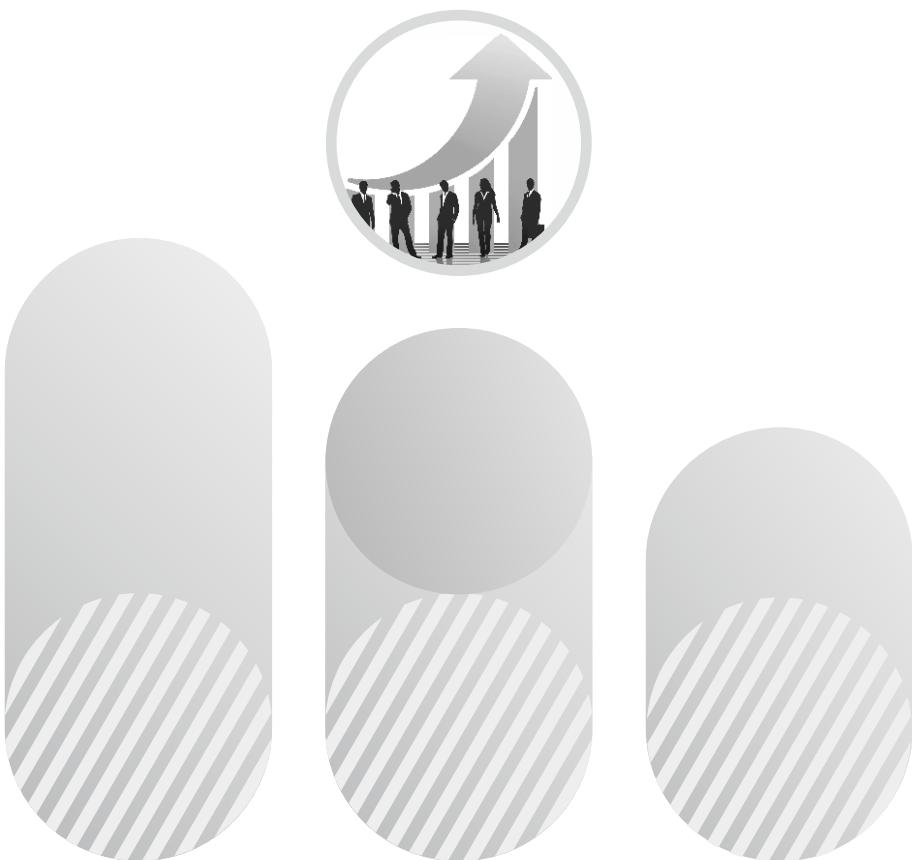


Aktywność ekonomiczna ludności Polski IV kwartał 2017 r.

Labour force survey in Poland IV quarter 2017



Aktywność ekonomiczna ludności Polski IV kwartał 2017 r.

Labour force survey in Poland IV quarter 2017

Opracowanie merytoryczne*Content-related works***Główny Urząd Statystyczny, Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy***Statistics Poland, Demographic and Labour Market Surveys Department***Zespół autorski***Editorial team*

Iwona Biały, Małgorzata Cacko, Katarzyna Derucka, Magdalena Łączyńska, Marta Łukasiak,
Elżbieta Matuszewska-Kafarska, Irena Skrzypczak, Hanna Strzelecka

Współpraca*Co-operation*

Waldemar Popiński

Departament Metodologii, Standardów i Rejestrów

*Methodology, Standards and Registers 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

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła*When publishing Statistics Poland data — please indicate the source*

[Stopka drukarska/wydawnicza]

Przedmowa

Niniejsza publikacja opracowana została na podstawie uogólnionych wyników reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), przeprowadzonego przez Główny Urząd Statystyczny w IV kwartale 2017 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 IV kwartale 2017 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.

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

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

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

Dyrektor
Departamentu Badań Demograficznych
i Rynku Pracy

Agnieszka Zgierska

Warszawa, kwiecień 2018

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 fourth quarter of 2017.

