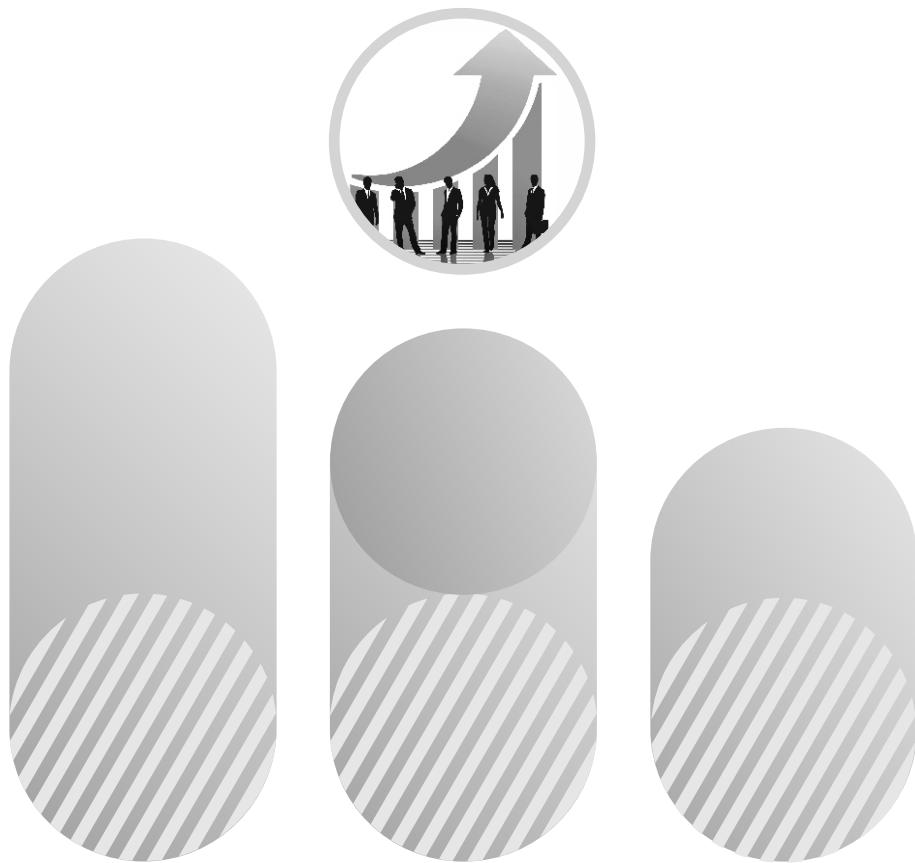


# Aktywność ekonomiczna ludności Polski I kwartał 2019 r.

Labour force survey in Poland I quarter 2019





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

Labour force survey in Poland I 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

**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

**Kierujący**

Supervisor

Agnieszka Zgierska

**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 I 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 liczne na podstawie BAEL oraz tablice zawierające wyniki badania przeprowadzonego w I 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

## 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 first 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 first 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

# SPIS TREŚCI

# CONTENTS

	Tabl.	Str.	
Przedmowa .....	Preface .....	x	3, 4
Objaśnienia znaków umownych i ważniejsze skróty .....	Symbols and main abbreviations .....	x	10
Syntez .....	Executive summary .....	x	11, 16
<b>TABLICE PRZEGŁĄDOWE</b>			
REVIEW TABLES			
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
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 .....	I	88
WSKAŹNIKI UZUPEŁNIAJĄCE POPULACJĘ OSÓB BEZROBOTNYCH WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2018 ....	SUPPLEMENTARY INDICATORS TO UNEMPLOYMENT COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2018 .....	II	95
<b>WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECZYJ</b>			
SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES			
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w I kwartale 2019 r. – w % .....	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for level estimates for I quarter 2019 – in % .....	0.1	97
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla zmian stanu w ciągu kwartału (IV kw. 2018 r. – I kw. 2019 r.) – w % .....	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for quarterly changes (IV Q 2018 – I Q 2019) – in % .....	0.2	100
<b>1. AKTYWNOSĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI</b>			
1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION			
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 of job search 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>	<b>x</b>	<b>201</b>
<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.
<b>Wykres 5. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, płci i miejsca zamieszkania .....</b>	Chart 5. Structure of the population aged 15 and more by economic activity, sex and place of residence .....	x 103
<b>Wykres 6. Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania .....</b>	Chart 6. Unemployment rate by age, sex and place of residence .....	x 165
<b>Wykres 7. Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania oraz poziomu wykształcenia .....</b>	Chart 7. Unemployment rate by sex and place of residence and level of education .....	x 165
<b>Wykres 8. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności .....</b>	Chart 8. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity .....	x 192
<b>Wykres 9. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania .....</b>	Chart 9. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity, sex and place of residence .....	x 192
<b>SPIS MAP</b>	LIST OF MAPS	
<b>Mapa 1. Wskaźnik zatrudnienia ogółem według województw .....</b>	Map 1. Employment rate of the total population by voivodships .....	x 132
<b>Mapa 2. Wskaźnik zatrudnienia mężczyzn według województw .....</b>	Map 2. Employment rate of males by voivodships .....	x 132
<b>Mapa 3. Wskaźnik zatrudnienia kobiet według województw .....</b>	Map 3. Employment rate of females by voivodships .....	x 132
<b>ZAŁĄCZNIKI</b>	APPENDICES	
<b>Załącznik 1. Karta rotacji na lata 2016–2021 .....</b>	Appendix 1. Rotation chart 2016–2021 .....	x 220
<b>Załącznik 2. Najważniejsze akty prawne dotyczące badania siły roboczej w krajach Unii Europejskiej .....</b>	Appendix 2. Major regulations of the EU – LFS .....	x 221
<b>Załącznik 3. Publikacje z wykorzystaniem wyników BAEL oraz badań modułowych.....</b>	Appendix 3. Publications which made use of the LFS results and LFS module surveys .....	x 222
<b>Załącznik 4. Dodatkowe tablice publikacyjne dostępne w wersji elektronicznej publikacji (w pliku tabele) na stronie GUS w obszarze tematycznym/Rynek pracy.....</b>	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 Real estate activities	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości Real estate activities
Administrowanie i działalność wspierająca Administrative and support service activities	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 I kwartałem 2019 r. a I 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 I 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 populacji osób w wieku produkcyjnym zmalał udział osób biernych zawodowo (z 40% do 38%), a najczęściej występującymi przyczynami bierności w tej grupie wieku nadal pozostają: obowiązki rodzinne, choroba lub niepełnosprawność, nauka i uzupełnianie kwalifikacji oraz emerytura.

W porównaniu z **IV kwartałem 2018 roku** zaobserwowano spadek populacji aktywnych zawodowo wynikający głównie ze zmniejszenia zbiorowości pracujących, przy jednoczesnym wzroście liczby bezrobotnych. Populacja biernych zawodowo zwiększyła się. Zmniejszył się wskaźnik zatrudnienia, a stopa bezrobocia wzrosła.

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

W I kwartale 2019 r. ludność aktywna zawodowo w wieku 15 lat i więcej liczyła 16940 tys. osób i zmniejszyła się zarówno w porównaniu do IV kwartału 2018 roku (o 118 tys., tj. o 0,7%), jak i w skali roku (o 113 tys., tj. o 0,7%). Populacja osób biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej liczyła 13365 tys. i nieznacznie zwiększyła się w porównaniu z IV kwartałem 2018 r. (o 12 tys., tj. o 0,1%), natomiast zmniejszyła w porównaniu do analogicznego okresu ub. roku (o 40 tys., tj. o 0,3%).

Liczba osób niepracujących (bezrobotnych, jak i biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej) przypadających na 1000 osób pracujących zwiększyła się w porównaniu do poprzedniego kwartału, natomiast nieznacznie zmniejszyła w skali roku. W I kwartale 2019 r. wskaźnik ten wyniósł 862 (w miastach 853, na wsi 875), w IV kwartale 2018 r. – 853 (w miastach 840, na wsi 874), natomiast w I kwartale 2018 r. – 864 (w miastach 858, na wsi 873).

Współczynnik aktywności zawodowej w I kwartale 2019 r. wyniósł 55,9% i zmniejszył się w porównaniu do IV kwartału 2018 r. (o 0,2 p. proc.) oraz nieznacznie w odniesieniu do I kwartału 2018 r. (o 0,1 p. proc.). Nieco wyraźniejsze zmiany niż w całej populacji zauważać można wśród osób w wieku produkcyjnym<sup>2</sup>. Dla tej grupy współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 76,4% i zmniejszył się w skali kwartału (o 0,2 p. proc.), ale wzrósł 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 (64,4% wobec 48,1%). Mniejsze zróżnicowanie poziomu aktywności zawodowej według płci wystąpiło w grupie osób w wieku produkcyjnym (80,2% dla mężczyzn wobec 72,2% 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 I kwartale 2019 r. populacja osób pracujących liczyła 16274 tys. (z czego zdecydowaną większość stanowiły osoby w wieku produkcyjnym – 96,0%, tj. 15617 tys. pracujących) i zmniejszyła się w porównaniu do poprzedniego kwartału (o 0,8%), jak i w odniesieniu do sytuacji sprzed roku (o 0,4%).

Spadek liczby osób pracujących zanotowany w porównaniu z poprzednim kwartałem wystąpił zarówno wśród kobiet, jak i mężczyzn oraz wśród mieszkańców miast, jak i wsi. W porównaniu do ub. roku liczba osób pracujących również zmniejszyła się we wszystkich analizowanych przekrojach, z wyjątkiem populacji mężczyzn, dla której liczba pracujących utrzymała się na poziomie podobnym do tego sprzed roku. Nadal wśród ogółu pracujących

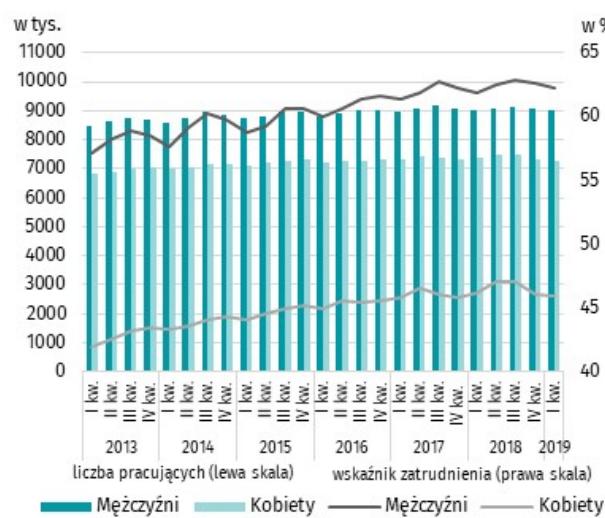
<sup>1</sup> Analizując zmiany w czasie należy pamiętać o podstawie uogólniania wyników reprezentacyjnego badania BAEL. W I kwartale 2019 r. do uogólnienia danych zastosowano informacje o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów ludności według stanu w dniu 31 XII 2018 r., natomiast w IV kw. 2018 r. wg stanu w dniu 30 IX 2018 r., a w I kw. 2018 r. wg stanu w dniu 31 XII 2017 r. Liczba ludności została pomniejszona o ludność pozostającą poza zakresem BAEL. Patrz uwagi metodologiczne na str. 202-203.

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

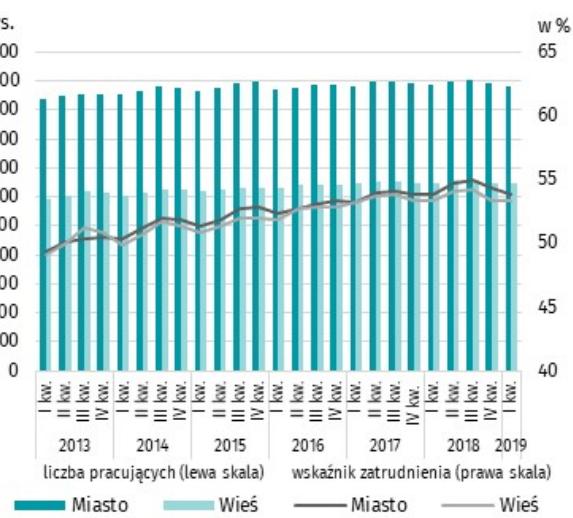
przeważają mężczyźni – w I kwartale 2019 r. ich udział w tej populacji wyniósł 55,3%. Pracujący mieszkańców miast stanowili w analizowanym okresie 60,3% ogółu pracujących.

Wskaźnik zatrudnienia dla ogółu ludności w porównaniu z poprzednim kwartałem obniżył się i wyniósł 53,7%. Analizując populację ze względu na płeć i miejsce zamieszkania dla większości przekrojów również odnotowano spadki wskaźnika. W skali roku wskaźnik zatrudnienia ogółem pozostał na tym samym poziomie, przy czym biorąc pod uwagę płeć, spadek wystąpił w populacji kobiet, a wśród mężczyzn odnotowano wzrost. Zaobserwowany niewielki spadek wskaźnika (o 0,1%) wśród mieszkańców wsi, zrekompensowany został identycznym wzrostem wśród mieszkańców miast. Dla osób w wieku produkcyjnym w I kwartale 2019 r. wskaźnik zatrudnienia wyniósł 73,3% i zmniejszył się w stosunku do poprzedniego kwartału (o 0,3 p. proc.), a wzrosł w skali roku (o 0,6 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 (62,2%) niż kobiet (45,9%). Mniejszą rozpiętość wskaźnika zatrudnienia obserwuje się dla osób w wieku produkcyjnym, dla których wskaźnik ten wśród mężczyzn wyniósł 77,4%, a wśród kobiet 68,7%. 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 I kwartale 2019 r. najwyższy poziom wskaźnika zatrudnienia odnotowano w województwie mazowieckim (57,7%), pomorskim (57,0%) oraz wielkopolskim (56,3%), natomiast najniższy w województwie warmińsko-mazurskim (49,6%), śląskim (50,7%) oraz lubelskim i podkarpackim (po 50,9%).

### Charakterystyka populacji pracujących w I kwartale 2019 roku

- Ponad 2/3 ogółu osób pracujących posiadało wykształcenie co najmniej średnie. Wśród kobiet udział takich osób był znacznie wyższy niż wśród mężczyzn – 81,0% wobec 64,3%. Osoby pracujące legitymujące się wykształceniem wyższym stanowiły 36,1% ogółu pracujących.
- Jako pracownicy najemni pracowało 13041 tys. osób, tj. 80,1% ogółu pracujących. Liczba osób pracujących na własny rachunek wyniosła 2891 tys. (tj. 17,8% ogółu pracujących). Pomagający członkowie rodzin liczyli 343 tys. osób, tj. 2,1% całej populacji pracujących.
- Populacja osób pracujących posiadających umowę na czas określony liczyła 2958 tys. osób, co stanowiło 22,7% ogółu pracowników najemnych. Wśród osób posiadających umowę na czas określony nieznacznie przeważały kobiety – ich udział wynosił 50,2% wobec 49,8% dla mężczyzn.

- W niepełnym wymiarze czasu pracy pracowało 1177 tys. osób (tj. 7,2% ogółu pracujących), częściej były to kobiety niż mężczyźni – 10,5% ogółu pracujących kobiet pracowało w wymiarze krótszym niż pełen etat (wśród mężczyzn udział ten wyniósł 4,6%).
- Najwięcej osób pracowało w sektorze usługowym – 9461 tys. osób, co stanowiło 58,1% wszystkich pracujących. Pracujący w sektorze przemysłowym (5255 tys.) stanowili 32,3%, a w sektorze rolniczym (1462 tys.) – 9,0% ogółu pracujących<sup>3</sup>. Najwięcej mężczyzn pracowało w przetwórstwie przemysłowym (26,1%), natomiast kobiety najczęściej wykonywały pracę w działalności związaną z handlem (17,8%). Wśród mieszkańców miast, jak i wsi dominowała praca w przetwórstwie przemysłowym (odpowiednio 20,0% i 23,3%).
- Przeciętny tygodniowy czas pracy we wszystkich miejscowościach pracy (głównej i dodatkowej) wyniósł 39,5 godz. i był on wyższy wśród mieszkańców wsi (39,9 godz.) niż miast (39,2 godz.). Kobiety pracowały krócej niż mężczyźni (odpowiednio: 37,7 godz. i 41,0 godz.).
- W więcej niż jednym miejscu pracy pracowało 847 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 4,2% kobiet) oraz mieszkańcy wsi niż miast (odpowiednio: 7,1% i 4,0%). Praca dodatkowa wykonywana była najczęściej w rolnictwie (42,9% ogółu pracujących dodatkowo), a następnie w edukacji (10,2%) oraz w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (10,0%).
- Innej pracy niż obecnie wykonywana poszukiwało 221 tys. osób pracujących, co stanowiło 1,4% ogółu pracujących. Najważniejszą przyczyną poszukiwania pracy była chęć poprawy warunków finansowych. Powód ten wskazało 122 tys. osób, czyli 55,2% ogółu poszukujących innej pracy. Drugą pod względem wielkości grupę stanowiły osoby poszukujące lepszych warunków pracy innych niż finansowe – 31 tys. osób (14,0%), kolejną – osoby poszukujące pracy zgodnej z kwalifikacjami – 20 tys. osób (9,0%). Liczba osób pracujących zainteresowanych podjęciem pracy w obrębie Unii Europejskiej wyniosła 29 tys. osób (13,1% ogółu poszukujących innej pracy).

### 3. BEZROBOTNI

W I kwartale 2019 r. populacja osób bezrobotnych<sup>4</sup> liczyła 666 tys. i zwiększała się w stosunku do poprzedniego kwartału (o 17 tys., tj. o 2,6%), natomiast zmniejszyła się w porównaniu do analogicznego okresu ub. roku (o 43 tys., tj. o 6,1%). Zaobserwowany w okresie kwartału wzrost liczby bezrobotnych dotyczył większości analizowanych subpopulacji. Spadek wystąpił jedynie wśród mężczyzn (o 7,6%). Zmniejszenie się liczby bezrobotnych w okresie roku dotyczyło większości analizowanych zbiorowości, przy czym wzrost odnotowano jedynie wśród kobiet. Wśród osób bezrobotnych większość stanowiły kobiety – ich udział w I kwartale 2019 r. wyniósł 52,3%. Była to odwrotna sytuacja niż obserwowana w okresie od IV kwartału 2008 r. do IV kwartału 2018 r. Mieszkańcy miast stanowili w I kwartale 2019 r. 56,0% ogółu bezrobotnych.

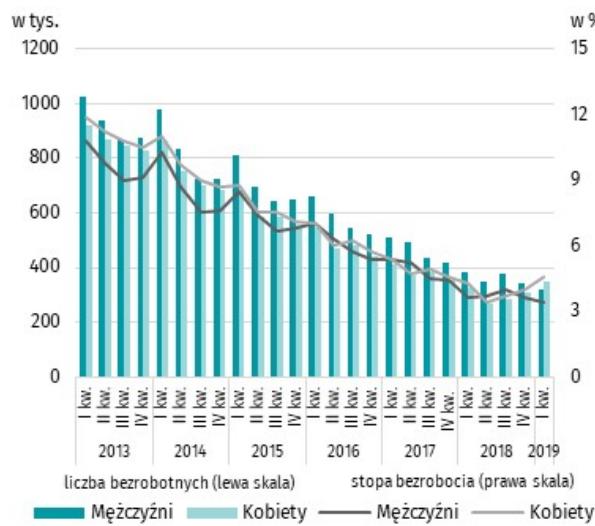
W I kwartale 2019 r. stopa bezrobocia ogółem wyniosła 3,9%. Jej wyższy poziom odnotowano wśród kobiet (4,6% wobec 3,4% wśród mężczyzn), biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania wśród mieszkańców wsi (4,3% wobec 3,7% dla zamieszkałych w miastach). W ostatnich latach obserwowało zmniejszenie zróżnicowania natężenia bezrobocia według płci, natomiast w I kwartale 2019 r. było ono znacznie większe niż w ostatnich okresach. W porównaniu z poprzednim kwartałem stopa bezrobocia ogółem pozostała praktycznie na tym samym poziomie, natomiast zmniejszyła się w skali roku (o 0,3 p. proc.). Spadek stopy bezrobocia w okresie kwartału wystąpił wśród mężczyzn, podczas gdy wśród kobiet odnotowano jej wzrost. Biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania natężenie bezrobocia wśród mieszkańców miast, jak i wsi nieznacznie zwiększyło się. Natomiast zaobserwowany w skali roku spadek stopy bezrobocia wystąpił wśród mężczyzn, podczas gdy wśród kobiet wystąpił wzrost. Analizując miejsce zamieszkania, na wsi odnotowano spadek natężenia bezrobocia, podczas gdy w mieście stopa bezrobocia pozostała bez zmian.

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

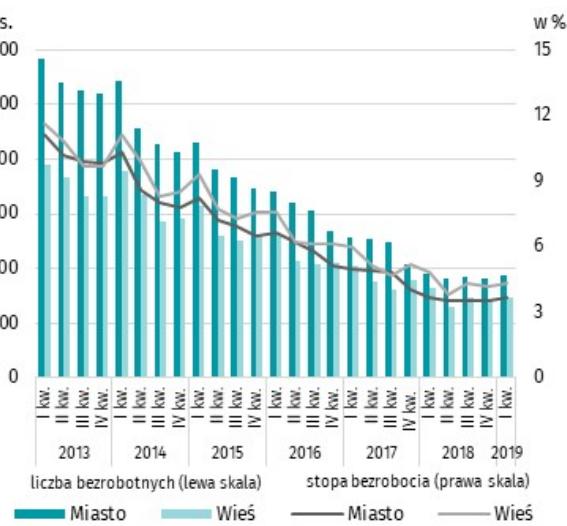
<sup>4</sup> Zgodnie z wytycznymi Eurostat, bezrobotni obejmują osoby w wieku 15-74 lata.

Natężenie bezrobocia jest silnie zróżnicowane regionalnie. W I kwartale 2019 r. najniższą stopę bezrobocia odnotowano w województwie lubuskim (1,8%), pomorskim (2,8%) i dolnośląskim (2,9%), natomiast najwyższą w województwie lubelskim (6,8%) i podkarpackim (5,5%).

**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 I kwartale 2019 roku

- Najliczniejszą zbiorowość wśród bezrobotnych stanowiły osoby w wieku 25-34 lata (205 tys.), natomiast najmniejszą w wieku 55-74 lata (73 tys.) i w tej grupie wieku odnotowano najniższy poziom stopy bezrobocia – 2,6%. Nadal najwyższa stopa bezrobocia występuje wśród osób w wieku 15-24 lata – w I kwartale 2019 r. wyniosła 10,4% (populacja osób bezrobotnych w tej grupie wieku liczyła 127 tys.).
- Najniższe natężenie bezrobocia dotyczyło osób z wykształceniem wyższym, dla tej populacji stopa bezrobocia w I kwartale 2019 r. wyniosła 2,5%. Najwyższą stopę bezrobocia (10,0%) odnotowano wśród osób o najwyższym poziomie wykształcenia (co najwyższej gimnazjalne).
- Liczba osób bezrobotnych poszukujących pracy wyniosła 607 tys. (w tym 322 tys. kobiet), co stanowiło 91,1% całej populacji osób bezrobotnych (89,6% wśród mężczyzn i 92,5% wśród kobiet). Pozostałe osoby bezrobotne nie poszukiwały pracy, ponieważ już ją znalazły i oczekiwali na jej rozpoczęcie (w ciągu 3 miesięcy) oraz były gotowe do jej podjęcia.
- Osoby bezrobotne najczęściej poszukiwały pracy poprzez: powiatowe urzędy pracy lub prywatne biura pośrednictwa pracy – tę metodę wskazało 422 tys. osób<sup>5</sup>, krewnych i znajomych (413 tys. osób), bezpośredni kontakt z zakładem pracy (318 tys.) oraz przeglądanie ogłoszeń (233 tys. osób).
- Bezrobotni najczęściej deklarowali, że poszukiwali pracy w charakterze pracowników najemnych w pełnym wymiarze godzin (51,2% ogółu bezrobotnych) lub w jakimkolwiek wymiarze godzin (25,7%).

<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.

- Z ogółu osób bezrobotnych poszukujących pracy 40 tys. było zainteresowanych podjęciem pracy za granicą w krajach Unii Europejskiej, co stanowiło 6,6% ogółu tej zbiorowości.
- Spośród bezrobotnych spełniających kryteria stosowane w BAEL, w I kwartale 2019 r. 44,1%<sup>6</sup> osób zadeklarowało, że były zarejestrowane w powiatowych urzędach pracy jako bezrobotni, natomiast zasiłek dla bezrobotnych pobierało 24,5% tej grupy osób (co stanowi 10,8% całej populacji osób bezrobotnych wg BAEL).

#### 4. BIERNI ZAWODOWO

W I kwartale 2019 r. zbiorowość biernych zawodowo liczyła 13365 tys. osób i stanowiła 44,1% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej.

- Wśród biernych zawodowo przeważały kobiety – populacja ta liczyła 8214 tys. osób (tj. 61,5% ogółu), z czego 33,7% było w wieku produkcyjnym (18–59 lat). W większości kobiety bierne zawodowo posiadały wykształcenie co najwyżej gimnazjalne – 32,3% ogółu, relatywnie wysoki był również udział kobiet z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (21,8%), a także zasadniczym zawodowym (20,6%).
- Populacja biernych zawodowo mężczyzn liczyła 5151 tys. osób (tj. 38,5% ogółu), z czego 43,7% było w wieku produkcyjnym (18–64 lata). Bierni zawodowo mężczyźni w większości legitymowali się wykształceniem gimnazjalnym i niższym (33,6% ogółu) oraz zasadniczym zawodowym (32,0%), stosunkowo wysoki był też udział mężczyzn z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (18,4%).
- W wieku produkcyjnym było 5018 tys. osób, tj. 37,5% ogółu biernych zawodowo. Wśród tych osób główną przyczyną bierności były obowiązki rodzinne związane z prowadzeniem domu – przyczynę tę wskazało 31,9% osób (10,5% mężczyzn i 49,3% kobiet). Drugą istotną przyczyną bierności była choroba lub niepełnosprawność – ten powód wskazało 25,0% osób (35,4% mężczyzn i 16,5% kobiet). Nauka i uzupełnianie kwalifikacji były powodem niepodejmowania pracy dla 24,4% osób (26,6% mężczyzn i 22,6% kobiet), natomiast emerytura była przyczyną niewykonywania i nieposzukiwania pracy dla 11,0% osób (19,8% mężczyzn i 3,8% kobiet).

<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 first quarter of 2019 and the first quarter of 2018 are better illustrated by relative figures. 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 first 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 (from 40% to 38%); the most mentioned reasons for economic inability in this age group remain: family responsibilities, sickness or disability, education and improvement of qualifications and retirement.

Compared to the **fourth quarter of 2018**, there was observed a drop in the economically active population, which was mainly influenced by a drop in the number of employed persons, accompanied by an increase in the number of the unemployed population. The number the economically inactive increased. The employment rate decreased, while the unemployment rate increased.

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

In the first quarter of 2019, the economically active population aged 15 years and more comprised 16940 thous. persons and it decreased as compared to the fourth quarter of 2018 (by 0 118 thous., i.e. by 0.7%), and also over the year (by 113 thous., i.e. by 0.7%). Population of the economically inactive aged 15 years and more amounted to 13365 thous., and it slightly increased as compared to the fourth quarter of 2018 r. (by 12 thous., i.e. by 0.1%), while it decreased compared to the same period of the last year (by 40 thous., i.e. by 0.3%).

The number of persons not in employment (the unemployed, as well as the economically inactive aged 15 years and more) per 1000 employed persons increased as compared to the previous quarter and slightly decreased over the year. In the first quarter of 2019 the indicator amounted to 862 (in urban areas – 853, in rural areas – 875), in the fourth quarter of 2018 – 853 (in urban areas – 840, in rural areas – 874), while in the first quarter of 2019 - 864 (in urban areas – 858, in rural areas – 873).

The activity rate in the first quarter of 2019 amounted to 55.9%, and it decreased as compared to the fourth quarter of 2018 (by 0,2 percentage point), and slightly decreased compared to the first quarter of 2018 (by 0.1 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 76.4% and it decreased over the quarter (by 0.2 percentage point), albeit a growth was observed over the year (by 0.5 percentage point). Similarly to the previous quarters, the evidently higher activity rate characterized men than women (64.4% vs. 48.1%). Among persons at the working age, a difference in economic activity of women and men was lower (80.2% for men vs. 72.2% 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 first 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 December 2018, while in the fourth quarter of 2018 - as of the state on 30 September 2019, in the first quarter of 2018 - as of the state on 31 December 2017. The number of the population was reduced by population staying outside the LFS scope. See methodological notes on page 202-203.

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

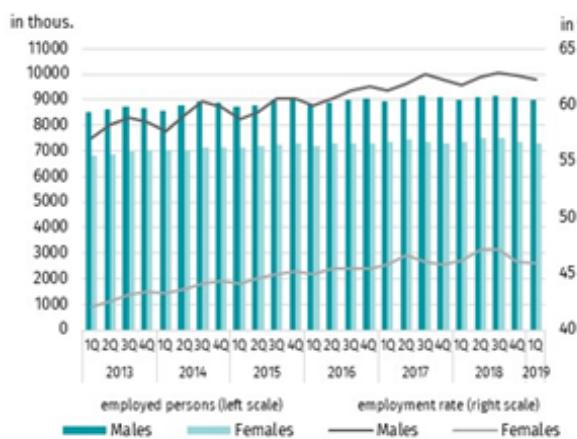
## 2. EMPLOYED PERSONS

In the first quarter of 2019, the employed population comprised 16274 thousand (of whom a decided majority constituted persons at the working age – 96.0%, i.e. 15617 thousand of the employed) and it decreased as compared to both: the previous quarter (by 0.8%) and over the year (by 0.4%).

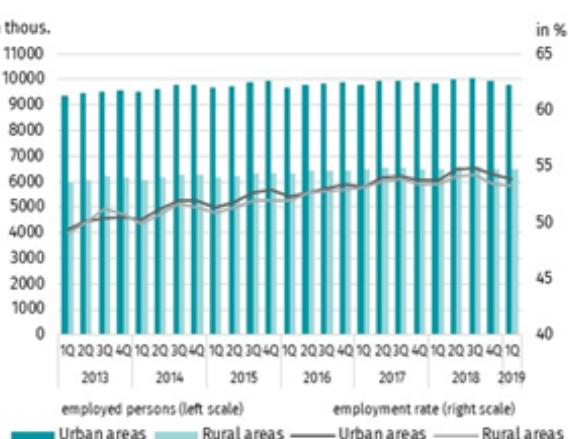
A drop in the number of the employed, as compared to the previous quarter, was observed in both the female and male population, as well as in urban and rural population. Over the year, the number of the employed also decreased in all analysed populations, with the exception of male population where it stayed at the level similar to the last year. Among employed persons still dominated men – in the first quarter of 2019, their percentage share in this population comprised 55.3%. Employed urban residents constituted in the analysed period 60.3% of the total number of the employed.

Compared to the previous quarter, the employment rate of persons aged 15 years and more decreased for the total number of population and comprised 53.7%. Analysing the population by sex and the place of residence the rate decreased for most aggregates. Over the year the total employment rate stayed at the same level, while as regards sex, a decrease was observed in the female population, while among men a growth was observed. An observed slight drop in the indicator (by 0.1%) in rural areas was compensated with an identical growth among urban population. The employment rate of persons at the working age in the first quarter 2019, comprised 73.3% and it decreased as compared to the previous quarter (by 0.3 percentage point), while it increased over the year (by 0.6 percentage point). Similarly to the activity rate, the evidently higher employment rate is observed in the male population (62.2%) than in the female one (45.9%), 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 77.4% among men, and 68.7% among women. Employment rates for the urban and rural population in both analysed age groups 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**



The employment rate varies regionally. In the first quarter of 2019, the highest employment rate was observed in voivodships: Mazowieckie (57.7%), Pomorskie (57.0%), and Wielkopolskie (56.3%), while the lowest one in voivodships Warmińsko-Mazurskie (49.6%), Śląskie (50.7%), and Lubelskie and Podkarpackie (50.9% in each).

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

- Over 2/3 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 – 81.0% as compared to 64.3%. Employed persons with tertiary education constituted 36.1% of the total number of the employed.
- There were 13041 thousand persons, i.e. 80.1% of the total number of the employed who worked as employees. The number of self-employed persons comprised 2891 thousand (i.e. 17.8% of the total the employed). Contributing family workers comprised 343 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 2958 thousand persons, which constituted 22.7% of the total number of employees. Among persons who had the contract for limited duration women were slightly prevailing – their share comprised 50.2% as compared to 49.8% for men.
- There were 1177 thousand persons (i.e. 7.2% of the total number of the employed) who worked part-time, more often they were women than men – 10.5% 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 – 9461 thousand persons, which constituted 58.1% of the total number of the employed. Persons employed in the industrial sector (5255 thousand) constituted 32.3%, while in the agricultural sector (1462 thousand) – 9.0% of the total number of the employed<sup>3</sup>. The highest number of men were employed in manufacturing (26.1%), while in case of women – in trade related activities (17.8%). Among urban residents, as well as in rural areas dominant was work in manufacturing (respectively 20.0% and 23.3%).
- Average weekly working time in all jobs (the main and additional one) comprised 39.5 hours and was slightly higher among the rural population (39.9 hours), than urban one (39.2 hours). Women worked shorter hours than men (respectively: 37.7 hours and 41.0 hours).
- More than one job had 847 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 4.2% of women) and rural residents than urban ones (respectively: 7.1% and 4.0%). Additional work was most often performed in agriculture (42.9% of the total of the additionally employed), then in education (10.2%) and in human health care and social work (10.0%).
- Other job than the currently performed was sought by 221 thousand of the employed, which constituted 1.4% of the total of the employed. The most important reason for seeking work was willingness to improve financial conditions. This reason was indicated by 122 thousand persons, i.e. 55.2% of the total number of persons seeking another job. The second largest group constituted persons seeking better working conditions other than financial ones – 31 thousand persons (14.0%), the next group – persons looking for a job in accordance with their qualifications – 20 thousand persons (9.0%). The number of employed persons interested in taking up work within the European Union comprised 29 thousand persons (13.1% of the total number of persons seeking another job).

## 3. UNEMPLOYED PERSONS

In the first quarter of 2019, the unemployed population<sup>4</sup> comprised 666 thousand persons and it increased as compared to the previous quarter (by 17 thousand, i.e. by 2.6%) and decreased over the year (by 43 thousand, i.e. by 6.1%). The observed over the quarter increase in the number of the unemployed concerned most analysed subpopulations. A drop was observed only among men (by 7.6%). The observed over the year drop in the number of the unemployed concerned most analysed subpopulations, while an increase was observed only among women. Among unemployed persons the majority constituted women – their percentage share in this population in the first quarter of 2019 amounted to 52.3%. It was the reverse situation than those

<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.

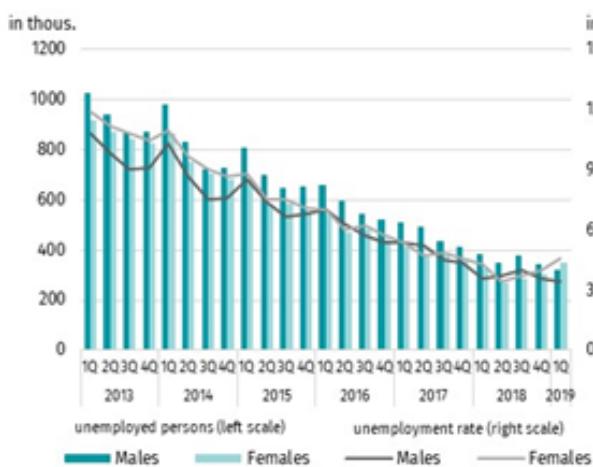
<sup>4</sup> According to the Eurostat recommendations, the unemployed cover persons aged 15-74.

observed between the fourth quarter of 2008 and the fourth quarter of 2018. In the first quarter of 2019, urban residents constituted 56.0% of the total number of the unemployed.

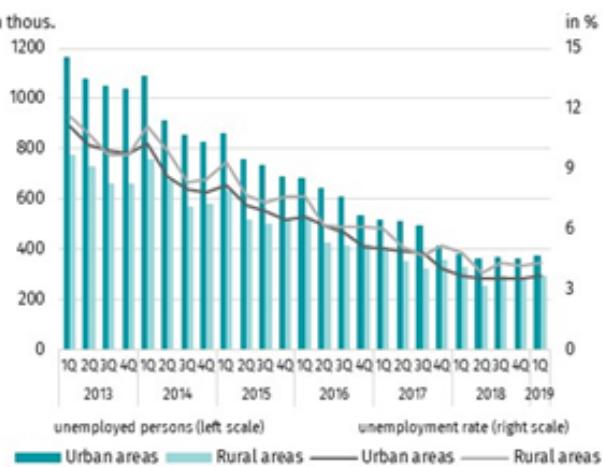
In the first quarter of 2019, the unemployment rate total comprised 3.9%. Its higher level was observed among women (4.6% vs. 3.4% among men), while regarding the place of residence among rural residents (4.3% vs. 3.7% for urban residents). Over the last few years, a decrease in the differentiation of unemployment intensity by sex was being observed; while in the first quarter of 2019, it was much higher than in the previous periods. Compared to the previous quarter, the unemployment rate total stayed at practically the same level, while it decreased over the year (by 0.3 percentage point). A drop in the unemployment rate over the quarter took place among men, while among women its increase was recorded. As regards the place of residence, unemployment intensity slightly increased in both urban and rural areas. Whereas, the observed over the year drop in the unemployment rate took place among men, while it increased among women. Analysing the place of residence, a drop in unemployment intensity was observed in rural areas, while in urban areas the unemployment rate did not change.

The intensity of unemployment is strongly differentiated regionally. In the first quarter of 2019, the lowest unemployment rate was observed in voivodships: Lubuskie (1.8%), Pomorskie (2.8%) and Dolnośląskie (2.9%), while the highest one – in voivodships: Lubelskie (6.8%) and Podkarpackie (5.5%).

**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 first quarter of 2019

- The largest population among the unemployed constitute persons aged 25-34 years (205 thousand), while the smallest – persons aged 55-74 years (73 thousand) and in this group was observed the lowest level of the unemployment rate – 2.6%. The highest unemployment rate is still observed among persons aged 15-24 years – in the first quarter of 2019, it comprised 10.4% (population of unemployed persons in this age group comprised 127 thousand).
- The lowest intensity of unemployment concerned persons with tertiary education; in the first quarter of 2019, the unemployment rate for this population comprised 2.5%. The highest unemployment rate (10.0%) 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 607 thousand (including 322 thousand women), which constituted 91.1% of the total unemployed population (89.6% for men and 92.5% 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 still most often looked for a job through: powiat labour offices or private employment agencies – this method indicated 422 thousand persons<sup>5</sup>, relatives and friends (413 thousand persons), the direct contact with the employer (318 thousand persons), and studying advertisements (233 thousand persons).
- The unemployed most often declared that they sought full-time work as employees (51.2% of the total of the unemployed) or in any length of working time (25.7%).
- Of the total number of unemployed persons seeking work, 40 thousand were interested in taking up work abroad, within the European Union, which constituted 6.6% of the total of this population.
- Among the unemployed meeting the LFS criteria, in the first quarter of 2019, 44.1% persons declared that they were registered in the powiat labour offices as unemployed, whereas unemployment benefit received 24.5% of this group (which constitutes 10.8% of the total unemployed population according to the LFS).

