kwartał	8753	7031	1049	6541	1722	4819	1985	486	227	II quarter
III kwartał	8898	7141	1062	6692	1758	4934	1973	472	233	III quarter
IV kwartał	8844	7109	1035	6646	1735	4911	1989	458	209	IV quarter
przeciętne w roku	8747	7021	1042	6547	1726	4821	1981	476	218	annual averages
2011 I kwartał	8685	6988	1030	6477	1697	4780	2009	477	199	I quarter 2011
II kwartał	8910	7186	1085	6656	1724	4932	2029	476	226	II quarter
III kwartał	9027	7316	1105	6778	1711	5068	1994	462	254	III quarter
IV kwartał	8946	7269	1029	6732	1677	5055	2003	458	211	IV quarter
przeciętne w roku	8892	7190	1062	6661	1702	4959	2009	468	223	annual averages
2012 I kwartał	8765	7103	1013	6563	1662	4901	2003	453	200	I quarter 2012
II kwartał	8925	7297	1053	6718	1628	5091	1998	462	208	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2010 I kwartał	8379	6718	1022	6219	1660	4558	1958	481	202	I quarter 2010
II kwartał	8551	6871	1041	6375	1680	4695	1954	476	222	II quarter
III kwartał	8694	6979	1055	6522	1715	4807	1943	462	229	III quarter
IV kwartał	8639	6948	1028	6475	1691	4784	1959	449	205	IV quarter
przeciętne w roku	8566	6879	1036	6398	1687	4711	1954	467	215	annual averages
2011 I kwartał	8482	6826	1023	6310	1656	4654	1977	467	195	I quarter 2011
II kwartał	8655	6981	1072	6445	1674	4771	1989	464	220	II quarter
III kwartał	8768	7108	1093	6566	1661	4905	1955	451	248	III quarter
IV kwartał	8688	7060	1017	6519	1628	4891	1964	447	205	IV quarter
przeciętne w roku	8648	6993	1051	6460	1655	4805	1971	457	217	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	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>Mężczyźni (dok.)</b>										<b>Males (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2012 I kwartał	8509	6896	1000	6352	1613	4739	1963	442	194	I quarter 2012
II kwartał	8663	7083	1042	6499	1580	4919	1962	451	202	II quarter
III kwartał	8750	7159	1053	6572	1591	4980	1961	463	217	III quarter
IV kwartał	8682	7076	1018	6538	1606	4932	1937	452	207	IV quarter
przeciętne w roku	8651	7053	1028	6490	1598	4892	1956	452	205	annual averages
2013 I kwartał	8491	6925	976	6381	1565	4815	1934	438	176	I quarter 2013
II kwartał	8640	7041	996	6507	1599	4908	1939	458	194	II quarter
III kwartał	8748	7163	1008	6611	1585	5025	1938	472	200	III quarter
IV kwartał	8686	7103	986	6582	1583	4998	1926	457	179	IV quarter
przeciętne w roku	8641	7058	991	6520	1583	4937	1934	456	187	annual averages
2014 I kwartał	8562	7014	974	6466	1548	4918	1925	435	172	I quarter 2014
II kwartał	8753	7182	975	6619	1570	5048	1954	456	180	II quarter
III kwartał	8935	7313	964	6770	1622	5148	1988	487	176	III quarter
IV kwartał	8862	7275	971	6733	1587	5146	1961	454	168	IV quarter
przeciętne w roku	8778	7196	971	6647	1582	5065	1957	458	174	annual averages
2015 I kwartał	8715	7198	978	6624	1517	5108	1920	429	171	I quarter 2015
II kwartał	8791	7284	984	6652	1507	5145	1968	436	171	II quarter
III kwartał	8977	7464	1002	6774	1513	5261	2021	470	182	III quarter
IV kwartał	8985	7483	962	6847	1501	5346	1972	444	166	IV quarter
przeciętne w roku	8867	7358	982	6725	1510	5215	1970	445	172	annual averages
2016 I kwartał	8810	7336	901	6697	1474	5223	1973	429	140	I quarter 2016
II kwartał	8895	7421	915	6749	1474	5275	1995	432	151	II quarter
III kwartał	8992	7443	898	6862	1549	5313	1966	479	164	III quarter
IV kwartał	9035	7505	873	6894	1530	5365	1996	477	145	IV quarter
przeciętne w roku	8933	7426	897	6801	1507	5294	1982	454	150	annual averages
2017 I kwartał	8964	7496	885	6807	1468	5338	2016	449	142	I quarter 2017
II kwartał	9051	7530	898	6918	1522	5397	1973	449	160	II quarter
III kwartał	9157	7619	912	6933	1538	5395	2053	519	171	III quarter
IV kwartał	9091	7536	816	6931	1555	5376	2027	502	133	IV quarter
przeciętne w roku	9066	7545	878	6897	1521	5377	2017	480	151	annual averages
2018 I kwartał	8996	7459	785	6931	1538	5394	1931	457	135	I quarter 2018
II kwartał	9084	7569	853	6920	1515	5406	2003	471	161	II quarter
III kwartał	9141	7604	870	6933	1536	5396	2049	481	159	III quarter
IV kwartał	9087	7593	816	6912	1494	5418	2041	455	134	IV quarter
przeciętne w roku	9077	7556	831	6924	1521	5403	2006	466	147	annual averages
2019 I kwartał	9001	7515	752	6896	1485	5411	1973	451	131	I quarter 2019
II kwartał	9084	7538	775	6957	1546	5411	1991	462	136	II quarter

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	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>Kobiety</b>										<b>Females</b>
2003 I kwartał	6092	3633	971	4663	2460	2204	1047	147	382	I quarter 2003
II kwartał	6238	3785	1006	4761	2453	2309	1040	159	436	II quarter
III kwartał	6212	3836	1110	4655	2375	2279	1068	156	489	III quarter
IV kwartał	6198	3793	1069	4658	2405	2252	1068	153	473	IV quarter
przeciętne w roku	6185	3762	1039	4684	2423	2261	1056	154	445	annual averages
2004 I kwartał	6114	3718	937	4716	2397	2320	1001	152	397	I quarter 2004
II kwartał	6189	3852	989	4717	2337	2380	1029	171	443	II quarter
III kwartał	6326	4005	1132	4730	2321	2409	1094	184	502	III quarter
IV kwartał	6290	3935	1060	4760	2356	2404	1054	166	477	IV quarter
przeciętne w roku	6230	3877	1029	4731	2353	2378	1045	168	454	annual averages
2005 I kwartał	6129	3741	891	4774	2388	2386	952	166	403	I quarter 2005
II kwartał	6241	3869	978	4822	2372	2450	1000	182	420	II quarter
III kwartał	6421	4065	1132	4858	2356	2501	1055	176	508	III quarter
IV kwartał	6434	4039	1033	4947	2395	2552	1045	173	443	IV quarter
przeciętne w roku	6307	3929	1009	4850	2378	2472	1013	174	443	annual averages
2006 I kwartał	6315	3901	885	4936	2415	2521	997	179	382	I quarter 2006
II kwartał	6459	4036	928	5027	2423	2604	1009	177	422	II quarter
III kwartał <sup>1</sup>	6659	4205	1003	5195	2454	2741	1019	189	445	III quarter <sup>1</sup>
IV kwartał	6624	4152	935	5227	2472	2756	1018	177	379	IV quarter
przeciętne w roku	6513	4073	937	5096	2441	2655	1011	180	407	annual averages
2007 I kwartał	6614	4225	904	5209	2390	2819	999	178	407	I quarter 2007
II kwartał	6792	4407	951	5320	2385	2935	1033	195	439	II quarter
III kwartał	6959	4505	960	5511	2454	3057	1041	195	407	III quarter
IV kwartał	6985	4494	899	5590	2491	3099	1014	188	380	IV quarter
przeciętne w roku	6838	4408	929	5408	2430	2978	1022	189	408	annual averages
2008 I kwartał	6948	4553	906	5510	2395	3115	1042	200	397	I quarter 2008
II kwartał	7024	4628	985	5552	2396	3155	1062	196	411	II quarter
III kwartał	7164	4667	982	5702	2497	3205	1024	186	438	III quarter
IV kwartał	7193	4673	908	5786	2520	3266	991	193	416	IV quarter
przeciętne w roku	7082	4630	946	5637	2452	3185	1030	194	415	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	ogółem	w tym w sektorze prywatnym		razem	w sektorze		razem	w tym pracodawcy		
		of which private sector			in sector					
total	razem	w tym w rolnictwie indywidualnym	total	publicznym	prywatnym	total	of which employers	Contributing family workers		
w tysiącach in thousands										
<b>Kobiety (cd.)</b>										<b>Females (cont.)</b>
2009 I kwartał	7078	4580	884	5680	2498	3182	1014	195	384	I quarter 2009
II kwartał	7133	4626	928	5673	2507	3166	1056	191	405	II quarter
III kwartał	7190	4752	947	5704	2439	3265	1035	193	451	III quarter
IV kwartał	7184	4742	871	5789	2442	3347	992	190	403	IV quarter
przeciętne w roku	7147	4675	907	5712	2472	3240	1024	192	411	annual averages
2010 I kwartał	7084	4635	823	5697	2449	3248	1017	194	370	I quarter 2010
II kwartał	7241	4748	858	5817	2493	3324	1019	193	405	II quarter
III kwartał	7301	4789	908	5814	2512	3302	1063	193	424	III quarter
IV kwartał	7231	4739	857	5792	2492	3299	1047	201	393	IV quarter
przeciętne w roku	7214	4728	861	5780	2486	3293	1036	195	398	annual averages
2011 I kwartał	7190	4748	803	5794	2441	3353	1035	203	360	I quarter 2011
II kwartał	7253	4823	841	5847	2430	3416	1042	206	365	II quarter
III kwartał	7257	4847	874	5807	2410	3397	1055	208	395	III quarter
IV kwartał	7255	4813	812	5837	2441	3395	1042	213	377	IV quarter
przeciętne w roku	7239	4808	832	5821	2431	3390	1043	207	374	annual averages
2012 I kwartał	7216	4790	786	5851	2426	3425	1027	188	338	I quarter 2012
II kwartał	7279	4886	833	5887	2393	3493	1037	197	356	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2010 I kwartał	6798	4448	801	5456	2350	3105	983	187	359	I quarter 2010
II kwartał	6927	4541	834	5551	2387	3164	983	185	393	II quarter
III kwartał	6987	4584	883	5549	2403	3146	1026	185	411	III quarter
IV kwartał	6918	4532	834	5526	2386	3140	1011	194	381	IV quarter
przeciętne w roku	6908	4526	838	5520	2381	3139	1001	188	386	annual averages
2011 I kwartał	6877	4539	780	5528	2339	3190	1000	195	349	I quarter 2011
II kwartał	6925	4602	818	5565	2324	3242	1007	197	353	II quarter
III kwartał	6929	4626	850	5528	2303	3225	1019	200	383	III quarter
IV kwartał	6925	4591	790	5555	2334	3221	1004	204	365	IV quarter
przeciętne w roku	6914	4589	810	5544	2325	3219	1007	199	363	annual averages

<sup>2</sup> Patrz notka na str. 23.

<sup>2</sup> See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	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>Kobiety (dok.)</b>										<b>Females (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2012 I kwartał	6888	4568	765	5569	2321	3248	992	181	327	I quarter 2012
II kwartał	6944	4657	812	5596	2288	3309	1003	189	345	II quarter
III kwartał	6972	4658	797	5620	2314	3306	989	216	363	III quarter
IV kwartał	6954	4585	734	5651	2369	3282	961	207	342	IV quarter
przeciętne w roku	6940	4617	777	5609	2323	3286	986	198	345	annual averages
2013 I kwartał	6800	4490	703	5542	2311	3231	938	190	320	I quarter 2013
II kwartał	6890	4564	733	5610	2326	3284	953	200	327	II quarter
III kwartał	6990	4630	745	5695	2361	3335	959	197	336	III quarter
IV kwartał	7027	4643	713	5752	2385	3367	953	202	323	IV quarter
przeciętne w roku	6927	4581	724	5650	2346	3304	951	197	326	annual averages
2014 I kwartał	7011	4667	676	5749	2344	3405	939	212	323	I quarter 2014
II kwartał	7041	4706	676	5820	2335	3486	906	196	315	II quarter
III kwartał	7128	4786	708	5863	2342	3521	947	190	318	III quarter
IV kwartał	7155	4791	712	5879	2364	3515	966	190	310	IV quarter
przeciętne w roku	7084	4738	693	5828	2346	3482	939	197	317	annual averages
2015 I kwartał	7122	4806	686	5866	2316	3549	950	186	306	I quarter 2015
II kwartał	7195	4886	693	5934	2309	3625	954	162	307	II quarter
III kwartał	7256	4909	733	5965	2347	3618	988	201	304	III quarter
IV kwartał	7295	4928	710	6014	2366	3647	987	199	294	IV quarter
przeciętne w roku	7217	4882	705	5945	2335	3610	970	187	303	annual averages
2016 I kwartał	7202	4916	627	5982	2286	3695	947	183	274	I quarter 2016
II kwartał	7287	4983	632	6068	2304	3764	939	173	280	II quarter
III kwartał	7274	4943	650	6035	2331	3704	956	194	283	III quarter
IV kwartał	7293	4911	624	6079	2382	3698	938	195	275	IV quarter
przeciętne w roku	7264	4938	633	6041	2326	3715	945	186	278	annual averages
2017 I kwartał	7317	4992	605	6112	2325	3787	938	183	267	I quarter 2017
II kwartał	7445	5080	612	6249	2364	3885	908	182	287	II quarter
III kwartał	7353	4974	608	6180	2379	3801	872	171	301	III quarter
IV kwartał	7314	4888	562	6150	2426	3724	908	199	255	IV quarter
przeciętne w roku	7357	4983	597	6173	2374	3799	907	184	278	annual averages
2018 I kwartał	7348	4984	567	6181	2364	3817	947	189	220	I quarter 2018
II kwartał	7481	5093	584	6257	2389	3868	971	217	253	II quarter
III kwartał	7477	5062	587	6289	2415	3874	913	199	275	III quarter
IV kwartał	7322	4947	561	6145	2375	3770	929	200	248	IV quarter
przeciętne w roku	7407	5021	575	6218	2386	3832	940	201	249	annual averages
2019 I kwartał	7273	4933	536	6145	2341	3804	918	190	211	I quarter 2019
II kwartał	7399	5054	548	6213	2346	3867	974	208	213	II quarter

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.



**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	ogółem	w tym w sektorze prywatnym		razem	w sektorze		razem	w tym pracodawcy		
		of which private sector			in sector					
total	razem	w tym w rolnictwie indywidualnym	total	publicznym	prywatnym	total	of which employers	Contributing family workers		
w tysiącach in thousands										
<b>MIASTA</b>										<b>URBAN AREAS</b>
2003 I kwartał	8282	4921	125	7084	3361	3722	1128	387	71	I quarter 2003
II kwartał	8461	5109	152	7231	3352	3879	1145	365	85	II quarter
III kwartał	8340	5041	163	7131	3299	3832	1118	357	91	III quarter
IV kwartał	8330	5077	142	7093	3253	3840	1135	404	102	IV quarter
przeciętne w roku	8354	5037	146	7135	3316	3818	1131	378	88	annual averages
2004 I kwartał	8295	5049	121	7127	3246	3882	1083	404	85	I quarter 2004
II kwartał	8420	5247	153	7198	3173	4025	1130	397	92	II quarter
III kwartał	8524	5407	174	7255	3117	4138	1157	402	113	III quarter
IV kwartał	8573	5427	155	7335	3146	4189	1129	411	109	IV quarter
przeciętne w roku	8453	5283	151	7229	3170	4058	1125	403	100	annual averages
2005 I kwartał	8504	5328	132	7299	3176	4123	1118	401	87	I quarter 2005
II kwartał	8519	5388	159	7304	3131	4174	1140	402	74	II quarter
III kwartał	8673	5584	169	7448	3089	4359	1139	400	86	III quarter
IV kwartał	8834	5689	162	7599	3145	4454	1152	402	83	IV quarter
przeciętne w roku	8632	5497	155	7413	3135	4278	1137	401	83	annual averages
2006 I kwartał	8726	5542	134	7479	3184	4295	1169	430	78	I quarter 2006
II kwartał	8907	5703	122	7620	3204	4416	1195	433	92	II quarter
III kwartał <sup>1</sup>	9068	5893	133	7829	3175	4653	1154	411	86	III quarter <sup>1</sup>
IV kwartał	9154	5956	121	7934	3198	4736	1146	410	47	IV quarter
przeciętne w roku	8964	5774	128	7716	3190	4525	1166	421	83	annual averages
2007 I kwartał	9230	6079	126	7961	3151	4810	1193	433	76	I quarter 2007
II kwartał	9383	6258	140	8085	3125	4960	1204	438	93	II quarter
III kwartał	9471	6348	149	8176	3123	5053	1203	422	91	III quarter
IV kwartał	9582	6409	118	8324	3172	5152	1188	415	70	IV quarter
przeciętne w roku	9416	6273	133	8137	3143	4994	1197	427	83	annual averages
2008 I kwartał	9647	6500	140	8300	3147	5153	1272	453	75	I quarter 2008
II kwartał	9756	6621	180	8350	3136	5215	1324	453	82	II quarter
III kwartał	9854	6678	178	8544	3176	5367	1235	412	76	III quarter
IV kwartał	9894	6739	141	8620	3155	5465	1207	434	66	IV quarter
przeciętne w roku	9788	6634	160	8454	3154	5300	1260	438	75	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	ogółem	w tym w sektorze prywatnym		razem	w sektorze		razem	w tym pracodawcy		
		of which private sector			in sector					
total	razem	w tym w rolnictwie indywidualnym	total	publicznym	prywatnym	total	of which employers	Contributing family workers		
w tysiącach in thousands										
<b>MIASTA (cd.)</b>										<b>URBAN AREAS (cont.)</b>
2009 I kwartał	9721	6608	135	8359	3113	5246	1290	468	72	I quarter 2009
II kwartał	9805	6692	149	8407	3113	5294	1322	467	75	II quarter
III kwartał	9867	6756	166	8498	3111	5387	1293	425	76	III quarter
IV kwartał	9820	6760	142	8472	3060	5413	1277	440	70	IV quarter
przeciętne w roku	9803	6704	148	8434	3099	5335	1296	450	73	annual averages
2010 I kwartał	9687	6673	123	8289	3013	5276	1328	480	70	I quarter 2010
II kwartał	9880	6833	129	8447	3047	5400	1358	480	75	II quarter
III kwartał	9981	6880	148	8512	3101	5411	1383	460	86	III quarter
IV kwartał	9966	6867	142	8521	3099	5422	1373	456	72	IV quarter
przeciętne w roku	9878	6813	135	8442	3065	5377	1360	469	76	annual averages
2011 I kwartał	9859	6862	126	8422	2997	5426	1368	477	68	I quarter 2011
II kwartał	9963	6980	144	8516	2983	5533	1374	479	73	II quarter
III kwartał	9991	6991	151	8535	3000	5535	1375	458	81	III quarter
IV kwartał	10004	6991	132	8540	3013	5527	1386	462	78	IV quarter
przeciętne w roku	9954	6956	138	8503	2998	5505	1376	469	75	annual averages
2012 I kwartał	9901	6937	130	8460	2965	5495	1375	446	66	I quarter 2012
II kwartał	10001	7094	147	8568	2906	5662	1365	459	68	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2010 I kwartał	9366	6459	120	8011	2907	5104	1287	466	68	I quarter 2010
II kwartał	9489	6563	125	8107	2925	5181	1309	464	73	II quarter
III kwartał	9588	6611	144	8170	2978	5192	1335	444	83	III quarter
IV kwartał	9570	6597	138	8175	2974	5202	1325	441	69	IV quarter
przeciętne w roku	9503	6557	132	8116	2946	5170	1314	453	73	annual averages
2011 I kwartał	9473	6593	123	8085	2879	5206	1321	461	66	I quarter 2011
II kwartał	9535	6678	140	8141	2857	5284	1322	461	71	II quarter
III kwartał	9562	6690	147	8160	2872	5288	1323	441	79	III quarter
IV kwartał	9568	6684	128	8160	2884	5276	1333	444	75	IV quarter
przeciętne w roku	9534	6661	134	8137	2873	5264	1325	452	73	annual averages

<sup>2</sup> Patrz notka na str. 23.

<sup>2</sup> See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	ogółem	w tym w sektorze prywatnym		razem	w sektorze		razem	w tym pracodawcy		
		of which private sector			in sector					
total	razem	w tym w rolnictwie indywidualnym	total	publicznym	prywatnym	total	of which employers	Contributing family workers		
w tysiącach in thousands										
<b>MIASTA (dok.)</b>										<b>URBAN AREAS (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2012 I kwartał	9478	6638	126	8090	2840	5250	1324	430	64	I quarter 2012
II kwartał	9559	6778	142	8179	2781	5398	1314	443	65	II quarter
III kwartał	9560	6767	129	8189	2793	5396	1303	467	68	III quarter
IV kwartał	9511	6674	108	8145	2838	5308	1297	452	69	IV quarter
przeciętne w roku	9527	6714	126	8151	2813	5338	1310	448	66	annual averages
2013 I kwartał	9363	6566	123	8000	2798	5203	1303	430	60	I quarter 2013
II kwartał	9486	6686	139	8110	2800	5309	1305	461	72	II quarter
III kwartał	9542	6761	122	8204	2781	5423	1267	452	70	III quarter
IV kwartał	9558	6749	109	8217	2809	5408	1282	440	59	IV quarter
przeciętne w roku	9487	6690	123	8133	2797	5336	1289	446	65	annual averages
2014 I kwartał	9515	6729	110	8143	2786	5357	1314	457	58	I quarter 2014
II kwartał	9644	6858	127	8279	2786	5493	1299	450	67	II quarter
III kwartał	9796	6993	125	8413	2804	5609	1318	435	66	III quarter
IV kwartał	9772	6960	122	8409	2812	5597	1309	426	54	IV quarter
przeciętne w roku	9682	6885	121	8311	2797	5514	1310	442	61	annual averages
2015 I kwartał	9650	6918	117	8335	2732	5603	1267	419	48	I quarter 2015
II kwartał	9744	7026	124	8418	2718	5700	1277	395	49	II quarter
III kwartał	9912	7147	132	8523	2766	5757	1331	433	59	III quarter
IV kwartał	9955	7201	125	8586	2754	5833	1309	416	60	IV quarter
przeciętne w roku	9815	7073	124	8466	2742	5723	1296	416	54	annual averages
2016 I kwartał	9701	7056	124	8339	2644	5695	1311	395	50	I quarter 2016
II kwartał	9779	7080	123	8388	2698	5689	1345	394	46	II quarter
III kwartał	9843	7067	119	8433	2775	5657	1360	439	50	III quarter
IV kwartał	9888	7143	116	8479	2745	5734	1357	446	52	IV quarter
przeciętne w roku	9803	7087	121	8410	2716	5694	1343	419	50	annual averages
2017 I kwartał	9809	7160	110	8393	2650	5744	1370	430	46	I quarter 2017
II kwartał	9955	7222	109	8541	2733	5807	1360	425	54	II quarter
III kwartał	9955	7177	114	8506	2778	5728	1379	429	70	III quarter
IV kwartał	9907	7092	108	8469	2815	5654	1376	444	62	IV quarter
przeciętne w roku	9907	7163	110	8477	2744	5733	1371	432	58	annual averages
2018 I kwartał	9857	7143	108	8447	2714	5733	1357	426	52	I quarter 2018
II kwartał	10002	7326	99	8514	2676	5838	1435	448	53	II quarter
III kwartał	10042	7274	104	8577	2768	5809	1402	425	63	III quarter
IV kwartał	9926	7196	101	8462	2730	5732	1399	397	64	IV quarter
przeciętne w roku	9957	7235	103	8500	2722	5778	1398	424	58	annual averages
2019 I kwartał	9807	7169	103	8368	2639	5730	1391	393	48	I quarter 2019
II kwartał	9897	7273	105	8430	2624	5807	1424	428	42	II quarter

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	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>WIEŚ</b>										<b>RURAL AREAS</b>
2003 I kwartał	5066	3949	2051	2715	1117	1598	1782	113	569	I quarter 2003
II kwartał	5196	4123	2146	2742	1073	1669	1811	151	642	II quarter
III kwartał	5404	4380	2322	2774	1024	1749	1898	163	733	III quarter
IV kwartał	5388	4318	2231	2847	1070	1777	1855	128	686	IV quarter
przeciętne w roku	5263	4192	2187	2769	1071	1699	1837	139	657	annual averages
2004 I kwartał	5170	4104	1998	2859	1067	1792	1731	122	581	I quarter 2004
II kwartał	5262	4211	2101	2858	1051	1807	1762	149	642	II quarter
III kwartał	5450	4439	2340	2835	1011	1824	1887	172	728	III quarter
IV kwartał	5485	4449	2222	2960	1036	1924	1827	145	698	IV quarter
przeciętne w roku	5342	4300	2165	2878	1041	1837	1802	147	662	annual averages
2005 I kwartał	5263	4192	1971	2984	1071	1913	1671	128	608	I quarter 2005
II kwartał	5428	4338	2054	3082	1091	1992	1709	163	637	II quarter
III kwartał	5686	4594	2309	3103	1092	2011	1826	178	757	III quarter
IV kwartał	5556	4455	2144	3102	1101	2000	1820	159	634	IV quarter
przeciętne w roku	5483	4395	2120	3068	1089	1979	1757	157	659	annual averages
2006 I kwartał	5372	4288	1928	3108	1084	2025	1732	139	532	I quarter 2006
II kwartał	5552	4473	1983	3264	1079	2185	1708	159	580	II quarter
III kwartał <sup>1</sup>	5837	4719	2109	3434	1118	2316	1744	197	660	III quarter <sup>1</sup>
IV kwartał	5757	4635	1980	3445	1122	2324	1765	174	546	IV quarter
przeciętne w roku	5630	4529	2000	3313	1101	2212	1737	167	579	annual averages
2007 I kwartał	5609	4546	1915	3349	1064	2285	1712	173	548	I quarter 2007
II kwartał	5770	4684	1977	3459	1086	2373	1721	188	590	II quarter
III kwartał	5962	4847	1981	3631	1115	2515	1753	202	578	III quarter
IV kwartał	5956	4830	1877	3677	1127	2550	1754	191	525	IV quarter
przeciętne w roku	5824	4727	1938	3529	1098	2431	1735	189	560	annual averages
2008 I kwartał	5868	4749	1836	3641	1118	2523	1698	186	529	I quarter 2008
II kwartał	5933	4823	1923	3657	1110	2547	1708	204	568	II quarter
III kwartał	6136	4999	1964	3775	1138	2637	1731	220	631	III quarter
IV kwartał	6111	4959	1855	3827	1153	2674	1707	204	578	IV quarter
przeciętne w roku	6012	4883	1895	3725	1130	2595	1711	203	576	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	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>WIEŚ (cd.)</b>										<b>RURAL AREAS (cont.)</b>
2009 I kwartał	5993	4813	1809	3760	1181	2580	1704	192	529	I quarter 2009
II kwartał	6042	4857	1832	3790	1185	2605	1712	213	540	II quarter
III kwartał	6159	5042	1864	3864	1117	2747	1689	218	607	III quarter
IV kwartał	6065	4965	1777	3890	1100	2790	1629	191	547	IV quarter
przeciętne w roku	6065	4919	1821	3826	1146	2680	1683	204	556	annual averages
2010 I kwartał	5888	4764	1722	3719	1124	2594	1666	203	503	I quarter 2010
II kwartał	6114	4946	1777	3910	1168	2742	1647	199	557	II quarter
III kwartał	6218	5050	1822	3994	1168	2826	1652	205	571	III quarter
IV kwartał	6109	4981	1751	3916	1129	2788	1663	203	530	IV quarter
przeciętne w roku	6082	4935	1768	3885	1147	2738	1657	203	540	annual averages
2011 I kwartał	6016	4874	1707	3849	1142	2707	1675	203	491	I quarter 2011
II kwartał	6200	5029	1781	3986	1171	2815	1697	203	517	II quarter
III kwartał	6292	5172	1828	4050	1120	2930	1674	212	569	III quarter
IV kwartał	6197	5092	1709	4029	1105	2923	1659	209	509	IV quarter
przeciętne w roku	6176	5042	1756	3978	1135	2844	1676	207	522	annual averages
2012 I kwartał	6079	4956	1669	3954	1123	2830	1654	195	472	I quarter 2012
II kwartał	6203	5089	1739	4037	1115	2922	1670	200	497	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2010 I kwartał	5811	4707	1703	3663	1104	2559	1654	202	494	I quarter 2010
II kwartał	5990	4848	1749	3820	1142	2678	1628	197	543	II quarter
III kwartał	6092	4952	1794	3901	1140	2761	1634	203	557	III quarter
IV kwartał	5986	4883	1724	3825	1103	2723	1645	202	516	IV quarter
przeciętne w roku	5970	4848	1743	3802	1122	2680	1640	201	527	annual averages
2011 I kwartał	5886	4771	1680	3753	1115	2638	1655	201	478	I quarter 2011
II kwartał	6045	4905	1750	3869	1140	2729	1674	200	502	II quarter
III kwartał	6136	5044	1796	3933	1091	2842	1651	210	552	III quarter
IV kwartał	6045	4967	1680	3914	1078	2836	1636	206	495	IV quarter
przeciętne w roku	6028	4922	1727	3867	1106	2761	1654	204	507	annual averages

<sup>2</sup> Patrz notka na str. 23.

<sup>2</sup> See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 2003—2019 (dok.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE IN THE YEARS 2003—2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Pracownicy najemni			Pracujący na własny rachunek		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	SPECIFICATION
	Total			Employees			Self-employed			
	ogółem	w tym w sektorze prywatnym		razem	w sektorze		razem	w tym pracodawcy		
		of which private sector			in sector					
total	razem	w tym w rolnictwie indywidualnym	total	publicznym	prywatnym	total	of which employers	Contributing family workers		
w tysiącach in thousands										
<b>WIEŚ (dok.)</b>										<b>RURAL AREAS (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>2</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>
2012 I kwartał	5919	4825	1640	3831	1094	2737	1631	193	457	I quarter 2012
II kwartał	6049	4962	1712	3916	1087	2829	1650	198	482	II quarter
III kwartał	6162	5050	1721	4003	1112	2890	1647	211	512	III quarter
IV kwartał	6125	4987	1644	4044	1138	2906	1601	207	480	IV quarter
przeciętne w roku	6064	4956	1679	3948	1108	2841	1632	202	483	annual averages
2013 I kwartał	5927	4849	1555	3922	1078	2844	1569	197	436	I quarter 2013
II kwartał	6044	4919	1590	4007	1125	2882	1587	198	450	II quarter
III kwartał	6196	5032	1631	4101	1165	2937	1630	217	465	III quarter
IV kwartał	6156	4996	1590	4117	1159	2957	1596	219	443	IV quarter
przeciętne w roku	6081	4949	1592	4037	1132	2905	1596	208	448	annual averages
2014 I kwartał	6058	4952	1540	4072	1106	2966	1549	190	437	I quarter 2014
II kwartał	6149	5030	1524	4160	1119	3041	1561	201	428	II quarter
III kwartał	6266	5106	1547	4220	1160	3060	1618	243	429	III quarter
IV kwartał	6246	5107	1561	4204	1139	3065	1618	219	424	IV quarter
przeciętne w roku	6180	5049	1543	4164	1131	3033	1586	213	429	annual averages
2015 I kwartał	6187	5086	1547	4155	1101	3054	1602	197	430	I quarter 2015
II kwartał	6242	5144	1553	4168	1098	3070	1644	203	430	II quarter
III kwartał	6321	5227	1604	4217	1094	3122	1678	238	427	III quarter
IV kwartał	6325	5211	1547	4274	1114	3160	1651	228	400	IV quarter
przeciętne w roku	6269	5167	1563	4203	1102	3102	1644	216	422	annual averages
2016 I kwartał	6312	5196	1403	4339	1116	3223	1608	216	364	I quarter 2016
II kwartał	6404	5324	1423	4429	1080	3350	1589	211	385	II quarter
III kwartał	6423	5319	1429	4464	1104	3360	1563	233	396	III quarter
IV kwartał	6440	5273	1381	4495	1167	3328	1577	225	367	IV quarter
przeciętne w roku	6395	5278	1409	4432	1117	3315	1584	222	378	annual averages
2017 I kwartał	6472	5328	1381	4525	1144	3382	1584	201	362	I quarter 2017
II kwartał	6541	5388	1401	4627	1153	3474	1521	206	392	II quarter
III kwartał	6555	5415	1407	4607	1139	3468	1546	261	402	III quarter
IV kwartał	6497	5332	1270	4612	1165	3446	1560	257	326	IV quarter
przeciętne w roku	6516	5366	1365	4593	1150	3443	1553	231	371	annual averages
2018 I kwartał	6487	5300	1244	4665	1187	3478	1520	220	302	I quarter 2018
II kwartał	6564	5336	1338	4663	1227	3436	1540	241	361	II quarter
III kwartał	6575	5392	1354	4644	1183	3461	1560	255	371	III quarter
IV kwartał	6483	5344	1277	4595	1139	3455	1571	259	318	IV quarter
przeciętne w roku	6527	5343	1303	4642	1184	3458	1547	244	338	annual averages
2019 I kwartał	6467	5279	1186	4672	1187	3485	1500	248	295	I quarter 2019
II kwartał	6587	5319	1218	4740	1268	3472	1541	242	307	II quarter

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003—2019**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2019

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

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working	
		w % in %								
<b>O G Ó Ł E M (cd.)</b>										<b>TOTAL (cont.)</b>
2009 I kwartał	54,5	33,5	84,9	87,5	76,8	40,1	5,9	64,2	70,4	I quarter 2009
II kwartał	54,7	32,9	85,0	88,3	77,3	39,9	6,3	64,4	70,5	II quarter
III kwartał	55,4	34,6	84,6	88,5	78,5	42,1	6,2	65,2	71,4	III quarter
IV kwartał	55,1	34,2	84,6	87,5	78,7	42,4	5,6	64,9	71,2	IV quarter
przeciętne w roku	54,9	33,8	84,8	87,9	77,8	41,1	6,0	64,7	70,9	annual averages
2010 I kwartał	55,2	34,0	85,0	87,9	78,6	42,2	6,1	65,1	71,3	I quarter 2010
II kwartał	55,7	34,1	85,4	88,2	79,8	43,1	6,4	65,6	71,8	II quarter
III kwartał	56,2	36,0	85,1	88,3	79,5	45,1	6,5	66,1	72,4	III quarter
IV kwartał	55,8	33,7	85,2	87,7	79,6	45,7	6,5	65,7	72,0	IV quarter
przeciętne w roku	55,8	34,5	85,2	88,1	79,3	44,0	6,4	65,6	71,9	annual averages
2011 I kwartał	55,6	32,3	85,2	87,4	79,6	46,2	6,4	65,5	71,8	I quarter 2011
II kwartał	56,0	33,5	84,7	87,8	80,1	47,7	6,6	66,0	72,3	II quarter
III kwartał	56,4	34,9	84,9	87,6	79,9	49,0	6,7	66,5	72,8	III quarter
IV kwartał	56,3	33,6	85,5	88,0	79,6	49,1	6,9	66,5	72,8	IV quarter
przeciętne w roku	56,1	33,6	85,1	87,7	79,8	48,0	6,6	66,1	72,4	annual averages
2012 I kwartał	56,0	33,3	84,8	87,9	80,1	48,8	6,5	66,2	72,6	I quarter 2012
II kwartał	56,4	33,3	84,9	88,0	80,7	51,1	6,4	66,7	73,2	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	54,9	34,4	85,1	88,0	78,6	42,2	6,1	64,8	71,1	I quarter 2010
II kwartał	55,3	34,1	85,5	88,3	79,8	43,1	6,4	65,3	71,6	II quarter
III kwartał	55,7	36,0	85,2	88,3	79,5	45,2	6,5	65,8	72,2	III quarter
IV kwartał	55,4	33,8	85,3	87,7	79,6	45,8	6,5	65,4	71,8	IV quarter
przeciętne w roku	55,3	34,6	85,3	88,1	79,3	44,1	6,3	65,3	71,6	annual averages
2011 I kwartał	55,1	32,3	85,3	87,4	79,6	46,2	6,4	65,1	71,5	I quarter 2011
II kwartał	55,5	33,4	84,8	87,8	80,1	47,7	6,6	65,6	72,0	II quarter
III kwartał	55,8	34,8	84,9	87,6	79,9	49,0	6,7	66,1	72,5	III quarter
IV kwartał	55,7	33,6	85,6	88,0	79,6	49,1	6,8	66,1	72,5	IV quarter
przeciętne w roku	55,5	33,5	85,2	87,7	79,8	48,0	6,6	65,7	72,1	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.



**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003–2019 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working	
		w % in %								
<b>O G Ó Ł E M (dok.)</b>										<b>TOTAL (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup> (cont.)</b>
2012 I kwartał	55,4	33,2	84,9	87,9	80,1	48,8	6,5	65,8	72,3	I quarter 2012
II kwartał	55,8	33,3	85,0	88,0	80,8	51,1	6,4	66,4	72,9	II quarter
III kwartał	56,2	33,8	85,7	88,0	80,9	52,0	6,8	66,9	73,3	III quarter
IV kwartał	56,0	34,0	85,3	88,2	80,2	52,0	6,9	66,8	73,2	IV quarter
przeciętne w roku	55,9	33,6	85,2	88,0	80,5	51,0	6,6	66,5	72,9	annual averages
2013 I kwartał	55,5	32,8	84,3	87,7	80,2	52,7	6,5	66,3	72,8	I quarter 2013
II kwartał	55,9	32,9	84,8	88,0	80,7	53,8	6,6	66,8	73,4	II quarter
III kwartał	56,2	34,0	86,1	88,0	80,4	54,5	6,7	67,4	73,9	III quarter
IV kwartał	56,1	33,5	85,9	87,6	80,3	55,1	6,8	67,4	73,9	IV quarter
przeciętne w roku	55,9	33,3	85,3	87,9	80,4	54,0	6,6	67,0	73,5	annual averages
2014 I kwartał	56,1	34,1	85,5	87,9	80,9	54,9	6,7	67,5	74,1	I quarter 2014
II kwartał	56,1	34,0	85,1	88,1	81,1	55,1	7,0	67,6	74,1	II quarter
III kwartał	56,5	34,2	85,8	88,1	81,4	56,2	7,3	68,2	74,6	III quarter
IV kwartał	56,3	33,1	86,1	87,5	81,7	56,8	7,1	68,2	74,6	IV quarter
przeciętne w roku	56,2	33,9	85,6	87,9	81,3	55,8	7,0	67,9	74,3	annual averages
2015 I kwartał	56,0	32,8	85,9	87,0	82,0	56,0	7,2	67,9	74,3	I quarter 2015
II kwartał	55,8	32,5	85,7	87,7	80,9	55,1	7,2	67,6	74,0	II quarter
III kwartał	56,4	33,2	85,3	88,0	81,8	57,6	7,6	68,4	74,7	III quarter
IV kwartał	56,5	32,8	85,4	87,7	82,0	58,4	7,8	68,5	74,8	IV quarter
przeciętne w roku	56,2	32,8	85,6	87,6	81,7	56,7	7,4	68,1	74,5	annual averages
2016 I kwartał	56,1	34,7	85,3	87,0	81,7	57,8	7,3	68,5	74,9	I quarter 2016
II kwartał	56,2	34,6	85,6	87,4	81,8	57,4	7,5	68,6	75,0	II quarter
III kwartał	56,3	34,8	85,3	87,4	81,8	58,7	8,2	69,1	75,4	III quarter
IV kwartał	56,3	34,0	85,3	86,6	81,7	60,1	8,3	69,0	75,3	IV quarter
przeciętne w roku	56,2	34,5	85,4	87,1	81,8	58,5	7,8	68,8	75,2	annual averages
2017 I kwartał	56,2	34,3	84,6	87,2	82,4	59,6	8,3	69,1	75,5	I quarter 2017
II kwartał	56,7	34,7	85,1	87,4	83,0	60,4	8,7	69,7	76,0	II quarter
III kwartał	56,7	35,2	84,2	87,4	82,8	61,4	9,1	69,9	76,1	III quarter
IV kwartał	56,2	35,0	84,4	87,0	82,0	61,2	8,3	69,5	75,9	IV quarter
przeciętne w roku	56,4	34,8	84,6	87,2	82,6	60,6	8,6	69,6	75,9	annual averages
2018 I kwartał	56,0	35,1	84,4	87,0	82,3	60,2	8,1	69,5	75,9	I quarter 2018
II kwartał	56,5	35,1	83,9	88,0	83,8	61,3	8,5	70,2	76,6	II quarter
III kwartał	56,8	35,4	84,4	88,0	84,8	63,1	8,3	70,7	77,3	III quarter
IV kwartał	56,1	34,7	84,5	87,2	82,7	62,4	8,1	70,0	76,6	IV quarter
przeciętne w roku	56,3	35,1	84,3	87,5	83,4	61,8	8,2	70,1	76,6	annual averages
2019 I kwartał	55,9	34,2	84,9	87,1	82,8	61,4	8,1	70,0	76,4	I quarter 2019
II kwartał	56,2	35,0	84,2	87,4	84,6	62,5	8,0	70,5	77,1	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI  
W LATACH 2003–2019 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

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

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–64	65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–64) working	
		w % in %								
<b>Mężczyźni (cd.)</b>										<b>Males (cont.)</b>
2009 I kwartał	62,9	37,2	92,9	93,2	81,1	46,8	7,4	71,3	75,5	I quarter 2009
II kwartał	63,2	36,8	93,1	93,6	81,7	46,7	7,8	71,4	75,6	II quarter
III kwartał	64,1	39,0	93,4	93,1	83,0	48,8	7,8	72,5	76,7	III quarter
IV kwartał	63,5	39,3	92,7	92,1	82,3	47,6	7,0	71,9	76,0	IV quarter
przeciętne w roku	63,4	38,1	93,0	93,0	82,0	47,5	7,5	71,8	76,0	annual averages
2010 I kwartał	63,5	38,4	92,9	93,1	81,4	48,1	7,1	71,9	75,9	I quarter 2010
II kwartał	64,0	38,6	92,8	93,5	83,0	48,0	8,1	72,2	76,1	II quarter
III kwartał	64,6	40,4	93,1	93,1	83,1	49,5	8,1	72,9	76,8	III quarter
IV kwartał	64,3	38,8	93,2	92,5	83,3	50,1	7,6	72,7	76,6	IV quarter
przeciętne w roku	64,1	39,1	93,0	93,1	82,7	48,9	7,8	72,4	76,4	annual averages
2011 I kwartał	63,9	37,7	93,2	91,9	82,6	50,4	7,2	72,3	76,1	I quarter 2011
II kwartał	64,5	38,7	93,0	92,9	82,9	51,5	7,9	73,0	76,8	II quarter
III kwartał	64,9	40,0	92,9	92,6	83,4	52,4	8,1	73,4	77,2	III quarter
IV kwartał	64,7	38,5	93,2	92,8	83,1	52,2	8,0	73,2	77,0	IV quarter
przeciętne w roku	64,5	38,7	93,1	92,6	83,0	51,6	7,8	73,0	76,8	annual averages
2012 I kwartał	64,2	37,8	92,4	92,6	83,4	52,0	7,6	72,9	76,6	I quarter 2012
II kwartał	64,8	37,8	92,8	93,0	83,9	54,0	7,5	73,5	77,3	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	63,2	39,1	92,9	93,1	81,4	48,0	7,1	71,6	75,6	I quarter 2010
II kwartał	63,6	38,6	92,8	93,5	83,0	48,0	8,1	71,9	75,8	II quarter
III kwartał	64,2	40,6	93,1	93,1	83,1	49,5	8,1	72,6	76,5	III quarter
IV kwartał	63,9	38,9	93,2	92,5	83,3	50,1	7,6	72,4	76,2	IV quarter
przeciętne w roku	63,7	39,3	93,0	93,1	82,7	48,9	7,8	72,1	76,0	annual averages
2011 I kwartał	63,5	37,7	93,2	91,9	82,6	50,4	7,2	72,0	75,8	I quarter 2011
II kwartał	64,1	38,7	93,0	92,9	82,9	51,4	7,9	72,6	76,4	II quarter
III kwartał	64,4	39,9	92,9	92,6	83,3	52,4	8,1	73,1	76,8	III quarter
IV kwartał	64,2	38,5	93,2	92,8	83,1	52,1	8,1	72,9	76,6	IV quarter
przeciętne w roku	64,0	38,7	93,1	92,6	83,0	51,6	7,8	72,6	76,4	annual averages

<sup>1</sup> Patrz notka na str. 22.