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 fourth quarter of 2017. 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.

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

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

On behalf of the Governing Body of the 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 Demographic and Labour Market
Surveys 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
Synteza	Executive summary	x	11, 16
TABLICE PRZEGŁĄDOWE			
REVIEW TABLES			
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania w latach 1992–2017	Economic activity of the population aged 15 and more by sex and place of residence in the years 1992–2017	1	21
Pracujący według statusu zatrudnienia, płci i miejsca zamieszkania w latach 2003–2017	Employed persons by employment status, sex and place of residence in the years 2003–2017	2	46
Współczynnik aktywności zawodowej według wieku i płci w latach 2003–2017	Activity rate by age and sex in the years 2003–2017	3	61
Wskaźnik zatrudnienia według wieku i płci w latach 2003–2017	Employment rate by age and sex in the years 2003–2017 ...	4	70
Stopa bezrobocia według wieku i płci w latach 2003–2017	Unemployment rate by age and sex in the years 2003–2017	5	79
WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017	MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017	I	88
WSKAŹNIKI UZUPEŁNIAJĄCE POPULACJĘ OSÓB BEZROBOTNYCH WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017	SUPPLEMENTARY INDICATORS TO UNEMPLOYMENT COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017.....	II	95
WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECZYJ			
SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES			
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w IV kwartale 2017 r. – w %	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for level estimates for IV quarter 2017 – in %	0.1	97
Aktywność ekonomiczna ludności według wybranych cech. Oszacowania względnych błędów standardowych dla zmian stanu w ciągu kwartału (III kw. 2017 r. – IV kw. 2017 r.) – w %	Selected items of economic activity. Estimates of relative standard errors for quarterly changes (III Q 2017 – IV Q 2017) – in %	0.2	100
1. AKTYWNOSĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI			
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 regionów i województw	Economic activity of the population aged 15 and more by regions and voivodships	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
2. PRACUJĄCY	2. EMPLOYED PERSONS		
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
3. BEZROBOTNI	3. UNEMPLOYED PERSONS		
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	165
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i okresu poszukiwania pracy	Unemployed persons by place of residence, sex and duration of job search	3.2	166
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i metod poszukiwania pracy	Unemployed persons by place of residence, sex and methods of job search	3.3	167
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i kategorii bezrobotnych	Unemployed persons by place of residence, sex and categories of unemployed	3.4	167
Bezrobotni według miejsca zamieszkania, płci i rodzaju poszukiwanej pracy	Unemployed persons by place of residence, sex and type of job sought employment	3.5	168
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i wieku	Unemployed persons by methods of job search and age ..	3.6	169
Bezrobotni według metod i okresu poszukiwania pracy	Unemployed persons by methods and duration of job search	3.7	170
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia	Unemployed persons by methods of job search and level of education	3.8	171
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych	Unemployed persons by methods of job search and categories of unemployed	3.9	172
Bezrobotni według kategorii i wieku	Unemployed persons by categories and age	3.10	173
Bezrobotni według kategorii i poziomu wykształcenia	Unemployed persons by categories and level of education	3.11	174
Bezrobotni według kategorii i rodzaju poszukiwanej pracy	Unemployed persons by categories and type of sought employment	3.12	175
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i wieku	Unemployed persons by duration of job search and age ...	3.13	175
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia	Unemployed persons by duration of job search and level of education	3.14	177
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i rodzaju poszukiwanej pracy	Unemployed persons by duration of job search and type of sought employment	3.15	178
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i kategorii bezrobotnych	Unemployed persons by duration of job search and categories of unemployed	3.16	178
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	180