#### 4. ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION

In the first quarter of 2019, the economically inactive population amounted to 13365 thousand persons and constituted 44.1% of the total population aged 15 years and more.

- Among the economically inactive prevailed women – female population comprised 8214 thousand persons (i.e. 61.5% of the total), of whom 33.7% were at the working age (18–59 years). Most economically inactive women had no higher than lower secondary education – 32.3% of the total, relatively high was also the share of women with post-secondary and vocational secondary education (21.8%), as well as basic vocational education (20.6%).
- The population of economically inactive men comprised 5151 thousand persons (i.e. 38.5% of the total), of whom 43.7% were at the working age (18–64 years). Most economically inactive men had lower secondary and below this level of education (33.6% of the total) and basic vocational education (32.0%), relatively high was also the share of men with post-secondary and vocational secondary education (18.4%).
- 5018 thousand persons, i.e. 37.5% 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 31.9% persons (10.5% men and 49.3% women). Another significant reason for economic inactivity was illness or disability – this reason indicated 25.0% persons (35.4% men and 16.5% women). Education and training were the reason for not taking up work in case of 24.4% of the economically inactive (26.6% men and 22.6% women), while retirement was the reason for not taking up and not seeking work for 11.0% of persons (19.8% men and 3.8% women).
- Among the economically inactive at the working age, the percentage of persons discouraged with ineffective job search in the analysed quarter amounted to 4.5% (4.5% among men and 4.4% among women).

---

<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).

# TABLICE PRZEGŁĄDOWE

## 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 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					
		pracujący employed persons		razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy working										
		pełnym full- time	nie- pełnym part- time													
		w tysiącach in thousands					w % in %									
<b>OGÓŁEM</b>											<b>TOTAL</b>					
1992	maj	28391	17438	15184	13462	1722	2254	10953	61,4	53,5	12,9	May	1992			
	sierpień	28391	17656	15219	13529	1690	2437	10734	62,2	53,6	13,8	August				
	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			
	maj	28471	17191	14820	13189	1631	2371	11280	60,4	52,1	13,8	May				
	sierpień	28572	17417	15143	13584	1560	2274	11154	61,0	53,0	13,1	August				
	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			
	maj	28146	17039	14648	13062	1586	2391	11107	60,5	52,0	14,0	May				
	sierpień	28839	17299	14890	13337	1553	2409	11540	60,0	51,6	13,9	August				
	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			
	maj	28965	17046	14890	13339	1551	2156	11919	58,9	51,4	12,6	May				
	sierpień	29110	17292	15065	13462	1602	2227	11818	59,4	51,8	12,9	August				
	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			
	maj	29253	17023	14920	13352	1568	2103	12230	58,2	51,0	12,4	May				
	sierpień	29406	17388	15370	13741	1629	2018	12018	59,1	52,3	11,6	August				
	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			
	maj	29563	17060	15133	13514	1619	1927	12503	57,7	51,2	11,3	May				
	sierpień	29727	17333	15480	13934	1545	1853	12394	58,3	52,1	10,7	August				
	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			
	maj	29888	17117	15364	13764	1600	1753	12771	57,3	51,4	10,2	May				
	sierpień	30063	17395	15608	14041	1567	1786	12669	57,9	51,9	10,3	August				
	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			
	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 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>OGÓŁEM (cd.)</b>												<b>TOTAL (cont.)</b>										
2000 I kwartał	30487	17198	14319	12776	1543	2880	13289	56,4	47,0	16,7	I quarter 2000											
II kwartał	30535	17343	14518	12912	1605	2825	13193	56,8	47,5	16,3	II quarter											
III kwartał	30694	17402	14727	13197	1530	2675	13293	56,7	48,0	15,4	III quarter											
IV kwartał	30671	17300	14540	12916	1624	2760	13372	56,4	47,4	16,0	IV quarter											
2001 I kwartał	30751	17306	14148	12765	1383	3158	13445	56,3	46,0	18,2	I quarter 2001											
II kwartał	30795	17460	14252	12799	1453	3208	13335	56,7	46,3	18,4	II quarter											
III kwartał	30931	17510	14383	12900	1483	3127	13421	56,6	46,5	17,9	III quarter											
IV kwartał	30893	17229	14043	12531	1512	3186	13664	55,8	45,5	18,5	IV quarter											
2002 I kwartał	30970	17178	13697	12183	1514	3480	13793	55,5	44,2	20,3	I quarter 2002											
II kwartał	31017	17253	13821	12348	1472	3432	13764	55,6	44,6	19,9	II quarter											
III kwartał	31155	17325	13888	12406	1482	3436	13830	55,6	44,6	19,8	III quarter											
IV kwartał	31109	17097	13722	12255	1467	3375	14012	55,0	44,1	19,7	IV quarter											
2003 I kwartał	31182	17102	13589	12168	1421	3513	14080	54,8	43,6	20,5	I quarter 2003											
I kwartał <sup>1</sup>	30860	16801	13348	11945	1403	3453	14059	54,4	43,3	20,6	I quarter <sup>1</sup>											
II kwartał	31003	16945	13657	12251	1406	3288	14058	54,7	44,1	19,4	II quarter											
III kwartał	30941	17044	13744	12318	1426	3300	13897	55,1	44,4	19,4	III quarter											
IV kwartał	31007	16991	13718	12243	1475	3273	14016	54,8	44,2	19,3	IV quarter											
przeciętne w roku	30953	16945	13617	12189	1428	3329	14007	54,7	44,0	19,6	annual averages											
2004 I kwartał	31054	16974	13465	12038	1427	3509	14080	54,7	43,4	20,7	I quarter 2004											
II kwartał	31096	16907	13682	12243	1440	3225	14189	54,4	44,0	19,1	II quarter											
III kwartał	31145	17080	13974	12430	1544	3106	14065	54,8	44,9	18,2	III quarter											
IV kwartał	31196	17139	14058	12492	1566	3081	14057	54,9	45,1	18,0	IV quarter											
przeciętne w roku	31123	17025	13795	12301	1494	3230	14098	54,7	44,3	19,0	annual averages											
2005 I kwartał	31239	16966	13767	12291	1477	3199	14272	54,3	44,1	18,9	I quarter 2005											
II kwartał	31242	17019	13947	12463	1484	3072	14223	54,5	44,6	18,1	II quarter											
III kwartał	31217	17376	14359	12804	1554	3017	13841	55,7	46,0	17,4	III quarter											
IV kwartał	31334	17283	14390	12819	1570	2893	14051	55,2	45,9	16,7	IV quarter											
przeciętne w roku	31258	17161	14116	12594	1521	3045	14097	54,9	45,2	17,7	annual averages											

<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.

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI  
I MIEJSKA 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>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											

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

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI  
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2019 (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>OGÓŁEM (cd.)</b>											<b>TOTAL (cont.)</b>											
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3</sup></b>											Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>3</sup>											
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 BAEI 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 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>OGÓŁEM (dok.)</b>											<b>TOTAL (cont.)</b>											
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3</sup></b>											Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>3</sup>											
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											

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

**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>Mężczyźni (cd.)</b>																						
2000	I kwartał	14526	9257	7847	7158	689	1410	5269	63,7	54,0	15,2											
	II kwartał	14551	9334	7975	7255	720	1359	5218	64,1	54,8	14,6											
	III kwartał	14630	9405	8127	7466	662	1278	5225	64,3	55,6	13,6											
	IV kwartał	14619	9397	8066	7361	705	1331	5222	64,3	55,2	14,2											
2001	I kwartał	14658	9383	7791	7177	614	1592	5275	64,0	53,2	17,0											
	II kwartał	14678	9371	7782	7141	641	1589	5307	63,8	53,0	17,0											
	III kwartał	14742	9424	7887	7239	648	1537	5318	63,9	53,5	16,3											
	IV kwartał	14721	9340	7728	7049	679	1613	5381	63,4	52,5	17,3											
2002	I kwartał	14759	9292	7467	6812	656	1825	5467	63,0	50,6	19,6											
	II kwartał	14783	9302	7514	6888	626	1788	5480	62,9	50,8	19,2											
	III kwartał	14850	9354	7619	6971	648	1736	5495	63,0	51,3	18,6											
	IV kwartał	14827	9284	7517	6873	645	1766	5544	62,6	50,7	19,0											
2003	I kwartał	14861	9262	7392	6760	632	1870	5598	62,3	49,7	20,2											
	I kwartał <sup>1</sup>	14703	9100	7256	6631	625	1844	5603	61,9	49,4	20,3											
	II kwartał	14776	9153	7419	6833	586	1734	5623	61,9	50,2	18,9											
	III kwartał	14741	9224	7532	6931	601	1691	5518	62,6	51,1	18,3											
	IV kwartał	14773	9215	7520	6892	628	1695	5558	62,4	50,9	18,4											
	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											
	II kwartał	14815	9194	7494	6886	608	1700	5622	62,1	50,6	18,5											
	III kwartał	14846	9259	7648	7029	619	1610	5588	62,4	51,5	17,4											
	IV kwartał	14870	9323	7768	7112	656	1555	5547	62,7	52,2	16,7											
	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											
	II kwartał	14897	9302	7706	7110	596	1596	5595	62,4	51,7	17,2											
	III kwartał	14882	9442	7937	7339	599	1504	5440	63,4	53,3	15,9											
	IV kwartał	14939	9403	7955	7300	655	1448	5536	62,9	53,2	15,4											
	przeciętne w roku	14902	9362	7809	7187	623	1553	5540	62,8	52,4	16,6											
											annual averages											

1 Patrz notatkę 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>Mężczyźni (cd.)</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 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>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 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>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											

<sup>3</sup> 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>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 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>																						
2000	I kwartał	15961	7941	6472	5618	854	1470	8020	49,8	40,5	18,5											
	II kwartał	15984	8009	6543	5657	885	1466	7975	50,1	40,9	18,3											
	III kwartał	16064	7996	6600	5732	868	1397	8067	49,8	41,1	17,5											
	IV kwartał	16052	7902	6474	5555	919	1429	8150	49,2	40,3	18,1											
2001	I kwartał	16093	7924	6357	5588	769	1566	8169	49,2	39,5	19,8											
	II kwartał	16117	8089	6470	5658	812	1619	8027	50,2	40,1	20,0											
	III kwartał	16190	8086	6496	5661	835	1590	8104	49,9	40,1	19,7											
	IV kwartał	16172	7889	6315	5482	833	1574	8283	48,8	39,0	20,0											
2002	I kwartał	16211	7885	6230	5371	859	1655	8326	48,6	38,4	21,0											
	II kwartał	16235	7951	6307	5461	846	1644	8284	49,0	38,8	20,7											
	III kwartał	16305	7970	6269	5435	834	1701	8335	48,9	38,4	21,3											
	IV kwartał	16282	7814	6205	5383	822	1608	8468	48,0	38,1	20,6											
2003	I kwartał	16321	7840	6197	5408	789	1643	8482	48,0	38,0	21,0											
	I kwartał <sup>1</sup>	16157	7702	6092	5315	778	1609	8456	47,7	37,7	20,9											
	II kwartał	16227	7792	6238	5418	820	1554	8435	48,0	38,4	19,9											
	III kwartał	16200	7821	6212	5386	825	1609	8379	48,3	38,3	20,6											
	IV kwartał	16234	7776	6198	5351	847	1578	8458	47,9	38,2	20,3											
	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											
	II kwartał	16281	7714	6189	5357	832	1525	8567	47,4	38,0	19,8											
	III kwartał	16299	7822	6326	5401	926	1495	8477	48,0	38,8	19,1											
	IV kwartał	16326	7816	6290	5380	910	1526	8510	47,9	38,5	19,5											
	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											
	II kwartał	16345	7717	6241	5353	888	1476	8628	47,2	38,2	19,1											
	III kwartał	16335	7934	6421	5466	955	1513	8401	48,6	39,3	19,1											
	IV kwartał	16395	7880	6434	5519	915	1445	8515	48,1	39,2	18,3											
	przeciętne w roku	16356	7799	6307	5408	899	1493	8557	47,7	38,6	19,1											
	annual averages																					

<sup>1</sup> 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 MIEJSKA 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>											Females (cont.)											
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3</sup></b>											Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>3</sup>											
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											

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>Kobiety (dok.)</b>											Females (cont.)											
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>3</sup></b>											Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>3</sup>											
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											

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					
		pracujący employed persons		bezro- botni unem- ployed persons												
		razem total	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					
	sierpień	17934	10664	8941	8189	752	1723	7270	59,5	49,9	16,2					
	listopad	17934	10675	8989	8254	736	1686	7259	59,5	50,1	15,8					
1993	luty	17934	10557	8877	8148	729	1680	7377	58,9	49,5	15,9					
	maj	17829	10323	8705	7991	714	1618	7505	57,9	48,8	15,7					
	sierpień	17831	10326	8813	8118	695	1513	7506	57,9	49,4	14,7					
	listopad	17704	10354	8603	7951	652	1751	7350	58,5	48,6	16,9					
1994	luty	17490	10318	8517	7814	702	1802	7172	59,0	48,7	17,5					
	maj	17579	10291	8664	7930	734	1627	7288	58,5	49,3	15,8					
	sierpień	18080	10412	8795	8129	666	1617	7668	57,6	48,6	15,5					
	listopad	18092	10408	8867	8175	692	1542	7684	57,5	49,0	14,8					
1995	luty	18169	10442	8830	8103	727	1612	7727	57,5	48,6	15,4					
	maj	18148	10358	8940	8211	729	1418	7790	57,1	49,3	13,7					
	sierpień	18267	10479	8993	8262	731	1486	7788	57,4	49,2	14,2					
	listopad	18248	10433	9001	8262	739	1432	7815	57,2	49,3	13,7					
1996	luty	18312	10382	8932	8193	739	1451	7930	56,7	48,8	14,0					
	maj	18364	10385	9007	8264	743	1378	7979	56,6	49,0	13,3					
	sierpień	18491	10481	9114	8347	767	1367	8010	56,7	49,3	13,0					
	listopad	18522	10448	9194	8432	762	1254	8074	56,4	49,6	12,0					
1997	luty	18547	10484	9136	8343	794	1348	8062	56,5	49,3	12,9					
	maj	18610	10490	9241	8436	804	1249	8120	56,4	49,7	11,9					
	sierpień	18738	10583	9365	8586	779	1217	8155	56,5	50,0	11,5					
	listopad	18719	10506	9380	8645	735	1126	8213	56,1	50,1	10,7					
1998	luty	18772	10543	9324	8551	773	1218	8230	56,2	49,7	11,6					
	maj	18835	10555	9422	8634	787	1133	8280	56,0	50,0	10,7					
	sierpień	18973	10675	9489	8705	784	1186	8298	56,3	50,0	11,1					
	listopad	18942	10672	9490	8737	753	1182	8269	56,3	50,1	11,1					
1999	luty	18987	10675	9297	8533	763	1378	8312	56,2	49,0	12,9					
	IV kwartał	19145	10781	9069	8266	803	1712	8364	56,3	47,4	15,9					

**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 (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 MIEJSKA 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 inac- tive 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													
			razem total	w wymiarze czasu pracy working												
				pełnym full- time	nie- pełnym 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 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 (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 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 (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											

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

**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 inac- tive 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													
			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				

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 inac- tive 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													
			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>						
2006 I kwartał	11782	6381	5372	4623	749	1009	5400	54,2	45,6	15,8	I quarter 2006					
II kwartał	11764	6394	5552	4827	726	842	5370	54,4	47,2	13,2	II quarter					
III kwartał <sup>2</sup>	11760	6588	5837	5091	747	751	5172	56,0	49,6	11,4	III quarter <sup>2</sup>					
IV kwartał	11808	6505	5757	5021	736	748	5303	55,1	48,8	11,5	IV quarter					
przeciętne w roku	11778	6467	5630	4890	739	837	5311	54,9	47,8	13,0	annual averages					
2007 I kwartał	11875	6343	5609	4891	718	734	5532	53,4	47,2	11,6	I quarter 2007					
II kwartał	11794	6347	5770	5086	684	577	5447	53,8	48,9	9,1	II quarter					
III kwartał	11822	6492	5962	5252	710	530	5330	54,9	50,4	8,2	III quarter					
IV kwartał	11861	6474	5956	5226	730	518	5387	54,6	50,2	8,0	IV quarter					
przeciętne w roku	11838	6414	5824	5114	711	590	5424	54,2	49,2	9,2	annual averages					
2008 I kwartał	11884	6370	5868	5202	666	502	5514	53,6	49,4	7,9	I quarter 2008					
II kwartał	11845	6394	5933	5326	607	461	5450	54,0	50,1	7,2	II quarter					
III kwartał	11868	6564	6136	5475	661	427	5304	55,3	51,7	6,5	III quarter					
IV kwartał	11871	6532	6111	5457	654	421	5339	55,0	51,5	6,4	IV quarter					
przeciętne w roku	11867	6465	6012	5365	647	453	5402	54,5	50,7	7,0	annual averages					
2009 I kwartał	11880	6502	5993	5345	648	508	5379	54,7	50,4	7,8	I quarter 2009					
II kwartał	11943	6560	6042	5423	618	518	5383	54,9	50,6	7,9	II quarter					
III kwartał	11982	6691	6159	5545	614	532	5291	55,8	51,4	8,0	III quarter					
IV kwartał	11975	6610	6065	5490	576	545	5364	55,2	50,6	8,2	IV quarter					
przeciętne w roku	11945	6591	6065	5451	614	526	5354	55,2	50,8	8,0	annual averages					
2010 I kwartał	11974	6567	5888	5308	580	680	5406	54,8	49,2	10,4	I quarter 2010					
II kwartał	12078	6730	6114	5514	601	615	5349	55,7	50,6	9,1	II quarter					
III kwartał	12117	6799	6218	5631	587	581	5318	56,1	51,3	8,5	III quarter					
IV kwartał	12147	6720	6109	5523	586	611	5427	55,3	50,3	9,1	IV quarter					
przeciętne w roku	12079	6704	6082	5494	589	622	5375	55,5	50,4	9,3	annual averages					
2011 I kwartał	12178	6699	6016	5435	581	683	5480	55,0	49,4	10,2	I quarter 2011					
II kwartał	12198	6831	6200	5630	570	631	5366	56,0	50,8	9,2	II quarter					
III kwartał	12249	6925	6292	5724	569	632	5324	56,5	51,4	9,1	III quarter					
IV kwartał	12272	6881	6197	5622	575	684	5391	56,1	50,5	9,9	IV quarter					
przeciętne w roku	12224	6834	6176	5603	574	658	5390	55,9	50,5	9,6	annual averages					
2012 I kwartał	12295	6856	6079	5528	551	777	5439	55,8	49,4	11,3	I quarter 2012					
II kwartał	12295	6913	6203	5663	541	709	5382	56,2	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 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>											
<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											

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 (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 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 (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											

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		Poma- gający bezpłat- nie człon- kowie rodzin	SPECIFICATION		
	Total			Employees		Self-employed					
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywiduálnym of which farms in agriculture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers			
		razem	w tym w rolnictwie indywiduálnym of which farms in agriculture		publicz- nym public	prywaty- nym 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

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		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION		
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers			
		razem	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	pryw- atnym private					
		w tysiącach	in thousands								
<b>OGÓŁEM (cd.)</b>									<b>TOTAL (cont.)</b>		
2009 I kwartał	15714	11421	1944	12119	4294	7825	2994	660	I quarter 2009		
II kwartał	15847	11548	1981	12197	4298	7899	3035	680	II quarter		
III kwartał	16026	11798	2030	12362	4228	8134	2982	644	III quarter		
IV kwartał	15885	11725	1919	12363	4160	8203	2906	631	IV quarter		
przeciętne w roku	15868	11623	1969	12260	4245	8015	2979	654	annual averages		
2010 I kwartał	15574	11437	1845	12008	4138	7870	2994	683	I quarter 2010		
II kwartał	15994	11779	1906	12357	4215	8142	3005	679	II quarter		
III kwartał	16199	11930	1970	12506	4269	8237	3036	665	III quarter		
IV kwartał	16075	11848	1892	12437	4227	8210	3036	659	IV quarter		
przeciętne w roku	15961	11748	1903	12327	4212	8115	3017	671	annual averages		
2011 I kwartał	15875	11737	1834	12271	4138	8133	3044	680	I quarter 2011		
II kwartał	16163	12009	1925	12502	4154	8348	3071	681	II quarter		
III kwartał	16284	12163	1979	12585	4120	8465	3049	671	III quarter		
IV kwartał	16201	12083	1841	12568	4118	8450	3045	671	IV quarter		
przeciętne w roku	16131	11998	1895	12482	4133	8349	3052	676	annual averages		
2012 I kwartał	15981	11893	1799	12413	4088	8326	3029	642	I quarter 2012		
II kwartał	16204	12183	1886	12605	4021	8584	3035	659	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	I quarter 2010		
II kwartał	15479	11412	1874	11926	4067	7859	2937	661	II quarter		
III kwartał	15681	11563	1938	12071	4118	7953	2969	647	III quarter		
IV kwartał	15557	11480	1862	12001	4077	7924	2970	642	IV quarter		
przeciętne w roku	15473	11405	1874	11918	4068	7850	2955	654	annual averages		
2011 I kwartał	15359	11364	1803	11838	3995	7843	2977	662	I quarter 2011		
II kwartał	15580	11583	1890	12010	3997	8013	2996	661	II quarter		
III kwartał	15697	11734	1943	12094	3963	8130	2973	651	III quarter		
IV kwartał	15613	11651	1808	12074	3962	8112	2969	651	IV quarter		
przeciętne w roku	15562	11583	1861	12004	3979	8025	2979	656	annual averages		

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

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

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 Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION	
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywiduálnym of which farms in agriculture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers			
		razem	w tym w rolnictwie indywiduálnym of which farms in agriculture		publicz- nym public	prywaty- nym private					
		w tysiącach	in thousands								
<b>Kobiety</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 Total			Pracownicy najemni Employees		Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywiduálnym of which farms in agriculture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers	
		razem	w tym w rolnictwie indywiduálnym of which farms in agriculture		publicz- nym public	pryw- tnym private			
		total							
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

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 Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpa- nie człon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION			
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers					
		razem	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	pryw- atnym private							
		w tysiącach	in thousands										
<b>Kobiety (dok.)</b>											Females (cont.) Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>2</sup>		
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 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		

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 Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION					
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers							
		razem	w tym w rolnictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	pryw- atnym private									
		total	w tym w rolnictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	pryw- atnym private									
w tysiącach      in thousands															
<b>MIASTA</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 Total			Pracownicy najemni Employees		Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION			
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture		razem total	publicz- nym public	pryw- tnym private				
		razem	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture	razem	w tym praco- dawcy of which employ- ers							
		w tysiącach in thousands										
<b>MIASTA (cd.)</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>										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>2</sup>		
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		

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 Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION			
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers					
		razem	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	pryw- atnym private							
		w tysiącach	in thousands										
<b>MIASTA (dok.)</b>											<b>URBAN AREAS (cont.)</b> <b>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011<sup>2</sup></b>		
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 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		

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 Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION	
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywiduálnym of which farms in agriculture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers			
		razem	w tym w rolnictwie indywiduálnym of which farms in agriculture		publicz- nym public	pryw- atnym private					
		w tysiącach	in thousands								
<b>WIEŚ</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 Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION			
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers					
		razem	w tym w rolnictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	pryw- atnym private							
		w tysiącach	in thousands										
<b>WIEŚ (cd.)</b>											RURAL AREAS (cont.)		
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>										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>2</sup>			
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			

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 (dok.)**

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 bezpa- nie czon- kowie rodzin Contributing family workers	SPECIFICATION			
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture		razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers					
		razem	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	pryw- atnym private							
		w tysiącach	in thousands										
<b>WIEŚ (dok.)</b>											RURAL AREAS (cont.)		
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 <sup>2</sup>											Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>2</sup>		
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			

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 L E M (cd.)</b>										<b>T O T A L (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								SPECIFICATION	
		By age									
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w % in %									
<b>O GÓŁ E M (dok.)</b>										<b>T O T A L (cont.)</b>	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 <sup>1</sup> (dok.)										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>1</sup> (cont.)	
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	

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>Męscy (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

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								SPECIFICATION	
		By age									
		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	

1 Patrz nota 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>										Females
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 2003–2018 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2018 (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								SPECIFICATION	
		By age									
		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>										Females (cont.)	
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>1</sup> (cont.)	
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	

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>OGÓŁEM (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 GÓŁ E M (dok.)</b>										<b>T O T A L (cont.)</b>
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 <sup>1</sup> (dok.)										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>1</sup> (cont.)
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

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

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>										Females (cont.)
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup> (dok.)</b>										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>1</sup> (cont.)
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

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 By age						SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working	
		w %	in %					
<b>OGÓŁEM</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>OGÓŁEM (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	produk- cyjnego (18–59/64) working	
		w %	in %					
<b>O G Ó Ł E M (dok.)</b>								<b>T O T A L (cont.)</b>
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 <sup>1</sup>								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>1</sup>
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

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	produk- cyjnego (18–64) working	
		w %	in %					
<b>Męscy</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	produk- cyjnego (18–64) working	
		w %	in %					
<b>Męscy (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

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

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

<sup>1</sup> 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	produk- cyjnego (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	produk- cyjnego (18–59) working	
		w %	in %					
<b>Kobiety (dok.)</b>								Females (cont.)
<b>Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011<sup>1</sup></b>								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 <sup>1</sup>
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

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 Poland	EU 15	EU 28	SPECIFICATION			
	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 28 czerwca 2019 r.

1 See the definitions in "Methodological Notes" on page 212. 2 Data are downloaded from EUROSTAT website on 28<sup>th</sup> June 2019.

**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 %											
Wskaźnik zatrudnienia w wieku 20–64 lata												
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							
Wskaźnik zatrudnienia w wieku 55–64 lata												
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 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 %			
Stopa bezrobocia Unemployment rate				
<b>OGÓŁEM</b>	2010	9,7	9,5	9,5
	2011	9,7	9,6	9,6
	2012	10,1	10,6	10,4
	2013	10,3	11,0	10,8
	2014	9,0	10,5	10,2
	2015	7,5	9,8	9,4
	2016	6,2	9,1	8,6
	2017	4,9	8,2	7,6
	2018	3,9	7,5	6,8
<b>Mężczyźni</b>	2010	9,4	9,5	9,6
	2011	9,0	9,5	9,5
	2012	9,4	10,5	10,4
	2013	9,7	11,0	10,8
	2014	8,5	10,5	10,1
	2015	7,3	9,7	9,3
	2016	6,1	8,8	8,4
	2017	4,9	8,0	7,4
	2018	3,9	7,2	6,6
<b>Kobiety</b>	2010	10,0	9,4	9,5
	2011	10,4	9,7	9,7
	2012	10,9	10,6	10,5
	2013	11,1	11,0	10,9
	2014	9,6	10,6	10,3
	2015	7,7	9,9	9,5
	2016	6,2	9,3	8,8
	2017	4,9	8,5	7,9
	2018	3,9	7,8	7,1
Stopa bezrobocia długotrwałego (12 miesięcy i więcej) Long-term unemployment rate (12 months and more)				
<b>OGÓŁEM</b>	2010	3,0	3,7	3,8
	2011	3,6	4,0	4,1
	2012	4,1	4,6	4,6
	2013	4,4	5,2	5,1
	2014	3,8	5,2	5,0
	2015	3,0	4,7	4,5
	2016	2,2	4,2	4,0
	2017	1,5	3,7	3,4
	2018	1,0	3,2	2,9
<b>Mężczyźni</b>	2010	2,9	3,8	3,9
	2011	3,3	4,1	4,1
	2012	3,7	4,6	4,6
	2013	4,0	5,2	5,1
	2014	3,7	5,2	5,0
	2015	2,9	4,7	4,5
	2016	2,2	4,1	3,9
	2017	1,6	3,6	3,3
	2018	1,0	3,1	2,8
<b>Kobiety</b>	2010	3,2	3,7	3,7
	2011	4,0	4,0	4,1
	2012	4,6	4,6	4,6
	2013	4,8	5,1	5,1
	2014	4,1	5,2	5,0
	2015	3,0	4,7	4,5
	2016	2,1	4,3	4,0
	2017	1,5	3,8	3,5
	2018	1,0	3,4	3,0

**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 Poland	EU 15	EU 28	SPECIFICATION		
	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	76,6	2010 <b>Males</b>	
	2011	87,5	74,2	76,9	2011	
	2012	86,6	75,3	77,6	2012	
	2013	86,0	76,5	78,5	2013	
	2014	87,4	78,1	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 Poland	EU 15	EU 28	SPECIFICATION								
	w % in %											
Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie Persons aged 30–34 with tertiary educational attainment												
<b>O GÓŁ E M</b>												
2010	34,8	35,6	33,8	2010	<b>T O T A L</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>Męczyczni</b>	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>	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>O GÓŁ E M</b>												
2010	4,5	x	11,9	2010	<b>T O T A L</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>Męczyczni</b>	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>	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 Poland	EU 15	EU 28	SPECIFICATION								
	w % in %											
Młodzież niekontynuująca nauki w wieku 18–24 lata												
Early leavers from education and training aged 18–24												
<b>OGÓŁEM</b>	2010	5,4	15,3	13,9	2010 <b>TOTAL</b>							
	2011	5,6	14,7	13,4	2011							
	2012	5,7	13,7	12,7	2012							
	2013	5,6	12,7	11,9	2013							
	2014	5,4	11,8	11,2	2014							
	2015	5,3	11,4	11,0	2015							
	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>	2010	7,2	17,6	15,8	2010 <b>Males</b>							
	2011	7,4	16,8	15,3	2011							
	2012	7,8	15,7	14,5	2012							
	2013	7,9	14,5	13,6	2013							
	2014	7,3	13,4	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>	2010	3,5	13,1	11,9	2010 <b>Females</b>							
	2011	3,7	12,6	11,5	2011							
	2012	3,5	11,7	10,9	2012							
	2013	3,2	10,9	10,2	2013							
	2014	3,3	10,1	9,6	2014							
	2015	3,2	9,9	9,5	2015							
	2016	3,9	9,3	9,2	2016							
	2017	3,9	8,9	8,9	2017							
	2018	3,7	9,0	8,9	2018							
Osoby młode niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się — NEET w wieku 15–34 lata												
Young people neither in employment nor in education or training — NEET aged 15–34												
<b>OGÓŁEM</b>	2010	15,9	16,0	16,4	2010 <b>TOTAL</b>							
	2011	16,4	16,1	16,6	2011							
	2012	16,9	16,6	17,1	2012							
	2013	17,4	16,6	17,2	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>	2010	12,1	13,0	13,1	2010 <b>Males</b>							
	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>	2010	19,9	19,0	19,8	2010 <b>Females</b>							
	2011	21,0	19,1	19,9	2011							
	2012	21,4	19,4	20,2	2012							
	2013	21,8	19,2	20,2	2013							
	2014	21,0	18,7	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 ze strony internetowej Eurostatu w dniu 28 czerwca 2019 r.

1 See the definitions in "Methodological Notes" on page 212. 2 Data are downloaded from EUROSTAT website on 28th June 2019.

**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>**

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 %											
Niepełnozatrudnieni w wieku 15–74 lata												
Underemployed part-time workers aged 15–74												
<b>OGÓŁEM</b>	2010	299	7859	8714	2010 <b>TOTAL</b>							
	2011	308	7902	8760	2011							
	2012	344	8456	9358	2012							
	2013	365	9360	10317	2013							
	2014	377	9276	10250	2014							
	2015	322	9081	10021	2015							
	2016	272	8682	9487	2016							
	2017	241	8243	8972	2017							
	2018	194	7621	8251	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	2984	3431	2014							
	2015	120	2980	3427	2015							
	2016	100	2913	3292	2016							
	2017	84	2728	3067	2017							
	2018	78	2488	2792	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	6293	6819	2014							
	2015	202	6101	6594	2015							
	2016	172	5769	6195	2016							
	2017	157	5515	5905	2017							
	2018	116	5133	5459	2018							
Bierni zawodowo poszukujący pracy, ale nie gotowi do jej podjęcia w wieku 15–74 lata												
Persons seeking work but not immediately available aged 15–74												
<b>OGÓŁEM</b>	2010	111	2128	2351	2010 <b>TOTAL</b>							
	2011	101	2169	2386	2011							
	2012	102	2203	2413	2012							
	2013	93	1971	2177	2013							
	2014	97	1973	2185	2014							
	2015	103	1979	2187	2015							
	2016	97	2071	2272	2016							
	2017	90	2098	2290	2017							
	2018	74	2052	2232	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	890	978	2014							
	2015	46	887	981	2015							
	2016	45	964	1056	2016							
	2017	39	946	1031	2017							
	2018	32	918	994	2018							
<b>Kobiety</b>	2010	62	1203	1333	2010 <b>Females</b>							
	2011	58	1226	1350	2011							
	2012	55	1222	1340	2012							
	2013	52	1084	1203	2013							
	2014	55	1083	1207	2014							
	2015	57	1092	1206	2015							
	2016	52	1107	1216	2016							
	2017	51	1152	1258	2017							
	2018	43	1133	1238	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	7511	9546	2013	
	2014	652	7653	9500	2014	
	2015	560	7585	9255	2015	
	2016	477	7232	8784	2016	
	2017	435	6803	8126	2017	
	2018	392	6474	7624	2018	
<b>Mężczyźni</b>	2010	282	2605	3483	2010 <b>Males</b>	
	2011	286	2763	3707	2011	
	2012	285	2805	3732	2012	
	2013	307	3113	4082	2013	
	2014	286	3183	4070	2014	
	2015	249	3197	3973	2015	
	2016	215	3090	3818	2016	
	2017	205	2934	3541	2017	
	2018	191	2802	3334	2018	
<b>Kobiety</b>	2010	348	3813	4853	2010 <b>Females</b>	
	2011	342	3920	4960	2011	
	2012	347	4144	5175	2012	
	2013	373	4398	5464	2013	
	2014	366	4470	5430	2014	
	2015	311	4388	5282	2015	
	2016	262	4142	4966	2016	
	2017	229	3868	4585	2017	
	2018	201	3672	4290	2018	

1 Porównaj definicje w „Uwagach metodycznych” na str. 214. 2 Dane pobrane ze strony ze strony internetowej Eurostatu w dniu 28 czerwca 2019 r.