<sup>1</sup> See note on page 22.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–64	65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–64) working	
		w % in %								
<b>Mężczyźni (dok.)</b>										<b>Males (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup> (cont.)</b>
2012 I kwartał	63,7	37,8	92,3	92,6	83,4	51,9	7,6	72,5	76,2	I quarter 2012
II kwartał	64,2	37,8	92,8	93,0	83,8	53,9	7,4	73,2	76,9	II quarter
III kwartał	64,7	39,2	93,6	92,8	84,2	54,2	7,9	73,8	77,4	III quarter
IV kwartał	64,4	39,4	93,0	93,2	83,1	54,1	7,7	73,6	77,2	IV quarter
przeciętne w roku	64,3	38,5	92,9	92,9	83,7	53,5	7,7	73,3	76,9	annual averages
2013 I kwartał	64,0	38,1	92,4	92,6	82,9	54,7	7,9	73,2	76,8	I quarter 2013
II kwartał	64,5	37,8	93,1	93,0	84,0	55,7	7,7	73,9	77,5	II quarter
III kwartał	64,7	39,1	93,7	93,0	83,4	56,6	7,3	74,3	74,3	III quarter
IV kwartał	64,4	38,6	93,0	92,7	82,9	56,8	7,2	74,0	77,6	IV quarter
przeciętne w roku	64,4	38,4	93,0	92,8	83,3	55,9	7,5	73,9	77,4	annual averages
2014 I kwartał	64,2	38,9	92,6	92,5	83,8	55,8	7,2	74,0	77,5	I quarter 2014
II kwartał	64,7	38,4	93,0	93,2	84,5	56,5	8,4	74,5	78,0	II quarter
III kwartał	65,2	39,2	93,4	93,4	84,9	58,0	8,4	75,2	78,7	III quarter
IV kwartał	64,7	38,4	92,8	92,9	84,6	58,5	7,6	74,9	78,3	IV quarter
przeciętne w roku	64,7	38,7	93,0	93,0	84,4	57,2	7,9	74,6	78,1	annual averages
2015 I kwartał	64,3	38,0	92,5	92,8	84,9	56,9	7,7	74,5	78,0	I quarter 2015
II kwartał	64,0	38,0	92,4	93,1	84,3	55,9	7,6	74,2	77,7	II quarter
III kwartał	65,0	39,0	92,8	93,5	85,1	58,3	8,1	75,2	78,7	III quarter
IV kwartał	65,0	38,5	92,8	93,2	85,4	59,1	8,2	75,3	78,8	IV quarter
przeciętne w roku	64,6	38,4	92,6	93,1	85,0	57,5	7,9	74,8	78,3	annual averages
2016 I kwartał	64,5	39,4	92,5	93,2	84,5	58,2	7,9	75,2	78,7	I quarter 2016
II kwartał	64,7	39,9	92,9	93,6	85,0	57,4	7,9	75,4	78,9	II quarter
III kwartał	65,0	40,7	93,5	92,9	85,4	58,6	8,6	76,0	79,4	III quarter
IV kwartał	65,1	39,1	93,5	93,0	84,8	60,4	9,1	76,0	79,4	IV quarter
przeciętne w roku	64,8	39,8	93,1	93,2	84,9	58,6	8,4	75,7	79,1	annual averages
2017 I kwartał	64,8	38,9	92,6	93,7	84,6	59,9	9,0	76,0	79,3	I quarter 2017
II kwartał	65,2	40,0	93,4	93,2	85,8	60,1	9,0	76,5	79,9	II quarter
III kwartał	65,7	40,1	93,7	93,7	86,0	61,4	9,8	77,1	80,5	III quarter
IV kwartał	65,1	39,6	93,3	93,4	84,8	61,8	8,8	76,8	80,2	IV quarter
przeciętne w roku	65,2	39,7	93,2	93,5	85,3	60,8	9,1	76,6	80,0	annual averages
2018 I kwartał	64,5	40,0	92,6	93,0	84,4	60,2	8,5	76,3	79,6	I quarter 2018
II kwartał	64,9	38,7	92,7	93,9	86,0	61,4	8,6	76,9	80,3	II quarter
III kwartał	65,5	39,2	93,1	93,7	87,2	63,2	9,2	77,7	81,1	III quarter
IV kwartał	64,9	38,8	93,2	93,4	85,3	62,8	8,9	77,2	80,6	IV quarter
przeciętne w roku	64,9	39,2	92,9	93,5	85,7	61,9	8,8	77,0	80,4	annual averages
2019 I kwartał	64,4	37,6	93,6	93,3	85,6	60,9	8,5	76,8	80,2	I quarter 2019
II kwartał	64,9	38,9	93,1	93,8	87,0	62,1	8,4	77,5	80,9	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

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

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59	60 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59) working	
		w % in %								
<b>Kobiety (cd.)</b>										<b>Females (cont.)</b>
2009 I kwartał	47,0	29,8	76,9	81,7	72,8	30,0	5,3	57,4	65,1	I quarter 2009
II kwartał	47,0	28,8	76,8	83,0	73,1	29,5	5,6	57,5	65,1	II quarter
III kwartał	47,5	30,1	75,8	83,9	74,2	31,9	5,5	58,1	65,9	III quarter
IV kwartał	47,5	28,9	76,4	82,9	75,2	34,3	5,0	58,2	66,2	IV quarter
przeciętne w roku	47,3	29,4	76,5	82,9	73,8	31,4	5,3	57,8	65,6	annual averages
2010 I kwartał	47,8	29,5	77,1	82,8	75,8	33,0	5,6	58,5	66,5	I quarter 2010
II kwartał	48,3	29,5	77,9	83,0	76,6	35,4	5,6	59,1	67,2	II quarter
III kwartał	48,6	31,3	76,9	83,5	76,0	38,2	5,7	59,5	67,7	III quarter
IV kwartał	48,2	28,4	77,2	82,9	76,0	38,6	6,0	58,9	67,2	IV quarter
przeciętne w roku	48,2	29,7	77,3	83,0	76,1	36,3	5,7	59,0	67,1	annual averages
2011 I kwartał	48,1	26,8	77,1	82,9	76,7	39,4	6,0	58,8	67,1	I quarter 2011
II kwartał	48,3	28,1	76,2	82,6	77,4	41,7	6,0	59,2	67,5	II quarter
III kwartał	48,6	29,6	76,7	82,6	76,6	43,5	6,1	59,6	68,0	III quarter
IV kwartał	48,7	28,5	77,5	83,2	76,3	44,1	6,3	59,8	68,2	IV quarter
przeciętne w roku	48,4	28,3	76,9	82,8	76,8	42,2	6,1	59,4	67,7	annual averages
2012 I kwartał	48,5	28,6	77,2	83,2	76,8	43,6	6,0	59,7	68,2	I quarter 2012
II kwartał	48,8	28,6	76,9	82,9	77,8	46,4	5,9	60,0	68,7	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	47,2	29,5	77,1	82,7	75,8	33,1	5,6	58,0	66,1	I quarter 2010
II kwartał	47,6	29,4	77,8	83,0	76,6	35,4	5,6	58,6	66,9	II quarter
III kwartał	48,0	31,2	76,9	83,5	76,0	38,2	5,7	59,0	67,4	III quarter
IV kwartał	47,5	28,3	77,2	82,8	75,9	38,7	6,0	58,5	66,8	IV quarter
przeciętne w roku	47,6	29,6	77,2	83,0	76,1	36,3	5,7	58,5	66,8	annual averages
2011 I kwartał	47,4	26,7	77,0	82,8	76,7	39,4	6,0	58,3	66,7	I quarter 2011
II kwartał	47,7	27,9	76,2	82,6	77,4	41,7	6,0	58,7	67,2	II quarter
III kwartał	48,0	29,4	76,6	82,5	76,6	43,4	6,1	59,2	67,7	III quarter
IV kwartał	48,0	28,4	77,5	83,2	76,2	44,1	6,3	59,3	67,9	IV quarter
przeciętne w roku	47,8	28,1	76,8	82,8	76,7	42,2	6,1	58,9	67,4	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (dok.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59	60 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59) working	
		w % in %								
<b>Kobiety (dok.)</b>										<b>Females (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup> (cont.)</b>
2012 I kwartał	47,8	28,3	77,2	83,1	76,8	43,6	6,0	59,2	67,9	I quarter 2012
II kwartał	48,1	28,6	76,9	82,9	77,8	46,4	5,9	59,6	68,4	II quarter
III kwartał	48,4	28,2	77,5	83,1	77,6	48,3	6,3	60,1	68,8	III quarter
IV kwartał	48,3	28,4	77,3	83,1	77,3	48,4	6,5	60,1	68,8	IV quarter
przeciętne w roku	48,1	28,3	77,2	83,0	77,4	46,6	6,2	59,7	68,5	annual averages
2013 I kwartał	47,7	27,2	75,9	82,8	77,5	49,3	5,9	59,4	68,3	I quarter 2013
II kwartał	48,0	27,7	76,1	83,0	77,5	50,6	6,1	59,8	68,7	II quarter
III kwartał	48,4	28,6	78,1	82,8	77,4	51,0	6,4	60,6	69,5	III quarter
IV kwartał	48,5	28,1	78,5	82,5	77,8	52,1	6,6	60,8	69,7	IV quarter
przeciętne w roku	48,2	27,9	77,1	82,8	77,5	50,7	6,3	60,2	69,0	annual averages
2014 I kwartał	48,7	28,9	78,1	83,0	78,1	53,3	6,4	61,1	70,2	I quarter 2014
II kwartał	48,3	29,3	76,7	82,9	77,8	52,8	6,4	60,7	69,8	II quarter
III kwartał	48,5	28,9	77,8	82,8	77,9	53,1	6,9	61,2	70,1	III quarter
IV kwartał	48,5	27,5	79,2	82,0	78,8	53,8	6,8	61,5	70,3	IV quarter
przeciętne w roku	48,5	28,7	77,9	82,7	78,2	53,2	6,6	61,1	70,1	annual averages
2015 I kwartał	48,3	27,2	79,0	81,1	79,1	54,4	6,9	61,2	70,2	I quarter 2015
II kwartał	48,2	26,7	78,7	82,3	77,6	53,5	7,0	61,1	69,9	II quarter
III kwartał	48,6	27,2	77,4	82,4	78,7	56,3	7,4	61,6	70,3	III quarter
IV kwartał	48,6	26,7	77,7	82,1	78,7	57,3	7,6	61,7	70,3	IV quarter
przeciętne w roku	48,4	26,9	78,2	82,0	78,5	55,4	7,2	61,4	70,2	annual averages
2016 I kwartał	48,3	29,6	77,7	80,8	78,9	57,2	7,1	61,8	70,7	I quarter 2016
II kwartał	48,4	28,9	77,9	81,0	78,6	57,5	7,4	61,9	70,7	II quarter
III kwartał	48,4	28,5	76,6	81,8	78,4	58,9	7,9	62,2	70,8	III quarter
IV kwartał	48,3	28,7	76,7	80,0	78,8	59,5	8,0	62,0	70,6	IV quarter
przeciętne w roku	48,3	28,9	77,3	80,9	78,7	58,2	7,6	62,0	70,7	annual averages
2017 I kwartał	48,4	29,5	76,3	80,6	80,2	58,9	8,0	62,4	71,1	I quarter 2017
II kwartał	48,9	29,1	76,4	81,5	80,2	60,8	8,6	63,0	71,6	II quarter
III kwartał	48,4	29,9	74,2	80,9	79,7	61,5	8,8	62,7	71,1	III quarter
IV kwartał	48,0	30,0	75,1	80,5	79,3	60,2	8,0	62,3	71,1	IV quarter
przeciętne w roku	48,4	29,7	75,5	80,9	79,8	60,3	8,4	62,6	71,2	annual averages
2018 I kwartał	48,2	30,1	75,9	80,9	80,2	60,2	7,9	62,8	71,6	I quarter 2018
II kwartał	48,8	31,3	74,6	81,9	81,7	61,2	8,4	63,6	72,4	II quarter
III kwartał	48,9	31,2	75,2	82,2	82,5	63,0	7,8	63,8	73,1	III quarter
IV kwartał	48,0	30,3	75,3	81,0	80,2	61,8	7,7	62,9	72,0	IV quarter
przeciętne w roku	48,5	30,8	75,2	81,5	81,1	61,5	8,0	63,3	72,3	annual averages
2019 I kwartał	48,1	30,5	75,8	80,7	80,1	62,4	7,9	63,2	72,2	I quarter 2019
II kwartał	48,3	30,7	75,0	81,0	82,3	63,5	7,7	63,6	72,8	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003—2019**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2019

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



**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working	
		w % in %								
<b>O G Ó Ł E M (cd.)</b>										<b>TOTAL (cont.)</b>
2009 I kwartał	50,0	27,0	78,0	82,2	71,5	37,3	5,8	58,9	64,5	I quarter 2009
II kwartał	50,4	26,6	78,2	83,2	72,4	37,2	6,2	59,3	64,8	II quarter
III kwartał	50,9	27,0	78,0	83,3	73,8	39,5	6,1	59,9	65,6	III quarter
IV kwartał	50,4	26,5	77,2	82,3	73,6	39,7	5,6	59,4	65,1	IV quarter
przeciętne w roku	50,4	26,8	77,9	82,8	72,8	38,4	5,9	59,3	65,0	annual averages
2010 I kwartał	49,4	25,6	75,4	80,9	72,2	38,7	5,9	58,2	63,7	I quarter 2010
II kwartał	50,4	26,3	77,2	82,3	73,4	39,7	6,2	59,3	64,9	II quarter
III kwartał	51,1	27,5	77,0	82,8	73,8	42,0	6,3	60,0	65,7	III quarter
IV kwartał	50,6	25,8	77,0	81,9	73,9	42,4	6,4	59,6	65,2	IV quarter
przeciętne w roku	50,4	26,3	76,7	82,0	73,2	40,7	6,2	59,3	64,9	annual averages
2011 I kwartał	50,0	23,7	76,4	81,3	73,0	42,6	6,3	58,9	64,4	I quarter 2011
II kwartał	50,7	25,3	76,3	81,9	74,1	44,2	6,5	59,7	65,3	II quarter
III kwartał	51,1	26,1	76,5	82,1	74,1	45,6	6,6	60,2	65,9	III quarter
IV kwartał	50,8	24,7	76,8	81,8	73,6	45,6	6,7	59,9	65,5	IV quarter
przeciętne w roku	50,7	24,9	76,5	81,8	73,7	44,5	6,5	59,7	65,3	annual averages
2012 I kwartał	50,1	24,1	75,3	81,2	73,6	44,7	6,4	59,2	64,8	I quarter 2012
II kwartał	50,8	24,9	75,9	81,6	74,5	46,9	6,2	60,0	65,7	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	49,1	26,0	75,5	81,0	72,2	38,8	5,9	57,9	63,4	I quarter 2010
II kwartał	50,0	26,3	77,3	82,3	73,4	39,7	6,2	59,0	64,6	II quarter
III kwartał	50,6	27,5	77,2	82,8	73,8	42,0	6,3	59,7	65,5	III quarter
IV kwartał	50,2	25,8	77,1	82,0	73,6	42,4	6,4	59,2	64,9	IV quarter
przeciętne w roku	50,0	26,4	76,8	82,0	73,3	40,8	6,2	58,9	64,6	annual averages
2011 I kwartał	49,6	23,7	76,5	81,3	73,0	42,6	6,3	58,5	64,1	I quarter 2011
II kwartał	50,3	25,2	76,4	81,9	74,1	44,2	6,5	59,4	65,1	II quarter
III kwartał	50,6	26,0	76,6	82,1	74,1	45,6	6,6	59,8	65,6	III quarter
IV kwartał	50,3	24,7	76,9	81,9	73,6	45,6	6,7	59,5	65,3	IV quarter
przeciętne w roku	50,2	24,9	76,6	81,8	73,7	44,5	6,5	59,3	65,0	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working	
		w % in %								
<b>O G Ó Ł E M (dok.)</b>										<b>TOTAL (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup> (cont.)</b>
2012 I kwartał	49,6	24,0	75,4	81,2	73,7	44,7	6,4	58,8	64,5	I quarter 2012
II kwartał	50,3	24,9	76,0	81,6	74,5	46,9	6,2	59,7	65,5	II quarter
III kwartał	50,7	25,1	76,7	81,6	74,6	48,2	6,6	60,2	66,0	III quarter
IV kwartał	50,4	24,7	76,2	81,6	73,9	48,1	6,7	60,0	65,7	IV quarter
przeciętne w roku	50,2	24,7	76,1	81,5	74,2	47,0	6,5	59,7	65,4	annual averages
2013 I kwartał	49,3	23,2	74,1	80,3	73,2	47,9	6,3	58,7	64,4	I quarter 2013
II kwartał	50,0	24,4	75,1	81,0	74,3	49,1	6,4	59,8	65,5	II quarter
III kwartał	50,7	24,9	77,1	81,4	74,3	50,6	6,5	60,7	66,5	III quarter
IV kwartał	50,6	24,3	77,1	81,1	74,4	51,2	6,6	60,8	66,5	IV quarter
przeciętne w roku	50,2	24,2	75,8	80,9	74,1	49,7	6,4	60,0	65,7	annual averages
2014 I kwartał	50,2	24,8	75,6	80,8	74,3	50,3	6,5	60,3	66,1	I quarter 2014
II kwartał	51,0	26,2	76,7	82,2	74,8	51,1	7,0	61,3	67,2	II quarter
III kwartał	51,9	26,3	78,4	82,8	76,3	52,6	7,2	62,5	68,4	III quarter
IV kwartał	51,7	25,9	78,4	82,2	77,0	53,0	6,9	62,6	68,4	IV quarter
przeciętne w roku	51,2	25,8	77,2	82,0	75,6	51,7	6,9	61,7	67,5	annual averages
2015 I kwartał	51,1	25,1	78,1	81,3	76,2	52,1	7,0	61,9	67,7	I quarter 2015
II kwartał	51,6	26,1	79,0	82,8	75,7	52,1	7,0	62,6	68,4	II quarter
III kwartał	52,4	26,7	78,7	83,4	77,3	54,5	7,5	63,5	69,3	III quarter
IV kwartał	52,6	26,1	78,7	83,2	77,9	55,4	7,6	63,7	69,5	IV quarter
przeciętne w roku	51,9	26,0	78,6	82,7	76,8	53,5	7,3	62,9	68,7	annual averages
2016 I kwartał	52,1	27,9	78,5	82,5	77,6	54,8	7,2	63,7	69,6	I quarter 2016
II kwartał	52,7	28,7	80,1	83,1	77,5	54,8	7,4	64,3	70,3	II quarter
III kwartał	53,0	28,5	79,8	83,5	78,4	56,0	8,0	64,9	70,8	III quarter
IV kwartał	53,2	28,6	79,9	83,1	78,5	57,3	8,2	65,1	71,0	IV quarter
przeciętne w roku	52,8	28,4	79,6	83,0	78,0	55,7	7,7	64,5	70,4	annual averages
2017 I kwartał	53,2	29,1	79,9	83,7	78,7	56,8	8,2	65,4	71,3	I quarter 2017
II kwartał	53,9	29,6	80,4	84,6	79,7	57,8	8,6	66,2	72,1	II quarter
III kwartał	54,0	30,0	80,2	84,0	79,8	59,2	9,0	66,5	72,4	III quarter
IV kwartał	53,7	29,8	80,6	83,8	79,6	59,2	8,2	66,4	72,4	IV quarter
przeciętne w roku	53,7	29,6	80,3	84,0	79,5	58,2	8,5	66,1	72,1	annual averages
2018 I kwartał	53,7	31,0	80,5	84,3	79,9	58,0	8,0	66,6	72,7	I quarter 2018
II kwartał	54,4	31,6	80,3	85,4	81,7	59,7	8,4	67,7	73,8	II quarter
III kwartał	54,6	30,9	80,8	85,5	82,5	61,4	8,2	68,0	74,3	III quarter
IV kwartał	54,0	30,4	81,2	84,9	80,0	60,5	8,0	67,3	73,6	IV quarter
przeciętne w roku	54,2	31,0	80,7	85,0	81,0	59,9	8,2	67,4	73,6	annual averages
2019 I kwartał	53,7	30,6	80,8	84,4	80,4	59,5	8,0	67,2	73,3	I quarter 2019
II kwartał	54,4	31,3	81,4	85,0	82,8	60,9	7,9	68,2	74,6	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

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

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–64	65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–64) working	
		w % in %								
<b>Mężczyźni (cd.)</b>										<b>Males (cont.)</b>
2009 I kwartał	58,1	30,2	86,0	88,2	75,8	43,4	7,3	65,7	69,6	I quarter 2009
II kwartał	58,4	30,0	86,2	88,9	77,0	43,4	7,6	66,0	69,9	II quarter
III kwartał	59,2	30,8	86,9	88,2	78,1	45,7	7,8	66,9	70,8	III quarter
IV kwartał	58,3	30,4	85,2	87,0	77,4	44,7	7,0	65,9	69,6	IV quarter
przeciętne w roku	58,5	30,4	86,1	88,1	77,1	44,3	7,4	66,1	70,0	annual averages
2010 I kwartał	56,8	29,0	82,6	86,0	74,9	44,2	6,9	64,3	67,8	I quarter 2010
II kwartał	58,0	30,2	84,5	87,4	76,3	44,2	8,0	65,5	69,0	II quarter
III kwartał	59,0	31,7	85,1	87,9	77,4	46,0	8,0	66,5	70,1	III quarter
IV kwartał	58,6	30,4	85,0	86,8	77,3	46,5	7,5	66,2	69,7	IV quarter
przeciętne w roku	58,1	30,3	84,3	87,0	76,4	45,3	7,7	65,6	69,2	annual averages
2011 I kwartał	57,5	28,0	84,2	85,6	75,9	46,3	7,1	65,0	68,5	I quarter 2011
II kwartał	58,8	29,7	85,0	87,2	76,9	47,5	7,8	66,4	69,8	II quarter
III kwartał	59,5	31,2	85,2	87,8	77,6	48,9	8,0	67,2	70,7	III quarter
IV kwartał	58,9	29,4	85,1	87,2	77,2	48,6	7,9	66,7	70,1	IV quarter
przeciętne w roku	58,7	29,6	84,9	86,9	76,9	47,8	7,7	66,3	69,8	annual averages
2012 I kwartał	57,7	28,1	83,1	85,9	76,8	47,3	7,4	65,4	68,7	I quarter 2012
II kwartał	58,8	29,1	84,2	87,1	77,5	49,4	7,3	66,7	70,1	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	56,6	29,6	82,6	85,9	74,9	44,2	6,9	64,0	67,5	I quarter 2010
II kwartał	57,7	30,3	84,5	87,4	76,3	44,2	8,0	65,2	68,7	II quarter
III kwartał	58,6	31,7	85,1	88,0	77,4	45,9	8,0	66,2	69,8	III quarter
IV kwartał	58,2	30,4	85,0	86,8	77,3	46,5	7,5	65,9	69,4	IV quarter
przeciętne w roku	57,8	30,5	84,3	87,0	76,4	45,2	7,6	65,3	68,9	annual averages
2011 I kwartał	57,2	28,0	84,2	85,6	75,9	46,3	7,1	64,7	68,1	I quarter 2011
II kwartał	58,3	29,6	85,0	87,2	76,9	47,5	7,8	66,0	69,5	II quarter
III kwartał	59,1	31,2	85,2	87,7	77,6	48,9	8,0	66,9	70,4	III quarter
IV kwartał	58,5	29,4	85,1	87,2	77,2	48,5	7,9	66,3	69,7	IV quarter
przeciętne w roku	58,3	29,6	84,9	87,0	76,9	47,8	7,7	66,0	69,4	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–64	65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–64) working	
		w % in %								
<b>Mężczyźni (dok.)</b>										<b>Males (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup> (cont.)</b>
2012 I kwartał	57,3	28,1	83,1	85,8	76,8	47,3	7,5	65,1	68,4	I quarter 2012
II kwartał	58,3	29,1	84,3	87,1	77,5	49,3	7,3	66,4	69,7	II quarter
III kwartał	58,9	30,1	85,2	87,3	77,7	50,1	7,7	67,1	70,4	III quarter
IV kwartał	58,4	29,7	84,3	87,0	76,8	50,3	7,6	66,6	69,9	IV quarter
przeciętne w roku	58,2	29,3	84,2	86,8	77,2	49,3	7,5	66,3	69,6	annual averages
2013 I kwartał	57,1	27,8	82,5	85,3	75,8	49,4	7,7	49,4	68,4	I quarter 2013
II kwartał	58,2	28,6	83,7	86,6	77,6	50,6	7,5	66,5	69,8	II quarter
III kwartał	58,9	29,5	85,0	87,1	77,9	52,4	7,1	67,6	70,8	III quarter
IV kwartał	58,5	28,6	84,2	86,6	77,4	52,8	7,1	67,2	70,4	IV quarter
przeciętne w roku	58,2	28,6	83,9	86,4	77,1	51,3	7,4	66,6	69,8	annual averages
2014 I kwartał	57,6	28,7	82,6	86,0	76,9	51,1	7,1	66,3	69,5	I quarter 2014
II kwartał	59,1	29,8	84,9	87,7	78,1	52,3	8,2	67,9	71,1	II quarter
III kwartał	60,3	30,9	86,4	88,6	79,9	54,5	8,3	69,4	72,7	III quarter
IV kwartał	59,8	30,5	85,2	88,2	80,1	54,7	7,4	69,2	72,3	IV quarter
przeciętne w roku	59,2	30,0	84,7	87,6	78,7	53,1	7,7	68,2	71,4	annual averages
2015 I kwartał	58,8	29,2	84,6	87,1	79,0	52,8	7,6	68,1	71,2	I quarter 2015
II kwartał	59,3	30,2	85,4	88,2	79,2	52,7	7,5	68,7	71,9	II quarter
III kwartał	60,6	31,5	85,9	89,1	81,1	55,2	8,0	70,1	73,3	III quarter
IV kwartał	60,6	30,8	85,7	89,1	81,6	55,9	8,1	70,1	73,4	IV quarter
przeciętne w roku	59,8	30,5	85,4	88,4	80,2	54,1	7,8	69,2	72,4	annual averages
2016 I kwartał	60,0	31,9	85,6	88,6	80,0	54,9	7,8	69,9	73,1	I quarter 2016
II kwartał	60,6	33,1	87,1	89,2	80,8	54,4	7,8	70,6	73,8	II quarter
III kwartał	61,3	33,5	87,7	89,0	82,5	55,9	8,5	71,6	74,8	III quarter
IV kwartał	61,6	32,9	87,8	89,7	81,5	57,6	9,0	71,8	75,0	IV quarter
przeciętne w roku	60,9	32,8	87,1	89,1	81,2	55,7	8,3	71,0	74,2	annual averages
2017 I kwartał	61,3	33,2	87,5	90,1	80,7	57,0	8,8	71,8	75,0	I quarter 2017
II kwartał	61,9	33,8	88,2	90,2	82,6	57,4	8,8	72,5	75,7	II quarter
III kwartał	62,7	34,5	89,8	90,3	82,9	59,1	9,7	73,5	76,8	III quarter
IV kwartał	62,2	34,0	89,0	90,4	82,3	59,7	8,7	73,4	76,6	IV quarter
przeciętne w roku	62,0	33,9	88,6	90,2	82,1	58,3	9,1	72,8	76,0	annual averages
2018 I kwartał	61,8	35,5	88,7	90,1	82,1	57,8	8,4	73,1	76,4	I quarter 2018
II kwartał	62,5	34,5	89,1	91,0	83,8	59,6	8,6	74,0	77,3	II quarter
III kwartał	62,9	34,6	89,6	90,7	84,3	61,2	9,1	74,5	77,8	III quarter
IV kwartał	62,6	34,2	90,2	91,1	82,6	60,6	8,9	74,3	77,6	IV quarter
przeciętne w roku	62,4	34,7	89,4	90,8	83,2	59,8	8,8	74,0	77,3	annual averages
2019 I kwartał	62,2	34,3	90,3	90,8	83,2	58,9	8,5	74,1	77,4	I quarter 2019
II kwartał	62,8	34,6	90,4	91,6	84,9	60,4	8,4	75,0	78,3	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

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

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59	60 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59) working	
		w % in %								
<b>Kobiety (cd.)</b>										<b>Females (cont.)</b>
2009 I kwartał	42,8	23,8	70,0	76,1	67,3	28,0	5,1	52,3	59,2	I quarter 2009
II kwartał	43,1	23,1	70,2	77,5	68,0	27,8	5,5	52,7	59,5	II quarter
III kwartał	43,4	23,2	69,0	78,4	69,6	29,8	5,4	53,0	60,1	III quarter
IV kwartał	43,3	22,5	69,1	77,7	70,0	32,1	4,9	53,0	60,2	IV quarter
przeciętne w roku	43,2	23,2	69,6	77,4	68,7	29,4	5,2	52,8	59,7	annual averages
2010 I kwartał	42,7	22,2	68,1	75,9	69,7	30,2	5,4	52,2	59,2	I quarter 2010
II kwartał	43,5	22,1	69,8	77,1	70,6	32,6	5,4	53,3	60,5	II quarter
III kwartał	43,9	23,2	68,9	77,6	70,5	35,8	5,6	53,6	61,0	III quarter
IV kwartał	43,4	21,0	68,9	77,1	70,0	35,8	5,8	53,1	60,4	IV quarter
przeciętne w roku	43,4	22,1	68,9	76,9	70,2	33,6	5,6	53,0	60,3	annual averages
2011 I kwartał	43,2	19,2	68,5	76,9	70,3	36,7	5,9	52,8	60,1	I quarter 2011
II kwartał	43,5	20,6	67,3	76,6	71,4	38,8	5,9	53,2	60,5	II quarter
III kwartał	43,5	20,6	67,5	76,4	70,7	40,3	6,0	53,2	60,6	III quarter
IV kwartał	43,4	19,9	68,3	76,4	70,1	40,6	6,1	53,2	60,6	IV quarter
przeciętne w roku	43,4	20,1	67,9	76,6	70,6	39,1	6,0	53,1	60,4	annual averages
2012 I kwartał	43,2	19,8	67,3	76,4	70,6	40,4	5,9	53,0	60,5	I quarter 2012
II kwartał	43,6	20,6	67,4	76,0	71,6	42,7	5,8	53,5	61,1	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	42,2	22,2	68,1	75,9	69,7	30,2	5,4	51,8	58,9	I quarter 2010
II kwartał	43,0	22,1	69,7	77,1	70,6	32,6	5,4	52,8	60,1	II quarter
III kwartał	43,3	23,1	68,9	77,6	70,4	35,7	5,6	53,2	60,7	III quarter
IV kwartał	42,8	21,0	68,9	77,1	69,9	35,8	5,9	52,6	60,0	IV quarter
przeciętne w roku	42,8	22,1	68,9	76,9	70,2	33,6	5,6	52,6	59,9	annual averages
2011 I kwartał	42,6	19,1	68,5	76,9	70,3	36,7	5,9	52,4	59,7	I quarter 2011
II kwartał	42,9	20,5	67,4	76,6	71,4	38,8	5,9	52,8	60,3	II quarter
III kwartał	42,9	20,5	67,5	76,4	70,7	40,3	6,0	52,8	60,3	III quarter
IV kwartał	42,8	19,8	68,4	76,4	70,1	40,6	6,1	52,8	60,4	IV quarter
przeciętne w roku	42,8	20,0	67,9	76,5	70,6	39,1	6,0	52,7	60,2	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (dok.)**

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem total	Według wieku by age								SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59	60 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59) working	
		w % in %								
<b>Kobiety (dok.)</b>										<b>Females (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup> (cont.)</b>
2012 I kwartał	42,6	19,7	67,4	76,4	70,6	40,4	5,9	52,6	60,2	I quarter 2012
II kwartał	42,9	20,5	67,4	76,0	71,6	42,7	5,8	53,1	60,9	II quarter
III kwartał	43,1	19,8	67,9	75,8	71,5	44,8	6,1	53,4	61,1	III quarter
IV kwartał	43,0	19,4	67,7	76,1	71,1	44,5	6,3	53,4	60,9	IV quarter
przeciętne w roku	42,9	19,9	67,6	76,0	71,2	43,1	6,0	53,1	60,8	annual averages
2013 I kwartał	42,0	18,3	65,3	75,1	70,7	45,4	5,7	52,2	60,0	I quarter 2013
II kwartał	42,6	19,8	66,1	75,3	71,2	46,5	5,9	53,0	60,8	II quarter
III kwartał	43,2	20,2	68,8	75,6	70,9	47,4	6,2	53,9	61,8	III quarter
IV kwartał	43,4	19,8	69,6	75,4	71,5	48,4	6,4	54,4	62,2	IV quarter
przeciętne w roku	42,8	19,5	67,4	75,4	71,0	46,9	6,0	53,4	61,2	annual averages
2014 I kwartał	43,3	20,6	68,3	75,5	71,8	49,1	6,2	54,3	62,3	I quarter 2014
II kwartał	43,6	22,2	68,2	76,6	71,6	49,0	6,2	54,8	62,8	II quarter
III kwartał	44,1	21,5	70,0	76,9	72,8	49,4	6,7	55,6	63,6	III quarter
IV kwartał	44,3	21,0	71,3	76,0	74,0	50,0	6,7	56,0	64,0	IV quarter
przeciętne w roku	43,8	21,3	69,4	76,2	72,6	49,4	6,5	55,2	63,1	annual averages
2015 I kwartał	44,1	20,8	71,2	75,2	73,5	50,8	6,8	55,8	63,8	I quarter 2015
II kwartał	44,6	21,7	72,2	77,2	72,3	51,0	6,8	56,4	64,5	II quarter
III kwartał	44,9	21,5	71,1	77,6	73,6	53,1	7,3	57,0	64,9	III quarter
IV kwartał	45,2	21,2	71,3	77,3	74,4	54,6	7,4	57,2	65,1	IV quarter
przeciętne w roku	44,7	21,3	71,5	76,8	73,5	52,4	7,0	56,6	64,6	annual averages
2016 I kwartał	44,9	23,6	71,1	76,2	75,2	54,8	6,9	57,4	65,6	I quarter 2016
II kwartał	45,5	24,1	72,9	76,9	74,2	55,6	7,2	58,1	66,3	II quarter
III kwartał	45,4	23,2	71,4	77,8	74,3	56,3	7,8	58,3	66,2	III quarter
IV kwartał	45,5	24,1	71,6	76,3	75,6	56,9	7,8	58,4	66,4	IV quarter
przeciętne w roku	45,3	23,8	71,8	76,8	74,9	55,9	7,4	58,1	66,1	annual averages
2017 I kwartał	45,8	24,8	71,9	77,1	76,8	56,5	7,8	59,0	67,1	I quarter 2017
II kwartał	46,6	25,2	72,2	78,8	76,9	58,6	8,5	60,0	68,0	II quarter
III kwartał	46,1	25,3	70,0	77,7	76,7	59,3	8,7	59,6	67,4	III quarter
IV kwartał	45,8	25,4	71,7	77,0	76,9	58,1	7,9	59,4	67,7	IV quarter
przeciętne w roku	46,1	25,2	71,5	77,7	76,8	58,2	8,2	59,5	67,6	annual averages
2018 I kwartał	46,2	26,3	71,9	78,3	77,6	58,4	7,8	60,1	68,5	I quarter 2018
II kwartał	47,1	28,5	71,2	79,7	79,6	59,8	8,3	61,4	69,7	II quarter
III kwartał	47,1	26,9	71,5	80,1	80,7	61,7	7,8	61,4	70,2	III quarter
IV kwartał	46,1	26,4	71,8	78,5	77,5	60,4	7,6	60,3	69,0	IV quarter
przeciętne w roku	46,6	27,0	71,6	79,1	78,9	60,1	7,9	60,8	69,4	annual averages
2019 I kwartał	45,9	26,7	71,0	77,8	77,6	60,6	7,8	60,3	68,7	I quarter 2019
II kwartał	46,8	27,8	72,1	78,3	80,8	62,0	7,7	61,4	70,3	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.



**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003—2019**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003—2019

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

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Według wieku By age	Według wieku By age						SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produkcyjnego (18–59/64) working	
		w % in %						
<b>O G Ó Ł E M (cd.)</b>								<b>TOTAL (cont.)</b>
2009 I kwartał	8,3	19,2	8,1	6,0	6,7	8,4	8,4	I quarter 2009
II kwartał	7,9	19,1	7,9	5,7	6,2	8,0	8,0	II quarter
III kwartał	8,1	21,8	7,9	5,9	5,8	8,2	8,2	III quarter
IV kwartał	8,5	22,3	8,7	5,9	6,1	8,6	8,6	IV quarter
przeciętne w roku	8,2	20,6	8,2	5,9	6,2	8,3	8,3	annual averages
2010 I kwartał	10,6	24,6	11,3	8,0	7,8	10,7	10,7	I quarter 2010
II kwartał	9,5	23,1	9,6	6,8	7,6	9,6	9,7	II quarter
III kwartał	9,1	23,4	9,4	6,3	6,8	9,2	9,3	III quarter
IV kwartał	9,3	23,6	9,7	6,6	7,1	9,4	9,5	IV quarter
przeciętne w roku	9,6	23,7	10,0	6,9	7,3	9,7	9,8	annual averages
2011 I kwartał	10,0	26,7	10,3	7,0	7,7	10,2	10,2	I quarter 2011
II kwartał	9,5	24,6	10,0	6,7	7,1	9,6	9,7	II quarter
III kwartał	9,3	25,4	9,9	6,3	6,8	9,5	9,5	III quarter
IV kwartał	9,7	26,5	10,1	7,0	7,1	9,9	9,9	IV quarter
przeciętne w roku	9,7	25,8	10,1	6,8	7,2	9,8	9,8	annual averages
2012 I kwartał	10,5	27,8	11,3	7,7	7,7	10,7	10,8	I quarter 2012
II kwartał	9,9	25,2	10,6	7,2	7,5	10,1	10,1	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>								<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	10,6	24,6	11,3	8,0	7,8	10,7	10,8	I quarter 2010
II kwartał	9,5	23,0	9,6	6,8	7,6	9,6	9,7	II quarter
III kwartał	9,1	23,5	9,4	6,2	6,8	9,2	9,3	III quarter
IV kwartał	9,3	23,6	9,6	6,5	7,1	9,4	9,5	IV quarter
przeciętne w roku	9,6	23,7	10,0	6,9	7,3	9,8	9,8	annual averages
2011 I kwartał	10,0	26,7	10,3	7,0	7,7	10,2	10,3	I quarter 2011
II kwartał	9,4	24,6	9,9	6,7	7,1	9,6	9,6	II quarter
III kwartał	9,3	25,4	9,9	6,3	6,8	9,4	9,5	III quarter
IV kwartał	9,7	26,4	10,1	7,0	7,1	9,9	9,9	IV quarter
przeciętne w roku	9,6	25,8	10,0	6,7	7,2	9,8	9,8	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age						SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produkcyjnego (18–59/64) working	
		w % in %						
<b>O G Ó Ł E M (dok.)</b>								<b>T O T A L (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>								<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2012 I kwartał	10,5	27,7	11,2	7,7	7,7	10,6	10,7	I quarter 2012
II kwartał	9,9	25,1	10,6	7,2	7,5	10,0	10,1	II quarter
III kwartał	9,9	25,8	10,5	7,2	7,3	10,0	10,0	III quarter
IV kwartał	10,1	27,4	10,7	7,5	7,3	10,2	10,3	IV quarter
przeciętne w roku	10,1	26,5	10,7	7,4	7,5	10,2	10,3	annual averages
2013 I kwartał	11,3	29,2	12,1	8,5	8,4	11,4	11,5	I quarter 2013
II kwartał	10,4	26,0	11,4	8,0	7,9	10,6	10,7	II quarter
III kwartał	9,8	26,7	10,4	7,5	7,1	9,9	10,0	III quarter
IV kwartał	9,8	27,3	10,3	7,5	7,0	9,9	9,9	IV quarter
przeciętne w roku	10,3	27,3	11,1	7,9	7,6	10,5	10,5	annual averages
2014 I kwartał	10,6	27,2	11,6	8,0	7,8	10,7	10,8	I quarter 2014
II kwartał	9,1	23,1	9,8	6,7	7,8	9,2	9,3	II quarter
III kwartał	8,2	23,1	8,7	6,1	6,0	8,3	8,3	III quarter
IV kwartał	8,1	22,0	9,0	6,2	6,7	8,2	8,3	IV quarter
przeciętne w roku	9,0	23,8	9,8	6,7	6,7	9,1	9,2	annual averages
2015 I kwartał	8,6	23,3	9,1	6,6	6,6	8,7	8,8	I quarter 2015
II kwartał	7,4	19,8	7,9	5,6	5,8	7,5	7,6	II quarter
III kwartał	7,1	19,8	7,7	5,3	5,2	7,1	7,2	III quarter
IV kwartał	6,9	20,3	7,9	5,1	4,8	7,0	7,1	IV quarter
przeciętne w roku	7,5	20,8	8,2	5,6	5,6	7,6	7,7	annual averages
2016 I kwartał	7,0	19,6	7,9	5,2	4,9	7,1	7,1	I quarter 2016
II kwartał	6,2	17,0	6,4	4,9	4,7	6,3	6,3	II quarter
III kwartał	5,9	18,0	6,4	4,5	4,1	6,0	6,1	III quarter
IV kwartał	5,5	15,9	6,3	4,1	3,9	5,6	5,7	IV quarter
przeciętne w roku	6,2	17,7	6,7	4,7	4,4	6,2	6,3	annual averages
2017 I kwartał	5,4	15,3	5,6	4,0	4,2	5,5	5,5	I quarter 2017
II kwartał	5,0	14,6	5,5	3,3	3,8	5,0	5,1	II quarter
III kwartał	4,7	14,7	4,8	3,8	3,3	4,8	4,9	III quarter
IV kwartał	4,5	14,8	4,5	3,7	3,0	4,5	4,6	IV quarter
przeciętne w roku	4,9	14,8	5,1	3,7	3,6	5,0	5,0	annual averages
2018 I kwartał	4,2	11,8	4,7	3,1	3,0	4,2	4,3	I quarter 2018
II kwartał	3,6	10,2	4,2	2,9	2,4	3,7	3,7	II quarter
III kwartał	3,8	12,7	4,3	2,9	2,5	3,9	4,0	III quarter
IV kwartał	3,8	12,4	3,9	2,7	3,0	3,9	3,9	IV quarter
przeciętne w roku	3,8	11,7	4,3	2,9	2,7	3,9	4,0	annual averages
2019 I kwartał	3,9	10,4	4,8	3,1	2,8	4,0	4,1	I quarter 2019
II kwartał	3,2	10,4	3,3	2,8	2,1	3,3	3,3	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

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

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age						SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produkcyjnego (18–64) working	
		w % in %						
<b>Mężczyźni (cd.)</b>								<b>Males (cont.)</b>
2009 I kwartał	7,7	18,7	7,4	5,3	6,4	7,8	7,8	I quarter 2009
II kwartał	7,5	18,6	7,4	5,0	6,0	7,6	7,6	II quarter
III kwartał	7,6	20,9	7,0	5,3	5,7	7,7	7,7	III quarter
IV kwartał	8,2	22,5	8,0	5,6	5,8	8,3	8,3	IV quarter
przeciętne w roku	7,8	20,2	7,4	5,3	6,0	7,9	7,9	annual averages
2010 I kwartał	10,5	24,4	11,1	7,7	7,7	10,6	10,6	I quarter 2010
II kwartał	9,2	21,6	8,9	6,5	7,7	9,4	9,4	II quarter
III kwartał	8,6	21,7	8,6	5,5	6,8	8,8	8,7	III quarter
IV kwartał	8,8	21,8	8,8	6,2	7,0	9,0	9,0	IV quarter
przeciętne w roku	9,3	22,4	9,3	6,5	7,3	9,4	9,4	annual averages
2011 I kwartał	9,9	25,7	9,7	6,9	7,9	10,1	10,1	I quarter 2011
II kwartał	8,9	23,3	8,6	6,1	7,2	9,1	9,1	II quarter
III kwartał	8,3	21,9	8,3	5,2	6,5	8,4	8,4	III quarter
IV kwartał	8,8	23,7	8,7	6,0	6,9	9,0	9,0	IV quarter
przeciętne w roku	9,0	23,6	8,8	6,0	7,1	9,1	9,1	annual averages
2012 I kwartał	10,1	25,6	10,1	7,3	8,0	10,3	10,3	I quarter 2012
II kwartał	9,2	22,9	9,2	6,3	7,7	9,3	9,3	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>								<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	10,5	24,4	11,1	7,7	7,8	10,7	10,7	I quarter 2010
II kwartał	9,3	21,7	9,0	6,5	7,7	9,4	9,4	II quarter
III kwartał	8,6	21,8	8,6	5,5	6,8	8,8	8,8	III quarter
IV kwartał	8,9	21,8	8,8	6,2	7,0	9,0	9,0	IV quarter
przeciętne w roku	9,3	22,4	9,4	6,5	7,3	9,5	9,5	annual averages
2011 I kwartał	10,0	25,7	9,7	6,9	7,9	10,1	10,1	I quarter 2011
II kwartał	9,0	23,3	8,6	6,1	7,1	9,1	9,1	II quarter
III kwartał	8,3	21,9	8,2	5,2	6,5	8,4	8,4	III quarter
IV kwartał	8,8	23,8	8,7	6,0	6,8	9,0	9,0	IV quarter
przeciętne w roku	9,0	23,6	8,8	6,0	7,1	9,1	9,1	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age						SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produkcyjnego (18–64) working	
		w % in %						
<b>Mężczyźni (dok.)</b>								<b>Males (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>								<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2012 I kwartał	10,1	25,6	10,1	7,3	8,0	10,3	10,3	I quarter 2012
II kwartał	9,2	23,0	9,2	6,3	7,6	9,3	9,3	II quarter
III kwartał	9,0	23,0	9,0	6,0	7,4	9,1	9,1	III quarter
IV kwartał	9,3	24,6	9,3	6,6	7,2	9,5	9,5	IV quarter
przeciętne w roku	9,4	24,1	9,4	6,5	7,6	9,5	9,6	annual averages
2013 I kwartał	10,8	26,9	10,7	7,9	8,7	10,9	10,9	I quarter 2013
II kwartał	9,8	24,3	10,1	6,9	8,0	9,9	10,0	II quarter
III kwartał	9,0	24,7	9,3	6,4	6,7	9,2	9,1	III quarter
IV kwartał	9,1	25,8	9,4	6,6	6,6	9,3	9,3	IV quarter
przeciętne w roku	9,7	25,3	9,9	6,9	7,5	9,8	9,8	annual averages
2014 I kwartał	10,3	26,3	10,9	7,1	8,1	10,4	10,4	I quarter 2014
II kwartał	8,7	22,4	8,8	6,0	7,3	8,8	8,8	II quarter
III kwartał	7,5	21,3	7,6	5,1	5,7	7,6	7,6	III quarter
IV kwartał	7,6	20,9	8,2	5,1	5,7	7,7	7,7	IV quarter
przeciętne w roku	8,5	22,8	8,8	5,8	6,7	8,6	9,2	annual averages
2015 I kwartał	8,5	23,3	8,6	6,1	6,8	8,6	8,6	I quarter 2015
II kwartał	7,4	20,4	7,6	5,2	5,8	7,5	7,5	II quarter
III kwartał	6,7	19,0	7,4	4,7	4,7	6,8	6,8	III quarter
IV kwartał	6,8	20,0	7,6	4,5	4,7	6,9	6,9	IV quarter
przeciętne w roku	7,3	20,7	7,8	5,1	5,5	7,4	7,4	annual averages
2016 I kwartał	7,0	18,9	7,4	4,9	5,4	7,1	7,1	I quarter 2016
II kwartał	6,3	17,1	6,3	4,7	4,9	6,4	6,4	II quarter
III kwartał	5,7	17,8	6,2	4,2	3,7	5,8	5,8	III quarter
IV kwartał	5,4	15,9	6,0	3,6	4,0	5,5	5,5	IV quarter
przeciętne w roku	6,1	17,4	6,5	4,3	4,5	6,2	6,2	annual averages
2017 I kwartał	5,4	14,6	5,4	3,8	4,5	5,5	5,5	I quarter 2017
II kwartał	5,2	15,3	5,6	3,2	4,0	5,3	5,2	II quarter
III kwartał	4,5	14,1	4,2	3,7	3,4	4,6	4,6	III quarter
IV kwartał	4,4	14,2	4,6	3,2	3,0	4,4	4,5	IV quarter
przeciętne w roku	4,9	14,6	4,9	3,5	3,7	5,0	5,0	annual averages
2018 I kwartał	4,1	11,3	4,2	3,0	3,2	4,1	4,1	I quarter 2018
II kwartał	3,7	10,9	3,9	3,0	2,6	3,8	3,8	II quarter
III kwartał	4,0	11,8	3,8	3,1	3,0	4,0	4,0	III quarter
IV kwartał	3,6	11,9	3,3	2,5	3,2	3,7	3,7	IV quarter
przeciętne w roku	3,8	11,5	3,8	2,9	3,0	3,9	3,9	annual averages
2019 I kwartał	3,4	9,0	3,5	2,7	2,8	3,5	3,5	I quarter 2019
II kwartał	3,2	11,0	2,9	2,3	2,4	3,2	3,2	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

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

**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (cd.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age						SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produkcyjnego (18–59) working	
		w % in %						
<b>Kobiety (cd.)</b>								<b>Females (cont.)</b>
2009 I kwartał	8,9	19,9	9,0	6,9	7,0	9,0	9,1	I quarter 2009
II kwartał	8,4	19,9	8,5	6,6	6,4	8,5	8,6	II quarter
III kwartał	8,6	22,9	9,0	6,5	5,9	8,7	8,8	III quarter
IV kwartał	8,8	22,1	9,6	6,4	6,5	8,9	9,0	IV quarter
przeciętne w roku	8,7	21,2	9,0	6,6	6,4	8,8	8,9	annual averages
2010 I kwartał	10,7	24,9	11,6	8,3	7,8	10,7	10,9	I quarter 2010
II kwartał	9,8	25,0	10,4	7,1	7,4	9,9	10,0	II quarter
III kwartał	9,7	25,8	10,5	7,1	6,8	9,8	10,0	III quarter
IV kwartał	9,9	26,1	10,7	7,0	7,3	10,0	10,1	IV quarter
przeciętne w roku	10,0	25,4	10,8	7,4	7,3	10,1	10,3	annual averages
2011 I kwartał	10,2	28,3	11,1	7,2	7,4	10,3	10,4	I quarter 2011
II kwartał	10,1	26,5	11,7	7,3	7,0	10,2	10,4	II quarter
III kwartał	10,6	30,3	12,0	7,5	7,0	10,7	10,9	III quarter
IV kwartał	10,9	30,3	11,8	8,2	7,5	11,0	11,1	IV quarter
przeciętne w roku	10,4	28,9	11,7	7,6	7,3	10,5	10,7	annual averages
2012 I kwartał	11,0	30,7	12,8	8,1	7,3	11,2	11,4	I quarter 2012
II kwartał	10,8	28,2	12,3	8,3	7,4	10,9	11,1	II quarter
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>								<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2010 I kwartał	10,7	24,9	11,6	8,3	7,8	10,8	10,9	I quarter 2010
II kwartał	9,8	25,0	10,4	7,1	7,4	9,9	10,1	II quarter
III kwartał	9,7	25,8	10,5	7,0	6,8	9,8	10,0	III quarter
IV kwartał	9,9	26,0	10,7	7,0	7,3	10,0	10,1	IV quarter
przeciętne w roku	10,0	25,5	10,8	7,4	7,3	10,1	10,3	annual averages
2011 I kwartał	10,1	28,1	11,1	7,2	7,4	10,3	10,4	I quarter 2011
II kwartał	10,1	26,4	11,6	7,3	7,0	10,2	10,4	II quarter
III kwartał	10,6	30,3	11,9	7,5	7,0	10,7	10,9	III quarter
IV kwartał	10,8	30,2	11,8	8,2	7,5	10,9	11,1	IV quarter
przeciętne w roku	10,4	28,9	11,6	7,6	7,2	10,5	10,7	annual averages

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.



**TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2019 (dok.)**

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2019 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według wieku By age						SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produkcyjnego (18–59) working	
		w % in %						
<b>Kobiety (dok.)</b>								<b>Females (cont.)</b>
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>								<b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>1</sup></b>
2012 I kwartał	11,0	30,6	12,7	8,1	7,3	11,1	11,3	I quarter 2012
II kwartał	10,7	28,2	12,3	8,3	7,4	10,8	11,0	II quarter
III kwartał	10,9	29,8	12,4	8,7	7,3	11,0	11,2	III quarter
IV kwartał	11,1	31,4	12,4	8,5	7,5	11,2	11,4	IV quarter
przeciętne w roku	10,9	29,9	12,5	8,4	7,3	11,0	11,2	annual averages
2013 I kwartał	11,9	32,7	14,0	9,2	8,0	12,0	12,2	I quarter 2013
II kwartał	11,2	28,5	13,1	9,2	7,7	11,4	11,5	II quarter
III kwartał	10,8	29,5	11,9	8,7	7,5	10,9	11,1	III quarter
IV kwartał	10,5	29,6	11,3	8,7	7,4	10,6	10,8	IV quarter
przeciętne w roku	11,1	30,1	12,6	8,9	7,7	11,2	11,4	annual averages
2014 I kwartał	11,0	28,7	12,6	9,1	7,5	11,1	11,3	I quarter 2014
II kwartał	9,7	24,1	11,2	7,5	7,1	9,8	10,0	II quarter
III kwartał	9,0	25,5	10,0	7,1	6,2	9,1	9,3	III quarter
IV kwartał	8,7	23,7	10,0	7,4	5,9	8,8	9,0	IV quarter
przeciętne w roku	9,6	25,6	11,0	7,8	6,7	9,7	9,9	annual averages
2015 I kwartał	8,8	23,4	9,8	7,3	6,4	8,9	9,1	I quarter 2015
II kwartał	7,5	19,0	8,2	6,2	5,8	7,6	7,7	II quarter
III kwartał	7,5	20,8	8,1	5,9	5,7	7,5	7,7	III quarter
IV kwartał	7,1	20,7	8,2	5,9	4,8	7,2	7,3	IV quarter
przeciętne w roku	7,7	21,0	8,6	6,3	5,7	7,8	8,0	annual averages
2016 I kwartał	7,0	20,6	8,5	5,6	4,3	7,1	7,2	I quarter 2016
II kwartał	6,0	16,7	6,4	5,1	4,4	6,1	6,2	II quarter
III kwartał	6,2	18,5	6,8	4,8	4,5	6,3	6,4	III quarter
IV kwartał	5,7	16,2	6,6	4,7	3,8	5,7	5,9	IV quarter
przeciętne w roku	6,2	17,9	7,1	5,1	4,2	6,3	6,4	annual averages
2017 I kwartał	5,4	16,0	5,8	4,3	3,8	5,4	5,6	I quarter 2017
II kwartał	4,7	13,5	5,5	3,4	3,7	4,8	4,9	II quarter
III kwartał	4,9	15,5	5,6	3,9	3,3	5,0	5,2	III quarter
IV kwartał	4,6	15,3	4,5	4,3	3,0	4,7	4,8	IV quarter
przeciętne w roku	4,9	15,2	5,3	4,0	3,4	5,0	5,1	annual averages
2018 I kwartał	4,3	12,5	5,2	3,3	2,9	4,3	4,4	I quarter 2018
II kwartał	3,4	9,3	4,6	2,7	2,2	3,5	3,6	II quarter
III kwartał	3,7	13,9	4,9	2,6	1,9	3,7	3,9	III quarter
IV kwartał	4,0	12,9	4,6	3,0	2,7	4,1	4,2	IV quarter
przeciętne w roku	3,8	12,0	4,8	2,9	2,4	3,9	4,0	annual averages
2019 I kwartał	4,6	12,4	6,3	3,7	2,7	4,6	4,8	I quarter 2019
II kwartał	3,3	9,4	3,9	3,3	1,8	3,3	3,4	II quarter

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

# WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE<sup>1</sup> WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018<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 2010–2018<sup>2</sup>

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska	EU 15	EU 28	SPECIFICATION	
		Poland				
		w %		in %		
Wskaźnik zatrudnienia w wieku 15–64 lata Employment rate aged 15–64						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	58,9	65,4	64,1	2010	<b>TOTAL</b>
	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	
	2016	64,5	67,0	66,6	2016	
	2017	66,1	67,9	67,6	2017	
	2018	67,4	68,7	68,6	2018	
<b>Mężczyźni</b>	2010	65,3	71,3	70,1	2010	<b>Males</b>
	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	
	2016	71,0	72,0	71,8	2016	
	2017	72,8	72,8	72,9	2017	
	2018	74,0	73,7	73,8	2018	
<b>Kobiety</b>	2010	52,6	59,5	58,2	2010	<b>Females</b>
	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	59,6	2014	
	2015	56,6	61,2	60,4	2015	
	2016	58,1	62,1	61,4	2016	
	2017	59,5	62,9	62,4	2017	
	2018	60,8	63,8	63,3	2018	

1 Porównaj definicje w „Uwagach metodycznych” str. 212. 2 Dane pobrane ze strony internetowej Eurostatu w dniu 27 września 2019 r.  
1 See the definitions in “Methodological Notes” on page 212. 2 Data are downloaded from EUROSTAT website on 27<sup>th</sup> September 2019.