		Tabl.	Str.
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	180
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	181
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	182
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	183
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	184
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	185
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	186
Bezrobotni według poziomu wykształcenia i wieku	Unemployed persons by level of education and age	3.25	187
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	188
4. BIERNI ZAWODOWO	4. ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION		
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i wieku	Economically inactive persons by reasons for inactivity and age	4.1	192
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i poziomu wykształcenia	Economically inactive persons by reasons for inactivity and level of education	4.2	194
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	196
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	197
UWAGI METODOLOGICZNE	METHODOLOGICAL NOTES	x	198
SPIS WYKRESÓW	LIST OF CHARTS		
Wykres 1. Liczba pracujących i wskaźnik zatrudnienia dla osób w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania	Chart 1. Employed persons and employment rate for population aged 15 and more by sex and place of residence	x	12, 17
Wykres 2. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania	Chart 2. Unemployed persons and unemployment rate by sex and place of residence	x	14, 19
Wykres 3. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, płci i miejsca zamieszkania	Chart 3. Structure of the population aged 15 and more by economic activity, sex and place of residence	x	103
Wykres 4. Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania	Chart 4. Unemployment rate by age, sex and place of residence	x	164
Wykres 5. Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania oraz poziomu wykształcenia	Chart 5. Unemployment rate by sex and place of residence and level of education	x	164

	Tabl.	Str.
Wykres 6. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności	Chart 6. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity	x 191
Wykres 7. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania	Chart 7. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity, sex and place of residence	x 191
SPIS MAP	LIST OF MAPS	
Mapa 1. Wskaźnik zatrudnienia ogółem według województw	Map 1. Employment rate of the total population by voivodships	x 132
Mapa 2. Wskaźnik zatrudnienia mężczyzn według województw	Map 2. Employment rate of males by voivodships	x 132
Mapa 3. Wskaźnik zatrudnienia kobiet według województw	Map 3. Employment rate of females by voivodships	x 132
ZAŁĄCZNIKI	APPENDICES	
Załącznik 1. Karta rotacji na lata 2016–2021	Appendix 1. Rotation chart 2016–2021	x 216
Załącznik 2. Najważniejsze akty prawne dotyczące badania siły roboczej w krajach Unii Europejskiej	Appendix 2. Major regulations of the EU – LFS	x 217
Załącznik 3. Publikacje z wykorzystaniem wyników BAEEL oraz badań modułowych	Appendix 3. Publications which made use of the LFS results and LFS module surveys	x 218
Załącznik 4. Dodatkowe tablice publikacyjne dostępne w wersji elektronicznej publikacji (w pliku tabelle) na stronie GUS w obszarze tematycznym/Rynek pracy	Appendix 4. Additional publication tables available in the online publication (in file tables) on the Statistics Poland website under the topic/labour market	x 219

Objaśnienia znaków umownych i ważniejsze skróty

Symbols and main abbreviations

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol <i>Symbol</i>	Opis <i>Description</i>
Kreska (—)	zjawisko nie wystąpiło <i>magnitude zero</i>
Kropka (.)	szacunek mniejszy niż 5 tysięcy, konkretna wartość niepodana ze względu na wysoki losowy błąd próby <i>estimate less than 5 thousand, specific value not given because of high random error of sample</i>
Znak (x)	wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe <i>not applicable</i>

Skróty i pełne nazwy sekcji PKD stosowane w publikacji

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

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

Synteza

Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzonego w IV kwartale 2017 roku wskazują, że w porównaniu z **IV kwartałem 2016 roku** nastąpił wzrost populacji pracujących przy jednoczesnym spadku zbiorowości bezrobotnych. Liczba osób biernych zawodowo pozostała na podobnym poziomie. Wzrósł wskaźnik zatrudnienia ogółem i obniżyła się stopa bezrobocia. Zmniejszył się udział długotrwale poszukujących pracy w ogólnej liczbie bezrobotnych. Nieco mniej niż 40% biernych zawodowo to osoby w wieku produkcyjnym, a najczęściej występującymi przyczynami bierności w tej grupie wieku pozostają: obowiązki rodzinne, choroba lub niepełnosprawność, nauka i uzupełnianie kwalifikacji oraz emerytura.