1 See the definitions in "Methodological Notes" on page 214. 2 Data are downloaded from EUROSTAT website on 28th June 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 I KWARTALE 2019 R. — W %**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR I 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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>2,6</b>	<b>4,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>4,3</b>	<b>T O T A L</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>4,3</b>	<b>5,9</b>	<b>0,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>5,9</b>	<b>Males</b>													
<b>Kobiety .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>3,2</b>	<b>5,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>5,5</b>	<b>Females</b>													
Według miejsca zamieszkania:											By place of residence:													
<b>Miasta .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>3,1</b>	<b>5,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>5,2</b>	<b>Urban areas</b>													
z tego o liczbie ludności:											of which with the number of inhabitants:													
500 tysięcy i więcej	1,7	2,2	2,2	2,3	6,0	11,8	2,1	1,0	1,1	11,5	more													
100000–499999	1,8	2,0	2,1	2,1	6,2	9,3	2,2	0,9	1,0	9,0	100000–499999													
50000– 99999	3,9	4,5	4,5	4,7	9,6	13,8	4,3	1,8	1,9	13,5	50000– 99999													
20000– 49999	3,7	4,1	4,1	4,2	9,2	12,8	4,0	1,5	1,6	12,2	20000– 49999													
10000– 19999	5,2	5,9	5,9	5,9	11,8	17,8	5,4	2,1	2,2	16,5	10000– 19999													
poniżej 10000 .....	6,2	6,8	6,9	7,0	13,7	16,1	6,8	2,7	2,9	15,2	less than 10000													
<b>Wieś .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>5,2</b>	<b>6,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>6,8</b>	<b>Rural areas</b>													
Według regionów:											By region:													
<b>Południowy .....</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>7,6</b>	<b>11,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>11,3</b>	<b>Południowy</b>													
małopolskie .....	0,0	1,7	1,9	2,1	12,2	15,5	2,1	1,7	1,9	15,5	małopolskie													
śląskie .....	0,0	1,2	1,3	1,5	9,6	16,6	1,3	1,2	1,3	16,4	śląskie													
<b>Północno-zachodni ....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>6,7</b>	<b>12,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>12,1</b>	<b>Północno-zachodni</b>													
wielkopolskie .....	0,0	1,2	1,3	1,5	9,5	16,3	1,7	1,2	1,3	16,1	wielkopolskie													
zachodniopomorskie .....	0,0	1,5	1,6	1,8	12,3	20,5	1,8	1,5	1,6	20,4	Zachodniopomorskie													
lubuskie .....	0,0	1,3	1,4	1,5	9,2	21,3	1,6	1,3	1,4	21,1	skie													
<b>Południowo-zachodni</b>	<b>0,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>8,7</b>	<b>14,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>14,4</b>	<b>lubuskie</b>													
dolnośląskie .....	0,0	1,4	1,6	1,7	10,9	17,7	1,9	1,4	1,6	17,7	dolnośląskie													
opolskie .....	0,0	1,5	1,5	1,6	11,1	17,4	1,8	1,5	1,5	17,3	opolskie													

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

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR I 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	wymiarze czasu pracy working												
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
Według regionów (cd.):																
Północny .....	0,0	0,8	0,9	0,9	5,8	8,6	1,0	0,8	0,9	8,5	By region (cont.):					
kujawsko- -pomorskie .....	0,0	1,3	1,4	1,5	9,1	12,4	1,5	1,3	1,4	12,3	Północny kujawsko- -pomorskie					
warmińsko- -mazurskie .....	0,0	1,8	1,9	2,1	12,2	15,5	2,0	1,8	1,9	15,3	warmińsko- -mazurskie					
pomorskie .....	0,0	1,2	1,3	1,4	9,0	15,2	1,6	1,2	1,3	15,2	pomorskie					
Centralny .....	0,0	1,1	1,3	1,4	8,8	11,5	1,4	1,1	1,3	11,5	Centralny					
łódzkie .....	0,0	1,6	1,7	1,9	11,3	15,0	2,0	1,6	1,7	15,0	łódzkie					
świętokrzyskie .....	0,0	1,4	1,7	1,7	10,5	14,0	1,7	1,4	1,7	14,2	świętokrzyskie					
Wschodni .....	0,0	0,8	0,9	1,1	6,7	8,4	0,9	0,8	0,9	8,3	Wschodni					
lubelskie .....	0,0	1,4	1,7	2,1	11,0	13,4	1,7	1,4	1,7	13,4	lubelskie					
podkarpackie .....	0,0	1,3	1,4	1,7	10,3	11,6	1,5	1,3	1,4	11,4	podkarpackie					
podlaskie .....	0,0	1,2	1,2	1,3	13,0	16,6	1,4	1,2	1,2	16,4	podlaskie					
Województwo Mazowieckie .....	0,0	0,9	1,0	1,1	6,9	10,7	1,4	0,9	1,0	10,7	Województwo Mazowieckie					
warszawski stołeczny .....	0,0	1,1	1,2	1,4	7,8	16,0	1,8	1,0	1,2	16,1	warszawski stołeczny					
mazowiecki regionalny .....	0,0	1,6	1,7	1,9	14,6	14,0	2,0	1,6	1,7	13,6	mazowiecki regionalny					
Według wieku:											By age:					
15–17 lat .....	0,0	27,7	27,7	107,1	28,5	—	0,3	27,7	27,7	—	15–17 years					
18–19 .....	0,0	11,5	13,3	20,1	18,2	26,3	1,4	11,5	13,3	23,6	18–19					
20–24 .....	0,0	2,0	2,3	2,6	9,2	10,5	3,0	2,0	2,3	10,2	20–24					
25–29 .....	0,0	0,9	1,1	1,2	9,7	9,7	4,2	0,9	1,1	9,7	25–29					
30–34 .....	0,0	0,7	0,8	0,9	9,0	10,8	4,5	0,7	0,8	10,8	30–34					
35–39 .....	0,0	0,8	0,8	0,9	8,9	10,0	4,6	0,8	0,8	9,9	35–39					
40–44 .....	0,0	0,7	0,8	0,9	9,3	12,4	5,4	0,7	0,8	12,4	40–44					
45–49 .....	0,0	0,9	0,9	1,1	8,9	12,3	5,1	0,9	0,9	12,3	45–49					
50–54 .....	0,0	1,0	1,0	1,2	7,9	12,6	3,8	1,0	1,0	12,5	50–54					
55–59 .....	0,0	1,3	1,4	1,5	8,9	11,5	2,7	1,3	1,4	11,5	55–59					
60–64 .....	0,0	2,1	2,2	2,4	6,5	15,9	1,1	2,1	2,2	15,9	60–64					
65 lat i więcej .....	0,0	4,2	4,2	5,6	5,9	48,5	0,2	4,2	4,2	48,4	65 and more					
Według poziomu wykształcenia:											By level of education:					
wyższe .....	1,1	1,3	1,3	1,3	4,9	8,7	2,3	0,5	0,5	8,5	tertiary					
policealne .....	3,1	4,2	4,3	4,5	13,6	19,9	4,4	2,3	2,5	19,4	post-secondary vocational secondary					
średnie zawodowe ...	1,1	1,4	1,4	1,5	6,1	8,7	1,6	0,8	0,9	8,5	general secondary					
średnie ogólnokształcące .....	1,6	2,4	2,4	2,7	7,4	11,3	2,2	1,6	1,7	10,8						
zasadnicze zawodowe .....	1,1	1,5	1,5	1,6	5,8	7,0	1,4	0,9	1,0	6,8	basic vocational lower secondary					
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1,1	3,6	3,7	3,9	8,5	11,4	1,1	3,0	3,2	10,5	primary and incomplete primary					

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

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY  
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES  
FOR I 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 stopnia pokrewieństwa z głową gospodarstwa domowego:																								
główna gospodarstwa .....	0,4	0,6	0,6	0,6	3,7	7,4	0,8	0,4	0,4	7,3		By relationship to the head of household:												
współmałżonek .....	0,6	1,0	1,1	1,2	4,3	6,7	1,1	0,8	0,8	6,7	head of the household	spouse												
syn, córka, żięć, synowa .....	1,0	1,8	1,9	2,0	8,1	7,2	1,3	1,2	1,3	7,0	children													
pozostali członkowie gospodarstwa domowego .....	2,9	6,2	6,6	7,0	12,5	17,9	2,8	4,7	5,2	16,8	others household members													
Z ogółem wybrane kategorie:												Of total selected categories:												
niepełnosprawni ....	1,6	3,9	4,2	4,7	7,8	16,0	1,8	3,5	3,7	15,7	disabled persons													
uczniowie .....	1,1	4,7	4,8	5,8	7,9	17,1	1,25	4,2	4,3	16,3	apprentices													
dokształcający się ....	3,3	3,6	3,6	3,7	12,3	22,8	6,7	1,5	1,6	22,3	persons participating in the non-school forms of education													
absolwenci .....	6,3	7,1	7,8	8,1	31,1	16,6	16,2	2,7	4,4	14,4	school leavers													

**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 %**

SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY ESTIMATES OF RELATIVE<sup>1</sup> STANDARD  
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (IV Q 2018 – I Q 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		razem total	wymiarze czasu pracy working										
			razem total	wymiarze czasu pracy working												
				pełnym full- time		nie- pełnym part- time										
<b>O GÓŁ 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>4,9</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>4,9</b>	<b>7,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>7,1</b>	<b>Males</b>					
<b>Kobiety .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,8</b>	<b>3,7</b>	<b>6,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>6,1</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>3,6</b>	<b>6,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>6,5</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	2,1	2,2	6,7	15,5	2,3	1,1	1,1	15,1	500 thousand and more					
100000–499999	1,8	2,1	2,1	2,1	6,5	11,9	2,2	1,0	1,0	11,5	100000–499999					
50000– 99999	3,9	4,3	4,3	4,4	12,0	17,4	4,3	1,7	1,9	16,7	50000– 99999					
20000– 49999	4,0	4,4	4,4	4,4	8,6	15,2	4,2	1,6	1,7	14,1	20000– 49999					
10000– 19999	5,0	5,7	5,7	5,8	13,7	18,6	5,2	2,1	2,2	17,2	10000– 19999					
poniżej 10000 .....	5,8	6,6	6,7	6,7	17,8	17,9	6,1	2,5	2,7	17,3	less than 10000					
<b>Wieś .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>5,7</b>	<b>8,0</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>7,9</b>	<b>Rural areas</b>					
Według regionów:											By region:					
<b>Południowy .....</b>	<b>0,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>8,3</b>	<b>14,9</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>14,9</b>	<b>Południowy</b>					
małopolskie .....	0,0	1,7	2,0	2,4	14,8	20,8	2,1	1,7	2,0	20,9	małopolskie					
śląskie .....	0,0	1,3	1,4	1,6	9,0	21,6	1,4	1,3	1,4	21,5	śląskie					
<b>Północno-zachodni ....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>7,3</b>	<b>12,8</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>12,7</b>	<b>Północno-zachodni</b>					
wielkopolskie .....	0,0	1,4	1,4	1,6	10,7	18,3	1,9	1,4	1,4	18,1	wielkopolskie					
zachodniopomor- skie .....	0,0	1,7	1,8	1,9	12,0	22,0	2,0	1,7	1,8	22,0	zachodniopomor- skie					
lubuskie .....	0,0	1,4	1,4	1,5	9,9	25,4	1,7	1,4	1,4	25,2	lubuskie					
<b>Południowo-zachodni</b>	<b>0,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>9,6</b>	<b>18,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>18,5</b>	<b>Południowo-zachodni</b>					
dolnośląskie .....	0,0	1,7	1,9	2,1	12,3	23,4	2,3	1,7	1,9	23,3	dolnośląskie					
opolskie .....	0,0	1,5	1,6	1,7	10,3	22,0	1,9	1,5	1,6	21,7	opolskie					
<b>Północny .....</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>6,5</b>	<b>11,1</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>11,0</b>	<b>Północny</b>					
kujawsko-pomor- skie .....	0,0	1,3	1,3	1,5	11,8	16,5	1,5	1,3	1,3	16,3	kujawsko-pomor- skie					
warmińsko-mazur- skie .....	0,0	1,9	2,1	2,4	13,5	22,3	2,1	1,9	2,1	22,0	warmińsko-mazur- skie					
pomorskie .....	0,0	1,3	1,4	1,5	9,4	19,6	1,8	1,3	1,4	19,5	pomorskie					
<b>Centralny .....</b>	<b>0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>10,2</b>	<b>15,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>15,1</b>	<b>Centralny</b>					
łódzkie .....	0,0	1,5	1,9	2,0	13,1	21,3	2,1	1,5	1,9	21,3	łódzkie					
świętokrzyskie .....	0,0	1,5	1,8	1,8	12,5	17,5	1,8	1,5	1,8	17,5	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 (IV KW. 2018 R. — I KW. 2019 R.) — W % (cd.)**

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- ploy- ment rate	SPECIFICATION					
		razem total	pracujący employed persons		bezro- botni unem- ployed persons											
			razem total	wymiarze czasu pracy working												
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
Według regionów (cd.):																
Wschodni .....	0,0	0,8	0,9	1,1	7,0	8,4	1,0	0,8	0,9	8,2	By region (cont.):					
lubelskie .....	0,0	1,4	1,6	1,8	11,5	14,5	1,7	1,4	1,6	14,2	Wschodni lubelskie					
podkarpackie .....	0,0	1,3	1,4	1,7	10,4	11,7	1,5	1,3	1,4	11,5	podkarpackie					
podlaskie .....	0,0	1,4	1,5	1,7	13,3	18,2	1,7	1,4	1,5	18,1	podlaskie					
Województwo Mazowieckie .....	0,0	0,9	1,0	1,1	7,5	13,0	1,4	0,9	1,0	12,8	Województwo Mazowieckie					
warszawski stołeczny	3,8	4,0	4,0	4,1	8,7	22,0	4,7	1,5	1,6	21,2	warszawski stołeczny					
mazowiecki regionalny .....	4,1	4,8	4,8	4,8	18,0	16,6	4,3	1,9	2,0	15,3	mazowiecki regionalny					
Według wieku:											By age:					
15–17 lat .....	0,0	27,8	28,1	127,3	29,1	143,8	0,3	27,7	28,1	167,6	15–17 years					
18–19 .....	0,0	13,6	14,7	23,5	19,1	37,4	1,5	13,6	14,7	32,6	18–19					
20–24 .....	0,0	2,4	2,6	3,0	11,6	11,2	3,6	2,4	2,6	10,7	20–24					
25–29 .....	0,0	1,0	1,2	1,3	12,8	12,3	5,1	1,0	1,2	12,2	25–29					
30–34 .....	0,0	0,8	0,8	0,9	9,6	12,7	4,8	0,8	0,8	12,6	30–34					
35–39 .....	0,0	0,7	0,8	1,0	9,5	14,8	4,3	0,7	0,8	14,8	35–39					
40–44 .....	0,0	0,7	0,8	0,9	10,2	14,2	5,3	0,7	0,8	14,1	40–44					
45–49 .....	0,0	0,8	0,9	1,1	10,3	14,5	4,9	0,8	0,9	14,4	45–49					
50–54 .....	0,0	1,1	1,2	1,3	9,3	15,5	4,3	1,1	1,2	15,3	50–54					
55–59 .....	0,0	1,2	1,3	1,4	9,5	15,3	2,6	1,2	1,3	15,2	55–59					
60–64 .....	0,0	2,2	2,2	2,5	7,5	20,0	1,2	2,2	2,2	19,6	60–64					
65 lat i więcej .....	0,0	4,5	4,5	6,2	6,3	45,9	0,3	4,5	4,5	45,5	65 and more					
Według poziomu wykształcenia:											By level of education:					
wyższe .....	1,1	1,2	1,2	1,3	5,4	11,4	2,4	0,5	0,5	11,2	tertiary					
policealne .....	3,2	4,1	4,1	4,4	14,0	28,0	4,7	2,5	2,7	27,1	post-secondary vocational secondary					
średnie zawodowe ...	1,2	1,5	1,5	1,6	6,0	10,8	1,9	0,9	1,0	10,6						
średnie ogólnokształcące .....	1,8	2,8	2,9	3,1	8,8	12,5	2,5	1,9	2,0	12,2	general secondary					
zasadnicze zawodowe .....	1,0	1,6	1,7	1,7	6,3	8,0	1,4	1,0	1,1	7,8	basic vocational lower secondary,					
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1,2	3,6	3,8	4,1	9,2	12,6	1,1	3,0	3,3	11,9	primary and incomplete primary					

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.)

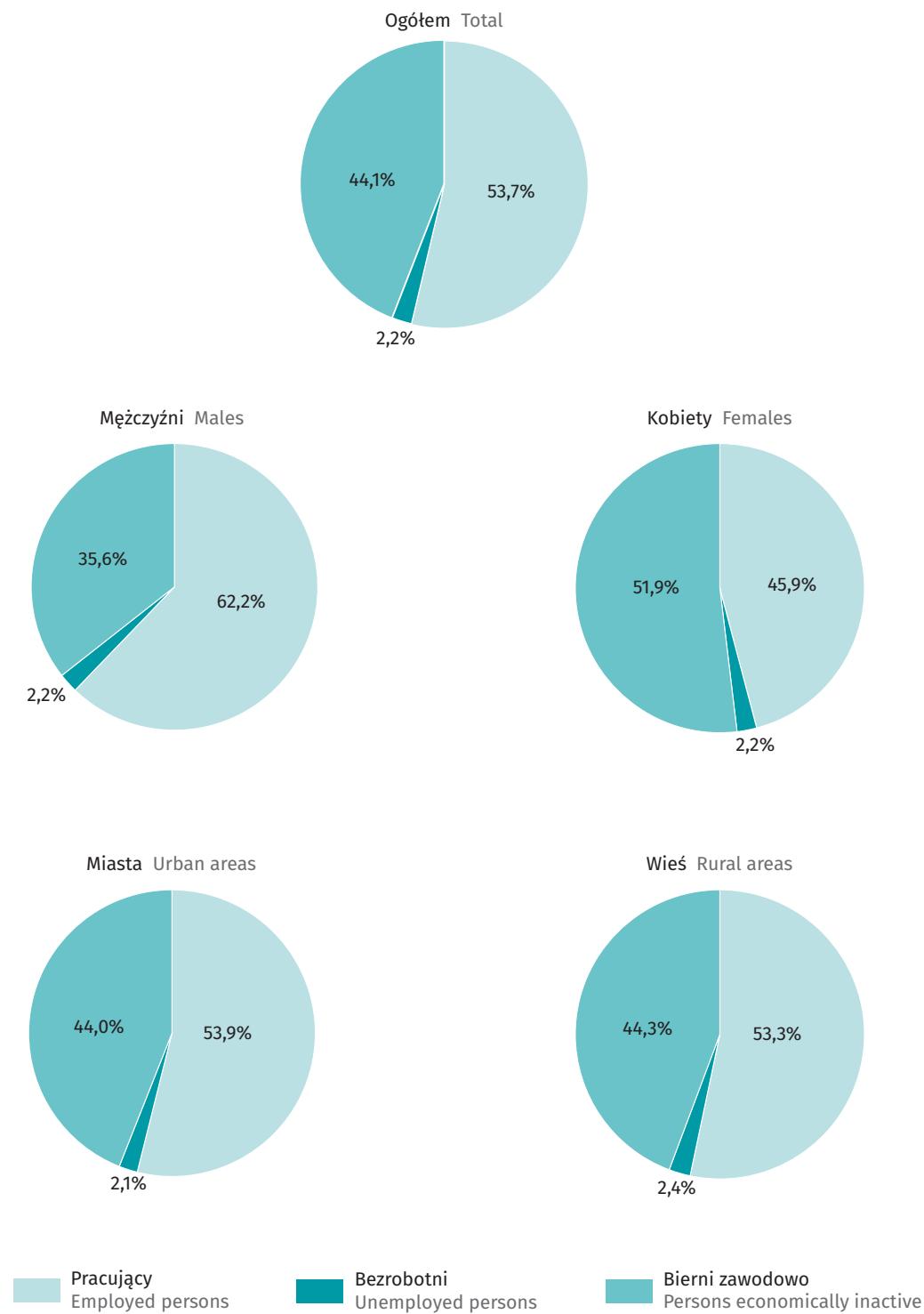
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment rate	SPECIFICATION					
		razem total	pracujący employed persons													
			razem total	w wymiarze czasu pracy working		bezro- botni unem- ployed persons										
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
Według stopnia po- krewieństwa z głó- wą gospodarstwa domowego:																
główna gospodar- stwa .....	0,4	0,6	0,6	0,7	4,3	9,3	0,8	0,5	0,5	9,2	By relationship to the head of household: head of the house- hold					
współmałżonek .....	0,6	1,0	1,1	1,2	4,9	7,6	1,1	0,8	0,9	7,5	spouse					
syn, córka, żięć, synowa .....	1,1	2,1	2,2	2,3	9,4	8,0	1,5	1,4	1,5	7,7	children					
pozostali człon- kowie gospo- darstwa domo- wego .....	2,6	5,7	6,0	6,5	13,6	19,2	2,7	4,6	4,8	17,9	others household members					
Z ogółem wybrane kategorie:											Of total selected categories:					
niepełnosprawni ....	1,6	4,3	4,4	4,9	9,3	19,6	1,8	3,9	3,9	18,5	disabled persons					
uczniowie .....	1,3	5,0	5,0	6,1	10,0	21,1	1,4	4,4	4,6	20,2	apprentices					
dokształcający się ...	4,2	4,6	4,6	4,7	16,8	29,4	7,8	1,9	2,1	28,7	persons participat- ing in the non- school forms of education					
absolwenci <sup>2</sup> .....	6,9	7,6	8,4	8,5	40,0	16,1	18,0	2,9	4,6	14,4	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 5. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, płci i miejsca zamieszkania**

Chart 5. 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					
		pracujący employed persons		razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy working											
		pełnym full- time	nie- pełnym part- time														
		w tysiącach in thousands															
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30305</b>	<b>16940</b>	<b>16274</b>	<b>15097</b>	<b>1177</b>	<b>666</b>	<b>13365</b>	<b>55,9</b>	<b>53,7</b>	<b>3,9</b>	<b>TOTAL</b>						
Miasta .....	18178	10180	9807	9052	755	373	7997	56,0	53,9	3,7	Urban areas	of which with the number of inhabitants:					
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more						
500 tysięcy i więcej .....	4382	2674	2596	2329	267	78	1708	61,0	59,2	2,9	100000–499999						
100000–499999	4639	2558	2471	2289	181	87	2081	55,1	53,3	3,4	50000– 99999						
50000– 99999	2451	1350	1295	1211	84	55	1101	55,1	52,8	4,1	20000– 49999						
20000– 49999	3083	1667	1605	1498	107	62	1416	54,1	52,1	3,7	10000– 19999						
10000– 19999	1930	1053	1003	928	75	50	877	54,6	52,0	4,7	less than 10000						
poniżej 10000	1693	878	837	796	42	41	815	51,9	49,4	4,7	Rural areas						
Wieś .....	12127	6759	6467	6045	422	293	5368	55,7	53,3	4,3							
<b>MĘŻCZYŹNI .....</b>	<b>14470</b>	<b>9319</b>	<b>9001</b>	<b>8586</b>	<b>415</b>	<b>318</b>	<b>5151</b>	<b>64,4</b>	<b>62,2</b>	<b>3,4</b>	<b>MALES</b>						
Miasta .....	8464	5399	5214	4953	261	185	3065	63,8	61,6	3,4	Urban areas	of which with the number of inhabitants:					
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more						
500 tysięcy i więcej .....	2008	1376	1337	1241	96	39	632	68,5	66,6	2,8	100000–499999						
100000–499999	2171	1375	1333	1270	63	42	795	63,3	61,4	3,1	50000– 99999						
50000– 99999	1125	707	678	656	22	29	418	62,8	60,3	4,1	20000– 49999						
20000– 49999	1450	888	860	822	37	28	562	61,2	59,3	3,2	10000– 19999						
10000– 19999	910	567	541	507	34	26	343	62,3	59,5	4,6	less than 10000						
poniżej 10000	800	485	465	456	9	21	314	60,6	58,1	4,3	Rural areas						
Wieś .....	6006	3920	3787	3633	154	133	2086	65,3	63,1	3,4							
<b>KOBIETY .....</b>	<b>15835</b>	<b>7621</b>	<b>7273</b>	<b>6511</b>	<b>762</b>	<b>348</b>	<b>8214</b>	<b>48,1</b>	<b>45,9</b>	<b>4,6</b>	<b>FEMALES</b>						
Miasta .....	9714	4781	4593	4099	494	188	4932	49,2	47,3	3,9	Urban areas	of which with the number of inhabitants:					
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more						
500 tysięcy i więcej .....	2374	1298	1259	1088	171	39	1076	54,7	53,0	3,0	100000–499999						
100000–499999	2468	1183	1138	1019	118	45	1285	47,9	46,1	3,8	50000– 99999						
50000– 99999	1326	643	617	555	62	26	683	48,5	46,5	4,0	20000– 49999						
20000– 49999	1633	779	745	675	70	34	854	47,7	45,6	4,4	10000– 19999						
10000– 19999	1020	486	462	421	41	24	534	47,6	45,3	4,9	less than 10000						
poniżej 10000	893	393	373	340	33	20	500	44,0	41,8	5,1	Rural areas						
Wieś .....	6122	2840	2680	2412	268	159	3282	46,4	43,8	5,6							

**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	Aktywni zawodowo					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					
		pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working												
		Total	razem total	razem total	w pełni full- time											
					pełnym full- time	nie- pełnym part- time										
w tysiącach					in thousands			w %		in %						
<b>O GÓŁ E M .....</b>	<b>30305</b>	<b>16940</b>	<b>16274</b>	<b>15097</b>	<b>1177</b>	<b>666</b>	<b>13365</b>	<b>55,9</b>	<b>53,7</b>	<b>3,9</b>	<b>T O T A L</b>					
Południowy .....	6265	3369	3247	3020	227	123	2896	53,8	51,8	3,7	Południowy					
małopolskie .....	2640	1471	1407	1331	77	64	1169	55,7	53,3	4,4	małopolskie					
śląskie .....	3625	1898	1839	1689	150	59	1727	52,4	50,7	3,1	śląskie					
Północno-zachodni ....	4921	2787	2705	2521	184	81	2135	56,6	55,0	2,9	Północno-zachodni					
lubuskie .....	792	436	428	399	29	8	356	55,1	54,0	1,8	lubuskie					
wielkopolskie .....	2795	1625	1574	1459	115	51	1171	58,1	56,3	3,1	wielkopolskie					
zachodniopomor- skie .....	1334	726	703	663	40	22	608	54,4	52,7	3,0	zachodniopomor- skie					
Południowo- zachodni .....	3012	1686	1637	1518	119	49	1325	56,0	54,3	2,9	Południowo-zachodni					
dolnośląskie .....	2277	1287	1250	1163	87	37	990	56,5	54,9	2,9	dolnośląskie					
opolskie .....	735	400	388	356	32	12	336	54,4	52,8	3,0	opolskie					
Północny .....	4544	2519	2426	2264	163	92	2026	55,4	53,4	3,7	Północny					
kujawsko-pomor- skie .....	1648	891	856	803	53	35	758	54,1	51,9	3,9	kujawsko-pomor- skie					
pomorskie .....	1801	1057	1027	946	81	30	744	58,7	57,0	2,8	pomorskie					
warmińsko-mazur- skie .....	1095	571	543	514	29	28	524	52,1	49,6	4,9	warmińsko-mazur- skie					
Centralny .....	3027	1688	1604	1484	120	84	1338	55,8	53,0	5,0	Centralny					
łódzkie .....	2025	1145	1088	1001	87	57	879	56,5	53,7	5,0	łódzkie					
świętokrzyskie .....	1002	543	516	483	33	27	459	54,2	51,5	5,0	świętokrzyskie					
Wschodni .....	4193	2275	2149	1976	173	127	1918	54,3	51,3	5,6	Wschodni					
lubelskie .....	1678	916	854	778	76	62	762	54,6	50,9	6,8	lubelskie					
podkarpackie .....	1621	873	825	751	74	48	748	53,9	50,9	5,5	podkarpackie					
podlaskie .....	895	486	470	448	23	16	408	54,3	52,5	3,3	podlaskie					
Województwo .....											Województwo					
Mazowieckie .....	4342	2616	2506	2313	192	110	1726	60,2	57,7	4,2	Mazowieckie					
warszawski .....	2441	1555	1509	1357	152	46	886	63,7	61,8	3,0	warszawski					
stołeczny .....	1901	1061	997	956	40	64	840	55,8	52,4	6,0	stołeczny					
mazowiecki .....											mazowiecki					
regionalny .....											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 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						w %						in %												
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14470</b>	<b>9319</b>	<b>9001</b>	<b>8586</b>	<b>415</b>	<b>318</b>	<b>5151</b>	<b>64,4</b>	<b>62,2</b>	<b>3,4</b>	<b>Males</b>													
Południowy .....	2992	1853	1792	1716	76	61	1140	61,9	59,9	3,3	Południowy													
małopolskie .....	1265	815	777	752	25	38	450	64,4	61,4	4,7	małopolskie													
śląskie .....	1727	1037	1015	964	51	22	690	60,0	58,8	2,1	śląskie													
Północno-zachodni ....	2361	1567	1534	1474	60	33	795	66,4	65,0	2,1	Północno-zachodni													
lubuskie .....	381	244	240	231	9	.	137	64,0	63,0	x	lubuskie													
wielkopolskie .....	1342	915	895	858	37	20	427	68,2	66,7	2,2	wielkopolskie													
zachodniopomorskie .....	638	408	399	385	14	9	230	63,9	62,5	2,2	zachodniopomorskie													
Południowo- -zachodni .....	1432	916	895	855	40	21	516	64,0	62,5	2,3	Południowo-zachodni													
dolnośląskie .....	1081	686	672	642	30	13	395	63,5	62,2	1,9	dolnośląskie													
opolskie .....	351	230	223	212	10	7	121	65,5	63,5	3,0	opolskie													
Północny .....	2181	1411	1372	1319	53	39	770	64,7	62,9	2,8	Północny													
kujawsko-pomorskie .....	787	503	490	472	18	14	284	63,9	62,3	2,8	kujawsko-pomorskie													
pomorskie .....	864	585	573	549	24	12	279	67,7	66,3	2,1	pomorskie													
warmińsko-mazurskie .....	529	323	310	299	11	13	206	61,1	58,6	4,0	warmińsko-mazurskie													
Centralny .....	1434	923	878	840	37	45	511	64,4	61,2	4,9	Centralny													
Łódzkie .....	951	618	587	564	23	31	333	65,0	61,7	5,0	Łódzkie													
świętokrzyskie .....	484	305	291	277	14	14	179	63,0	60,1	4,6	świętokrzyskie													
Wschodni .....	2022	1257	1193	1120	73	63	766	62,2	59,0	5,0	Wschodni													
lubelskie .....	805	506	476	441	36	30	299	62,9	59,1	5,9	lubelskie													
podkarpackie .....	786	478	454	425	29	23	308	60,8	57,8	4,8	podkarpackie													
podlaskie .....	431	273	262	255	8	10	158	63,3	60,8	3,7	podlaskie													
Województwo .....											Województwo													
Mazowieckie .....	2047	1393	1337	1261	76	56	654	68,1	65,3	4,0	Mazowieckie													
warszawski .....											warszawski													
stołeczny .....	1122	787	760	698	61	27	335	70,1	67,7	3,4	stołeczny													
mazowiecki .....											mazowiecki													
regionalny .....	925	606	577	562	15	29	318	65,5	62,4	4,8	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 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						w %						in %												
<b>Kobiety .....</b>	<b>15835</b>	<b>7621</b>	<b>7273</b>	<b>6511</b>	<b>762</b>	<b>348</b>	<b>8214</b>	<b>48,1</b>	<b>45,9</b>	<b>4,6</b>	<b>Females</b>													
Południowy .....	3273	1517	1455	1304	151	62	1757	46,3	44,5	4,1	Południowy													
małopolskie .....	1375	656	630	578	52	25	719	47,7	45,8	3,8	małopolskie													
śląskie .....	1898	861	824	726	99	37	1037	45,4	43,4	4,3	śląskie													
Północno-zachodni ....	2560	1220	1172	1048	124	48	1340	47,7	45,8	3,9	Północno-zachodni													
lubuskie .....	411	192	188	168	20	.	219	46,7	45,7	x	lubuskie													
wielkopolskie .....	1453	710	679	602	78	30	743	48,9	46,7	4,2	wielkopolskie													
zachodniopomorskie .....	696	318	304	278	26	13	378	45,7	43,7	4,1	zachodniopomorskie													
Południowo- -zachodni .....	1580	771	742	664	79	28	809	48,8	47,0	3,6	Południowo-zachodni													
dolnośląskie .....	1196	601	577	521	57	24	595	50,3	48,2	4,0	dolnośląskie													
opolskie .....	384	170	165	143	22	5	214	44,3	43,0	2,9	opolskie													
Północny .....	2364	1107	1054	944	110	53	1256	46,8	44,6	4,8	Północny													
kujawsko-pomorskie .....	861	387	367	332	35	21	474	44,9	42,6	5,4	kujawsko-pomorskie													
pomorskie .....	936	472	454	397	57	18	465	50,4	48,5	3,8	pomorskie													
warmińsko-mazurskie .....	566	248	234	215	18	15	318	43,8	41,3	6,0	warmińsko-mazurskie													
Centralny .....	1592	765	726	644	83	39	827	48,1	45,6	5,1	Centralny													
Łódzkie .....	1074	527	501	437	64	26	547	49,1	46,6	4,9	Łódzkie													
świętokrzyskie .....	519	238	225	206	19	13	280	45,9	43,4	5,5	świętokrzyskie													
Wschodni .....	2171	1019	956	855	100	63	1152	46,9	44,0	6,2	Wschodni													
lubelskie .....	873	409	377	337	40	32	463	46,8	43,2	7,8	lubelskie													
podkarpackie .....	835	396	371	326	45	25	439	47,4	44,4	6,3	podkarpackie													
podlaskie .....	463	213	208	193	15	6	250	46,0	44,9	2,8	podlaskie													
Województwo .....											Województwo													
Mazowieckie .....	2295	1223	1169	1053	116	54	1073	53,3	50,9	4,4	Mazowieckie													
warszawski .....											warszawski													
stołeczny .....	1318	768	749	659	90	19	551	58,3	56,8	2,5	stołeczny													
mazowiecki .....											mazowiecki													
regionalny .....	977	455	420	394	26	35	522	46,6	43,0	7,7	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 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>MIASTA .....</b>	<b>18178</b>	<b>10180</b>	<b>9807</b>	<b>9052</b>	<b>755</b>	<b>373</b>	<b>7997</b>	<b>56,0</b>	<b>53,9</b>	<b>3,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>													
Południowy .....	4058	2172	2098	1926	173	73	1886	53,5	51,7	3,4	Południowy													
małopolskie .....	1271	715	687	631	57	27	557	56,3	54,1	3,8	małopolskie													
śląskie .....	2787	1457	1411	1295	116	46	1329	52,3	50,6	3,2	śląskie													
Północno-zachodni ....	2951	1652	1604	1487	117	47	1299	56,0	54,4	2,8	Północno-zachodni													
lubuskie .....	515	284	277	258	20	6	231	55,1	53,8	2,1	lubuskie													
wielkopolskie .....	1523	867	836	770	66	31	655	56,9	54,9	3,6	wielkopolskie													
zachodniopomorskie .....	913	500	490	459	31	10	413	54,8	53,7	2,0	zachodniopomorskie													
Południowo- -zachodni .....	1955	1110	1074	993	81	36	846	56,8	54,9	3,2	Południowo-zachodni													
dolnośląskie .....	1557	887	860	798	62	27	669	57,0	55,2	3,0	dolnośląskie													
opolskie .....	399	222	214	195	19	8	176	55,6	53,6	3,6	opolskie													
Północny .....	2767	1526	1468	1359	110	58	1241	55,1	53,1	3,8	Północny													
kujawsko-pomorskie .....	972	524	503	470	33	21	449	53,9	51,7	4,0	kujawsko-pomorskie													
pomorskie .....	1153	659	639	582	56	21	493	57,2	55,4	3,2	pomorskie													
warmińsko-mazurskie .....	642	343	327	307	21	16	299	53,4	50,9	4,7	warmińsko-mazurskie													
Centralny .....	1706	945	901	843	58	44	761	55,4	52,8	4,7	Centralny													
Łódzkie .....	1264	705	671	627	44	34	559	55,8	53,1	4,8	Łódzkie													
świętokrzyskie .....	442	240	230	217	14	10	202	54,3	52,0	4,2	świętokrzyskie													
Wschodni .....	1958	1073	1021	960	61	52	885	54,8	52,1	4,8	Wschodni													
lubelskie .....	765	420	395	369	26	24	346	54,9	51,6	5,7	lubelskie													
podkarpackie .....	655	353	337	315	22	16	302	53,9	51,5	4,5	podkarpackie													
podlaskie .....	538	301	289	276	13	12	237	55,9	53,7	4,0	podlaskie													
Województwo .....											Województwo													
Mazowieckie .....	2782	1702	1640	1484	156	63	1080	61,2	59,0	3,7	Mazowieckie													
warszawski .....											warszawski													
stołeczny .....	1966	1257	1223	1085	138	34	709	63,9	62,2	2,7	stołeczny													
mazowiecki .....											mazowiecki													
regionalny .....	816	445	416	398	18	28	371	54,5	51,0	6,3	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	Aktywni zawodowo						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					
				pracujący employed persons													
		Total	razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy working		bezro- botni unem- ployed persons										
					pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
w tysiącach						w %						in %					
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12127</b>	<b>6759</b>	<b>6467</b>	<b>6045</b>	<b>422</b>	<b>293</b>	<b>5368</b>	<b>55,7</b>	<b>53,3</b>	<b>4,3</b>		<b>RURAL AREAS</b>					
Południowy .....	2207	1197	1148	1094	54	49	1010	54,2	52,0	4,1		Południowy					
małopolskie .....	1369	757	720	700	20	36	612	55,3	52,6	4,8		małopolskie					
śląskie .....	838	441	428	394	34	13	398	52,6	51,1	2,9		śląskie					
Północno-zachodni ....	1971	1135	1101	1034	67	34	836	57,6	55,9	3,0		Północno-zachodni					
lubuskie .....	277	152	151	141	9	.	125	54,9	54,5	x		lubuskie					
wielkopolskie .....	1272	757	738	689	48	19	515	59,5	58,0	2,5		wielkopolskie					
zachodniopomor- skie .....	421	225	213	204	9	12	196	53,4	50,6	5,3		zachodniopomor- skie					
Południowo- zachodni .....	1056	577	563	526	37	14	480	54,6	53,3	2,4		Południowo-zachodni					
dolnośląskie .....	720	400	390	365	25	10	320	55,6	54,2	2,5		dolnośląskie					
opolskie .....	336	177	173	161	13	.	159	52,7	51,5	x		opolskie					
Północny .....	1777	992	958	905	53	34	785	55,8	53,9	3,4		Północny					
kujawsko-pomor- skie .....	676	367	353	333	20	13	309	54,3	52,2	3,5		kujawsko-pomor- skie					
pomorskie .....	648	397	388	364	25	9	251	61,3	59,9	2,3		pomorskie					
warmińsko-mazur- skie .....	453	228	216	208	8	12	225	50,3	47,7	5,3		warmińsko-mazur- skie					
Centralny .....	1320	743	703	641	62	40	577	56,3	53,3	5,4		Centralny					
Łódzkie .....	761	440	417	374	43	23	321	57,8	54,8	5,2		Łódzkie					
świętokrzyskie .....	560	303	285	266	19	17	257	54,1	50,9	5,6		świętokrzyskie					
Wschodni .....	2235	1202	1128	1016	112	74	1034	53,8	50,5	6,2		Wschodni					
lubelskie .....	913	496	458	409	49	38	417	54,3	50,2	7,7		lubelskie					
podkarpackie .....	966	520	488	435	53	32	446	53,8	50,5	6,2		podkarpackie					
podlaskie .....	357	186	182	172	10	.	171	52,1	51,0	x		podlaskie					
Województwo .....																	
Mazowieckie .....	1560	913	866	830	36	47	647	58,5	55,5	5,1		Mazowieckie					
warszawski .....																	
stołeczny .....	475	297	286	272	14	12	177	62,5	60,2	4,0		stołeczny					
mazowiecki .....																	
regionalny .....	1085	616	580	558	22	36	469	56,8	53,5	5,8		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	Aktywni zawodowo Economically active population						Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej 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 Percentage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION						
		pracujący employed persons																	
		w wymiarze czasu pracy working																	
		pełnym full- time	niepeł- nym part- time																
		w tysiącach in thousands						w % in %											
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30305</b>	<b>16940</b>	<b>16274</b>	<b>15097</b>	<b>1177</b>	<b>666</b>	<b>13365</b>	<b>55,9</b>	<b>53,7</b>	<b>3,9</b>	<b>2,2</b>	<b>TOTAL</b>							
15–17 lat .....	985	12	12	—	12	—	973	1,2	1,2	—	—	15–17 years							
18–19 .....	687	71	56	28	28	16	616	10,3	8,2	22,5	2,3	18–19							
20–24 .....	1905	1139	1027	926	101	112	766	59,8	53,9	9,8	5,9	20–24							
25–29 .....	2386	1984	1860	1764	96	124	402	83,2	78,0	6,3	5,2	25–29							
30–34 .....	2679	2316	2235	2126	109	82	362	86,5	83,4	3,5	3,1	30–34							
35–39 .....	2861	2453	2369	2248	121	84	408	85,7	82,8	3,4	2,9	35–39							
40–44 .....	2732	2419	2350	2251	100	69	313	88,5	86,0	2,9	2,5	40–44							
45–49 .....	2343	2006	1948	1855	92	58	337	85,6	83,1	2,9	2,5	45–49							
50–54 .....	2118	1689	1639	1536	103	49	429	79,7	77,4	2,9	2,3	50–54							
55–59 .....	2340	1579	1532	1430	103	46	761	67,5	65,5	2,9	2,0	55–59							
60–64 .....	2660	922	897	750	147	25	1738	34,7	33,7	2,7	0,9	60–64							
65 lat i więcej .....	6608	350	348	182	166	.	6258	5,3	5,3	x	x	65 years and more in the age:							
w wieku:																			
15–64 lata .....	23697	16590	15926	14915	1012	664	7107	70,0	67,2	4,0	2,8	15–64 years							
20–64 .....	22025	16506	15859	14887	972	648	5519	74,9	72,0	3,9	2,9	20–64							
55–64 .....	5000	2501	2430	2180	250	71	2499	50,0	48,6	2,8	1,4	55–64							
przedprodukcyj- nym .....	985	12	12	—	12	—	973	1,2	1,2	—	—	pre-working							
produkcyjnym .....	21296	16278	15617	14698	919	662	5018	76,4	73,3	4,1	3,1	working							
mobilnym .....	13250	10382	9897	9343	554	485	2868	78,4	74,7	4,7	3,7	mobile							
niemobilnym ....	8046	5896	5720	5355	365	177	2150	73,3	71,1	3,0	2,2	non-mobile							
poprodukcyjnym	8024	649	645	399	247	.	7374	8,1	8,0	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	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 Percentage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION						
		pracujący employed persons																	
		w wymiarze czasu pracy working																	
		pełny- time	niepe- tnym part- time	total	total	total	total												
w tysiącach						in thousands						w %	in %						
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14470</b>	<b>9319</b>	<b>9001</b>	<b>8586</b>	<b>415</b>	<b>318</b>	<b>5151</b>	<b>64,4</b>	<b>62,2</b>	<b>3,4</b>	<b>2,2</b>	<b>Males</b>							
15–17 lat .....	505	7	7	—	6	—	498	1,4	1,4	—	—	—	15–17 years						
18–19 .....	354	41	33	19	14	8	313	11,6	9,3	19,5	2,3	2,3	18–19						
20–24 .....	977	643	590	556	34	54	334	65,8	60,4	8,4	5,5	5,5	20–24						
25–29 .....	1219	1119	1069	1037	32	50	100	91,8	87,7	4,5	4,1	4,1	25–29						
30–34 .....	1369	1304	1268	1238	29	36	65	95,3	92,6	2,8	2,6	2,6	30–34						
35–39 .....	1450	1353	1313	1286	26	40	97	93,3	90,6	3,0	2,8	2,8	35–39						
40–44 .....	1376	1284	1253	1230	23	31	92	93,3	91,1	2,4	2,3	2,3	40–44						
45–49 .....	1172	1049	1018	987	31	31	124	89,5	86,9	3,0	2,6	2,6	45–49						
50–54 .....	1047	850	829	797	33	21	197	81,2	79,2	2,5	2,0	2,0	50–54						
55–59 .....	1130	824	799	765	34	24	306	72,9	70,7	2,9	2,1	2,1	55–59						
60–64 .....	1244	623	600	534	66	23	622	50,1	48,2	3,7	1,8	1,8	60–64						
65 lat i więcej .....	2626	223	222	136	86	.	2403	8,5	8,5	x	x	x	65 years and more in the age:						
w wieku:																			
15–64 lata .....	11844	9095	8779	8449	329	317	2748	76,8	74,1	3,5	2,7	2,7	15–64 years						
20–64 .....	10985	9048	8739	8430	309	309	1937	82,4	79,6	3,4	2,8	2,8	20–64						
55–64 .....	2374	1446	1399	1299	101	47	928	60,9	58,9	3,3	2,0	2,0	55–64						
przedprodukcyj- nym .....	505	7	7	—	6	—	498	1,4	1,4	—	—	—	pre-working						
produkcyjnym .....	11338	9089	8772	8449	323	317	2250	80,2	77,4	3,5	2,8	2,8	working						
mobilnym .....	6744	5743	5525	5366	159	218	1001	85,2	81,9	3,8	3,2	3,2	mobile						
niemobilnym ....	4594	3345	3247	3083	164	99	1249	72,8	70,7	3,0	2,2	2,2	non-mobile						
poprodukcyjnym	2626	223	222	136	86	.	2403	8,5	8,5	x	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						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 Percentage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION
		pracujący employed persons		bez- robotni unem- ployed persons									
		w wymiarze czasu pracy working											
		pełny- time	niepe- nym part- time										
w tysiącach		in thousands				w %		in %					
<b>Kobiety .....</b>	<b>15835</b>	<b>7621</b>	<b>7273</b>	<b>6511</b>	<b>762</b>	<b>348</b>	<b>8214</b>	<b>48,1</b>	<b>45,9</b>	<b>4,6</b>	<b>2,2</b>	<b>Females</b>	
15–17 lat .....	480	5	5	—	5	—	475	1,0	1,0	—	—	15–17 years	
18–19 .....	333	31	23	8	14	8	303	9,3	6,9	25,8	2,4	18–19	
20–24 .....	928	495	437	370	67	58	433	53,3	47,1	11,7	6,3	20–24	
25–29 .....	1167	865	791	728	63	74	302	74,1	67,8	8,6	6,3	25–29	
30–34 .....	1310	1012	967	887	79	46	297	77,3	73,8	4,5	3,5	30–34	
35–39 .....	1411	1100	1057	962	95	44	311	78,0	74,9	4,0	3,1	35–39	
40–44 .....	1356	1135	1097	1021	76	38	221	83,7	80,9	3,3	2,8	40–44	
45–49 .....	1171	957	930	868	62	28	213	81,7	79,4	2,9	2,4	45–49	
50–54 .....	1071	838	810	739	71	28	233	78,2	75,6	3,3	2,6	50–54	
55–59 .....	1210	755	733	665	69	22	455	62,4	60,6	2,9	1,8	55–59	
60–64 .....	1416	299	297	217	81	.	1116	21,1	21,0	x	x	60–64	
65 lat i więcej .....	3982	127	126	46	80	.	3855	3,2	3,2	x	x	65 years and more in the age:	
w wieku:													
15–64 lata .....	11853	7494	7148	6465	682	347	4359	63,2	60,3	4,6	2,9	15–64 years	
20–64 .....	11040	7458	7120	6457	663	339	3582	67,6	64,5	4,5	3,1	20–64	
55–64 .....	2626	1055	1031	881	149	24	1571	40,2	39,3	2,3	0,9	55–64	
przedprodukcyj- nym .....	480	5	5	—	5	—	475	1,0	1,0	—	—	pre-working	
produkcyjnym .....	9958	7190	6845	6249	596	345	2768	72,2	68,7	4,8	3,5	working	
mobilnym .....	6506	4639	4372	3977	395	267	1867	71,3	67,2	5,8	4,1	mobile	
niemobilnym ....	3452	2551	2473	2272	201	78	901	73,9	71,6	3,1	2,3	non-mobile	
poprodukcyjnym	5397	426	423	262	161	.	4971	7,9	7,8	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	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 Percentage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION						
		pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working		bez- robotni unem- ployed persons													
		Total	razem total	razem total	pełnym full- time														
					niepe- nym part- time														
w tysiącach						w %						in %							
<b>MIASTA .....</b>	<b>18178</b>	<b>10180</b>	<b>9807</b>	<b>9052</b>	<b>755</b>	<b>373</b>	<b>7997</b>	<b>56,0</b>	<b>53,9</b>	<b>3,7</b>	<b>2,1</b>	<b>URBAN AREAS</b>							
15–17 lat .....	525	.	.	—	.	—	520	x	x	—	—	15–17 years							
18–19 .....	356	33	24	10	14	9	323	9,3	6,7	27,3	2,5	18–19							
20–24 .....	946	516	471	393	77	45	430	54,5	49,8	8,7	4,8	20–24							
25–29 .....	1309	1111	1048	988	60	63	198	84,9	80,1	5,7	4,8	25–29							
30–34 .....	1631	1445	1404	1330	74	42	186	88,6	86,1	2,9	2,6	30–34							
35–39 .....	1766	1562	1514	1441	74	48	204	88,4	85,7	3,1	2,7	35–39							
40–44 .....	1653	1485	1442	1374	68	43	168	89,8	87,2	2,9	2,6	40–44							
45–49 .....	1365	1186	1147	1100	47	39	179	86,9	84,0	3,3	2,9	45–49							
50–54 .....	1215	974	943	884	59	31	241	80,2	77,6	3,2	2,6	50–54							
55–59 .....	1388	967	933	878	55	34	421	69,7	67,2	3,5	2,4	55–59							
60–64 .....	1695	632	615	517	98	17	1063	37,3	36,3	2,7	1,0	60–64							
65 lat i więcej .....	4329	263	263	138	125	.	4065	6,1	6,1	x	x	65 years and more in the age:							
w wieku:																			
15–64 lata .....	13849	9917	9545	8914	631	372	3932	71,6	68,9	3,8	2,7	15–64 years							
20–64 .....	12968	9879	9517	8904	612	363	3089	76,2	73,4	3,7	2,8	20–64							
55–64 .....	3083	1599	1548	1395	153	51	1484	51,9	50,2	3,2	1,7	55–64							
przedprodukcyj- nym .....	525	.	.	—	.	—	520	x	x	—	—	pre-working							
produkcyjnym .....	12385	9678	9308	8745	564	370	2707	78,1	75,2	3,8	3,0	working							
mobilnym .....	7661	6153	5902	5535	367	251	1508	80,3	77,0	4,1	3,3	mobile							
niemobilnym ....	4724	3525	3406	3210	196	119	1199	74,6	72,1	3,4	2,5	non-mobile							
poprodukcyjnym	5267	497	495	307	187	.	4770	9,4	9,4	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	Aktywni zawodowo Economically active population						Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally unem- ployed 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 Percentage of the unem- ployed persons in the total popu- lation	SPECIFICATION						
		pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working															
		Total	razem total	razem total	pełnym full- time	niepe- tnym part- time													
		w tysiącach in thousands						w % in %											
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12127</b>	<b>6759</b>	<b>6467</b>	<b>6045</b>	<b>422</b>	<b>293</b>	<b>5368</b>	<b>55,7</b>	<b>53,3</b>	<b>4,3</b>	<b>2,4</b>	<b>RURAL AREAS</b>							
15–17 lat .....	460	8	8	—	7	—	453	1,7	1,7	—	—	15–17 years							
18–19 .....	331	38	32	18	14	6	293	11,5	9,7	15,8	1,8	18–19							
20–24 .....	959	622	556	533	24	66	337	64,9	58,0	10,6	6,9	20–24							
25–29 .....	1077	873	812	777	36	60	204	81,1	75,4	6,9	5,6	25–29							
30–34 .....	1047	871	831	796	35	40	177	83,2	79,4	4,6	3,8	30–34							
35–39 .....	1095	891	855	808	47	36	204	81,4	78,1	4,0	3,3	35–39							
40–44 .....	1079	934	908	877	31	25	145	86,6	84,2	2,7	2,3	40–44							
45–49 .....	978	820	801	756	45	19	159	83,8	81,9	2,3	1,9	45–49							
50–54 .....	903	715	696	652	44	18	188	79,2	77,1	2,5	2,0	50–54							
55–59 .....	953	612	599	552	48	13	341	64,2	62,9	2,1	1,4	55–59							
60–64 .....	965	290	283	233	50	7	675	30,1	29,3	2,4	0,7	60–64							
65 lat i więcej .....	2279	87	85	44	41	.	2193	3,8	3,7	x	x	65 years and more in the age:							
w wieku:																			
15–64 lata .....	9848	6673	6381	6000	381	291	3175	67,8	64,8	4,4	3,0	15–64 years							
20–64 .....	9057	6627	6342	5982	360	285	2430	73,2	70,0	4,3	3,1	20–64							
55–64 .....	1917	902	882	785	97	20	1016	47,1	46,0	2,2	1,0	55–64							
przedprodukcyj- nym .....	460	8	8	—	7	—	453	1,7	1,7	—	—	pre-working							
produkcyjnym .....	8911	6600	6308	5953	355	291	2311	74,1	70,8	4,4	3,3	working							
mobilnym .....	5589	4229	3995	3808	187	234	1360	75,7	71,5	5,5	4,2	mobile							
niemobilnym ....	3321	2371	2314	2145	168	57	951	71,4	69,7	2,4	1,7	non-mobile							
poprodukcyjnym	2756	152	151	91	59	.	2604	5,5	5,5	x	x	post-working							