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEŁ  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland			EU 15	EU 28	SPECIFICATION
	w %			in %		
<b>Wskaźnik zatrudnienia w wieku 20–64 lata</b> Employment rate aged 20–64						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	64,3	69,6	68,5	2010	<b>TOTAL</b>
	2011	64,5	69,6	68,6	2011	
	2012	64,7	69,4	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	
	2016	69,3	71,4	71,0	2016	
	2017	70,9	72,3	72,1	2017	
	2018	72,2	73,2	73,1	2018	
<b>Mężczyźni</b>	2010	71,3	76,1	75,1	2010	<b>Males</b>
	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	
	2016	76,4	76,9	76,8	2016	
	2017	78,2	77,8	77,9	2017	
	2018	79,4	78,7	78,9	2018	
<b>Kobiety</b>	2010	57,3	63,2	62,1	2010	<b>Females</b>
	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	64,3	2015	
	2016	62,2	65,9	65,3	2016	
	2017	63,6	66,8	66,4	2017	
	2018	65,0	67,8	67,4	2018	
<b>Wskaźnik zatrudnienia w wieku 55–64 lata</b> Employment rate aged 55–64						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	34,1	48,3	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	
	2016	46,2	57,2	55,2	2016	
	2017	48,3	58,8	57,1	2017	
	2018	48,9	60,3	58,7	2018	
<b>Mężczyźni</b>	2010	45,1	56,1	54,4	2010	<b>Males</b>
	2011	47,8	56,6	54,9	2011	
	2012	49,3	57,8	56,2	2012	
	2013	51,3	58,9	57,4	2013	
	2014	53,1	60,2	58,8	2014	
	2015	54,2	61,6	60,1	2015	
	2016	55,7	63,4	62,0	2016	
	2017	58,3	64,8	63,7	2017	
	2018	59,8	66,3	65,4	2018	
<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	49,4	46,9	2015	
	2016	37,6	51,2	48,9	2016	
	2017	39,3	53,0	50,8	2017	
	2018	39,1	54,6	52,4	2018	

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEŁ  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska	EU 15	EU 28	SPECIFICATION	
		Poland				
		w % in %				
<b>Stopa bezrobocia</b>						
Unemployment rate						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	9,7	9,5	9,6	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	
	2016	6,2	9,1	8,6	2016	
	2017	4,9	8,2	7,6	2017	
	2018	3,9	7,5	6,8	2018	
<b>Mężczyźni</b>	2010	9,4	9,5	9,6	2010	<b>Males</b>
	2011	9,0	9,5	9,5	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	
	2016	6,1	8,8	8,4	2016	
	2017	4,9	8,0	7,4	2017	
	2018	3,9	7,2	6,6	2018	
<b>Kobiety</b>	2010	10,0	9,5	9,6	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	
	2016	6,2	9,3	8,8	2016	
	2017	4,9	8,5	7,9	2017	
	2018	3,9	7,8	7,1	2018	
<b>Stopa bezrobocia długotrwałego (12 miesięcy i więcej)</b>						
Long-term unemployment rate (12 months and more)						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	3,0	3,7	3,8	2010	<b>TOTAL</b>
	2011	3,6	4,0	4,1	2011	
	2012	4,1	4,6	4,6	2012	
	2013	4,4	5,2	5,1	2013	
	2014	3,8	5,2	5,0	2014	
	2015	3,0	4,7	4,5	2015	
	2016	2,2	4,2	4,0	2016	
	2017	1,5	3,7	3,4	2017	
	2018	1,0	3,2	2,9	2018	
<b>Mężczyźni</b>	2010	2,9	3,8	3,9	2010	<b>Males</b>
	2011	3,3	4,1	4,1	2011	
	2012	3,7	4,6	4,6	2012	
	2013	4,0	5,2	5,1	2013	
	2014	3,7	5,2	5,0	2014	
	2015	2,9	4,7	4,5	2015	
	2016	2,2	4,1	3,9	2016	
	2017	1,6	3,6	3,3	2017	
	2018	1,0	3,1	2,8	2018	
<b>Kobiety</b>	2010	3,2	3,7	3,7	2010	<b>Females</b>
	2011	4,0	4,0	4,1	2011	
	2012	4,6	4,6	4,6	2012	
	2013	4,8	5,1	5,1	2013	
	2014	4,1	5,2	5,0	2014	
	2015	3,0	4,7	4,5	2015	
	2016	2,1	4,3	4,0	2016	
	2017	1,5	3,8	3,5	2017	
	2018	1,0	3,4	3,0	2018	

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland			EU 15	EU 28	SPECIFICATION
	w %			in %		
Osoby w wieku 18–59 lat w gospodarstwach domowych bez osób pracujących Persons aged 18–59 living in jobless households						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	10,4	10,5	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	
	2016	8,6	10,6	10,2	2016	
	2017	8,0	10,0	9,5	2017	
	2018	7,5	9,5	9,0	2018	
<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	
	2016	7,9	10,1	9,7	2016	
	2017	7,2	9,6	9,1	2017	
	2018	6,8	9,1	8,6	2018	
<b>Kobiety</b>	2010	11,6	11,2	11,3	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	
	2016	9,3	11,0	10,6	2016	
	2017	8,7	10,4	10,0	2017	
	2018	8,3	10,0	9,5	2018	
Dzieci (w wieku 0–17 lat) w gospodarstwach domowych bez osób pracujących Children aged 0–17 living in jobless households						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	8,7	10,9	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	
	2016	8,6	10,8	10,5	2016	
	2017	8,3	10,2	9,8	2017	
	2018	8,0	9,8	9,4	2018	

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska	EU 15	EU 28	SPECIFICATION	
		Poland				
		w %		in %		
Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu lub szkoleniu w wieku 25–64 lata						
Life-long learning aged 25–64						
<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	
	2016	3,7	12,5	10,8	2016	
	2017	4,0	12,6	10,9	2017	
	2018	5,7	12,7	11,1	2018	
<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	
	2016	3,4	11,4	9,8	2016	
	2017	3,5	11,5	10,0	2017	
	2018	5,1	11,5	10,1	2018	
<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	
	2016	4,0	13,6	11,7	2016	
	2017	4,4	13,7	11,8	2017	
	2018	6,3	13,9	12,1	2018	
Wykształcenie osób młodych w wieku 20–24 lata						
Youth education attainment level aged 20–24						
<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	
	2016	90,8	81,9	83,1	2016	
	2017	90,6	82,2	83,3	2017	
	2018	91,2	82,4	83,5	2018	
<b>Mężczyźni</b>	2010	88,4	73,6	76,5	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	78,1	79,8	2014	
	2015	88,3	78,8	80,5	2015	
	2016	89,0	79,3	80,8	2016	
	2017	88,6	79,4	80,9	2017	
	2018	89,6	79,5	81,0	2018	
<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	83,9	85,1	2015	
	2016	92,7	84,7	85,6	2016	
	2017	92,6	85,2	85,9	2017	
	2018	92,8	85,4	86,1	2018	

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska	EU 15	EU 28	SPECIFICATION	
		Poland				
		w %		in %		
Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie Persons aged 30–34 with tertiary educational attainment						
<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	38,8	38,0	2014	
	2015	43,4	39,4	38,7	2015	
	2016	44,6	39,7	39,2	2016	
	2017	45,7	40,4	39,9	2017	
	2018	45,7	41,4	40,7	2018	
<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	33,6	31,8	2012	
	2013	32,9	34,5	32,9	2013	
	2014	34,2	35,0	33,6	2014	
	2015	35,1	35,3	34,0	2015	
	2016	35,6	35,6	34,4	2016	
	2017	36,3	36,1	34,9	2017	
	2018	36,3	37,1	35,7	2018	
<b>Kobiety</b>	2010	40,4	38,9	37,3	2010	<b>Females</b>
	2011	43,2	39,9	38,7	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	
	2016	53,9	43,7	43,9	2016	
	2017	55,5	44,6	44,9	2017	
	2018	55,5	45,7	45,8	2018	
Zróżnicowanie regionalne wskaźnika zatrudnienia dla osób w wieku 15–64 lata Dispersion of regional employment rates of persons aged 15–64						
<b>OGÓŁEM</b>	2010	4,5	x	11,9	2010	<b>TOTAL</b>
	2011	5,0	x	12,5	2011	
	2012	5,1	x	13,2	2012	
	2013	4,8	x	13,9	2013	
	2014	5,5	x	13,6	2014	
	2015	5,3	x	13,1	2015	
	2016	4,2	x	12,7	2016	
	2017	4,1	x	12,2	2017	
<b>Mężczyźni</b>	2010	4,2	x	9,5	2010	<b>Males</b>
	2011	4,4	x	10,0	2011	
	2012	4,8	x	11,0	2012	
	2013	4,6	x	11,5	2013	
	2014	5,2	x	11,2	2014	
	2015	4,7	x	10,6	2015	
	2016	3,8	x	10,1	2016	
	2017	4,0	x	9,5	2017	
<b>Kobiety</b>	2010	5,7	x	16,1	2010	<b>Females</b>
	2011	6,7	x	16,6	2011	
	2012	6,3	x	16,8	2012	
	2013	6,0	x	17,5	2013	
	2014	6,6	x	17,2	2014	
	2015	6,6	x	16,9	2015	
	2016	5,5	x	16,5	2016	
	2017	5,0	x	16,0	2017	

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE<sup>1</sup> WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL  
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018<sup>2</sup> (dok.)**

MONITORING INDICATORS<sup>1</sup> COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND  
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018<sup>2</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Polska	EU 15	EU 28	SPECIFICATION
		Poland			
		w %		in %	
<b>Młodzież niekontynuująca nauki w wieku 18–24 lata</b>					
Early leavers from education and training aged 18–24					
<b>OGÓŁEM</b>					<b>TOTAL</b>
	2010	5,4	15,3	13,9	2010
	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
	2016	5,2	11,1	10,7	2016
	2017	5,0	10,9	10,6	2017
	2018	4,8	11,0	10,6	2018
<b>Mężczyźni</b>					<b>Males</b>
	2010	7,2	17,6	15,8	2010
	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	13,4	12,7	2014
	2015	7,2	12,9	12,4	2015
	2016	6,4	12,8	12,2	2016
	2017	6,0	12,7	12,1	2017
	2018	5,8	12,9	12,2	2018
<b>Kobiety</b>					<b>Females</b>
	2010	3,5	13,1	11,9	2010
	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
	2016	3,9	9,3	9,2	2016
	2017	3,9	8,9	8,9	2017
	2018	3,7	9,0	8,9	2018
<b>Osoby młode niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się — NEET w wieku 15–34 lata</b>					
Young people neither in employment nor in education or training — NEET aged 15–34					
<b>OGÓŁEM</b>					<b>TOTAL</b>
	2010	15,9	16,0	16,4	2010
	2011	16,4	16,1	16,6	2011
	2012	16,9	16,6	17,1	2012
	2013	17,4	16,6	17,2	2013
	2014	16,7	16,1	16,6	2014
	2015	15,8	15,7	16,1	2015
	2016	15,1	15,2	15,6	2016
	2017	14,3	14,5	14,7	2017
	2018	13,7	13,9	14,1	2018
<b>Mężczyźni</b>					<b>Males</b>
	2010	12,1	13,0	13,1	2010
	2011	12,1	13,2	13,4	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	13,1	13,0	2015
	2016	10,8	12,4	12,3	2016
	2017	9,1	11,8	11,5	2017
	2018	8,2	11,3	10,8	2018
<b>Kobiety</b>					<b>Females</b>
	2010	19,9	19,0	19,8	2010
	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	18,7	19,6	2014
	2015	19,7	18,4	19,3	2015
	2016	19,7	18,1	18,9	2016
	2017	19,8	17,2	18,0	2017
	2018	19,5	16,6	17,5	2018

1 Porównaj definicje w „Uwagach metodycznych” na str. 212. 2 Dane pobrane ze strony internetowej Eurostatu w dniu 27 września 2019 r.  
1 See the definitions in “Methodological Notes” on page 212. 2 Data are downloaded from EUROSTAT website on 27<sup>th</sup> September 2019.



**TABL. II. WSKAŹNIKI UZUPEŁNIAJĄCE POPULACJĘ OSÓB BEZROBOTNYCH<sup>1</sup> WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEŁ W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018<sup>2</sup>**

SUPPLEMENTARY INDICATORS TO UNEMPLOYMENT<sup>1</sup> COMPILED ON THE BASIS OF THE LFS IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018<sup>2</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland		EU 15		EU 28		SPECIFICATION
	w %		in %				
<b>Niepełnozatrudnieni w wieku 15–74 lata</b>							
Underemployed part-time workers aged 15–74							
<b>OGÓŁEM</b>	2010	300	7859	8714	2010	<b>TOTAL</b>	
	2011	308	7902	8760	2011		
	2012	344	8456	9358	2012		
	2013	365	9360	10317	2013		
	2014	377	9345	10318	2014		
	2015	322	9150	10090	2015		
	2016	272	8750	9555	2016		
	2017	241	8309	9037	2017		
	2018	194	7680	8311	2018		
<b>Mężczyźni</b>	2010	119	2310	2728	2010	<b>Males</b>	
	2011	123	2426	2838	2011		
	2012	129	2658	3071	2012		
	2013	136	3009	3447	2013		
	2014	138	3008	3455	2014		
	2015	120	3004	3452	2015		
	2016	100	2937	3316	2016		
	2017	84	2751	3090	2017		
	2018	78	2508	2812	2018		
<b>Kobiety</b>	2010	180	5549	5986	2010	<b>Females</b>	
	2011	185	5476	5922	2011		
	2012	216	5798	6288	2012		
	2013	228	6350	6870	2013		
	2014	239	6337	6863	2014		
	2015	202	6145	6638	2015		
	2016	172	5813	6239	2016		
	2017	157	5558	5947	2017		
	2018	116	5172	5498	2018		
<b>Bierni zawodowo poszukujący pracy, ale nie gotowi do jej podjęcia w wieku 15–74 lata</b>							
Persons seeking work but not immediately available aged 15–74							
<b>OGÓŁEM</b>	2010	112	2128	2351	2010	<b>TOTAL</b>	
	2011	101	2169	2386	2011		
	2012	102	2203	2413	2012		
	2013	93	1971	2177	2013		
	2014	97	1985	2197	2014		
	2015	103	1993	2200	2015		
	2016	97	2087	2288	2016		
	2017	90	2112	2303	2017		
	2018	74	2065	2246	2018		
<b>Mężczyźni</b>	2010	50	926	1026	2010	<b>Males</b>	
	2011	43	943	1036	2011		
	2012	47	981	1073	2012		
	2013	41	886	974	2013		
	2014	42	895	982	2014		
	2015	46	893	986	2015		
	2016	45	972	1063	2016		
	2017	39	951	1036	2017		
	2018	32	924	1000	2018		
<b>Kobiety</b>	2010	62	1203	1331	2010	<b>Females</b>	
	2011	58	1226	1350	2011		
	2012	55	1222	1340	2012		
	2013	52	1084	1203	2013		
	2014	55	1090	1215	2014		
	2015	57	1100	1214	2015		
	2016	52	1116	1225	2016		
	2017	51	1161	1267	2017		
	2018	43	1141	1246	2018		

**TABL. II. WSKAŹNIKI UZUPEŁNIAJĄCE POPULACJĘ OSÓB BEZROBOTNYCH<sup>1</sup> WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018<sup>2</sup> (dok.)**

SUPPLEMENTARY INDICATORS TO UNEMPLOYMENT<sup>1</sup> COMPILED ON THE BASIS OF THE LFS IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018<sup>2</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland			EU 15		EU 28		SPECIFICATION
	w %		in %					
Bierni zawodowo nieposzukujący pracy, ale gotowi do jej podjęcia w wieku 15–74 lata Persons available to work but not seeking aged 15–74								
<b>OGÓŁEM</b>	2010	630	6418	8339	2010	<b>TOTAL</b>		
	2011	628	6683	8667	2011			
	2012	632	6949	8908	2012			
	2013	681	7212	9248	2013			
	2014	652	7737	9584	2014			
	2015	560	7670	9340	2015			
	2016	477	7320	8872	2016			
	2017	435	6897	8220	2017			
	2018	392	6570	7719	2018			
<b>Mężczyźni</b>	2010	282	2605	3483	2010	<b>Males</b>		
	2011	286	2763	3707	2011			
	2012	285	2805	3732	2012			
	2013	307	2974	3944	2013			
	2014	286	3220	4107	2014			
	2015	249	3235	4011	2015			
	2016	216	3128	3856	2016			
	2017	205	2975	3582	2017			
	2018	191	2846	3377	2018			
<b>Kobiety</b>	2010	348	3813	4856	2010	<b>Females</b>		
	2011	342	3920	4960	2011			
	2012	347	4144	5175	2012			
	2013	373	4238	5304	2013			
	2014	366	4517	5477	2014			
	2015	311	4434	5329	2015			
	2016	262	4192	5016	2016			
	2017	229	3922	4639	2017			
	2018	201	3724	4342	2018			

<sup>1</sup> Porównaj definicje w „Uwagach metodycznych” na str. 214. <sup>2</sup> Dane pobrane ze strony internetowej Eurostatu w dniu 27 września 2019 r.

<sup>1</sup> See the definitions in “Methodological Notes” on page 214. <sup>2</sup> Data are downloaded from EUROSTAT website on 27<sup>th</sup> September 2019.

# 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 II KWARTALE 2019 R. — W %**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR II QUARTER 2019 — IN %

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>2,9</b>	<b>4,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>4,3</b>	<b>TOTAL</b>
Według płci:											By sex:
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4,7</b>	<b>5,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>5,7</b>	<b>Males</b>
<b>Kobiety .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>3,5</b>	<b>6,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>6,2</b>	<b>Females</b>
Według miejsca za- mieszkania:											By place of residence:
<b>Miasta .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>5,7</b>	<b>Urban areas</b>
z tego o liczbie lud- ności:											of which with the number of inhabitants:
500 tysięcy i więcej	1,7	2,1	2,2	2,3	6,2	13,6	2,4	1,1	1,2	13,3	500 thousand and more
100000—499999	1,9	2,2	2,2	2,3	5,9	9,7	2,3	1,0	1,0	9,4	100000—499999
50000— 99999	4,4	5,1	5,2	5,2	11,5	14,6	4,5	1,8	1,9	13,8	50000— 99999
20000— 49999	3,7	4,1	4,1	4,1	10,2	13,8	3,9	1,5	1,6	13,3	20000— 49999
10000— 19999	5,4	6,3	6,3	6,2	15,2	18,9	5,4	2,3	2,2	16,9	10000— 19999
poniżej 10000 .....	6,7	7,6	7,6	7,7	14,6	20,8	7,0	2,9	3,0	19,2	less than 10000
<b>Wieś .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>5,0</b>	<b>6,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>6,6</b>	<b>Rural areas</b>
Według regionów:											By region:
Południowy .....	0,0	0,9	1,0	1,1	6,9	13,2	1,1	0,9	1,0	13,1	Południowy
małopolskie .....	0,0	1,5	1,6	1,8	12,4	18,6	2,0	1,5	1,6	18,5	małopolskie
śląskie .....	0,0	1,1	1,2	1,3	8,5	18,8	1,3	1,1	1,2	18,7	śląskie
Północno-zachodni .....	0,0	0,9	1,0	1,1	6,8	13,2	1,2	0,9	1,0	13,1	Północno-zachodni
wielkopolskie .....	0,0	1,3	1,4	1,7	9,9	19,8	2,0	1,3	1,4	19,7	wielkopolskie
zachodniopomor- skie .....	0,0	1,5	1,7	2,0	11,6	19,0	1,8	1,5	1,7	19,1	Zachodniopomor- skie
lubuskie .....	0,0	1,4	1,4	1,6	9,3	16,4	1,7	1,4	1,4	16,5	lubuskie
Południowo-zachodni .....	0,0	1,2	1,3	1,4	9,7	14,5	1,5	1,2	1,3	14,5	Południowo-zachodni
dolnośląskie .....	0,0	1,5	1,6	1,7	11,9	17,7	2,0	1,5	1,6	17,6	dolnośląskie
opolskie .....	0,0	1,3	1,5	1,7	11,1	19,9	1,7	1,3	1,5	20,0	opolskie

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W II KWARTALE 2019 R. – W % (cd.)**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR II QUARTER 2019 – IN % (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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 regionów (cd.):											By region (cont.):
Północny .....	0,0	0,8	0,9	1,0	6,2	9,0	1,0	0,8	0,9	9,0	Północny
kujawsko- -pomorskie .....	0,0	1,2	1,3	1,4	10,4	12,8	1,5	1,2	1,3	12,9	kujawsko- -pomorskie
warmińsko- -mazurskie .....	0,0	1,8	2,0	2,1	13,2	20,6	2,1	1,8	2,0	20,7	warmińsko- -mazurskie
pomorskie .....	0,0	1,3	1,4	1,6	10,0	15,2	1,9	1,3	1,4	15,1	pomorskie
Centralny .....	0,0	1,2	1,3	1,4	9,1	11,7	1,5	1,2	1,3	11,6	Centralny
łódzkie .....	0,0	1,6	1,7	1,9	11,8	17,2	2,0	1,6	1,7	17,1	łódzkie
świętokrzyskie .....	0,0	1,4	1,6	1,6	10,2	13,5	1,7	1,4	1,6	13,4	świętokrzyskie
Wschodni .....	0,0	0,8	0,9	1,0	7,1	8,5	1,0	0,8	0,9	8,4	Wschodni
lubelskie .....	0,0	1,5	1,6	1,9	10,7	12,2	1,8	1,5	1,6	12,0	lubelskie
podkarpackie .....	0,0	1,4	1,6	1,8	12,2	13,5	1,6	1,4	1,6	13,4	podkarpackie
podlaskie .....	0,0	1,2	1,3	1,4	11,6	17,0	1,6	1,2	1,3	17,0	podlaskie
Województwo Mazowie- ckie .....	0,0	0,8	0,9	1,0	6,9	12,9	1,3	0,8	0,9	12,7	Województwo
warszawski stołeczny mazowiecki regio- nalny .....	0,0	1,1	1,1	1,2	8,3	19,1	1,8	1,1	1,1	18,8	warszawski stołeczny mazowiecki regio- nalny
Według wieku:											By age:
15–17 lat .....	0,0	21,7	24,0	—	24,0	x	0,3	21,7	24,0	x	15–17 years
18–19 .....	0,0	9,5	11,5	16,4	17,9	19,1	1,5	9,5	11,5	17,1	18–19
20–24 .....	0,0	2,0	2,1	2,5	9,2	10,4	3,1	2,0	2,1	9,8	20–24
25–29 .....	0,0	0,9	1,1	1,2	9,7	11,5	4,6	0,9	1,1	11,5	25–29
30–34 .....	0,0	0,8	0,9	1,0	8,7	12,8	4,5	0,8	0,9	12,7	30–34
35–39 .....	0,0	0,7	0,8	0,9	9,3	10,6	4,3	0,7	0,8	10,6	35–39
40–44 .....	0,0	0,7	0,7	0,8	8,8	13,5	5,4	0,7	0,7	13,5	40–44
45–49 .....	0,0	0,8	0,9	1,0	10,2	15,7	5,2	0,8	0,9	15,7	45–49
50–54 .....	0,0	1,0	1,0	1,2	8,6	15,7	4,5	1,0	1,0	15,7	50–54
55–59 .....	0,0	1,2	1,3	1,4	9,2	14,3	2,7	1,2	1,3	14,3	55–59
60–64 .....	0,0	2,1	2,2	2,4	6,5	15,7	1,1	2,1	2,2	15,6	60–64
65 lat i więcej .....	0,0	4,3	4,3	5,7	6,5	x	0,2	4,3	4,3	x	65 and more
Według poziomu wykształcenia:											By level of education:
wyższe .....	1,2	1,3	1,3	1,3	5,2	9,1	2,2	0,5	0,5	9,1	tertiary
policealne .....	3,3	4,7	4,8	5,0	13,7	22,5	4,5	2,7	2,8	22,3	post-secondary
średnie zawodowe ... średnie ogólno- kształcące .....	1,2	1,6	1,6	1,7	5,8	9,8	1,7	0,9	0,9	9,6	vocational secon- dary
zasadnicze zawo- dowe .....	1,8	2,7	2,8	2,9	7,7	11,9	2,4	1,7	1,8	11,6	general secondary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	1,2	1,6	1,6	1,7	6,3	8,1	1,6	1,0	1,0	7,9	basic vocational lower secondary, primary and in- complete prima- ry

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU  
W II KWARTALE 2019 R. – W % (dok.)**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR II QUARTER 2019 – IN % (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					bezrobotni unemployed persons	Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			razem total						
			w wymiarze czasu pracy working		razem total							
			pełnym full-time	niepełnym part-time								
Według stopnia pokrewieństwa z głową gospodarstwa domowego:												
głowa gospodarstwa .....	0,4	0,6	0,6	0,7	4,3	8,2	0,8	0,4	0,5	8,2	By relationship to the head of household:	
współmałżonek .....	0,6	1,0	1,0	1,1	4,8	8,3	1,1	0,8	0,8	8,2	head of the household	
syn, córka, zięć, synowa .....	1,1	2,0	2,1	2,2	7,7	6,7	1,4	1,3	1,4	6,5	spouse	
pozostali członkowie gospodarstwa domowego .....	2,7	5,9	6,0	6,7	13,3	18,3	2,7	4,7	4,9	16,7	children	
Z ogółem wybrane kategorie:												
niepełnosprawni ....	1,5	4,2	4,3	5,0	8,8	16,9	1,7	3,8	3,9	16,3	others household members	
uczniowie .....	1,2	4,6	4,8	6,0	8,2	15,9	1,3	4,1	4,2	15,2	Of total selected categories:	
dokształcający się ....	3,6	4,0	4,0	4,1	13,8	25,7	8,2	1,5	1,5	25,3	disabled persons	
absolwenci .....	4,9	6,1	6,7	6,8	31,9	15,9	10,8	3,1	4,0	14,6	apprentices	
											persons participating in the non-school forms of education	
											school leavers	

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH<sup>1</sup> BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU W CIĄGU KWARTAŁU (I KW. 2019 R. – II KW. 2019 R.) – W %**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1</sup> STANDARD ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (I Q 2019 – II Q 2019) – IN %

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>3,1</b>	<b>5,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>5,0</b>	<b>TOTAL</b>
Według płci:											By sex:
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>4,8</b>	<b>6,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>6,8</b>	<b>Males</b>
<b>Kobiety</b> .....	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>3,7</b>	<b>7,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>6,9</b>	<b>Females</b>
Według miejsca zamieszkania:											By place of residence:
<b>Miasta</b> .....	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>3,6</b>	<b>6,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>6,2</b>	<b>Urban areas</b>
z tego o liczbie ludności:											of which with the number of inhabitants:
500 tysięcy i więcej	1,5	2,0	2,1	2,1	6,6	16,6	2,0	1,1	1,2	16,4	500 thousand and more
100000–499999	1,7	1,9	1,9	2,0	6,2	11,5	2,1	1,0	1,0	11,3	100000–499999
50000– 99999	3,9	4,4	4,4	4,5	11,0	15,0	4,5	1,9	2,0	14,4	50000– 99999
20000– 49999	3,8	4,3	4,3	4,4	10,3	15,5	4,1	1,6	1,7	14,8	20000– 49999
10000– 19999	5,2	5,8	5,9	6,0	13,0	15,8	5,4	2,1	2,3	15,3	10000– 19999
poniżej 10000 .....	6,8	7,5	7,5	7,7	14,2	19,6	7,2	2,9	3,0	18,2	less than 10000
<b>Wieś</b> .....	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>5,5</b>	<b>8,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>8,2</b>	<b>Rural areas</b>
Według regionów:											By region:
Południowy .....	0,0	1,1	1,1	1,2	8,2	14,5	1,2	1,1	1,1	14,5	Południowy
małopolskie .....	0,0	1,8	1,9	2,0	14,5	20,4	2,3	1,8	1,9	20,3	małopolskie
śląskie .....	0,0	1,3	1,3	1,6	10,1	20,3	1,4	1,3	1,3	20,2	śląskie
Północno-zachodni ....	0,0	0,9	1,0	1,1	7,0	15,7	1,2	0,9	1,0	15,6	Północno-zachodni
wielkopolskie .....	0,0	1,4	1,5	1,7	10,3	22,9	2,0	1,4	1,5	22,7	wielkopolskie
zachodniopomorskie .....	0,0	1,5	1,7	1,8	11,7	27,6	1,8	1,5	1,7	27,4	zachodniopomorskie
lubuskie .....	0,0	1,5	1,5	1,6	9,9	22,9	1,8	1,5	1,5	22,6	lubuskie
Południowo-zachodni	0,0	1,3	1,4	1,6	10,0	17,8	1,6	1,3	1,4	17,8	Południowo-zachodni
dolnośląskie .....	0,0	1,6	1,8	2,0	12,4	22,7	2,1	1,6	1,8	22,8	dolnośląskie
opolskie .....	0,0	1,6	1,8	1,7	13,0	22,3	1,9	1,6	1,8	22,4	opolskie
Północny .....	0,0	0,9	0,9	0,9	6,6	10,2	1,1	0,9	0,9	10,1	Północny
kujawsko-pomorskie .....	0,0	1,4	1,5	1,5	10,6	15,8	1,7	1,4	1,5	15,7	kujawsko-pomorskie
warmińsko-mazurskie .....	0,0	2,0	2,1	2,2	15,6	18,0	2,2	2,0	2,1	17,8	warmińsko-mazurskie
pomorskie .....	0,0	1,3	1,3	1,5	9,7	16,9	1,8	1,3	1,3	16,7	pomorskie
Centralny .....	0,0	1,2	1,3	1,3	8,5	12,8	1,5	1,2	1,3	12,6	Centralny
łódzkie .....	0,0	1,5	1,7	1,8	10,7	17,7	2,0	1,5	1,7	17,5	łódzkie
świętokrzyskie .....	0,0	1,5	1,7	1,7	11,7	15,6	1,8	1,5	1,7	15,4	świętokrzyskie

1 Por. definicję w „Uwagach metodologicznych” str. 203–207.

1 Cf. the definition in "Methodological issues" on page 203–207.

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH<sup>1</sup> BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU  
W CIĄGU KWARTAŁU (I KW. 2019 R. – II KW. 2019 R.) – W % (cd.)**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1</sup> STANDARD  
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (I Q 2019 – II Q 2019) – IN % (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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 regionów (cd.):										By region (cont.):	
Wschodni .....	0,0	0,9	1,0	1,1	7,3	9,3	1,1	0,9	1,0	9,2	Wschodni
lubelskie .....	0,0	1,6	1,9	2,0	12,1	15,7	1,9	1,6	1,9	15,6	lubelskie
podkarpackie .....	0,0	1,4	1,5	1,7	10,3	13,3	1,6	1,4	1,5	13,1	podkarpackie
podlaskie .....	0,0	1,2	1,3	1,5	13,6	20,4	1,5	1,2	1,3	20,2	podlaskie
Województwo Mazowie- ckie .....	0,0	1,0	1,0	1,2	8,1	13,7	1,4	1,0	1,0	13,6	Województwo Mazowieckie
warszawski stołeczny mazowiecki regio- nalny .....	0,0	1,2	1,3	1,5	9,5	21,6	2,0	1,2	1,3	21,6	warszawski stołeczny mazowiecki regio- nalny
0,0	1,7	1,8	1,9	16,5	17,8	2,1	1,7	1,8	17,4		
Według wieku:											By age:
15–17 lat .....	0,0	28,1	29,6	—	30,0	x	0,4	28,1	29,7	x	15–17 years
18–19 .....	0,0	13,3	15,7	23,8	21,7	32,3	1,7	13,3	15,7	29,4	18–19
20–24 .....	0,0	2,2	2,5	2,8	10,0	13,0	3,3	2,2	2,5	12,6	20–24
25–29 .....	0,0	1,1	1,2	1,3	11,7	11,7	5,3	1,1	1,2	11,6	25–29
30–34 .....	0,0	0,8	0,9	1,1	11,1	14,3	5,0	0,8	0,9	14,2	30–34
35–39 .....	0,0	0,9	0,9	1,0	9,7	12,6	5,4	0,9	0,9	12,5	35–39
40–44 .....	0,0	0,7	0,8	1,0	9,6	15,1	5,8	0,7	0,8	15,0	40–44
45–49 .....	0,0	0,8	0,9	1,0	10,5	15,9	5,3	0,8	0,9	15,9	45–49
50–54 .....	0,0	1,1	1,1	1,2	9,6	18,3	4,5	1,1	1,1	18,1	50–54
55–59 .....	0,0	1,4	1,4	1,5	9,0	15,0	2,9	1,4	1,4	14,8	55–59
60–64 .....	0,0	2,2	2,2	2,6	7,0	20,1	1,2	2,2	2,2	20,0	60–64
65 lat i więcej .....	0,0	4,4	4,4	6,1	6,6	x	0,3	4,4	4,4	x	65 and more
Według poziomu wykształcenia:											By level of education:
wyższe .....	1,1	1,3	1,4	1,4	5,4	9,7	2,4	0,6	0,6	9,5	tertiary
policealne .....	3,4	4,7	4,8	5,0	16,3	20,8	5,0	2,9	2,9	20,3	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe ... średnie ogólno- kształcące .....	1,1	1,6	1,6	1,7	6,2	11,4	1,8	1,0	1,0	11,1	general secondary
zasadnicze zawo- dowe .....	1,7	2,5	2,6	2,7	8,3	15,3	2,2	1,6	1,7	14,8	basic vocational lower secondary, primary and in- complete prima- ry
1,1	1,7	1,7	1,8	6,1	9,5	13,1	1,6	1,1	1,1	9,2	
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	1,2	3,6	3,7	4,1	9,5	13,1	1,1	3,0	3,2	12,5	

1 Por. definicję w „Uwagach metodologicznych” str. 203–207.

1 Cf. the definition in “Methodological issues” on page 203–207.

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH  
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH<sup>1</sup> BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU  
W CIĄGU KWARTAŁU (IV KW. 2018 R. – I KW. 2019 R.) – W % (dok.)**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1</sup> STANDARD  
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (IV Q 2018 – I Q 2019) – IN % (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- plove- ment 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 stopnia pokrewieństwa z głową gospodarstwa domowego:											
głowa gospodarstwa .....	0,4	0,6	0,6	0,7	4,4	9,2	0,8	0,5	0,5	9,1	By relationship to the head of household:
współmałżonek .....	0,7	1,1	1,1	1,2	4,7	8,7	1,3	0,9	0,9	8,6	spouse
syn, córka, zięć, synowa .....	1,1	2,1	2,1	2,2	8,5	8,1	1,6	1,4	1,6	7,7	children
pozostali członkowie gospodarstwa domowego .....	2,7	6,4	6,7	7,5	15,0	23,0	2,8	5,3	5,8	21,7	others household members
Z ogółem wybrane kategorie:											
niepełnosprawni ....	1,6	4,2	4,3	5,2	7,9	18,6	1,7	3,8	3,8	17,6	disabled persons
uczniowie .....	1,2	5,2	5,4	7,0	9,2	21,8	1,3	4,6	4,9	21,3	apprentices
dokształcający się ...	4,0	4,5	4,5	4,6	15,7	36,4	8,2	1,8	2,0	36,2	persons participating in the non-school forms of education
absolwenci <sup>2</sup> .....	6,1	7,0	8,0	8,2	40,7	20,8	14,5	3,7	5,3	19,2	school-leavers <sup>2</sup>

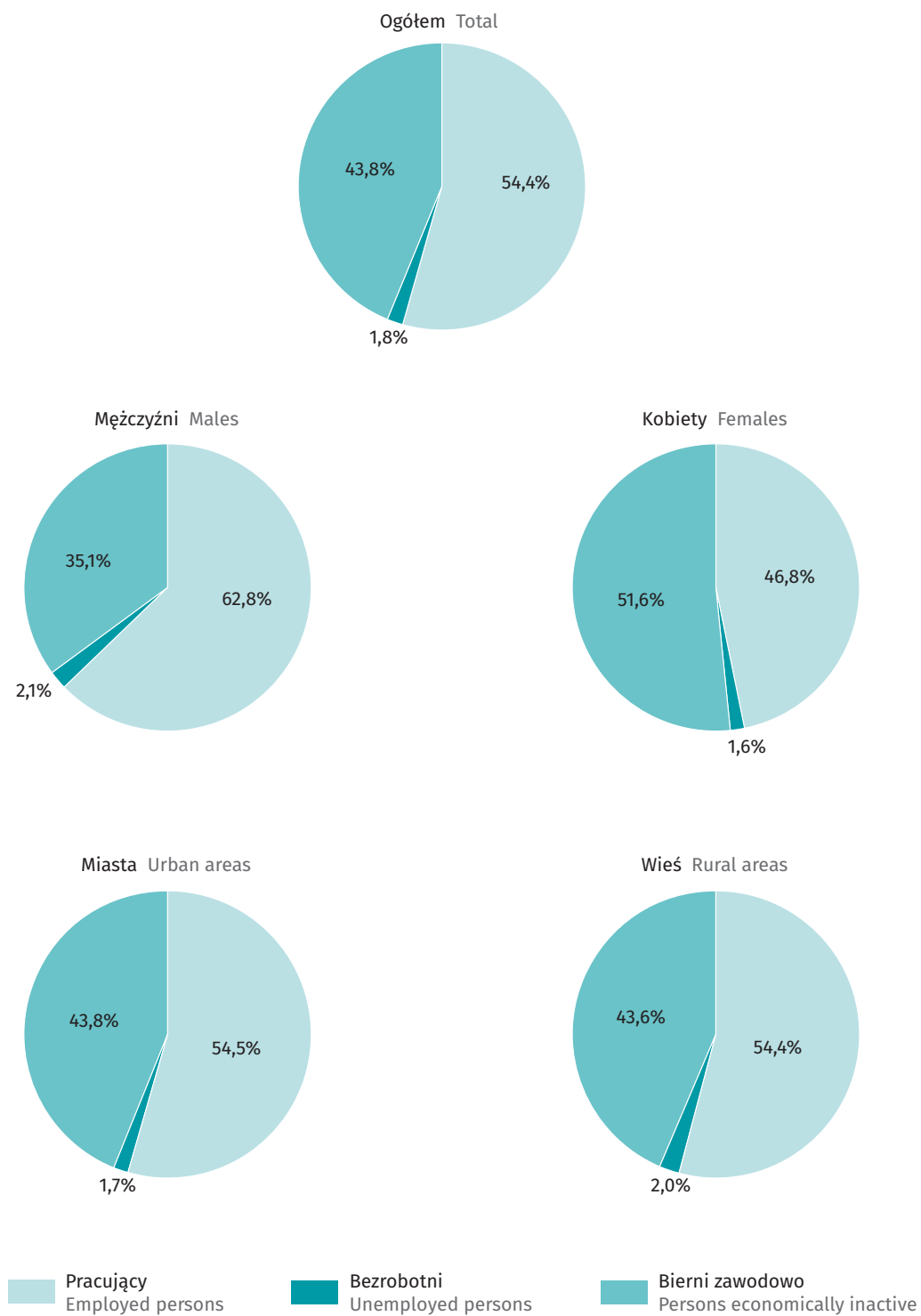
1 Por. definicję w „Uwagach metodologicznych” str. 203–207. 2 Patrz „Podstawowe definicje”, str. 210.

1 Cf. the definition in "Methodological issues" on page 203–207. 2 See "Basic definitions" on page 210.



**Wykres 7. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, płci i miejsca zamieszkania**

Chart 7. Structure of the population aged 15 and more by economic activity, sex and place of residence



# 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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Em- ploy- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>30285</b>	<b>17031</b>	<b>16484</b>	<b>15302</b>	<b>1182</b>	<b>548</b>	<b>13254</b>	<b>56,2</b>	<b>54,4</b>	<b>3,2</b>	<b>TOTAL</b>
Miasta .....	18172	10204	9897	9157	740	308	7968	56,2	54,5	3,0	Urban areas of which with the number of inha- bitants:
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more
500 tysięcy i wię- cej .....	4330	2636	2583	2332	252	52	1694	60,9	59,7	2,0	100000—499999
100000—499999	4633	2580	2510	2320	190	69	2053	55,7	54,2	2,7	50000— 99999
50000— 99999	2272	1240	1193	1117	76	47	1032	54,6	52,5	3,8	20000— 49999
20000— 49999	3421	1896	1832	1718	114	64	1525	55,4	53,6	3,4	10000— 19999
10000— 19999	1907	1028	988	930	57	41	879	53,9	51,8	4,0	less than 10000
poniżej 10000	1609	825	790	739	51	35	784	51,3	49,1	4,2	Rural areas
Wieś .....	12112	6827	6587	6145	442	240	5286	56,4	54,4	3,5	
<b>MĘŻCZYŹNI</b> .....	<b>14460</b>	<b>9380</b>	<b>9084</b>	<b>8663</b>	<b>421</b>	<b>296</b>	<b>5079</b>	<b>64,9</b>	<b>62,8</b>	<b>3,2</b>	<b>MALES</b>
Miasta .....	8461	5429	5267	5009	258	162	3032	64,2	62,3	3,0	Urban areas of which with the number of inha- bitants:
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more
500 tysięcy i wię- cej .....	1983	1364	1330	1242	88	33	620	68,8	67,1	2,4	100000—499999
100000—499999	2159	1385	1349	1277	72	36	774	64,2	62,5	2,6	50000— 99999
50000— 99999	1030	641	616	591	25	25	390	62,2	59,8	3,9	20000— 49999
20000— 49999	1629	1038	1008	971	37	30	590	63,7	61,9	2,9	10000— 19999
10000— 19999	899	547	526	502	25	21	352	60,8	58,5	3,8	less than 10000
poniżej 10000	760	454	437	425	11	17	306	59,7	57,5	3,7	Rural areas
Wieś .....	5999	3952	3818	3654	163	134	2047	65,9	63,6	3,4	
<b>KOBIETY</b> .....	<b>15825</b>	<b>7651</b>	<b>7399</b>	<b>6639</b>	<b>761</b>	<b>251</b>	<b>8174</b>	<b>48,3</b>	<b>46,8</b>	<b>3,3</b>	<b>FEMALES</b>
Miasta .....	9711	4776	4630	4148	482	146	4936	49,2	47,7	3,1	Urban areas of which with the number of inha- bitants:
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more
500 tysięcy i wię- cej .....	2347	1272	1253	1090	163	19	1075	54,2	53,4	1,5	100000—499999
100000—499999	2474	1195	1161	1043	118	34	1279	48,3	46,9	2,8	50000— 99999
50000— 99999	1242	599	578	526	52	22	643	48,2	46,5	3,7	20000— 49999
20000— 49999	1793	858	824	747	77	34	935	47,9	46,0	4,0	10000— 19999
10000— 19999	1007	481	461	429	33	20	526	47,8	45,8	4,2	less than 10000
poniżej 10000	849	371	353	313	40	17	478	43,7	41,6	4,6	Rural areas
Wieś .....	6114	2875	2769	2490	279	106	3239	47,0	45,3	3,7	

**TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY THE MACROREGIONS AND REGIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>30285</b>	<b>17031</b>	<b>16484</b>	<b>15302</b>	<b>1182</b>	<b>548</b>	<b>13254</b>	<b>56,2</b>	<b>54,4</b>	<b>3,2</b>	<b>TOTAL</b>
Południowy .....	6260	3411	3335	3100	234	76	2849	54,5	53,3	2,2	Południowy
małopolskie .....	2641	1485	1445	1365	80	41	1155	56,2	54,7	2,8	małopolskie
śląskie .....	3620	1925	1890	1735	154	35	1694	53,2	52,2	1,8	śląskie
Północno-zachodni ....	4919	2814	2731	2530	201	83	2105	57,2	55,5	2,9	Północno-zachodni
lubuskie .....	791	438	429	396	33	9	353	55,4	54,2	2,1	lubuskie
wielkopolskie .....	2795	1653	1603	1482	121	51	1141	59,1	57,4	3,1	wielkopolskie
zachodniopomorskie .....	1333	722	699	653	47	23	611	54,2	52,4	3,2	zachodniopomorskie
Południowo-zachodni .....	3009	1700	1652	1535	117	49	1308	56,5	54,9	2,9	Południowo-zachodni
dolnośląskie .....	2275	1296	1258	1169	89	38	979	57,0	55,3	2,9	dolnośląskie
opolskie .....	734	405	394	366	28	11	329	55,2	53,7	2,7	opolskie
Północny .....	4543	2560	2469	2299	170	91	1983	56,4	54,3	3,6	Północny
kujawsko-pomorskie .....	1647	916	880	818	62	37	731	55,6	53,4	4,0	kujawsko-pomorskie
pomorskie .....	1802	1063	1028	941	86	36	738	59,0	57,0	3,4	pomorskie
warmińsko-mazurskie .....	1094	580	561	539	22	18	514	53,0	51,3	3,1	warmińsko-mazurskie
Centralny .....	3022	1678	1607	1495	112	71	1343	55,5	53,2	4,2	Centralny
łódzkie .....	2021	1133	1089	1009	80	44	888	56,1	53,9	3,9	łódzkie
świętokrzyskie .....	1000	545	518	486	32	27	455	54,5	51,8	5,0	świętokrzyskie
Wschodni .....	4189	2272	2164	1995	169	108	1917	54,2	51,7	4,8	Wschodni
lubelskie .....	1675	908	858	782	76	50	767	54,2	51,2	5,5	lubelskie
podkarpackie .....	1620	868	823	755	67	45	752	53,6	50,8	5,2	podkarpackie
podlaskie .....	893	497	483	458	25	13	397	55,7	54,1	2,6	podlaskie
Województwo Mazowieckie .....	4343	2595	2526	2347	179	69	1748	59,8	58,2	2,7	Województwo Mazowieckie
warszawski .....	2444	1522	1494	1366	128	28	922	62,3	61,1	1,8	warszawski
stołeczny .....	2444	1522	1494	1366	128	28	922	62,3	61,1	1,8	stołeczny
mazowiecki regionalny .....	1899	1073	1032	981	51	41	826	56,5	54,3	3,8	mazowiecki regionalny

**TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY THE MACROREGIONS AND REGIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14460</b>	<b>9380</b>	<b>9084</b>	<b>8663</b>	<b>421</b>	<b>296</b>	<b>5079</b>	<b>64,9</b>	<b>62,8</b>	<b>3,2</b>	<b>Males</b>
Południowy .....	2990	1877	1835	1756	79	42	1112	62,8	61,4	2,2	Południowy
małopolskie .....	1265	819	795	766	30	23	447	64,7	62,8	2,8	małopolskie
śląskie .....	1724	1058	1040	990	50	19	666	61,4	60,3	1,8	śląskie
Północno-zachodni ....	2360	1564	1518	1454	64	46	796	66,3	64,3	2,9	Północno-zachodni
lubuskie .....	381	248	242	231	11	6	133	65,1	63,5	2,4	lubuskie
wielkopolskie .....	1342	918	891	853	38	27	424	68,4	66,4	2,9	wielkopolskie
zachodniopomorskie .....	638	399	385	371	14	14	239	62,5	60,3	3,5	zachodniopomorskie
Południowo-zachodni .....	1431	929	901	858	43	28	502	64,9	63,0	3,0	Południowo-zachodni
dolnośląskie .....	1080	697	675	639	36	22	383	64,5	62,5	3,2	dolnośląskie
opolskie .....	351	232	226	218	8	6	119	66,1	64,4	2,6	opolskie
Północny .....	2180	1424	1385	1335	50	40	756	65,3	63,5	2,8	Północny
kujawsko-pomorskie .....	787	509	494	475	20	15	278	64,7	62,8	2,9	kujawsko-pomorskie
pomorskie .....	865	588	572	550	22	16	277	68,0	66,1	2,7	pomorskie
warmińsko-mazurskie .....	528	327	318	311	8	9	201	61,9	60,2	2,8	warmińsko-mazurskie
Centralny .....	1432	926	886	851	35	40	506	64,7	61,9	4,3	Centralny
łódzkie .....	949	622	599	577	22	23	327	65,5	63,1	3,7	łódzkie
świętokrzyskie .....	483	304	287	274	13	17	179	62,9	59,4	5,6	świętokrzyskie
Wschodni .....	2020	1269	1213	1137	75	56	751	62,8	60,0	4,4	Wschodni
lubelskie .....	804	508	482	448	33	27	296	63,2	60,0	5,3	lubelskie
podkarpackie .....	786	484	464	432	32	21	301	61,6	59,0	4,3	podkarpackie
podlaskie .....	431	276	268	258	10	8	155	64,0	62,2	2,9	podlaskie
Województwo Mazowieckie .....	2047	1391	1347	1273	75	44	656	68,0	65,8	3,2	Województwo Mazowieckie
warszawski .....	1124	779	759	707	52	20	345	69,3	67,5	2,6	warszawski
stołeczny .....	1124	779	759	707	52	20	345	69,3	67,5	2,6	stołeczny
mazowiecki regionalny .....	923	612	589	566	23	23	311	66,3	63,8	3,8	mazowiecki regionalny

**TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY THE MACROREGIONS AND REGIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>Kobiety</b> .....	<b>15825</b>	<b>7651</b>	<b>7399</b>	<b>6639</b>	<b>761</b>	<b>251</b>	<b>8174</b>	<b>48,3</b>	<b>46,8</b>	<b>3,3</b>	<b>Females</b>
Południowy .....	3271	1534	1499	1345	155	34	1737	46,9	45,8	2,2	Południowy
małopolskie .....	1375	667	649	599	50	17	708	48,5	47,2	2,5	małopolskie
śląskie .....	1896	867	850	745	105	17	1029	45,7	44,8	2,0	śląskie
Północno-zachodni ....	2559	1250	1213	1076	137	37	1309	48,8	47,4	3,0	Północno-zachodni
lubuskie .....	411	190	187	165	22	.	220	46,2	45,5	x	lubuskie
wielkopolskie .....	1453	736	712	629	83	24	717	50,7	49,0	3,3	wielkopolskie
zachodniopomorskie .....	695	324	314	282	33	9	372	46,6	45,2	2,8	zachodniopomorskie
Południowo-zachodni .....	1578	772	751	677	74	21	806	48,9	47,6	2,7	Południowo-zachodni
dolnośląskie .....	1195	599	583	529	53	16	596	50,1	48,8	2,7	dolnośląskie
opolskie .....	383	173	168	147	20	5	210	45,2	43,9	2,9	opolskie
Północny .....	2363	1135	1084	964	120	51	1227	48,0	45,9	4,5	Północny
kujawsko-pomorskie .....	860	407	386	344	42	22	453	47,3	44,9	5,4	kujawsko-pomorskie
pomorskie .....	937	475	456	392	64	20	461	50,7	48,7	4,2	pomorskie
warmińsko-mazurskie .....	566	253	243	229	14	10	313	44,7	42,9	4,0	warmińsko-mazurskie
Centralny .....	1590	753	722	645	77	31	837	47,4	45,4	4,1	Centralny
łódzkie .....	1072	512	490	432	58	22	561	47,8	45,7	4,3	łódzkie
świętokrzyskie .....	518	241	232	212	19	9	276	46,5	44,8	3,7	świętokrzyskie
Wschodni .....	2169	1003	951	858	93	52	1165	46,2	43,8	5,2	Wschodni
lubelskie .....	871	399	377	333	43	23	472	45,8	43,3	5,8	lubelskie
podkarpackie .....	835	383	359	324	35	24	451	45,9	43,0	6,3	podkarpackie
podlaskie .....	463	221	216	201	15	5	242	47,7	46,7	2,3	podlaskie
Województwo Mazowieckie .....	2296	1204	1179	1075	104	25	1092	52,4	51,4	2,1	Województwo Mazowieckie
warszawski .....	1320	743	735	659	76	7	578	56,3	55,7	0,9	warszawski
stołeczny .....	976	461	443	415	28	18	514	47,2	45,4	3,9	stołeczny
mazowiecki regionalny .....											mazowiecki regionalny

**TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY THE MACROREGIONS AND REGIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>MIASTA .....</b>	<b>18172</b>	<b>10204</b>	<b>9897</b>	<b>9157</b>	<b>740</b>	<b>308</b>	<b>7968</b>	<b>56,2</b>	<b>54,5</b>	<b>3,0</b>	<b>URBAN AREAS</b>
Południowy .....	4053	2214	2165	1978	187	50	1839	54,6	53,4	2,3	Południowy
małopolskie .....	1271	737	715	656	59	22	534	58,0	56,3	3,0	małopolskie
śląskie .....	2781	1477	1449	1322	128	28	1304	53,1	52,1	1,9	śląskie
Północno-zachodni ....	2947	1645	1603	1479	124	42	1302	55,8	54,4	2,6	Północno-zachodni
lubuskie .....	514	288	281	261	20	7	226	56,0	54,7	2,4	lubuskie
wielkopolskie .....	1520	861	838	768	69	24	659	56,6	55,1	2,8	wielkopolskie
zachodniopomorskie .....	912	496	484	449	35	11	416	54,4	53,1	2,2	zachodniopomorskie
Południowo-zachodni .....	1952	1112	1080	1001	80	32	840	57,0	55,3	2,9	Południowo-zachodni
dolnośląskie .....	1554	891	864	800	64	27	663	57,3	55,6	3,0	dolnośląskie
opolskie .....	398	221	216	200	16	5	177	55,5	54,3	2,3	opolskie
Północny .....	2767	1552	1500	1395	105	53	1214	56,1	54,2	3,4	Północny
kujawsko-pomorskie .....	971	519	498	467	31	21	452	53,5	51,3	4,0	kujawsko-pomorskie
pomorskie .....	1152	680	661	604	58	19	472	59,0	57,4	2,8	pomorskie
warmińsko-mazurskie .....	644	353	341	325	16	12	290	54,8	53,0	3,4	warmińsko-mazurskie
Centralny .....	1709	923	881	829	51	42	786	54,0	51,6	4,6	Centralny
łódzkie .....	1261	680	651	613	37	29	581	53,9	51,6	4,3	łódzkie
świętokrzyskie .....	448	243	230	216	14	13	205	54,2	51,3	5,3	świętokrzyskie
Wschodni .....	1961	1075	1026	962	63	50	886	54,8	52,3	4,7	Wschodni
lubelskie .....	764	413	387	361	27	25	351	54,1	50,7	6,1	lubelskie
podkarpackie .....	660	355	340	318	22	16	305	53,8	51,5	4,5	podkarpackie
podlaskie .....	537	308	299	284	15	9	229	57,4	55,7	2,9	podlaskie
Województwo Mazowieckie .....	2784	1682	1643	1512	130	39	1102	60,4	59,0	2,3	Województwo Mazowieckie
warszawski .....	1968	1232	1212	1099	113	20	736	62,6	61,6	1,6	warszawski
stołeczny .....	816	450	431	413	17	19	366	55,1	52,8	4,2	stołeczny
mazowiecki regionalny .....											mazowiecki regionalny

**TABL. 1.2. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW (dok.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY THE MACROREGIONS AND REGIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12112</b>	<b>6827</b>	<b>6587</b>	<b>6145</b>	<b>442</b>	<b>240</b>	<b>5286</b>	<b>56,4</b>	<b>54,4</b>	<b>3,5</b>	<b>RURAL AREAS</b>
Południowy .....	2207	1197	1170	1122	48	27	1011	54,2	53,0	2,3	Południowy
małopolskie .....	1369	748	730	708	21	19	621	54,6	53,3	2,5	małopolskie
śląskie .....	838	448	440	414	27	8	390	53,5	52,5	1,8	śląskie
Północno-zachodni ....	1973	1169	1128	1051	77	41	803	59,2	57,2	3,5	Północno-zachodni
lubuskie .....	277	150	148	134	13	.	127	54,2	53,4	x	lubuskie
wielkopolskie .....	1274	792	765	714	52	27	482	62,2	60,0	3,4	wielkopolskie
zachodniopomorskie .....	421	227	215	203	12	12	194	53,9	51,1	5,3	zachodniopomorskie
Południowo-zachodni .....	1057	588	571	534	37	17	469	55,6	54,0	2,9	Południowo-zachodni
dolnośląskie .....	721	405	393	368	25	11	316	56,2	54,5	2,7	dolnośląskie
opolskie .....	336	184	178	166	12	6	152	54,8	53,0	3,3	opolskie
Północny .....	1776	1007	969	904	65	38	769	56,7	54,6	3,8	Północny
kujawsko-pomorskie .....	676	397	382	352	31	15	279	58,7	56,5	3,8	kujawsko-pomorskie
pomorskie .....	649	383	367	338	29	17	266	59,0	56,5	4,4	pomorskie
warmińsko-mazurskie .....	450	227	220	214	6	6	224	50,4	48,9	2,6	warmińsko-mazurskie
Centralny .....	1313	755	727	666	61	29	557	57,5	55,4	3,8	Centralny
łódzkie .....	761	454	438	396	43	15	307	59,7	57,6	3,3	łódzkie
świętokrzyskie .....	552	302	288	270	18	13	250	54,7	52,2	4,3	świętokrzyskie
Wschodni .....	2228	1197	1138	1033	105	59	1031	53,7	51,1	4,9	Wschodni
lubelskie .....	911	495	471	421	50	25	416	54,3	51,7	5,1	lubelskie
podkarpackie .....	960	513	483	437	46	30	447	53,4	50,3	5,8	podkarpackie
podlaskie .....	356	189	184	174	10	5	167	53,1	51,7	2,6	podlaskie
Województwo Mazowieckie .....	1559	913	884	835	49	30	646	58,6	56,7	3,3	Województwo Mazowieckie
warszawski .....	476	290	282	267	15	7	186	60,9	59,2	2,4	warszawski
stołeczny .....	476	290	282	267	15	7	186	60,9	59,2	2,4	stołeczny
mazowiecki regionalny .....	1083	624	601	568	34	22	460	57,6	55,5	3,5	mazowiecki regionalny

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population						Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Em- ploy- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment rate	Udział bez- robot- nych w ogółem lud- ności Perce- ntage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons				bez- robotni unem- ployed persons						
			w wymiarze czasu pracy working		pełnym full- -time	niepeł- nym part- -time							
			razem total										
w tysiącach in thousands						w % in %							
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>30285</b>	<b>17031</b>	<b>16484</b>	<b>15302</b>	<b>1182</b>	<b>548</b>	<b>13254</b>	<b>56,2</b>	<b>54,4</b>	<b>3,2</b>	<b>1,8</b>	<b>TOTAL</b>	
15–17 lat .....	983	15	13	—	13	.	968	1,5	1,3	x	x	15–17 years	
18–19 .....	684	88	65	39	27	23	595	12,9	9,5	26,1	3,4	18–19	
20–24 .....	1884	1138	1034	920	114	104	746	60,4	54,9	9,1	5,5	20–24	
25–29 .....	2365	1963	1887	1797	90	76	401	83,0	79,8	3,9	3,2	25–29	
30–34 .....	2651	2262	2198	2079	119	64	390	85,3	82,9	2,8	2,4	30–34	
35–39 .....	2866	2463	2384	2283	100	80	403	85,9	83,2	3,2	2,8	35–39	
40–44 .....	2747	2445	2389	2266	123	56	302	89,0	87,0	2,3	2,0	40–44	
45–49 .....	2366	2059	2015	1919	96	44	307	87,0	85,2	2,1	1,9	45–49	
50–54 .....	2115	1733	1695	1602	93	38	381	81,9	80,1	2,2	1,8	50–54	
55–59 .....	2314	1586	1550	1440	110	37	728	68,5	67,0	2,3	1,6	55–59	
60–64 .....	2654	919	895	758	137	24	1736	34,6	33,7	2,6	0,9	60–64	
65 lat i więcej .....	6656	361	360	199	161	.	6295	5,4	5,4	x	x	65 years and more	
w wieku:												in the age:	
15–64 lata .....	23629	16670	16124	15102	1021	547	6958	70,5	68,2	3,3	2,3	15–64 years	
20–64 .....	21962	16567	16046	15064	982	522	5395	75,4	73,1	3,2	2,4	20–64	
55–64 .....	4969	2505	2445	2198	247	60	2464	50,4	49,2	2,4	1,2	55–64	
przedprodukcyj- nym .....	983	15	13	—	13	.	968	1,5	1,3	x	x	pre-working	
produkcyjnym .....	21234	16375	15833	14897	936	542	4859	77,1	74,6	3,3	2,6	working	
mobilnym .....	13197	10359	9956	9384	573	403	2838	78,5	75,4	3,9	3,1	mobile	
niemobilnym .....	8037	6016	5877	5513	364	139	2021	74,9	73,1	2,3	1,7	non-mobile	
poprodukcyjnym	8068	642	638	405	233	.	7426	8,0	7,9	x	x	post-working	



**TABL. 1.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					bez-robotni unem- ployed persons	Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Em- p- loy- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- p- loy- ment rate	Udział bez- robot- nych w ogółem lud- ności Perce- ntage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION	
		razem total	pracujący employed persons			razem total								w wymiarze czasu pracy working
			razem total	w wymiarze czasu pracy working										
				pełnym full- -time	niepeł- nym part- -time									
w tysiącach in thousands						w % in %								
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14460</b>	<b>9380</b>	<b>9084</b>	<b>8663</b>	<b>421</b>	<b>296</b>	<b>5079</b>	<b>64,9</b>	<b>62,8</b>	<b>3,2</b>	<b>2,0</b>	<b>Males</b>		
15–17 lat .....	504	7	6	—	6	.	497	1,4	1,2	x	x	15–17 years		
18–19 .....	352	54	42	28	14	12	298	15,3	11,9	22,2	3,4	18–19		
20–24 .....	967	649	583	535	49	66	318	67,1	60,3	10,2	6,8	20–24		
25–29 .....	1208	1113	1072	1042	30	41	95	92,1	88,7	3,7	3,4	25–29		
30–34 .....	1355	1271	1244	1217	26	28	84	93,8	91,8	2,2	2,1	30–34		
35–39 .....	1452	1369	1332	1306	26	37	83	94,3	91,7	2,7	2,5	35–39		
40–44 .....	1383	1289	1265	1237	28	24	94	93,2	91,5	1,9	1,7	40–44		
45–49 .....	1184	1066	1038	1008	30	28	118	90,0	87,7	2,6	2,4	45–49		
50–54 .....	1045	873	854	826	28	19	172	83,5	81,7	2,2	1,8	50–54		
55–59 .....	1118	828	809	768	41	19	290	74,1	72,4	2,3	1,7	55–59		
60–64 .....	1242	638	617	552	64	21	605	51,4	49,7	3,3	1,7	60–64		
65 lat i więcej .....	2649	223	222	143	79	.	2426	8,4	8,4	x	x	65 years and more		
w wieku:												in the age:		
15–64 lata .....	11811	9158	8863	8520	342	295	2653	77,5	75,0	3,2	2,5	15–64 years		
20–64 .....	10955	9097	8814	8492	322	283	1858	83,0	80,5	3,1	2,6	20–64		
55–64 .....	2360	1465	1425	1320	105	40	895	62,1	60,4	2,7	1,7	55–64		
przedprodukcyj- nym .....	504	7	6	—	6	.	497	1,4	1,2	x	x	pre-working		
produkcyjnym .....	11307	9151	8856	8520	336	295	2156	80,9	78,3	3,2	2,6	working		
mobilnym .....	6717	5746	5538	5366	172	208	971	85,5	82,4	3,6	3,1	mobile		
niemobilnym .....	4590	3405	3318	3154	164	87	1185	74,2	72,3	2,6	1,9	non-mobile		
poprodukcyjnym .....	2649	223	222	143	79	.	2426	8,4	8,4	x	x	post-working		

**TABL. 1.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					bez-robotni unem- ployed persons	Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Em- ploy- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment rate	Udział bez- robot- nych w ogółem lud- ności Perce- ntage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION			
		razem total	pracujący employed persons		razem total	w wymiarze czasu pracy working								petnym full- -time	niepeł- nym part- -time	
			razem total	w tym in												w tym in
<b>Kobiety</b> .....	<b>15825</b>	<b>7651</b>	<b>7399</b>	<b>6639</b>	<b>761</b>	<b>251</b>	<b>8174</b>	<b>48,3</b>	<b>46,8</b>	<b>3,3</b>	<b>1,6</b>	<b>Females</b>				
15–17 lat .....	479	8	6	—	6	.	471	1,7	1,3	x	x	15–17 years				
18–19 .....	332	34	23	11	13	11	297	10,2	6,9	32,4	3,3	18–19				
20–24 .....	917	488	451	386	65	38	429	53,2	49,2	7,8	4,1	20–24				
25–29 .....	1157	850	815	755	60	35	307	73,5	70,4	4,1	3,0	25–29				
30–34 .....	1296	990	954	861	93	36	306	76,4	73,6	3,6	2,8	30–34				
35–39 .....	1414	1094	1051	977	74	43	320	77,4	74,3	3,9	3,0	35–39				
40–44 .....	1364	1156	1124	1028	96	32	208	84,8	82,4	2,8	2,3	40–44				
45–49 .....	1182	992	977	911	66	16	189	83,9	82,7	1,6	1,4	45–49				
50–54 .....	1069	860	841	776	65	19	209	80,4	78,7	2,2	1,8	50–54				
55–59 .....	1196	759	741	672	69	18	438	63,5	62,0	2,4	1,5	55–59				
60–64 .....	1412	281	278	206	73	.	1131	19,9	19,7	x	x	60–64				
65 lat i więcej .....	4007	138	138	56	82	—	3869	3,4	3,4	—	—	65 years and more				
w wieku:												in the age:				
15–64 lata .....	11818	7513	7261	6582	679	251	4305	63,6	61,4	3,3	2,1	15–64 years				
20–64 .....	11008	7470	7232	6572	660	239	3537	67,9	65,7	3,2	2,2	20–64				
55–64 .....	2608	1039	1019	878	141	20	1569	39,8	39,1	1,9	0,8	55–64				
przedprodukcyj- nym .....	479	8	6	—	6	.	471	1,7	1,3	x	x	pre-working				
produkcyjnym .....	9927	7224	6977	6377	600	247	2703	72,8	70,3	3,4	2,5	working				
mobilnym .....	6480	4613	4418	4018	400	195	1867	71,2	68,2	4,2	3,0	mobile				
niemobilnym .....	3447	2611	2559	2359	200	52	836	75,7	74,2	2,0	1,5	non-mobile				
poprodukcyjnym	5419	419	416	262	154	.	5000	7,7	7,7	x	x	post-working				

**TABL. 1.3. AKYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population						Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Em- ploy- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment rate	Udział bez- robot- nych w ogółem lud- ności Perce- ntage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons				bez- robotni unem- ployed persons						
			w wymiarze czasu pracy working		pełnym full- -time	niepeł- nym part- -time							
			razem total										
w tysiącach in thousands						w % in %							
<b>MIASTA .....</b>	<b>18172</b>	<b>10204</b>	<b>9897</b>	<b>9157</b>	<b>740</b>	<b>308</b>	<b>7968</b>	<b>56,2</b>	<b>54,5</b>	<b>3,0</b>	<b>1,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>	
15–17 lat .....	523	7	5	—	5	.	516	1,3	1,0	x	x	15–17 years	
18–19 .....	356	43	30	18	12	13	312	12,1	8,4	30,2	3,7	18–19	
20–24 .....	937	526	483	403	81	43	411	56,1	51,5	8,2	4,6	20–24	
25–29 .....	1294	1093	1054	995	59	39	200	84,5	81,5	3,6	3,0	25–29	
30–34 .....	1611	1407	1369	1298	72	37	204	87,3	85,0	2,6	2,3	30–34	
35–39 .....	1770	1562	1515	1450	65	47	208	88,2	85,6	3,0	2,7	35–39	
40–44 .....	1666	1508	1470	1390	80	38	157	90,5	88,2	2,5	2,3	40–44	
45–49 .....	1381	1221	1193	1133	60	27	161	88,4	86,4	2,2	2,0	45–49	
50–54 .....	1213	1009	987	940	47	21	204	83,2	81,4	2,1	1,7	50–54	
55–59 .....	1369	968	945	887	58	22	402	70,7	69,0	2,3	1,6	55–59	
60–64 .....	1687	604	586	505	81	17	1083	35,8	34,7	2,8	1,0	60–64	
65 lat i więcej .....	4366	258	257	139	118	—	4109	5,9	5,9	—	—	65 years and more	
w wieku:												in the age:	
15–64 lata .....	13806	9947	9640	9018	621	307	3859	72,0	69,8	3,1	2,2	15–64 years	
20–64 .....	12927	9897	9604	9001	603	293	3031	76,6	74,3	3,0	2,3	20–64	
55–64 .....	3056	1571	1532	1392	140	40	1485	51,4	50,1	2,5	1,3	55–64	
przedprodukcyj- nym .....	523	7	5	—	5	.	516	1,3	1,0	x	x	pre-working	
produkcyjnym .....	12349	9738	9435	8867	567	303	2612	78,9	76,4	3,1	2,5	working	
mobilnym .....	7632	6139	5922	5553	369	217	1493	80,4	77,6	3,5	2,8	mobile	
niemobilnym .....	4717	3598	3513	3315	198	86	1118	76,3	74,5	2,4	1,8	non-mobile	
poprodukcyjnym	5300	460	457	290	167	.	4840	8,7	8,6	x	x	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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population						Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik za- trud- nienia Em- ploy- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment rate	Udział bez- robot- nych w ogółem lud- ności Perce- ntage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons				bez- robotni unem- ployed persons						
			razem total	w wymiarze czasu pracy working									
				pełnym full- -time	niepeł- nym part- -time								
w tysiącach in thousands						w % in %							
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12112</b>	<b>6827</b>	<b>6587</b>	<b>6145</b>	<b>442</b>	<b>240</b>	<b>5286</b>	<b>56,4</b>	<b>54,4</b>	<b>3,5</b>	<b>2,0</b>	<b>RURAL AREAS</b>	
15–17 lat .....	459	8	7	—	7	.	452	1,7	1,5	x	x	15–17 years	
18–19 .....	328	45	35	21	14	10	283	13,7	10,7	22,2	3,0	18–19	
20–24 .....	947	612	551	518	33	61	335	64,6	58,2	10,0	6,4	20–24	
25–29 .....	1071	870	833	802	31	37	201	81,2	77,8	4,3	3,5	25–29	
30–34 .....	1040	855	828	781	47	27	186	82,2	79,6	3,2	2,6	30–34	
35–39 .....	1097	902	868	833	35	33	195	82,2	79,1	3,7	3,0	35–39	
40–44 .....	1082	936	919	876	43	18	145	86,5	84,9	1,9	1,7	40–44	
45–49 .....	985	838	822	786	36	16	147	85,1	83,5	1,9	1,6	45–49	
50–54 .....	902	725	708	662	46	17	177	80,4	78,5	2,3	1,9	50–54	
55–59 .....	945	618	604	553	51	14	327	65,4	63,9	2,3	1,5	55–59	
60–64 .....	967	315	309	253	56	6	652	32,6	32,0	1,9	0,6	60–64	
65 lat i więcej .....	2290	103	103	61	42	—	2187	4,5	4,5	—	—	65 years and more	
w wieku:												in the age:	
15–64 lata .....	9823	6723	6484	6084	400	239	3099	68,4	66,0	3,6	2,4	15–64 years	
20–64 .....	9035	6671	6442	6063	379	229	2364	73,8	71,3	3,4	2,5	20–64	
55–64 .....	1913	933	913	806	107	20	979	48,8	47,7	2,1	1,0	55–64	
przedprodukcyj- nym .....	459	8	7	—	7	.	452	1,7	1,5	x	x	pre-working	
produkcyjnym .....	8885	6637	6398	6029	369	239	2248	74,7	72,0	3,6	2,7	working	
mobilnym .....	5564	4220	4034	3831	203	185	1345	75,8	72,5	4,4	3,3	mobile	
niemobilnym .....	3320	2418	2364	2199	166	53	903	72,8	71,2	2,2	1,6	non-mobile	
poprodukcyjnym	2768	182	181	115	66	—	2586	6,6	6,5	—	—	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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Economi- cally inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>30285</b>	<b>17031</b>	<b>16484</b>	<b>15302</b>	<b>1182</b>	<b>548</b>	<b>13254</b>	<b>56,2</b>	<b>54,4</b>	<b>3,2</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	7687	6156	6039	5691	347	117	1531	80,1	78,6	1,9	tertiary
policealne .....	864	509	491	451	40	18	354	58,9	56,8	3,5	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe	6374	3941	3833	3577	256	108	2433	61,8	60,1	2,7	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	3081	1617	1536	1392	144	82	1464	52,5	49,9	5,1	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	7076	3916	3770	3495	275	146	3160	55,3	53,3	3,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	5203	892	815	696	119	77	4311	17,1	15,7	8,6	primary and incomplete pri- mary
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14460</b>	<b>9380</b>	<b>9084</b>	<b>8663</b>	<b>421</b>	<b>296</b>	<b>5079</b>	<b>64,9</b>	<b>62,8</b>	<b>3,2</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	3173	2654	2606	2500	106	47	520	83,6	82,1	1,8	tertiary
policealne .....	203	156	151	144	8	5	47	76,8	74,4	3,2	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe	3332	2409	2348	2260	87	61	924	72,3	70,5	2,5	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	1161	818	778	736	42	40	343	70,5	67,0	4,9	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	4267	2734	2644	2526	117	91	1533	64,1	62,0	3,3	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	2322	609	557	497	61	52	1713	26,2	24,0	8,5	primary and incomplete pri- mary
<b>Kobiety .....</b>	<b>15825</b>	<b>7651</b>	<b>7399</b>	<b>6639</b>	<b>761</b>	<b>251</b>	<b>8174</b>	<b>48,3</b>	<b>46,8</b>	<b>3,3</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	4514	3502	3433	3191	242	69	1012	77,6	76,1	2,0	tertiary
policealne .....	661	353	340	307	32	14	307	53,4	51,4	4,0	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe	3042	1533	1486	1317	169	47	1509	50,4	48,8	3,1	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	1920	799	758	655	102	42	1121	41,6	39,5	5,3	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	2809	1182	1126	969	158	55	1627	42,1	40,1	4,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	2880	282	257	199	58	25	2598	9,8	8,9	8,9	primary and incomplete pri- mary

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- plove- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>MIASTA .....</b>	<b>18172</b>	<b>10204</b>	<b>9897</b>	<b>9157</b>	<b>740</b>	<b>308</b>	<b>7968</b>	<b>56,2</b>	<b>54,5</b>	<b>3,0</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	5693	4499	4431	4157	274	68	1194	79,0	77,8	1,5	tertiary
policealne .....	615	348	334	305	30	13	267	56,6	54,3	3,7	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe	3956	2225	2165	2002	163	60	1731	56,2	54,7	2,7	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	2065	1034	981	872	110	52	1031	50,1	47,5	5,0	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	3543	1738	1665	1542	124	73	1805	49,1	47,0	4,2	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	2301	361	319	280	40	41	1940	15,7	13,9	11,4	
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>8461</b>	<b>5429</b>	<b>5267</b>	<b>5009</b>	<b>258</b>	<b>162</b>	<b>3032</b>	<b>64,2</b>	<b>62,3</b>	<b>3,0</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	2423	1985	1955	1866	89	30	438	81,9	80,7	1,5	tertiary
policealne .....	152	114	109	105	.	5	38	75,0	71,7	4,4	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe	2027	1361	1330	1270	60	31	666	67,1	65,6	2,3	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	786	537	510	476	34	27	248	68,3	64,9	5,0	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	2076	1197	1150	1096	54	47	879	57,7	55,4	3,9	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	998	235	212	196	16	22	763	23,5	21,2	9,4	
<b>Kobiety .....</b>	<b>9711</b>	<b>4776</b>	<b>4630</b>	<b>4148</b>	<b>482</b>	<b>146</b>	<b>4936</b>	<b>49,2</b>	<b>47,7</b>	<b>3,1</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	3270	2514	2476	2291	185	38	756	76,9	75,7	1,5	tertiary
policealne .....	463	234	225	200	26	9	229	50,5	48,6	3,8	post-secondary vocational second- ary
średnie zawodowe	1929	865	835	733	103	29	1064	44,8	43,3	3,4	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	1279	496	471	396	75	25	783	38,8	36,8	5,0	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	1467	541	515	446	69	26	926	36,9	35,1	4,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	1303	126	107	84	24	19	1177	9,7	8,2	15,1	

**TABL. 1.4. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (dok.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY LEVEL OF EDUCATION (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12112</b>	<b>6827</b>	<b>6587</b>	<b>6145</b>	<b>442</b>	<b>240</b>	<b>5286</b>	<b>56,4</b>	<b>54,4</b>	<b>3,5</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	1994	1657	1608	1534	73	49	337	83,1	80,6	3,0	tertiary
policealne .....	249	161	157	146	11	5	88	64,7	63,1	3,1	post-secondary vocational secondary
średnie zawodowe	2418	1716	1668	1575	93	48	702	71,0	69,0	2,8	secondary
średnie ogólnokształcące .....	1016	584	555	520	34	29	433	57,5	54,6	5,0	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	3533	2178	2105	1953	152	73	1355	61,6	59,6	3,4	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2902	531	495	416	79	36	2371	18,3	17,1	6,8	
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>5999</b>	<b>3952</b>	<b>3818</b>	<b>3654</b>	<b>163</b>	<b>134</b>	<b>2047</b>	<b>65,9</b>	<b>63,6</b>	<b>3,4</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	751	669	651	634	17	18	82	89,1	86,7	2,7	tertiary
policealne .....	51	42	42	38	.	—	9	82,4	82,4	—	post-secondary vocational secondary
średnie zawodowe	1306	1048	1018	991	27	30	257	80,2	77,9	2,9	secondary
średnie ogólnokształcące .....	376	281	268	261	8	13	95	74,7	71,3	4,6	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	2191	1537	1493	1430	63	44	654	70,2	68,1	2,9	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1325	375	345	301	45	30	950	28,3	26,0	8,0	
<b>Kobiety .....</b>	<b>6114</b>	<b>2875</b>	<b>2769</b>	<b>2490</b>	<b>279</b>	<b>106</b>	<b>3239</b>	<b>47,0</b>	<b>45,3</b>	<b>3,7</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	1243	988	957	900	56	31	255	79,5	77,0	3,1	tertiary
policealne .....	198	119	114	108	7	5	78	60,1	57,6	4,2	post-secondary vocational secondary
średnie zawodowe	1113	668	650	584	66	18	445	60,0	58,4	2,7	secondary
średnie ogólnokształcące .....	641	303	286	260	27	17	338	47,3	44,6	5,6	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	1342	641	611	523	89	29	701	47,8	45,5	4,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1577	156	150	116	34	6	1421	9,9	9,5	3,8	

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>30285</b>	<b>17031</b>	<b>16484</b>	<b>15302</b>	<b>1182</b>	<b>548</b>	<b>13254</b>	<b>56,2</b>	<b>54,4</b>	<b>3,2</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	7687	6156	6039	5691	347	117	1531	80,1	78,6	1,9	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	7238	4451	4324	4028	296	126	2787	61,5	59,7	2,8	post-secondary and vocational seconddary
średnie ogólno- kształcące .....	3081	1617	1536	1392	144	82	1464	52,5	49,9	5,1	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	7076	3916	3770	3495	275	146	3160	55,3	53,3	3,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	5203	892	815	696	119	77	4311	17,1	15,7	8,6	
<b>DOLNOŚLĄSKIE</b> .....	<b>2275</b>	<b>1296</b>	<b>1258</b>	<b>1169</b>	<b>89</b>	<b>38</b>	<b>979</b>	<b>57,0</b>	<b>55,3</b>	<b>2,9</b>	<b>DOLNOŚLĄSKIE</b>
wyższe .....	634	504	497	467	30	8	129	79,5	78,4	1,6	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	560	358	354	331	23	.	202	63,9	63,2	x	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólno- kształcące .....	210	113	111	103	7	.	97	53,8	52,9	x	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	495	260	243	220	23	17	235	52,5	49,1	6,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	376	60	53	47	6	7	316	16,0	14,1	11,7	
<b>KUJAWSKO- -POMORSKIE</b> .....	<b>1647</b>	<b>916</b>	<b>880</b>	<b>818</b>	<b>62</b>	<b>37</b>	<b>731</b>	<b>55,6</b>	<b>53,4</b>	<b>4,0</b>	<b>KUJAWSKO- -POMORSKIE</b>
wyższe .....	326	262	257	245	12	5	64	80,4	78,8	1,9	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	386	249	240	223	16	9	137	64,5	62,2	3,6	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólno- kształcące .....	171	91	82	76	6	9	80	53,2	48,0	9,9	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	454	246	239	221	17	8	208	54,2	52,6	3,3	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	310	69	62	52	10	6	242	22,3	20,0	8,7	



**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>LUBELSKIE</b> .....	<b>1675</b>	<b>908</b>	<b>858</b>	<b>782</b>	<b>76</b>	<b>50</b>	<b>767</b>	<b>54,2</b>	<b>51,2</b>	<b>5,5</b>	<b>LUBELSKIE</b>
wyższe .....	401	325	313	286	27	12	77	81,0	78,1	3,7	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	415	258	242	224	18	16	158	62,2	58,3	6,2	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	171	79	71	65	6	7	92	46,2	41,5	8,9	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	353	196	186	168	18	9	157	55,5	52,7	4,6	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	334	51	46	38	7	5	283	15,3	13,8	9,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
<b>LUBUSKIE</b> .....	<b>791</b>	<b>438</b>	<b>429</b>	<b>396</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>353</b>	<b>55,4</b>	<b>54,2</b>	<b>2,1</b>	<b>LUBUSKIE</b>
wyższe .....	159	129	127	121	7	.	30	81,1	79,9	x	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	193	117	116	105	11	.	76	60,6	60,1	x	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	82	45	44	40	.	.	37	54,9	53,7	x	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	203	117	114	106	7	.	87	57,6	56,2	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	153	30	28	24	.	.	123	19,6	18,3	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
<b>ŁÓDZKIE</b> .....	<b>2021</b>	<b>1133</b>	<b>1089</b>	<b>1009</b>	<b>80</b>	<b>44</b>	<b>888</b>	<b>56,1</b>	<b>53,9</b>	<b>3,9</b>	<b>ŁÓDZKIE</b>
wyższe .....	466	359	350	334	16	9	106	77,0	75,1	2,5	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	549	340	327	303	24	13	209	61,9	59,6	3,8	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	227	118	110	97	13	8	109	52,0	48,5	6,8	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	421	247	238	221	17	9	174	58,7	56,5	3,6	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	358	69	64	53	11	5	289	19,3	17,9	7,2	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment 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						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>MAŁOPOLSKIE .....</b>	<b>2641</b>	<b>1485</b>	<b>1445</b>	<b>1365</b>	<b>80</b>	<b>41</b>	<b>1155</b>	<b>56,2</b>	<b>54,7</b>	<b>2,8</b>	<b>MAŁOPOLSKIE</b>
wyższe .....	702	554	540	510	30	13	149	78,9	76,9	2,3	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	599	378	366	349	18	12	221	63,1	61,1	3,2	general secondary
średnie ogólno- kształcące .....	298	172	165	154	11	8	126	57,7	55,4	4,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
zasadnicze zawodo- we .....	611	324	319	302	17	5	287	53,0	52,2	1,5	tertiary post-secondary and vocational secondary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	429	57	54	50	.	.	372	13,3	12,6	x	general secondary
<b>MAZOWIECKIE .....</b>	<b>4343</b>	<b>2595</b>	<b>2526</b>	<b>2347</b>	<b>179</b>	<b>69</b>	<b>1748</b>	<b>59,8</b>	<b>58,2</b>	<b>2,7</b>	<b>MAZOWIECKIE</b>
wyższe .....	1467	1185	1167	1091	76	18	282	80,8	79,6	1,5	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	998	617	602	563	39	16	380	61,8	60,3	2,6	general secondary
średnie ogólno- kształcące .....	460	244	233	210	24	11	216	53,0	50,7	4,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
zasadnicze zawodo- we .....	758	429	418	390	28	12	328	56,6	55,1	2,8	tertiary post-secondary and vocational secondary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	660	119	107	94	13	12	541	18,0	16,2	10,1	general secondary
<b>OPOLSKIE .....</b>	<b>734</b>	<b>405</b>	<b>394</b>	<b>366</b>	<b>28</b>	<b>11</b>	<b>329</b>	<b>55,2</b>	<b>53,7</b>	<b>2,7</b>	<b>OPOLSKIE</b>
wyższe .....	145	115	113	107	6	.	29	79,3	77,9	x	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	185	111	110	102	8	.	73	60,0	59,5	x	general secondary
średnie ogólno- kształcące .....	63	35	34	30	.	.	29	55,6	54,0	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary
zasadnicze zawodo- we .....	214	125	119	112	7	6	89	58,4	55,6	4,8	tertiary post-secondary and vocational secondary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	127	18	17	14	.	.	109	14,2	13,4	x	general secondary

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>PODKARPACKIE</b> .....	<b>1620</b>	<b>868</b>	<b>823</b>	<b>755</b>	<b>67</b>	<b>45</b>	<b>752</b>	<b>53,6</b>	<b>50,8</b>	<b>5,2</b>	<b>PODKARPACKIE</b>
wyższe .....	372	302	290	275	15	12	70	81,2	78,0	4,0	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	388	236	225	209	16	11	153	60,8	58,0	4,7	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	176	77	73	65	8	.	98	43,8	41,5	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
zasadnicze zawodowe .....	378	211	195	183	12	15	167	55,8	51,6	7,1	tertiary post-secondary and vocational secondary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	305	42	39	24	15	.	263	13,8	12,8	x	general secondary
<b>PODLASKIE</b> .....	<b>893</b>	<b>497</b>	<b>483</b>	<b>458</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>397</b>	<b>55,7</b>	<b>54,1</b>	<b>2,6</b>	<b>PODLASKIE</b>
wyższe .....	224	181	179	173	7	.	43	80,8	79,9	x	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	231	146	140	132	8	5	86	63,2	60,6	3,4	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	81	37	35	33	.	.	44	45,7	43,2	2,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
zasadnicze zawodowe .....	169	100	97	93	.	.	69	59,2	57,4	x	general secondary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	188	33	32	27	.	.	155	17,6	17,0	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
<b>POMORSKIE</b> .....	<b>1802</b>	<b>1063</b>	<b>1028</b>	<b>941</b>	<b>86</b>	<b>36</b>	<b>738</b>	<b>59,0</b>	<b>57,0</b>	<b>3,4</b>	<b>POMORSKIE</b>
wyższe .....	491	403	394	367	27	8	88	82,1	80,2	2,0	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	423	257	248	225	23	9	165	60,8	58,6	3,5	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	206	116	109	99	10	7	90	56,3	52,9	6,0	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
zasadnicze zawodowe .....	406	231	227	210	17	5	175	56,9	55,9	2,2	general secondary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	276	56	50	41	9	7	220	20,3	18,1	12,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>ŚLĄSKIE</b> .....	<b>3620</b>	<b>1925</b>	<b>1890</b>	<b>1735</b>	<b>154</b>	<b>35</b>	<b>1694</b>	<b>53,2</b>	<b>52,2</b>	<b>1,8</b>	<b>ŚLĄSKIE</b>
wyższe .....	868	681	675	632	43	6	187	78,5	77,8	0,9	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	913	518	508	475	33	10	395	56,7	55,6	1,9	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	355	182	177	156	21	5	173	51,3	49,9	2,7	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	983	475	462	411	51	12	508	48,3	47,0	2,5	basic vocational lower secondary,
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	501	70	68	61	7	.	431	14,0	13,6	x	primary and incomplete primary
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b> .....	<b>1000</b>	<b>545</b>	<b>518</b>	<b>486</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>455</b>	<b>54,5</b>	<b>51,8</b>	<b>5,0</b>	<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b>
wyższe .....	235	189	181	174	7	8	47	80,4	77,0	4,2	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	240	151	147	137	10	5	89	62,9	61,3	3,3	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	90	47	43	38	6	.	42	52,2	47,8	x	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	228	123	116	110	6	7	104	53,9	50,9	5,7	basic vocational lower secondary,
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	207	35	31	27	.	.	172	16,9	15,0	x	primary and incomplete primary
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE</b> .....	<b>1094</b>	<b>580</b>	<b>561</b>	<b>539</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>514</b>	<b>53,0</b>	<b>51,3</b>	<b>3,1</b>	<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE</b>
wyższe .....	214	170	169	164	5	.	45	79,4	79,0	x	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	249	148	144	138	6	.	101	59,4	57,8	x	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	103	53	51	48	.	.	50	51,5	49,5	x	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	274	155	149	143	6	6	119	56,6	54,4	3,9	basic vocational lower secondary,
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	254	53	48	46	.	5	200	20,9	18,9	9,4	primary and incomplete primary

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
<b>WIELKOPOLSKIE .....</b>	<b>2795</b>	<b>1653</b>	<b>1603</b>	<b>1482</b>	<b>121</b>	<b>51</b>	<b>1141</b>	<b>59,1</b>	<b>57,4</b>	<b>3,1</b>	<b>WIELKOPOLSKIE</b>
wyższe .....	652	540	531	502	29	9	112	82,8	81,4	1,7	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	623	392	383	354	29	9	232	62,9	61,5	2,3	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	239	133	128	115	13	.	107	55,6	53,6	x	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	832	513	491	456	35	22	319	61,7	59,0	4,3	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	449	77	70	55	15	7	372	17,1	15,6	9,1	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
<b>ZACHODNIO-POMORSKIE .....</b>	<b>1333</b>	<b>722</b>	<b>699</b>	<b>653</b>	<b>47</b>	<b>23</b>	<b>611</b>	<b>54,2</b>	<b>52,4</b>	<b>3,2</b>	<b>ZACHODNIO-POMORSKIE</b>
wyższe .....	329	257	255	243	12	.	72	78,1	77,5	x	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	284	174	173	159	14	.	110	61,3	60,9	x	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	149	75	69	63	6	7	74	50,3	46,3	9,3	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	297	163	156	146	11	7	134	54,9	52,5	4,3	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	274	52	46	41	5	6	222	19,0	16,8	11,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>30285</b>	<b>17031</b>	<b>16484</b>	<b>15302</b>	<b>1182</b>	<b>548</b>	<b>13254</b>	<b>56,2</b>	<b>54,4</b>	<b>3,2</b>	<b>TOTAL</b>
kawaler/panna .....	7440	4255	3975	3660	315	280	3185	57,2	53,4	6,6	single persons
żonaty/zamężna .....	18424	11497	11279	10575	704	218	6927	62,4	61,2	1,9	married
wdowiec/wdowa .....	2978	350	344	268	76	6	2628	11,8	11,6	1,7	widowed
rozwidziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	1443	929	886	799	87	43	514	64,4	61,4	4,6	divorced, in sepa- ration
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>14460</b>	<b>9380</b>	<b>9084</b>	<b>8663</b>	<b>421</b>	<b>296</b>	<b>5079</b>	<b>64,9</b>	<b>62,8</b>	<b>3,2</b>	<b>Males</b>
kawaler .....	4220	2608	2430	2276	154	178	1612	61,8	57,6	6,8	single persons
żonaty .....	9266	6349	6249	6013	235	101	2916	68,5	67,4	1,6	married
wdowiec .....	475	89	88	77	11	.	386	18,7	18,5	x	widowed
rozwidziony, w se- paracji .....	499	334	317	297	21	17	165	66,9	63,5	5,1	divorced, in sepa- ration
<b>Kobiety</b> .....	<b>15825</b>	<b>7651</b>	<b>7399</b>	<b>6639</b>	<b>761</b>	<b>251</b>	<b>8174</b>	<b>48,3</b>	<b>46,8</b>	<b>3,3</b>	<b>Females</b>
panna .....	3220	1647	1544	1384	161	103	1573	51,1	48,0	6,3	single persons
zamężna .....	9158	5147	5030	4561	469	117	4010	56,2	54,9	2,3	married
wdowa .....	2503	261	256	191	65	5	2242	10,4	10,2	1,9	widowed
rozwidziony, w se- paracji .....	944	595	568	502	66	26	349	63,0	60,2	4,4	divorced, in sepa- ration
<b>MIASTA</b> .....	<b>18172</b>	<b>10204</b>	<b>9897</b>	<b>9157</b>	<b>740</b>	<b>308</b>	<b>7968</b>	<b>56,2</b>	<b>54,5</b>	<b>3,0</b>	<b>URBAN AREAS</b>
kawaler/panna .....	4230	2464	2315	2111	204	149	1765	58,3	54,7	6,0	single persons
żonaty/zamężna .....	10938	6802	6676	6261	414	126	4136	62,2	61,0	1,9	married
wdowiec/wdowa .....	1892	226	222	172	50	5	1665	11,9	11,7	2,2	widowed
rozwidziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	1114	712	685	613	72	28	401	63,9	61,5	3,9	divorced, in sepa- ration
<b>WIEŚ</b> .....	<b>12112</b>	<b>6827</b>	<b>6587</b>	<b>6145</b>	<b>442</b>	<b>240</b>	<b>5286</b>	<b>56,4</b>	<b>54,4</b>	<b>3,5</b>	<b>RURAL AREAS</b>
kawaler/panna .....	3211	1791	1660	1549	111	131	1420	55,8	51,7	7,3	single persons
żonaty/zamężna .....	7486	4695	4603	4314	290	92	2790	62,7	61,5	2,0	married
wdowiec/wdowa .....	1087	124	122	96	27	.	963	11,4	11,2	x	widowed
rozwidziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	329	217	201	186	15	16	112	66,0	61,1	7,4	divorced, in sepa- ration

**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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands						w % in %					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>30285</b>	<b>17031</b>	<b>16484</b>	<b>15302</b>	<b>1182</b>	<b>548</b>	<b>13254</b>	<b>56,2</b>	<b>54,4</b>	<b>3,2</b>	<b>TOTAL</b>
głowa gospodarstwa domowego	14889	9192	9058	8530	528	134	5697	61,7	60,8	1,5	head of a household
współmałżonek, partner .....	8577	4793	4644	4223	422	149	3783	55,9	54,1	3,1	spouse, partner
syn, córka, zięć, synowa .....	5225	2692	2462	2280	181	230	2534	51,5	47,1	8,5	children
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	1594	354	319	268	51	34	1240	22,2	20,0	9,6	others household members
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>14460</b>	<b>9380</b>	<b>9084</b>	<b>8663</b>	<b>421</b>	<b>296</b>	<b>5079</b>	<b>64,9</b>	<b>62,8</b>	<b>3,2</b>	<b>Males</b>
głowa gospodarstwa domowego	9151	6471	6390	6139	251	81	2681	70,7	69,8	1,3	head of a household
współmałżonek, partner .....	1809	1057	1005	948	57	52	752	58,4	55,6	4,9	spouse, partner
syn, zięć .....	2927	1666	1522	1434	88	143	1262	56,9	52,0	8,6	children
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	572	187	167	142	25	20	385	32,7	29,2	10,7	others household members
<b>Kobiety</b> .....	<b>15825</b>	<b>7651</b>	<b>7399</b>	<b>6639</b>	<b>761</b>	<b>251</b>	<b>8174</b>	<b>48,3</b>	<b>46,8</b>	<b>3,3</b>	<b>Females</b>
głowa gospodarstwa domowego	5738	2722	2669	2391	277	53	3016	47,4	46,5	1,9	head of a household
współmałżonek, partner .....	6767	3736	3639	3275	364	97	3031	55,2	53,8	2,6	spouse, partner
córka, synowa .....	2298	1026	940	846	93	87	1272	44,6	40,9	8,5	children
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	1021	167	152	127	26	15	855	16,4	14,9	9,0	others household members

**TABL. 1.7. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STOPNIA POKREWIEŃSTWA Z GŁOWĄ GOSPODARSTWA DOMOWEGO (dok.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY RELATIONSHIP TO THE HEAD OF A HOUSEHOLD (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
<b>MIASTA</b> .....	<b>18172</b>	<b>10204</b>	<b>9897</b>	<b>9157</b>	<b>740</b>	<b>308</b>	<b>7968</b>	<b>56,2</b>	<b>54,5</b>	<b>3,0</b>	<b>URBAN AREAS</b>
głowa gospodarstwa domowego	9918	5993	5899	5520	379	94	3925	60,4	59,5	1,6	head of a household
współmażonek, partner .....	5315	2998	2902	2647	254	97	2317	56,4	54,6	3,2	spouse, partner
syn, córka, zięć, synowa .....	2338	1071	970	879	91	101	1267	45,8	41,5	9,4	children
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	601	142	126	111	15	16	459	23,6	21,0	11,3	others household members
<b>WIEŚ</b> .....	<b>12112</b>	<b>6827</b>	<b>6587</b>	<b>6145</b>	<b>442</b>	<b>240</b>	<b>5286</b>	<b>56,4</b>	<b>54,4</b>	<b>3,5</b>	<b>RURAL AREAS</b>
głowa gospodarstwa domowego	4971	3199	3159	3010	149	40	1772	64,4	63,5	1,3	head of a household
współmażonek, partner .....	3261	1795	1743	1576	167	52	1466	55,0	53,4	2,9	spouse, partner
syn, córka, zięć, synowa .....	2887	1621	1492	1401	90	129	1266	56,1	51,7	8,0	children
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	993	212	193	158	36	18	781	21,3	19,4	8,5	others household members



**TABL.1.8. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA RODZICÓW NALEŻĄCYCH DO GOSPODARSTW DOMOWYCH OTRZYMUJĄCYCH ORAZ NIEOTRZYMUJĄCYCH ŚWIADCZENIE WYCHOWAWCZE 500+ WEDŁUG LICZBY DZIECI W WIEKU PONIŻEJ 18 LAT**

ECONOMIC ACTIVITY OF PARENTS MEMBERS OF HOUSEHOLDS RECEIVING AND NOT RECEIVING 500+ BENEFIT BY THE NUMBER OF CHILDREN BELOW THE AGE OF 18

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population			Bierni zawodowo Persons economically inactive	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons	bezrobotni unemployed persons					
		w tysiącach in thousands		w % in %					
w gospodarstwach domowych otrzymujących świadczenie wychowawcze 500+ in households receiving 500+ benefit									
<b>Ogółem</b> .....	<b>5081</b>	<b>4081</b>	<b>3963</b>	<b>118</b>	<b>1000</b>	<b>80,3</b>	<b>78,0</b>	<b>2,9</b>	<b>TOTAL</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	818	543	514	29	275	66,4	62,8	5,3	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	3323	2831	2764	68	492	85,2	83,2	2,4	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	940	707	686	21	233	75,2	73,0	3,0	with three and more children below the age of 18
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>2401</b>	<b>2281</b>	<b>2238</b>	<b>43</b>	<b>120</b>	<b>95,0</b>	<b>93,2</b>	<b>1,9</b>	<b>Males</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	330	289	280	10	40	87,6	84,8	3,5	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1617	1558	1535	22	59	96,4	94,9	1,4	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	454	434	424	10	20	95,6	93,4	2,3	with three and more children below the age of 18
<b>Kobiety</b> .....	<b>2681</b>	<b>1800</b>	<b>1725</b>	<b>76</b>	<b>880</b>	<b>67,1</b>	<b>64,3</b>	<b>4,2</b>	<b>Females</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	488	254	234	20	234	52,0	48,0	7,9	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1706	1274	1228	45	433	74,7	72,0	3,5	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	486	273	262	11	213	56,2	53,9	4,0	with three and more children below the age of 18
<b>MIASTA</b> .....	<b>2717</b>	<b>2242</b>	<b>2172</b>	<b>70</b>	<b>475</b>	<b>82,5</b>	<b>79,9</b>	<b>3,1</b>	<b>URBAN AREAS</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	400	267	247	20	132	66,8	61,8	7,5	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1849	1614	1578	37	235	87,3	85,3	2,3	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	468	360	347	13	107	76,9	74,1	3,6	with three and more children below the age of 18
<b>WIEŚ</b> .....	<b>2364</b>	<b>1839</b>	<b>1791</b>	<b>49</b>	<b>525</b>	<b>77,8</b>	<b>75,8</b>	<b>2,7</b>	<b>RURAL AREAS</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	418	276	267	9	142	66,0	63,9	3,3	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1474	1217	1186	31	257	82,6	80,5	2,5	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	472	346	339	8	126	73,3	71,8	2,3	with three and more children below the age of 18