W porównaniu z **III kwartałem 2017 roku** zaobserwowano spadek populacji aktywnych zawodowo, na który wpływ miało zmniejszenie się zbiorowości zarówno pracujących, jak i bezrobotnych. Liczba biernych zawodowo zwiększyła się. Wskaźnik zatrudnienia i stopa bezrobocia obniżyły się.

1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ

W IV kwartale 2017 r. ludność aktywna zawodowo w wieku 15 lat i więcej liczyła 17,1 mln osób i zmniejszyła się w porównaniu do III kwartału 2017 roku¹ (o 154 tys., tj. o 0,9%), jak i w skali roku (o 113 tys., tj. o 0,7%). Populacja biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej zwiększyła się w porównaniu do ub. kwartału (o 151 tys., tj. o 1,1%), a w okresie roku nie odnotowano istotnych zmian w wielkości tej grupy osób.

Liczba osób niepracujących (bezrobotnych, jak i biernych zawodowo w wieku 15 lat i więcej) przypadających na 1000 osób pracujących wzrosła w porównaniu do poprzedniego kwartału, natomiast zmniejszyła się w stosunku do analogicznego okresu 2016 r. W IV kwartale 2017 r. wskaźnik ten wyniósł 864 (w miastach 857, na wsi 873), w III kwartale 2017 r. na 1000 osób pracujących przypadały 852 osoby niepracujące (w miastach 850, na wsi 855), a w IV kwartale 2016 r. – 880 osób (w miastach 873, na wsi 890).

Współczynnik aktywności zawodowej w IV kwartale 2017 r. wyniósł 56,2% i w porównaniu do III kwartału 2017 r., jak i analogicznego okresu ub. roku zmniejszył się (odpowiednio o 0,5 p.proc. i o 0,1 p.proc.). Nieco wyraźniejsze zmiany niż w całej populacji zauważać można wśród osób w wieku produkcyjnym. Dla tej populacji współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 75,9%. Odnotowano spadek tego miernika w okresie kwartału (o 0,2 p.proc.), ale wzrost w skali roku (o 0,6 p.proc.). Analogicznie jak w poprzednich kwartałach, wyraźnie wyższy współczynnik aktywności zawodowej dotyczył mężczyzn niż kobiet, zarówno dla całej populacji (w wieku 15 lat i więcej), jak i dla osób w wieku produkcyjnym. Jednakże wśród osób w wieku produkcyjnym zróżnicowanie poziomu aktywności zawodowej kobiet i mężczyzn było zdecydowanie mniejsze. Miejsce zamieszkania (miasto/wieś) nie ma aż takiego wpływu jak płeć na rozpiętość wielkości współczynnika aktywności zawodowej dla osób w wieku 15 lat i więcej.