**TABL. 1.4. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG POZIOMU WYSZCZĘŁCENIA**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE  
BY LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo						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					
		pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working		bezro- botni unem- ployed persons											
		Total	razem	razem	total												
					pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
w tysiącach						w %						in %					
<b>O GÓŁEM .....</b>	<b>30305</b>	<b>16940</b>	<b>16274</b>	<b>15097</b>	<b>1177</b>	<b>666</b>	<b>13365</b>	<b>55,9</b>	<b>53,7</b>	<b>3,9</b>	<b>TOTAL</b>						
wyższe .....	7496	6032	5882	5516	367	149	1465	80,5	78,5	2,5	tertiary						
policealne .....	853	516	491	448	43	25	337	60,5	57,6	4,8	post-secondary						
średnie zawodowe .....	6345	3945	3823	3586	236	122	2400	62,2	60,3	3,1	vocational						
średnie ogólno- kształcące .....	3017	1576	1484	1342	142	92	1442	52,2	49,2	5,8	secondary						
zasadnicze zawodo- we .....	7360	4026	3833	3572	261	192	3334	54,7	52,1	4,8	basic vocational						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	5233	846	761	633	128	85	4387	16,2	14,5	10,0	lower secondary,						
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14470</b>	<b>9319</b>	<b>9001</b>	<b>8586</b>	<b>415</b>	<b>318</b>	<b>5151</b>	<b>64,4</b>	<b>62,2</b>	<b>3,4</b>	<b>Males</b>						
wyższe .....	3047	2573	2515	2396	119	58	474	84,4	82,5	2,3	tertiary						
policealne .....	217	168	162	151	11	5	50	77,4	74,7	3,0	post-secondary						
średnie zawodowe .....	3347	2447	2387	2306	82	59	900	73,1	71,3	2,4	vocational						
średnie ogólno- kształcące .....	1108	758	724	688	37	34	350	68,4	65,3	4,5	secondary						
zasadnicze zawodo- we .....	4451	2804	2697	2590	107	108	1646	63,0	60,6	3,9	basic vocational						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	2300	569	515	455	60	54	1731	24,7	22,4	9,5	lower secondary,						
<b>Kobiety .....</b>	<b>15835</b>	<b>7621</b>	<b>7273</b>	<b>6511</b>	<b>762</b>	<b>348</b>	<b>8214</b>	<b>48,1</b>	<b>45,9</b>	<b>4,6</b>	<b>Females</b>						
wyższe .....	4449	3459	3367	3119	248	91	991	77,7	75,7	2,6	tertiary						
policealne .....	636	348	329	297	32	19	287	54,7	51,7	5,5	post-secondary						
średnie zawodowe .....	2998	1498	1436	1281	155	62	1500	50,0	47,9	4,1	vocational						
średnie ogólno- kształcące .....	1909	818	760	654	105	58	1092	42,8	39,8	7,1	secondary						
zasadnicze zawodo- we .....	2909	1221	1136	982	154	85	1688	42,0	39,1	7,0	basic vocational						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	2933	278	246	178	68	32	2656	9,5	8,4	11,5	lower secondary,						

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo						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					
		pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working		bezro- botni unem- ployed persons											
		Total	razem	razem	w pełnym full- time												
			total	total	nie- pełnym part- time												
w tysiącach						w %						in %					
<b>MIASTA .....</b>	<b>18178</b>	<b>10180</b>	<b>9807</b>	<b>9052</b>	<b>755</b>	<b>373</b>	<b>7997</b>	<b>56,0</b>	<b>53,9</b>	<b>3,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>						
wyższe .....	5711	4527	4436	4140	296	91	1184	79,3	77,7	2,0	tertiary						
policealne .....	621	358	345	317	28	12	264	57,6	55,6	3,4	post-secondary						
średnie zawodowe .....	3899	2197	2126	1975	151	71	1702	56,3	54,5	3,2	vocational						
średnie ogólnokształcące .....	2035	1005	947	837	110	59	1030	49,4	46,5	5,9	secondary						
zasadnicze zawodowe .....	3593	1758	1662	1546	116	96	1835	48,9	46,3	5,5	basic vocational						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2319	336	292	237	54	44	1982	14,5	12,6	13,1	lower secondary,						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2319	336	292	237	54	44	1982	14,5	12,6	13,1	primary and incomplete primary						
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>8464</b>	<b>5399</b>	<b>5214</b>	<b>4953</b>	<b>261</b>	<b>185</b>	<b>3065</b>	<b>63,8</b>	<b>61,6</b>	<b>3,4</b>	<b>Males</b>						
wyższe .....	2394	1983	1939	1837	101	44	411	82,8	81,0	2,2	tertiary						
policealne .....	154	115	112	105	6	.	39	74,7	72,7	x	post-secondary						
średnie zawodowe .....	2036	1364	1330	1275	55	34	671	67,0	65,3	2,5	vocational						
średnie ogólnokształcące .....	766	513	492	461	31	21	252	67,0	64,2	4,1	secondary						
zasadnicze zawodowe .....	2138	1219	1160	1114	47	58	919	57,0	54,3	4,8	basic vocational						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	977	204	181	161	20	24	772	20,9	18,5	11,8	lower secondary,						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	977	204	181	161	20	24	772	20,9	18,5	11,8	primary and incomplete primary						
<b>Kobiety .....</b>	<b>9714</b>	<b>4781</b>	<b>4593</b>	<b>4099</b>	<b>494</b>	<b>188</b>	<b>4932</b>	<b>49,2</b>	<b>47,3</b>	<b>3,9</b>	<b>Females</b>						
wyższe .....	3317	2544	2497	2302	195	47	773	76,7	75,3	1,8	tertiary						
policealne .....	467	243	234	212	22	9	224	52,0	50,1	3,7	post-secondary						
średnie zawodowe .....	1863	832	795	700	96	37	1031	44,7	42,7	4,4	vocational						
średnie ogólnokształcące .....	1269	492	454	376	78	37	778	38,8	35,8	7,5	secondary						
zasadnicze zawodowe .....	1455	539	501	432	69	37	916	37,0	34,4	6,9	basic vocational						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1342	132	111	77	34	21	1210	9,8	8,3	15,9	lower secondary,						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1342	132	111	77	34	21	1210	9,8	8,3	15,9	primary and incomplete primary						

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

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- 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					w %					in %												
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12127</b>	<b>6759</b>	<b>6467</b>	<b>6045</b>	<b>422</b>	<b>293</b>	<b>5368</b>	<b>55,7</b>	<b>53,3</b>	<b>4,3</b>	<b>RURAL AREAS</b>											
wyższe .....	1786	1505	1446	1376	70	58	281	84,3	81,0	3,9	tertiary											
policealne .....	231	158	146	131	15	12	73	68,4	63,2	7,6	post-secondary											
średnie zawodowe .....	2446	1748	1697	1612	86	51	698	71,5	69,4	2,9	vocational											
średnie ogólno- kształcące .....	982	571	537	505	32	34	412	58,1	54,7	6,0	secondary											
zasadnicze zawodo- we .....	3767	2268	2171	2026	145	97	1499	60,2	57,6	4,3	basic vocational											
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	2915	510	469	396	74	41	2405	17,5	16,1	8,0	lower secondary,											
Mężczyźni .....	<b>6006</b>	<b>3920</b>	<b>3787</b>	<b>3633</b>	<b>154</b>	<b>133</b>	<b>2086</b>	<b>65,3</b>	<b>63,1</b>	<b>3,4</b>	<b>Males</b>											
wyższe .....	653	590	576	559	17	14	63	90,4	88,2	2,4	tertiary											
policealne .....	63	53	51	46	5	.	10	84,1	81,0	x	post-secondary											
średnie zawodowe .....	1311	1082	1057	1030	27	25	229	82,5	80,6	2,3	vocational											
średnie ogólno- kształcące .....	343	245	232	227	5	13	98	71,4	67,6	5,3	secondary											
zasadnicze zawodo- we .....	2312	1585	1536	1476	60	49	727	68,6	66,4	3,1	basic vocational											
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	1323	364	334	294	40	30	959	27,5	25,2	8,2	lower secondary,											
Kobiety .....	<b>6122</b>	<b>2840</b>	<b>2680</b>	<b>2412</b>	<b>268</b>	<b>159</b>	<b>3282</b>	<b>46,4</b>	<b>43,8</b>	<b>5,6</b>	<b>Females</b>											
wyższe .....	1132	914	870	817	53	44	218	80,7	76,9	4,8	tertiary											
policealne .....	168	105	95	85	10	11	63	62,5	56,5	10,5	post-secondary											
średnie zawodowe .....	1135	666	640	581	59	25	470	58,7	56,4	3,8	vocational											
średnie ogólno- kształcące .....	640	326	305	278	27	21	314	50,9	47,7	6,4	secondary											
zasadnicze zawodo- we .....	1454	682	635	550	85	47	772	46,9	43,7	6,9	basic vocational											
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	1591	146	135	101	33	11	1446	9,2	8,5	7,5	lower secondary,											

**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	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					
		Total	razem total	pracujący employed persons													
				razem total	w wymiarze czasu pracy working												
					pełnym full- -time	nie- pełnym part- -time											
w tysiącach						w %						in %					
<b>O GÓŁEM .....</b>	<b>30305</b>	<b>16940</b>	<b>16274</b>	<b>15097</b>	<b>1177</b>	<b>666</b>	<b>13365</b>	<b>55,9</b>	<b>53,7</b>	<b>3,9</b>	<b>TOTAL</b>						
wyższe .....	7496	6032	5882	5516	367	149	1465	80,5	78,5	2,5	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	7198	4460	4314	4034	280	146	2737	62,0	59,9	3,3	general secondary						
średnie ogólnokształcące .....	3017	1576	1484	1342	142	92	1442	52,2	49,2	5,8							
zasadnicze zawodo- we .....	7360	4026	3833	3572	261	192	3334	54,7	52,1	4,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	5233	846	761	633	128	85	4387	16,2	14,5	10,0							
<b>DOLNOŚLĄSKIE .....</b>	<b>2277</b>	<b>1287</b>	<b>1250</b>	<b>1163</b>	<b>87</b>	<b>37</b>	<b>990</b>	<b>56,5</b>	<b>54,9</b>	<b>2,9</b>	<b>DOLNOŚLĄSKIE</b>						
wyższe .....	618	505	501	474	27	.	113	81,7	81,1	x	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	538	335	329	300	29	6	203	62,3	61,2	1,8	general secondary						
średnie ogólnokształcące .....	203	104	93	84	10	11	98	51,2	45,8	10,6							
zasadnicze zawodo- we .....	574	302	288	272	16	14	272	52,6	50,2	4,6	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	344	40	38	32	6	.	303	11,6	11,0	x							
<b>KUJAWSKO- -POMORSKIE .....</b>	<b>1648</b>	<b>891</b>	<b>856</b>	<b>803</b>	<b>53</b>	<b>35</b>	<b>758</b>	<b>54,1</b>	<b>51,9</b>	<b>3,9</b>	<b>KUJAWSKO- -POMORSKIE</b>						
wyższe .....	307	252	247	233	13	6	55	82,1	80,5	2,4	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	357	220	212	200	13	8	137	61,6	59,4	3,6	general secondary						
średnie ogólnokształcące .....	159	84	77	71	6	7	76	52,8	48,4	8,3							
zasadnicze zawodo- we .....	495	267	260	248	12	7	228	53,9	52,5	2,6	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	329	67	60	52	9	7	262	20,4	18,2	10,4							

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTWA 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						w %						in %												
<b>LUBELSKIE .....</b>	<b>1678</b>	<b>916</b>	<b>854</b>	<b>778</b>	<b>76</b>	<b>62</b>	<b>762</b>	<b>54,6</b>	<b>50,9</b>	<b>6,8</b>	<b>LUBELSKIE</b>													
wyższe .....	398	310	299	273	26	11	88	77,9	75,1	3,5	tertiary post-secondary and vocational secondary													
policealne i średnie zawodowe .....	407	257	240	223	17	17	150	63,1	59,0	6,6	general secondary													
średnie ogólnokształcące .....	162	81	74	68	7	7	80	50,0	45,7	8,6	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
zasadnicze zawodowe .....	366	209	191	173	18	19	156	57,1	52,2	9,1	gymnasial, post-secondary and vocational secondary													
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	346	58	49	41	8	9	288	16,8	14,2	15,5	general secondary													
<b>LUBUSKIE .....</b>	<b>792</b>	<b>436</b>	<b>428</b>	<b>399</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>356</b>	<b>55,1</b>	<b>54,0</b>	<b>1,8</b>	<b>LUBUSKIE</b>													
wyższe .....	151	122	120	113	7	.	30	80,8	79,5	x	tertiary post-secondary and vocational secondary													
policealne i średnie zawodowe .....	199	121	119	111	8	.	78	60,8	59,8	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
średnie ogólnokształcące .....	83	44	43	40	.	.	38	53,0	51,8	x	gymnasial, post-secondary and vocational secondary													
zasadnicze zawodowe .....	214	124	122	113	9	.	91	57,9	57,0	x	general secondary													
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	145	26	24	22	.	.	119	17,9	16,6	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
<b>ŁÓDZKIE .....</b>	<b>2025</b>	<b>1145</b>	<b>1088</b>	<b>1001</b>	<b>87</b>	<b>57</b>	<b>879</b>	<b>56,5</b>	<b>53,7</b>	<b>5,0</b>	<b>ŁÓDZKIE</b>													
wyższe .....	462	359	345	326	19	13	104	77,7	74,7	3,6	tertiary post-secondary and vocational secondary													
policealne i średnie zawodowe .....	502	322	306	286	20	16	179	64,1	61,0	5,0	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
średnie ogólnokształcące .....	221	119	116	105	11	.	102	53,8	52,5	x	gymnasial, post-secondary and vocational secondary													
zasadnicze zawodowe .....	458	267	253	230	22	14	192	58,3	55,2	5,2	general secondary													
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	381	78	68	53	15	10	303	20,5	17,8	12,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTWA I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (cd.)**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo						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					
				pracujący employed persons													
		Total	razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy working		nie- pełnym full- time										
					pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
w tysiącach						w %						in %					
<b>MAŁOPOLSKIE .....</b>	<b>2640</b>	<b>1471</b>	<b>1407</b>	<b>1331</b>	<b>77</b>	<b>64</b>	<b>1169</b>	<b>55,7</b>	<b>53,3</b>	<b>4,4</b>	<b>MAŁOPOLSKIE</b>						
wyższe .....	705	583	557	522	35	26	122	82,7	79,0	4,5	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	567	341	334	318	15	7	225	60,1	58,9	2,1	general secondary						
średnie ogólnokształcące .....	310	172	165	156	9	7	138	55,5	53,2	4,1	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
zasadnicze zawodowe .....	665	338	320	306	14	18	326	50,8	48,1	5,3	lower secondary, primary and incomplete primary						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	394	36	31	28	.	5	358	9,1	7,9	13,9	primary						
<b>MAZOWIECKIE .....</b>	<b>4342</b>	<b>2616</b>	<b>2506</b>	<b>2313</b>	<b>192</b>	<b>110</b>	<b>1726</b>	<b>60,2</b>	<b>57,7</b>	<b>4,2</b>	<b>MAZOWIECKIE</b>						
wyższe .....	1488	1207	1179	1087	92	28	281	81,1	79,2	2,3	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	981	610	581	549	32	29	371	62,2	59,2	4,8	general secondary						
średnie ogólnokształcące .....	454	249	230	201	29	18	205	54,8	50,7	7,2	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
zasadnicze zawodowe .....	776	448	423	396	27	25	328	57,7	54,5	5,6	lower secondary, primary and incomplete primary						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	644	102	92	80	12	10	541	15,8	14,3	9,8	primary						
<b>OPOLSKIE .....</b>	<b>735</b>	<b>400</b>	<b>388</b>	<b>356</b>	<b>32</b>	<b>12</b>	<b>336</b>	<b>54,4</b>	<b>52,8</b>	<b>3,0</b>	<b>OPOLSKIE</b>						
wyższe .....	138	109	108	101	7	.	29	79,0	78,3	x	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	182	109	107	99	8	.	73	59,9	58,8	x	general secondary						
średnie ogólnokształcące .....	71	37	35	31	.	.	34	52,1	49,3	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
zasadnicze zawodowe .....	213	122	116	109	8	6	91	57,3	54,5	4,9	lower secondary, primary and incomplete primary						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	131	23	21	16	5	.	109	17,6	16,0	x	primary						

**TABL. 1.5. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG WOJEWÓDZTWA I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (cd.)**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Aktywni zawodowo						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					
		Economically active population															
		pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working		bezro- botni unem- ployed persons											
		Total	razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy working	pełnym full- time	nie- pełnym part- time										
w tysiącach						w %						in %					
<b>PODKARPACKIE .....</b>	<b>1621</b>	<b>873</b>	<b>825</b>	<b>751</b>	<b>74</b>	<b>48</b>	<b>748</b>	<b>53,9</b>	<b>50,9</b>	<b>5,5</b>	<b>PODKARPACKIE</b>						
wyższe .....	359	292	284	269	15	8	67	81,3	79,1	2,7	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	391	251	235	211	24	16	140	64,2	60,1	6,4							
średnie ogólno- kształcące .....	160	78	73	66	7	5	82	48,8	45,6	6,4	general secondary						
zasadnicze zawodo- we .....	385	212	197	182	16	15	173	55,1	51,2	7,1	basic vocational lower secondary,						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	325	40	36	23	13	5	285	12,3	11,1	12,5	primary and incomplete pri- mary						
<b>PODLASKIE .....</b>	<b>895</b>	<b>486</b>	<b>470</b>	<b>448</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>408</b>	<b>54,3</b>	<b>52,5</b>	<b>3,3</b>	<b>PODLASKIE</b>						
wyższe .....	227	179	174	169	5	5	48	78,9	76,7	2,8	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	220	137	132	124	8	5	83	62,3	60,0	3,6							
średnie ogólno- kształcące .....	77	35	33	31	.	.	42	45,5	42,9	x	general secondary						
zasadnicze zawodo- we .....	176	101	98	93	5	.	74	57,4	55,7	x	basic vocational lower secondary,						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	194	33	32	30	.	.	161	17,0	16,5	x	primary and incomplete pri- mary						
<b>POMORSKIE .....</b>	<b>1801</b>	<b>1057</b>	<b>1027</b>	<b>946</b>	<b>81</b>	<b>30</b>	<b>744</b>	<b>58,7</b>	<b>57,0</b>	<b>2,8</b>	<b>POMORSKIE</b>						
wyższe .....	502	410	398	372	26	11	92	81,7	79,3	2,7	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	406	251	247	231	16	.	156	61,8	60,8	x							
średnie ogólno- kształcące .....	212	108	105	95	10	.	104	50,9	49,5	x	general secondary						
zasadnicze zawodo- we .....	393	223	216	200	16	7	170	56,7	55,0	3,1	basic vocational lower secondary,						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	287	65	60	48	12	5	222	22,6	20,9	7,7	primary and incomplete pri- mary						

**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	Aktywni zawodowo						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					
				pracujący employed persons													
		Total	razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy working		nie- pełnym full- time part- time										
					pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
w tysiącach						w %						in %					
<b>ŚLĄSKIE .....</b>	<b>3625</b>	<b>1898</b>	<b>1839</b>	<b>1689</b>	<b>150</b>	<b>59</b>	<b>1727</b>	<b>52,4</b>	<b>50,7</b>	<b>3,1</b>	<b>ŚLĄSKIE</b>						
wyższe .....	827	656	639	597	42	17	172	79,3	77,3	2,6	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	953	566	555	519	36	12	387	59,4	58,2	2,1	general secondary						
średnie ogólnokształcące .....	328	165	159	142	17	6	163	50,3	48,5	3,6	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
zasadnicze zawodowe .....	1005	445	432	388	44	13	560	44,3	43,0	2,9	gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....						
511	66	55	44	11	11	446	12,9	10,8	16,7								
511	66	55	44	11	11	446	12,9	10,8	16,7								
<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE .....</b>	<b>1002</b>	<b>543</b>	<b>516</b>	<b>483</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>459</b>	<b>54,2</b>	<b>51,5</b>	<b>5,0</b>	<b>ŚWIĘTOKRZYSKIE</b>						
wyższe .....	224	175	171	166	5	5	49	78,1	76,3	2,9	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	239	152	146	136	10	6	87	63,6	61,1	3,9	średnie ogólnokształcące .....						
średnie ogólnokształcące .....	93	46	42	37	5	.	47	49,5	45,2	x	general secondary						
zasadnicze zawodowe .....	248	140	132	122	9	8	108	56,5	53,2	5,7	gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....						
248	140	132	122	9	8	108	56,5	53,2	5,7								
198	30	26	22	.	.	168	15,2	13,1	x								
<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE .....</b>	<b>1095</b>	<b>571</b>	<b>543</b>	<b>514</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>524</b>	<b>52,1</b>	<b>49,6</b>	<b>4,9</b>	<b>WARMIŃSKO-MAZURSKIE</b>						
wyższe .....	201	160	159	152	8	.	41	79,6	79,1	x	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe .....	243	146	141	134	7	5	97	60,1	58,0	3,4	średnie ogólnokształcące .....						
średnie ogólnokształcące .....	101	50	46	43	.	.	51	49,5	45,5	x	general secondary						
zasadnicze zawodowe .....	289	163	151	142	9	13	126	56,4	52,2	8,0	gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....						
289	163	151	142	9	13	126	56,4	52,2	8,0								
262	52	47	44	.	.	211	19,8	17,9	x								

**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 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>WIELKOPOLSKIE .....</b>	<b>2795</b>	<b>1625</b>	<b>1574</b>	<b>1459</b>	<b>115</b>	<b>51</b>	<b>1171</b>	<b>58,1</b>	<b>56,3</b>	<b>3,1</b>	<b>WIELKOPOLSKIE</b>													
wyższe .....	580	473	465	436	29	8	107	81,6	80,2	1,7	tertiary post-secondary and vocational secondary													
policealne i średnie zawodowe .....	699	447	439	414	25	8	253	63,9	62,8	1,8	general secondary													
średnie ogólnokształcące .....	224	122	114	101	12	8	103	54,5	50,9	6,6														
zasadnicze zawodowe .....	809	499	477	448	29	22	310	61,7	59,0	4,4	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	482	84	80	61	19	.	398	17,4	16,6	x														
<b>ZACHODNIO-POMORSKIE .....</b>	<b>1334</b>	<b>726</b>	<b>703</b>	<b>663</b>	<b>40</b>	<b>22</b>	<b>608</b>	<b>54,4</b>	<b>52,7</b>	<b>3,0</b>	<b>ZACHODNIO-POMORSKIE</b>													
wyższe .....	307	239	236	225	11	.	67	77,9	76,9	x	tertiary post-secondary and vocational secondary													
policealne i średnie zawodowe .....	313	195	191	178	13	.	119	62,3	61,0	x	general secondary													
średnie ogólnokształcące .....	160	81	78	72	7	.	79	50,6	48,8	x														
zasadnicze zawodowe .....	295	164	157	151	7	7	131	55,6	53,2	4,3	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	259	47	41	37	.	5	213	18,1	15,8	10,6														

**TABL. 1.6. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ  
WEDŁUG STANU CYWILNEGO**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem 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>OGÓŁEM .....</b>	<b>30305</b>	<b>16940</b>	<b>16274</b>	<b>15097</b>	<b>1177</b>	<b>666</b>	<b>13365</b>	<b>55,9</b>	<b>53,7</b>	<b>3,9</b>	<b>TOTAL</b>													
kawaler/panna .....	7558	4331	4004	3696	308	327	3226	57,3	53,0	7,6	single persons													
żonaty/zamężna .....	18372	11407	11131	10419	712	276	6964	62,1	60,6	2,4	married													
wdowiec/wdowa .....	2972	332	323	243	81	8	2640	11,2	10,9	2,4	widowed													
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	1404	870	816	740	76	54	534	62,0	58,1	6,2	divorced, in sepa- ration													
<b>MĘŻCZYZNI .....</b>	<b>14470</b>	<b>9319</b>	<b>9001</b>	<b>8586</b>	<b>415</b>	<b>318</b>	<b>5151</b>	<b>64,4</b>	<b>62,2</b>	<b>3,4</b>	<b>Males</b>													
kawaler .....	4319	2680	2495	2350	145	185	1639	62,1	57,8	6,9	single persons													
żonaty .....	9176	6249	6143	5903	240	106	2927	68,1	66,9	1,7	married													
wdowiec .....	503	85	81	64	17	.	417	16,9	16,1	x	widowed													
rozwiedziony, w se- paracji .....	472	305	282	268	14	23	168	64,6	59,7	7,5	divorced, in sepa- ration													
<b>Kobiety .....</b>	<b>15835</b>	<b>7621</b>	<b>7273</b>	<b>6511</b>	<b>762</b>	<b>348</b>	<b>8214</b>	<b>48,1</b>	<b>45,9</b>	<b>4,6</b>	<b>Females</b>													
panna .....	3239	1651	1509	1346	163	142	1588	51,0	46,6	8,6	single persons													
zamężna .....	9196	5158	4988	4515	473	170	4037	56,1	54,2	3,3	married													
wdowa .....	2469	246	242	179	64	.	2223	10,0	9,8	x	widowed													
rozwiedziona, w se- paracji .....	932	565	534	471	63	31	366	60,6	57,3	5,5	divorced, in sepa- ration													
<b>MIASTA .....</b>	<b>18178</b>	<b>10180</b>	<b>9807</b>	<b>9052</b>	<b>755</b>	<b>373</b>	<b>7997</b>	<b>56,0</b>	<b>53,9</b>	<b>3,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>													
kawaler/panna .....	4264	2487	2323	2113	209	164	1777	58,3	54,5	6,6	single persons													
żonaty/zamężna .....	10968	6794	6631	6205	426	163	4174	61,9	60,5	2,4	married													
wdowiec/wdowa .....	1845	217	210	155	55	7	1628	11,8	11,4	3,2	widowed													
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	1100	682	643	579	64	39	418	62,0	58,5	5,7	divorced, in sepa- ration													
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12127</b>	<b>6759</b>	<b>6467</b>	<b>6045</b>	<b>422</b>	<b>293</b>	<b>5368</b>	<b>55,7</b>	<b>53,3</b>	<b>4,3</b>	<b>RURAL AREAS</b>													
kawaler/panna .....	3294	1844	1681	1583	99	163	1449	56,0	51,0	8,8	single persons													
żonaty/zamężna .....	7403	4613	4500	4214	286	113	2790	62,3	60,8	2,4	married													
wdowiec/wdowa .....	1127	115	113	88	25	.	1012	10,2	10,0	x	widowed													
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji .....	303	188	173	161	12	15	116	62,0	57,1	8,0	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 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						w %						in %												
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>30305</b>	<b>16940</b>	<b>16274</b>	<b>15097</b>	<b>1177</b>	<b>666</b>	<b>13365</b>	<b>55,9</b>	<b>53,7</b>	<b>3,9</b>	<b>TOTAL</b>													
główna gospodarstwa domowego współmałżonek, partner .....	14723	9038	8868	8340	528	170	5685	61,4	60,2	1,9	head of a household													
syn, córka, zięć, synowa .....	8629	4811	4609	4188	420	202	3818	55,8	53,4	4,2	spouse, partner													
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	5282	2736	2483	2307	176	253	2546	51,8	47,0	9,2	children													
	1670	354	314	262	52	40	1316	21,2	18,8	11,3	others household members													
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>14470</b>	<b>9319</b>	<b>9001</b>	<b>8586</b>	<b>415</b>	<b>318</b>	<b>5151</b>	<b>64,4</b>	<b>62,2</b>	<b>3,4</b>	<b>Males</b>													
główna gospodarstwa domowego współmałżonek, partner .....	9068	6368	6273	6021	252	95	2700	70,2	69,2	1,5	head of a household													
syn, zięć .....	1822	1066	1006	951	55	60	755	58,5	55,2	5,6	spouse, partner													
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	2981	1696	1555	1468	87	142	1285	56,9	52,2	8,4	children													
	599	188	167	145	22	21	411	31,4	27,9	11,2	others household members													
<b>Kobiety .....</b>	<b>15835</b>	<b>7621</b>	<b>7273</b>	<b>6511</b>	<b>762</b>	<b>348</b>	<b>8214</b>	<b>48,1</b>	<b>45,9</b>	<b>4,6</b>	<b>Females</b>													
główna gospodarstwa domowego współmałżonek, partner .....	5655	2670	2595	2319	276	75	2985	47,2	45,9	2,8	head of a household													
córka, synowa .....	6808	3745	3603	3237	366	142	3063	55,0	52,9	3,8	spouse, partner													
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	2301	1040	929	839	90	111	1261	45,2	40,4	10,7	children													
	1071	165	147	116	31	19	905	15,4	13,7	11,5	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 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>18178</b>	<b>10180</b>	<b>9807</b>	<b>9052</b>	<b>755</b>	<b>373</b>	<b>7997</b>	<b>56,0</b>	<b>53,9</b>	<b>3,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>													
główna gospodarstwa domowego współmałżonek, partner .....	9800	5923	5799	5399	400	123	3878	60,4	59,2	2,1	head of a household													
syn, córka, zięć, synowa .....	5386	3025	2896	2646	249	129	2361	56,2	53,8	4,3	spouse, partner													
pozostali członkowie gospodarstwa domowego .....	2359	1085	982	895	88	103	1273	46,0	41,6	9,5	children													
	632	147	130	112	19	17	485	23,3	20,6	11,6	others household members													
<b>WIEŚ .....</b>	<b>12127</b>	<b>6759</b>	<b>6467</b>	<b>6045</b>	<b>422</b>	<b>293</b>	<b>5368</b>	<b>55,7</b>	<b>53,3</b>	<b>4,3</b>	<b>RURAL AREAS</b>													
główna gospodarstwa domowego współmałżonek, partner .....	4923	3116	3069	2940	128	47	1807	63,3	62,3	1,5	head of a household													
syn, córka, zięć, synowa .....	3243	1786	1713	1542	171	73	1457	55,1	52,8	4,1	spouse, partner													
pozostali członkowie gospodarstwa domowego .....	2924	1651	1501	1413	89	150	1273	56,5	51,3	9,1	children													
	1038	207	184	150	34	23	831	19,9	17,7	11,1	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 zawo- dowo Persons econo- mically inactive	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaź- nik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ploy- ment rate	SPECIFICATION		
		rażem total	pracu- jący emplo- yed persons	bezro- botni unem- ployed persons							
		w tysiącach	in thousands		w %	in %					
w gospodarstwach domowych otrzymujących świadczenie wychowawcze 500+											
in households receiving 500+ benefit											
<b>Ogółem .....</b>	<b>4969</b>	<b>3971</b>	<b>3827</b>	<b>144</b>	<b>997</b>	<b>79,9</b>	<b>77,0</b>	<b>3,6</b>	<b>TOTAL</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	807	526	480	46	281	65,2	59,5	8,7	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	3309	2795	2719	76	514	84,5	82,2	2,7	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	853	650	628	22	203	76,2	73,6	3,4	with three and more children below the age of 18		
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>2342</b>	<b>2218</b>	<b>2174</b>	<b>43</b>	<b>124</b>	<b>94,7</b>	<b>92,8</b>	<b>1,9</b>	<b>Males</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	323	271	259	12	51	83,9	80,2	4,4	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1607	1550	1528	22	57	96,5	95,1	1,4	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	413	397	387	10	16	96,1	93,7	2,5	with three and more children below the age of 18		
<b>Kobiety .....</b>	<b>2627</b>	<b>1753</b>	<b>1653</b>	<b>101</b>	<b>873</b>	<b>66,7</b>	<b>62,9</b>	<b>5,8</b>	<b>Females</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	484	255	221	34	229	52,7	45,7	13,3	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1703	1246	1191	55	457	73,2	69,9	4,4	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	440	253	241	12	187	57,5	54,8	4,7	with three and more children below the age of 18		
<b>MIASTA .....</b>	<b>2642</b>	<b>2178</b>	<b>2099</b>	<b>79</b>	<b>464</b>	<b>82,4</b>	<b>79,4</b>	<b>3,6</b>	<b>URBAN AREAS</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	375	240	219	21	135	64,0	58,4	8,8	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1873	1628	1584	45	245	86,9	84,6	2,8	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	395	310	297	13	85	78,5	75,2	4,2	with three and more children below the age of 18		
<b>WIES .....</b>	<b>2326</b>	<b>1793</b>	<b>1728</b>	<b>65</b>	<b>533</b>	<b>77,1</b>	<b>74,3</b>	<b>3,6</b>	<b>RURAL AREAS</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	432	286	261	25	146	66,2	60,4	8,7	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	1436	1167	1135	32	269	81,3	79,0	2,7	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	458	340	331	9	118	74,2	72,3	2,6	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 zawo- dowo Persons econo- mically inactive	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	pracu- jący emplo- yed persons	bezro- botni unem- ployed persons							
		w tysiącach	in thousands		w %	in %					
w gospodarstwach domowych nieotrzymujących świadczenia wychowawczego 500+											
in households not receiving 500+ benefit											
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>3568</b>	<b>3188</b>	<b>3126</b>	<b>63</b>	<b>380</b>	<b>89,3</b>	<b>87,6</b>	<b>2,0</b>	<b>TOTAL</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	3314	2980	2922	58	334	89,9	88,2	1,9	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	217	182	179	.	35	83,9	82,5	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	37	26	25	.	11	70,3	67,6	x	with three and more children below the age of 18		
<b>MĘŻCZYZNI .....</b>	<b>1668</b>	<b>1605</b>	<b>1589</b>	<b>16</b>	<b>63</b>	<b>96,2</b>	<b>95,3</b>	<b>1,0</b>	<b>Males</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	1548	1487	1472	15	61	96,1	95,1	1,0	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	104	103	103	.	.	99,0	99,0	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	17	16	15	.	.	94,1	88,2	x	with three and more children below the age of 18		
<b>Kobiety .....</b>	<b>1900</b>	<b>1583</b>	<b>1536</b>	<b>46</b>	<b>317</b>	<b>83,3</b>	<b>80,8</b>	<b>2,9</b>	<b>Females</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	1766	1493	1450	43	273	84,5	82,1	2,9	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	113	79	76	.	34	69,9	67,3	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	21	11	10	.	10	52,4	47,6	x	with three and more children below the age of 18		
<b>MIASTA .....</b>	<b>2289</b>	<b>2073</b>	<b>2036</b>	<b>36</b>	<b>217</b>	<b>90,6</b>	<b>88,9</b>	<b>1,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	2144	1948	1912	36	197	90,9	89,2	1,8	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	126	109	109	-	17	86,5	86,5	-	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	19	16	15	.	.	84,2	78,9	x	with three and more children below the age of 18		
<b>WIEŚ .....</b>	<b>1279</b>	<b>1116</b>	<b>1089</b>	<b>26</b>	<b>163</b>	<b>87,3</b>	<b>85,1</b>	<b>2,3</b>	<b>RURAL AREAS</b>		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat .....	1170	1032	1010	22	138	88,2	86,3	2,1	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat .....	91	73	70	.	18	80,2	76,9	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat .....	18	10	10	.	8	55,6	55,6	x	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 WYSZCZĘGÓLNIENIE, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