**TABL.1.8. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA RODZICÓW NALEŻĄCYCH DO GOSPODARSTW DOMOWYCH OTRZYMUJĄCYCH ORAZ NIEOTRZYMUJĄCYCH ŚWIADCZENIE WYCHOWAWCZE 500+ WEDŁUG LICZBY DZIECI W WIEKU PONIŻEJ 18 LAT (dok.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF PARENTS MEMBERS OF HOUSEHOLDS RECEIVING AND NOT RECEIVING 500+ BENEFIT BY THE NUMBER OF CHILDREN BELOW THE AGE OF 18 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population			Bierni zawodowo Persons economically inactive	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons	bezrobotni unemployed persons					
		w tysiącach in thousands		w % in %					
w gospodarstwach domowych nieotrzymujących świadczenia wychowawczego 500+									
in households not receiving 500+ benefit									
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3435</b>	<b>3074</b>	<b>3038</b>	<b>36</b>	<b>362</b>	<b>89,5</b>	<b>88,4</b>	<b>1,2</b>	<b>TOTAL</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	3206	2886	2854	32	320	90,0	89,0	1,1	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	201	167	164	.	33	83,1	81,6	x	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	29	21	20	.	8	72,4	69,0	x	with three and more children below the age of 18
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>1603</b>	<b>1545</b>	<b>1533</b>	<b>12</b>	<b>58</b>	<b>96,4</b>	<b>95,6</b>	<b>0,8</b>	<b>Males</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	1498	1445	1434	11	54	96,5	95,7	0,8	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	94	89	88	.	.	94,7	93,6	x	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	11	11	11	—	—	100,0	100,0	—	with three and more children below the age of 18
<b>Kobiety</b> .....	<b>1832</b>	<b>1529</b>	<b>1505</b>	<b>24</b>	<b>303</b>	<b>83,5</b>	<b>82,2</b>	<b>1,6</b>	<b>Females</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	1707	1441	1420	21	266	84,4	83,2	1,5	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	107	78	76	.	29	72,9	71,0	x	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	18	10	9	.	8	55,6	50,0	x	with three and more children below the age of 18
<b>MIASTA</b> .....	<b>2197</b>	<b>2000</b>	<b>1980</b>	<b>20</b>	<b>197</b>	<b>91,0</b>	<b>90,1</b>	<b>1,0</b>	<b>URBAN AREAS</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	2072	1892	1873	19	180	91,3	90,4	1,0	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	111	95	95	—	16	85,6	85,6	—	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	15	13	12	.	.	86,7	80,0	x	with three and more children below the age of 18
<b>WIEŚ</b> .....	<b>1238</b>	<b>1074</b>	<b>1058</b>	<b>16</b>	<b>164</b>	<b>86,8</b>	<b>85,5</b>	<b>1,5</b>	<b>RURAL AREAS</b>
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	1134	994	982	13	140	87,7	86,6	1,3	with one child below the age of 18
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	90	72	69	.	17	80,0	76,7	x	with two children below the age of 18
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	14	7	7	—	7	50,0	50,0	—	with three and more children below the age of 18

**TABL. 1.9. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA ABSOLWENTÓW<sup>1</sup> (w wieku 15–30 lat)  
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

ECONOMIC ACTIVITY OF SCHOOL — LEAVERS<sup>1</sup> (aged 15–30) BY LEVEL OF EDUCATION, SEX AND PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population			Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons	bezrobotni unemployed persons					
		w tysiącach in thousands		w % in %					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>359</b>	<b>276</b>	<b>231</b>	<b>45</b>	<b>83</b>	<b>76,9</b>	<b>64,3</b>	<b>16,3</b>	<b>TOTAL</b>
w tym absolwenci szkół: wyższych .....	142	132	121	11	10	93,0	85,2	8,3	of which school – leavers: tertiary
policealnych i średnich zawodowych .....	107	77	63	15	29	72,0	58,9	19,5	post-secondary and vocational secondary
średnich ogólnokształcących .....	54	28	22	7	26	51,9	40,7	25,0	general secondary
zasadniczych zawodowych .....	37	32	22	10	5	86,5	59,5	31,3	basic vocational
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>173</b>	<b>135</b>	<b>116</b>	<b>19</b>	<b>38</b>	<b>78,0</b>	<b>67,1</b>	<b>14,1</b>	<b>Males</b>
<b>Kobiety</b> .....	<b>187</b>	<b>141</b>	<b>115</b>	<b>27</b>	<b>45</b>	<b>75,4</b>	<b>61,5</b>	<b>19,1</b>	<b>Females</b>
<b>MIASTA</b> .....	<b>161</b>	<b>126</b>	<b>111</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>78,3</b>	<b>68,9</b>	<b>11,9</b>	<b>URBAN AREAS</b>
<b>WIEŚ</b> .....	<b>198</b>	<b>150</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>48</b>	<b>75,8</b>	<b>60,6</b>	<b>20,0</b>	<b>RURAL AREAS</b>

1 Patrz „Podstawowe definicje” str. 210.

1 See "Basic definitions" page 210.

**TABL. 1.10. 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 Total	Mężczyźni Males	Kobiety Fe- males	Ludność związana z gospodarstwem rolnym Population connected with agricultural farm			Ludność niezwiązana z gospodarstwem rolnym Population not connected with agricultural farm			SPECIFICATION
				ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
				w tysiącach in thousands		w % in %		w % in %		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>12112</b>	<b>5999</b>	<b>6114</b>	<b>3380</b>	<b>1773</b>	<b>1607</b>	<b>8733</b>	<b>4226</b>	<b>4507</b>	<b>TOTAL</b>
Aktywni zawodowo .....	6827	3952	2875	2318	1360	958	4509	2592	1917	Economically active population employed persons
pracujący .....	6587	3818	2769	2271	1335	936	4316	2482	1833	persons
w pełnym wymiarze czasu pracy .....	6145	3654	2490	2054	1250	805	4090	2405	1686	full-time
w niepełnym wymiarze czasu pracy .....	442	163	279	217	85	131	225	78	148	part-time unemployed persons
bezrobotni .....	240	134	106	47	25	22	193	109	84	Persons economically inactive
Bierni zawodowo .....	5286	2047	3239	1062	413	649	4224	1634	2590	
Współczynnik aktywności zawodowej .....	56,4	65,9	47,0	68,6	76,7	59,6	51,6	61,3	42,5	Activity rate
Wskaźnik zatrudnienia .....	54,4	63,6	45,3	67,2	75,3	58,2	49,4	58,7	40,7	Employment rate
Stopa bezrobocia .....	3,5	3,4	3,7	2,0	1,8	2,3	4,3	4,2	4,4	Unemployment rate

**TABL. 1.11. 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 Total	Aktywni zawodowo Economically active population					bezrobotni unemployed persons	Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	Udział bezrobotnych w ogółem ludności Percentage of the unemployed persons in the total population	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working	razem total							
			pełnym full-time	niepełnym part-time									

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

OGÓŁEM .....	3380	2318	2271	2054	217	47	1062	68,6	67,2	2,0	1,4	TOTAL
15–19 lat .....	286	26	22	10	12	5	260	9,1	7,7	19,2	1,7	15–19 years
20–24 .....	331	226	203	193	10	23	105	68,3	61,3	10,2	6,9	20–24
25–29 .....	329	295	290	275	15	5	34	89,7	88,1	1,7	1,5	25–29
30–34 .....	265	244	240	222	18	.	22	92,1	90,6	x	x	30–34
35–39 .....	255	232	229	213	17	.	23	91,0	89,8	x	x	35–39
40–44 .....	318	296	293	269	23	.	21	93,1	92,1	x	x	40–44
45–49 .....	331	306	305	288	17	.	24	92,4	92,1	x	x	45–49
50–54 .....	308	279	279	252	26	.	29	90,6	90,6	x	x	50–54
55–59 .....	308	244	242	218	24	.	64	79,2	78,6	x	x	55–59
60–64 .....	222	120	119	89	31	.	102	54,1	53,6	x	x	60–64
65 lat i więcej .....	427	49	49	25	24	–	378	11,5	11,5	–	–	65 years and more

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

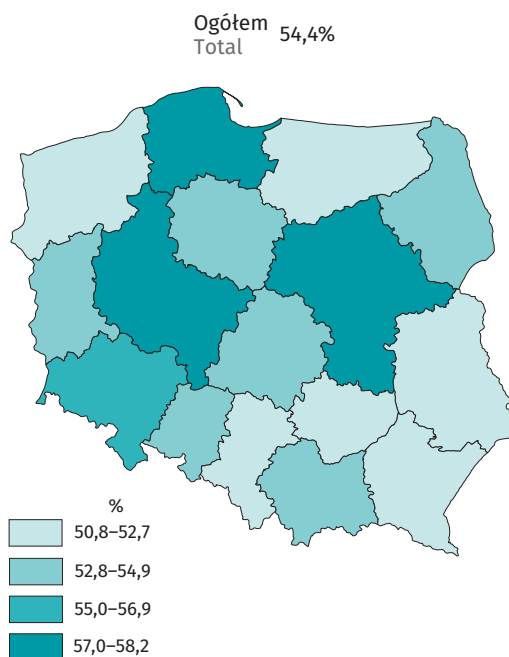
OGÓŁEM .....	8733	4509	4316	4090	225	193	4224	51,6	49,4	4,3	2,2	TOTAL
15–19 lat .....	501	26	21	11	9	6	475	5,2	4,2	23,1	1,2	15–19 years
20–24 .....	615	385	348	325	23	38	230	62,6	56,6	9,9	6,2	20–24
25–29 .....	742	575	542	527	16	32	167	77,5	73,0	5,6	4,3	25–29
30–34 .....	775	611	588	559	29	23	164	78,8	75,9	3,8	3,0	30–34
35–39 .....	841	670	639	620	19	31	172	79,7	76,0	4,6	3,7	35–39
40–44 .....	764	640	626	606	20	14	124	83,8	81,9	2,2	1,8	40–44
45–49 .....	654	532	517	498	19	15	122	81,3	79,1	2,8	2,3	45–49
50–54 .....	594	445	429	409	20	16	148	74,9	72,2	3,6	2,7	50–54
55–59 .....	637	374	362	335	27	12	263	58,7	56,8	3,2	1,9	55–59
60–64 .....	746	195	190	164	25	6	551	26,1	25,5	3,1	0,8	60–64
65 lat i więcej .....	1863	54	54	35	18	–	1808	2,9	2,9	–	–	65 years and more

**TABL. 1.12. LUDNOŚĆ WIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I ZWIĄZKU Z GOSPODARSTWEM ROLNYM**

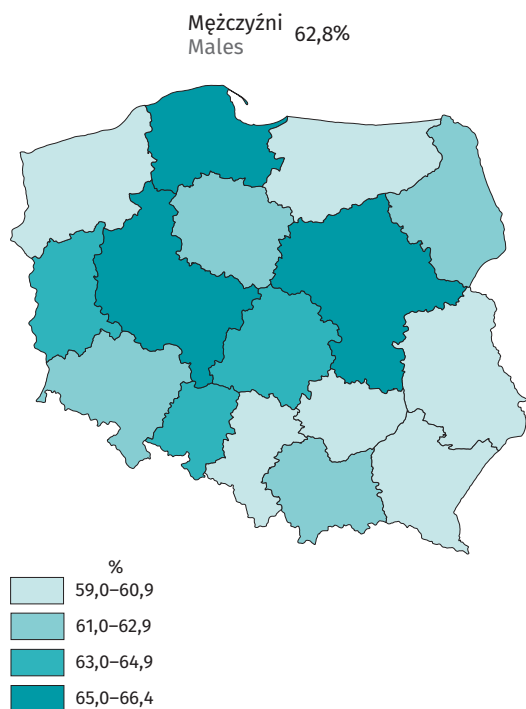
POPULATION AGED 15 AND MORE IN RURAL AREAS BY ECONOMIC ACTIVITY, LEVEL OF EDUCATION AND CONNECTION WITH AGRICULTURAL FARM

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawodowo Economically inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracujący employed persons			bezrobotni unemployed persons					
			razem total	w wymiarze czasu pracy working							
				pełnym full-time	niepełnym part-time						
w tysiącach in thousands					w % in %						
<b>Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym</b> Population in rural areas connected with agricultural farm											
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3380</b>	<b>2318</b>	<b>2271</b>	<b>2054</b>	<b>217</b>	<b>47</b>	<b>1062</b>	<b>68,6</b>	<b>67,2</b>	<b>2,0</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	434	382	370	348	22	12	52	88,0	85,3	3,1	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	808	679	660	605	56	18	129	84,0	81,7	2,7	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	270	187	184	169	15	.	82	69,3	68,1	x	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	1066	849	842	760	82	7	217	79,6	79,0	0,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	802	222	215	172	42	7	580	27,7	26,8	3,2	
<b>Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna)</b> Population in rural areas not connected with agricultural farm											
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>8733</b>	<b>4509</b>	<b>4316</b>	<b>4090</b>	<b>225</b>	<b>193</b>	<b>4224</b>	<b>51,6</b>	<b>49,4</b>	<b>4,3</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	1560	1275	1238	1186	52	37	285	81,7	79,4	2,9	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	1859	1199	1164	1116	48	35	660	64,5	62,6	2,9	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	747	397	370	351	20	26	350	53,1	49,5	6,5	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	2466	1329	1263	1193	70	66	1138	53,9	51,2	5,0	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2100	309	281	244	37	28	1791	14,7	13,4	9,1	

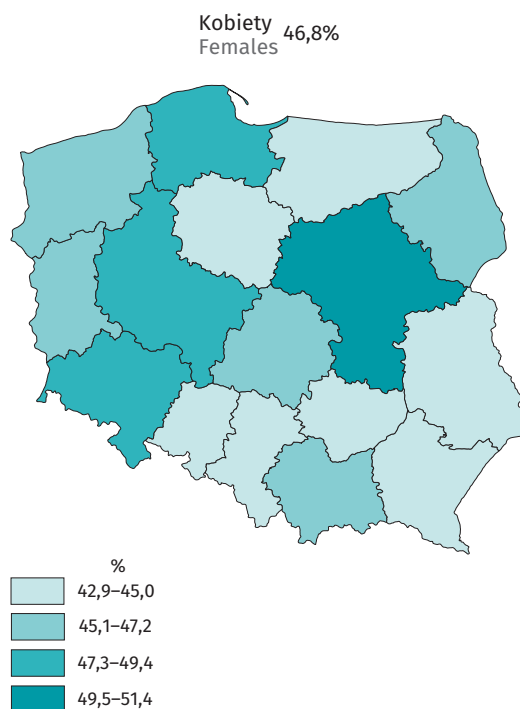
**Mapa 1. Wskaźnik zatrudnienia ogółem według województw**  
 Map. 1. Employment rate of the total population by voivodships



**Mapa 2. Wskaźnik zatrudnienia mężczyzn według województw**  
 Map. 2. Employment rate of males by voivodships



**Mapa 3. Wskaźnik zatrudnienia kobiet według województw**  
 Map. 3. Employment rate of females by voivodships



## 2. PRACUJĄCY EMPLOYED PERSONS

**TABL. 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				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16484</b>	<b>12592</b>	<b>1323</b>	<b>13170</b>	<b>3892</b>	<b>9278</b>	<b>2965</b>	<b>670</b>	<b>349</b>	<b>TOTAL</b>
15–19 lat .....	78	76	10	67	.	65	.	—	8	15–19 years
20–24 .....	1034	937	60	935	97	837	53	8	46	20–24
25–29 .....	1887	1583	106	1647	304	1343	188	30	52	25–29
30–34 .....	2198	1781	120	1821	416	1405	354	71	23	30–34
35–44 .....	4772	3631	316	3791	1142	2649	905	223	76	35–44
45–54 .....	3710	2619	380	2854	1092	1763	781	181	75	45–54
55–59 .....	1550	1047	181	1189	503	687	330	66	30	55–59
60–64 .....	895	637	97	663	258	404	213	51	20	60–64
65 lat i więcej .....	360	282	52	203	78	125	138	40	19	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	13	13	.	11	—	11	—	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	15833	12138	1247	12739	3695	9044	2777	618	317	working
poprodukcyjnym .....	638	441	75	420	197	223	188	52	30	post-working

**TABL. 2.1. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WIEKU (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND AGE (cont.)

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				
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>9084</b>	<b>7538</b>	<b>775</b>	<b>6957</b>	<b>1546</b>	<b>5411</b>	<b>1991</b>	<b>462</b>	<b>136</b>	<b>Males</b>
15–19 lat .....	48	47	8	40	.	39	.	—	7	15–19 years
20–24 .....	583	536	50	503	47	456	40	7	40	20–24
25–29 .....	1072	943	67	899	130	770	144	26	29	25–29
30–34 .....	1244	1080	73	998	163	834	242	47	.	30–34
35–44 .....	2597	2147	161	1985	450	1535	594	150	18	35–44
45–54 .....	1893	1501	195	1387	391	996	494	123	12	45–54
55–59 .....	809	628	114	581	180	401	220	43	8	55–59
60–64 .....	617	478	74	445	139	306	163	39	9	60–64
65 lat i więcej .....	222	178	33	119	44	75	93	28	10	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	6	6	.	5	—	5	—	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	8856	7354	740	6834	1502	5332	1897	434	125	working
poprodukcyjnym .....	222	178	33	119	44	75	93	28	10	post-working
<b>Kobiety</b> .....	<b>7399</b>	<b>5054</b>	<b>548</b>	<b>6213</b>	<b>2346</b>	<b>3867</b>	<b>974</b>	<b>208</b>	<b>213</b>	<b>Females</b>
15–19 lat .....	30	29	.	27	.	26	.	—	.	15–19 years
20–24 .....	451	400	11	432	50	381	13	.	6	20–24
25–29 .....	815	640	39	748	175	573	44	.	23	25–29
30–34 .....	954	701	47	823	253	570	112	24	19	30–34
35–44 .....	2175	1484	155	1806	692	1115	311	73	58	35–44
45–54 .....	1818	1117	185	1467	700	767	287	58	63	45–54
55–59 .....	741	419	67	609	322	286	110	23	23	55–59
60–64 .....	278	159	23	218	119	98	50	12	11	60–64
65 lat i więcej .....	138	104	19	84	34	50	45	12	9	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	6	6	—	6	—	6	—	—	—	pre-working
produkcyjnym .....	6977	4784	507	5905	2193	3712	879	184	192	working
poprodukcyjnym .....	416	263	42	301	153	148	95	24	20	post-working



**TABL. 2.1. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WIEKU (dok.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma-gający 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		publicz- nym public	prywat- nym private				
<b>MIASTA .....</b>	<b>9897</b>	<b>7273</b>	<b>105</b>	<b>8430</b>	<b>2624</b>	<b>5807</b>	<b>1424</b>	<b>428</b>	<b>42</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–19 lat .....	36	35	—	35	.	34	.	—	—	15–19 years
20–24 .....	483	430	.	461	53	408	22	.	—	20–24
25–29 .....	1054	879	.	975	176	799	78	16	.	25–29
30–34 .....	1369	1100	10	1182	269	913	184	51	.	30–34
35–44 .....	2985	2203	25	2514	783	1731	457	143	15	35–44
45–54 .....	2181	1435	22	1826	745	1081	342	117	12	45–54
55–59 .....	945	593	24	802	352	450	140	37	.	55–59
60–64 .....	586	404	13	471	182	288	113	31	.	60–64
65 lat i więcej .....	257	194	5	166	63	103	86	29	5	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	5	5	—	5	—	5	—	—	—	pre-working
produkcyjnym .....	9435	6963	96	8090	2472	5619	1309	392	35	working
poprodukcyjnym .....	457	305	9	335	152	183	115	36	7	post-working
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6587</b>	<b>5319</b>	<b>1218</b>	<b>4740</b>	<b>1268</b>	<b>3472</b>	<b>1541</b>	<b>242</b>	<b>307</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–19 lat .....	42	41	10	32	.	31	.	—	8	15–19 years
20–24 .....	551	506	58	474	44	430	31	.	46	20–24
25–29 .....	833	704	102	673	129	544	110	15	50	25–29
30–34 .....	828	681	110	639	147	492	170	20	20	30–34
35–44 .....	1787	1428	291	1277	359	918	448	80	62	35–44
45–54 .....	1530	1183	358	1028	347	682	438	64	63	45–54
55–59 .....	604	454	157	387	150	237	190	30	27	55–59
60–64 .....	309	233	85	192	76	116	100	19	17	60–64
65 lat i więcej .....	103	88	47	37	15	22	52	11	14	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyjnym	7	7	.	5	—	5	—	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	6398	5176	1150	4649	1223	3426	1468	226	282	working
poprodukcyjnym .....	181	136	66	86	45	41	73	16	23	post-working

**TABL. 2.2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I POZIOMU WYKSZAŁCENIA**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie człon- kowie rodzin  Contrib- uting family workers	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers		
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private				
	w tysiącach in thousands									
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16484</b>	<b>12592</b>	<b>1323</b>	<b>13170</b>	<b>3892</b>	<b>9278</b>	<b>2965</b>	<b>670</b>	<b>349</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	6039	3661	111	5054	2378	2676	942	270	43	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	4324	3543	376	3368	781	2587	858	204	98	post-secondary and vocational second- ary
średnie ogólno- kształcące .....	1536	1300	94	1268	236	1032	226	59	42	general secondary
zasadnicze zawodowe ....	3770	3352	560	2874	418	2457	776	121	120	basic vocational
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe .....	815	736	182	606	79	527	164	16	45	lower secondary, pri- mary and in- complete primary
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>9084</b>	<b>7538</b>	<b>775</b>	<b>6957</b>	<b>1546</b>	<b>5411</b>	<b>1991</b>	<b>462</b>	<b>136</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	2606	1836	58	2026	770	1256	561	170	19	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	2499	2128	225	1867	371	1496	591	141	42	post-secondary and vocational second- ary
średnie ogólno- kształcące .....	778	667	29	633	112	521	139	37	6	general secondary
zasadnicze zawodowe ....	2644	2385	345	2020	259	1762	574	101	50	basic vocational
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe .....	557	522	119	411	35	376	126	14	20	lower secondary, pri- mary and in- complete primary
<b>Kobiety</b> .....	<b>7399</b>	<b>5054</b>	<b>548</b>	<b>6213</b>	<b>2346</b>	<b>3867</b>	<b>974</b>	<b>208</b>	<b>213</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	3433	1825	54	3027	1608	1420	380	100	25	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	1825	1415	151	1501	411	1090	267	64	57	post-secondary and vocational second- ary
średnie ogólno- kształcące .....	758	633	66	635	124	511	86	22	36	general secondary
zasadnicze zawodowe ....	1126	967	214	854	159	695	202	21	70	basic vocational
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe .....	257	214	63	195	44	151	38	.	25	lower secondary, pri- mary and in- complete primary

**TABL. 2.2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (dok.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND LEVEL OF EDUCATION (cont.)

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				
<b>MIASTA</b> .....	<b>9897</b>	<b>7273</b>	<b>105</b>	<b>8430</b>	<b>2624</b>	<b>5807</b>	<b>1424</b>	<b>428</b>	<b>42</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	4431	2760	14	3720	1671	2049	698	215	12	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	2500	1961	35	2103	539	1564	381	125	16	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	981	828	5	855	153	702	121	33	5	general secondary
zasadnicze zawodowe ....	1665	1438	40	1456	227	1229	200	50	9	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	319	286	12	296	33	262	23	5	.	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>WIEŚ</b> .....	<b>6587</b>	<b>5319</b>	<b>1218</b>	<b>4740</b>	<b>1268</b>	<b>3472</b>	<b>1541</b>	<b>242</b>	<b>307</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	1608	901	97	1333	706	627	243	55	31	tertiary
policealne i średnie zawodowe .....	1824	1582	341	1265	242	1023	476	79	83	post-secondary and vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	555	472	90	413	83	330	105	26	37	general secondary
zasadnicze zawodowe ....	2105	1914	520	1418	190	1228	576	71	111	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	495	449	170	311	46	265	140	10	45	lower secondary, primary and incomplete primary

**TABL. 2.3. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED NACE SECTIONS

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				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16484</b>	<b>12592</b>	<b>1323</b>	<b>13170</b>	<b>3892</b>	<b>9278</b>	<b>2965</b>	<b>670</b>	<b>349</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1484	1449	1323	205	35	170	985	35	294	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	3441	3348	x	3224	93	3130	209	94	8	Manufacturing
Budownictwo .....	1247	1233	x	912	14	897	331	118	5	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2283	2256	x	1849	27	1822	411	169	23	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1022	787	x	872	235	637	142	47	8	Transportation and storage
Edukacja .....	1278	213	x	1222	1065	156	56	11	—	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	1027	349	x	907	678	229	119	14	.	Human health and social work activities

**TABL. 2.3. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie człon- kowie rodzin  Contrib- uting family workers	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers		
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private				
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>9084</b>	<b>7538</b>	<b>775</b>	<b>6957</b>	<b>1546</b>	<b>5411</b>	<b>1991</b>	<b>462</b>	<b>136</b>	<b>Males</b>
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sec- tions:
Rolnictwo, leśnictwo, łow- iectwo i rybactwo .....	887	867	775	143	20	123	634	31	110	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysto- we .....	2339	2273	x	2171	66	2105	165	74	.	Manufacturing
Budownictwo .....	1170	1156	x	851	14	837	314	106	.	Construction
Handel; naprawa po- jazdów samochod- owych <sup>a</sup> .....	984	980	x	696	5	692	277	105	11	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	820	658	x	694	162	532	121	38	6	Transportation and storage
Edukacja .....	280	51	x	254	229	25	26	6	—	Education
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna .....	179	63	x	146	117	29	33	.	.	Human health and so- cial work activities
<b>Kobiety</b> .....	<b>7399</b>	<b>5054</b>	<b>548</b>	<b>6213</b>	<b>2346</b>	<b>3867</b>	<b>974</b>	<b>208</b>	<b>213</b>	<b>Females</b>
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sec- tions:
Rolnictwo, leśnictwo, łow- iectwo i rybactwo .....	597	582	548	62	15	46	351	.	184	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysto- we .....	1102	1075	x	1052	27	1025	43	19	6	Manufacturing
Budownictwo .....	78	77	x	61	.	60	17	12	.	Construction
Handel; naprawa po- jazdów samocho- dowych <sup>a</sup> .....	1299	1276	x	1153	23	1130	134	64	12	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	202	129	x	178	73	105	22	9	.	Transportation and sto- rage
Edukacja .....	998	161	x	968	837	131	30	5	—	Education
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna .....	848	287	x	761	561	200	87	10	—	Human health and so- cial work activities

**TABL. 2.3. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD (dok.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie człon- kowie rodzin  Contrib- uting family workers	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers		
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private				
<b>MIASTA .....</b>	<b>9897</b>	<b>7273</b>	<b>105</b>	<b>8430</b>	<b>2624</b>	<b>5807</b>	<b>1424</b>	<b>428</b>	<b>42</b>	<b>URBAN AREAS</b>
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sec- tions:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	152	140	105	59	11	48	78	6	15	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	1974	1919	x	1839	56	1783	129	61	6	Manufacturing
Budownictwo .....	647	639	x	471	8	462	175	65	.	Construction
Handel; naprawa po- jazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1452	1439	x	1198	13	1186	244	107	10	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	623	472	x	531	151	380	90	24	.	Transportation and storage
Edukacja .....	892	164	x	848	728	120	44	10	—	Education
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna .....	716	258	x	618	458	161	97	10	.	Human health and so- cial work activities
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6587</b>	<b>5319</b>	<b>1218</b>	<b>4740</b>	<b>1268</b>	<b>3472</b>	<b>1541</b>	<b>242</b>	<b>307</b>	<b>RURAL AREAS</b>
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sec- tions:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1332	1309	1218	145	23	122	908	29	279	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	1467	1429	x	1384	37	1347	80	33	.	Manufacturing
Budownictwo .....	600	594	x	441	6	435	156	52	.	Construction
Handel; naprawa po- jazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	831	817	x	651	15	636	167	62	13	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	399	315	x	341	84	257	52	23	6	Transportation and storage
Edukacja .....	386	48	x	374	338	36	12	.	—	Education
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna .....	311	91	x	288	220	68	23	.	—	Human health and so- cial work activities

**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 em- ployment	Ogółem Total			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females		ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands				w % in %			
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>16484</b>	<b>9084</b>	<b>7399</b>	<b>44,9</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 .....	1484	887	597	40,2	9,0	9,8	8,1	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie .....	202	181	21	10,4	1,2	2,0	0,3	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe .....	3441	2339	1102	32,0	20,9	25,7	14,9	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> ..	152	120	32	21,1	0,9	1,3	0,4	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	194	135	58	29,9	1,2	1,5	0,8	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	1247	1170	78	6,3	7,6	12,9	1,1	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2283	984	1299	56,9	13,8	10,8	17,6	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1022	820	202	19,8	6,2	9,0	2,7	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	393	136	257	65,4	2,4	1,5	3,5	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	450	321	129	28,7	2,7	3,5	1,7	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	415	143	272	65,5	2,5	1,6	3,7	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	164	70	93	56,7	1,0	0,8	1,3	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	612	296	316	51,6	3,7	3,3	4,3	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	458	256	201	43,9	2,8	2,8	2,7	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ....	1083	547	536	49,5	6,6	6,0	7,2	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	1278	280	998	78,1	7,8	3,1	13,5	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	1027	179	848	82,6	6,2	2,0	11,5	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	215	89	126	58,6	1,3	1,0	1,7	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	274	84	190	69,3	1,7	0,9	2,6	Other service activities

**TABL. 2.5. PRACUJĄCY WEDŁUG WIEKU I WYBRANYCH SEKCJI PKD**

EMPLOYED PERSONS BY AGE AND SELECTED NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W wieku By age							SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–29	30–34	35–44	45–54	55–59	60 lat i więcej years and more	
		w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16484</b>	<b>1112</b>	<b>1887</b>	<b>2198</b>	<b>4772</b>	<b>3710</b>	<b>1550</b>	<b>1255</b>	<b>TOTAL</b> of total selected sections:
z ogółem wybrane sekcje:									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1484	74	122	135	346	437	201	169	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	3441	268	413	449	1071	746	299	195	Manufacturing
Budownictwo .....	1247	90	136	193	355	273	109	90	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	2283	258	339	351	675	415	128	117	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1022	62	116	144	266	240	109	84	Transportation and storage
Edukacja .....	1278	27	86	136	355	380	177	116	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	1027	33	77	110	264	296	149	97	Human health and social work activities

**TABL. 2.6. PRACUJĄCY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD**

EMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND SELECTED NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Z wykształceniem Level of education					SPECIFICATION
		wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post-secondary and vocational secondary	średnim ogólnokształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>16484</b>	<b>6039</b>	<b>4324</b>	<b>1536</b>	<b>3770</b>	<b>815</b>	<b>TOTAL</b> of total selected sections:
z ogółem wybrane sekcje:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1484	134	411	104	631	204	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	3441	778	1055	320	1119	170	Manufacturing
Budownictwo .....	1247	186	316	77	526	143	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	2283	600	809	359	444	72	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1022	224	343	123	290	41	Transportation and storage
Edukacja .....	1278	998	121	47	92	20	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	1027	593	266	58	88	21	Human health and social work activities



**TABL. 2.7. PRACOWNICY NAJEMNI WEDŁUG RODZAJU UMOWY O PRACĘ I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

EMPLOYEES BY WORK CONTRACT AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Mężczyźni Males			Kobiety Females			SPECIFICATION
	ogółem total	praca job		ogółem total	praca job		ogółem total	praca job		
		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tempo- rary		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tempo- rary		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tempo- rary	
w tysiącach in thousands										
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>13170</b>	<b>10203</b>	<b>2967</b>	<b>6957</b>	<b>5503</b>	<b>1454</b>	<b>6213</b>	<b>4700</b>	<b>1513</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	5054	4220	834	2026	1741	285	3027	2478	549	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	3368	2566	802	1867	1476	391	1501	1091	411	secondary
średnie ogólno- kształcące .....	1268	870	398	633	454	179	635	416	219	general secondary
zasadnicze zawodo- we .....	2874	2198	676	2020	1591	430	854	607	247	basic vocational lower secondary, primary and in- complete primary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawo- we .....	606	349	257	411	242	170	195	107	88	
w godzinach in hours										
przeciętna liczba go- dzin przepracowa- nych w badanym tygodniu .....	37,0	37,4	35,6	38,1	38,4	37,1	35,8	36,4	34,1	average number of hours worked in the reference week

**TABL. 2.8. PRACUJĄCY WEDŁUG PŁCI I WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW**

EMPLOYED PERSONS BY SEX AND SELECTED OCCUPATIONAL GROUPS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Udział kobiet w ogólnej liczbie pracujących  Share of females in total em- ployment	Ogółem Total			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females		ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands				w % in %			
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16484</b>	<b>9084</b>	<b>7399</b>	<b>44,9</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b> of which:
w tym:								
Przedstawiciele władz publicz- nych, wyżsi urzędnicy i kie- rownicy .....	1037	579	458	44,1	6,3	6,4	6,2	Managers
Specjaliści .....	3488	1353	2135	61,2	21,2	14,9	28,8	Professionals
Technicy i inny średni perso- nel .....	2153	1066	1087	50,5	13,1	11,7	14,7	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi .....	1002	382	619	61,8	6,1	4,2	8,4	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprze- dawcy .....	2065	690	1375	66,6	12,5	7,6	18,6	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	1336	779	557	41,7	8,1	8,6	7,5	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rze- mieślnicy .....	2528	2256	272	10,8	15,3	24,8	3,7	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy ma- szyn i urządzeń .....	1720	1452	268	15,6	10,4	16,0	3,6	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste .....	937	355	582	62,1	5,7	3,9	7,9	Elementary occupations

**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 Total	Pracujący, którzy w badanym tygodniu Employed persons who during the reference week							SPECIFICATION
		nie pracowali, ale mają pracę did not work but had a job	w tym nie pracowali z powodu did not work because of		przepracowali godzin worked hours				
			choroby illness	urlopu <sup>1</sup> leave <sup>1</sup>	1–19	20–29	30–39	40 i więcej and more	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>16484</b>	<b>1030</b>	<b>271</b>	<b>53</b>	<b>730</b>	<b>1324</b>	<b>2423</b>	<b>10976</b>	<b>TOTAL</b>
sektor: publiczny .....	3892	328	66	15	211	319	597	2437	public sector
prywatny .....	12592	702	204	38	520	1006	1826	8539	private sector
Pracownicy najemni .....	13170	934	240	51	535	1023	1940	8738	Employees
w sektorze:									in:
publicznym .....	3892	328	66	15	211	319	597	2437	public sector
prywatnym .....	9278	606	174	36	324	705	1343	6301	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	2965	88	28	.	155	251	423	2048	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	349	8	.	—	41	50	60	191	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	1323	18	8	.	103	139	203	860	Of total employed persons on private farms in agriculture
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>9084</b>	<b>358</b>	<b>123</b>	<b>6</b>	<b>300</b>	<b>597</b>	<b>1248</b>	<b>6581</b>	<b>Males</b>
sektor: publiczny .....	1546	79	29	.	68	99	208	1092	public sector
prywatny .....	7538	279	94	5	232	498	1040	5489	private sector
Pracownicy najemni .....	6957	312	104	6	222	440	972	5011	Employees
w sektorze:									in:
publicznym .....	1546	79	29	.	68	99	208	1092	public sector
prywatnym .....	5411	233	75	5	154	341	764	3919	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	1991	46	19	—	65	142	252	1485	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	136	—	—	—	14	15	23	85	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	775	5	.	—	41	54	102	573	Of total employed persons on private farms in agriculture
<b>Kobiety</b> .....	<b>7399</b>	<b>671</b>	<b>148</b>	<b>47</b>	<b>431</b>	<b>727</b>	<b>1175</b>	<b>4395</b>	<b>Females</b>
sektor: publiczny .....	2346	249	38	14	143	219	389	1345	public sector
prywatny .....	5054	423	110	33	287	508	786	3050	private sector
Pracownicy najemni .....	6213	622	136	45	313	583	967	3727	Employees
w sektorze:									in:
publicznym .....	2346	249	38	14	143	219	389	1345	public sector
prywatnym .....	3867	373	99	31	170	364	578	2382	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	974	42	9	.	90	108	171	563	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	213	8	.	—	27	36	37	106	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	548	14	.	.	62	84	101	287	Of total employed persons on private farms in agriculture

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	Pracujący, którzy w badanym tygodniu Employed persons who during the reference week								SPECIFICATION
	Ogółem Total	nie pracowali, ale mają pracę did not work but had a job		w tym nie pracowali z powodu did not work because of		przepracowali godzin worked hours			
		choroby illness	urlopu <sup>1</sup> leave <sup>1</sup>	1–19	20–29	30–39	40 i więcej and more		
								w tysiącach in thousands	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>16484</b>	<b>1030</b>	<b>271</b>	<b>53</b>	<b>730</b>	<b>1324</b>	<b>2423</b>	<b>10976</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:									of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1484	23	8	.	110	151	231	969	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe ....	3441	189	54	.	98	197	478	2479	Manufacturing
Budownictwo .....	1247	63	26	.	28	82	173	901	Construction
Handel: naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2283	147	44	10	73	187	318	1558	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1022	61	19	.	32	56	137	736	Transportation and storage
Edukacja .....	1278	155	25	6	127	177	174	644	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	1027	89	18	7	52	85	197	604	Human health and social work activities

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 Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed	Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION
	ogółem total	w sektorze in sector		ogółem total	w sektorze in sector				
		publi- cznym public	prywat- nym private		publi- cznym public	prywat- nym private			
	na 1 pracującego per one employed person								
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>37,6</b>	<b>36,3</b>	<b>38,0</b>	<b>37,0</b>	<b>36,3</b>	<b>37,4</b>	<b>40,4</b>	<b>34,4</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:									of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	39,6	36,1	39,7	37,5	36,1	37,8	41,3	34,7	Agriculture, forestry and fishing
w tym indywidualne gospodarstwa rolne .....	39,7	x	39,7	36,6	x	36,6	41,3	34,6	of which private farms in agriculture
Górnictwo i wydobywanie .....	38,8	38,5	39,1	38,7	38,5	39,1	x	—	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe ...	38,1	37,9	38,1	37,9	37,9	37,9	41,4	34,0	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	39,0	38,2	40,2	38,9	38,2	40,0	44,0	—	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	37,5	38,0	37,0	37,7	38,0	37,3	x	—	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	40,0	37,9	40,0	39,1	37,9	39,1	42,3	46,0	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	37,6	37,3	37,6	36,8	37,3	36,8	40,9	34,2	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	39,7	38,0	40,2	39,2	38,0	39,6	42,8	29,2	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	37,7	32,7	38,0	36,7	32,7	37,0	43,8	x	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	37,0	37,9	37,0	36,4	37,9	36,3	38,9	x	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	37,0	37,5	36,9	37,0	37,5	36,9	37,1	x	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	36,3	35,8	36,4	36,0	35,8	36,1	38,1	x	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	36,5	37,4	36,4	35,8	37,4	35,6	37,6	x	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	36,8	39,3	36,7	36,7	39,3	36,6	37,3	x	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	37,3	37,3	x	37,3	37,3	x	—	—	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	33,7	33,7	33,7	33,7	33,7	33,4	34,7	—	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	36,8	37,3	35,7	36,8	37,3	34,9	36,9	x	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją ..	33,5	33,7	33,3	33,5	33,7	33,2	33,8	x	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	35,4	31,9	35,7	33,6	31,9	33,8	39,0	x	Other service activities

**TABL. 2.12. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I STATUSU ZATRUDNIENIA**

EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME AND EMPLOYMENT STATUS

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>16484</b>	<b>951</b>	<b>3383</b>	<b>9449</b>	<b>967</b>	<b>552</b>	<b>79</b>	<b>326</b>	<b>516</b>	<b>261</b>	<b>TOTAL</b>
sektor: publiczny	3892	306	948	2346	61	30	22	56	81	43	public sector
prywatny	12592	645	2435	7103	906	522	57	270	435	219	private sector
Pracownicy najemni w sektorze:	13170	871	2759	8082	463	186	63	199	357	190	Employees in:
publicznym .....	3892	306	948	2346	61	30	22	56	81	43	public sector
prywatnym .....	9278	565	1811	5736	402	156	41	143	276	147	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	2965	75	574	1239	467	341	13	88	122	46	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	349	5	50	129	38	24	.	38	37	25	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	1323	14	234	490	192	178	5	80	84	48	Of total employed persons on private farms in agriculture

**TABL. 2.12. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I STATUSU ZATRUDNIENIA (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME AND EMPLOYMENT STATUS (cont.)

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>Mężczyźni .....</b>	<b>9084</b>	<b>335</b>	<b>1751</b>	<b>5367</b>	<b>777</b>	<b>432</b>	<b>23</b>	<b>112</b>	<b>191</b>	<b>96</b>	<b>Males</b>
sektor: publiczny	1546	73	319	1037	38	16	6	17	29	10	public sector
prywatny	7538	262	1432	4330	739	417	17	94	161	86	private sector
Pracownicy najemni	6957	292	1385	4481	381	146	20	63	121	69	Employees
w sektorze:											in:
publicznym .....	1546	73	319	1037	38	16	6	17	29	10	public sector
prywatnym .....	5411	219	1066	3444	342	130	14	46	91	59	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	1991	43	349	838	374	272	.	35	58	17	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	136	—	16	48	22	15	—	13	12	9	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	775	.	113	285	141	146	.	34	30	21	Of total employed persons on private farms in agriculture
<b>Kobiety .....</b>	<b>7399</b>	<b>616</b>	<b>1632</b>	<b>4082</b>	<b>190</b>	<b>119</b>	<b>56</b>	<b>214</b>	<b>326</b>	<b>165</b>	<b>Females</b>
sektor: publiczny	2346	232	628	1308	23	14	16	39	52	33	public sector
prywatny	5054	383	1003	2773	167	106	39	176	274	133	private sector
Pracownicy najemni	6213	578	1374	3601	82	40	44	136	237	121	Employees
w sektorze:											in:
publicznym .....	2346	232	628	1308	23	14	16	39	52	33	public sector
prywatnym .....	3867	346	745	2292	60	26	27	97	185	88	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	974	33	225	400	92	69	9	53	64	29	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	213	5	33	80	15	10	.	25	25	16	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	548	10	120	205	51	32	.	46	54	27	Of total employed persons on private farms in agriculture

**TABL. 2.12. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I STATUSU ZATRUDNIENIA (dok.)**

EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME AND EMPLOYMENT STATUS (cont.)

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>MIASTA .....</b>	<b>9897</b>	<b>610</b>	<b>2097</b>	<b>5700</b>	<b>491</b>	<b>260</b>	<b>56</b>	<b>184</b>	<b>345</b>	<b>155</b>	<b>URBAN AREAS</b>
sektor: publiczny	2624	201	670	1542	52	19	14	34	62	30	public sector
prywatny	7273	408	1427	4158	439	241	42	150	283	125	private sector
Pracownicy najemni	8430	564	1811	5067	285	118	46	136	269	133	Employees
w sektorze:											in:
publicznym .....	2624	201	670	1542	52	19	14	34	62	30	public sector
prywatnym .....	5807	362	1142	3526	232	99	33	102	207	103	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	1424	42	279	619	203	141	9	44	71	16	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	42	.	6	14	.	—	.	.	5	6	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	105	.	18	40	12	12	.	10	8	.	Of total employed persons on private farms in agriculture
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6587</b>	<b>341</b>	<b>1286</b>	<b>3749</b>	<b>476</b>	<b>292</b>	<b>23</b>	<b>142</b>	<b>171</b>	<b>106</b>	<b>RURAL AREAS</b>
sektor: publiczny	1268	104	278	804	9	11	8	22	19	12	public sector
prywatny	5319	237	1008	2945	468	282	14	120	152	94	private sector
Pracownicy najemni	4740	307	948	3015	178	68	17	62	89	57	Employees
w sektorze:											in:
publicznym .....	1268	104	278	804	9	11	8	22	19	12	public sector
prywatnym .....	3472	202	669	2211	170	57	9	41	70	44	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	1541	33	295	619	263	200	.	44	51	31	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	307	.	43	115	35	24	.	35	32	19	Contributing family workers
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	1218	10	216	450	180	166	.	70	76	46	Of total employed persons on private farms in agriculture



**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>16484</b>	<b>951</b>	<b>3383</b>	<b>9449</b>	<b>967</b>	<b>552</b>	<b>79</b>	<b>326</b>	<b>516</b>	<b>261</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:											of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1484	19	270	580	205	184	5	81	87	54	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	3441	182	683	2285	131	62	7	22	43	26	Manufacturing
Budownictwo .....	1247	59	249	627	216	57	.	5	21	9	Construction
Handel: naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2283	135	407	1384	114	59	12	35	91	46	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1022	60	193	604	81	51	.	11	15	7	Transportation and storage
Edukacja .....	1278	139	384	622	12	8	16	37	39	20	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1027	82	233	544	30	30	7	29	50	21	Human health and social work activities

**TABL. 2.14. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY, WIEKU I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME, AGE AND PLACE OF RESIDENCE

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>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>16484</b>	<b>951</b>	<b>3383</b>	<b>9449</b>	<b>967</b>	<b>552</b>	<b>79</b>	<b>326</b>	<b>516</b>	<b>261</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata .....	1112	50	205	642	48	14	9	46	68	29	15–24 years
25–34 .....	4085	351	819	2357	235	114	21	49	84	54	25–34
35–44 .....	4772	249	1006	2846	285	163	15	57	94	57	35–44
45–54 .....	3710	170	784	2160	250	157	11	45	85	49	45–54
55 lat i więcej .....	2805	131	569	1444	149	104	22	128	184	72	55 years and more
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>9084</b>	<b>335</b>	<b>1751</b>	<b>5367</b>	<b>777</b>	<b>432</b>	<b>23</b>	<b>112</b>	<b>191</b>	<b>96</b>	<b>Males</b>
15–24 lata .....	631	14	114	383	41	10	.	22	32	12	15–24 years
25–34 .....	2316	81	446	1436	207	90	.	15	23	18	25–34
35–44 .....	2597	92	520	1571	232	128	7	7	24	15	35–44
45–54 .....	1893	71	358	1099	186	120	.	14	27	13	45–54
55 lat i więcej .....	1647	76	313	879	111	84	8	53	84	38	55 years and more
<b>Kobiety</b> .....	<b>7399</b>	<b>616</b>	<b>1632</b>	<b>4082</b>	<b>190</b>	<b>119</b>	<b>56</b>	<b>214</b>	<b>326</b>	<b>165</b>	<b>Females</b>
15–24 lata .....	480	35	91	259	7	.	7	24	36	17	15–24 years
25–34 .....	1769	270	373	921	28	24	20	34	62	37	25–34
35–44 .....	2175	156	486	1275	53	35	9	50	70	42	35–44
45–54 .....	1818	99	426	1061	64	37	6	31	57	36	45–54
55 lat i więcej .....	1157	55	256	565	38	20	14	75	100	34	55 years and more
<b>MIASTA</b> .....	<b>9897</b>	<b>610</b>	<b>2097</b>	<b>5700</b>	<b>491</b>	<b>260</b>	<b>56</b>	<b>184</b>	<b>345</b>	<b>155</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–24 lata .....	519	21	86	294	16	.	6	27	45	21	15–24 years
25–34 .....	2424	217	496	1395	120	65	15	27	58	31	25–34
35–44 .....	2985	159	665	1788	152	76	12	29	65	39	35–44
45–54 .....	2181	112	469	1300	126	66	8	25	53	22	45–54
55 lat i więcej .....	1789	101	380	923	77	49	15	77	123	42	55 years and more
<b>WIEŚ</b> .....	<b>6587</b>	<b>341</b>	<b>1286</b>	<b>3749</b>	<b>476</b>	<b>292</b>	<b>23</b>	<b>142</b>	<b>171</b>	<b>106</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–24 lata .....	593	29	119	348	32	10	.	19	23	8	15–24 years
25–34 .....	1661	134	323	962	115	49	6	22	26	24	25–34
35–44 .....	1787	90	340	1058	134	87	.	28	30	17	35–44
45–54 .....	1530	59	315	860	124	91	.	21	32	27	45–54
55 lat i więcej .....	1016	30	189	521	72	55	7	51	61	30	55 years and more

**TABL. 2.15. PRACUJĄCY W NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY WEDŁUG PRZYCZYŃ I STATUSU ZATRUDNIENIA**

PERSONS EMPLOYED PART-TIME BY REASONS AND EMPLOYMENT STATUS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym według przyczyn: Of which by reasons:					SPECIFICATION
		nauka w szkole, na kursie education, training	choroba, niepełno- sprawność illness, disability	niemożność znalezienia pracy w pełnym wymiarze czasu lack of a full-time job	taki wymiar czasu odpowiada responden- towi work time suiting the respondent	opieka nad dziećmi, osobą nie- pełno- sprawną taking care of children, disabled person	
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1182</b>	<b>122</b>	<b>82</b>	<b>136</b>	<b>608</b>	<b>159</b>	<b>TOTAL</b>
sektor: publiczny .....	201	12	17	36	103	17	public sector
prywatny .....	980	110	65	100	505	142	private sector
Pracownicy najemni .....	809	106	69	115	384	87	Employees
w sektorze:							in:
publicznym .....	201	12	17	36	103	17	public sector
prywatnym .....	608	93	52	79	281	70	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	268	5	8	15	174	45	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	104	11	5	6	49	27	Contributing family workers
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>421</b>	<b>57</b>	<b>49</b>	<b>52</b>	<b>220</b>	<b>21</b>	<b>Males</b>
sektor: publiczny .....	62	7	11	8	31	.	public sector
prywatny .....	359	50	38	44	189	18	private sector
Pracownicy najemni .....	272	46	39	38	129	10	Employees
w sektorze:							in:
publicznym .....	62	7	11	8	31	.	public sector
prywatnym .....	210	39	28	30	98	7	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	114	.	6	10	77	10	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	35	9	.	.	14	.	Contributing family workers
<b>Kobiety</b> .....	<b>761</b>	<b>65</b>	<b>34</b>	<b>84</b>	<b>388</b>	<b>138</b>	<b>Females</b>
sektor: publiczny .....	139	5	6	28	72	15	public sector
prywatny .....	621	60	27	56	315	124	private sector
Pracownicy najemni .....	537	60	30	77	255	77	Employees
w sektorze:							in:
publicznym .....	139	5	6	28	72	15	public sector
prywatnym .....	398	54	24	50	183	63	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	155	.	.	5	97	36	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	69	.	.	.	35	25	Contributing family workers

**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 Total	Pracujący głównie w sektorze Working mainly in			W tym jako pracownicy najemni w sektorze Working mainly as employees				ADDITIONAL JOB A – total B – in industry C – in agriculture D – on private farms in agriculture E – in services
		przemysłowym industry	rolniczym agriculture	usługowym services	razem total	przemysłowym industry	rolniczym agriculture	usługowym services	

w tysiącach in thousands

<b>OGÓŁEM</b> .....	A	<b>849</b>	<b>257</b>	<b>51</b>	<b>539</b>	<b>704</b>	<b>231</b>	<b>20</b>	<b>452</b>	A <b>TOTAL</b>
B	B	71	37	13	21	52	36	—	16	B
C	C	344	159	22	163	296	141	19	136	C
D	D	339	156	21	162	294	140	19	136	D
E	E	431	62	16	353	354	54	.	300	E
Pracujący na rachunek własny .....	A	458	179	30	248	363	157	13	192	A Self-employed
Pracownicy najemni .....	A	292	43	15	233	250	42	.	207	A Employees
Pomagający członkowie rodzin .....	A	99	35	6	58	91	32	6	53	A Contributing family workers

w % in %

W % ogółu pracujących danej grupy .....	A	5,1	4,9	3,4	5,6	5,3	4,9	9,9	5,5	A In % of total employment of each group
---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

<sup>1</sup> Patrz „Uwagi do tablic”, str. 212.