2. PRACUJĄCY

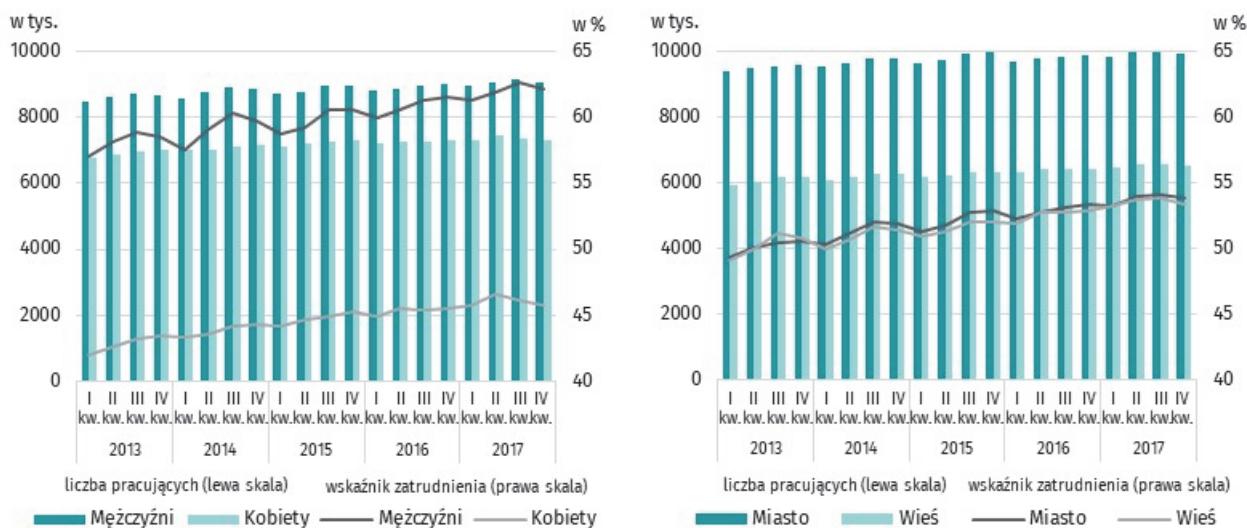
W IV kwartale 2017 r. populacja osób pracujących liczyła 16404 tys. (z czego zdecydowaną większość stanowiły osoby w wieku produkcyjnym – 96,0%, tj. 15749 tys. pracujących) i zmniejszyła się w porównaniu do poprzedniego kwartału (o 0,6%), natomiast zwiększyła się w skali roku (o 0,5%).

Spadek liczby osób pracujących zanotowany w porównaniu z poprzednim kwartałem wystąpił przede wszystkim w populacji mężczyzn, a ze względu na miejsce zamieszkania – wśród mieszkańców wsi. W skali roku zaobserwowano wzrost liczby osób pracujących niezależnie od płci i miejsca zamieszkania. Nadal wśród osób pracujących przeważają mężczyźni – w IV kwartale 2017 r. ich udział w tej populacji wyniósł 55,4%. Pracujący mieszkańcy miast stanowili w analizowanym okresie 60,4% ogółu pracujących.

¹Analizując zmiany w czasie należy pamiętać o podstawie uogólniania wyników reprezentacyjnego badania BAEL. W IV kwartale 2017 r. do uogólnienia danych zastosowano informacje o ludności Polski w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów ludności według stanu w dniu 30 IX 2017 r., natomiast w III kw. 2017 r. wg stanu w dniu 30 VI 2017 r., a w IV kw. 2016 r. wg stanu w dniu 30 VI 2016 r. Liczba ludności została pomniejszona o ludność pozostającą poza zakresem BAEL. Patrz uwagi metodologiczne na str. 207.

Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15 lat i więcej zmieniał się w analogiczny sposób jak liczba pracujących. W porównaniu z poprzednim kwartałem dla całej populacji, jak i w podziale na płeć i miejsce zamieszkania wskaźnik zmniejszył się, a w skali roku wzrósł. Wskaźnik zatrudnienia dla osób w wieku produkcyjnym w IV kwartale 2017 r. wyniósł 72,4% i wzrósł w skali roku o 1,4 p. proc., a w stosunku do poprzedniego kwartału pozostał na niezmienionym poziomie. Wzrost wskaźnika wystąpił wśród kobiet, a biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania wśród mieszkańców miast. Podobnie jak w przypadku współczynnika aktywności zawodowej, wyraźnie wyższy wskaźnik zatrudnienia występuje w populacji mężczyzn (62,2%) niż kobiet (45,8%). Wskaźniki zatrudnienia dla mieszkańców miast i wsi w obu analizowanych grupach wieku charakteryzuje mniejsza rozpiętość.

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



Wskaźnik zatrudnienia jest zróżnicowany regionalnie. W IV kwartale 2017 r. najwyższy poziom wskaźnika zatrudnienia odnotowano w województwie mazowieckim (57,3%), łódzkim (55,8%), pomorskim (55,5%) oraz wielkopolskim (55,2%), natomiast najniższy w województwie warmińsko-mazurskim (49,9%), lubelskim (50,3%) oraz świętokrzyskim (50,8%).