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

WYSZCZĘGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population			Bierni zawodowo Economi- cally inactive persons	Współ- czynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrud- nienia Employ- ment rate	Stopa bezro- bocia Unem- ployment rate	SPECIFICATION
		razem total	pracu- jący employ- ed persons	bez- robotni unem- ployed persons					
		w tysiącach			in thousands		w %		
<b>O GÓŁEM .....</b>	<b>278</b>	<b>238</b>	<b>191</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>85,6</b>	<b>68,7</b>	<b>19,7</b>	<b>TOTAL</b>
w tym absolwenci szkół:									of which school — leavers:
wyższych .....	135	121	106	15	14	89,6	78,5	12,4	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealnych i średnich zawodowych	75	64	51	12	11	85,3	68,0	18,8	general secondary
średnich ogólnokształcących .....	38	28	19	9	10	73,7	50,0	32,1	basic vocational
zasadniczych zawodowych .....	27	24	14	10	.	88,9	51,9	41,7	
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>139</b>	<b>123</b>	<b>95</b>	<b>29</b>	<b>16</b>	<b>88,5</b>	<b>68,3</b>	<b>23,6</b>	<b>Males</b>
<b>Kobiety .....</b>	<b>139</b>	<b>114</b>	<b>96</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>82,0</b>	<b>69,1</b>	<b>15,8</b>	<b>Females</b>
<b>MASTA .....</b>	<b>130</b>	<b>108</b>	<b>90</b>	<b>18</b>	<b>22</b>	<b>83,1</b>	<b>69,2</b>	<b>16,7</b>	<b>URBAN AREAS</b>
<b>WIEŚ .....</b>	<b>147</b>	<b>130</b>	<b>101</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>88,4</b>	<b>68,7</b>	<b>21,5</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

WYSZCZĘGÓLNIENIE	Ogółem Total	Męż- czyźni 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		
<b>O GÓŁEM .....</b>	<b>12127</b>	<b>6006</b>	<b>6122</b>	<b>3453</b>	<b>1810</b>	<b>1643</b>	<b>8675</b>	<b>4196</b>	<b>4478</b>	<b>TOTAL</b>
Aktywni zawodowo	6759	3920	2840	2326	1370	956	4433	2549	1884	Economically active population employed persons
pracujący .....	6467	3787	2680	2276	1350	926	4191	2437	1754	full-time
w pełnym wymiarze czasu pracy	6045	3633	2412	2052	1269	782	3993	2363	1630	
w niepełnym wymiarze czasu pracy .....	422	154	268	224	80	144	198	74	124	part-time
bezrobotni .....	293	133	159	51	21	30	242	113	129	unemployed persons
Bierni zawodowo .....	5368	2086	3282	1126	439	687	4242	1647	2595	Persons economically inactive
				w %				in %		
Współczynnik aktywności zawodowej .....	55,7	65,3	46,4	67,4	75,7	58,2	51,1	60,7	42,1	Activity rate
Wskaźnik zatrudnienia .....	53,3	63,1	43,8	65,9	74,6	56,4	48,3	58,1	39,2	Employment rate
Stopa bezrobocia .....	4,3	3,4	5,6	2,2	1,5	3,1	5,5	4,4	6,8	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					Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive per- sons	Współ- czynnik aktyw- ności zawodo- wej 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 Per- cen- tage of the unem- ployed per- sons in the total popu- lation	SPECIFICATION						
		pracujący employed persons		razem total	w wymiarze czasu pracy working	bez- robotni unem- ployed persons												
		razem total	w pełnym pełnym full- time		niepeł- nym part- time													
		w tysiącach	in thousands		w %	in %												

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

OGÓŁEM .....	3453	2326	2276	2052	224	51	1126	67,4	65,9	2,2	1,5	TOTAL
15–19 lat .....	265	18	17	6	10	.	247	6,8	6,4	x	x	15–19 years
20–24 .....	345	218	199	189	10	19	127	63,2	57,7	8,7	5,5	20–24
25–29 .....	346	304	295	278	18	9	42	87,9	85,3	3,0	2,6	25–29
30–34 .....	305	270	261	245	16	9	35	88,5	85,6	3,3	3,0	30–34
35–39 .....	264	246	241	218	23	5	18	93,2	91,3	2,0	1,9	35–39
40–44 .....	315	296	292	277	16	.	19	94,0	92,7	x	x	40–44
45–49 .....	328	307	305	277	27	.	21	93,6	93,0	x	x	45–49
50–54 .....	302	275	274	248	26	.	27	91,1	90,7	x	x	50–54
55–59 .....	309	241	241	213	27	—	68	78,0	78,0	—	—	55–59
60–64 .....	216	109	108	82	26	.	107	50,5	50,0	x	x	60–64
65 lat i więcej .....	458	42	42	19	23	—	415	9,2	9,2	—	—	65 years and more

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

OGÓŁEM .....	8675	4433	4191	3993	198	242	4242	51,1	48,3	5,5	2,8	TOTAL
15–19 lat .....	526	28	23	12	11	5	498	5,3	4,4	17,9	1,0	15–19 years
20–24 .....	614	405	358	344	13	47	210	66,0	58,3	11,6	7,7	20–24
25–29 .....	731	569	517	499	18	52	163	77,8	70,7	9,1	7,1	25–29
30–34 .....	742	601	569	551	18	31	142	81,0	76,7	5,2	4,2	30–34
35–39 .....	831	645	614	590	25	30	186	77,6	73,9	4,7	3,6	35–39
40–44 .....	764	637	616	601	15	21	127	83,4	80,6	3,3	2,7	40–44
45–49 .....	651	513	496	478	18	17	138	78,8	76,2	3,3	2,6	45–49
50–54 .....	601	440	422	404	18	18	161	73,2	70,2	4,1	3,0	50–54
55–59 .....	644	371	358	338	20	13	273	57,6	55,6	3,5	2,0	55–59
60–64 .....	749	181	174	151	23	6	568	24,2	23,2	3,3	0,8	60–64
65 lat i więcej .....	1821	44	43	25	18	.	1777	2,4	2,4	x	x	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 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>Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym</b> Population in rural areas connected with agricultural farm																						
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>3453</b>	<b>2326</b>	<b>2276</b>	<b>2052</b>	<b>224</b>	<b>51</b>	<b>1126</b>	<b>67,4</b>	<b>65,9</b>	<b>2,2</b>	<b>T O T A L</b>											
wyższe .....	421	369	359	331	28	10	52	87,6	85,3	2,7	tertiary post-secondary and vocational secondary											
policealne i średnie zawodowe .....	836	686	672	615	57	14	150	82,1	80,4	2,0	general secondary											
średnie ogólnokształcące .....	258	176	169	153	16	7	81	68,2	65,5	4,0												
zasadnicze zawodowe .....	1135	883	869	787	82	14	252	77,8	76,6	1,6	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary											
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	803	212	207	165	41	5	591	26,4	25,8	2,4												
<b>Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna)</b> Population in rural areas not connected with agricultural farm																						
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>8675</b>	<b>4433</b>	<b>4191</b>	<b>3993</b>	<b>198</b>	<b>242</b>	<b>4242</b>	<b>51,1</b>	<b>48,3</b>	<b>5,5</b>	<b>T O T A L</b>											
wyższe .....	1365	1136	1088	1045	43	48	229	83,2	79,7	4,2	tertiary post-secondary and vocational secondary											
policealne i średnie zawodowe .....	1841	1220	1171	1127	44	49	621	66,3	63,6	4,0	general secondary											
średnie ogólnokształcące .....	725	394	368	352	16	26	330	54,3	50,8	6,6												
zasadnicze zawodowe .....	2632	1385	1302	1240	63	82	1247	52,6	49,5	5,9	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary											
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2111	298	262	230	32	36	1813	14,1	12,4	12,1												

**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		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 tym praco- dawcy of which employ- ers		
		w tysiącach in thousands								
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>12448</b>	<b>1288</b>	<b>13041</b>	<b>3826</b>	<b>9215</b>	<b>2891</b>	<b>640</b>	<b>343</b>	<b>TOTAL</b>
15–19 lat .....	68	65	10	60	.	57	—	—	8	15–19 years
20–24 .....	1027	937	54	928	90	839	61	10	38	20–24
25–29 .....	1860	1567	100	1606	293	1313	210	39	44	25–29
30–34 .....	2235	1820	116	1873	415	1459	332	66	30	30–34
35–44 .....	4720	3607	327	3750	1113	2638	891	221	79	35–44
45–54 .....	3587	2522	370	2777	1065	1711	734	165	76	45–54
55–59 .....	1532	1029	180	1193	503	690	307	51	32	55–59
60–64 .....	897	639	88	647	259	389	231	55	20	60–64
65 lat i więcej .....	348	262	44	205	86	119	126	32	16	65 years and more in the age:
w wieku: przedprodukcyjnym .....	12	12	.	10	—	9	—	—	.	pre-working
produkcyjnym .....	15617	12001	1222	12598	3615	8982	2707	589	312	working
poprodukcyjnym .....	645	435	64	433	210	223	184	52	28	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		Poma- gający bezpłat- nie czon- 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				
				publicz- nym public						
				prywaty- nym private						
w tysiącach in thousands										
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>9001</b>	<b>7515</b>	<b>752</b>	<b>6896</b>	<b>1485</b>	<b>5411</b>	<b>1973</b>	<b>451</b>	<b>131</b>	<b>Males</b>
15–19 lat .....	40	38	7	34	.	33	—	—	6	15–19 years
20–24 .....	590	547	43	509	43	466	50	9	31	20–24
25–29 .....	1069	956	69	888	113	775	150	28	32	25–29
30–34 .....	1268	1101	74	1023	167	856	235	48	9	30–34
35–44 .....	2566	2136	164	1959	429	1529	589	159	19	35–44
45–54 .....	1847	1466	187	1361	381	981	477	117	9	45–54
55–59 .....	799	629	111	581	170	411	209	33	9	55–59
60–64 .....	600	465	69	419	135	284	173	36	8	60–64
65 lat i więcej .....	222	176	30	122	46	76	91	21	9	65 years and more in the age: pre-working
w wieku:										working
przedprodukcyjnym .....	7	7	.	6	—	6	—	—	.	post-working
produkcyjnym .....	8772	7332	721	6768	1440	5329	1882	430	121	
poprodukcyjnym .....	222	176	30	122	46	76	91	21	9	
<b>Kobiety .....</b>	<b>7273</b>	<b>4933</b>	<b>536</b>	<b>6145</b>	<b>2341</b>	<b>3804</b>	<b>918</b>	<b>190</b>	<b>211</b>	<b>Females</b>
15–19 lat .....	28	27	.	26	.	25	—	—	.	15–19 years
20–24 .....	437	390	11	420	47	372	10	.	7	20–24
25–29 .....	791	611	31	719	180	538	60	11	12	25–29
30–34 .....	967	719	43	850	248	602	97	18	20	30–34
35–44 .....	2154	1471	163	1792	683	1109	302	62	60	35–44
45–54 .....	1740	1055	184	1415	685	731	258	48	67	45–54
55–59 .....	733	400	69	612	333	279	98	18	23	55–59
60–64 .....	297	173	19	228	124	104	58	20	12	60–64
65 lat i więcej .....	126	85	14	84	41	43	35	11	7	65 years and more in the age: pre-working
w wieku:										working
przedprodukcyjnym .....	5	5	.	—	.	—	—	—	.	post-working
produkcyjnym .....	6845	4669	501	5829	2176	3653	825	159	191	
poprodukcyjnym .....	423	259	34	312	165	147	93	30	19	

**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 bezpłat- nie czon- 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	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywąt- nym private						
		w tysiącach	in thousands									
<b>MIASTA .....</b>	<b>9807</b>	<b>7169</b>	<b>103</b>	<b>8368</b>	<b>2639</b>	<b>5730</b>	<b>1391</b>	<b>393</b>	<b>48</b>	<b>URBAN AREAS</b>		
15–19 lat .....	28	27	—	28	.	27	—	—	—	15–19 years		
20–24 .....	471	429	.	445	42	403	25	6	.	20–24		
25–29 .....	1048	875	.	954	173	781	90	22	.	25–29		
30–34 .....	1404	1127	9	1224	277	947	179	43	.	30–34		
35–44 .....	2956	2166	28	2501	790	1711	439	133	16	35–44		
45–54 .....	2090	1352	23	1770	738	1032	310	96	10	45–54		
55–59 .....	933	588	25	795	346	449	132	30	6	55–59		
60–64 .....	615	419	9	476	196	280	135	38	5	60–64		
65 lat i więcej .....	263	186	.	176	76	99	82	26	5	65 years and more		
w wieku:										in the age:		
przedprodukcyjnym	.	.	—	.	—	.	—	—	—	pre-working		
produkcyjnym .....	9308	6846	96	8001	2462	5539	1268	351	40	working		
poprodukcyjnym .....	495	318	7	363	176	187	123	41	8	post-working		
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6467</b>	<b>5279</b>	<b>1186</b>	<b>4672</b>	<b>1187</b>	<b>3485</b>	<b>1500</b>	<b>248</b>	<b>295</b>	<b>RURAL AREAS</b>		
15–19 lat .....	40	39	10	32	.	31	—	—	8	15–19 years		
20–24 .....	556	509	52	483	48	436	36	5	37	20–24		
25–29 .....	812	692	96	652	121	532	120	17	40	25–29		
30–34 .....	831	693	107	650	138	512	153	24	28	30–34		
35–44 .....	1763	1441	299	1249	323	926	452	89	63	35–44		
45–54 .....	1497	1170	347	1007	328	679	424	70	66	45–54		
55–59 .....	599	442	155	398	157	241	174	20	26	55–59		
60–64 .....	283	220	79	172	63	109	96	17	15	60–64		
65 lat i więcej .....	85	76	40	29	10	20	44	6	11	65 years and more		
w wieku:										in the age:		
przedprodukcyjnym	8	8	.	5	—	5	—	—	.	pre-working		
produkcyjnym .....	6308	5155	1127	4597	1154	3443	1439	238	273	working		
poprodukcyjnym .....	151	117	57	70	34	36	61	10	20	post-working		

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

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 czon- 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 employers				
				publicz- nym public	prywat- nym private						
				w tysiącach	in thousands						
<b>O GÓŁ E M .....</b>	<b>16274</b>	<b>12448</b>	<b>1288</b>	<b>13041</b>	<b>3826</b>	<b>9215</b>	<b>2891</b>	<b>640</b>	<b>343</b>	<b>T O T A L</b>	
wyższe .....	5882	3592	116	4894	2291	2603	937	258	51	tertiary post-secondary and vocational secondary	
policealne i średnie zawodowe .....	4314	3513	375	3371	801	2570	831	206	112	general secondary	
średnie ogólno- kształcące .....	1484	1249	76	1241	234	1006	216	59	27	basic vocational	
zasadnicze zawodowe ....	3833	3411	556	2959	422	2538	762	107	112	lower secondary, pri- mary and in- complete primary	
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe .....	761	683	165	576	78	498	146	10	40		
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>9001</b>	<b>7515</b>	<b>752</b>	<b>6896</b>	<b>1485</b>	<b>5411</b>	<b>1973</b>	<b>451</b>	<b>131</b>	<b>Males</b>	
wyższe .....	2515	1827	57	1918	688	1230	577	166	20	tertiary post-secondary and vocational second- ary	
policealne i średnie zawodowe .....	2550	2147	228	1900	403	1497	599	150	51	general secondary	
średnie ogólno- kształcące .....	724	619	25	591	105	486	126	35	7	basic vocational	
zasadnicze zawodowe ....	2697	2447	330	2101	250	1851	561	92	35	lower secondary, pri- mary and in- complete primary	
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe .....	515	476	112	386	39	347	111	7	18		
<b>Kobiety .....</b>	<b>7273</b>	<b>4933</b>	<b>536</b>	<b>6145</b>	<b>2341</b>	<b>3804</b>	<b>918</b>	<b>190</b>	<b>211</b>	<b>Females</b>	
wyższe .....	3367	1765	58	2976	1603	1373	360	92	31	tertiary post-secondary and vocational second- ary	
policealne i średnie zawodowe .....	1764	1366	147	1471	398	1074	232	56	61	general secondary	
średnie ogólno- kształcące .....	760	630	51	649	129	520	90	24	20	basic vocational	
zasadnicze zawodowe ....	1136	964	226	858	172	686	201	15	77	lower secondary, pri- mary and in- complete primary	
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe .....	246	207	53	190	39	151	34	.	22		

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bezpłat- nie czon- 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	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private				
		w tysiącach in thousands								
<b>MIASTA .....</b>	<b>9807</b>	<b>7169</b>	<b>103</b>	<b>8368</b>	<b>2639</b>	<b>5730</b>	<b>1391</b>	<b>393</b>	<b>48</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	4436	2763	24	3725	1673	2052	695	191	15	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	2471	1926	28	2096	545	1551	356	118	19	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	947	798	6	814	148	666	126	35	7	basic vocational
zasadnicze zawodowe ....	1662	1428	34	1460	234	1226	196	47	6	lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	292	253	10	273	39	234	18	.	.	
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6467</b>	<b>5279</b>	<b>1186</b>	<b>4672</b>	<b>1187</b>	<b>3485</b>	<b>1500</b>	<b>248</b>	<b>295</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	1446	829	91	1168	618	551	242	68	36	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	1843	1587	347	1275	256	1019	474	88	93	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	537	451	70	427	86	341	90	24	20	basic vocational
zasadnicze zawodowe ....	2171	1983	523	1499	188	1311	565	60	106	lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	469	430	155	303	40	263	128	8	39	

**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		Poma- gający bezpłat- nie czon- 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	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywąt- nym private						
		w tysiącach in thousands										
<b>O GÓŁ E M .....</b>	<b>16274</b>	<b>12448</b>	<b>1288</b>	<b>13041</b>	<b>3826</b>	<b>9215</b>	<b>2891</b>	<b>640</b>	<b>343</b>	<b>T O T A L</b>		
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sections:		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1462	1424	1288	202	38	164	984	29	275	Agriculture, forestry and fishing		
Przetwórstwo przemysłowe .....	3463	3363	x	3242	101	3141	205	87	17	Manufacturing		
Budownictwo .....	1251	1237	x	917	14	903	330	126	.	Construction		
Handel, naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2313	2297	x	1907	16	1891	385	162	21	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		
Transport i gospodarka magazynowa .....	1013	772	x	859	241	618	144	44	10	Transportation and storage		
Edukacja .....	1274	183	x	1229	1091	137	46	8	—	Education		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	963	320	x	854	644	210	107	19	.	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 czon- 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	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private						
		w tysiącach in thousands										
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>9001</b>	<b>7515</b>	<b>752</b>	<b>6896</b>	<b>1485</b>	<b>5411</b>	<b>1973</b>	<b>451</b>	<b>131</b>	<b>Males</b>		
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sections:		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	878	851	752	143	27	116	637	24	98	Agriculture, forestry and fishing		
Przetwórstwo przemysłowe .....	2352	2280	x	2187	71	2116	157	65	8	Manufacturing		
Budownictwo .....	1161	1150	x	843	11	832	316	116	.	Construction		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1016	1012	x	747	.	743	259	108	10	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		
Transport i gospodarka magazynowa .....	811	650	x	678	161	517	124	36	9	Transportation and storage		
Edukacja .....	267	54	x	242	213	29	25	5	—	Education		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	160	52	x	127	109	19	33	5	—	Human health and social work activities		
<b>Kobiety .....</b>	<b>7273</b>	<b>4933</b>	<b>536</b>	<b>6145</b>	<b>2341</b>	<b>3804</b>	<b>918</b>	<b>190</b>	<b>211</b>	<b>Females</b>		
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sections:		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	583	573	536	59	11	48	347	5	177	Agriculture, forestry and fishing		
Przetwórstwo przemysłowe .....	1111	1082	x	1055	29	1026	48	23	8	Manufacturing		
Budownictwo .....	90	87	x	75	.	71	15	10	.	Construction		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1298	1285	x	1160	13	1148	126	54	11	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		
Transport i gospodarka magazynowa .....	202	122	x	181	79	101	20	8	.	Transportation and storage		
Edukacja .....	1007	129	x	987	879	108	21	.	—	Education		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	803	268	x	727	535	192	74	15	.	Human health and social 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 czon- 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	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywąt- nym private				
		w tysiącach	in thousands							
<b>MIASTA .....</b>	<b>9807</b>	<b>7169</b>	<b>103</b>	<b>8368</b>	<b>2639</b>	<b>5730</b>	<b>1391</b>	<b>393</b>	<b>48</b>	<b>URBAN AREAS</b>
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	146	132	103	52	14	38	85	6	9	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	1959	1895	x	1817	64	1754	131	56	11	Manufacturing
Budownictwo .....	637	629	x	474	9	466	160	63	.	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	1462	1454	x	1210	8	1202	237	100	15	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	631	473	x	523	159	364	106	26	.	Transportation and storage
Edukacja .....	904	143	x	866	761	105	38	7	—	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	702	241	x	614	461	154	86	16	.	Human health and social work activities
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6467</b>	<b>5279</b>	<b>1186</b>	<b>4672</b>	<b>1187</b>	<b>3485</b>	<b>1500</b>	<b>248</b>	<b>295</b>	<b>RURAL AREAS</b>
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1315	1291	1186	150	24	126	899	24	266	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	1504	1467	x	1424	37	1388	74	31	5	Manufacturing
Budownictwo .....	614	608	x	443	5	438	170	63	.	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	851	843	x	697	8	689	148	62	6	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	382	299	x	336	82	254	38	18	8	Transportation and storage
Edukacja .....	370	40	x	362	330	32	8	.	—	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	262	79	x	240	183	57	21	.	.	Human health and social 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 GÓŁ E M .....</b>	<b>16274</b>	<b>9001</b>	<b>7273</b>	<b>44,7</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 .....	1462	878	583	39,9	9,0	9,8	8,0	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie .....	206	186	20	9,7	1,3	2,1	0,3	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe .....	3463	2352	1111	32,1	21,3	26,1	15,3	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> ..	157	123	34	21,7	1,0	1,4	0,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> .....	178	132	46	25,8	1,1	1,5	0,6	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	1251	1161	90	7,2	7,7	12,9	1,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	2313	1016	1298	56,1	14,2	11,3	17,8	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1013	811	202	19,9	6,2	9,0	2,8	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup> .....	386	132	253	65,5	2,4	1,5	3,5	Accommodation and catering <sup>A</sup>
Informacja i komunikacja .....	405	297	108	26,7	2,5	3,3	1,5	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	416	151	265	63,7	2,6	1,7	3,6	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>A</sup>	146	63	82	56,2	0,9	0,7	1,1	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	599	304	295	49,2	3,7	3,4	4,1	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>A</sup> .....	415	242	173	41,7	2,6	2,7	2,4	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ....	1018	498	520	51,1	6,3	5,5	7,1	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	1274	267	1007	79,0	7,8	3,0	13,8	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	963	160	803	83,4	5,9	1,8	11,0	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją ....	225	89	136	60,4	1,4	1,0	1,9	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	262	80	181	69,1	1,6	0,9	2,5	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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>16274</b>	<b>1095</b>	<b>1860</b>	<b>2235</b>	<b>4720</b>	<b>3587</b>	<b>1532</b>	<b>1245</b>	<b>TOTAL</b> of total selected sections:
z ogółem wybrane sekcje:									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1462	69	119	131	363	425	204	150	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	3463	278	430	484	1002	768	311	189	Manufacturing
Budownictwo .....	1251	87	149	164	392	262	104	93	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	2313	255	341	358	706	403	134	115	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	1013	72	111	155	255	229	105	86	Transportation and storage
Edukacja .....	1274	23	87	141	381	374	160	108	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	963	26	76	100	230	295	133	103	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	policeal- nym i średnim zawodo- wym post- secondary and vocational secondary	średnim ogólno- kształcą- cym general secondary	zasadni- czym zawodo- wym basic vocational	gimnazjal- nym, pod- stawowym i nie- pełnym pod- stawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
		w tysiącach in thousands						
<b>O GÓŁ E M .....</b>	<b>16274</b>	<b>5882</b>	<b>4314</b>	<b>1484</b>	<b>3833</b>	<b>761</b>	<b>TOTAL</b> of total selected sections:	
z ogółem wybrane sekcje:								
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1462	142	417	81	630	191	Agriculture, forestry and fishing	
Przetwórstwo przemysłowe .....	3463	723	1064	322	1188	167	Manufacturing	
Budownictwo .....	1251	213	325	84	506	123	Construction	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	2313	632	799	363	451	68	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>	
Transport i gospodarka magazynowa .....	1013	212	338	135	294	34	Transportation and storage	
Edukacja .....	1274	986	113	54	100	22	Education	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	963	538	267	48	93	16	Human health and social work activities	

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

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	czas okre- ślony		czas nieokre- ślony	czas okre- ślony		czas nieokre- ślony	czas okre- ślony		
		per- manent	tempo- rary		per- manent	tempo- rary		per- manent	tempo- rary		
w tysiącach in thousands											
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>13041</b>	<b>10083</b>	<b>2958</b>	<b>6896</b>	<b>5424</b>	<b>1472</b>	<b>6145</b>	<b>4659</b>	<b>1486</b>	<b>TOTAL</b>	
wyższe .....	4894	4099	795	1918	1656	262	2976	2443	533	tertiary post-secondary and vocational secondary	
policealne i średnie zawodowe .....	3371	2575	796	1900	1509	391	1471	1066	405		
średnie ogólnokształcące .....	1241	826	414	591	404	188	649	423	227	general secondary	
zasadnicze zawodowe .....	2959	2242	717	2101	1624	477	858	619	240	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary	
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	576	340	235	386	232	154	190	108	81		
w godzinach in hours											
przeciętna liczba godzin przepracowanych w badanym tygodniu .....	38,7	39,2	37,0	39,7	40,1	38,5	37,5	38,1	35,6	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 employment	Ogółem Total			SPECIFICATION
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
	w tysiącach	in thousands		w %	in %			
<b>O GÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>9001</b>	<b>7273</b>	<b>44,7</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b> of which:
w tym:								
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	1016	570	446	43,9	6,2	6,3	6,1	Managers
Specjalisci .....	3346	1281	2065	61,7	20,6	14,2	28,4	Professionals
Technicy i inny średni personel .....	2119	1061	1057	49,9	13,0	11,8	14,5	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi .....	982	415	567	57,7	6,0	4,6	7,8	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	2112	693	1420	67,2	13,0	7,7	19,5	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	1294	749	545	42,1	8,0	8,3	7,5	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	2541	2266	275	10,8	15,6	25,2	3,8	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	1703	1445	258	15,1	10,5	16,1	3,5	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste .....	928	350	578	62,3	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 pra- cowali, ale mają pracę did not work but had a job	w tym nie pracowa- li z powodu did not work because of		przepracowali godzin worked hours					
			choroby illness	urlop <sup>1</sup> leave <sup>1</sup>	1–19	20–29	30–39	40 i więcej and more		
			w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>858</b>	<b>274</b>	<b>32</b>	<b>501</b>	<b>993</b>	<b>1233</b>	<b>12689</b>	<b>TOTAL</b>	
sektor: publiczny .....	3826	239	72	12	103	260	324	2900	public sector	
prywatny .....	12448	620	202	20	398	732	909	9789	private sector	
Pracownicy najemni .....	13041	737	241	31	282	702	934	10386	Employees in:	
w sektorze:									public sector	
publicznym .....	3826	239	72	12	103	260	324	2900	private sector	
prywatnym .....	9215	499	170	19	179	441	610	7486		
Pracujący na własny ra- chunek .....	2891	112	31	.	169	232	265	2112	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie człon- kowie rodzin .....	343	9	.	—	50	59	34	191	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w in- dividualnych gospodar- stwach rolnych .....	1288	56	12	—	143	170	146	774	Of total employed persons on private farms in agri- culture	
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>9001</b>	<b>278</b>	<b>106</b>	<b>—</b>	<b>.211</b>	<b>375</b>	<b>581</b>	<b>7555</b>	<b>Males</b>	
sektor: publiczny .....	1485	47	18	.	35	62	100	1241	public sector	
prywatny .....	7515	232	89	.	176	313	481	6313	private sector	
Pracownicy najemni .....	6896	216	88	.	112	248	418	5901	Employees in:	
w sektorze:									public sector	
publicznym .....	1485	47	18	.	35	62	100	1241	private sector	
prywatnym .....	5411	169	70	.	77	186	318	4660		
Pracujący na własny ra- chunek .....	1973	59	18	.	83	110	155	1567	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie człon- kowie rodzin .....	131	.	—	—	16	17	8	86	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w in- dividualnych gospodar- stwach rolnych .....	752	29	7	—	63	61	77	522	Of total employed persons on private farms in agri- culture	
<b>Kobiety .....</b>	<b>7273</b>	<b>580</b>	<b>168</b>	<b>29</b>	<b>290</b>	<b>617</b>	<b>652</b>	<b>5134</b>	<b>Females</b>	
sektor: publiczny .....	2341	192	54	12	68	198	224	1659	public sector	
prywatny .....	4933	388	114	17	222	419	428	3475	private sector	
Pracownicy najemni .....	6145	521	153	29	169	454	516	4485	Employees in:	
w sektorze:									public sector	
publicznym .....	2341	192	54	12	68	198	224	1659	private sector	
prywatnym .....	3804	329	99	17	101	255	292	2826		
Pracujący na własny ra- chunek .....	918	53	13	—	87	122	111	545	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie człon- kowie rodzin .....	211	6	.	—	34	42	25	104	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w in- dividualnych gospodar- stwach rolnych .....	536	27	.	—	80	108	68	252	Of total employed persons on private farms in agri- culture	

1 Łącznie urlop płatny, bezpłatny i okolicznościowy.