<sup>1</sup> See “Comments to tables”, page 212.

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

w tysiącach in thousands

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>757</b>	<b>115</b>	<b>139</b>	<b>424</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>TOTAL</b>
do 19 godzin .....	477	75	78	273	35	16	19 hours and less
20–29 .....	168	19	36	100	8	5	20–29
30 godzin i więcej .....	112	21	25	52	6	9	30 hours and more

w godzinach in hours

Przeciętna liczba godzin pracowanych w pracy dodatkowej .....	16,2	14,1	16,5	16,1	17,8	22,0	Average number of hours worked in the reference week in additional job
---	------	------	------	------	------	------	--

<sup>1</sup> Bez osób, które mają pracę główną i dodatkową, ale nie wykonywały ich w badanym tygodniu.

<sup>1</sup> 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 Total		W tym w pracy głównej Of which in main job				SPECIFICATION
	w tysią- cach in thousands	w % ogółu pracują- cych w danej grupie in % of total employ- ment of each group	pracujący na własny rachunek self-employed		pracownicy najemni employees		
			w tysią- cach in thousands	w % <sup>1</sup> in % <sup>1</sup>	w tysią- cach in thousands	w % <sup>1</sup> in % <sup>1</sup>	
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>849</b>	<b>5,1</b>	<b>143</b>	<b>4,8</b>	<b>704</b>	<b>5,3</b>	<b>TOTAL</b>
według wieku by age							
15–24 lata .....	25	2,3	.	x	24	2,3	15–24 years
25–34 .....	178	4,4	33	6,1	145	4,2	25–34
35–44 .....	281	5,9	50	5,6	231	6,1	35–44
45–54 .....	244	6,6	43	5,5	201	7,0	45–54
55 lat i więcej .....	120	4,3	16	2,4	104	5,0	55 years and more
według poziomu wykształcenia by level of education							
wyższe .....	409	6,8	69	7,3	339	6,7	tertiary
policealne i średnie za- wodowe .....	174	4,0	24	2,8	150	4,4	post-secondary and vo- cational secondary
średnie ogólnokształcące	57	3,7	12	5,3	45	3,5	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	179	4,8	31	4,0	148	5,1	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	29	3,6	7	4,2	22	3,6	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 AND ADDITIONAL JOB BY REASONS, AGE, LEVEL OF EDUCATION AND SELECTED NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total		W tym z przyczyn Of which by reasons			SPECIFICATION
	w tysiącach in thousands	w % ogółu pracujących w danej grupie in % of total employment of each group	obawa przed utratą obecnej pracy possibility of losing current job	poszukiwanie lepszyc warunków finansowych looking for a better paid job	poszukiwanie stałej pracy looking for a permanent job	
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>214</b>	<b>1,3</b>	<b>8</b>	<b>121</b>	<b>7</b>	<b>TOTAL</b>
	według wieku by age					
15–24 lata .....	38	3,4	—	20	.	15–24 years
25–34 .....	66	1,6	.	42	.	25–34
35–44 .....	72	1,5	.	42	.	35–44
45–54 .....	29	0,8	.	14	.	45–54
55 lat i więcej .....	10	0,4	.	.	.	55 years and more
	według poziomu wykształcenia by level of education					
wyższe .....	118	2,0	.	66	.	tertiary
policealne i średnie zawo- dowe .....	40	0,9	.	22	—	post-secondary and vo- cational secondary
średnie ogólnokształcące ....	24	1,5	.	16	—	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	17	0,4	.	9	.	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	15	1,9	—	9	.	lower secondary, primary and incomplete primary
	według wybranych sekcji PKD by selected NACE sections					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiec- two i rybactwo .....	21	1,4	—	11	.	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	28	0,8	.	16	—	Manufacturing
Budownictwo .....	15	1,2	—	8	—	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	43	1,9	.	26	—	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka maga- zynowa .....	11	1,1	—	6	.	Transportation and storage
Edukacja .....	18	1,4	.	11	—	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	10	0,9	.	5	.	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 Total	Pracownicy najemni Employees	Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin Con- tributing family workers	SPECIFICATION
			razem total	w tym pracodawcy of which employers		
			w tysiącach in thousands			
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16484</b>	<b>13170</b>	<b>2965</b>	<b>670</b>	<b>349</b>	<b>TOTAL</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	915	849	60	17	6	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	483	391	91	15	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	1378	1146	214	70	18	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	1944	1607	303	105	34	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	450	390	58	11	.	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	443	360	80	8	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	5611	4426	1084	262	102	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	914	473	380	38	61	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	810	673	132	19	6	Health and social welfare
Usługi .....	1099	909	163	48	26	Services
Programy ogólne .....	2399	1915	397	74	88	General programmes
Nieznana dziedzina .....	37	33	.	-	.	Unknown

**TABL. 2.20. PRACUJĄCY W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA (cd.)**

EMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY EMPLOYMENT STATUS AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracownicy najemni Employees	Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin Con- tributing family workers	SPECIFICATION
			razem total	w tym pracodawcy of which employers		
			w tysiącach in thousands			
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>9084</b>	<b>6957</b>	<b>1991</b>	<b>462</b>	<b>136</b>	<b>Males</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	192	163	28	9	—	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	160	123	37	8	—	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	424	338	84	31	.	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	602	449	151	59	.	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	179	141	36	7	.	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	395	317	76	7	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo .....	4625	3617	943	242	66	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	545	244	277	28	24	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	151	108	41	7	.	Health and social welfare
Usługi .....	421	368	47	13	6	Services
Programy ogólne .....	1370	1074	270	51	27	General programmes
Nieznana dziedzina .....	19	16	.	—	—	Unknown
<b>Kobiety</b> .....	<b>7399</b>	<b>6213</b>	<b>974</b>	<b>208</b>	<b>213</b>	<b>Females</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	723	686	32	8	6	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	324	268	54	7	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	953	808	130	40	16	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	1342	1158	153	45	32	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	271	248	22	.	—	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	47	43	.	.	—	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo .....	986	809	141	20	36	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	369	229	103	11	36	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	659	565	91	12	.	Health and social welfare
Usługi .....	678	541	117	36	20	Services
Programy ogólne .....	1029	841	127	23	61	General programmes
Nieznana dziedzina .....	18	17	.	—	—	Unknown



**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 Total	Pracownicy najemni Employees	Pracujący na własny rachunek Self-employed		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin Con- tributing family workers	SPECIFICATION
			razem total	w tym pracodawcy of which employers		
			w tysiącach in thousands			
<b>MIASTA</b> .....	<b>9897</b>	<b>8430</b>	<b>1424</b>	<b>428</b>	<b>42</b>	<b>URBAN AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	632	591	39	12	.	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	375	308	67	12	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	981	815	159	59	7	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	1310	1100	203	82	7	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	350	306	43	9	.	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	338	271	67	6	—	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo .....	3099	2615	473	146	11	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	280	227	49	16	.	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	552	457	93	12	.	Health and social welfare
Usługi .....	629	545	82	34	.	Services
Programy ogólne .....	1328	1174	149	38	5	General programmes
Nieznaną dziedziną .....	22	21	.	—	—	Unknown
<b>WIEŚ</b> .....	<b>6587</b>	<b>4740</b>	<b>1541</b>	<b>242</b>	<b>307</b>	<b>RURAL AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	283	258	21	5	.	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	108	83	24	.	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	396	330	55	12	11	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	634	507	100	23	27	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	100	83	15	.	.	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	105	89	13	.	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo .....	2512	1811	611	116	91	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	634	246	331	22	58	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	258	216	39	7	.	Health and social welfare
Usługi .....	470	364	82	14	24	Services
Programy ogólne .....	1072	741	248	37	82	General programmes
Nieznaną dziedziną .....	15	12	.	—	.	Unknown

**TABL. 2.21. PRACUJĄCY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU**

EMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Z wykształceniem Level of education					SPECIFICATION
		wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjal- nym, podstawo- wym i nie- pełnym podstawo- wym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach in thousands					
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>16484</b>	<b>6039</b>	<b>4324</b>	<b>1536</b>	<b>3770</b>	<b>815</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata .....	1112	148	411	252	197	104	15–24 years
25–34 .....	4085	1954	972	527	487	144	25–34
35–44 .....	4772	2193	1124	353	936	166	35–44
45–54 .....	3710	1049	955	256	1234	216	45–54
55–64 .....	2445	574	754	122	840	154	55–64
65 lat i więcej .....	360	121	108	25	75	31	65 years and more
wiek produkcyjny .....	15833	5826	4108	1493	3643	762	working age
mobilny .....	9956	4295	2508	1132	1620	401	mobile
niemobilny .....	5877	1531	1600	361	2023	361	non-mobile
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>9084</b>	<b>2606</b>	<b>2499</b>	<b>778</b>	<b>2644</b>	<b>557</b>	<b>Males</b>
15–24 lata .....	631	51	231	120	149	80	15–24 years
25–34 .....	2316	839	675	305	376	122	25–34
35–44 .....	2597	961	658	193	670	114	35–44
45–54 .....	1893	429	468	104	778	113	45–54
55–64 .....	1425	253	400	49	614	110	55–64
65 lat i więcej .....	222	73	66	6	58	18	65 years and more
wiek produkcyjny .....	8856	2533	2433	772	2586	533	working age
mobilny .....	5538	1851	1564	619	1195	310	mobile
niemobilny .....	3318	682	868	153	1391	223	non-mobile
<b>Kobiety .....</b>	<b>7399</b>	<b>3433</b>	<b>1825</b>	<b>758</b>	<b>1126</b>	<b>257</b>	<b>Females</b>
15–24 lata .....	480	97	180	131	48	24	15–24 years
25–34 .....	1769	1115	297	223	112	22	25–34
35–44 .....	2175	1232	466	160	265	52	35–44
45–54 .....	1818	620	487	152	457	102	45–54
55–64 .....	1019	321	354	73	227	45	55–64
65 lat i więcej .....	138	48	41	19	18	13	65 years and more
wiek produkcyjny .....	6977	3293	1675	722	1057	229	working age
mobilny .....	4418	2444	943	514	426	92	mobile
niemobilny .....	2559	849	732	208	632	138	non-mobile

**TABL. 2.21. PRACUJĄCY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU (dok.)**

EMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Z wykształceniem Level of education					SPECIFICATION
		wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjal- nym, podstawo- wym i nie- pełnym podstawo- wym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach    in thousands					
<b>MIASTA .....</b>	<b>9897</b>	<b>4431</b>	<b>2500</b>	<b>981</b>	<b>1665</b>	<b>319</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–24 lata .....	519	92	159	158	62	48	15–24 years
25–34 .....	2424	1360	489	317	182	76	25–34
35–44 .....	2985	1626	663	224	411	61	35–44
45–54 .....	2181	794	598	175	545	70	45–54
55–64 .....	1532	458	503	88	423	60	55–64
65 lat i więcej .....	257	101	89	20	43	5	65 years and more
wiek produkcyjny .....	9435	4254	2335	949	1592	304	working age
mobilny .....	5922	3078	1311	699	655	179	mobile
niemobilny .....	3513	1176	1025	250	937	125	non-mobile
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6587</b>	<b>1608</b>	<b>1824</b>	<b>555</b>	<b>2105</b>	<b>495</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–24 lata .....	593	56	253	94	135	56	15–24 years
25–34 .....	1661	594	483	210	306	68	25–34
35–44 .....	1787	567	461	129	524	105	35–44
45–54 .....	1530	255	358	81	689	146	45–54
55–64 .....	913	116	251	34	418	94	55–64
65 lat i więcej .....	103	20	19	6	33	26	65 years and more
wiek produkcyjny .....	6398	1572	1773	544	2051	459	working age
mobilny .....	4034	1216	1197	433	965	222	mobile
niemobilny .....	2364	355	575	111	1086	237	non-mobile

**TABL. 2.22. PRACOWNICY NAJEMNI WEDŁUG RODZAJU UMOWY O PRACĘ, PŁCI I WIEKU**

EMPLOYEES BY WORK CONTRACT, SEX AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Mężczyźni Males			Kobiety Females			SPECIFICATION
	ogółem total	praca job		razem total	praca job		razem total	praca job		
		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tem- porary		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tem- porary		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tem- porary	
		w tysiącach in thousands								
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>13170</b>	<b>10203</b>	<b>2967</b>	<b>6957</b>	<b>5503</b>	<b>1454</b>	<b>6213</b>	<b>4700</b>	<b>1513</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata .....	1002	404	598	543	237	306	458	167	292	15–24 years
25–34 .....	3468	2481	987	1897	1434	463	1571	1047	524	25–34
35–44 .....	3791	3136	655	1985	1683	302	1806	1453	353	35–44
45–54 .....	2854	2450	405	1387	1187	200	1467	1263	204	45–54
55–59 .....	1189	1047	142	581	506	75	609	542	67	55–59
60–64 .....	663	551	112	445	375	70	218	176	42	60–64
65 lat i więcej .....	203	134	69	119	82	37	84	52	32	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyj- nym .....	11	—	11	5	—	5	6	—	6	pre-working
produkcyjnym .....	12739	9893	2846	6834	5422	1412	5905	4471	1434	working
poprodukcyjnym	420	310	111	119	82	37	301	228	73	post-working
<b>MIASTA</b> .....	<b>8430</b>	<b>6591</b>	<b>1839</b>	<b>4309</b>	<b>3422</b>	<b>887</b>	<b>4122</b>	<b>3170</b>	<b>952</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–24 lata .....	495	183	312	270	110	160	225	73	152	15–24 years
25–34 .....	2156	1517	639	1148	840	308	1009	677	331	25–34
35–44 .....	2514	2106	408	1271	1106	165	1243	1000	243	35–44
45–54 .....	1826	1580	246	848	725	123	978	855	122	45–54
55–59 .....	802	709	93	370	322	48	432	388	45	55–59
60–64 .....	471	387	84	302	254	48	169	133	36	60–64
65 lat i więcej .....	166	109	57	99	64	35	67	45	22	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyj- nym .....	5	—	5	.	—	.	.	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	8090	6350	1740	4209	3358	851	3882	2993	889	working
poprodukcyjnym	335	241	93	99	64	35	236	177	58	post-working
<b>WIEŚ</b> .....	<b>4740</b>	<b>3612</b>	<b>1128</b>	<b>2649</b>	<b>2082</b>	<b>567</b>	<b>2091</b>	<b>1530</b>	<b>561</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–24 lata .....	506	221	286	273	127	146	233	94	140	15–24 years
25–34 .....	1312	964	348	749	594	156	563	370	193	25–34
35–44 .....	1277	1031	247	713	577	136	564	453	110	35–44
45–54 .....	1028	869	159	539	462	77	489	408	82	45–54
55–59 .....	387	338	49	211	184	27	176	154	22	55–59
60–64 .....	192	164	28	143	121	22	49	43	5	60–64
65 lat i więcej .....	37	25	12	20	18	.	17	7	9	65 years and more
w wieku:										in the age:
przedprodukcyj- nym .....	5	—	5	.	—	.	.	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	4649	3543	1106	2625	2064	561	2023	1479	544	working
poprodukcyjnym	86	69	17	20	18	.	66	51	15	post-working

**TABL. 2.23. PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH FORM ZATRUDNIENIA W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

EMPLOYED PERSONS BY SELECTED FORMS OF EMPLOYMENT IN THE MAIN JOB, SEX AND PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Pracownicy najemni według rodzaju umowy Employees by the type of contract				Pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników najemnych Self-employed persons without employees		SPECIFICATION
	ogółem total	w tym in which			ogółem total	w tym wyłącznie dla jednego klienta/zlecenio- dawcy working exclusively for one client/customer	
		umowa o pracę employment contract	umowa zlecenia order- agreement contract	umowa o dzieło contract for performing specific task/work			
w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>13170</b>	<b>12373</b>	<b>330</b>	<b>27</b>	<b>2295</b>	<b>150</b>	<b>TOTAL</b>
Mężczyźni .....	6957	6512	143	14	1529	89	Males
Kobiety .....	6213	5861	188	13	766	61	Females
MIASTA .....	8430	7896	253	23	997	98	URBAN AREAS
WIEŚ .....	4740	4477	78	.	1298	52	RURAL AREAS

**TABL. 2.24. NIEPEŁNOZATRUDNIENI<sup>1</sup> WEDŁUG WIEKU, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

UNDEREMPLOYED PART-TIME WORKERS<sup>1</sup> BY AGE, LEVEL OF EDUCATION, SEX AND PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Niepełnozatrudnieni Underemployed part-time workers					SPECIFICATION
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	miasta urban areas	wieś rural areas	
	w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>165</b>	<b>64</b>	<b>101</b>	<b>98</b>	<b>67</b>	<b>TOTAL</b>
według wieku by age						
15-24 lata .....	27	11	16	15	12	15-24 years
25-34 .....	39	17	22	21	18	25-34
35-44 .....	43	16	27	26	16	35-44
45-54 .....	24	6	18	13	11	45-54
55 lat i więcej .....	32	14	18	22	10	55 years and more
według poziomu wykształcenia by level of education						
wyższe .....	46	13	33	35	11	tertiary
policealne i średnie za- wodowe .....	38	15	24	24	14	post-secondary and vo- cational second-dary
średnie ogólnokształcące .....	21	8	13	15	6	general secondary
zasadnicze zawodowe ... gimnazjalne, podstawo- we i niepełne podsta- wowe	37	15	23	17	20	basic vocational lower secondary, pri- mary and income- plete primary
.....	22	14	8	6	15	

1 Osoby w wieku 15-74 lat, które pracują w niepełnym wymiarze czasu, a mogłyby i chciałyby pracować dłużej.

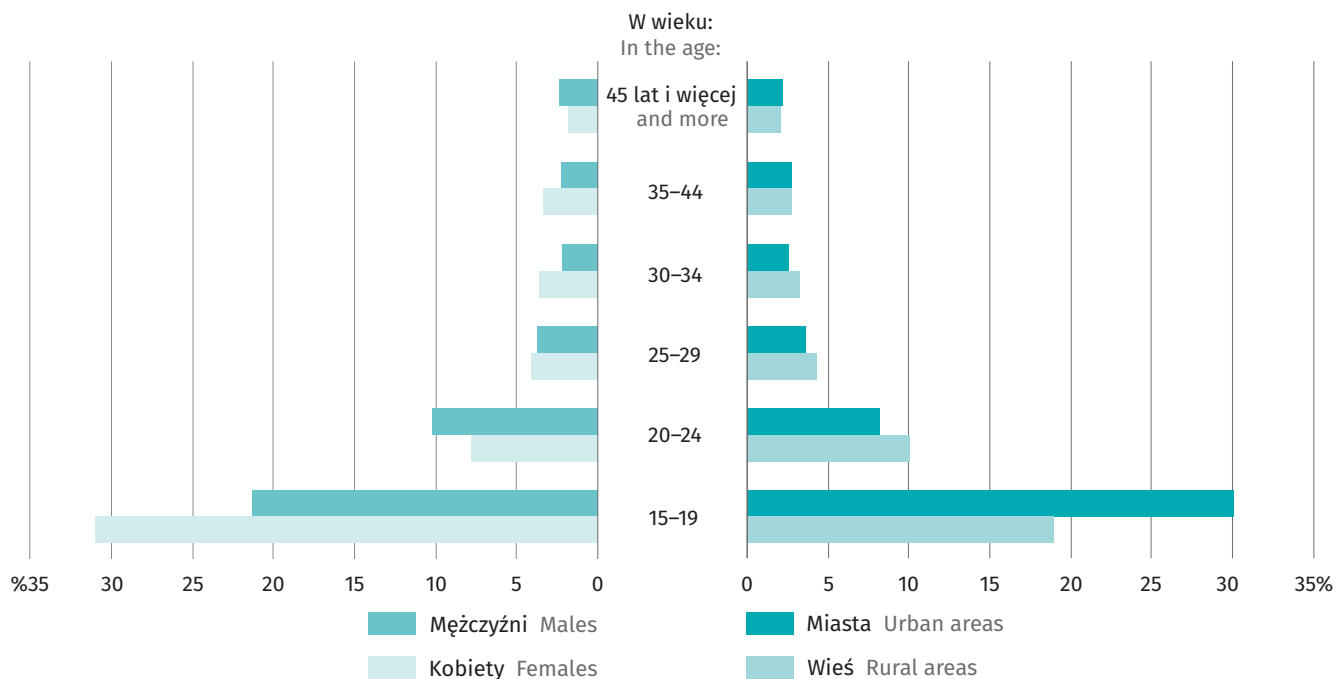
1 Persons aged 15-74 working part-time who would like to work additional hours and are available to do so.

**TABL. 2.25. PRACUJĄCY WEDŁUG ZGODNOŚCI WYKONYWANEJ PRACY Z POSIADANYM WYKSZTAŁCENIEM, WIEKU I PŁCI**

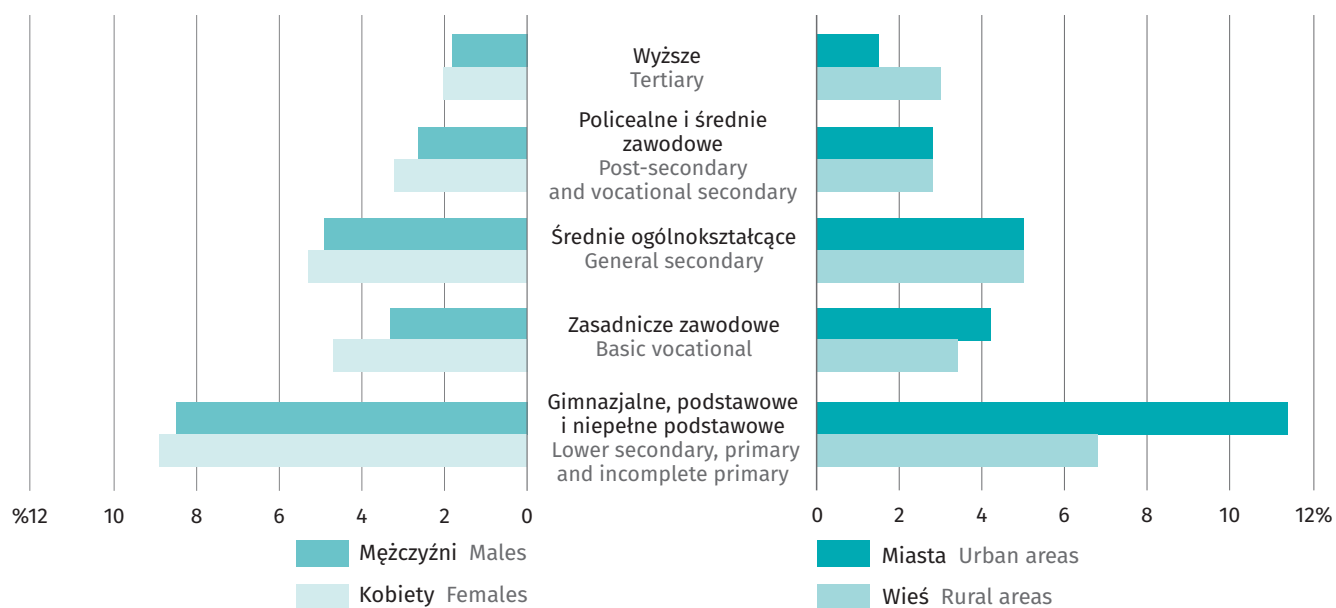
EMPLOYED PERSONS BY COMPATIBILITY OF THE PERFORMED WORK WITH ATTAINED EDUCATION, AGE AND SEX

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Zgodność pracy z posiadanym wykształceniem Compatibility of work with attained education							SPECIFICATION
		razem total	praca zgodna z wykształceniem work compatible with education			razem total	praca niezgodna z wykształceniem work incompatible with education		
			w pełni entirely	w dużym stopniu to a large degree	częściowo partially		w dużym stopniu to a large degree	całkowicie entirely	
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16484</b>	<b>10757</b>	<b>5970</b>	<b>2124</b>	<b>2663</b>	<b>5727</b>	<b>1727</b>	<b>4000</b>	<b>TOTAL</b>
wg poziomu wykształcenia by level of education									
wyższe .....	6039	4850	3184	909	757	1189	376	813	tertiary
policealne .....	491	322	202	57	63	169	52	116	post-secondary vocational secondary
średnie zawodowe	3833	2278	1087	531	660	1556	447	1108	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	1536	768	191	157	420	768	226	541	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	3770	2100	1171	384	545	1670	510	1160	basic vocational lower secondary
gimnazjalne .....	179	93	23	17	53	86	21	65	lower secondary
podstawowe i niepełne podstawowe .....	636	345	112	69	164	291	95	196	primary and incomplete primary
wg wieku by age									
15–24 lata .....	1112	639	293	136	210	473	139	334	15–24 years
25–34 .....	4085	2621	1405	535	681	1463	445	1019	25–34
35–44 .....	4772	3175	1747	641	788	1597	490	1107	35–44
45–54 .....	3710	2446	1437	454	555	1265	366	899	45–54
55–59 .....	1550	1042	604	195	244	507	153	354	55–59
60–64 .....	895	580	331	120	130	315	104	211	60–64
65 lat i więcej .....	360	253	154	42	56	107	30	77	65 years and more
wg płci by sex									
Mężczyźni .....	9084	5884	3061	1242	1581	3201	1008	2192	Males
Kobiety .....	7399	4873	2909	882	1082	2526	719	1807	Females
w tym absolwenci szkół:									of which school leavers:
wyższych .....	121	97	69	15	13	24	8	15	tertiary
policealnych i średnich zawodowych .....	63	34	16	10	7	29	8	21	post-secondary and vocational secondary
średnich ogólnych .....	22	5	.	—	.	16	5	12	general secondary
zasadniczych zawodowych ... gimnazjów .....	22	14	9	.	.	8	.	5	basic vocational lower secondary
Mężczyźni .....	116	78	42	20	16	39	14	25	Males
Kobiety .....	115	74	54	7	14	40	12	28	Females

**Wykres 8. Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania**  
**Chart 8. Unemployment rate by age, sex and place of residence**



**Wykres 9. Stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia, płci i miejsca zamieszkania**  
**Chart 9. Unemployment rate by level of education, sex and place of residence**



### 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 Total	Do-tych- czas niepra- cujący Never in em- ploy- ment	Poprzednio pracujący Previously in employment								SPECIFICATION
			razem total	w tym według wybranych przyczyn zaprzestania pracy selected reasons for leaving last job or business							
				renta, emery- tura retire- ment, disa- bility pension	likwida- cja zakładu pracy lub stano- wiska close- down of esta- blishment, redun- dancy	zwolnie- nie z innych przyczyn dis- missed for other reasons	niezado- wa- lające warunki finan- sowe unsatis- factory financial con- ditions	niezada- wa- lające warunki pracy unsatis- factory work con- ditions	za kończe- nie pracy na czas okre- ślony, doryw- czej sezono- wej end of tem- porary seasonal job	ze względów rodzin- nych, osobis- tych family respon- sibilities	
				w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>95</b>	<b>453</b>	<b>5</b>	<b>76</b>	<b>21</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>148</b>	<b>77</b>	<b>TOTAL</b>
mężczyźni .....	296	50	246	.	48	14	34	18	74	27	males
kobiety .....	251	45	207	.	28	8	12	16	74	49	females
Miasta .....	308	39	269	.	41	15	25	22	78	46	Urban areas
Wieś .....	240	56	184	.	35	6	21	12	70	30	Rural areas



**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 Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>296</b>	<b>251</b>	<b>308</b>	<b>162</b>	<b>146</b>	<b>240</b>	<b>134</b>	<b>106</b>	<b>TOTAL</b>
Oczekujący na rozpoczęcie pracy w ciągu 3 miesięcy .....	47	23	24	26	13	13	21	10	11	The expecting for job beginning in 3 months time
Poszukujący pracy .....	501	273	227	281	149	132	219	124	95	Job seekers
Poszukiwanie pracy przez okres <sup>1</sup> : do 1 miesiąca włącznie .....	108	61	48	64	34	29	44	26	18	Job search during <sup>1</sup> : month and less
2– 3 miesiące .....	127	73	54	70	41	29	58	32	26	2– 3 months
4– 6 .....	121	61	60	65	31	33	56	30	26	4– 6
7–12 .....	114	58	56	65	33	32	49	25	25	7–12
13–24 .....	45	25	20	28	15	13	16	10	6	13–24
25 miesięcy i więcej .....	33	19	14	16	7	9	17	12	5	25 months and more
Z ogółem bezrobotni zarejestrowani w urzędzie pracy jako bezrobotni <sup>2</sup> .....	241	124	118	125	58	67	117	66	51	Of total unemployed registered in labour office as unemployed <sup>2</sup>
w tym pobierający zasiłek dla bezrobotnych .....	63	32	32	32	14	18	31	18	13	the unemployed receiving unemployment benefit
Z ogółem bezrobotni zarejestrowani w urzędzie pracy jako poszukujący pracy .....	56	26	30	31	15	16	24	11	13	Of total unemployed registered in labour office as job seekers

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

2 W związku ze zmianą metodologii pozyskiwania informacji dotyczącej osób bezrobotnych zarejestrowanych w urzędzie pracy jako bezrobotni, dane nie są w pełni porównywalne z wynikami sprzed I kwartału 2019 r.

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

2 Due to a change in the methodology of gathering information on unemployed people registered in labour office as unemployed, the data is not fully comparable with the results taken before first quarter of 2019.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>296</b>	<b>251</b>	<b>308</b>	<b>162</b>	<b>146</b>	<b>240</b>	<b>134</b>	<b>106</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy po- przez:										Job search through:
powiatowy urząd pracy .....	300	152	147	157	73	84	143	80	63	powiat labour office
prywatne biuro pośrednictwa pra- cy .....	54	24	30	30	12	18	23	11	12	private employment office
zamieszczanie lub odpowiadanie na ogłoszenia .....	206	99	108	115	58	57	91	41	50	placing or answer- ing job advertise- ments
bezpośredni kontakt z zakładem pracy krewnych i znajo- mych .....	287	145	142	139	70	69	149	75	73	direct contact with employers
podjęcie starań o zor- ganizowanie włas- nego miejsca pra- cy .....	380	204	177	209	107	102	172	97	75	friends, relatives
uczestniczenie w tes- tach, rozmowach kwalifikacyjnych ...	20	9	10	14	6	8	6	.	.	making efforts to become self-em- ployed
	75	29	46	43	15	28	32	14	18	participation in tests, qualification interviews

<sup>1</sup> Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

<sup>1</sup> 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 Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>296</b>	<b>251</b>	<b>308</b>	<b>162</b>	<b>146</b>	<b>240</b>	<b>134</b>	<b>106</b>	<b>TOTAL</b>
bezrobotni, którzy:										unemployed:
stracili pracę .....	167	89	79	92	48	45	75	41	34	job losers
zrezygnowali z pracy powracają do pracy po przerwie .....	76	49	27	41	25	16	35	25	11	job leavers
podjmują pracę po raz pierwszy .....	210	108	101	136	69	66	74	39	35	re-entrants
w tym absolwenci <sup>1</sup> ....	95	50	45	39	20	19	56	29	26	new entrants
	45	19	27	15	6	9	30	13	18	school leavers <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Patrz „Podstawowe definicje”, str. 210.

<sup>1</sup> See "Basic definitions" on page 210.

**TABL. 3.5. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I RODZAJU POSZUKIWANEJ PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND TYPE OF EMPLOYMENT SOUGHT

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands									
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>296</b>	<b>251</b>	<b>308</b>	<b>162</b>	<b>146</b>	<b>240</b>	<b>134</b>	<b>106</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy:										Persons seeking em- ployment:
na własny rachunek jako pracownicy na- jemni .....	12	5	6	10	.	6	.	.	.	as own-account wor- kers
z tego:										
tylko w pełnym wy- miarze czasu .....	291	180	111	157	99	58	134	81	53	only full-time
w pełnym wymiarze czasu, ale mo- gą podjąć pracę w niepełnym wy- miarze .....	87	35	52	51	22	30	36	14	22	full-time, but they can take a part- time job
w niepełnym wymia- rze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wy- miarze .....	7	.	.	6	.	.	.	—	.	part-time, but they can take a full- time job
tylko w niepełnym wymiarze czasu .....	15	7	8	8	.	5	8	5	.	only part-time
w jakimkolwiek wy- miarze czasu .....	135	65	71	77	32	45	59	33	26	full-time or part- time

**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	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search							SPECIFICATION
		powiatowy urząd pracy poviat labour office	prywatne biuro pośrednictwa pracy private em- ployment office	zamiesz- czanie lub odpowia- danie na ogłoszenia placing or answering job advertise- ments	bezpo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krewni- ch i znajo- mych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejsca pracy making efforts to become self- employed	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych partici- pation in tests, qualifi- cation interviews	
		w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>300</b>	<b>54</b>	<b>206</b>	<b>287</b>	<b>380</b>	<b>20</b>	<b>75</b>	<b>TOTAL</b>
15–19 lat .....	25	7	.	6	13	16	—	.	15–19 years
20–24 .....	104	45	7	53	60	73	.	20	20–24
25–29 .....	76	45	14	31	44	53	.	12	25–29
30–34 .....	64	37	6	18	38	46	.	6	30–34
35–44 .....	136	74	13	43	67	98	7	21	35–44
45–54 .....	82	52	.	30	40	53	.	8	45–54
55–74 .....	61	39	6	24	25	40	.	.	55–74
wiek produkcyjny	542	299	54	205	286	376	20	75	working age
mobilny .....	403	208	43	152	222	286	16	62	mobile
niemobilny .....	139	91	10	53	64	90	.	13	non-mobile

<sup>1</sup> Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

<sup>1</sup> 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	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search							SPECIFICATION
		powiatowy urząd pracy poviat labour office	prywatne biuro pośred- nictwa pracy private em- ploy- ment office	zamiesz- czanie lub odpowia- danie na ogłoszenia placing or answering job advertise- ments	bezpo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krewni- ch i znaj- omych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejsca pracy making efforts to become self- employed	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych partici- pation in tests, qualifi- cation interviews	
		w tysiącach in thousands							
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>548</b>	<b>300</b>	<b>54</b>	<b>206</b>	<b>287</b>	<b>380</b>	<b>20</b>	<b>75</b>	<b>TOTAL</b>
Okres poszukiwania pracy: do 3 miesięcy włącznie .....	235	109	25	85	115	156	11	33	Duration of job search: 3 months and less
4– 6 .....	121	72	9	47	61	87	.	14	4– 6
7–12 .....	114	67	8	46	76	80	.	19	7–12
13 miesięcy i wię- cej .....	78	52	12	29	35	57	.	9	13 months and more
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>152</b>	<b>24</b>	<b>99</b>	<b>145</b>	<b>204</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>Males</b>
Okres poszukiwania pracy: do 3 miesięcy włącznie .....	133	56	12	45	62	92	.	11	Duration of job search: 3 months and less
4– 6 .....	61	35	.	19	27	39	.	5	4– 6
7–12 .....	58	37	.	20	38	42	.	9	7–12
13 miesięcy i wię- cej .....	44	24	5	15	17	30	.	.	13 months and more
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>147</b>	<b>30</b>	<b>108</b>	<b>142</b>	<b>177</b>	<b>10</b>	<b>46</b>	<b>Females</b>
Okres poszukiwania pracy: do 3 miesięcy włącznie .....	102	53	13	40	53	64	7	22	Duration of job search: 3 months and less
4– 6 .....	60	37	7	28	34	48	.	9	4– 6
7–12 .....	56	30	.	27	38	38	.	10	7–12
13 miesięcy i wię- cej .....	34	28	7	13	18	27	–	5	13 months and more

<sup>1</sup> Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

<sup>1</sup> 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. 3.8. 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	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search							SPECIFICATION
		powiatowy urząd pracy poviat labour office	prywatne biuro pośred- nictwa pracy private em- ploy- ment office	zamiesz- czanie lub odpowia- danie na ogłoszenia placing or answering job advertise- ments	bezpo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krewni- ch i znajo- mych friends, relatives	podjęcie starań o zor- gani- zowanie własnego miejsca pracy making efforts to become self- employed	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych partici- pation in tests, qualifi- cation interviews	
		w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>300</b>	<b>54</b>	<b>206</b>	<b>287</b>	<b>380</b>	<b>20</b>	<b>75</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	117	63	15	51	56	75	5	25	tertiary
policealne .....	18	13	.	10	11	12	.	5	post-secondary vocational
średnie zawodowe	108	53	7	42	60	79	9	12	secondary
średnie ogólno- kształcące .....	82	42	8	34	46	57	.	12	general second- ary
zasadnicze zawo- dowe .....	146	89	15	47	85	109	.	15	basic vocational
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podsta- wowe .....	77	40	7	21	30	48	—	6	lower secondary, primary and incomplete pri- mary
Z ogółem poprzednio pracujący .....	453	255	42	164	239	316	18	54	Of total unemplo- yed persons pre- viously employed

<sup>1</sup> Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

<sup>1</sup> 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	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search							SPECIFICATION
		powiatowy urząd pracy poviat labour office	prywatne biuro pośrednictwa pracy private em- ployment office	zamiesz- czanie lub odpowia- danie na ogłoszenia placing or answering job advertise- ments	bezpo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krewni- ch i znajo- mych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejsca pracy making efforts to become self- employed	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych partici- pation in tests, qualifi- cation interviews	
		w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>548</b>	<b>300</b>	<b>54</b>	<b>206</b>	<b>287</b>	<b>380</b>	<b>20</b>	<b>75</b>	<b>TOTAL</b>
bezrobotni, którzy: stracili pracę .....	167	106	14	60	91	118	7	23	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy .....	76	42	6	29	43	55	7	12	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	210	107	22	75	105	143	5	19	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	95	44	12	42	49	65	.	21	new entrants
w tym absol- wenci <sup>2</sup> .....	45	20	.	19	26	28	.	10	school – leavers <sup>2</sup>
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>152</b>	<b>24</b>	<b>99</b>	<b>145</b>	<b>204</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>Males</b>
bezrobotni, którzy: stracili pracę .....	89	51	5	28	46	66	.	9	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy .....	49	27	.	15	28	35	.	6	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	108	52	12	38	49	68	.	5	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	50	23	.	17	22	35	.	8	new entrants
w tym absol- wenci <sup>2</sup> .....	19	8	.	8	9	11	—	.	school – leavers <sup>2</sup>
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>147</b>	<b>30</b>	<b>108</b>	<b>142</b>	<b>177</b>	<b>10</b>	<b>46</b>	<b>Females</b>
bezrobotni, którzy: stracili pracę .....	79	56	9	32	46	52	5	14	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy .....	27	15	.	14	15	20	.	5	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	101	56	10	37	56	76	.	14	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	45	21	8	25	26	30	—	13	new entrants
w tym absol- wenci <sup>2</sup> .....	27	12	.	11	17	17	.	6	school – leavers <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi. <sup>2</sup> Patrz „Podstawowe definicje”, str. 210.

<sup>1</sup> 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. <sup>2</sup> See “Basic definitions” on page 210.

**TABL. 3.10. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I WIEKU**

UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons				SPECIFICATION
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	podjmują pracę po raz pierwszy new entrants	
		w tysiącach in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>548</b>	<b>167</b>	<b>76</b>	<b>210</b>	<b>95</b>	<b>TOTAL</b>
15–24lata .....	129	23	20	15	71	15–24years
25–34 .....	140	54	19	51	16	25–34
35–44 .....	136	46	21	62	7	35–44
45–54 .....	82	27	11	43	.	45–54
55–74 .....	61	18	5	38	–	55–74
wiek produkcyjny .....	542	167	75	207	93	working age
mobilny .....	403	123	60	129	91	mobile
niemobilny .....	139	44	15	79	.	non-mobile
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>89</b>	<b>49</b>	<b>108</b>	<b>50</b>	<b>Males</b>
15–24lata .....	78	13	14	10	41	15–24years
25–34 .....	68	29	15	20	.	25–34
35–44 .....	62	23	10	25	.	35–44
45–54 .....	47	15	6	26	–	45–54
55–74 .....	41	9	.	28	–	55–74
wiek produkcyjny .....	295	88	49	108	49	working age
mobilny .....	208	64	40	55	49	mobile
niemobilny .....	87	24	9	53	–	non-mobile
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>79</b>	<b>27</b>	<b>101</b>	<b>45</b>	<b>Females</b>
15–24lata .....	50	11	5	5	29	15–24years
25–34 .....	72	25	.	32	12	25–34
35–44 .....	74	23	10	37	.	35–44
45–54 .....	35	12	5	17	.	45–54
55–74 .....	20	8	.	10	–	55–74
wiek produkcyjny .....	247	78	26	100	43	working age
mobilny .....	195	59	20	74	42	mobile
niemobilny .....	52	20	6	26	.	non-mobile
<b>MIASTA</b> .....	<b>308</b>	<b>92</b>	<b>41</b>	<b>136</b>	<b>39</b>	<b>URBANAREAS</b>
15–24lata .....	58	9	9	13	26	15–24years
25–34 .....	76	32	10	24	10	25–34
35–44 .....	85	26	10	46	.	35–44
45–54 .....	49	14	8	27	–	45–54
55–74 .....	40	11	.	25	–	55–74
wiek produkcyjny .....	303	92	40	134	38	working age
mobilny .....	217	67	29	83	38	mobile
niemobilny .....	86	24	11	50	–	non-mobile
<b>WIEŚ</b> .....	<b>240</b>	<b>75</b>	<b>35</b>	<b>74</b>	<b>56</b>	<b>RURALAREAS</b>
15–24lata .....	71	15	10	.	44	15–24years
25–34 .....	64	21	9	27	6	25–34
35–44 .....	51	20	11	16	.	35–44
45–54 .....	33	13	.	16	.	45–54
55–74 .....	21	6	.	13	–	55–74
wiek produkcyjny .....	239	75	35	74	55	working age
mobilny .....	185	56	31	45	54	mobile
niemobilny .....	53	19	.	29	.	non-mobile



**TABL. 3.11. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons				SPECIFICATION
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants	
		w tysiącach in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>548</b>	<b>167</b>	<b>76</b>	<b>210</b>	<b>95</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	117	42	20	43	11	tertiary
policealne .....	18	7	.	6	5	post-secondary
średnie zawodowe .....	108	29	21	34	25	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	82	23	12	30	17	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	146	48	16	61	21	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	77	19	6	35	16	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>89</b>	<b>49</b>	<b>108</b>	<b>50</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	47	13	9	19	5	tertiary
policealne .....	5	.	—	.	—	post-secondary
średnie zawodowe .....	61	16	13	15	17	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	40	11	9	11	9	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	91	32	13	35	11	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	52	14	5	24	8	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>79</b>	<b>27</b>	<b>101</b>	<b>45</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	69	28	11	24	6	tertiary
policealne .....	14	5	.	.	.	post-secondary
średnie zawodowe .....	47	13	8	18	8	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	42	12	.	19	8	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	55	15	.	26	10	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	25	5	.	11	8	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>MIASTA</b> .....	<b>308</b>	<b>92</b>	<b>41</b>	<b>136</b>	<b>39</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	68	23	10	29	6	tertiary
policealne .....	13	6	—	6	.	post-secondary
średnie zawodowe .....	60	19	12	23	6	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	52	16	6	21	9	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	73	21	9	36	6	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	41	8	.	20	10	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>WIEŚ</b> .....	<b>240</b>	<b>75</b>	<b>35</b>	<b>74</b>	<b>56</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	49	19	10	14	6	tertiary
policealne .....	5	—	.	.	.	post-secondary
średnie zawodowe .....	48	10	9	10	19	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	29	7	6	9	8	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	73	27	7	25	14	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	36	12	.	15	6	lower secondary, primary and incomplete primary

**TABL. 3.12. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I RODZAJU POSZUKIWANEJ PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND TYPE OF EMPLOYMENT SOUGHT

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons				SPECIFICATION
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants	
		w tysiącach in thousands				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>548</b>	<b>167</b>	<b>76</b>	<b>210</b>	<b>95</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy:						Persons seeking employment:
na własny rachunek .....	12	.	5	.	—	as own-account workers
jako pracownicy najemni ....	536	164	71	206	95	as employees
z tego:						of which:
tylko w pełnym wymiarze czasu .....	291	96	52	101	41	only full-time
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze ....	87	27	.	38	21	full-time, but they can take a part-time job
niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze .....	7	.	.	.	.	part-time, but they can take a full-time job
tylko w niepełnym wymiarze czasu .....	15	.	.	.	.	only part-time
w jakimkolwiek wymiarze czasu .....	135	35	11	61	28	full-time or part-time

**TABL. 3.13. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I WIEKU**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4—6	7—12	13 miesięcy i więcej months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>548</b>	<b>235</b>	<b>121</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>9,1</b>	<b>TOTAL</b>
15—19 lat .....	25	20	.	.	—	5,0	15—19 years
20—24 .....	104	58	18	21	7	6,5	20—24
25—29 .....	76	30	15	19	12	9,5	25—29
30—34 .....	64	24	16	11	12	9,6	30—34
35—44 .....	136	49	41	28	18	8,9	35—44
45—54 .....	82	35	17	17	13	10,0	45—54
55—74 .....	61	19	12	14	15	10,6	55—74
wiek produkcyjny .....	542	231	120	114	77	9,1	working age
mobilny .....	403	179	92	82	49	8,5	mobile
niemobilny .....	139	52	29	31	28	10,4	non-mobile

**TABL. 3.13. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I WIEKU (dok.)**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach  Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie  months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej  months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>133</b>	<b>61</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>9,3</b>	<b>Males</b>
15–19 lat .....	13	11	.	.	—	4,3	15–19 years
20–24 .....	66	36	10	15	.	6,8	20–24
25–29 .....	41	19	8	8	6	9,5	25–29
30–34 .....	28	10	7	.	6	9,9	30–34
35–44 .....	62	24	17	10	10	9,8	35–44
45–54 .....	47	21	9	10	7	9,8	45–54
55–74 .....	41	12	9	9	11	10,7	55–74
wiek produkcyjny .....	295	133	61	58	43	9,3	working age
mobilny .....	208	100	43	39	26	8,7	mobile
niemobilny .....	87	33	18	19	17	10,4	non-mobile
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>102</b>	<b>60</b>	<b>56</b>	<b>34</b>	<b>8,9</b>	<b>Females</b>
15–19 lat .....	13	9	.	2	—	5,8	15–19 years
20–24 .....	38	22	7	6	.	6,0	20–24
25–29 .....	35	11	7	11	6	9,6	25–29
30–34 .....	36	14	9	7	6	9,3	30–34
35–44 .....	74	24	24	17	9	8,2	35–44
45–54 .....	35	14	8	7	6	10,2	45–54
55–74 .....	20	7	.	5	5	10,5	55–74
wiek produkcyjny .....	247	98	60	56	34	8,9	working age
mobilny .....	195	79	48	44	23	8,3	mobile
niemobilny .....	52	19	11	12	11	10,4	non-mobile
<b>MIASTA</b> .....	<b>308</b>	<b>133</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>45</b>	<b>8,9</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–19 lat .....	15	13	.	.	—	4,8	15–19 years
20–24 .....	43	28	6	8	—	5,3	20–24
25–29 .....	39	17	7	10	6	8,6	25–29
30–34 .....	37	14	7	8	8	9,6	30–34
35–44 .....	85	31	27	15	12	8,9	35–44
45–54 .....	49	19	9	12	9	11,1	45–54
55–74 .....	40	12	8	10	10	9,5	55–74
wiek produkcyjny .....	303	129	65	64	45	8,9	working age
mobilny .....	217	101	47	42	26	8,2	mobile
niemobilny .....	86	28	17	22	19	10,4	non-mobile
<b>WIEŚ</b> .....	<b>240</b>	<b>102</b>	<b>56</b>	<b>49</b>	<b>33</b>	<b>9,4</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–19 lat .....	10	7	.	.	—	5,1	15–19 years
20–24 .....	61	30	12	13	7	7,8	20–24
25–29 .....	37	14	8	10	6	11,1	25–29
30–34 .....	27	10	10	.	.	9,6	30–34
35–44 .....	51	18	15	12	6	8,9	35–44
45–54 .....	33	16	8	5	.	8,1	45–54
55–74 .....	21	8	.	.	6	12,8	55–74
wiek produkcyjny .....	239	101	56	49	32	9,4	working age
mobilny .....	185	78	44	40	23	9,0	mobile
niemobilny .....	53	24	12	9	9	10,3	non-mobile

**TABL. 3.14. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach  Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie  months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej  months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>235</b>	<b>121</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>9,1</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	117	47	35	26	8	7,5	tertiary
policealne .....	18	6	.	.	6	11,9	post-secondary
średnie zawodowe .....	108	45	21	31	11	8,2	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	82	41	16	9	16	9,0	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	146	59	36	28	23	9,7	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	77	37	9	16	15	10,7	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>296</b>	<b>133</b>	<b>61</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>9,3</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	47	20	17	8	.	7,2	tertiary
policealne .....	5	.	.	.	.	10,2	post-secondary
średnie zawodowe .....	61	23	9	23	6	8,1	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	40	22	.	5	9	8,6	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	91	41	24	11	15	10,1	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	52	26	6	9	10	11,4	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>Kobiety .....</b>	<b>251</b>	<b>102</b>	<b>60</b>	<b>56</b>	<b>34</b>	<b>8,9</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	69	28	18	18	5	7,6	tertiary
policealne .....	14	.	.	.	5	12,7	post-secondary
średnie zawodowe .....	47	22	12	9	5	8,3	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	42	19	12	.	7	9,3	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	55	18	12	17	8	9,2	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	25	11	.	6	.	9,3	lower secondary, primary and incomplete primary

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach  Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>235</b>	<b>121</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>9,1</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy:							Persons seeking employ-
na własny rachunek .....	12	5	.	.	—	6,5	ment:
jako pracownicy najemni	536	230	117	111	77	9,1	as own-account workers
z tego:							as employees
tylko w pełnym wymiarze							of which:
czasu .....	291	126	68	61	36	8,4	only full-time
w pełnym wymiarze							
czasu, ale mogą podjąć							in full-time, but they can
pracę w niepełnym							take a part-time job
wymiarze .....	87	35	11	24	18	10,7	
w niepełnym wymiarze							in part-time, but they
czasu, ale mogą podjąć							can take a full-time
pracę w pełnym							job
wymiarze .....	7	.	.	.	.	7,8	
tylko w niepełnym wy-							only part-time
miarze czasu .....	15	10	.	.	.	4,8	
w jakimkolwiek wymiarze							full-time or part-time
czasu .....	135	57	34	23	22	10,1	