1 Jointly paid, unpaid and occasional leave.

**TABL. 2.10. PRACUJĄCY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU  
I WYBRANYCH SEKCJI PKD**

EMPLOYED PERSONS BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK  
AND SELECTED NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracujący, którzy w badanym tygodniu Employed persons who during the reference week							SPECIFICATION	
		nie pra- cowali, 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	urlop <sup>1</sup> leave <sup>1</sup>	1–19	20–29	30–39	40 i więcej and more		
		w tysiącach in thousands								
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>858</b>	<b>274</b>	<b>32</b>	<b>501</b>	<b>993</b>	<b>1233</b>	<b>12689</b>	<b>TOTAL</b>	
z ogółem wybrane sekcje:									of total selected sections:	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1462	66	15	—	148	179	160	908	Agriculture, forestry and fishing	
Przetwórstwo przemysłowe ....	3463	122	45	.	34	125	188	2995	Manufacturing	
Budownictwo .....	1251	61	23	.	21	42	69	1058	Construction	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2313	137	45	5	46	108	176	1846	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	
Transport i gospodarka magazynowa .....	1013	48	19	.	14	37	54	859	Transportation and storage	
Edukacja .....	1274	119	30	5	78	176	106	794	Education	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	963	54	16	6	27	59	132	692	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			Pracu- jący na własny rachun- ek  Self- em- ployed	Poma- gający bez- płatnie członko- wie rodzin  Con- tribut- ing 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>38,7</b>	<b>38,0</b>	<b>39,0</b>	<b>38,7</b>	<b>38,0</b>	<b>39,0</b>	<b>39,8</b>	<b>31,8</b>	<b>TOTAL</b>			
w tym:									of which:			
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	36,1	39,3	36,0	38,6	39,3	38,4	37,0	31,3	Agriculture, forestry and fishing			
w tym indywidualne gospodarstwa rolne .....	35,8	x	35,8	37,4	x	37,4	36,9	31,3	of which private farms in agriculture			
Górnictwo i wydobywanie .....	40,2	40,4	40,0	40,2	40,4	40,0	—	—	Mining and quarrying			
Przetwórstwo przemysłowe .....	39,8	40,0	39,8	39,6	40,0	39,6	43,2	29,8	Manufacturing			
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> .....	39,9	39,6	40,3	40,0	39,6	40,6	x	—	Electricity, gas, steam and air conditioning supply			
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> .....	39,2	39,4	39,0	39,3	39,4	39,2	37,7	—	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
Budownictwo .....	41,3	39,2	41,3	40,4	39,2	40,4	43,8	x	Construction			
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	39,2	39,9	39,2	38,6	39,9	38,6	42,3	34,2	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>			
Transport i gospodarka magazynowa .....	41,4	39,8	41,9	41,1	39,8	41,7	43,0	36,1	Transportation and storage			
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup> .....	37,8	38,5	37,8	37,1	38,5	37,1	42,5	x	Accommodation and catering <sup>A</sup>			
Informacja i komunikacja .....	39,6	38,6	39,6	38,7	38,6	38,7	42,5	—	Information and communication			
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	38,9	38,7	38,9	38,9	38,7	38,9	39,1	x	Financial and insurance activities			
Obsługa rynku nieruchomości <sup>A</sup> .....	37,0	37,1	36,9	36,9	37,1	36,7	37,5	—	Real estate activities			
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	38,4	38,2	38,5	37,6	38,2	37,5	39,7	x	Professional, scientific and technical activities			
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>A</sup> .....	37,5	37,8	37,5	37,3	37,8	37,3	39,6	x	Administrative and support service activities			
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	39,0	39,0	x	39,0	39,0	x	—	—	Public administration and defence; compulsory social security			
Edukacja .....	35,6	35,7	34,8	35,6	35,7	34,9	34,4	—	Education			
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	38,5	38,9	37,6	38,5	38,9	36,9	38,4	x	Human health and social work activities			
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	36,8	36,4	37,4	36,2	36,4	35,7	40,3	x	Arts, entertainment and recreation			
Pozostała działalność usługowa .....	36,1	31,8	36,5	34,9	31,8	35,4	38,3	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 pracowały 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 pracowały 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		do 19 godzin up to 19 hours	20–29	30 godzin i więcej and more				
		w tysiącach in thousands											
<b>O GÓŁ E M .....</b>		<b>16274</b>	<b>788</b>	<b>1634</b>	<b>11248</b>	<b>897</b>	<b>530</b>	<b>70</b>	<b>345</b>	<b>518</b>	<b>244</b>	<b>T O T A L</b>	
sektor: publiczny		3826	222	495	2795	68	35	16	60	96	37	public sector	
prywatny		12448	566	1139	8452	829	495	54	285	422	207	private sector	
Pracownicy najemni w sektorze:		13041	693	1179	9720	460	196	45	200	360	189	Employees in: public sector private sector	
publicznym .....		3826	222	495	2795	68	35	16	60	96	37		
prywatnym .....		9215	470	684	6925	392	161	28	140	263	152		
Pracujący na własny rachunek .....		2891	90	413	1371	419	318	22	101	112	45	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....		343	5	42	157	18	16	.	44	47	10	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....		1288	38	260	516	133	124	18	88	87	24	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 pracowały 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 pracowały 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	do 39 godzin up to 39 hours	1–19 godzin hours	20–29	30 godzin i więcej and more				
		w tysiącach in thousands											
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>9001</b>	<b>257</b>	<b>782</b>	<b>6400</b>	<b>706</b>	<b>441</b>	<b>22</b>	<b>134</b>	<b>169</b>	<b>91</b>	<b>Males</b>		
sektor: publiczny	1485	44	140	1186	35	20	.	21	29	8	public sector		
prywatny	7515	213	642	5214	671	421	19	113	140	83	private sector		
Pracownicy najemni w sektorze:	6896	204	540	5371	365	161	12	70	111	62	Employees in:		
publicznym .....	1485	44	140	1186	35	20	.	21	29	8	public sector		
prywatnym .....	5411	160	400	4185	330	141	9	49	82	54	private sector		
Pracujący na własny rachunek .....	1973	49	232	963	330	272	9	49	44	25	Self-employed		
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	131	.	10	67	11	8	—	15	13	.	Contributing family workers		
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	752	21	128	321	95	105	8	38	23	13	Of total employed persons on private farms in agriculture		
<b>Kobiety .....</b>	<b>7273</b>	<b>531</b>	<b>852</b>	<b>4847</b>	<b>191</b>	<b>89</b>	<b>49</b>	<b>211</b>	<b>349</b>	<b>153</b>	<b>Females</b>		
sektor: publiczny	2341	178	355	1609	33	15	13	39	67	29	public sector		
prywatny	4933	353	497	3238	158	74	35	172	282	124	private sector		
Pracownicy najemni w sektorze:	6145	488	639	4349	95	35	33	130	249	127	Employees in:		
publicznym .....	2341	178	355	1609	33	15	13	39	67	29	public sector		
prywatnym .....	3804	310	284	2740	61	20	19	91	181	97	private sector		
Pracujący na własny rachunek .....	918	41	181	408	90	46	12	52	67	20	Self-employed		
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	211	.	32	90	7	7	.	29	34	6	Contributing family workers		
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	536	17	132	195	38	19	10	50	64	11	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 ba- danym 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 ba- danym 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>9807</b>	<b>498</b>	<b>932</b>	<b>6858</b>	<b>499</b>	<b>266</b>	<b>44</b>	<b>193</b>	<b>345</b>	<b>173</b>	<b>URBAN AREAS</b>		
sektor: publiczny	2639	159	356	1887	52	25	14	46	73	26	public sector		
prywatny	7169	339	576	4970	447	240	31	147	272	147	private sector		
Pracownicy najemni w sektorze:	8368	456	775	6134	282	123	35	140	277	146	Employees in: public sector		
publicznym .....	2639	159	356	1887	52	25	14	46	73	26	private sector		
prywatnym .....	5730	297	419	4247	230	98	21	94	204	120			
Pracujący na własny rachunek .....	1391	41	152	705	213	140	10	46	60	24	Self-employed		
Pomagający bez- płatnie członko- wie rodzin .....	48	.	.	18	.	.	-	7	7	.	Contributing family workers		
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	103	5	22	34	13	8	.	7	7	.	Of total employed persons on priva- te farms in agri- culture		
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6467</b>	<b>290</b>	<b>702</b>	<b>4390</b>	<b>399</b>	<b>264</b>	<b>26</b>	<b>152</b>	<b>173</b>	<b>71</b>	<b>RURAL AREAS</b>		
sektor: publiczny	1187	63	139	908	16	9	.	14	23	12	public sector		
prywatny	5279	227	563	3482	382	255	23	138	150	59	private sector		
Pracownicy najemni w sektorze:	4672	236	404	3586	178	73	10	60	82	43	Employees in: public sector		
publicznym .....	1187	63	139	908	16	9	.	14	23	12	private sector		
prywatnym .....	3485	173	264	2678	162	63	7	46	59	31			
Pracujący na własny rachunek .....	1500	49	261	666	206	178	12	54	51	21	Self-employed		
Pomagający bez- płatnie członko- wie rodzin .....	295	.	37	139	14	13	.	37	40	7	Contributing family workers		
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych .....	1186	33	238	482	119	116	14	81	80	22	Of total employed persons on priva- te farms in agri- culture		

**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	do 39 godzin up to 39 hours	1–19 godzin hours	20–29	30 godzin i więcej and more				
		w tysiącach in thousands											
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>788</b>	<b>1634</b>	<b>11248</b>	<b>897</b>	<b>530</b>	<b>70</b>	<b>345</b>	<b>518</b>	<b>244</b>	<b>TOTAL</b>	of total selected sections:	
z ogółem wybrane sekcje:													
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	1462	47	280	636	142	129	19	92	90	26		Agriculture, forestry and fishing	
Przetwórstwo przemysłowe .....	3463	118	257	2785	145	64	.	22	42	27		Manufacturing	
Budownictwo .....	1251	60	95	808	180	69	.	10	17	10		Construction	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2313	127	164	1666	125	52	10	39	81	50		Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	
Transport i gospodarka magazynowa .....	1013	45	72	703	89	67	.	9	20	.		Transportation and storage	
Edukacja .....	1274	108	252	764	21	8	12	45	49	16		Education	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	963	50	132	627	37	27	.	21	45	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 pracowały 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 pracowały 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		did not work in the reference week but had a job	1–19 godzin hours	20–29	30 godzin i więcej and more			
w tysiącach in thousands													
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>788</b>	<b>1634</b>	<b>11248</b>	<b>897</b>	<b>530</b>	<b>70</b>	<b>345</b>	<b>518</b>	<b>244</b>	<b>TOTAL</b>		
15–24 lata .....	1095	32	84	781	41	17	.	47	60	30	15–24 years		
25–34 .....	4095	311	361	2894	215	108	20	39	93	52	25–34		
35–44 .....	4720	209	493	3339	287	172	9	66	96	49	35–44		
45–54 .....	3587	137	414	2483	218	140	12	56	84	43	45–54		
55 lat i więcej .....	2778	99	281	1751	137	93	25	137	185	69	55 years and more		
<b>MĘŻCZYZNI .....</b>	<b>9001</b>	<b>257</b>	<b>782</b>	<b>6400</b>	<b>706</b>	<b>441</b>	<b>22</b>	<b>134</b>	<b>169</b>	<b>91</b>	<b>MALES</b>		
15–24 lata .....	629	9	47	472	33	15	.	25	20	8	15–24 years		
25–34 .....	2337	53	193	1750	181	98	.	17	24	18	25–34		
35–44 .....	2566	74	218	1853	227	145	.	13	24	10	35–44		
45–54 .....	1847	65	176	1276	158	109	.	16	25	17	45–54		
55 lat i więcej .....	1621	55	148	1049	109	74	11	62	76	38	55 years and more		
<b>KOBIECY .....</b>	<b>7273</b>	<b>531</b>	<b>852</b>	<b>4847</b>	<b>191</b>	<b>89</b>	<b>49</b>	<b>211</b>	<b>349</b>	<b>153</b>	<b>FEMALES</b>		
15–24 lata .....	465	22	38	309	8	.	.	22	40	22	15–24 years		
25–34 .....	1758	258	168	1144	35	10	18	22	69	34	25–34		
35–44 .....	2154	135	275	1486	60	27	7	53	72	39	35–44		
45–54 .....	1740	72	238	1207	60	30	8	39	59	26	45–54		
55 lat i więcej .....	1156	44	133	702	28	19	14	75	109	31	55 years and more		
<b>MIASTA .....</b>	<b>9807</b>	<b>498</b>	<b>932</b>	<b>6858</b>	<b>499</b>	<b>266</b>	<b>44</b>	<b>193</b>	<b>345</b>	<b>173</b>	<b>URBAN AREAS</b>		
15–24 lata .....	499	11	35	331	16	11	.	26	45	23	15–24 years		
25–34 .....	2452	195	200	1758	107	57	14	20	61	39	25–34		
35–44 .....	2956	130	296	2140	167	80	6	36	67	33	35–44		
45–54 .....	2090	84	238	1467	130	65	7	26	46	27	45–54		
55 lat i więcej .....	1811	78	162	1161	79	53	16	85	126	51	55 years and more		
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6467</b>	<b>290</b>	<b>702</b>	<b>4390</b>	<b>399</b>	<b>264</b>	<b>26</b>	<b>152</b>	<b>173</b>	<b>71</b>	<b>RURAL AREAS</b>		
15–24 lata .....	596	21	49	450	25	6	.	21	15	7	15–24 years		
25–34 .....	1643	116	161	1136	108	51	6	19	32	14	25–34		
35–44 .....	1763	78	196	1198	119	92	.	30	29	16	35–44		
45–54 .....	1497	53	176	1016	88	74	5	30	39	16	45–54		
55 lat i więcej .....	967	22	119	590	58	40	9	51	59	19	55 years and more		

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

PERSONS EMPLOYED PART-TIME BY REASONS AND EMPLOYMENT STATUS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem 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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>1177</b>	<b>113</b>	<b>79</b>	<b>150</b>	<b>607</b>	<b>158</b>	<b>T O T A L</b>
sektor: publiczny .....	210	10	15	42	104	24	public sector
prywatny .....	967	104	64	108	503	133	private sector
Pracownicy najemni .....	793	102	65	127	359	98	Employees in:
w sektorze: publicznym .....	210	10	15	42	104	24	public sector
prywatnym .....	583	92	50	85	255	73	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	279	.	9	15	189	41	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	105	8	.	8	58	19	Contributing family workers
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>415</b>	<b>52</b>	<b>45</b>	<b>56</b>	<b>217</b>	<b>19</b>	<b>Males</b>
sektor: publiczny .....	61	6	6	10	33	.	public sector
prywatny .....	354	47	39	46	184	15	private sector
Pracownicy najemni .....	255	44	36	38	115	11	Employees in:
w sektorze: publicznym .....	61	6	6	10	33	.	public sector
prywatnym .....	195	39	30	28	81	8	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	128	.	6	12	87	7	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	32	5	.	6	15	—	Contributing family workers
<b>Kobiety .....</b>	<b>762</b>	<b>61</b>	<b>33</b>	<b>94</b>	<b>390</b>	<b>139</b>	<b>Females</b>
sektor: publiczny .....	149	.	9	32	71	21	public sector
prywatny .....	613	57	24	62	319	118	private sector
Pracownicy najemni .....	538	57	29	89	245	87	Employees in:
w sektorze: publicznym .....	149	.	9	32	71	21	public sector
prywatnym .....	389	53	20	57	174	65	private sector
Pracujący na własny rachunek .....	151	.	.	.	102	34	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin .....	73	.	.	.	43	19	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	
		przemysłowy industry	rolniczym agri-culture	usługowy services	razem total	przemysłowy industry	rolniczym agri-culture	usługowy services	A – total B – in industry C – in agriculture D – on private farms in agriculture E – in services	
		w tysiącach in thousands								
<b>O GÓŁ E M .....</b>	A	847	273	42	531	710	251	14	445	<b>A T O T A L</b>
	B	54	25	9	20	43	25	—	18	B
	C	363	192	18	153	316	180	11	125	C
	D	358	191	14	153	314	179	11	125	D
	E	424	54	15	355	346	44	.	300	E
Pracujący na rachunek własny .....	A	462	187	20	255	384	171	8	204	A Self-employed
Pracownicy najemni .....	A	284	41	19	225	233	36	.	194	A Employees
Pomagający członkowie rodzin .....	A	100	46	.	50	94	44	.	47	A Contributing family workers
w % in %										
W % ogółu pracujących danej grupy .....	A	5,2	5,2	2,9	5,6	5,4	5,4	6,7	5,5	A In % of total employment of each group

1 Patrz „Uwagi do tablic”, str. 212.

1 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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>728</b>	<b>94</b>	<b>71</b>	<b>487</b>	<b>49</b>	<b>27</b>	<b>T O T A L</b>
do 19 godzin .....	462	62	51	308	29	11	19 hours and less
20–29 .....	170	23	9	113	14	11	20–29
30 godzin i więcej .....	96	9	10	66	6	5	30 hours and more
w godzinach in hours							
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy dodatkowej .....	15,4	14,3	15,0	15,3	17,0	19,4	Average number of hours worked in the reference week in additional job

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

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

**TABL. 2.18. PRACUJĄCY W WIĘCEJ NIŻ JEDNYM MIEJSCU PRACY WEDŁUG WIEKU  
I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

EMPLOYED PERSONS HAVING MORE THAN ONE JOB BY AGE AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		W tym w pracy głównej				SPECIFICATION	
	Total		Of which in main job					
	w tysiącach in thousands	w % ogółu pracujących w danej grupie in % of total employment of each group	pracujący na własny rachunek self-employed	pracownicy najemni employees	w tysiącach in thousands	w % <sup>1</sup> in % <sup>1</sup>		
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>847</b>	<b>5,2</b>	<b>135</b>	<b>4,7</b>	<b>710</b>	<b>5,4</b>	<b>TOTAL</b>	
			według wieku	by age				
15–24 lata .....	24	2,2	.	x	24	2,4	15–24 years	
25–34 .....	186	4,6	25	4,6	161	4,6	25–34	
35–44 .....	262	5,5	52	5,8	209	5,6	35–44	
45–54 .....	251	7,0	36	5,0	214	7,7	45–54	
55 lat i więcej .....	124	4,5	21	3,2	102	5,0	55 years and more	
			według poziomu wykształcenia	by level of education				
wyższe .....	405	6,9	59	6,3	344	7,0	tertiary	
policealne i średnie za- wodowe .....	173	4,0	30	3,6	144	4,3	post-secondary and vo- cational secondary	
średnie ogólnokształcące zasadnicze zawodowe .....	45	3,0	10	4,6	34	2,8	general secondary	
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	193	5,0	29	3,8	163	5,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary	
	31	4,1	7	4,7	24	4,2		

1 Ogółu pracujących w danej grupie.

1 Of total employment of each group.

**TABL. 2.19. PRACUJĄCY POSZUKUJĄCY INNEJ PRACY GŁÓWNEJ LUB DODATKOWEJ  
WEDŁUG PRZYCZYN POSZUKIWANIA PRACY, WIEKU, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA  
I WYBRANYCH SEKCJI PKD**

EMPLOYED PERSONS SEEKING ANOTHER MAIN JOB AND ADDITIONAL JOB BY REASONS, AGE, LEVEL OF EDUCATION AND SELECTED NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		W tym z przyczyn			SPECIFICATION	
	Total		Of which by reasons				
	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 lepszych warunków finansowych looking for a better paid job	poszukiwanie stałej pracy looking for a permanent job		
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>221</b>	<b>1,4</b>	<b>13</b>	<b>122</b>	<b>8</b>	<b>TOTAL</b>	
			według wieku	by age			
15–24 lata .....	32	3,0	—	17	.	15–24 years	
25–34 .....	76	1,9	.	44	.	25–34	
35–44 .....	65	1,4	5	31	.	35–44	
45–54 .....	34	1,0	.	24	—	45–54	
55 lat i więcej .....	13	0,5	.	6	—	55 years and more	
			według poziomu wykształcenia	by level of education			
wyższe .....	116	2,0	9	54	.	tertiary	
policealne i średnie zawodowe .....	53	1,2	.	33	.	post-secondary and vocational secondary	
średnie ogólnokształcące ....	22	1,5	.	13	.	general secondary	
zasadnicze zawodowe .....	22	0,6	.	15	—	basic vocational	
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	9	1,1	—	7	.	lower secondary, primary and incomplete primary	
			według wybranych sekcji PKD	by selected NACE sections			
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	13	0,9	—	8	—	Agriculture, forestry and fishing	
Przetwórstwo przemysłowe ....	37	1,1	.	23	—	Manufacturing	
Budownictwo .....	12	1,0	—	8	—	Construction	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>4</sup> .....	42	1,8	.	18	.	Trade; repair of motor vehicles <sup>4</sup>	
Transport i gospodarka magazynowa .....	11	1,1	—	8	.	Transportation and storage	
Edukacja .....	12	0,9	.	6	—	Education	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	12	1,2	.	6	—	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>16274</b>	<b>13041</b>	<b>2891</b>	<b>640</b>	<b>343</b>	<b>TOTAL</b>
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	909	847	58	16	.	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	482	396	78	19	7	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	1361	1137	201	66	23	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	1957	1641	287	78	28	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	422	365	51	14	6	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne .....	460	372	84	14	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	5592	4413	1073	260	107	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	912	474	379	35	60	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	801	663	132	20	6	Health and social welfare
Uslugi .....	1055	850	175	50	30	Services
Programy ogólne .....	2275	1838	369	70	68	General programmes
Nieznana dziedzina .....	48	45	.	—	—	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>9001</b>	<b>6896</b>	<b>1973</b>	<b>451</b>	<b>131</b>	<b>Males</b>
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	184	157	27	7	—	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	177	134	41	11	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	429	337	89	34	.	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	607	457	149	42	.	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	177	144	28	9	5	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne .....	406	325	78	11	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	4634	3632	936	241	66	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	559	260	281	27	19	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	145	99	43	.	.	Health and social welfare
Usługi .....	406	343	59	22	.	Services
Programy ogólne .....	1251	985	240	42	26	General programmes
Nieznana dziedzina .....	25	23	.	—	—	Unknown
<b>Kobiety .....</b>	<b>7273</b>	<b>6145</b>	<b>918</b>	<b>190</b>	<b>211</b>	<b>Females</b>
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	725	690	31	9	.	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	304	262	37	8	5	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	932	799	112	32	21	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	1349	1184	139	35	26	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	245	221	23	5	—	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne .....	55	48	6	.	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	958	781	137	19	41	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	353	215	98	7	41	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	656	563	89	16	.	Health and social welfare
Usługi .....	649	507	116	28	26	Services
Programy ogólne .....	1024	853	129	28	42	General programmes
Nieznana dziedzina .....	24	21	.	—	—	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>9807</b>	<b>8368</b>	<b>1391</b>	<b>393</b>	<b>48</b>	<b>URBAN AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	650	614	36	10	—	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	387	325	61	13	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	971	821	145	49	6	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	1313	1115	191	54	7	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	331	293	36	10	.	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	344	278	65	11	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	3084	2601	467	145	16	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	270	208	58	14	.	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	575	474	98	16	.	Health and social welfare
Uslugi .....	591	507	83	32	.	Services
Programy ogólne .....	1254	1099	148	38	8	General programmes
Nieznana dziedzina .....	35	32	—	—	—	Unknown
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6467</b>	<b>4672</b>	<b>1500</b>	<b>248</b>	<b>295</b>	<b>RURAL AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika .....	259	233	22	6	.	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	94	71	17	6	6	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	390	316	56	17	17	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	644	526	96	24	22	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	91	72	15	.	5	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	116	94	19	.	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	2508	1811	606	115	90	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	642	266	321	20	55	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	226	188	34	.	.	Health and social welfare
Uslugi .....	463	343	92	18	29	Services
Programy ogólne .....	1020	739	221	32	60	General programmes
Nieznana dziedzina .....	13	13	—	—	—	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, podstawa- wym i nie- pełnym podstawa- wym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach in thousands					
<b>O GÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>5882</b>	<b>4314</b>	<b>1484</b>	<b>3833</b>	<b>761</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata .....	1095	130	432	249	189	94	15–24 years
25–34 .....	4095	1942	1014	505	506	128	25–34
35–44 .....	4720	2107	1118	325	1013	156	35–44
45–54 .....	3587	1015	909	243	1224	196	45–54
55–64 .....	2430	568	731	138	838	154	55–64
65 lat i więcej .....	348	120	111	23	62	32	65 years and more
wiek produkcyjny .....	15617	5657	4096	1439	3727	697	working age
mobilny .....	9897	4180	2564	1080	1709	366	mobile
niemobilny .....	5720	1478	1533	360	2018	331	non-mobile
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>9001</b>	<b>2515</b>	<b>2550</b>	<b>724</b>	<b>2697</b>	<b>515</b>	<b>Males</b>
15–24 lata .....	629	42	266	111	138	74	15–24 years
25–34 .....	2337	826	713	295	401	102	25–34
35–44 .....	2566	925	661	166	708	106	35–44
45–54 .....	1847	411	455	91	777	113	45–54
55–64 .....	1399	238	387	49	625	100	55–64
65 lat i więcej .....	222	74	68	12	48	20	65 years and more
wiek produkcyjny .....	8772	2441	2482	712	2649	488	working age
mobilny .....	5525	1792	1640	571	1247	275	mobile
niemobilny .....	3247	649	842	141	1402	213	non-mobile
<b>Kobiety .....</b>	<b>7273</b>	<b>3367</b>	<b>1764</b>	<b>760</b>	<b>1136</b>	<b>246</b>	<b>Females</b>
15–24 lata .....	465	89	166	139	51	20	15–24 years
25–34 .....	1758	1117	301	210	105	26	25–34
35–44 .....	2154	1182	457	159	305	51	35–44
45–54 .....	1740	603	454	152	447	83	45–54
55–64 .....	1031	331	343	89	213	55	55–64
65 lat i więcej .....	126	46	43	11	15	12	65 years and more
wiek produkcyjny .....	6845	3217	1614	727	1077	209	working age
mobilny .....	4372	2388	924	508	461	91	mobile
niemobilny .....	2473	829	690	219	616	118	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, podstawa- wym i nie- pełnym podstawa- wym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach in thousands					
<b>MIASTA .....</b>	<b>9807</b>	<b>4436</b>	<b>2471</b>	<b>947</b>	<b>1662</b>	<b>292</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–24 lata .....	499	83	169	150	56	41	15–24 years
25–34 .....	2452	1398	498	312	185	58	25–34
35–44 .....	2956	1603	656	215	422	60	35–44
45–54 .....	2090	795	556	157	518	65	45–54
55–64 .....	1548	452	502	95	440	59	55–64
65 lat i więcej .....	263	106	90	17	41	9	65 years and more
wiek produkcyjny .....	9308	4238	2295	914	1594	267	working age
mobilny .....	5902	3084	1323	677	663	155	mobile
niemobilny .....	3406	1154	972	237	931	112	non-mobile
<b>WIEŚ .....</b>	<b>6467</b>	<b>1446</b>	<b>1843</b>	<b>537</b>	<b>2171</b>	<b>469</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–24 lata .....	596	48	263	99	133	53	15–24 years
25–34 .....	1643	544	515	193	321	69	25–34
35–44 .....	1763	503	462	110	592	96	35–44
45–54 .....	1497	220	353	86	706	132	45–54
55–64 .....	882	116	229	43	398	95	55–64
65 lat i więcej .....	85	14	20	6	21	24	65 years and more
wiek produkcyjny .....	6308	1419	1802	525	2132	430	working age
mobilny .....	3995	1096	1241	402	1046	210	mobile
niemobilny .....	2314	323	561	123	1087	220	non-mobile

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

EMPLOYEES BY WORK CONTRACT, SEX AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety			SPECIFICATION	
	Total		Males		Females						
	ogółem	praca		praca		razem	praca				
		czas nieokre- ślony	czas okre- ślony	czas nieokre- ślony	czas okre- ślony		czas nieokre- ślony	czas okre- ślony			
w tysiącach in thousands											
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>13041</b>	<b>10083</b>	<b>2958</b>	<b>6896</b>	<b>5424</b>	<b>1472</b>	<b>6145</b>	<b>4659</b>	<b>1486</b>	<b>TOTAL</b>	
15–24 lata .....	988	389	599	543	243	300	445	146	299	15–24 years	
25–34 .....	3480	2503	977	1911	1428	483	1569	1074	494	25–34	
35–44 .....	3750	3095	655	1959	1642	317	1792	1453	339	35–44	
45–54 .....	2777	2396	380	1361	1174	187	1415	1222	193	45–54	
55–59 .....	1193	1036	157	581	498	84	612	539	74	55–59	
60–64 .....	647	529	118	419	358	61	228	171	57	60–64	
65 lat i więcej .....	205	135	71	122	81	40	84	53	30	65 years and more in the age:	
w wieku:											
przedprodukcyjnym .....	10	—	10	6	—	6	.	—	.	pre-working	
produkcyjnym .....	12598	9777	2820	6768	5343	1426	5829	4434	1395	working	
poprodukcyjnym .....	433	306	127	122	81	40	312	225	87	post-working	
<b>MIASTA .....</b>	<b>8368</b>	<b>6520</b>	<b>1849</b>	<b>4253</b>	<b>3351</b>	<b>903</b>	<b>4115</b>	<b>3169</b>	<b>946</b>	<b>URBAN AREAS</b>	
15–24 lata .....	473	166	306	250	96	155	222	71	152	15–24 years	
25–34 .....	2178	1546	632	1161	849	312	1017	697	320	25–34	
35–44 .....	2501	2077	424	1260	1066	194	1241	1011	230	35–44	
45–54 .....	1770	1541	229	825	711	114	945	829	116	45–54	
55–59 .....	795	693	102	365	314	51	430	379	51	55–59	
60–64 .....	476	382	93	288	246	42	188	136	51	60–64	
65 lat i więcej .....	176	115	61	104	70	34	72	45	26	65 years and more in the age:	
w wieku:											
przedprodukcyjnym .....	.	—	.	.	—	.	.	—	.	pre-working	
produkcyjnym .....	8001	6268	1732	4146	3281	865	3854	2987	867	working	
poprodukcyjnym .....	363	252	112	104	70	34	259	182	78	post-working	
<b>WIEŚ .....</b>	<b>4672</b>	<b>3563</b>	<b>1109</b>	<b>2642</b>	<b>2073</b>	<b>569</b>	<b>2030</b>	<b>1490</b>	<b>540</b>	<b>RURAL AREAS</b>	
15–24 lata .....	515	223	293	293	147	145	223	76	147	15–24 years	
25–34 .....	1302	957	345	750	579	171	552	378	174	25–34	
35–44 .....	1249	1018	231	699	577	122	550	441	109	35–44	
45–54 .....	1007	856	151	536	462	74	471	393	77	45–54	
55–59 .....	398	344	55	217	184	32	182	160	22	55–59	
60–64 .....	172	147	25	131	112	19	40	35	5	60–64	
65 lat i więcej .....	29	19	10	17	12	6	12	8	.	65 years and more in the age:	
w wieku:											
przedprodukcyjnym .....	5	—	5	.	—	.	.	—	.	pre-working	
produkcyjnym .....	4597	3509	1088	2622	2062	560	1975	1447	528	working	
poprodukcyjnym .....	70	54	16	17	12	6	52	43	10	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/zleceniodawcy 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>13041</b>	<b>12321</b>	<b>332</b>	<b>29</b>	<b>2250</b>	<b>164</b>	<b>TOTAL</b>	
Mężczyźni .....	6896	6496	143	20	1522	111	Males	
Kobiety .....	6145	5825	189	9	728	53	Females	
MASTA .....	8368	7870	245	26	999	108	URBAN AREAS	
WIĘS .....	4672	4451	87	.	1252	57	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>183</b>	<b>71</b>	<b>111</b>	<b>120</b>	<b>63</b>	<b>TOTAL</b>
według wieku by age						
15–24 lata .....	31	5	26	21	9	15–24 years
25–34 .....	42	18	24	27	15	25–34
35–44 .....	47	17	30	29	18	35–44
45–54 .....	33	14	19	20	13	45–54
55 lat i więcej .....	30	17	13	22	8	55 years and more
według poziomu wykształcenia by level of education						
wyższe .....	54	18	35	44	9	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe .....	44	16	29	27	18	
średnie ogólnokształcące .....	26	9	17	18	8	general secondary
zasadnicze zawodowe ...	41	18	22	20	20	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	18	10	8	10	8	lower secondary, primary and incomplete primary

<sup>1</sup> Osoby w wieku 15–74 lat, które pracują w niepełnym wymiarze czasu, a mogłyby i chciałyby pracować dłużej.

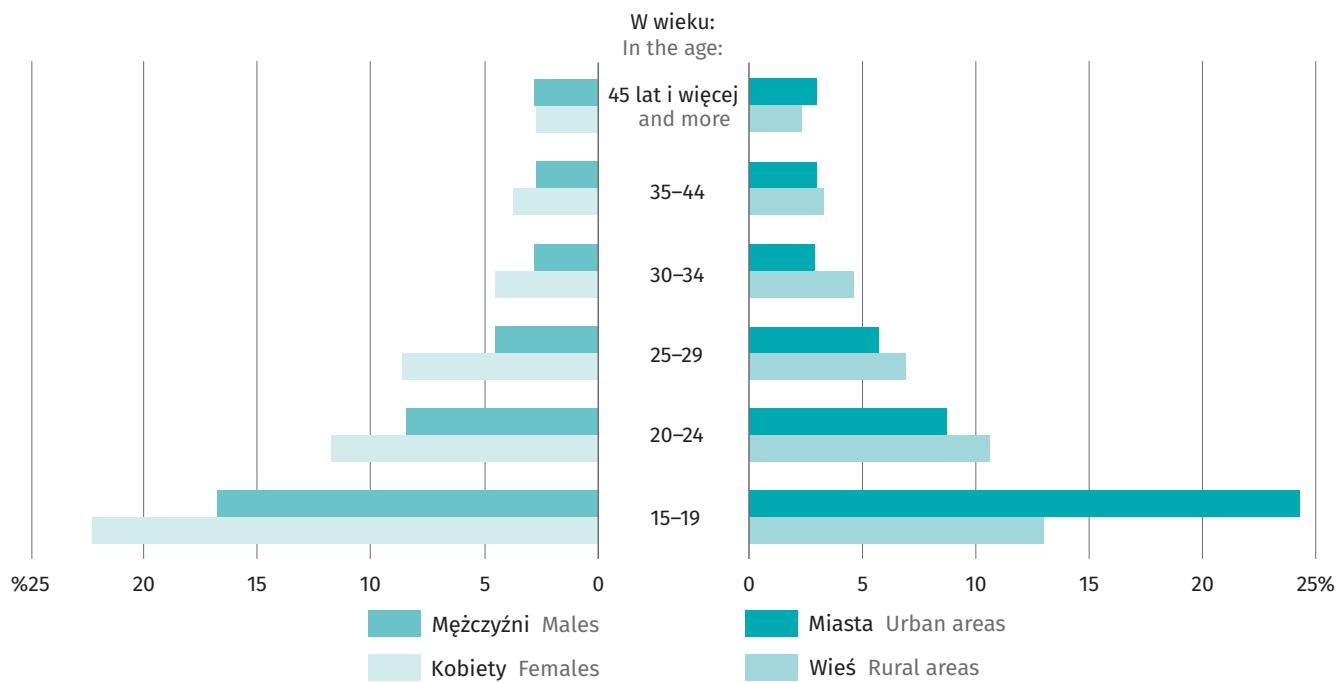
1 Persons aged 15–74 working part-time who would like to work additional hours and are available to do so.

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

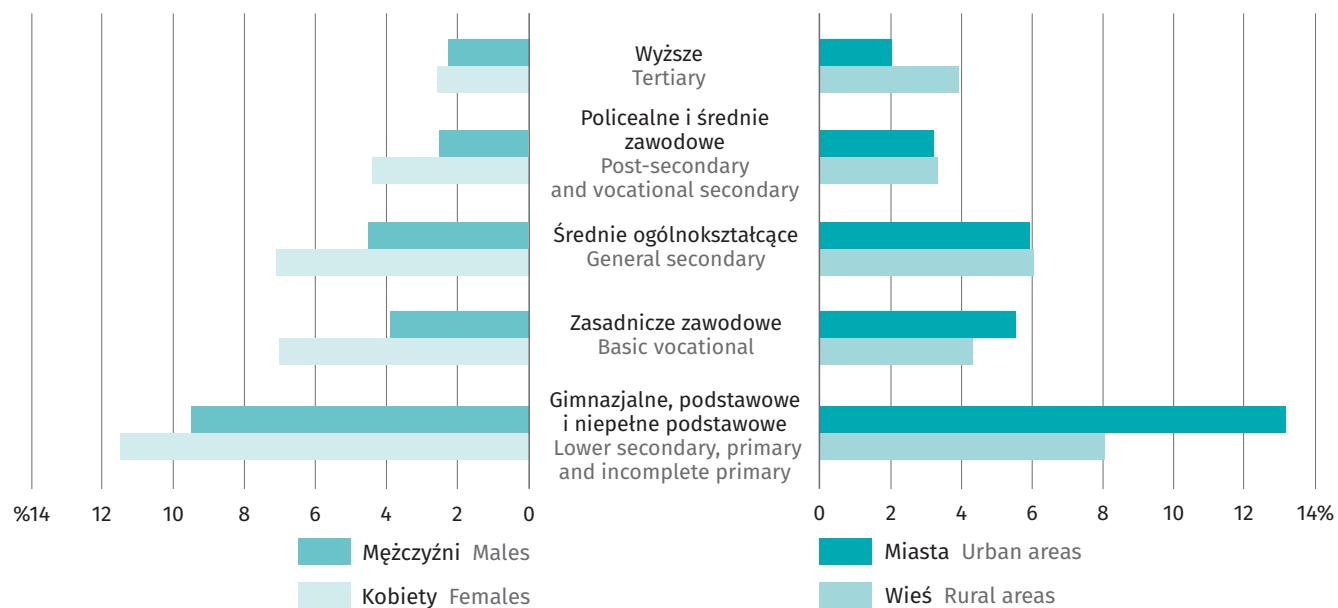
EMPLOYED PERSONS BY COMPATIBILITY OF THE PERFORMED WORK WITH ATTAINED EDUCATION, AGE AND SEX

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	
		w tysiącach in thousands							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>16274</b>	<b>10554</b>	<b>5816</b>	<b>1995</b>	<b>2743</b>	<b>5720</b>	<b>1644</b>	<b>4076</b>	<b>TOTAL</b>
wg poziomu wykształcenia by level of education									
wyższe .....	5882	4714	3106	832	776	1168	357	812	tertiary
policealne .....	491	316	183	48	85	175	50	125	post-secondary
średnie zawodowe .....	3823	2248	1083	502	663	1575	431	1145	vocational secondary
średnie ogólnokształcące .....	1484	750	174	140	436	734	237	496	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	3833	2109	1139	394	576	1724	473	1251	basic vocational
gimnazjalne .....	161	79	30	12	37	82	20	62	lower secondary
podstawowe i niepełne podstawowe .....	600	339	101	68	171	262	76	185	primary and incomplete primary
wg wieku by age									
15–24 lata .....	1095	612	280	120	212	483	132	350	15–24 years
25–34 .....	4095	2571	1386	475	710	1524	425	1099	25–34
35–44 .....	4720	3127	1728	613	786	1592	462	1131	35–44
45–54 .....	3587	2352	1373	415	564	1235	361	874	45–54
55–59 .....	1532	1068	595	207	266	465	139	326	55–59
60–64 .....	897	593	318	125	151	304	91	214	60–64
65 lat i więcej .....	348	231	138	39	54	117	35	82	65 years and more
wg płci by sex									
Mężczyźni .....	9001	5745	2990	1148	1607	3256	981	2274	Males
Kobiety .....	7273	4809	2826	847	1136	2464	662	1802	Females
w tym absolwenci szkół:									of which school leavers:
wyszych .....	106	89	53	22	14	17	5	12	tertiary
policealnych i średnich zawodowych .....	51	29	16	7	6	22	6	17	post-secondary and vocational secondary
średnich ogólnych .....	19	10	.	.	8	9	.	5	general secondary
zasadniczych zawodowych .....	14	9	7	.	.	5	.	.	basic vocational
gimnazjów .....	—	—	—	—	—	—	—	—	lower secondary
Mężczyźni .....	95	64	36	16	12	31	8	23	Males
Kobiety .....	96	74	42	15	17	22	8	14	Females

**Wykres 6. Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania**  
 Chart 6. Unemployment rate by age, sex and place of residence



**Wykres 7. Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania oraz poziomu wykształcenia**  
 Chart 7. Unemployment rate by sex and place of residence and level of education



### 3. BEZROBOTNI UNEMPLOYED PERSONS

**TABL. 3.1. BEZROBOTNI WEDŁUG PRZYCZYN ZAPRZESTANIA PRACY,  
PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

UNEMPLOYED PERSONS BY REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS,  
SEX AND PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Do- tych- czas niepra- cujący  Never in em- ploy- ment	razem total	Poprzednio pracujący Previously in employment								SPECIFICATION
				w tym według wybranych przyczyn zaprzestania pracy selected reasons for leaving last job or business								
				renta, emery- tura retire- ment, disa- bility pension	likwidacja zakładu pracy lub stano- wiska close- down of es- tablishment, redund- ancy	zwolnie- nie z innych przyczyn dis- missed for other reasons	niezado- wala- ieżające warunki finan- sowe unsatis- factory financial con- ditions	niezada- wala- ieżające warunki pracy unsatis- factory work con- ditions	za końče- 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>666</b>	<b>113</b>	<b>552</b>	<b>7</b>	<b>111</b>	<b>26</b>	<b>56</b>	<b>39</b>	<b>196</b>	<b>78</b>	<b>TOTAL</b>	
mężczyźni .....	318	52	266	.	62	16	33	18	89	24	males	
kobiety .....	348	61	286	.	49	10	23	20	108	54	females	
Miasta .....	373	46	327	5	67	18	36	22	103	45	Urban areas	
Wieś .....	293	67	226	.	44	7	19	17	93	33	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			Miasta			Wieś			SPECIFICATION	
	Total			Urban areas			Rural areas				
	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>O GÓŁEM .....</b>	<b>666</b>	<b>318</b>	<b>348</b>	<b>373</b>	<b>185</b>	<b>188</b>	<b>293</b>	<b>133</b>	<b>159</b>	<b>TOTAL</b>	
Oczekujący na rozpoczęcie pracy w ciągu 3 miesiące .....	58	33	25	32	24	8	26	9	17	The expecting for job beginning in 3 months time	
Poszukujący pracy .....	607	285	322	341	161	180	266	124	142	Job seekers	
Poszukiwanie pracy przez okres <sup>1</sup> :										Job search during <sup>1</sup> :	
do 1 miesiąca włącznie	156	81	75	102	59	43	54	22	32	month and less	
2–3 miesiące .....	158	74	84	87	42	45	72	32	39	2–3 months	
4–6 .....	146	66	80	76	29	47	70	37	33	4–6	
7–12 .....	97	47	50	54	29	25	43	18	25	7–12	
13–24 .....	59	24	35	29	12	18	30	13	18	13–24	
25 miesięcy i więcej	50	26	24	25	14	11	25	12	13	25 months and more	
Z ogółem bezrobotni zarejestrowani w urzędzie pracy jako bezrobotni <sup>2</sup> .....	294	135	160	156	73	83	138	62	77	Of total unemployed registered in labour office as unemployed <sup>2</sup>	
w tym pobierający zasiłek dla bezrobotnych .....	72	30	43	41	15	26	31	14	17	the unemployed receiving unemployment benefit	
Z ogółem bezrobotni zarejestrowani w urzędzie pracy jako poszukujący pracy .....	97	46	51	45	24	21	52	22	30	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 kwartatu 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			Miasta			Wieś			SPECIFICATION	
	Total			Urban areas			Rural areas				
	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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>318</b>	<b>348</b>	<b>373</b>	<b>185</b>	<b>188</b>	<b>293</b>	<b>133</b>	<b>159</b>	<b>T O T A L</b>	
Poszukujący pracy poprzez:										Job search through:	
powiatowy urząd pracy .....	395	176	219	199	87	112	196	89	107	poviat labour office	
prywatne biuro pośrednictwa pracy .....	69	32	37	37	19	18	32	13	20	private employment office	
zamieszczanie lub odpowiadanie na ogłoszenia .....	233	109	124	146	70	76	86	39	48	placing or answering job advertisements	
bezpośredni kontakt z zakładem pracy krewnych i znajomych .....	318	160	158	169	87	82	149	74	75	direct contact with employers	
podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy .....	413	205	208	237	119	118	176	85	91	friends, relatives	
uczestniczenie w testach, rozmowach kwalifikacyjnych ...	20	13	7	14	12	.	6	.	5	making efforts to become self-employed participation in tests, qualification interviews	
	89	42	46	56	29	27	33	14	19		