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach  Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>548</b>	<b>235</b>	<b>121</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>9,1</b>	<b>TOTAL</b>
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę .....	167	71	42	34	21	8,1	job losers
zrezygnowali z pracy	76	39	14	20	.	7,4	job leavers
powracają do pracy po							
przerwie .....	210	84	49	39	38	9,4	re-entrants
podejmują pracę po							
raz pierwszy .....	95	41	16	21	16	11,4	new entrants

**TABL. 3.16. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I KATEGORII BEZROBOTNYCH (dok.)**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND CATEGORIES OF UNEMPLOYED (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach  Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>133</b>	<b>61</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>9,3</b>	<b>Males</b>
bezrobotni, którzy:							
stracili pracę .....	89	43	18	16	12	8,4	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy powracają do pracy po przerwie .....	49	27	7	13	.	7,4	job leavers
podejmują pracę po raz pierwszy .....	108	40	27	19	22	9,5	re-entrants
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>102</b>	<b>60</b>	<b>56</b>	<b>34</b>	<b>8,9</b>	<b>Females</b>
bezrobotni, którzy:							
stracili pracę .....	79	28	24	18	9	7,8	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy powracają do pracy po przerwie .....	27	12	6	7	.	7,3	job leavers
podejmują pracę po raz pierwszy .....	101	44	22	20	15	9,3	re-entrants
<b>MIASTA</b> .....	<b>308</b>	<b>133</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>45</b>	<b>8,9</b>	<b>URBAN AREAS</b>
bezrobotni, którzy:							
stracili pracę .....	92	39	20	19	15	8,2	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy powracają do pracy po przerwie .....	41	22	6	12	.	7,1	job leavers
podejmują pracę po raz pierwszy .....	136	52	32	28	24	9,1	re-entrants
<b>WIEŚ</b> .....	<b>240</b>	<b>102</b>	<b>56</b>	<b>49</b>	<b>33</b>	<b>9,4</b>	<b>RURAL AREAS</b>
bezrobotni, którzy:							
stracili pracę .....	75	32	23	14	6	7,9	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy powracają do pracy po przerwie .....	35	18	8	8	.	7,8	job leavers
podejmują pracę po raz pierwszy .....	74	32	17	12	13	10,2	re-entrants
	56	20	8	15	12	10,9	new entrants

**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	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons			SPECIFICATION
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	
		w tysiącach in thousands			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>383</b>	<b>159</b>	<b>75</b>	<b>150</b>	<b>TOTAL</b>
w tym sektor publiczny .....	51	26	7	18	of which public sector
z ogółem wybrane sekcje:					of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	17	7	.	8	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	98	46	21	31	Manufacturing
Budownictwo .....	35	11	6	19	Construction
Handel: naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> .....	72	27	19	26	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	23	8	9	7	Transportation and storage
Edukacja .....	13	7	.	5	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	14	6	.	6	Human health and social work activities

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

<sup>1</sup> 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	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons			SPECIFICATION
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	
		w tysiącach in thousands			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>383</b>	<b>159</b>	<b>75</b>	<b>150</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	8	.	.	.	Managers
Specjaliści .....	34	17	.	13	Professionals
Technicy i inny średni personel .....	33	15	8	11	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi .....	41	20	.	17	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	87	31	17	39	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	8	.	.	.	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	76	26	21	29	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	34	13	11	11	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste .....	59	30	7	22	Elementary occupations

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

<sup>1</sup> 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>383</b>	<b>211</b>	<b>172</b>	<b>229</b>	<b>155</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:						of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	17	13	.	.	13	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie .....	.	.	—	—	.	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe .....	98	65	33	59	38	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> .....	.	.	—	.	—	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> .....	.	.	—	.	.	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	35	34	.	19	16	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> .....	72	29	43	42	30	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	23	16	7	13	10	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> .....	26	8	18	18	8	Accommodation and catering <sup>A</sup>
Informacja i komunikacja .....	6	.	.	5	.	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	8	.	.	7	.	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> .....	.	.	—	—	.	Real estate activities <sup>A</sup>
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	.	.	.	.	—	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> .....	17	9	8	13	5	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	20	8	12	10	10	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	13	.	12	7	6	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	14	.	13	8	6	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	6	.	.	.	.	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	12	.	9	7	5	Other service activities

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

<sup>1</sup> 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 Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>383</b>	<b>169</b>	<b>98</b>	<b>76</b>	<b>40</b>	<b>7,8</b>	<b>TOTAL</b> of which:
w tym:							
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	8	5	.	.	—	5,3	Managers
Specjaliści .....	34	17	9	7	.	6,6	Professionals
Technicy i inny średni personel .....	33	14	8	9	.	8,2	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi .....	41	15	12	8	6	7,4	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	87	37	23	15	11	8,7	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	8	.	5	.	—	7,7	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	76	32	20	16	8	8,3	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	34	16	6	8	.	6,7	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste .....	59	28	15	10	6	7,4	Elementary occupations

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

<sup>1</sup> 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 STAŻU 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 Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>383</b>	<b>169</b>	<b>98</b>	<b>76</b>	<b>40</b>	<b>7,8</b>	<b>TOTAL</b>
do 1 roku włącznie .....	190	99	40	36	15	7,0	year and less
2–3 lat .....	90	36	22	17	15	8,7	2–3 years
4–5 .....	38	11	18	7	.	6,7	4–5
6–9 .....	22	12	.	5	.	8,3	6–9
10 lat i więcej .....	44	11	16	10	7	9,1	10 years and more
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>211</b>	<b>96</b>	<b>51</b>	<b>40</b>	<b>24</b>	<b>7,8</b>	<b>Males</b>
do 1 roku włącznie .....	105	57	24	17	8	6,4	year and less
2–3 lat .....	48	21	10	9	9	9,2	2–3 years
4–5 .....	18	5	6	.	.	7,7	4–5
6–9 .....	12	7	.	.	.	8,7	6–9
10 lat i więcej .....	28	7	9	8	5	9,2	10 years and more
<b>Kobiety</b> .....	<b>172</b>	<b>73</b>	<b>48</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>7,8</b>	<b>Females</b>
do 1 roku włącznie .....	84	43	16	19	7	7,7	year and less
2–3 lat .....	42	15	12	9	6	8,3	2–3 years
4–5 .....	20	5	12	.	—	5,4	4–5
6–9 .....	10	6	.	.	.	7,6	6–9
10 lat i więcej .....	16	.	7	.	.	8,9	10 years and more

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

<sup>1</sup> 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 SENIORITY OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons			SPECIFICATION
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie re-entrants	
	w tysiącach		in thousands		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>383</b>	<b>159</b>	<b>75</b>	<b>150</b>	<b>TOTAL</b>
do 1 roku włącznie .....	190	82	37	70	year and less
2–3 lat .....	90	37	18	36	2–3 years
4–5 .....	38	15	6	17	4–5
6–9 .....	22	7	7	8	6–9
10 lat i więcej .....	44	18	7	19	10 years and more
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>211</b>	<b>82</b>	<b>49</b>	<b>80</b>	<b>Males</b>
do 1 roku włącznie .....	105	43	26	36	year and less
2–3 lat .....	48	16	12	20	2–3 years
4–5 .....	18	7	.	6	4–5
6–9 .....	12	5	.	5	6–9
10 lat i więcej .....	28	11	5	13	10 years and more
<b>Kobiety</b> .....	<b>172</b>	<b>77</b>	<b>26</b>	<b>70</b>	<b>Females</b>
do 1 roku włącznie .....	84	39	11	34	year and less
2–3 lat .....	42	20	6	16	2–3 years
4–5 .....	20	8	.	10	4–5
6–9 .....	10	.	5	.	6–9
10 lat i więcej .....	16	7	.	6	10 years and more

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

<sup>1</sup> Excluding persons with the break in employment 8 years or more.

**TABL. 3.23. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY, OKRESU POSZUKIWANIA PRACY, PŁCI I SEKTORA WŁASNOŚCI OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1</sup> BY SELECTED REASONS FOR LEAVING LAST JOB, DURATION OF JOB SEARCH, SEX AND OWNERSHIP SECTOR OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym wybrane przyczyny zaprzestania pracy Selected reasons for leaving last job or business				SPECIFICATION
		likwidacja zakładu pracy lub stanowiska liquidation of establishment, redundancy	zwolnienie z innych przyczyn dismissed for other reasons	niezadowalające warunki pracy <sup>2</sup> unsatisfactory working conditions <sup>2</sup>	ze względów rodzinnych, osobistych personal, family responsibilities	
w tysiącach in thousands						
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>383</b>	<b>56</b>	<b>18</b>	<b>75</b>	<b>57</b>	<b>TOTAL</b>
do 3 miesięcy .....	169	16	8	36	25	3 months and less
4–6 .....	98	17	.	11	17	4–6
7–12 .....	76	13	.	22	12	7–12
13 miesięcy i więcej .....	40	9	.	5	.	13 months and more
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>211</b>	<b>34</b>	<b>11</b>	<b>49</b>	<b>23</b>	<b>Males</b>
do 3 miesięcy .....	96	11	6	26	9	3 months and less
4–6 .....	51	9	.	5	8	4–6
7–12 .....	40	8	.	16	.	7–12
13 miesięcy i więcej .....	24	6	.	.	.	13 months and more
<b>Kobiety .....</b>	<b>172</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>Females</b>
do 3 miesięcy .....	73	5	.	11	16	3 months and less
4–6 .....	48	8	.	7	9	4–6
7–12 .....	36	5	–	6	9	7–12
13 miesięcy i więcej .....	16	.	.	.	.	13 months and more
<b>SEKTOR PUBLICZNY .....</b>	<b>51</b>	<b>5</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>8</b>	<b>PUBLIC SECTOR</b>
do 3 miesięcy .....	24	.	.	.	.	3 months and less
4–6 .....	12	–	–	–	.	4–6
7–12 .....	10	.	–	.	.	7–12
13 miesięcy i więcej .....	5	.	–	–	.	13 months and more
<b>SEKTOR PRYWATNY .....</b>	<b>333</b>	<b>51</b>	<b>15</b>	<b>71</b>	<b>50</b>	<b>PRIVATE SECTOR</b>
do 3 miesięcy .....	145	14	6	34	22	3 months and less
4–6 .....	87	17	.	11	15	4–6
7–12 .....	66	11	.	20	11	7–12
13 miesięcy i więcej .....	35	8	.	5	.	13 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 Total	Pracujący w sektorze Employed in sector		Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek i pomagający bezpłatnie członkowie rodzin Self-employed and contributing family workers	SPECIFICATION
		publicznym public	prywatnym private	razem total	w sektorze in sector			
					publicznym public	prywatnym private		
w tysiącach in thousands								
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>383</b>	<b>51</b>	<b>333</b>	<b>364</b>	<b>51</b>	<b>313</b>	<b>20</b>	<b>TOTAL</b>
z ogółem wybrane sekcje:								of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	17	—	17	14	—	14	.	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	98	.	96	97	.	95	.	Manufacturing
Budownictwo .....	35	—	35	31	—	31	.	Construction
Handel: naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	72	.	71	66	.	65	5	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	23	—	23	22	—	21	.	Transportation and storage
Edukacja .....	13	8	5	13	8	5	—	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	14	9	5	14	9	5	—	Human health and social work activities

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

<sup>1</sup> 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 Total	Z wykształceniem Level of education					SPECIFICATION
		wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodo- wym post- -secondary and vocational secondary	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadni- czym zawodo- wym basic vocational	gimnazjalnym, podstawo- wym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach in thousands					
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>548</b>	<b>117</b>	<b>126</b>	<b>82</b>	<b>146</b>	<b>77</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata .....	129	13	35	32	29	20	15–24 years
25–34 .....	140	43	30	24	26	18	25–34
35–44 .....	136	43	28	15	36	15	35–44
45–54 .....	82	11	19	5	35	12	45–54
55–74 .....	61	7	15	6	21	12	55–74
wiek produkcyjny .....	542	115	125	81	145	75	working age
mobilny .....	403	99	93	71	91	50	mobile
niemobilny .....	139	17	32	11	55	25	non-mobile
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>47</b>	<b>66</b>	<b>40</b>	<b>91</b>	<b>52</b>	<b>Males</b>
15–24 lata .....	78	5	22	18	20	13	15–24 years
25–34 .....	68	11	16	14	14	13	25–34
35–44 .....	62	18	11	5	18	10	35–44
45–54 .....	47	8	8	.	21	8	45–54
55–74 .....	41	6	8	.	17	8	55–74
wiek produkcyjny .....	295	47	66	40	91	51	working age
mobilny .....	208	34	49	37	52	35	mobile
niemobilny .....	87	13	16	.	39	16	non-mobile
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>69</b>	<b>61</b>	<b>42</b>	<b>55</b>	<b>25</b>	<b>Females</b>
15–24 lata .....	50	8	13	13	9	7	15–24 years
25–34 .....	72	32	13	10	12	5	25–34
35–44 .....	74	25	16	10	18	5	35–44
45–54 .....	35	.	10	.	14	5	45–54
55–74 .....	20	.	7	.	.	.	55–74
wiek produkcyjny .....	247	69	59	41	54	23	working age
mobilny .....	195	65	43	34	38	15	mobile
niemobilny .....	52	.	16	8	16	9	non-mobile
<b>MIASTA</b> .....	<b>308</b>	<b>68</b>	<b>73</b>	<b>52</b>	<b>73</b>	<b>41</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–24 lata .....	58	.	10	20	12	13	15–24 years
25–34 .....	76	25	20	11	10	9	25–34
35–44 .....	85	28	16	13	19	9	35–44
45–54 .....	49	8	14	.	18	5	45–54
55–74 .....	40	.	12	5	13	5	55–74
wiek produkcyjny .....	303	67	72	52	72	40	working age
mobilny .....	217	56	46	44	41	30	mobile
niemobilny .....	86	11	26	8	31	10	non-mobile
<b>WIEŚ</b> .....	<b>240</b>	<b>49</b>	<b>53</b>	<b>29</b>	<b>73</b>	<b>36</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–24 lata .....	71	9	25	12	17	7	15–24 years
25–34 .....	64	18	9	12	15	9	25–34
35–44 .....	51	15	12	.	17	6	35–44
45–54 .....	33	.	.	.	16	8	45–54
55–74 .....	21	.	.	.	7	7	55–74
wiek produkcyjny .....	239	48	53	29	73	35	working age
mobilny .....	185	43	46	27	49	20	mobile
niemobilny .....	53	6	7	.	24	15	non-mobile

**TABL. 3.26. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszu- kiwania pracy w miesią- cach Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesiący włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesiący i więcej months and more		
		w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>548</b>	<b>235</b>	<b>121</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>9,1</b>	<b>TOTAL</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	16	5	6	.	.	8,9	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	11	5	.	.	.	13,4	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	40	20	6	9	.	7,7	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	54	19	15	16	5	7,9	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	11	5	.	.	.	8,9	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	10	.	.	.	.	7,7	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo .....	161	68	44	30	19	8,5	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	23	8	5	5	.	11,3	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	14	.	.	5	.	8,7	Health and social welfare
Usługi .....	47	19	13	11	5	9,7	Services
Programy ogólne .....	158	78	25	26	30	9,9	General programmes
Nieznaną dziedziną .....	.	.	—	—	.	x	Unknown

**TABL. 3.26. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA (cd.)**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszu- kiwania pracy w miesią- cach Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesią- cy włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesią- cy i więcej months and more		
		w tysiącach		in thousands			
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>296</b>	<b>133</b>	<b>61</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>9,3</b> <b>Males</b>	
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	.	.	.	—	—	x Teacher training and education science	
Nauki humanistyczne, sztuka .....	.	—	.	—	.	x Humanities and arts	
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	13	6	.	.	—	7,5 Social sciences, journalist and information	
Biznes, administracja, prawo .....	20	8	5	5	.	8,2 Business, administration and law	
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	7	.	.	.	.	11,3 Natural sciences, mathematics and statistics	
Technologie teleinformacyjne .....	9	.	.	.	.	8,6 Information and communication technologies	
Technika, przemysł, budownictwo	129	55	36	22	15	8,4 Engineering, manufacturing and construction	
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	9	.	.	.	.	12,2 Agriculture, forestry, fisheries and veterinary	
Zdrowie, opieka społeczna .....	.	.	—	.	—	x Health and social welfare	
Usługi .....	10	6	.	.	.	12,7 Services	
Programy ogólne .....	93	48	10	16	19	10,3 General programmes	
Nieznana dziedzina .....	—	—	—	—	—	— Unknown	
<b>Kobiety</b> .....	<b>251</b>	<b>102</b>	<b>60</b>	<b>56</b>	<b>34</b>	<b>8,9</b> <b>Females</b>	
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	15	.	5	.	.	9,7 Teacher training and education science	
Nauki humanistyczne, sztuka .....	8	5	—	.	.	15,3 Humanities and arts	
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	27	14	.	5	.	7,8 Social sciences, journalist and information	
Biznes, administracja, prawo .....	34	10	10	11	.	7,7 Business, administration and law	
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	.	.	—	.	—	x Natural sciences, mathematics and statistics	
Technologie teleinformacyjne .....	.	.	—	.	—	x Information and communication technologies	
Technika, przemysł, budownictwo	33	13	8	8	.	8,7 Engineering, manufacturing and construction	
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	14	5	.	.	.	10,6 Agriculture, forestry, fisheries and veterinary	
Zdrowie, opieka społeczna .....	11	.	.	.	.	9,2 Health and social welfare	
Usługi .....	37	13	11	9	.	8,6 Services	
Programy ogólne .....	66	30	15	10	11	9,3 General programmes	
Nieznana dziedzina .....	.	.	—	—	.	x Unknown	



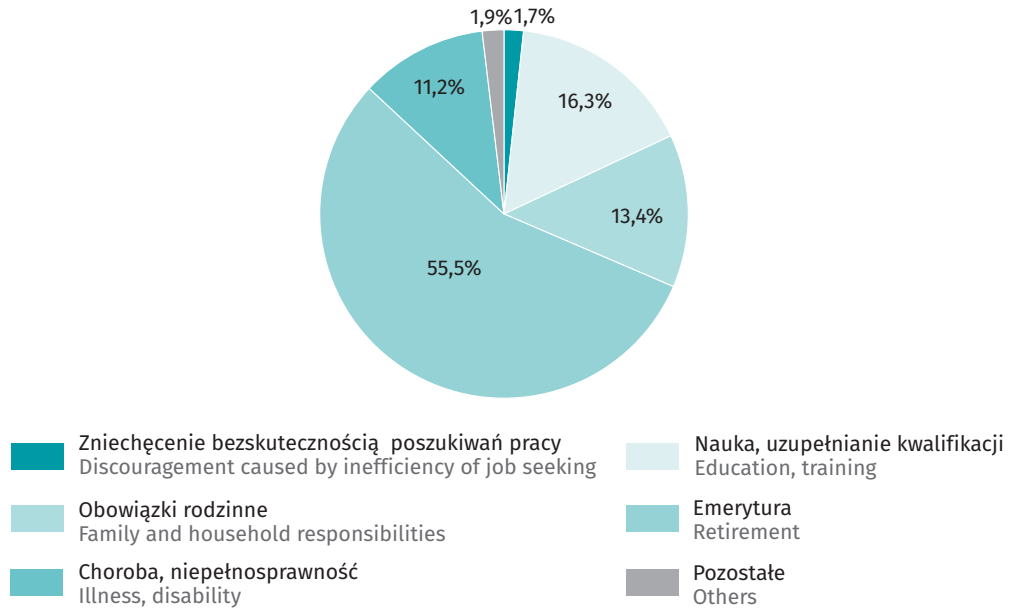
**TABL. 3.26. BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA (dok.)**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszu- kiwania pracy w miesią- cach Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesiący włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesiący i więcej months and more		
		w tysiącach		in thousands			
<b>MIASTA</b> .....	<b>308</b>	<b>133</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>45</b>	<b>8,9</b>	<b>URBAN AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	11	.	.	.	.	10,8	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	6	.	.	.	.	13,8	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	20	9	.	5	.	8,0	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	29	13	5	8	.	7,9	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	6	.	.	.	—	5,6	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	7	.	.	.	.	6,0	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	88	37	23	15	13	8,4	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	10	.	.	.	.	11,6	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	8	.	.	.	—	7,4	Health and social welfare
Usługi .....	25	9	6	7	.	9,4	Services
Programy ogólne .....	94	46	13	18	17	9,5	General programmes
Nieznana dziedzina .....	.	.	—	—	.	24,0	Unknown
<b>WIEŚ</b> .....	<b>240</b>	<b>102</b>	<b>56</b>	<b>49</b>	<b>33</b>	<b>9,4</b>	<b>RURAL AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	5	.	.	—	—	4,4	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	.	.	—	—	.	x	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	20	12	.	.	.	7,2	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	24	6	9	8	.	7,8	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	5	.	—	.	.	13,2	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	.	—	—	.	.	x	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	73	31	21	15	7	8,6	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	13	7	.	.	.	10,9	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	6	.	.	.	.	11,0	Health and social welfare
Usługi .....	22	9	6	.	.	10,3	Services
Programy ogólne .....	65	32	11	8	13	10,4	General programmes
Nieznana dziedzina .....	—	—	—	—	—	—	Unknown

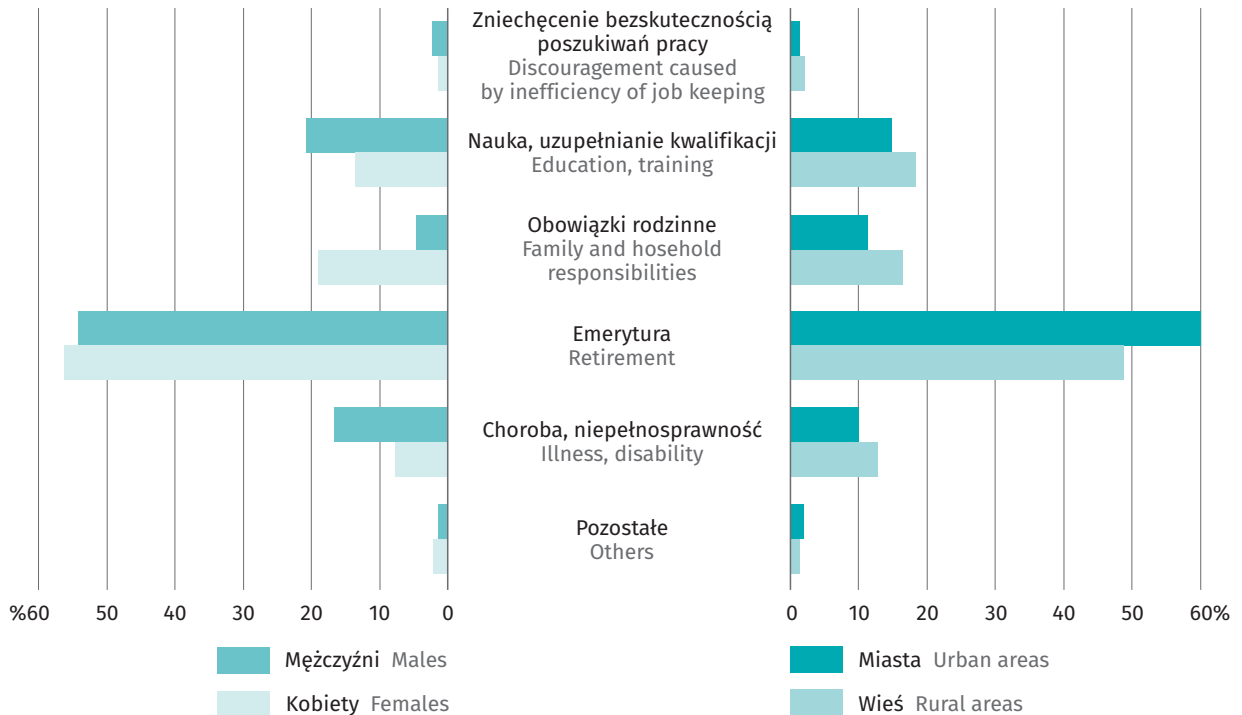
### Wykres 10. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności

Chart 10. Structure of economically inactive persons by reasons for inactivity



### Wykres 11. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania

Chart 11. 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 WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I WIEKU**  
ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking a job						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>1</sup> family and household responsibilities <sup>1</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability			
			w tysiącach in thousands							
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>13254</b>	<b>13182</b>	<b>226</b>	<b>2164</b>	<b>1782</b>	<b>7361</b>	<b>1480</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata .....	2310	2300	11	2105	129	—	41	.	6	15–24 years
25–34 .....	791	763	34	57	546	—	111	20	8	25–34
35–44 .....	705	689	37	.	449	10	173	11	5	35–44
45–54 .....	689	679	55	.	264	72	275	7	.	45–54
55–64 .....	2464	2456	73	—	273	1432	627	6	.	55–64
65 lat i więcej .....	6295	6295	16	—	121	5847	254	—	—	65 years and more
wiek produkcyjny	4859	4787	205	1207	1597	528	1155	48	24	working age
mobilny .....	2838	2784	82	1206	1122	10	319	35	19	mobile
niemobilny .....	2021	2004	123	.	476	519	836	13	5	non-mobile
poprodukcyjny	7426	7426	21	—	182	6833	320	—	—	post-working age
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>5079</b>	<b>5048</b>	<b>118</b>	<b>1059</b>	<b>235</b>	<b>2756</b>	<b>840</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>Males</b>
15–24 lata .....	1113	1109	8	1033	32	—	31	.	.	15–24 years
25–34 .....	178	171	26	26	40	—	76	5	.	25–34
35–44 .....	177	170	21	—	39	10	93	.	.	35–44
45–54 .....	290	284	21	—	49	70	138	.	.	45–54
55–64 .....	895	888	40	—	69	352	411	5	.	55–64
65 lat i więcej .....	2426	2426	.	—	7	2325	91	—	—	65 years and more
wiek produkcyjny	2156	2124	115	567	227	432	747	18	13	working age
mobilny .....	971	953	55	567	109	10	197	9	9	mobile
niemobilny .....	1185	1172	61	—	118	422	549	9	.	non-mobile
poprodukcyjny	2426	2426	.	—	7	2325	91	—	—	post-working age
<b>Kobiety .....</b>	<b>8174</b>	<b>8134</b>	<b>108</b>	<b>1105</b>	<b>1547</b>	<b>4604</b>	<b>640</b>	<b>30</b>	<b>11</b>	<b>Females</b>
15–24 lata .....	1197	1190	.	1072	97	—	9	.	.	15–24 years
25–34 .....	613	592	8	31	506	—	35	15	5	25–34
35–44 .....	528	519	16	.	410	—	80	7	.	35–44
45–54 .....	398	395	34	.	215	.	136	.	.	45–54
55–64 .....	1569	1568	33	—	204	1081	216	.	—	55–64
65 lat i więcej .....	3869	3869	13	—	114	3522	163	—	—	65 years and more
wiek produkcyjny	2703	2663	89	640	1370	97	408	30	11	working age
mobilny .....	1867	1831	27	639	1012	—	122	26	10	mobile
niemobilny .....	836	832	62	.	358	97	286	.	.	non-mobile
poprodukcyjny	5000	5000	18	—	176	4508	229	—	—	post-working age

1 Kategoria obejmuje: opiekę nad dziećmi lub innymi osobami wymagającymi opieki oraz inne powody osobiste lub rodzinne.

1 The category includes: looking after children or other persons requiring care and other personal or family reasons.

**TABL. 4.1. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I WIEKU (dok.)**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY AND AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Osoby nieposzukujące pracy										SPECIFICATION
	Persons not seeking a job										
	Ogółem Total	razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy					Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others		
			reasons for not seeking a job								
		zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>1</sup> family and household responsibilities <sup>1</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability					
w tysiącach in thousands											
<b>MIASTA</b> .....	<b>7968</b>	<b>7918</b>	<b>110</b>	<b>1193</b>	<b>913</b>	<b>4784</b>	<b>802</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>URBAN AREAS</b>	
15–24 lata .....	1240	1235	8	1147	57	—	18	.	.	15–24 years	
25–34 .....	405	382	11	44	259	—	55	16	7	25–34	
35–44 .....	365	353	19	.	235	.	87	8	.	35–44	
45–54 .....	365	359	21	.	130	48	148	5	.	45–54	
55–64 .....	1485	1480	44	—	162	895	343	.	.	55–64	
65 lat i więcej .....	4109	4109	8	—	70	3837	152	—	—	65 years and more	
wiek produkcyjny	2612	2562	99	685	803	309	604	34	16	working age	
mobilny .....	1493	1454	37	683	548	.	155	26	13	mobile	
niemobilny .....	1118	1108	62	.	254	306	449	8	.	non-mobile	
poprodukcyjny	4840	4840	10	—	108	4475	194	—	—	post-working age	
<b>WIEŚ</b> .....	<b>5286</b>	<b>5264</b>	<b>116</b>	<b>971</b>	<b>870</b>	<b>2577</b>	<b>678</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>RURAL AREAS</b>	
15–24 lata .....	1070	1065	.	958	72	—	23	.	.	15–24 years	
25–34 .....	387	381	23	13	287	—	56	.	.	25–34	
35–44 .....	340	336	19	—	215	6	86	.	.	35–44	
45–54 .....	324	320	33	—	134	24	127	.	.	45–54	
55–64 .....	979	976	29	—	111	537	283	.	—	55–64	
65 lat i więcej .....	2187	2187	8	—	51	2010	102	—	—	65 years and more	
wiek produkcyjny	2248	2226	105	522	795	219	551	14	8	working age	
mobilny .....	1345	1330	45	522	573	6	164	9	6	mobile	
niemobilny .....	903	896	60	—	222	213	387	5	.	non-mobile	
poprodukcyjny	2586	2586	10	—	74	2358	126	—	—	post-working age	

1 Patrz notka na str. 193.

1 See note on page 193.

**TABL. 4.2. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

 ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY  
 AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking a job						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>1</sup> family and household responsibilities <sup>1</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability			
			w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>13254</b>	<b>13182</b>	<b>226</b>	<b>2164</b>	<b>1782</b>	<b>7361</b>	<b>1480</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	1531	1509	16	110	311	983	67	13	9	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	2787	2772	51	111	441	1869	261	9	6	secondary general secondary
średnie ogólnokształcące .....	1464	1456	15	432	252	648	90	6	.	secondary
zasadnicze zawodowe .....	3160	3141	87	13	480	1917	601	14	5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	4311	4303	56	1499	299	1943	462	6	.	primary
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>5079</b>	<b>5048</b>	<b>118</b>	<b>1059</b>	<b>235</b>	<b>2756</b>	<b>840</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	520	512	10	34	26	402	33	5	.	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	971	964	21	60	58	667	147	.	.	secondary
średnie ogólnokształcące .....	343	341	.	169	20	117	30	.	.	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	1533	1522	46	11	82	969	402	7	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1713	1709	37	785	50	602	228	.	—	primary
<b>Kobiety</b> .....	<b>8174</b>	<b>8134</b>	<b>108</b>	<b>1105</b>	<b>1547</b>	<b>4604</b>	<b>640</b>	<b>30</b>	<b>11</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	1012	998	6	75	285	582	34	9	5	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	1816	1808	31	51	383	1203	114	6	.	secondary general secondary
średnie ogólnokształcące .....	1121	1115	12	263	232	531	59	5	.	secondary
zasadnicze zawodowe .....	1627	1619	41	.	398	948	199	7	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2598	2594	19	714	249	1341	234	.	.	primary

1 Patrz notka na str. 193.

1 See note on page 193.

**TABL. 4.2. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (dok.)**

 ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY  
 AND LEVEL OF EDUCATION (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking a job						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>1</sup> family and household responsibilities <sup>1</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability			
			w tysiącach in thousands							
<b>MIASTA</b> .....	<b>7968</b>	<b>7918</b>	<b>110</b>	<b>1193</b>	<b>913</b>	<b>4784</b>	<b>802</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	1194	1177	10	65	196	839	49	10	7	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	1997	1985	37	60	232	1458	169	9	.	secondary
średnie ogólnokształcące .....	1031	1025	6	286	128	528	62	5	.	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	1805	1796	41	5	225	1177	324	6	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1940	1934	17	777	132	782	198	.	.	
<b>WIEŚ</b> .....	<b>5286</b>	<b>5264</b>	<b>116</b>	<b>971</b>	<b>870</b>	<b>2577</b>	<b>678</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	337	332	6	45	114	145	19	.	.	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	790	787	15	51	209	411	92	—	.	secondary
średnie ogólnokształcące .....	433	431	9	146	124	120	27	.	.	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	1355	1345	46	8	256	740	277	8	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2371	2369	39	722	167	1161	264	.	—	

1 Patrz notka na str. 193.

1 See note on page 193.

**TABL. 4.3. BIERNI ZAWODOWO UPRZEDNIO PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY AND REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking a job						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>1</sup> family and household responsibilities <sup>1</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability			
			w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>10396</b>	<b>10329</b>	<b>191</b>	<b>101</b>	<b>1386</b>	<b>7329</b>	<b>1186</b>	<b>46</b>	<b>21</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:										of which
emerytura, renta ....	6906	6904	5	—	46	6234	590	.	—	retirement, disability pension
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	808	800	62	—	161	475	73	7	.	closedown of establishment, redundancy
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	347	332	37	42	165	50	29	8	6	end of a temporary job
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	733	720	21	.	564	86	28	10	.	looking after children or other person requiring care
inne powody osobiste lub rodzinne .....	456	446	14	5	254	134	25	8	.	personal, family responsibilities
choroba, niepełnosprawność .....	765	757	9	—	54	277	412	7	—	illness, disability

1 Patrz notka na str. 193.

1 See note on page 193.

**TABL. 4.3. BIERNI ZAWODOWO UPREDNIO PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY (dok.)**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY AND REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking a job						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>1</sup> family and household responsibilities <sup>1</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability			
			w tysiącach in thousands							
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>3856</b>	<b>3827</b>	<b>103</b>	<b>49</b>	<b>198</b>	<b>2756</b>	<b>687</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>Males</b>
w tym:										of which
emerytura, renta ....	2776	2775	.	—	6	2416	349	.	—	retirement, disability pension
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	298	294	40	—	44	153	46	.	.	closedown of establishment, redundancy
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	114	108	20	20	24	21	18	.	.	end of a temporary job
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	39	38	—	—	34	.	—	—	—	looking after children or other person requiring care
inne powody osobiste lub rodzinne .....	85	78	.	.	37	28	5	5	.	personal, family responsibilities
choroba, niepełnosprawność .....	372	369	7	—	9	104	248	.	—	illness, disability
<b>Kobiety</b> .....	<b>6539</b>	<b>6502</b>	<b>87</b>	<b>52</b>	<b>1187</b>	<b>4572</b>	<b>500</b>	<b>29</b>	<b>9</b>	<b>Females</b>
w tym:										of which
emerytura, renta ....	4129	4129	.	—	40	3818	241	—	—	retirement, disability pension
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	509	506	22	—	117	322	27	.	—	closedown of establishment, redundancy
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	233	225	17	22	141	30	11	5	.	end of a temporary job
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	694	682	21	.	531	82	27	9	.	looking after children or other person requiring care
inne powody osobiste lub rodzinne .....	371	368	10	.	218	106	21	.	—	personal, family responsibilities
choroba, niepełnosprawność .....	393	388	.	—	44	173	163	5	—	illness, disability

1 Patrz notka na str. 193.

1 See note on page 193.



**TABL. 4.4. BIERNI ZAWODOWO UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1</sup> BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY AND REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking a job						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>2</sup> family and household responsibilities <sup>2</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability			
			w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3486</b>	<b>3434</b>	<b>103</b>	<b>94</b>	<b>813</b>	<b>1932</b>	<b>422</b>	<b>32</b>	<b>20</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:										of which
emerytura, renta ....	1934	1933	.	—	8	1746	174	.	—	retirement, disability pension
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	244	238	39	—	88	67	23	.	.	closedown of establishment, redundancy
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	261	250	23	40	135	29	17	6	6	end of a temporary job
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	341	331	—	.	316	.	.	6	.	looking after children or other person requiring care
inne powody osobiste lub rodzinne .....	185	180	5	5	130	31	.	.	.	personal, family responsibilities
choroba, niepełnosprawność .....	276	269	7	—	33	37	189	7	—	illness, disability

<sup>1</sup> Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą. <sup>2</sup> Kategoria obejmuje: opiekę nad dziećmi lub innymi osobami wymagającymi opieki oraz inne powody osobiste lub rodzinne.

<sup>1</sup> Excluding persons with the break in employment 8 years or more. <sup>2</sup> The category includes: looking after children or other persons requiring care and other personal or family reasons.

**TABL. 4.4. BIERNI ZAWODOWO UPREDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ BIERNOŚCI I PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY (dok.)**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1</sup> BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY AND REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking a job						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking a job but not ready to take it	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <sup>2</sup> family and household responsibilities <sup>2</sup>	emerytura retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability			
			w tysiącach in thousands							
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>1432</b>	<b>1410</b>	<b>70</b>	<b>47</b>	<b>128</b>	<b>878</b>	<b>261</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>Males</b>
w tym:										of which
emerytura, renta ....	919	918	—	—	.	803	110	.	—	retirement, disability pension
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	106	102	30	—	23	26	15	.	.	closedown of establishment, redundancy
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	83	80	13	18	20	14	10	—	.	end of a temporary job
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	22	21	—	—	20	.	—	—	—	looking after children or other person requiring care
inne powody osobiste lub rodzinne .....	46	43	.	.	23	12	.	.	.	personal, family responsibilities
choroba, niepełnosprawność .....	144	141	6	—	7	13	115	.	—	illness, disability
<b>Kobiety</b> .....	<b>2054</b>	<b>2024</b>	<b>33</b>	<b>47</b>	<b>685</b>	<b>1054</b>	<b>160</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>Females</b>
w tym:										of which
emerytura, renta ....	1015	1015	.	—	.	942	65	—	—	retirement, disability pension
likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	138	136	10	—	66	41	8	.	—	closedown of establishment, redundancy
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	179	170	10	21	115	15	7	5	.	end of a temporary job
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	319	311	—	.	295	.	.	6	.	looking after children or other person requiring care
inne powody osobiste lub rodzinne .....	139	136	.	.	107	19	.	.	—	personal, family responsibilities
choroba, niepełnosprawność .....	132	128	.	—	26	24	74	.	—	illness, disability

1, 2 Patrz notka na str. 199.

1, 2 See note on page 199.

### 1. KONCEPCJA BADANIA

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

Podstawą metodologii BAEL są definicje dotyczące aktywności ekonomicznej ludności, które opierają się na Rezolucji w sprawie statystyk ludności aktywnej zawodowo, zatrudnienia, bezrobocia i niepełnozatrudnienia, przyjętej na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r. (z późniejszymi zmianami)<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 2019 roku badanie prowadzone jest na podstawie rozporządzenia z dnia 14 września 2018 r. – Dz. U. z 2018 r. poz. 2103). 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.

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).

### 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).

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 (with later amendments)<sup>1</sup>. The survey examines the situation regarding 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 2019, the survey is carried out on the basis of the Regulation of 14<sup>th</sup> September 2018, Journal of Laws 2018, item 2103). 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 (with later amendments). The complete list of valid regulations (implementing or changing the basic regulation) is included at the end of the publication.

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).

<sup>1</sup> Rezolucja w sprawie statystyk ludności aktywnej zawodowo, zatrudnienia, bezrobocia i niepełnozatrudnienia, przyjęta na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r.

Resolution concerning statistics of the economically active population, employment, unemployment and underemployment, adopted by the Thirteenth International Conference of Labour Statisticians in October 1982; <http://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/download/res/ecacpop.pdf>

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

Poza zakresem badania pozostają członkowie gospodarstw domowych przebywający 12 miesięcy lub więcej za granicą oraz w gospodarstwach zbiorowych (takich jak: hotele pracownicze, domy studenckie, internaty, domy opieki społecznej, itp.) oraz osoby bezdomne.

**W II kw. 2019 r.** do uogólniania wyników badania wykorzystano dane o ludności **wg stanu w dniu 31 III 2019 r.** Liczba ludności w wieku 15 lat i więcej uzyskana po uogólnieniu wyników badania jest mniejsza o około 2286 tys. (osoby pozostające poza zakresem badania) od szacowanej liczby ludności według stanu w dniu 31 III 2019 r.

**W II kwartale 2019 r. w Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności zbadano 26,6 tys. gospodarstw domowych,** w tym 18,8 tys. gospodarstw w miastach. W każdym wylosowanym gospodarstwie badano osoby w wieku 15 lat i więcej, co dało próbę liczącą 51,0 tys. osób, w tym 33,1 tys. mieszkańców miast.

**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.

**Najniższym poziomem podziału administracyjnego, na którym są udostępniane dane z BAEL jest województwo, a biorąc pod uwagę podział statystyczny - region NUTS 2<sup>2</sup>.** Wynika to z reprezentacyjnego charakteru badania oraz doboru i wielkości próby. Dane na niższych poziomach podziału administracyjnego oraz statystycznego są obciążone zbyt dużym błędem losowym, podobnie jak dodatkowe przekroje w ujęciu regionalnym.

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 bieżących bilansów, dla których od 2010 r. podstawą (bazą wyjściową) są wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z dnia 31.03.2011 r., a dane składowe (urodzenia, zgonu i migracje) pochodzą z rejestrów urzędów stanu cywilnego, biur ewidencji poszczególnych gmin oraz PESEL<sup>3</sup>. 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 zbiorowych zakwaterowania w Polsce, 12 miesięcy lub więcej (do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy)

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

The survey does not cover the members of households who stayed 12 months or longer abroad or in institutional households (such as lodging-houses for employees, student hostels, boarding schools, social welfare homes, etc.) and homeless people.

In the **second quarter of 2019**, the data on population as of the state on 31st March 2019 were used for generalization of the survey results. **Generalizing the results of the survey, the number of population at the age 15 years and more is by about 2286 thousand lower than demographic estimates of population as of the state on 31st March 2019.**

**In the second quarter of 2019, the LFS covered as many as 26.6 thousand households,** including 18.8 thousand households in urban areas. In each of the sampled households, persons at the age 15 years and more were surveyed, which gave a sample of 51.0 thousand persons, of whom 33.1 thousand persons were urban residents.

**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.

**The lowest level of administrative division at which the LFS data are available is voivodship, and taking into account the statistical division - NUTS 2 region<sup>2</sup>.** It is due to the representative character of the survey and the selection and sample size. The data at lower levels of administrative and statistical division are biased with too high sampling error, similarly to additional breakages at the regional level.

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 current balances for which, since 2010, the base (initial basis) has been the results of the Population and Housing Census of 31st March 2011, while the component data (births, deaths and migration) comes from the reports of civil status offices, local registration offices of individual gminas and PESEL<sup>3</sup> register. 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 (until the second quarter of 2012 absent for over 3 months), i.e. persons staying abroad or living in institution-

<sup>2</sup> Klasyfikacja Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych – w skrócie NUTS (z francuskiego: Nomenclature des Unités territoriales statistiques; angielski: Classification of Territorial Units for Statistics, nazywana także Nomenclature of Territorial Units for Statistics) jest standardem geograficznym służącym do statystycznego podziału państw członkowskich Unii Europejskiej (ich terytoriów gospodarczych) na trzy poziomy regionalne o określonych klasach liczby ludności. Została ona ustanowiona w celu zbierania, opracowania i rozpowszechniania na obszarze Unii Europejskiej porównywalnych danych dla określonych statystyk regionalnych.

Classification of Territorial Units for Statistics – abbreviated as NUTS (from the French: Nomenclature des Unités territoriales statistiques; also known as: Nomenclature of Territorial Units for Statistics) is a geographical standard used for a statistical division of the EU Member States economic territories into three regional levels of specified classes of the population. It has been established in order to enable the collection, compilation and dissemination of harmonised regional statistics in the European Union

<sup>3</sup> Por.: „Ludność. Stan i struktura oraz ruch naturalny w przekroju terytorialnym w 2018 r.” stan w dniu 31 XII, GUS, 2019.

See: „Population. Size and structure and vital statistics in Poland by territorial division in 2018”. As of December, 31, Statistics Poland, 2019.

oraz osoby bezdomne. 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.

Szczegółowy opis metodologii badania znajduje się w zeszycie metodologicznym dostępnym na stronie GUS: <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/Zeszyt-metodologiczny-Badanie-Aktywności-Ekonomicznej-Ludności>.

## 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 **przewodzony jest w sposób ciągły. Oznacza to, że w każdym z 13 tygodni danego kwartału<sup>4</sup> ankieterzy odwiedzają określoną liczbę (aktualnie 4272) 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. Próbkę mieszkań przeznaczonych do odwiedzin jest zmieniana z tygodnia na tydzień. Próbki tygodniowe otrzymuje się z losowego podziału na 13 części próby kwartalnej, liczącej obecnie 55536 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 2016–2021” (załącznik 1). Schemat rotacyjny zastosowany w BAEL w skrócie można przedstawić następująco:

- **próba na każdy kwartał składa się z czterech prób elementarnych, które ze względu na metodę ciągłą dzielone są na 13 tygodniowych próbek elementarnych;**
- **co kwartał dokonuje się częściowej wymiany prób elementarnych:** do ankietowania w danym kwartale przeznacza się dwie próby elementarne badane w kwartale poprzednim, jedną próbę elementarną nowoprowadzoną do badania oraz jedną próbę elementarną nie badaną w kwartale poprzednim, a która została wprowadzona do badania dokładnie przed rokiem;
- poszczególne próby elementarne losowane są w sposób zależny, aby wykluczyć wielokrotne wylosowanie tego samego mieszkania dla tego samego okresu: przy losowaniu

al households in Poland and homeless people have been excluded from the survey range. Therefore, the LFS results from the third quarter of 2012 onward are not fully comparable with the results from the previous periods.

The 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.

A detailed description of the survey methodology is provided in the methodological report available on the website of Statistics Poland <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/Zeszyt-metodologiczny-Badanie-Aktywności-Ekonomicznej-Ludności>.

## 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>4</sup> interviewers visit a specified number (currently it is 4272) of randomly sampled dwellings and collect data concerning economic activity during a preceding week. The survey covers all persons 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 55536 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 2016–2021” (Appendix 1). 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 dependently in order to exclude multiple sampling of the same dwelling for the same period. During the drawing the e-sample the

<sup>4</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. drugi kwartał 2019 roku – trwał od 01 kwietnia 2019 do 30 czerwca 2019 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 second quarter of 2019 lasted from 01st April 2018 to 30th June of 2019.

danej próby elementarnej wyklucza się mieszkania wylosowane już do wcześniejszych prób elementarnych wciąż biorących udział w badaniu.

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

- C. **Losowanie prób do BAEL przebiega wg zasad losowania dwustopniowego. Jednostkami losowania pierwszego stopnia są w miastach rejony statystyczne, a na wsi obwody spisowe** (w bardzo rzadkich przypadkach jednostki losowania tworzy się łącząc ze sobą dwa lub więcej sąsiednich rejonów lub obwodów). **Jednostkami losowania drugiego stopnia są mieszkania. Losowanie jednostek pierwszego stopnia oraz mieszkań przeprowadza się na podstawie Operatu do Badań Społecznych**, 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 regiony NUTS 2<sup>5</sup>. **Ustalając liczbę mieszkań losowanych z poszczególnych regionów dla poprawienia precyzji wyników dla regionów mniejszych (o mniejszej liczbie ludności i mieszkań) zastosowano nad-reprezentowanie regionów małych połączone z niedoreprezentowaniem regionów dużych.** I tak np. region warszawski stołeczny czy region-województwo śląskie liczą około czterokrotnie czy pięciokrotnie więcej mieszkań niż odpowiednio region-województwo lubuskie czy region-województwo opolskie, ale z tych pierwszych losuje się do próby BAEL tylko 1,10 razy tyle, co z lubuskiego i 1,82 razy tyle, co z opolskiego.

**Nieproporcjonalna konstrukcja próby BAEL, powstała zarówno przy podziale na regiony NUTS 2, jak i przy podziale na miasta wojewódzkie oraz obszary regionów poza miastami wojewódzkimi, została zrekompensowana na etapie obliczania wyników: mnożniki uogólniające (tzw. wagi) są dla terenów nadreprezentowanych odpowiednio mniejsze, a dla niedoreprezentowanych odpowiednio większe.**

Liczba mieszkań losowanych z poszczególnych województw do tygodniowej próbki elementarnej waha się od 45 do 102, zaś liczba losowanych JPSów od 5 do 17.

Wewnątrz regionów NUTS 2 wyróżniono dodatkowo od 3 do 5 warstw, jedynie w regionie-województwie śląskim udało się utworzyć 7 warstw. Warstwy wewnątrz regionów tworzono ze względu na wielkość miejscowości, wydzielając jedno lub dwa największe miasta wojewódzkie jako osobne warstwy i zaliczając wsie do najmniejszych miejscowości.

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). Ustalając liczbę JPSów i mieszkań losowanych z poszczególnych regionów

dwellings which are still surveyed and have been chosen to previous e-samples are excluded.

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). **The second stage sampling units are dwellings. Sampling of the primary sampling units and dwellings is conducted on the basis of the Sampling Frame for Social Surveys**, 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 NUTS 2 regions<sup>5</sup>. **Overrepresentation of small regions (with lower number of population and dwellings) combined with underrepresentation of large regions was applied in order to improve precision of the results for smaller regions.** Therefore, even though the number of dwellings in e.g. Warszawski stołeczny region or Śląskie Voivodship region is about four times or five times as high as in Lubuskie Voivodship or Opolskie Voivodship regions, respectively, the number of dwelling selected for the LFS sample from the first two regions is only 1.10 times higher than the one selected from Lubuskie Voivodship region and 1.82 times higher than the number of dwellings selected from Opolskie Voivodship region.

**Disproportionate construction of the LFS sample created within a division into NUTS 2 regions, as well as within the division into voivodship towns and region areas outside the voivodship towns 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 45 to 102, while the number of sampled PSUs is between 5 and 17.

Within NUTS 2 regions there were additionally defined 3 to 5 strata; only in Śląskie Voivodship region it was possible to create 7 strata. The strata within NUTS 2 regions were created depending on the size of a place; one to two of the biggest voivodship towns formed separate strata and the rural areas were included into the smallest places.

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. The numbers of PSUs and dwellings sampled from individual NUTS 2 regions were determined in

<sup>5</sup> Zgodnie z rewizją Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych – NUTS 2016, obowiązującą od 2018 roku. Więcej informacji znajduje się w dalszej części Uwag metodologicznych - w punkcie 3 Podstawowe definicje na stronie 208.