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

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

**TABL. 3.4. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I KATEGORII BEZROBOTNYCH**

UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND CATEGORIES OF UNEMPLOYED

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Miasta			Wieś			SPECIFICATION	
	Total			Urban areas			Rural areas				
	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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>318</b>	<b>348</b>	<b>373</b>	<b>185</b>	<b>188</b>	<b>293</b>	<b>133</b>	<b>159</b>	<b>T O T A L</b>	
bezrobotni, którzy:										unemployed:	
stracili pracę .....	225	119	106	131	74	57	95	46	49	job losers	
zrezygnowali z pracy powracają do pracy po przerwie .....	84	45	39	52	32	20	32	13	19	job leavers	
podejmują pracę po raz pierwszy .....	243	102	142	145	58	87	99	44	55	re-entrants	
w tym absolwenci <sup>1</sup> ...	113	52	61	46	21	25	67	31	36	new entrants	
	47	29	18	18	11	8	28	18	11	school leavers <sup>1</sup>	

1 Patrz „Podstawowe definicje”, str. 210.

1 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 SOUGHT EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Miasta			Wieś			SPECIFICATION	
	Total			Urban areas			Rural areas				
	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>666</b>	<b>318</b>	<b>348</b>	<b>373</b>	<b>185</b>	<b>188</b>	<b>293</b>	<b>133</b>	<b>159</b>	<b>TOTAL</b>	
Poszukujący pracy:										Persons seeking em- ployment: as own-account wor- kers	
na własny rachunek jako pracownicy na- jemni .....	10	5	5	5	.	.	5	.	.	as employees	
	656	313	342	368	181	187	288	133	155	of which:	
z tego:											
tylko w pełnym wy- miarze czasu .....	341	181	160	193	108	86	148	73	75	only full-time	
w pełnym wymiarze czasu, ale mo- gą podjąć pracę w niepełnym wy- miarze .....	117	48	68	67	27	40	49	21	28	full-time, but they can take a part- -time job	
w niepełnym wymia- rze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wy- miarze .....	9	.	6	7	.	5	.	.	.	part-time, but they can take a full- -time job	
tylko w niepełnym wymiarze czasu .....	18	8	10	12	7	5	6	.	5	only part-time	
w jakimkolwiek wy- miarze czasu .....	171	73	98	87	36	51	84	37	46	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
		powiato- wy urząd pracy poviat labour office	prywatne biuro pośred- nictwa pracy private em- ployment office	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia placing or answering job advertis- ements	bezo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krew- nich i znajo- mych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia 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>666</b>	<b>395</b>	<b>69</b>	<b>233</b>	<b>318</b>	<b>413</b>	<b>20</b>	<b>89</b>	<b>TOTAL</b>
15–19 lat .....	16	9	.	7	7	9	—	.	15–19 years
20–24 .....	112	66	9	43	62	70	.	15	20–24
25–29 .....	124	77	14	44	57	68	.	19	25–29
30–34 .....	82	47	6	22	35	54	.	9	30–34
35–44 .....	152	86	19	55	70	99	.	25	35–44
45–54 .....	108	64	12	37	53	67	7	14	45–54
55–74 .....	73	46	7	24	34	46	.	5	55–74
wiek produkcyjny	662	394	69	232	316	410	20	88	working age
mobilny .....	485	285	50	171	230	300	11	69	mobile
niemobilny .....	177	110	19	61	86	110	9	19	non-mobile

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

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

**TABL. 3.7. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD<sup>1</sup> I OKRESU POSZUKIWANIA PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS<sup>1</sup> AND DURATION OF JOB SEARCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search							SPECIFICATION
		powiato- wy urząd pracy poviat labour office	prywatne biuro pośred- nictwa pracy private em- ployment office	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia placing or answering job advertis- ments	bezo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krew- nich i znajo- mych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia pracy making efforts to become self- employed	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych partici- pation in tests, qualifi- cation interviews	
		w tysiącach							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>666</b>	<b>395</b>	<b>69</b>	<b>233</b>	<b>318</b>	<b>413</b>	<b>20</b>	<b>89</b>	<b>TOTAL</b>
Okres poszukiwania pracy:									Duration of job search:
do 3 miesięcy włącznie .....	314	156	28	112	148	194	10	49	3 months and less
4–6 .....	146	95	20	48	66	87	.	22	4–6
7–12 .....	97	63	14	37	49	60	.	9	7–12
13 miesięcy i więcej .....	109	80	8	35	55	72	6	8	13 months and more
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>318</b>	<b>176</b>	<b>32</b>	<b>109</b>	<b>160</b>	<b>205</b>	<b>13</b>	<b>42</b>	<b>Males</b>
Okres poszukiwania pracy:									Duration of job search:
do 3 miesięcy włącznie .....	155	73	12	51	74	98	7	22	3 months and less
4–6 .....	66	44	9	22	38	42	.	13	4–6
7–12 .....	47	27	7	20	21	28	.	.	7–12
13 miesięcy i więcej .....	50	32	.	17	27	36	.	.	13 months and more
<b>Kobiety .....</b>	<b>348</b>	<b>219</b>	<b>37</b>	<b>124</b>	<b>158</b>	<b>208</b>	<b>7</b>	<b>46</b>	<b>Females</b>
Okres poszukiwania pracy:									Duration of job search:
do 3 miesięcy włącznie .....	159	84	15	61	74	96	.	27	3 months and less
4–6 .....	80	51	10	27	28	45	—	9	4–6
7–12 .....	50	37	6	18	28	32	—	5	7–12
13 miesięcy i więcej .....	59	48	5	18	28	35	.	5	13 months and more

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

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

**TABL. 3.8. 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
		powiato- wy urząd pracy powiat labour office	prywatne biuro pośred- nictwa pracy private em- ployment office	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia placing or answering job advertis- ements	bezo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krew- nich i znajo- mych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia 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 GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>395</b>	<b>69</b>	<b>233</b>	<b>318</b>	<b>413</b>	<b>20</b>	<b>89</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	149	68	14	68	64	92	6	38	tertiary
policealne .....	25	17	.	7	12	17	.	.	post-secondary
średnie zawodowe	122	67	18	41	57	78	5	7	vocational
średnie ogólnokształcące .....	92	62	10	36	47	56	.	13	secondary
zasadnicze zawodowe .....	192	130	14	58	100	126	.	23	general secondary
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	85	50	10	24	38	44	—	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
Z ogółem poprzednio pracujący .....	552	325	59	192	259	346	19	78	Of total unemployed persons previously employed

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

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

**TABL. 3.9. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD POSZUKIWANIA PRACY<sup>1</sup> I KATEGORII BEZROBOTNYCH**

UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS OF JOB SEARCH<sup>1</sup> AND CATEGORIES OF UNEMPLOYED

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search							SPECIFICATION
		powiato- wy urząd pracy poviat labour office	prywatne biuro pośred- nictwa pracy private em- ployment office	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia placing or answering job advertis- ements	bezpo- średni kontakt z za- kładem pracy direct contact with employ- ers	krew- nich i znajo- mych friends, relatives	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia 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>666</b>	<b>395</b>	<b>69</b>	<b>233</b>	<b>318</b>	<b>413</b>	<b>20</b>	<b>89</b>	<b>TOTAL</b>
bezrobotni, którzy: stracili pracę .....	225	144	24	84	111	144	.	36	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy .....	84	39	9	30	42	49	.	12	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	243	143	27	77	106	154	14	29	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	113	69	10	41	59	67	.	11	new entrants
w tym absol- wenci <sup>2</sup> .....	47	30	.	9	19	23	—	.	school – leavers <sup>2</sup>
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>318</b>	<b>176</b>	<b>32</b>	<b>109</b>	<b>160</b>	<b>205</b>	<b>13</b>	<b>42</b>	<b>Males</b>
bezrobotni, którzy: stracili pracę .....	119	74	13	45	61	78	.	17	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy .....	45	18	.	15	25	24	.	6	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	102	52	12	32	48	68	9	14	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	52	31	.	17	28	34	.	5	new entrants
w tym absol- wenci <sup>2</sup> .....	29	21	.	7	14	17	—	.	school – leavers <sup>2</sup>
<b>Kobiety .....</b>	<b>348</b>	<b>219</b>	<b>37</b>	<b>124</b>	<b>158</b>	<b>208</b>	<b>7</b>	<b>46</b>	<b>Females</b>
bezrobotni, którzy: stracili pracę .....	106	69	11	39	51	65	—	19	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy .....	39	21	.	15	17	24	.	6	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	142	91	15	45	58	85	5	15	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	61	38	7	24	31	33	—	6	new entrants
w tym absol- wenci <sup>2</sup> .....	18	9	—	.	5	7	—	.	school – leavers <sup>2</sup>

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

1 The sum by the searching methods is higher than the total number of persons seeking a job due to the fact that there is possibility for multiple answers. 2 See "Basic definitions" on page 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	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants	
		w tysiącach in thousands				
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>666</b>	<b>225</b>	<b>84</b>	<b>243</b>	<b>113</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata.....	127	21	17	21	69	15–24 years
25–34.....	205	82	31	60	32	25–34
35–44.....	152	56	20	64	12	35–44
45–54.....	108	36	11	60	—	45–54
55–74.....	73	31	.	38	—	55–74
wiekprodukcyjny.....	662	225	84	240	113	workingage
mobilny.....	485	159	68	145	113	mobile
niemobilny.....	177	66	15	95	—	non-mobile
<b>MĘŻCZYZNI .....</b>	<b>318</b>	<b>119</b>	<b>45</b>	<b>102</b>	<b>52</b>	<b>Males</b>
15–24 lata.....	62	10	7	9	35	15–24 years
25–34.....	86	46	13	16	11	25–34
35–44.....	71	26	15	24	6	35–44
45–54.....	52	18	6	29	—	45–54
55–74.....	48	20	.	24	—	55–74
wiekprodukcyjny.....	317	119	45	100	52	workingage
mobilny.....	218	82	35	49	52	mobile
niemobilny.....	99	38	10	51	—	non-mobile
<b>KOBIETY .....</b>	<b>348</b>	<b>106</b>	<b>39</b>	<b>142</b>	<b>61</b>	<b>Females</b>
15–24 lata.....	66	11	10	11	34	15–24 years
25–34.....	119	37	18	44	21	25–34
35–44.....	82	29	5	40	6	35–44
45–54.....	56	18	5	31	—	45–54
55–74.....	25	11	—	14	—	55–74
wiekprodukcyjny.....	345	106	39	139	61	workingage
mobilny.....	267	77	33	96	61	mobile
niemobilny.....	78	29	5	43	—	non-mobile
<b>MIASTA .....</b>	<b>373</b>	<b>131</b>	<b>52</b>	<b>145</b>	<b>46</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–24 lata.....	55	13	9	8	25	15–24 years
25–34.....	105	45	16	30	14	25–34
35–44.....	91	28	15	41	6	35–44
45–54.....	70	22	8	40	—	45–54
55–74.....	52	23	.	26	—	55–74
wiekprodukcyjny.....	370	130	52	142	46	workingage
mobilny.....	251	86	40	79	46	mobile
niemobilny.....	119	44	12	63	—	non-mobile
<b>WIĘŚ .....</b>	<b>293</b>	<b>95</b>	<b>32</b>	<b>99</b>	<b>67</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–24 lata.....	73	8	8	13	43	15–24 years
25–34.....	100	38	15	30	18	25–34
35–44.....	61	27	5	23	6	35–44
45–54.....	38	14	.	20	—	45–54
55–74.....	21	8	—	13	—	55–74
wiekprodukcyjny.....	291	95	32	97	67	workingage
mobilny.....	234	73	29	66	67	mobile
niemobilny.....	57	22	.	32	—	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>OGÓŁEM .....</b>	<b>666</b>	<b>225</b>	<b>84</b>	<b>243</b>	<b>113</b>	<b>TOTAL</b>
wyższe .....	149	50	23	53	23	tertiary
policealne .....	25	8	—	10	7	post-secondary
średnie zawodowe .....	122	40	12	43	26	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	92	18	22	30	22	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	192	71	23	74	24	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	85	38	.	32	11	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>MĘŻCZYŹNI .....</b>	<b>318</b>	<b>119</b>	<b>45</b>	<b>102</b>	<b>52</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	58	23	10	18	8	tertiary
policealne .....	5	.	—	.	.	post-secondary
średnie zawodowe .....	59	20	6	19	15	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	34	7	9	8	10	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	108	39	18	38	12	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	54	28	.	17	6	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>KOBIECY .....</b>	<b>348</b>	<b>106</b>	<b>39</b>	<b>142</b>	<b>61</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	91	28	13	36	15	tertiary
policealne .....	19	6	—	8	6	post-secondary
średnie zawodowe .....	62	20	7	25	12	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	58	11	13	22	12	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	85	32	5	36	12	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	32	11	.	15	5	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>MIASTA .....</b>	<b>373</b>	<b>131</b>	<b>52</b>	<b>145</b>	<b>46</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	91	32	12	36	11	tertiary
policealne .....	12	.	—	7	.	post-secondary
średnie zawodowe .....	71	26	9	27	9	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	59	12	13	23	10	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	96	40	14	34	8	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	44	17	.	18	6	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>WIEŚ .....</b>	<b>293</b>	<b>95</b>	<b>32</b>	<b>99</b>	<b>67</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	58	18	10	17	12	tertiary
policealne .....	12	.	—	.	6	post-secondary
średnie zawodowe .....	51	14	.	17	17	vocational secondary
średnie ogólnokształcące ....	34	6	9	7	12	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	97	31	9	41	15	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	41	21	.	14	5	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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>225</b>	<b>84</b>	<b>243</b>	<b>113</b>	<b>TOTAL</b>
Poszukujący pracy:						Persons seeking employment:
na własny rachunek .....	10	.	.	7	—	as own-account workers
jako pracownicy najemni ...	656	225	81	236	113	as employees of which:
z tego:						
tylko w pełnym wymiarze czasu .....	341	126	58	104	54	only full-time
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze ...	117	40	10	49	17	full-time, but they can take a part-time job
niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze .....	9	.	—	—	.	part-time, but they can take a full-time job
tylko w niepełnym wymiarze czasu .....	18	.	.	.	6	only part-time
w jakimkolwiek wymiarze czasu .....	171	52	9	77	33	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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>314</b>	<b>146</b>	<b>97</b>	<b>109</b>	<b>9,3</b>	<b>TOTAL</b>
15–19 lat .....	16	9	.	.	.	5,5	15–19 years
20–24 .....	112	51	27	17	16	7,9	20–24
25–29 .....	124	63	34	13	13	9,1	25–29
30–34 .....	82	37	16	15	14	8,9	30–34
35–44 .....	152	73	28	20	31	10,3	35–44
45–54 .....	108	45	24	16	22	10,2	45–54
55–74 .....	73	35	14	13	11	9,2	55–74
wiek produkcyjny .....	662	311	145	97	109	9,4	working age
mobilny .....	485	234	109	67	76	9,1	mobile
niemobilny .....	177	78	36	30	33	9,9	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>318</b>	<b>155</b>	<b>66</b>	<b>47</b>	<b>50</b>	<b>9,6</b>	<b>Males</b>
15–19 lat	8	5	.	—	—	3,8	15–19 years
20–24	54	24	17	7	7	7,1	20–24
25–29	50	25	16	5	.	9,5	25–29
30–34	36	15	7	8	6	9,5	30–34
35–44	71	38	6	10	16	11,6	35–44
45–54	52	24	10	8	10	10,4	45–54
55–74	48	24	7	9	8	9,6	55–74
wiek produkcyjny	317	154	65	47	50	9,7	working age
mobilny	218	107	48	31	32	9,4	mobile
niemobilny	99	47	17	16	18	10,1	non-mobile
<b>Kobiety</b>	<b>348</b>	<b>159</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>59</b>	<b>9,1</b>	<b>Females</b>
15–19 lat	8	.	.	.	.	7,4	15–19 years
20–24	58	27	11	11	10	8,7	20–24
25–29	74	38	18	8	9	8,8	25–29
30–34	46	23	9	6	8	8,3	30–34
35–44	82	35	22	10	16	9,3	35–44
45–54	56	22	13	9	12	10,0	45–54
55–74	25	11	6	5	.	8,6	55–74
wiek produkcyjny	345	157	79	49	59	9,1	working age
mobilny	267	126	61	36	44	8,8	mobile
niemobilny	78	31	19	13	15	9,6	non-mobile
<b>MIASTA</b>	<b>373</b>	<b>189</b>	<b>76</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>8,8</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–19 lat	9	.	.	—	.	6,3	15–19 years
20–24	45	26	9	8	.	6,4	20–24
25–29	63	36	17	6	5	8,6	25–29
30–34	42	19	7	11	5	8,2	30–34
35–44	91	47	14	11	19	9,6	35–44
45–54	70	30	15	11	14	9,9	45–54
55–74	52	26	11	7	8	9,1	55–74
wiek produkcyjny	370	187	75	54	54	8,8	working age
mobilny	251	133	50	36	32	8,4	mobile
niemobilny	119	54	25	18	22	9,6	non-mobile
<b>WIEŚ</b>	<b>293</b>	<b>125</b>	<b>70</b>	<b>43</b>	<b>55</b>	<b>10,1</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–19 lat	6	5	—	.	—	3,4	15–19 years
20–24	66	25	19	9	14	9,4	20–24
25–29	60	27	17	7	8	9,8	25–29
30–34	40	18	9	.	9	9,9	30–34
35–44	61	26	14	9	13	11,5	35–44
45–54	38	16	9	6	8	10,6	45–54
55–74	21	9	.	6	.	9,4	55–74
wiek produkcyjny	291	125	69	43	55	10,2	working age
mobilny	234	101	59	31	44	10,1	mobile
niemobilny	57	24	11	12	11	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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>314</b>	<b>146</b>	<b>97</b>	<b>109</b>	<b>9,3</b>	<b>T O T A L</b>
wyższe .....	149	85	31	14	19	8,4	tertiary
policealne .....	25	8	7	.	6	8,8	post-secondary
średnie zawodowe .....	122	51	38	18	15	8,0	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	92	47	22	10	12	8,8	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	192	86	32	32	42	10,6	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	85	36	15	18	16	10,2	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>Męczyszni .....</b>	<b>318</b>	<b>155</b>	<b>66</b>	<b>47</b>	<b>50</b>	<b>9,6</b>	<b>Males</b>
wyższe .....	58	38	9	6	5	8,8	tertiary
policealne .....	5	.	.	—	.	8,6	post-secondary
średnie zawodowe .....	59	23	19	10	7	8,0	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	34	17	9	5	.	6,5	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	108	51	17	15	24	11,6	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	54	23	11	11	10	10,1	lower secondary, primary and incomplete primary
<b>Kobiety .....</b>	<b>348</b>	<b>159</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>59</b>	<b>9,1</b>	<b>Females</b>
wyższe .....	91	47	22	8	14	8,1	tertiary
policealne .....	19	5	6	.	5	8,8	post-secondary
średnie zawodowe .....	62	28	19	8	8	8,2	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	58	30	13	5	10	10,2	general secondary
zasadnicze zawodowe .....	85	35	15	17	17	9,5	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	32	14	5	8	5	10,3	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 SOUGHT EMPLOYMENT

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 GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>314</b>	<b>146</b>	<b>97</b>	<b>109</b>	<b>9,3</b>	<b>T O T A L</b>
Poszukujący pracy: na własny rachunek .....	10	.	.	.	.	12,0	Persons seeking employment:
jako pracownicy najemni z tego: tylko w pełnym wymiarze czasu .....	656	310	146	95	105	9,3	as own-account workers
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze .....	341	167	68	54	52	9,3	as employees of which: only full-time
w niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze .....	117	54	34	11	17	8,8	in full-time, but they can take a part-time job
w jakimkolwiek wymiarze czasu .....	9	.	.	.	.	7,1	in part-time, but they can take a full-time job
tylko w niepełnym wymiarze czasu .....	18	11	6	.	—	3,9	only part-time
wyszczególnienie .....	171	73	35	28	35	10,2	full-time or part-time

**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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>666</b>	<b>314</b>	<b>146</b>	<b>97</b>	<b>109</b>	<b>9,3</b>	<b>T O T A L</b>
bezrobotni, którzy: stracili pracę .....	225	114	46	27	38	8,3	unemployed: job losers
zrezygnowali z pracy powracając do pracy po przerwie .....	84	50	22	7	.	7,0	job leavers
podejmując pracę po raz pierwszy .....	243	107	52	44	41	9,4	re-entrants
wyszczególnienie .....	113	43	26	20	25	12,3	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>318</b>	<b>155</b>	<b>66</b>	<b>47</b>	<b>50</b>	<b>9,6</b>	<b>Males</b>
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę .....	119	65	23	11	20	8,6	job losers
zrezygnowali z pracy	45	23	14	5	.	6,7	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	102	49	15	23	15	9,6	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	52	18	14	8	12	13,6	new entrants
<b>Kobiety .....</b>	<b>348</b>	<b>159</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>59</b>	<b>9,1</b>	<b>Females</b>
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę .....	106	50	23	15	18	7,9	job losers
zrezygnowali z pracy	39	27	8	.	.	7,5	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	142	58	37	20	26	9,2	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	61	24	12	12	13	11,2	new entrants
<b>MASTA .....</b>	<b>373</b>	<b>189</b>	<b>76</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>8,8</b>	<b>URBAN AREAS</b>
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę .....	131	69	27	13	22	8,1	job losers
zrezygnowali z pracy	52	31	12	7	.	6,7	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	145	69	30	25	21	8,8	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	46	20	8	10	8	11,9	new entrants
<b>WIEŚ .....</b>	<b>293</b>	<b>125</b>	<b>70</b>	<b>43</b>	<b>55</b>	<b>10,1</b>	<b>RURAL AREAS</b>
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę .....	95	46	19	14	16	8,5	job losers
zrezygnowali z pracy	32	19	11	—	.	7,6	job leavers
powracają do pracy po przerwie .....	99	38	22	19	21	10,4	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy .....	67	22	18	10	17	12,7	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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>476</b>	<b>214</b>	<b>82</b>	<b>180</b>	<b>T O T A L</b>
w tym sektor publiczny .....	53	25	6	23	of which public sector
z ogółem wybrane sekcje:					of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	26	15	.	10	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe .....	101	47	19	34	Manufacturing
Budownictwo .....	62	34	6	22	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> .....	92	35	18	39	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	23	7	10	7	Transportation and storage
Edukacja .....	23	8	7	9	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	11	.	.	6	Human health and social work activities

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

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

**TABL. 3.18. 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>O GÓŁ E M .....</b>	<b>476</b>	<b>214</b>	<b>82</b>	<b>180</b>	<b>T O T A L</b>
w tym:					of which:
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	15	6	.	8	Managers
Specjalisci .....	43	16	9	18	Professionals
Technicy i inny średni personel .....	42	21	8	13	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi .....	48	18	8	21	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	106	40	24	42	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	7	.	.	.	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	88	40	14	34	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	38	15	8	15	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste .....	85	51	8	25	Elementary occupations

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

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

**TABL. 3.19. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG PŁCI, MIEJSCA ZAMIESZKANIA  
I WYBRANYCH SEKCJI PKD OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1</sup> BY SEX, PLACE OF RESIDENCE  
AND SELECTED NACE SECTIONS OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Miasta	Wieś	SPECIFICATION
	Total	Males	Females	Urban areas	Rural areas	
	w tysiącach		in thousands			
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>476</b>	<b>228</b>	<b>247</b>	<b>287</b>	<b>189</b>	<b>T O T A L</b> of which:
w tym:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	26	17	9	7	20	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie .....	.	.	—	.	—	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe .....	101	48	52	56	45	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	.	.	—	.	—	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	.	.	.	.	.	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	62	60	.	39	23	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	92	28	64	58	34	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	23	15	8	15	8	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	19	6	14	15	5	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	5	.	.	.	.	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	15	5	10	14	.	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	.	.	—	.	.	Real estate activities <sup>Δ</sup>
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	9	.	6	7	.	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	28	16	13	23	5	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	20	6	14	5	15	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	23	.	20	12	12	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	11	—	11	8	.	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	7	.	.	.	.	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	11	.	9	5	6	Other service activities

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

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

**TABL. 3.20. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY  
I ZAWODU WYKONYWANEGO W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1</sup> BY DURATION OF JOB SEARCH  
AND OCCUPATION OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem 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 GÓŁ E M .....</b>	<b>476</b>	<b>243</b>	<b>105</b>	<b>62</b>	<b>66</b>	<b>8,0</b>	<b>TOTAL</b> of which:
w tym:							
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	15	7	.	—	.	8,5	Managers
Specjalisi .....	43	26	10	.	.	9,0	Professionals
Technicy i inny średni personel .....	42	24	10	.	5	8,3	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi .....	48	26	12	.	5	7,2	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy .....	106	52	23	15	16	7,7	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy .....	7	.	.	—	.	8,1	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	88	48	12	17	12	7,8	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	38	14	12	5	7	8,8	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste .....	85	40	19	13	12	8,2	Elementary occupations

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

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

**TABL. 3.21. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY  
I 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 GÓŁ E M .....</b>	<b>476</b>	<b>243</b>	<b>105</b>	<b>62</b>	<b>66</b>	<b>8,0</b>	<b>T O T A L</b>
do 1 roku włącznie .....	247	128	61	27	31	7,5	year and less
2–3 lat .....	106	58	20	16	13	7,9	2–3 years
4–5 .....	40	21	9	6	.	8,2	4–5
6–9 .....	41	19	9	6	7	9,0	6–9
10 lat i więcej .....	42	18	7	7	10	10,0	10 years and more
<b>Męczyszni .....</b>	<b>228</b>	<b>121</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>27</b>	<b>8,2</b>	<b>Males</b>
do 1 roku włącznie .....	114	68	25	13	8	7,0	year and less
2–3 lat .....	51	26	9	8	8	7,9	2–3 years
4–5 .....	21	10	5	.	.	8,1	4–5
6–9 .....	20	10	.	.	.	9,9	6–9
10 lat i więcej .....	23	8	.	.	8	12,0	10 years and more
<b>Kobiety .....</b>	<b>247</b>	<b>122</b>	<b>59</b>	<b>28</b>	<b>38</b>	<b>7,9</b>	<b>Females</b>
do 1 roku włącznie .....	132	60	36	13	23	7,9	year and less
2–3 lat .....	56	32	11	7	6	8,0	2–3 years
4–5 .....	19	11	.	.	.	8,3	4–5
6–9 .....	21	9	6	.	5	8,3	6–9
10 lat i więcej .....	19	10	.	.	.	7,0	10 years and more

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

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

**TABL. 3.22. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG KATEGORII I STAŻU  
W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT<sup>1</sup> BY CATEGORIES AND 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>OGÓŁEM .....</b>	<b>476</b>	<b>214</b>	<b>82</b>	<b>180</b>	<b>TOTAL</b>
do 1 roku włącznie .....	247	123	41	82	year and less
2–3 lat .....	106	42	19	46	2–3 years
4–5 .....	40	19	7	13	4–5
6–9 .....	41	12	9	19	6–9
10 lat i więcej .....	42	18	5	19	10 years and more
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>228</b>	<b>110</b>	<b>43</b>	<b>75</b>	<b>Males</b>
do 1 roku włącznie .....	114	62	21	31	year and less
2–3 lat .....	51	22	8	20	2–3 years
4–5 .....	21	13	.	5	4–5
6–9 .....	20	.	8	9	6–9
10 lat i więcej .....	23	10	.	9	10 years and more
<b>Kobiety .....</b>	<b>247</b>	<b>104</b>	<b>38</b>	<b>105</b>	<b>Females</b>
do 1 roku włącznie .....	132	61	20	51	year and less
2–3 lat .....	56	20	11	25	2–3 years
4–5 .....	19	6	.	8	4–5
6–9 .....	21	10	.	10	6–9
10 lat i więcej .....	19	7	.	10	10 years and more

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

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

**TABL. 3.23. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN 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 establish- ment, redundancy	zwolnienie z innych przyczyn dismissed for other reasons	niezadowala- jące warunki pracy <sup>2</sup> unsatisfactory working conditions <sup>2</sup>	ze względów rodzinnych, osobistych personal, family res- ponsibilities	
		w tysiącach	in thousand			
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>476</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>83</b>	<b>62</b>	<b>TOTAL</b>
do 3 miesięcy .....	243	39	11	44	32	3 months and less
4–6 .....	105	15	.	20	14	4–6
7–12 .....	62	16	.	11	9	7–12
13 miesięcy i więcej .....	66	19	.	9	7	13 months and more
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>228</b>	<b>51</b>	<b>11</b>	<b>43</b>	<b>21</b>	<b>Males</b>
do 3 miesięcy .....	121	27	7	20	9	3 months and less
4–6 .....	46	5	.	12	7	4–6
7–12 .....	34	9	.	9	.	7–12
13 miesięcy i więcej .....	27	9	—	—	.	13 months and more
<b>Kobiety .....</b>	<b>247</b>	<b>39</b>	<b>9</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>Females</b>
do 3 miesięcy .....	122	12	5	25	23	3 months and less
4–6 .....	59	10	.	8	8	4–6
7–12 .....	28	7	—	—	.	7–12
13 miesięcy i więcej .....	38	9	.	6	6	13 months and more
<b>SEKTOR PUBLICZNY .....</b>	<b>53</b>	<b>8</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	.	<b>PUBLIC SECTOR</b>
do 3 miesięcy .....	28	.	.	.	.	3 months and less
4–6 .....	11	.	—	—	.	4–6
7–12 .....	9	.	—	—	—	7–12
13 miesięcy i więcej .....	6	.	—	—	—	13 months and more
<b>SEKTOR PRYWATNY .....</b>	<b>422</b>	<b>82</b>	<b>19</b>	<b>79</b>	<b>59</b>	<b>PRIVATE SECTOR</b>
do 3 miesięcy .....	215	36	11	42	31	3 months and less
4–6 .....	94	15	.	18	13	4–6
7–12 .....	53	16	.	11	9	7–12
13 miesięcy i więcej .....	60	16	.	8	7	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>476</b>	<b>53</b>	<b>422</b>	<b>446</b>	<b>53</b>	<b>393</b>	<b>29</b>	<b>TOTAL</b> of total selected sec- tions:		
z ogółem wybrane sekcje:								Agriculture, forestry and fishing		
Rolnictwo, leśnictwo, świetelictwo i rybactwo	26	.	24	24	.	22	.			
Przetwórstwo przemy- śliowe .....	101	—	100	99	—	99	.	Manufacturing		
Budownictwo .....	62	—	62	56	—	56	6	Construction		
Handel; naprawa po- jazdów samochodo- wych <sup>Δ</sup> .....	92	—	92	85	—	85	7	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		
Transport i gospodarka magazynowa .....	23	.	21	22	.	20	.	Transportation and sto- rage		
Edukacja .....	23	14	9	21	14	7	.	Education		
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna .....	11	5	7	11	5	7	—	Human health and social work activities		

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

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

**TABL. 3.25. 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, podstawa- wym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach					
<b>O GÓŁEM .....</b>	<b>666</b>	<b>149</b>	<b>146</b>	<b>92</b>	<b>192</b>	<b>85</b>	<b>TOTAL</b>
15–24 lata .....	127	17	35	33	35	8	15–24 years
25–34 .....	205	72	38	28	39	28	25–34
35–44 .....	152	39	30	16	48	19	35–44
45–54 .....	108	12	22	11	42	21	45–54
55–74 .....	73	10	21	.	28	10	55–74
wiek produkcyjny .....	662	148	146	91	191	85	working age
mobilny .....	485	127	103	78	122	55	mobile
niemobilny .....	177	20	43	14	69	30	non-mobile
<b>MĘŻCZYŹNI .....</b>	<b>318</b>	<b>58</b>	<b>65</b>	<b>34</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>Males</b>
15–24 lata .....	62	7	18	14	20	.	15–24 years
25–34 .....	86	18	16	11	20	21	25–34
35–44 .....	71	20	9	6	21	14	35–44
45–54 .....	52	6	10	.	23	12	45–54
55–74 .....	48	7	12	.	23	5	55–74
wiek produkcyjny .....	317	58	64	34	107	54	working age
mobilny .....	218	45	43	31	62	37	mobile
niemobilny .....	99	13	21	.	45	17	non-mobile
<b>Kobiety .....</b>	<b>348</b>	<b>91</b>	<b>82</b>	<b>58</b>	<b>85</b>	<b>32</b>	<b>Females</b>
15–24 lata .....	66	9	17	19	15	6	15–24 years
25–34 .....	119	54	23	17	19	7	25–34
35–44 .....	82	20	20	10	26	5	35–44
45–54 .....	56	5	13	9	20	9	45–54
55–74 .....	25	.	9	.	5	.	55–74
wiek produkcyjny .....	345	90	81	57	84	32	working age
mobilny .....	267	83	60	46	60	18	mobile
niemobilny .....	78	7	21	11	24	13	non-mobile
<b>MIASTA .....</b>	<b>373</b>	<b>91</b>	<b>83</b>	<b>59</b>	<b>96</b>	<b>44</b>	<b>URBAN AREAS</b>
15–24 lata .....	55	6	14	17	13	5	15–24 years
25–34 .....	105	38	20	18	15	14	25–34
35–44 .....	91	29	15	13	23	11	35–44
45–54 .....	70	9	17	8	27	9	45–54
55–74 .....	52	9	17	.	17	5	55–74
wiek produkcyjny .....	370	90	83	58	95	44	working age
mobilny .....	251	73	49	47	52	30	mobile
niemobilny .....	119	17	34	10	44	14	non-mobile
<b>WIEŚ .....</b>	<b>293</b>	<b>58</b>	<b>63</b>	<b>34</b>	<b>97</b>	<b>41</b>	<b>RURAL AREAS</b>
15–24 lata .....	73	10	21	17	22	.	15–24 years
25–34 .....	100	34	18	10	24	14	25–34
35–44 .....	61	10	15	.	24	9	35–44
45–54 .....	38	.	5	.	15	12	45–54
55–74 .....	21	.	.	—	11	5	55–74
wiek produkcyjny .....	291	58	63	34	96	41	working age
mobilny .....	234	55	54	30	70	25	mobile
niemobilny .....	57	.	9	.	25	16	non-mobile

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

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 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 L E M .....</b>	<b>666</b>	<b>314</b>	<b>146</b>	<b>97</b>	<b>109</b>	<b>9,3</b>	<b>TOTAL</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	17	9	.	.	.	12,8	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	17	11	.	—	.	12,7	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	45	26	11	.	7	8,0	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	81	40	17	14	9	8,0	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	16	9	.	.	.	6,5	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	5	.	.	.	.	9,5	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	193	92	37	29	34	9,5	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	23	5	10	.	5	10,7	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	17	8	5	.	.	6,8	Health and social welfare
Usługi .....	72	27	19	14	12	9,2	Services
Programy ogólne .....	179	84	38	29	28	9,5	General programmes
Nieznana dziedzina .....	.	—	—	—	.	x	Unknown

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

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

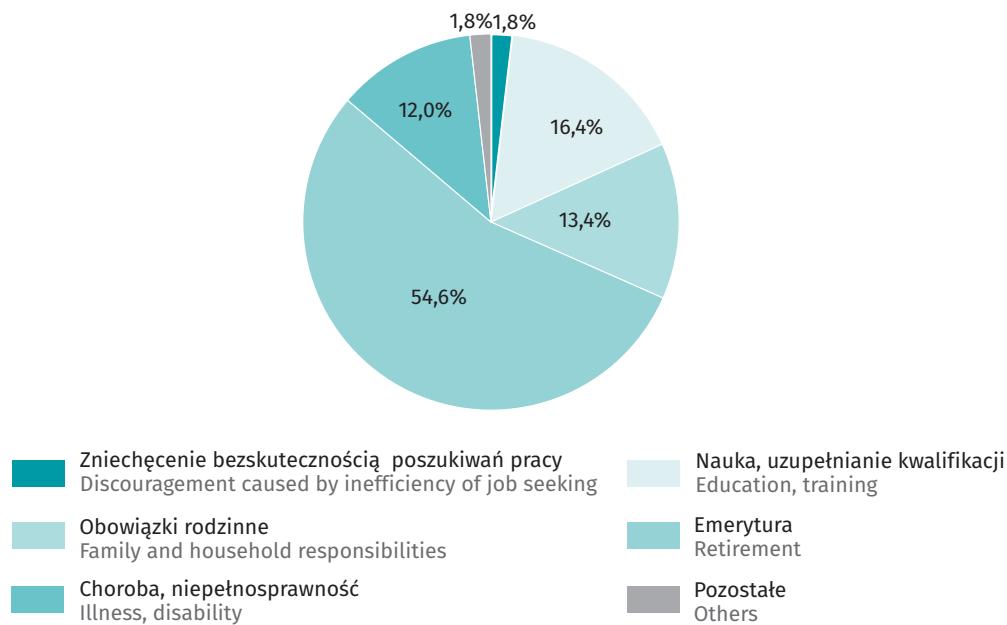
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of job search in months	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie months and less	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej months and more		
		w tysiącach	in thousands				
<b>Mężczyźni</b> .....	<b>318</b>	<b>155</b>	<b>66</b>	<b>47</b>	<b>50</b>	<b>9,6</b>	<b>Males</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	.	.	—	—	—	x	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	8	5	.	—	.	14,2	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	11	5	.	.	.	8,8	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	20	14	.	.	.	6,0	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	9	7	.	.	—	5,3	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	.	—	.	.	.	x	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	145	72	27	21	25	9,7	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	11	.	.	.	.	11,4	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	6	.	6	.	—	8,8	Health and social welfare
Uslugi .....	15	.	6	.	.	13,0	Services
Programy ogólne .....	89	40	21	16	13	8,9	General programmes
Nieznana dziedzina .....	.	—	—	—	.	x	Unknown
<b>Kobiety</b> .....	<b>348</b>	<b>159</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>59</b>	<b>9,1</b>	<b>Females</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	15	8	.	.	.	13,4	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	10	6	.	—	.	11,0	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	34	21	7	.	6	7,7	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	61	27	15	11	8	8,6	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	7	.	.	.	.	7,2	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	.	.	.	—	—	x	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	48	20	10	9	9	9,0	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	12	.	6	.	.	10,2	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	12	5	.	.	.	6,2	Health and social welfare
Uslugi .....	57	24	14	12	8	7,8	Services
Programy ogólne .....	90	44	17	13	15	10,2	General programmes
Nieznana dziedzina .....	—	—	—	—	—	—	Unknown