According to the revision of the Classification of Territorial Units for Statistics – NUTS 2016, in force since 2018. More information can be found in the further part of the Methodological notes – item 3 Basic definitions on page 208

NUTS 2 kierowano się wymaganiem pogodzenia względów organizacyjnych i uzyskania reprezentatywnych wyników uogólnień na poziomie zarówno miast wojewódzkich, jak i obszarów regionów z wyłączeniem miast wojewódzkich.

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

Następnie wylicza się tzw. **współczynniki realizacji R. Oblicza się je wg wzoru  $R=(K-N)/K$ , gdzie K jest oszacowaniem (według wag pierwotnych) liczby mieszkań kwalifikujących się do badania, zaś N oszacowaniem liczby mieszkań kwalifikujących się do badania, lecz nie dających się zbadać z obojętnie jakich względów. Współczynniki realizacji wyznacza się dla każdego z 17-tu regionów NUTS 2 w sześciu grupach wyróżnionych ze względu na klasę miejscowości.** Dla drugiego kwartału 2019 roku współczynniki realizacji wyniosły: 0,541 dla całej Polski, 0,341 dla Warszawy, 0,369 dla miast o liczbie mieszkańców od 500 tys. do 1 mln (wraz z trójmiastem Gdańsk-Gdynia-Sopot), 0,509 dla miast o liczbie mieszkańców od 100 do 500 tys., 0,513 dla miast o liczbie mieszkańców od 20 do 100 tys., 0,570 dla pozostałych miast i 0,680 dla wsi.

Współczynniki realizacji dla 17 regionów NUTS 2 wyniosły odpowiednio: 0,511 dla regionu-województwa dolnośląskiego, 0,633 dla regionu-województwa kujawsko-pomorskiego, 0,750 dla regionu-województwa lubelskiego, 0,499 dla regionu-województwa lubuskiego, 0,518 dla regionu-województwa łódzkiego, 0,419 dla regionu-województwa małopolskiego, 0,402 dla regionu warszawskiego stolecznego, 0,686 dla regionu mazowieckiego regionalnego, 0,496 dla makroregionu-województwa mazowieckiego, 0,630 dla regionu-województwa opolskiego, 0,629 dla regionu-województwa podkarpackiego, 0,633 dla regionu-województwa podlaskiego, 0,536 dla regionu-województwa pomorskiego, 0,497 dla regionu-województwa śląskiego, 0,722 dla regionu-województwa świętokrzyskiego, 0,678 dla regionu-województwa warmińsko-mazurskiego, 0,510 dla regionu-województwa wielkopolskiego, 0,457 dla regionu-województwa zachodniopomorskiego.

**W drugim etapie wylicza się wagi wtórne, w drodze dzielenia wag pierwotnych przez R, przy czym współczynnik R bierze się w zależności od regionu NUTS 2 i klasy miejscowości, w której znajduje się dane mieszkanie** (wieś lub jedna z pięciu klas miejscowości).

**W trzecim etapie wyznacza się wagi finalne dla danych ludnościowych.** Wyliczenia te przeprowadza się tak, aby dostosować wyniki BAEL do bieżących szacunków demograficznych. **Dokonyje się tego przez wyliczenie tzw. modyfikatorów, które oblicza się osobno dla 17-stu regionów NUTS 2 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**

order to combine organizational requirements with a need to obtain representative generalisation results for voivodship towns as well as for region areas with exclusion of voivodship towns.

- 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 for each of 17 NUTS 2 regions in six categories of place of residence.** In the survey conducted in the second quarter of 2019 interview rates amounted to: 0.541 for Poland overall; 0.341 for Warsaw; 0.369 for towns with 500 thousand up to 1 million inhabitants (including Gdańsk-Gdynia-Sopot conurbation); 0.509 for towns with 100 thousand up to 500 thousand inhabitants; 0.513 for towns with 20 thousand up to 100 thousand inhabitants; 0.569 for other towns and 0.570 for rural areas.

The interview rates for each of 17 NUTS 2 regions amounted to: 0.511 for Dolnośląskie Voivodship region, 0.633 for Kujawsko-Pomorskie Voivodship region, 0.750 for Lubelskie Voivodship region, 0.499 for Lubuskie Voivodship region, 0.518 for Łódzkie Voivodship region, 0.419 for Małopolskie Voivodship region, 0.402 for Warszawski stoleczny region, 0.686 for Mazowiecki regionalny region, 0.630 for Opolskie Voivodship region, 0.629 for Podkarpackie Voivodship region, 0.633 for Podlaskie Voivodship region, 0.536 for Pomorskie Voivodship region, 0.497 for Śląskie Voivodship region, 0.722 for Świętokrzyskie Voivodship region, 0.678 for Warmińsko-Mazurskie Voivodship region, 0.510 for Wielkopolskie Voivodship region, 0.457 for Zachodniopomorskie Voivodship region.

**The secondary weights are calculated in the next step by dividing primary weights by R, where R rate depends on a NUTS 2 region and the category of a place of residence of a given dwelling** (rural area or one of the five town classes).

**Final weights for the results concerning population are calculated in the third step. The purpose of this step is the adjustment of the LFS results to the current demographic estimates. It is given by calculation of the so-called modifiers for each of 48 categories defined by the place of residence (urban/rural), sex and 12 age groups separately for all 17 NUTS 2 regions. The modifiers are calculated by dividing the number of people in each group according to the demo-**

skorygowanych szacunków demograficznych<sup>6</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. Wagi finalne dla uogólnień dotyczących gospodarstw domowych oblicza się jako wartości średnie wag finalnych przypisanych członkom gospodarstwa domowego. W przypadku, gdy tylko niektóre osoby w gospodarstwie domowym złożyły ankietę dla respondentów pozostałym członkom takiego gospodarstwa przypisywana jest zerowa waga finalna. Wagę finalną dla gospodarstwa domowego stanowi wartość średnia wag jego członków wliczając w to osoby mające zerową wagę finalną. Jest ona przypisana osobie będącej głową gospodarstwa, a ocenę liczby gospodarstw domowych w danym kwartale oblicza się sumując takie wagi dla wszystkich głów gospodarstw domowych.

Od I kwartału 2016 roku wagi dla gospodarstw domowych wyznaczone są na podstawie wag finalnych przypisanych uprzednio członkom zbadanych gospodarstw/ respondentom.

- 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 I-go stopnia losowana jest spośród nich próbka 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

graphic estimates<sup>6</sup> by the number of people in these categories calculated from the LFS results with the appliance of the secondary weights from the second step. The final weights result from multiplication of the secondary weights by adequate modifiers. The final weights for generalizations concerning households are calculated as mean values of final wages attributed to household members. In case when only some persons in a household submitted the questionnaire for the respondents, other members of such household are given zero final weight. The final weight for a household comprises the mean value of the weights of the household members including persons with zero final weight. The final weight is attributed to the person who is the household head, while the estimate of the number of households in a given quarter is calculated by adding such weights for all household heads.

Since the first quarter of 2016, the weights for households have been compiled on the basis of the final weights previously attributed to the members of the surveyed households/respondents.

- 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

<sup>6</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 entire population, including also categories not covered with the LFS, i.e. people living in institutional households and persons living temporary abroad, they are corrected.



wagi, a z ich użyciem oszacowanie interesującego nas parametru  $\hat{t}_b^*$ .

Modyfikacja wag obejmuje między innymi ich kalibrację, która zapewnia zgodność z danymi demograficznymi dla właściwego kwartału. Po wykonaniu  $B$  iteracji oszacowaniem wariancji estymatora badanego parametru  $\hat{t}$  (w rozważanej warstwie) jest zgodnie z zasadą bootstrap wielkość

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

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

### 3. PODSTAWOWE DEFINICJE

**Ludność aktywna zawodowo** (inaczej mówiąc siła robocza) obejmuje wszystkie osoby 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.

**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,

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  $B=500$ .

### 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.

**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 worker,

- **pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników** – osoba, która prowadzi własną działalność gospodarczą i nie zatrudnia pracowników,
- **pracownik najemny** – osoba zatrudniona w jednostkach publicznych 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 przyczynienie 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 z późn. zm.).

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

Od I kwartału 2016 r. dane BAEL dotyczące dziedziny kształcenia prezentowane są wg **nowej klasyfikacji dziedzin (kierunków) kształcenia** - Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia - ISCED-F 2013 (ISCED Fields of Education and Training 2013), w miejsce stosowanej dotychczas klasyfikacji ISCED 1997. Ze względu na wprowadzone zmiany pełna porównywalność danych dotyczących dziedzin kształcenia może nie być możliwa<sup>7</sup>.

W związku z wejściem w życie z dniem 1 stycznia 2018 r. **rewizji Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych – NUTS 2016<sup>8</sup>**, od I kwartału 2018 r., dane BAEL prezentowane są z uwzględnieniem nowego podziału statystycznego Polski. Nowy podział statystyczny wprowadza zmiany na wszystkich poziomach klasyfikacji. Na poziomie NUTS 2 „regiony” (dawniej „województwa”) województwo mazowieckie, będące dotychczas jedną jednostką statystyczną (tożsamą z jednostką podziału administracyjnego kraju „województwo mazowieckie”), zostało podzielone na dwie jednostki statystyczne: region **Warszawski stołeczny** oraz region **Mazowiecki regionalny**, natomiast na poziomie NUTS 1 „makroregiony” (dawniej „regiony”) została utworzona nowa jednostka obejmująca całe województwo mazowieckie – makroregion **województwo mazowieckie**. Ponadto na poziomie NUT 1 nastąpiła zmiana granic dotychcza-

- **self-employed person without employees** – a person who conducts his/her own economic activity and does not hire any employees,
- **employee** – a person employed 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 **self-employed persons** 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 as amended).

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)** introduced by the Regulation of the Council of Ministers of December 24<sup>th</sup> 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885 with later amendments) on the Polish Classification of Activities. The PKD 2007 was elaborated on the basis of the statistical classification of economic activities NACE Rev 2.

Since the **first quarter of 2016**, the LFS data on the fields of education have been presented in accordance with the **new classification of fields (programmes) of education** – International Standard Classification of Education – ISCED-F 2013 (ISCED Fields of Education and Training 2013), which replaced the previously used classification ISCED 1997. Due to the introduced changes, the full comparability of data on the fields of education may not be possible<sup>7</sup>.

Due to entry into force, starting from 1<sup>st</sup> January 2018, the revision of **Classification of Territorial Units for Statistics – NUTS 2016<sup>8</sup>** the LFS data from I-st quarter 2018 will be presented taking into account the new statistical division of Poland. The new statistical division introduces changes at all levels of classification. At the NUTS 2 level “regions” (formerly known as the “voivodships”) the Mazowieckie Voivodship, which was one statistical unit so far (identical with the administrative unit “Mazowieckie Voivodship”), has been divided into two statistical units: **Warszawski stołeczny region and Mazowiecki regionalny region**, while at the NUTS 1 level “macroregions” (formerly known as “regions”) a new unit was created covering the entire Mazowieckie Voivodship - **Mazowieckie Voivodship** macroregion. Moreover, on the NUTS 1 level there has been introduced the change in boundaries of the previous central and eastern regions – the **Centralny Macroregion** covers now the Łódzkie and

<sup>7</sup> Klasyfikacja została opisana w dokumencie UNESCO dostępnym na stronie internetowej <http://www.uis.unesco.org/Education/Documents/isced-fields-of-education-training-2013.pdf> (na s.15 znajduje się porównanie dziedzin kształcenia między poprzednią klasyfikacją a obecną (ISCED F 2013). The classification was described in UNESCO document on website <http://www.uis.unesco.org/Education/Documents/isced-fields-of-education-training-2013.pdf> (on page 15 there is comparison of fields of education between the previous and current classification (ISCED F 2013).

<sup>8</sup> Wejście w życie nowej klasyfikacji na mocy rozporządzenia Komisji (UE) 2016/2066 z dnia 21 listopada 2016 r. zmieniające załączniki do rozporządzenia (WE) nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie ustalenia wspólnej klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS).

Entry into force of the new classification under COMMISSION REGULATION (EU) 2016/2066 of 21 November 2016 amending the annexes to Regulation (EC) No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council on the establishment of a common classification of territorial units for statistics (NUTS).

sowych regionów centralnego i wschodniego – **makroregion centralny** w nowych granicach obejmuje województwo łódzkie i świętokrzyskie, a **makroregion wschodni** – województwo podlaskie, lubelskie i podkarpackie.

**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. zmiana 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,
- √ 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:

Świętokrzyskie Voivodships and the **Wschodni Macroregion** covers the Podlaskie, Lubelskie and Podkarpackie Voivodships.

**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
- √ 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:

- 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.

**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 bieżących bilansów, dla których od 2010 r. podstawą (bazą wyjściową) są wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z dnia 31.03.2011 r., a dane składowe (urodzenia, zgony i migracje) pochodzą z rejestrów urzędów stanu cywilnego, biur ewidencji poszczególnych gmin oraz PESEL.<sup>9</sup> 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 powyższymi wynikami 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 I kwartale 2016 r., zgodnie ze stosowaną metodyką, do uogólnienia wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej,

- longer than 3 months,
- no 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.

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, 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 current balances for which, since 2010, the base (initial basis) has been the results of the Population and Housing Census of 31st March 2011, while the component data (births, deaths and migration) comes from the reports of civil status offices, local registration offices of individual gminas and PESEL register<sup>9</sup>. 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 have not been 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 the **first quarter of 2016**, in accordance with the applied method, the data on the population of Poland aged 15 years and more obtained from population balances as of the state on

<sup>9</sup> Por.: „Ludność. Stan i struktura oraz ruch naturalny w przekroju terytorialnym w 2018 r.” stan w dniu 31 XII, GUS, 2019.

See: „Population. Size and structure and vital statistics in Poland by territorial division in 2018” as December, 31, Statistics Poland, 2019

pochodzące z bilansów ludności według stanu w dniu 31 XII 2015 r. (opracowanych na podstawie wyników NSP 2011). **We wszystkich kwartałach 2015 r. do uogólniania wyników badania wykorzystano dane o ludności wg stanu w dniu 31 XII 2014 r.**, przyczyną był brak dostępności informacji nt. zmian liczby i struktury ludności w 2015 r. **(z tego też powodu we wszystkich kwartałach 2015 r. populacja objęta BAEL pozostaje na stałym poziomie)**. Ponadto w I kw. 2016 r. przeprowadzono korektę liczby ludności pozostającej poza zakresem BAEL. Korekta została przeprowadzona łącznie za 2 ostatnie lata (poprzednia w II kw. 2014 r.).

**Od I kwartału 2016 roku** zastosowano kalibrację wag na poziomie województwa, w miejsce stosowanej dotąd kalibracji na poziomie kraju, co zapewni większą spójność otrzymywanych wyników z danymi demograficznymi na poziomie województw. W obliczeniach wag uwzględniono stosowane dotychczas kategorie demograficzne według płci, grup wieku i miejsca zamieszkania (miasto/wieś), natomiast wskaźniki kompletności służące do korekty wag ze względu na występowanie braków odpowiedzi są od I kwartału 2016 roku wyznaczone na poziomie województw. Zastosowanie nowej metodyki poprawia wskaźniki precyzji dla ocen na poziomie województwa, nie mniej jednak może wpływać na brak pełnej porównywalności danych na poziomie województw z wcześniejszymi okresami. Od I kwartału 2019 roku opisaną wyżej kalibrację wag na poziomie województw zastąpiono analogiczną kalibracją na poziomie regionów NUTS 2, a ponadto wskaźniki kompletności służące do korekty wag ze względu na występowanie braków odpowiedzi są od tego samego kwartału również wyznaczone na poziomie regionów NUTS 2.

**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 9), **tablice ze wskaźnikami precyzji wyników** (o numerach od 0.1 do 0.10) oraz **tablice wynikowe z danymi kwartalnymi** podzielone na 6 działów tematycznych:

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

**Tablice dotyczące ludności w wieku 15 lat i więcej** – o numerach **7 i 1.23** 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,

31<sup>st</sup> December 2015 (compiled on the basis of the results of the National Census of Population and Housing 2011) were used for generalization of the survey results over the general population. **In all quarters of 2015, the data on population as of the state on 31<sup>st</sup> December 2014 were used for generalization of the survey results**, the reason was unavailability of the information concerning the changes in the population number and structure in 2015 **(for the same reason the population covered with the LFS stay at the same level in all quarters of 2015)**. In addition, a correction of the number of population staying outside the LFS scope was carried out in the first quarter of 2016. The correction covered the last two years (the previous one was in the second quarter of 2014).

Since the **first quarter of 2016, the previously used calibration of weights at the country's level has been replaced** by calibration of **weights at the voivodship level**, which ensures better consistency of the obtained results with the demographic data at the voivodship level. Weights' calculation took into the account the hitherto applied demographic categories by sex, age groups, and place of residence (urban/rural), whereas response rates used for the correction of weights respective to lack of responses have been calculated at the voivodship level since the first quarter of 2016. The appliance of a new method improves precision indices for estimates at the voivodship level, although it may influence lack of full data comparability at voivodships level with the previous periods.

Since the first quarter of 2019 the above described calibration of weights at the voivodship level has been replaced by analogous calibration of weights at the NUTS 2 region level, and similarly since the same quarter response rates used for the correction of weights respective to lack of responses have been calculated at the NUTS 2 region level.

**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 (".") which 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 9), **tables with precision indices** (numbered 0.1 to 0.10) and the **result tables with the outcomes of a particular quarter** divided into 6 parts:

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

**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,

- odjęcie osób pozostających poza zakresem badania tj. zamieszkających w gospodarstwach zbiorowych oraz członków gospodarstw domowych przebywających za granicą 12 miesięcy i więcej.

- excluding persons not covered in the survey, i.e. living in 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.

**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.

**Tablice przeglądowe 6–9** zostały zamieszczone w **wersji elektronicznej na stronie GUS w Obszarze tematycznym/ Rynek pracy.**

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

**Tablica 6. Stopa bezrobocia długotrwałego** obliczana jest przez GUS<sup>10</sup> na podstawie BAEL jako procentowy udział bezrobotnych poszukujących pracy przez okres powyżej 12 miesięcy (13 miesięcy i więcej) w liczbie aktywnych zawodowo.

**Udział długotrwanie 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.

## 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.

**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.

**The review tables 6–9** are presented **online on the Statistics Poland website under the topic/ Labour Market.**

**The review tables 1–9** present the basic data from the survey (quarterly and annual) with the appliance of the often used aggregations.

**Table 6. Long-term unemployment rate** is calculated by the Statistics Poland<sup>10</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** included sections (by NACE 2004): Agriculture, hunting and forestry; Fishing. **Industrial sector** included 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.

<sup>10</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, s. 213.

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, on page 213.

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

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

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 w zakresie realizacji celów wyznaczonych przez Komisję Europejską (np. w ramach 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 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 **Wykształcenie osób młodych** obliczany jest jako udział osób w wieku 20-24 lata z wykształceniem, co najmniej zasadniczym zawodowym w ogólnej liczbie osób w tym wieku.

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 **Młodzi niekontynuująca nauki** obliczany jest jako udział osób w wieku 18-24 lata z wykształceniem co najwyżej

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

**Table I** includes data concerning **monitoring indicators** compiled on the basis of the LFS.

The set of monitoring indicators compiled for particular EU countries is defined by the European Commission and the European Union Council. They measure actions initiated by particular countries in respect to the implementation of the goals set up by the European Commission (e.g. within the scope of the Strategy Europe 2020).

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

**Long-term unemployment rate** is calculated by Eurostat 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 children aged 0-14 years.

The indicator **Life-long learning** (adult participation in education 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 education attainment** is calculated as the share of persons aged 30-34 with tertiary education 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

gimnazjalnym, które nie kontynuują nauki i nie dokończają się w ludności ogółem w tej samej grupie wieku.

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

Od **I kwartału 2018 r.** zmieniono sposób zadawania pytań o uczestnictwo w szkoleniu/nauce poza formalnym systemem edukacji, w związku z tym wskaźniki do których wyliczenia brana jest pod uwagę edukacja pozaformalna, (tj.: Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu lub szkoleniu; Młodzież niekontynuująca nauki; Osoby młode niepracujące, nieuczące się i niedokończające się) nie są w pełni porównywalne z wynikami z poprzednich lat.

**Tablica II** zawiera dane dotyczące **wskaźników uzupełniających populację osób bezrobotnych** wyznaczonych na podstawie BAEL.

Tablica zawiera dane dotyczące zbiorowości osób, które znajdują się na pograniczu pomiędzy pracą a bezrobociem oraz bezrobociem a biernością zawodową. Opracowanie dodatkowych wskaźników pokazujących te zbiorowości pozwala uchwycić i oszacować populacje nieuwzględnione w gronie bezrobotnych.

Pierwszą z nich stanowi populacja **niepełnozatrudnionych**, tj. osób pracujących w niepełnym wymiarze czasu, które chciałyby pracować więcej godzin tygodniowo i byłyby gotowe do podjęcia pracy w takim wymiarze. Pomimo tego, że są to osoby pracujące, to nie są one „wykorzystane” w pełnym zakresie – nie pracują w takim wymiarze, w jakim by chciały i mogły. Jakaś ich część pozostaje w pewnym sensie „bezrobotna” – stanowi ona potencjalny zasób pracy, który nie znajduje całkowitego wykorzystania na rynku pracy.

Drugą grupą są **bierni zawodowo poszukujący pracy, ale nie gotowi do jej podjęcia**, tj. zbiorowość dotycząca osób biernych zawodowo, które chciałyby pracować, poszukują tej pracy – tzn. spełniają dwa z kryteriów osoby bezrobotnej, jednak nie mogą być sklasyfikowane jako bezrobotne ze względu na ograniczoną gotowość do podjęcia pracy.

Trzecia zbiorowość dotyczy **biernych zawodowo nieposzukujących pracy, ale gotowych do jej podjęcia**. Są to osoby niepracujące, które chciałyby pracować i byłyby gotowe do podjęcia pracy w okresie najbliższych dwóch tygodni, jednak nie poszukują pracy (np. ze względu na zniechęcenie bezskutecznością dotychczasowych poszukiwań). W tym przypadku kryterium, które nie pozwala zaklasyfikować tej grupy jako bezrobotnych jest brak aktywności w poszukiwaniu pracy.

Połączone zbiorowości osób biernych zawodowo poszukujących pracy, ale nie gotowych do jej podjęcia oraz biernych zawodowo nieposzukujących pracy, ale gotowych do jej podjęcia tworzą kategorię osób potencjalnie aktywnych zawodowo.

Na stronie Eurostat wskaźniki uzupełniające populację osób bezrobotnych prezentowane są w liczbach bezwzględnych, ale również jako procent w populacji: ludności ogółem, aktywnych, pracujących oraz biernych.

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.

From the **first quarter of 2018** the way of asking questions about participation in training/ education outside the formal education system has been changed, therefore the indicators in calculation of which the non-formal education is taken into account (i.e. the **Life-long learning, Early leavers from education and training** and **Young people neither in employment nor in education or training – NEET**) are not fully comparable with results from previous years.

**Table II** includes data concerning **supplementary indicators to unemployment** compiled on the basis of the LFS.

The table contains the data on the population of people who are on the edge between employment and unemployment or unemployment and economic inactivity. Compilation of additional indicators showing these populations allows catching and estimation of the populations which were not included in the population of the unemployed.

The first one is the population of **underemployed persons**, i.e. persons working part-time who would like to work more hours and would be available for such work. Despite the fact that these persons are employed, they are not fully “utilised” – they do not work as many hours as they would like and would be able to work. Some part of these persons stays to some extent “unemployed” – it constitutes potential labour resource which would not be fully utilised on the labour market.

The second group are **economically inactive persons looking for a job but not available for work**, i.e. the population of economically inactive persons who would like to work, are looking for a job, i.e. they meet two of the criteria for an unemployed person, albeit they cannot be classified as unemployed because of their limited ability to take up work.

The third population constitute **economically inactive person who are not looking for a job, but are available to take up work**. They comprise persons who do not work, would like to work and would be available for work within the next two weeks although they are not looking for a job (e.g. because they have been discouraged with hitherto ineffective job search). In this case, the criterion which does not allow to classify this group as the unemployed is lack of job seeking activity.

The combined populations of economically inactive persons looking for a job, but not available for work and economically inactive persons not looking for a job but available for work create the category of persons potentially economically active.

On the Eurostat website, the indicators supplementing the population of the unemployed are presented in absolute figures, but also as the percentage share of the population: total population, population of the economically active, the employed and economically.



Poniżej zamieszczono link do danych na stronie Eurostat:

[http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=lfsi\\_sup\\_a&lang=en](http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=lfsi_sup_a&lang=en)

W **tablicy I i II** 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.

### 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 w **wersji elektronicznej na stronie GUS w Obszarze tematycznym/ Rynek pracy**.

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  $\hat{t} = 1154$  tysiące, 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 korzystać z innej formuły, gdyż oceny precyzji dla takich zmian są odniesione do średniej wartości wybranego parametru z obu badanych okresów zgodnie ze wzorem

$$CV(\Delta\hat{t}) = \frac{\sqrt{Var(\Delta\hat{t})}}{(\hat{t}_1 + \hat{t}_2)/2} * 100\% ,$$

gdzie  $\Delta\hat{t} = \hat{t}_1 - \hat{t}_2$  oznacza różnicę oszacowań wybranego parametru dla tych dwu okresów, zaś  $Var(\Delta\hat{t})$  oznacza wariancję tej zmiany. Dlatego też 95%-owy przedział ufności dla takich zmian powinno się wyznaczać zgodnie z formułą

$$\Delta\hat{t} - 1,96 * \frac{CV(\Delta\hat{t})}{100} * (\hat{t}_1 + \hat{t}_2)/2 \leq \Delta t \leq \Delta\hat{t} + 1,96 * \frac{CV(\Delta\hat{t})}{100} * (\hat{t}_1 + \hat{t}_2)/2 .$$

The link to the data on the Eurostat website is included below:

[http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=lfsi\\_sup\\_a&lang=en](http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=lfsi_sup_a&lang=en)

In **table I and II** 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.

### 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 presented **online on the Statistics Poland website under the topic/ Labour Market**.

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 the case of confidence interval determination for changes of the given parameter (e.g. the number of unemployed) from one surveyed period to succeeding one calculations have to be performed in a different way, since the CV estimates for such changes are related to the average value of the examined parameter in the two surveyed periods according to the formula

$$CV(\Delta\hat{t}) = \frac{\sqrt{Var(\Delta\hat{t})}}{(\hat{t}_1 + \hat{t}_2)/2} * 100\% ,$$

where  $\Delta\hat{t} = \hat{t}_1 - \hat{t}_2$  is the difference between the parameter estimates in the two surveyed periods, and  $Var(\Delta\hat{t})$  denotes its variance. Consequently, the 95% confidence interval for the considered change has to be determined as follows

$$\Delta\hat{t} - 1,96 * \frac{CV(\Delta\hat{t})}{100} * (\hat{t}_1 + \hat{t}_2)/2 \leq \Delta t \leq \Delta\hat{t} + 1,96 * \frac{CV(\Delta\hat{t})}{100} * (\hat{t}_1 + \hat{t}_2)/2 .$$

Zatem, jeśli na przykład oszacowane liczby osób bezrobotnych w skali kraju wynosiły w dwu badanych okresach odpowiednio  $\hat{\epsilon}_1 = 649$  oraz  $\hat{\epsilon}_2 = 667$  tysięcy, zaś wskaźnik precyzji dla zmiany tej liczby wynosił  $CV(\Delta\hat{\epsilon}) = 5,0\%$ , to obliczając dolną i górną granicę przedziału ufności dla zmian według podanego wzoru, możemy twierdzić, że z prawdopodobieństwem 0,95 prawdziwa zmiana liczby osób bezrobotnych  $\Delta t$  zawierała się pomiędzy -46,5 tysiąca a 82,5 tysiąca.

## TABLICE WYNIKOWE Z DANymi KWARTALNYMI

**Tablice 1.13–1.23** zawierające rozszerzone informacje z zakresu edukacji, m.in. dot. uczniów oraz osób uczestniczących w kształceniu pozaformalnym, **tablice 5.1–5.10** dot. osób niepełnosprawnych oraz **tablice 6.1–6.2** dot. gospodarstw domowych, zostały zamieszczone w wersji elektronicznej **na stronie GUS w Obszarze tematycznym/ Rynek pracy**.

**Table: 1.1–1.12, 1.21, 1.22 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, 1.11 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: 1.1–1.7, 1.11, 1.12, 1.21, 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. 205).

**Tablice: 1.3, 2.1, 2.21, 2.22, 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, 1.9, 1.12, 1.23, 2.2, 2.6, 2.7, 2.18, 2.19, 2.21, 2.24, 2.25, 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.

Thus, if the estimated total numbers of unemployed in Poland in the two surveyed periods were equal to  $\hat{\epsilon}_1 = 649$  and  $\hat{\epsilon}_2 = 667$  thousands, respectively, and precision index of change was  $CV(\Delta\hat{\epsilon}) = 5,0\%$ , then computing the confidence interval lower and upper bound according to the above formula, we can say that with probability 0.95 the true difference between total numbers of unemployed  $\Delta t$  was between -46,5 thousands and 82,5 thousands.

## 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 non-formal education), **tables 5.1–5.10** containing information on disabled and **tables 6.1–6.2** containing information for households are presented **online on the Statistics Poland website under the topic/ Labour Market**.

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

**Employment rate** is the percentage of the employed of a given category in the total population of a given category.

**Unemployment rate** is the 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 have been classified differently (see: definition on page 205).

**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.

**Tablice: 1.19, 1.21-1.23, 2.20 i 3.26.** W tablicach od I kw. 2016 r. zastosowano Międzynarodową Klasyfikację Kierunków Kształcenia – **ISCED Fields of Education and Training 2013, która zastąpiła** poprzednią klasyfikację (ISCED Fields of Education 1997).

**Tablice: 1.9, 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.

**Tablica 1.2.** W związku z wejściem w życie od 2018 r. rewizji Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych – **NUTS 2016** dane w tej tabeli **od I kw. 2018 r.** prezentowane są **wg makroregionów oraz regionów** (województwo mazowieckie utworzyło makroregion województwo mazowieckie podzielony na regiony: Warszawski stołeczny oraz Mazowiecki regionalny, zaś pozostałe, dotychczasowe województwa zostały skategoryzowane jako regiony). Ponadto na poziomie NUT 1 nastąpiła zmiana granic dotychczasowych regionów centralnego i wschodniego – makroregion centralny w nowych granicach obejmuje województwo łódzkie i świętokrzyskie, a makroregion wschodni – województwo podlaskie, lubelskie i podkarpackie. Do IV kw. 2017 r. tablica prezentowała dane wg regionów (podział statystyczny oparty o NUTS 2013) i województw (podział administracyjny).

**Tablica 1.12.** W związku z wejściem w życie ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. – *Prawo oświatowe*, prezentowane wyniki dla szkół zasadniczych zawodowych uwzględniają również uczniów **szkół branżowej I stopnia.**

**Tablice 1.13 –1.18.** W związku ze zmianą od I kw. 2018 r. sposobu zadawania pytań o uczestnictwo w szkoleniu/nauce poza formalnym systemem edukacji, dane nie są w pełni porównywalne w stosunku do prezentowanych za wcześniejsze okresy.

**Tablica 1.8.** prezentuje dane dotyczące aktywności ekonomicznej rodziców należących do gospodarstw domowych otrzymujących oraz nieotrzymujących świadczenie wychowawcze 500+. Jest to miesięczne świadczenie w wielkości 500 zł netto i przysługiwać może rodzinom z co najmniej dwójką dzieci, w wieku poniżej 18 roku życia. Świadczenie mogą otrzymywać także rodziny z jednym dzieckiem w wieku poniżej 18 lat, ale pod warunkiem spełnienia kryterium dochodowego, tj. gdy dochód na osobę w rodzinie nie przekracza 800 zł netto, a w przypadku rodziny z dzieckiem niepełnosprawnym 1200 zł netto na osobę. Świadczenie nie jest obowiązkowe tzn. rodzic dziecka (prawny lub faktyczny opiekun dziecka np. dziadek, rodzic adopcyjny) musi wystąpić o to świadczenie w imieniu dzieci/dziecka, aby je otrzymywać. Rodzice zastępczy nie otrzymują tego świadczenia, gdyż na mocy ustawy o wspieraniu rodziny i systemie pieczy zastępczej otrzymują dodatek wychowawczy w wysokości 500 zł miesięcznie. W przypadku opieki naprzemiennej rodziców nad dzieckiem (po rozwodzie) oboje z rodziców mogą otrzymywać świadczenie wychowawcze na dziecko w części odpowiadającej czasowi formalnej opieki.

**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.

**Tables: 1.17-1.20, 2.20 and 3.26.** Since the first quarter of 2016, the International Standard Classification of Education – **ISCED Fields of Education and Training 2013** has been used in tables, which replaced the previous classification (ISCED Fields of Education 1997).

**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.

**Table 1.2.** Due to the entry into force the revision of Classification of Territorial Units for Statistics- **NUTS 2016** the data in this table starting from **first quarter 2018** are presented according to **macroregions and regions** (Mazowieckie Voivodship created the Macroregion Województwo Mazowieckie divided into regions: Warszawski stołeczny and Mazowiecki regionalny, while others, previous voivodships have been categorized as regions). Moreover, on the NUTS 1 level there has been introduced the change in boundaries of the previous central and eastern regions – the Centralny Macroregion covers now the Łódzkie and Świętokrzyskie Voivodships and the Wschodni Macroregion covers the Podlaskie, Lubelskie and Podkarpackie Voivodships. Until the fourth quarter of 2017, the table presented data by regions (statistical division based on NUTS 2013) and voivodships (administrative division).

**Table 1.12.** Due to entry into force of the Law of 14<sup>th</sup> December 2016 on *Educational law* the presented results for vocational schools cover also **I sector vocational schools students.**

**Tables 1.13-1.18.** Due to introduced change in first quarter of 2018 in the way of asking questions about participation in training/education in non- formal education system, the data are not fully comparable with presented results from previous periods.

**Table 1.8.** presents the data on economic activity of the parents belonging to the households receiving or not receiving the child-care benefit 500+. It is a monthly benefit in the amount of PLN 500 net and it may be granted to families with at least two children below 18 years of age. The benefit may also receive families with one child below 18 years of age, under the condition of meeting the income criterion, i.e. when the family income per capita does not exceed PLN 800 net, and in case of a family with a disabled child – PLN 1200 net per person. The benefit is not compulsory, i.e. a child's parent (a child's legal or actual guardian, e.g. a grandfather or adoptive parent) have to apply for the benefit on behalf of a child/children in order to receive it. Foster parents do not receive this benefit, as according to the law on supporting family and foster care system, they receive childcare allowance of the amount PLN 500 a month. In case of the parents' shared care of a child (after a divorce) both parents may receive the benefit for a child in the amount respective to the duration of their formal care.

**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 self-employed persons without employees, contributing family workers, and employees hired by natural persons or other private sector entities.

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

**Tablica 2.23** prezentuje wyniki dotyczące pracujących według wybranych form zatrudnienia w głównym miejscu pracy. Od I kwartału 2016 r. wprowadzono do BAEL dodatkowe pytania dotyczące rodzaju zawartej umowy (umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło, kontrakt menadżerski, umowa w formie mieszanej, inna umowa cywilnoprawna).

Uzyskane w badaniu wyniki dotyczące pracujących w ramach nietypowych form zatrudnienia (czyli innych niż umowa o pracę), osiągają wartości niższe w porównaniu do szacunków prowadzonych przez GUS w oparciu o dane ze sprawozdawczości przedsiębiorstw oraz dane pochodzące z systemów administracyjnych. Przyczyną tego niedoszacowania jest specyfika badania, które oparte jest na próbie gospodarstw domowych, podczas gdy dane ze sprawozdawczości oraz źródła administracyjne pozwalają na uzyskanie informacji o szerszej zbiorowości, nie dają natomiast możliwości głębszej charakterystyki tej populacji. Na pytania dotyczące rodzaju zawartej umowy odpowiadały osoby, które deklarowały, że są pracownikami najemnymi i mają zawartą umowę w formie pisemnej.

**Tablica 2.24** prezentuje dane dotyczące populacji niepełnozatrudnionych, tj. osób pracujących w niepełnym wymiarze czasu, które chciałyby pracować więcej godzin tygodniowo i byłyby gotowe do podjęcia pracy w takim wymiarze. Pomimo tego, że są to osoby pracujące, to nie są one „wykorzystane” w pełnym zakresie – nie pracują w takim wymiarze, w jakim by chciały i mogły. Jakaś ich część pozostaje w pewnym sensie „bezrobotna” – stanowi ona potencjalny zasób pracy, który nie znajduje całkowitego wykorzystania na rynku 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.**

**Tablica 3.2.** Od I kw. 2019 r. zmieniono sposób zadawania pytania o rejestrację w powiatowym urzędzie pracy, w związku z tym wyniki dot. osób bezrobotnych wg kryteriów BAEL zarejestrowanych w urzędzie pracy jako bezrobotni, nie są w pełni porównywalne z wynikami sprzed I kwartału 2019 r.

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

**Table 2.23** presents results concerning the employed by the selected forms of employment in the main job. Since the first quarter of 2016, additional questions have been introduced into the LFS concerning the kind of concluded contract (employment contract, order-agreement contract, contract for a specific task/work, management contract, mixed form contract, other civil law contract).

The obtained in the survey results concerning the employed in the atypical forms of employment (i.e. other than employment contract), characterise lower values in comparison to the Statistics Poland estimates obtained on the basis of the data from enterprises' registers and the data from administrative systems. The reason for this underestimation is the specific character of the survey which is based on the sample of households, while the data from the registers and administrative sources allow obtaining the information concerning a wider population, albeit they do not allow more thorough characteristic of this population. The questions regarding the kind of concluded contract were asked to persons who declared themselves as employees with the contract concluded in a written form.

**Table 2.24** presents data concerning the underemployed population, i.e. persons employed part-time who would like to work more hours a week and would be able to take up work in such working hours. Despite the fact that they are employed, they are not „used” to the full extent – they do not work the hours they would like and were able to work. A part of this population is in some sense “unemployed” – it constitutes potential labour resources which is not fully utilized on the labour market.

**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.**

**Table 3.2.** Since the first quarter of 2019, the way of asking the question about registration at the labour office has been changed, therefore the results regarding unemployed persons according to the LFS criteria registered at the labour office as unemployed are not fully comparable with the results taken before the first quarter of 2019.

**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 have not been comparable with the 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.

**Tablica 4.3** jest porównywalna z tablicami zamieszczanymi we wcześniejszych publikacjach i obejmuje wszystkie osoby bierne zawodowo uprzednio pracujące, **tablica 4.4** nie obejmuje natomiast osób biernych zawodowo z przerwą w pracy 8 lat lub dłużej.

**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 ukończyły 16 rok życia i stosownie do postanowień ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2046, z późn. zm.) i posiadają orzeczenie o stopniu niepełnosprawności lub orzeczenie równoważne.

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

- znaczny stopień niepełnosprawności – 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>11</sup>,
- umiarkowany stopień niepełnosprawności – zalicza się tu osoby mające przyznaną II grupę inwalidzką<sup>11</sup> lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy,
- lekki stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną III grupę inwalidzką<sup>6</sup> lub orzeczenie o częściowej niezdolności do pracy oraz celowości przekwalifikowania lub orzeczenie o stałej albo długotrwałej niezdolności do pracy w gospodarstwie rolnym bez prawa do zasiłku pielęgnacyjnego<sup>11</sup>.

**Tablice 6.1 oraz 6.2** zawierają podstawowe informacje wynikowe dla gospodarstw domowych. Od I kwartału 2016 są one naliczone z wykorzystaniem wag finalnych przypisanych uprzednio członkom zbadanych gospodarstw (respondentom).

**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”.

**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.

**Table 4.3** is comparable with the tables included in the previous publications and covers all economically inactive persons who had worked before, while **table 4.4** does not cover economically inactive persons whose had a break in employment of the duration 8 years or more.

**Tables 5.1–5.10** comprise basic information on the population of employed, unemployed and economically inactive disabled persons. Population of legally disabled persons comprises persons who are aged 16 years or more and 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 2016, item. 2046, with later amendments) and hold the certificate of a degree of disability or certificate equivalent.

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

- severe degree of disability – 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>6</sup>,
- moderate degree of disability – covers persons who have been granted the 2<sup>nd</sup> group of disability<sup>11</sup> or certificate of total inability to work,
- minor degree of disability – covers persons who have been granted 3<sup>rd</sup> group of disability<sup>6</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>11</sup>.

**Tables 6.1 and 6.2** contain basic results for households. Since the first quarter of 2016 they have been estimated with the usage of final weights attributed to household members (respondents).

**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”.

<sup>11</sup> Wydane przed 1 stycznia 1998 r.  
Issued before 1<sup>st</sup> January, 1998.

**Załącznik 1. Karta rotacji na lata 2016-2021**  
Appendix 1. Rotation chart 2016-2021

Numer Próby Sample number	LATA I KWARTAŁY YEARS AND QUARTERS																													
	2016				2017				2018				2019				2020				2021									
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4						
66	x																													
67	x	x																												
68	-	x	x																											
69	-	-	x	x																										
70	x	-	-	x	x																									
71	x	x	-	-	x	x																								
72		x	x	-	-	x	x																							
73			x	x	-	-	x	x																						
74				x	x	-	-	x	x																					
75					x	x	-	-	x	x																				
76						x	x	-	-	x	x																			
77							x	x	-	-	x	x																		
78								x	x	-	-	x	x																	
79									x	x	-	-	x	x																
80										x	x	-	-	x	x															
81											x	x	-	-	x	x														
82												x	x	-	-	x	x													
83													x	x	-	-	x	x												
84														x	x	-	-	x	x											
85															x	x	-	-	x	x										
86																x	x	-	-	x	x									
87																	x	x	-	-	x	x								
88																		x	x	-	-	x	x							
89																			x	x	-	-	x	x						
90																				x	x	-	-	x	x					
91																					x	x	-	-	x	x				
92																						x	x	-	-	x	x			
93																							x	x	-	-	x	x		
94																									x	x	-	-	x	x

## Załącznik 2. Najważniejsze akty prawne dotyczące badania siły roboczej w krajach Unii Europejskiej

### Appendix 2. Major regulations of the EU-LFS

#### **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).

#### **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 L 163/10);
- 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).

### Załącznik 3. Publikacje z wykorzystaniem wyników BAEL oraz badań modułowych Appendix 3. Publications which made use of the LFS results and LFS module surveys

Raporty problemowe oraz publikacje statystyczne z badań modułowych BAEL za lata 1992-2004 zostały wyszczególnione w poprzednich edycjach publikacji do II kwartału 2016 r. włącznie.

The thematic reports and statistical publications from the LFS surveys for the years 1992-2004 were specified in the previous issues of the publication until the second quarter of 2016 inclusive.

#### I. Informacje sygnałowe i notatki informacyjne

1. Kwartalna informacja o rynku pracy (na bieżąco)
2. Dojazdy do pracy w 2010 roku na podstawie BAEL – jednorazowo (grudzień 2011)
3. Niewykorzystane potencjalne zasoby pracy (na podstawie BAEL) – jednorazowo (grudzień 2011)
4. Sytuacja na rynku pracy migrantów i ich potomków – jednorazowo (sierpień 2015)
5. Pracujący w nietypowych formach zatrudnienia – jednorazowo (styczeń 2016)
6. Pracujący na własny rachunek – jednorazowo (luty 2018)
7. Praca nierejestrowana w 2017 r. – jednorazowo (październik 2018)

#### II. Publikacje statystyczne z BAEL

1. Aktywność Ekonomiczna Ludności Polski luty, maj, sierpień, listopad (do lutego 1999) od 2000 r. I kwartał, II kwartał, III kwartał, IV kwartał (bez II kw. 2012 – publikacja nie została wydana)
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)
7. Aktywność ekonomiczna ludności Polski w latach 2013-2015 (listopad 2016)

#### III. Publikacje statystyczne z badań modułowych BAEL

1. Praca nierejestrowana w Polsce w 2004 roku (październik 2005)
2. Praca a obowiązki rodzinne w 2005 roku (czerwiec 2006)
3. Przejście z pracy na emeryturę (marzec 2007)
4. Wypadki przy pracy i problemy zdrowotne związane z pracą (kwiecień 2008)
5. Kształcenie dorosłych w 2006 roku (styczeń 2009)
6. Wejście ludzi młodych na rynek pracy w Polsce w 2009 r. (grudzień 2010)
7. Praca nierejestrowana w Polsce w 2009 roku (lipiec 2011)
8. Praca nierejestrowana w Polsce w 2010 roku (październik 2011)
9. Praca a obowiązki rodzinne w 2010 roku (lipiec 2012)
10. Osoby niepełnosprawne na rynku pracy w 2011 roku (grudzień 2012)
11. Wolontariat w organizacjach i inne formy pracy niezarobkowej poza gospodarstwem domowym – 2011 (luty 2013)
12. Przejście z pracy na emeryturę (lipiec 2013)
13. Wypadki przy pracy i problemy zdrowotne związane z pracą (marzec 2014)
14. Praca nierejestrowana w Polsce w 2014 roku (grudzień 2015)
15. Badanie organizacji rozkładu czasu pracy w Polsce w 2015 roku (październik 2016)
16. Osoby młode na rynku pracy w 2016 r. (maj 2017)
17. Pracujący na własny rachunek w 2017 r. (kwiecień 2018)
18. Praca nierejestrowana w Polsce w 2017 r. (marzec 2019 r.)
19. Praca a obowiązki rodzinne w 2018 roku (kwiecień 2019)

#### I. Monitoring of the labour market

1. Quarterly information on the labour market developments (currently)

#### II. Statistical Publications of the LFS

1. Labour Force Survey in Poland February, May, August, November (to February 1999) since 2000 I quarter, II quarter, III quarter, IV quarter (in second quarter of 2012 the publication was not published)
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)
7. Labour Force Survey In Poland In the years 2013-2015 (November 2016)

#### III. Statistical Publications of the LFS module surveys

3. Transition from work into retirement (March 2007)
4. Accidents at work and work-related health problems (April 2008)
6. Entry of young people into the labour market in Poland in 2009 (December 2010)
7. Unregistered employment in Poland in 2009 (July 2011)
8. Unregistered employment in Poland in 2010 (October 2011)
9. Reconciliation between work and family life in 2010 (July 2012)
10. Employment of disabled people in 2011 (December 2012)
11. Volunteering through organizations and other types of unpaid work outside own household – 2011 (February 2013)
12. Transition from work into retirement (July 2013)
13. Accidents at work and work-related health problems (March 2014)
14. Unregistered employment in Poland in 2014 (December 2015)
15. Work organization and working time arrangements in Poland in 2015 (October 2016)
16. Young people on the labour market in 2016 (May 2017)
17. Self-employment in 2017 (April 2018)
18. Unregistered employment in Poland in 2017 (March 2019)
19. Reconciliation between work and family life in 2018 (April 2018)



**Załącznik 4. Dodatkowe tablice publikacyjne dostępne w wersji elektronicznej publikacji (w pliku tabeli) na stronie GUS w obszarze tematycznym/Rynek pracy**

**Appendix 4. Additional publication tables available in the online publication (in file tables) on the Statistics Poland website under the topic/labour market**

	Tabl.
<b>TABLICE PRZEGLĄDOWE</b>	
Bezrobocie długotrwałe według płci w latach 2003–2019 .....	6
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2019 .....	7
Ludność aktywna zawodowo według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2019 .....	8
Pracujący według sektorów ekonomicznych i płci w latach 2003–2019 .....	9
<b>WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI</b>	
Współczynnik aktywności zawodowej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	0.3
Wskaźnik zatrudnienia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	0.4
Stopa bezrobocia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	0.5
Bezrobocie długotrwałe według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	0.6
Ludność w wieku 15 lat i więcej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	0.7
Ludność aktywna zawodowo według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	0.8
Pracujący według sektorów ekonomicznych. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	0.9
Wskaźniki monitorujące obliczane na podstawie BAEL oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2010–2018 r. – w % .....	0.10
<b>1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI</b>	
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i poziomu kontynuowanej edukacji .....	1.13
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według celu szkolenia/nauki .....	1.14
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według formy nauki według celu szkolenia/nauki oraz wieku .....	1.15
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według celu dokształcania związanego z kwalifikacjami zawodowymi według rodzaju podmiotu inicjującego szkolenie/naukę .....	1.16

Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według celu doksztalcenia związanego z kwalifikacjami zawodowymi według rodzaju podmiotu inicjującego szkolenie/naukę oraz wieku .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by purpose of training connected with the professional qualifications by the subject initiating the training/education and age .....	1.17
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego związanego z kwalifikacjami zawodowymi według celu szkolenia/ nauki oraz rodzaju podmiotu inicjującego szkolenie/naukę .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks connected with the professional qualifications by purpose of training/education and the subject initiating the training/education .....	1.18
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według celu szkolenia/ nauki oraz dziedziny szkolenia/nauki .....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by the purpose of training/education and the field of training/ education .....	1.19
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia formalnego i pozaformalnego według wieku	Persons aged 15 and more who participated in formal and non-formal forms of education within the last 4 weeks by the age	1.20
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.....	1.21
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i dziedziny kontynuowanej edukacji .....	Students by economic activity and field of continued education .....	1.22
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu i dziedziny wykształcenia .....	Population aged 15 and more by level and field of educational attainment.....	1.23
<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
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
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
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz stopnia niepełnosprawności .....	Employed disabled persons by working time and degree of disability .....	5.4
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz wybranych sekcji PKD .....	Employed disabled persons by working time and selected NACE sections .....	5.5
Pracujący niepełnosprawni według statusu zatrudnienia.....	Employed disabled persons by employment status .....	5.6
Bezrobotni niepełnosprawni według kategorii bezrobotnych .....	Unemployed disabled persons by categories of the unemployment .....	5.7
Bezrobotni niepełnosprawni według okresu poszukiwania pracy .....	Unemployed disabled persons by duration of job search .....	5.8
Bezrobotni niepełnosprawni według wybranych metod poszukiwania pracy .....	Unemployed disabled persons by selected methods of job search .....	5.9
Osoby niepełnosprawne bierne zawodowo według przyczyn bierności i stopnia niepełnosprawności .....	Disabled economically inactive persons by reasons of inactivity and degree of disability .....	5.10
<b>6. GOSPODARSTWA DOMOWE</b>	<b>6. HOUSEHOLDS</b>	
Struktura gospodarstw domowych według aktywności ekonomicznej członków gospodarstwa .....	Structure of households by economic activity of the household's members .....	6.1
Struktura gospodarstw domowych według liczby osób pracujących i bezrobotnych .....	Structure of households by the number of employed and unemployed persons .....	6.2