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

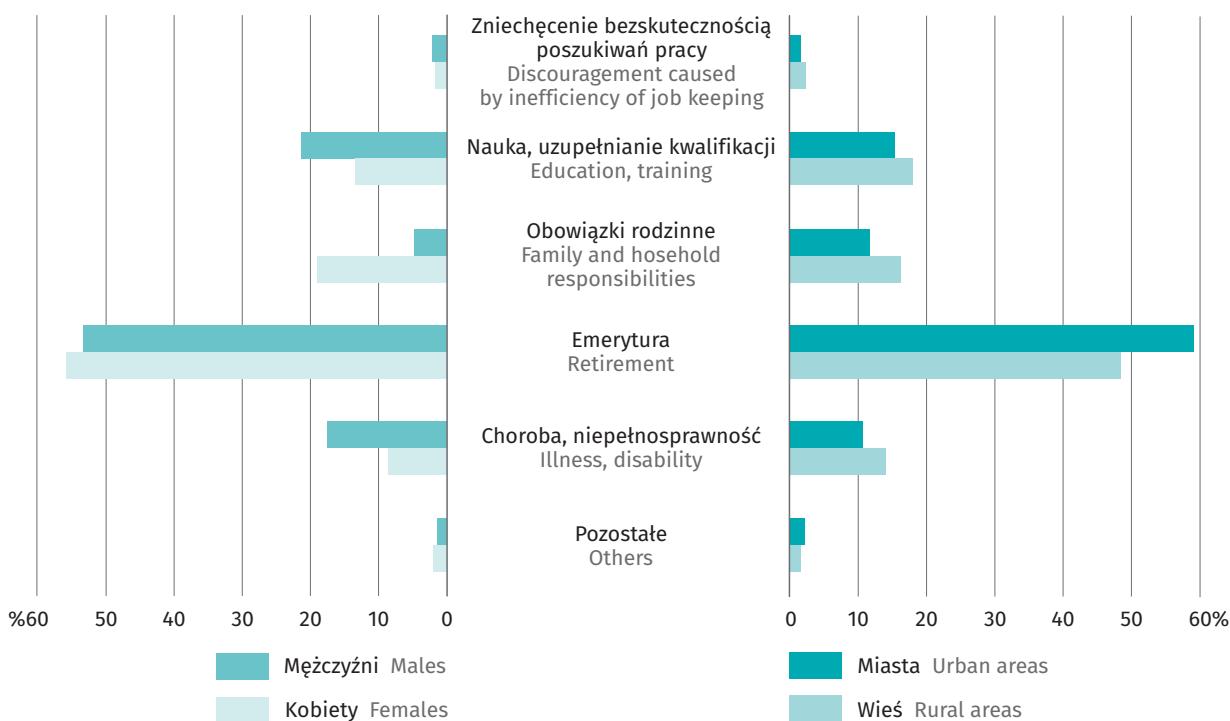
UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy Duration of job search				Przeciętny czas 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>MIASTA .....</b>	<b>373</b>	<b>189</b>	<b>76</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>8,8</b>	<b>URBAN AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	7	.	.	.	—	10,1	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	11	7	.	—	.	14,8	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	25	13	8	.	.	8,1	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	51	22	12	11	5	7,7	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	8	6	.	.	—	7,5	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	.	—	.	—	—	x	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	109	55	18	15	20	9,4	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	11	.	.	.	.	9,7	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	11	7	.	.	—	5,9	Health and social welfare
Uslugi .....	33	15	8	5	6	8,9	Services
Programy ogólne .....	105	56	20	16	13	8,4	General programmes
Nieznana dziedzina .....	—	—	—	—	—	—	Unknown
<b>WIEŚ .....</b>	<b>293</b>	<b>125</b>	<b>70</b>	<b>43</b>	<b>55</b>	<b>10,1</b>	<b>RURAL AREAS</b>
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	9	5	—	—	.	15,0	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	6	5	—	—	.	8,2	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja .....	20	13	.	—	.	7,8	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo .....	30	18	5	.	.	8,8	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	7	.	.	.	.	6,2	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformacyjne .....	.	.	—	.	.	x	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	84	37	19	14	14	9,6	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria .....	12	.	7	.	.	11,9	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna .....	7	.	.	.	.	8,0	Health and social welfare
Uslugi .....	39	12	12	9	6	9,6	Services
Programy ogólne .....	75	29	18	13	15	11,3	General programmes
Nieznana dziedzina .....	.	—	—	—	.	x	Unknown

**Wykres 8. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności**  
 Chart 8. Structure of economically inactive persons by reasons for inactivity



**Wykres 9. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania**  
 Chart 9. 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 PRZYCZYN 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>OGÓŁEM .....</b>	<b>13365</b>	<b>13288</b>	<b>247</b>	<b>2188</b>	<b>1793</b>	<b>7301</b>	<b>1603</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>TOTAL</b>			
15–24 lata .....	2355	2341	22	2135	129	—	47	9	5	15–24 years			
25–34 .....	765	740	27	51	517	—	134	11	14	25–34			
35–44 .....	721	707	40	—	439	6	207	8	6	35–44			
45–54 .....	766	751	63	—	285	92	294	10	5	45–54			
55–64 .....	2499	2491	78	—	298	1414	653	6	—	55–64			
65 lat i więcej .....	6258	6258	16	—	125	5788	268	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	5018	4942	225	1225	1600	552	1255	43	33	working age			
mobilny .....	2868	2817	89	1224	1083	6	381	27	24	mobile			
niemobilny .....	2150	2125	136	—	517	546	874	16	8	non-mobile			
poprodukcyjny	7374	7374	22	—	191	6749	341	—	—	post-working age			
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>5151</b>	<b>5117</b>	<b>106</b>	<b>1092</b>	<b>244</b>	<b>2736</b>	<b>899</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>Males</b>			
15–24 lata .....	1145	1139	15	1065	26	—	30	—	—	15–24 years			
25–34 .....	165	154	13	27	37	—	73	—	11	25–34			
35–44 .....	189	182	22	—	39	6	109	—	—	35–44			
45–54 .....	320	316	18	—	46	89	154	—	—	45–54			
55–64 .....	928	923	34	—	89	350	435	—	—	55–64			
65 lat i więcej .....	2403	2403	—	—	7	2290	98	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2250	2215	102	598	236	446	797	12	22	working age			
mobilny .....	1001	976	50	598	101	6	208	6	18	mobile			
niemobilny .....	1249	1239	52	—	135	440	589	6	—	non-mobile			
poprodukcyjny	2403	2403	—	—	7	2290	98	—	—	post-working age			
<b>Kobiety .....</b>	<b>8214</b>	<b>8172</b>	<b>141</b>	<b>1096</b>	<b>1548</b>	<b>4565</b>	<b>704</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>Females</b>			
15–24 lata .....	1210	1202	7	1071	103	—	17	6	—	15–24 years			
25–34 .....	599	587	15	24	479	—	61	10	—	25–34			
35–44 .....	532	525	18	—	400	—	97	6	—	35–44			
45–54 .....	446	435	46	—	239	—	140	8	—	45–54			
55–64 .....	1571	1568	44	—	209	1064	219	—	—	55–64			
65 lat i więcej .....	3855	3855	12	—	118	3498	169	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2768	2727	123	626	1364	106	458	31	11	working age			
mobilny .....	1867	1840	39	626	982	—	172	21	6	mobile			
niemobilny .....	901	887	84	—	382	106	286	10	—	non-mobile			
poprodukcyjny	4971	4971	18	—	184	4459	243	—	—	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 PRZYCZYN BIERNOŚCI I WIEKU (dok.)**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY SELECTED REASONS FOR INACTIVITY AND AGE (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>	emerterem retirement	choroba, niepełnosprawność illness, disability						
			w tysiącach in thousands										
<b>MIASTA .....</b>	<b>7997</b>	<b>7947</b>	<b>122</b>	<b>1225</b>	<b>929</b>	<b>4714</b>	<b>851</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	<b>URBAN AREAS</b>			
15–24 lata .....	1273	1266	10	1182	53	—	16	5	.	15–24 years			
25–34 .....	384	365	10	41	244	—	61	8	11	25–34			
35–44 .....	372	363	19	.	230	.	105	.	.	35–44			
45–54 .....	420	411	32	.	145	59	164	6	.	45–54			
55–64 .....	1484	1477	38	—	176	873	356	.	.	55–64			
65 lat i więcej .....	4065	4065	13	—	82	3780	149	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2707	2658	106	709	809	316	662	26	23	working age			
mobilny .....	1508	1475	39	708	525	.	179	16	18	mobile			
niemobilny .....	1199	1184	68	.	284	314	483	11	5	non-mobile			
poprodukcyjny	4770	4770	16	—	119	4398	186	—	—	post-working age			
<b>WIEŚ .....</b>	<b>5368</b>	<b>5341</b>	<b>125</b>	<b>963</b>	<b>864</b>	<b>2587</b>	<b>752</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>RURAL AREAS</b>			
15–24 lata .....	1082	1076	12	953	76	—	31	.	.	15–24 years			
25–34 .....	381	375	17	10	273	—	73	.	.	25–34			
35–44 .....	350	344	22	.	210	.	102	.	.	35–44			
45–54 .....	347	339	31	—	139	33	130	.	.	45–54			
55–64 .....	1016	1014	40	—	122	541	297	.	—	55–64			
65 lat i więcej .....	2193	2193	.	—	43	2009	119	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2311	2284	118	516	791	236	593	17	10	working age			
mobilny .....	1360	1342	50	515	558	.	202	12	7	mobile			
niemobilny .....	951	942	68	—	233	232	392	5	.	non-mobile			
poprodukcyjny	2604	2604	6	—	72	2351	155	—	—	post-working age			

1 Patrz notka na str. 193.

1 See note on page 193.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	razem 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	Pozostałi bierni zawodowo Others	SPECIFICATION			
			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 edukacji, 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 L E M .....</b>	<b>13365</b>	<b>13288</b>	<b>247</b>	<b>2188</b>	<b>1793</b>	<b>7301</b>	<b>1603</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>TOTAL</b>			
wyższe .....	1465	1451	17	99	275	952	93	7	6	tertiary post-secondary and vocational secondary general secondary			
policealne i średnie zawodowe .....	2737	2721	43	112	447	1822	267	10	6				
średnie ogólnokształcące .....	1442	1433	20	451	237	603	106	6	.				
zasadnicze zawodowe .....	3334	3304	102	15	552	1952	640	17	14	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary			
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	4387	4379	65	1511	283	1972	497	5	.				
<b>Mężczyźni .....</b>	<b>5151</b>	<b>5117</b>	<b>106</b>	<b>1092</b>	<b>244</b>	<b>2736</b>	<b>899</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>Males</b>			
wyższe .....	474	469	6	33	23	364	41	.	.	tertiary post-secondary and vocational secondary			
policealne i średnie zawodowe .....	950	944	13	70	50	657	147	.	.				
średnie ogólnokształcące .....	350	346	8	186	15	97	36	.	.	general secondary			
zasadnicze zawodowe .....	1646	1630	46	8	114	1019	428	5	11	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary			
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	1731	1728	34	795	43	599	247	.	.				
<b>Kobiety .....</b>	<b>8214</b>	<b>8172</b>	<b>141</b>	<b>1096</b>	<b>1548</b>	<b>4565</b>	<b>704</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>Females</b>			
wyższe .....	991	982	12	66	252	588	51	5	.	tertiary post-secondary and vocational secondary general secondary			
policealne i średnie zawodowe .....	1788	1778	30	42	397	1166	121	7	.				
średnie ogólnokształcące .....	1092	1087	12	265	222	506	70	5	—	general secondary			
zasadnicze zawodowe .....	1688	1674	56	7	438	933	212	12	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary			
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	2656	2651	31	716	240	1373	249	.	.				

1 Patrz notka na str. 193.

1 See note on page 193.

**TABL. 4.2. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN 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						SPECIFICATION		
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job							
			zniechęce- nie bez- skutecz- nością poszukiwań pracy discoura- gement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupeł- nianie kwalifi- kacji edu- cation, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadze- niem domu <sup>1</sup> family and household respon- sibilities <sup>1</sup>	emer- tura retire- ment	choroba, nie- pełno- spraw- ność illness, disabi- lity			
			w tysiącach in thousands							
<b>MASTA .....</b>	<b>7997</b>	<b>7947</b>	<b>122</b>	<b>1225</b>	<b>929</b>	<b>4714</b>	<b>851</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	<b>URBAN AREAS</b>
wyższe .....	1184	1173	13	63	187	823	73	5	5	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i śred- nie zawodowe ....	1966	1955	27	60	231	1444	173	8	.	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	1030	1024	9	304	131	495	74	.	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
zasadnicze zavo- dowe .....	1835	1819	44	.	250	1158	334	7	9	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	1982	1976	29	794	130	794	196	.	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
<b>WIEŚ .....</b>	<b>5368</b>	<b>5341</b>	<b>125</b>	<b>963</b>	<b>864</b>	<b>2587</b>	<b>752</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>RURAL AREAS</b>
wyższe .....	281	278	.	36	88	128	19	.	.	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i śred- nie zawodowe ....	772	767	16	53	216	378	94	.	.	general secondary
średnie ogólnokształcące .....	412	409	11	147	106	108	32	.	—	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
zasadnicze zavo- dowe .....	1499	1485	58	11	302	795	306	10	5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we .....	2405	2402	36	717	152	1178	300	.	.	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary

1 Patrz nota na str. 193.

1 See note on page 193.

**TABL. 4.3. BIERNI ZAWODOWO UPRZEDNIO PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN BIERNOŚCI I PRZYCZYN 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 edukation, 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>10458</b>	<b>10392</b>	<b>199</b>	<b>105</b>	<b>1423</b>	<b>7275</b>	<b>1263</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>TOTAL</b> of which retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy			
w tym:													
emerytura, renta .... likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	6900	6900	9	—	58	6167	637	—	—				
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	876	863	61	.	196	505	70	10	.	end of a temporary job			
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	389	371	38	46	190	51	37	7	11	care for a child or other person requiring care			
inne powody osobiste lub rodzinne .....	693	685	19	—	528	93	34	.	.	personal, family responsibilities			
choroba, niepełnosprawność .....	492	484	16	.	274	138	36	5	.	illness, disability			
1 Patrz notka na str. 193.													
1 See note on page 193.													

**TABL. 4.3. BIERNI ZAWODOWO UPRZEDNIO PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN BIERNOŚCI I PRZYCZYN 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	Pozostałi 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 edukacji, 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>3893</b>	<b>3866</b>	<b>83</b>	<b>50</b>	<b>217</b>	<b>2736</b>	<b>743</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>Males</b>			
w tym:										of which			
emerytura, renta .... likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	2784	2783	.	—	10	2388	382	—	—	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy			
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	319	316	31	—	53	174	49	.	.	end of a temporary job			
inne powody osobiste lub rodzinne .....	137	126	20	20	41	15	23	.	8	care for a child or other person requiring care			
choroba, niepełnosprawność .....	38	37	—	—	30	5	.	—	.	personal, family responsibilities			
inny przyczynie .....	90	89	.	.	40	32	9	—	—	other reasons			
inny przyczynie .....	360	358	.	—	6	97	252	.	.	illness, disability			
<b>Kobiety .....</b>	<b>6566</b>	<b>6527</b>	<b>116</b>	<b>55</b>	<b>1206</b>	<b>4540</b>	<b>520</b>	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>Females</b>			
w tym:										of which			
emerytura, renta .... likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	4116	4116	6	—	48	3779	255	—	—	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy			
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	556	547	30	.	143	331	21	8	.	end of a temporary job			
inne powody osobiste lub rodzinne .....	253	245	18	27	149	35	14	.	.	care for a child or other person requiring care			
choroba, niepełnosprawność .....	655	649	19	—	498	88	32	.	.	personal, family responsibilities			
inny przyczynie .....	402	395	14	.	233	106	27	5	.	other reasons			
inny przyczynie .....	369	364	.	—	44	159	154	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 PRZYCZYN BIERNOŚCI I PRZYCZYN 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	Pozostałi 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 edukation, 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> w tym:	<b>3396</b>	<b>3340</b>	<b>87</b>	<b>97</b>	<b>816</b>	<b>1835</b>	<b>445</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>TOTAL</b> of which retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy end of a temporary job carie for a child or other person requiring care personal, family responsibilities illness, disability			
emerytura, renta .... likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	1863	1863	.	—	17	1661	182	—	—				
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej	241	230	25	.	96	69	17	9	.				
opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	303	290	27	42	154	30	27	.	11				
inne powody osobiste lub rodzinne .....	302	296	.	—	284	.	.	.	.				
choroba, niepełnosprawność .....	204	199	.	.	150	26	9	5	.				
	249	243	.	—	26	31	182	5	.				

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

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

**TABL. 4.4. BIERNI ZAWODOWO UPRZEDNIO PRACUJĄCY<sup>1</sup> WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN BIERNOŚCI I PRZYCZYN 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	Pozostałi 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 edukacji, 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>1416</b>	<b>1392</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>142</b>	<b>851</b>	<b>283</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>Males</b>				
w tym:										of which				
emerytura, renta .... likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	894	894	—	—	6	772	115	—	—	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy				
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	97	94	16	—	32	29	10	.	.	end of a temporary job				
inne powody osobiste lub rodzinne .....	113	104	14	16	36	12	19	.	8	carie for a child or other person requiring care				
choroba, niepełnosprawność .....	23	22	—	—	19	.	—	—	.	personal, family responsibilities				
47	47	.	.	21	15	5	—	—	.	illness, disability				
<b>Kobiety .....</b>	<b>141</b>	<b>140</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>.</b>	<b>14</b>	<b>120</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>Females</b>				
w tym:										of which				
emerytura, renta .... likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy .....	969	969	.	—	11	889	67	—	—	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy				
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej opieka nad dzieckiem lub inną osobą wymagającą opieki .....	145	136	9	.	64	41	7	8	.	end of a temporary job				
inne powody osobiste lub rodzinne .....	190	186	13	26	118	18	8	.	.	carie for a child or other person requiring care				
choroba, niepełnosprawność .....	278	274	.	—	265	.	.	.	.	personal, family responsibilities				
157	152	.	.	129	11	.	5	—	.	illness, disability				
108	104	.	—	22	17	63	.	—	.					

1, 2 Patrz notka na str. 199.

1, 2 See note on page 199.

## UWAGI METODOLOGICZNE

### 1. KONCEPCJA BADANIA

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

Od III kwartału 2012 r. do uogólniania wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z 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>1</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 w Polsce, 12 miesięcy lub więcej (do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy) 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.

Podstawą metodologii BAEL są definicje dotyczące aktywności ekonomicznej ludności, które opierają się na Rezolucji w sprawie statystyk ludności aktywnej zawodowo, zatrudnienia, bezrobocia i niepełnozatrudnienia, przyjęte na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r. (z późniejszymi zmianami) i zalecane przez Międzynarodową Organizację Pracy do stosowania w praktyce przez poszczególne kraje<sup>2</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

## METHODOLOGICAL NOTES

### 1. THE CONCEPT OF THE SURVEY

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

Since the third quarter of 2012, generalization of the survey results over the overall population has been carried out with the use of the data on population of Poland aged 15 years and more coming from the current balances for which, since 2010, the base (initial basis) has been the results of the Population and Housing Census of 31<sup>st</sup> 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>1</sup>. 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 institutional 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.

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) and recommended by the International Labour Organization<sup>2</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).

<sup>1</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.

<sup>2</sup> Aktualne międzynarodowe rekommendacje w zakresie statystyki rynku pracy, wydanie Genewa 2000.

Current international recommendations on labour statistics, 2000 edition (Geneva, 2000);

<http://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/download/res/ecacpop.pdf>

siły roboczej na terenie Wspólnoty (z późniejszymi zmianami). Pełna lista aktualnie obowiązujących aktów prawnych (wprowadzających lub zmieniających rozporządzenie podstawowe) została umieszczona na końcu publikacji.

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

**Najniższym poziomem podziału administracyjnego, na którym są udostępniane dane z BAEL jest województwo, a biorąc pod uwagę podział statystyczny - region NUTS 2<sup>3</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.

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

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

**Do członków gospodarstwa domowego zaliczono osoby:**

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

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

**Od IV kwartału 1999 r. została zmieniona metoda prowadzenia badania.** Obserwacja wybranego tygodnia w środkowym miesiącu kwartału została zastąpiona **metodą obserwacji ciągłej** (ruchomy tydzień badania). W każdym z 13 tygodni kwartału badana jest 1/13 część kwartalnej próby mieszkańców.

The complete list of valid regulations (implementing or changing the basic regulation) is included at the end of the publication.

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

**The lowest level of administrative division at which the LFS data are available is voivodship, and taking into account the statistical division - NUTS 2 region<sup>3</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.

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

The population covered with the survey is observed through households. A **household** is a group of related or not related people living together in a dwelling and maintaining themselves jointly. If one of the persons living together maintains him/herself independently then this person creates a separate one-person household.

**The following categories of people are considered as members of a household:**

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

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

**Since the fourth quarter of 1999, the method of data gathering in the LFS has been changed.** Observation of the reference week in the middle month of a quarter has been replaced by **continuous observation** (a mobile reference week). In each of the 13 weeks of the quarter, 1/13th part of the quarterly sample of dwellings

<sup>3</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 ustaloniona 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

Przy tej metodzie obserwacji, wyniki badania ilustrują sytuację na rynku pracy w okresie całego kwartału.

W I kw. 2019 r. do uogólniania wyników badania wykorzystano dane o ludności **wg stanu w dniu 31 XII 2018 r.**

W I kwartale 2019 r. w Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności zbadano 28,1 tys. gospodarstw domowych, w tym 20,0 tys. gospodarstw w miastach. W każdym wylosowanym gospodarstwie badano osoby w wieku 15 lat i więcej, co dało próbę liczącą 55,4 tys. osób, w tym 36,0 tys. mieszkańców miast.

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 związku z tym liczba ludności w wieku 15 lat i więcej uzyskana po uogólnieniu wyników badania jest mniejsza o około 2286 tys. od szacowanej liczby ludności według stanu w dniu 31 XII 2018 r.

Szczegółowy opis metodologii badania znajduje się w zeszycie metodologicznym dostępnym na stronie GUS: <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/Zeszyt%20metodologiczny.%20Badanie%20Aktywnosci%20Ekonomicznej%20Ludnosci>.

## 2. DOBÓR PRÓBY ORAZ UOGÓLNIANIE WYNIKÓW BADANIA

Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności przeprowadzane jest metodą reprezentacyjną. Umożliwia ona uogólnianie wyników badania na populację generalną.

A. Od IV kwartału 1999 r. BAEL prowadzony jest w sposób ciągły. Oznacza to, że w każdym z 13 tygodni danego kwartału 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, zamieszkujące w wylosowanych mieszkańach. Próbka mieszkań przeznaczonych do odwiedzin jest zmieniana z tygodnia na tydzień. Próbki tygodniowe otrzymuje się z losowego podziału na 13 części próby kwartalnej, liczącej obecnie 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 niezmieniony 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;

is surveyed. Such method of observation presents the situation in the labour market during the entire quarter.

In the **first quarter of 2019**, the data on population as **of the state on 31st December 2018** were used for generalization of the survey results.

In the **first quarter of 2019**, the LFS covered as many as **28.1 thousand households**, including 20.0 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 55.4 thousand persons**, of whom 36.0 thousand persons were urban residents.

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. Therefore, after 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 December 2018.

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%20metodologiczny.%20Badanie%20Aktywnosci%20Ekonomicznej%20Ludnosci>.

## 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;

<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. pierwszy kwartał 2019 roku – trwał od 31 grudnia 2018 do 31 marca 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 first quarter of 2019 lasted from 31st December 2018 to 31st March of 2019.

- **co kwartał dokonuje się częściowej wymiany prób elementarnych:** do ankietowania w danym kwartale przeznacza się dwie próby elementarne badane w kwartale poprzednim, jedną próbę elementarną nowowprowadzoną do badania oraz jedną próbę elementarną nie badaną w kwartale poprzednim, a która została wprowadzona do badania dokładnie przed rokiem;
- poszczególne próby elementarne losowane są w sposób zależny, aby wykluczyć wielokrotne wylosowanie tego samego mieszkania dla tego samego okresu: przy losowaniu 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 obwoły spisowe** (w bardziej 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.** Podstawa 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 nadreprezentowanie regionów małych połączone z niedoreprezentowaniem regionów dużych. I tak np. region warszawski stoczny czy region-województwo śląskie liczą okolo 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. wagи) są dla terenów nadreprezentowanych odpowiednio mniejsze, a dla niedoreprezentowanych odpowiednio większe.**

- **partial rotation of e-samples is carried out in every quarter:** in a given quarter there are two e-samples surveyed in the previous quarter, one e-sample introduced into the survey for the first time and one e-sample which was not surveyed in the previous quarter and was introduced into the survey exactly a year before;
- each e-sample is selected independently in order to exclude multiple sampling of the same dwelling for the same period. During the drawing the e-sample the 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 compensated at the stage of the results calculation: generalization multipliers (weights) are adequately lower for overrepresented areas; whereas they are adequately higher for underrepresented ones.**

<sup>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 209.

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 209

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

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

Losowanie JPSów wewnętrz 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 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 sprawdza się do określenia sposobu obliczania odpowiednich mnożników uogólniających, zwanych dalej wagami.** Wyliczanie wag przebiega w trzech etapach. Najpierw wyznacza się wagę pierwotne, będące odwrotnościąmi prawdopodobieństw wyboru do próby poszczególnych mieszkań (i w tym właśnie momencie następuje kompensacja nieproporcjonalnej konstrukcji próby).

Następnie wylicza się tzw. **współczynniki realizacji R. Oznacza 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 pierwszego kwartału 2019 roku współczynniki realizacji wyniosły: 0,565 dla całej Polski, 0,368 dla Warszawy, 0,402 dla miast o liczbie mieszkańców od 500 tys. do 1 mln (wraz z trójmiastem Gdańsk-Gdynia-Sopot), 0,543 dla miast o liczbie mieszkańców od 100 do 500 tys., 0,546 dla miast o liczbie mieszkańców od 20 do 100 tys., 0,593 dla pozostałych miast i 0,687 dla wsi.

Współczynniki realizacji dla 17 regionów NUTS 2 wyniosły odpowiednio: 0,537 dla regionu-województwa dolnośląskiego, 0,649 dla regionu-województwa kujawsko-pomorskiego, 0,744 dla regionu-województwa lubelskiego, 0,541 dla regionu-województwa lubuskiego, 0,554 dla regionu-województwa łódzkiego, 0,461 dla regionu-województwa małopolskiego, 0,426 dla regionu warszawskiego stołecznego, 0,674 dla regionu mazowieckiego regionalnego, 0,512 dla makroregionu-województwa mazowieckiego, 0,643 dla regionu-województwa opolskiego, 0,649 dla regionu-województwa podkarpackiego, 0,631 dla regionu-województwa podlaskiego, 0,570 dla regionu-województwa pomorskiego, 0,538 dla regionu-województwa śląskiego, 0,716 dla regionu-województwa świętokrzyskiego, 0,680 dla regionu-województwa warmińsko-mazurskiego, 0,527 dla regionu-województwa wielkopolskiego, 0,503 dla regionu-województwa zachodniopomorskiego.

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 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 first quarter of 2019 interview rates amounted to: 0.565 for Poland overall; 0.368 for Warsaw; 0.402 for towns with 500 thousand up to 1 million inhabitants (including Gdańsk-Gdynia-Sopot conurbation); 0.543 for towns with 100 thousand up to 500 thousand inhabitants; 0.546 for towns with 20 thousand up to 100 thousand inhabitants; 0.593 for other towns and 0.687 for rural areas.

The interview rates for each of 17 NUTS 2 regions amounted to: 0.537 for Dolnośląskie Voivodship region, 0.649 for Kujawsko-Pomorskie Voivodship region, 0.744 for Lubelskie Voivodship region, 0.541 for Lubuskie Voivodship region, 0.554 for Łódzkie Voivodship region, 0.461 for Małopolskie Voivodship region, 0.426 for Warszawski stołeczny region, 0.674 for Mazowiecki regionalny region, 0.512 for Mazowieckie Voivodship macroregion, 0.643 for Opolskie Voivodship region, 0.649 for Podkarpackie Voivodship region, 0.631 for Podlaskie Voivodship region, 0.570 for Pomorskie Voivodship region, 0.538 for Śląskie Voivodship region, 0.716 for Świętokrzyskie Voivodship region, 0.680 for Warmińsko-Mazurskie Voivodship region, 0.527 for Wielkopolskie Voivodship region, 0.503 for Zachodniopomorskie Voivodship region.

**W drugim etapie wylicza się wagи wtórnego, 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 wagи finalne dla danych ludnościowych. Wyliczenia te przeprowadza się tak, aby dostosować wyniki BAEL do bieżących szacunków demograficznych. Dokonuje się tego przez wyliczenie tzw. modyfikatorów, które oblicza się 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 skorygowanych szacunków demograficznych<sup>6</sup> przez liczbę osób w tejże kategorii wyliczoną z danych BAEL przy zastosowaniu wag wtórnego z etapu drugiego. Wagи finalne otrzymuje się w wyniku mnożenia wag wtórnego przez odpowiednie modyfikatory. Wagи 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 pozostałyim członkom takiego gospodarstwa przypisana 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 wagи dla wszystkich głów gospodarstw domowych.

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

- F. Procedura opisana wyżej doprowadza do złożonych „wielepiętrowych” estymatorów, zaliczających się do typu estymatorów ilorazowych. Wariancje takich estymatorów nie dają się szacować zwykłymi metodami podręcznikowymi i trzeba tu stosować pewne specjalne metody przybliżone. **Od roku 2003 zdecydowano się na użycie do tego celu jednej z bardziej znanych metod przybliżonych, opartej na podpróbkach i zasadzie „bootstrap”** (patrz np. C.E. Särndal i inni, *Model Assisted Survey Sampling*, 1992). Metody oparte na podpróbkach dają możliwość jednolitego traktowania bardzo różnorodnych parametrów i eliminują konieczność wprowadzania 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 kwartal-

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 demographic 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

<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.

nnych, 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-ego stopnia losowana jest spośród nich podpróbka o liczności  $n_h - 1$  metodą losowania prostego ze zwracaniem. Po wylosowaniu jednostek pierwszego stopnia do podpróbki bootstrapowej przenosi się wylosowane z nich do BAEI mieszkania wraz z zamieszkującymi je respondentami. Losowanie takie powtarzane jest  $B$  razy; za każdym razem wyznaczamy dla uzyskanej  $b$ -tej podpróbki respondentów ( $b=1,2,\dots,B$ ) zmodyfikowane odpowiednio wagę, 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 kwartatu. Po wykonaniu  $B$  iteracji oszacowaniem wariancji estymatora badanego parametru  $\hat{t}$  (w rozważanej warstwie) jest zgodnie z zasadą bootstrap wielkość

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

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 rodzinowego 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.**).

of bootstrap method is applied separately in each stratum to obtain the corresponding variance component estimate.

In each stratum, from which  $n_h$  primary sampling units were drawn initially, a random sub-sample of  $n_h - 1$  elements is drawn independently by simple random sampling with replacement. After drawing a sub-sample of primary sampling units the respective dwellings (together with respondents), sampled from them for the LFS, are collected to form a bootstrap sub-sample of dwellings. Such procedure is repeated  $B$  times, and for the  $b$ -th sub-sample of respondents ( $b=1,2,\dots,B$ ) modified weights are determined which are then used to calculate the estimate of the surveyed parameter  $\hat{t}_b^*$ .

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

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

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**).

Do pracujących – zgodnie z międzynarodowymi standardami – zaliczani są również uczniowie, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyzuczenie 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,
  - **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 zawarty umowę o naukę zawodu lub przyzuczenie 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

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,
    - **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 1-st quarter 2018 will be presented

<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).

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 stoleczny** 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 dotychczasowych 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. zmianie uległa **definicja powyższych kategorii pracujących**. Obecnie populacja osób pracujących w pełnym lub niepełnym wymiarze czasu pracy wyznaczana jest na podstawie **deklaracji respondenta w odniesieniu do głównego miejsca pracy**.

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

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 stoleczny 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 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,

- **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 oczekiwali na jej rozpoczęcie w okresie:
  - dłuższym niż trzy miesiące,
  - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć (od 2004 r.).

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

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

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

**Uczniowie** są to osoby pobierające naukę na wszystkich poziomach kształcenia – począwszy od podstawowego, skończonego 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**

- **unemployed who had never worked** and were looking for their first employment.

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

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

<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

**objętej badaniem do zaleceń Eurostat. Od III kwartału 2012 r. poza zakresem badania, pozostały osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania, 12 miesięcy lub więcej – do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy. W związku z powyższym wyniki BAEL od III kwartału 2012 r. nie są w pełni porównywalne z wynikami badania z poprzednich okresów, za wyjątkiem przeliczonych wyników za okres od I kw. 2010 r. do II kw. 2012 r.**

**W 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, 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 zapewnia 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 wyznaczane 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 wyznaczane na poziomie regionów NUTS 2.

**W niektórych tabelach 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 postugiwaniu 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**

logical 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 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

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

## TABLICE PRZEGŁĄDOWE

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 lizone 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 przekrejów.

**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 długotrwałe bezrobotnych w ogółem bezrobotnych** jest to stosunek bezrobotnych poszukujących pracy powyżej 12 miesięcy (13 miesięcy i więcej) w liczbie bezrobotnych ogółem.

**Od I kwartału 2008 r. czas poszukiwania pracy liczyony 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.

(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,
- excluding persons not covered in the survey, i.e. living in institutional households and households members staying abroad 12 months and more.

## 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.

<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.

**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 wydobycie; 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 porównywane z wynikami poprzednich lat.

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

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

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 bierne 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 dokształcających się w ludności ogółem w tej

**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.

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

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

Wskaźnik **Osoby małe niepracujące, nieuczące się i niedokształcące 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 dokształcą się/szkolą 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 małe niepracujące, nieuczące się i niedokształcące 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 chciałby pracować więcej godzin tygodniowo i byłby 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 chciałby pracować, poszukując tej pracy – tzn. spełniają dwa z kryteriów osoby bezrobotnej, jednak nie mogą być sklasyfikowane jako bezrobotne ze względu na ograniczoną gotowość do podjęcia pracy.

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 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.

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. 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 standaryzowanych (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 standaryzowane) 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  $\hat{t}$  oznaczamy 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

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. 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

wzoru, możemy twierdzić, że z prawdopodobieństwem 0,95 prawdziwa liczba osób bezrobotnych  $t$  zawierała się pomiędzy 1081 tysięcy a 1227 tysięcy. W przypadku wyznaczania przedziałów ufności dla zmian wybranego parametru (np. liczby bezrobotnych) z jednego badanego okresu na kolejny taki okres należy postępować analogicznie, podstawiając do powyższego wzoru różnicę oszacowań wybranego parametru dla tych dwóch okresów  $\hat{\Delta t} = \hat{t}_1 - \hat{t}_2$  oraz wskaźnik precyzji dla tej różnicy  $CV(\hat{\Delta t})$  zamiast odpowiednio  $\hat{t}$  i  $CV(\hat{t})$ .

## 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**.

**Tablice: 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.** zmieniąca dotyczącą 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 podawały poziom szkoły ukończonej np. w przypadku studentów była to szkoła średnia ogólnokształcąca lub zawodowa.

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

## THE RESULT TABLES WITH QUARTERLY DATA

**Tables 1.12–1.20** containing extended information on the education topics (regarding e.g. the students and persons participating in 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 sklasyfikowane 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 szkoły 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 naprawczej rodzin 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.

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

**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.

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

**Tablica 2.23** prezentuje wyniki dotyczące pracujących według wybranych form zatrudnienia w głównym miejscu pracy. Od I kwartału 2016 r. wprowadzono do BAEEL 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 sprawozdawczością przedsiębiorstw oraz dane pochodzące z systemów administracyjnych. Przyczyną tego niedoszacowania jest specyfika badania, które oparte jest na próbie gospodarstw domowych, podczas gdy dane ze sprawozdawczością oraz źródła administracyjne pozwalają na uzyskanie informacji o szerszej zbiorowości, nie dając natomiast możliwości głębszej charakterystyki tej populacji. Na pytania dotyczące rodzaju zawartej umowy odpowiały 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 BAEEL 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.**

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

**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.**

**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.

**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 naliczane 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”.

**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			
	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 oczekiwaniemi (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 sygnalne i notatki informacyjne**

1. Kwartałowa 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.

TABLICE PRZEGLĄDOWE	REVIEW TABLES	
Bezrobocie długotrwałe według płci w latach 2003–2019 .....	Long-term unemployment by sex in the years 2003–2019 .....	6
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2019 .....	Population aged 15 years and more by level of education and sex in the years 2003–2019 .....	7
Ludność aktywna zawodowo według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2019 .....	Economically active population by level of education and sex in the years 2003–2019 .....	8
Pracujący według sektorów ekonomicznych i płci w latach 2003–2019 .....	Employed persons by economic sectors and sex in the years 2003–2019 .....	9
<b>WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI</b>	<b>SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES</b>	
Współczynnik aktywności zawodowej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	Activity rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2019 – in % .....	0.3
Wskaźnik zatrudnienia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	Employment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2019 – in % .....	0.4
Stopa bezrobocia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	Unemployment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2019 – in % .....	0.5
Bezrobocie długotrwałe według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	Long-term unemployment by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2019 – in % .....	0.6
Ludność w wieku 15 lat i więcej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	Population aged 15 years and more by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2019 – in % .....	0.7
Ludność aktywna zawodowo według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	Economically active population by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2019 – in % .....	0.8
Pracujący według sektorów ekonomicznych. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2019 – w % .....	Employed persons by economic sectors. Estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2019 – in % .....	0.9
Wskaźniki monitorujące obliczane na podstawie BAEL oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2010–2018 r. – w % .....	Monitoring indicators compiled on the basis of the LFS estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2010–2018 (annual averages) – in % .....	0.10
<b>1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI</b>	<b>1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION</b>	
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i poziomu kontynuowanej edukacji .....	Students by economic activity and level of continued education .....	1.13
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według celu 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 .....	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.....	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by forms of learning by the purpose of training/education and age .....	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 .....	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 .....	1.16

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 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 bierości 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