Charakterystyka populacji pracujących w IV kwartale 2017 roku

- 70,4% ogółu osób pracujących posiadało wykształcenie co najmniej średnie; biorąc pod uwagę płeć udział ten w populacji kobiet był znacznie wyższy niż wśród mężczyzn – 80,1% wobec 62,7%. Osoby pracujące z wykształceniem wyższym stanowiły 35,0% ogółu pracujących.
- W charakterze pracowników najemnych pracowało 13081 tys. osób, tj. 79,7% ogółu pracujących. Liczba osób pracujących na własny rachunek wyniosła 2935 tys. (tj. 17,9% ogółu pracujących). Pomagający członkowie rodzin liczyli 388 tys. osób, tj. 2,4% całej populacji pracujących.
- Populacja osób pracujących posiadających umowę na czas określony liczyła 3340 tys. osób, co stanowiło 25,5% ogółu pracowników najemnych. Wśród osób posiadających umowę na czas określony nieznacznie przeważali mężczyźni – ich udział wynosił 52,6% wobec 47,4% dla kobiet.
- W niepełnym wymiarze czasu pracy pracowało 1180 tys. osób (tj. 7,2% ogółu pracujących), częściej były to kobiety niż mężczyźni – 10,6% ogółu pracujących kobiet pracowało w wymiarze krótszym niż pełen etat wobec 4,4% mężczyzn.

- Najwięcej osób pracowało w sektorze usługowym – 9607 tys. osób, co stanowiło 58,6% wszystkich pracujących. Pracujący w sektorze przemysłowym (5173 tys.) stanowili 31,5%, a w sektorze rolniczym (1568 tys.) – 9,6% ogółu pracujących². Najwięcej mężczyzn pracowało w przetwórstwie przemysłowym (25,6%), natomiast kobiet w działalności związaną z handlem (17,6%). Wśród mieszkańców miast, jak i wsi dominowała praca w przetwórstwie przemysłowym (odpowiednio 19,3% i 22,7%).
- Przeciętny tygodniowy czas pracy we wszystkich miejscowościach pracy (głównej i dodatkowej) wyniósł 38,9 godz. i był on nieco wyższy wśród mieszkańców wsi (39,1 godz.), niż miast (38,8 godz.). Kobiety pracowały krócej niż mężczyźni (odpowiednio: 37,0 godz. i 40,5 godz.).
- W więcej niż jednym miejscu pracy pracowało 881 tys. osób. Udział tej populacji w liczbie pracujących ogółem wyniósł 5,4%. Pracę dodatkową częściej wykonywali mężczyźni niż kobiety (6,3% ogółu pracujących mężczyzn wobec 4,3% kobiet) oraz mieszkańcy wsi niż miast (odpowiednio: 7,5% i 4,0%). Praca dodatkowa wykonywana była najczęściej w rolnictwie (43,4% ogółu pracujących dodatkowo), a następnie w edukacji (9,5%) oraz w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (9,3%).
- Innej pracy niż obecnie wykonywana poszukiwało 225 tys. osób pracujących, co stanowiło 1,4% ogółu pracujących. Najważniejszą przyczyną poszukiwania pracy była chęć poprawy warunków finansowych. Powód ten wskazało 114 tys. osób, czyli 50,7% ogółu poszukujących innej pracy. Drugą pod względem wielkości grupę stanowiły osoby poszukujące lepszych warunków pracy innych niż finansowe – 25 tys. osób (11,1%), kolejną – osoby poszukujące pracy zgodnej z kwalifikacjami – 24 tys. osób (10,7%). Liczba osób pracujących zainteresowanych podjęciem pracy w obrębie Unii Europejskiej wyniosła 23 tys. osób (10,2% ogółu poszukujących innej pracy).

3. BEZROBOTNI

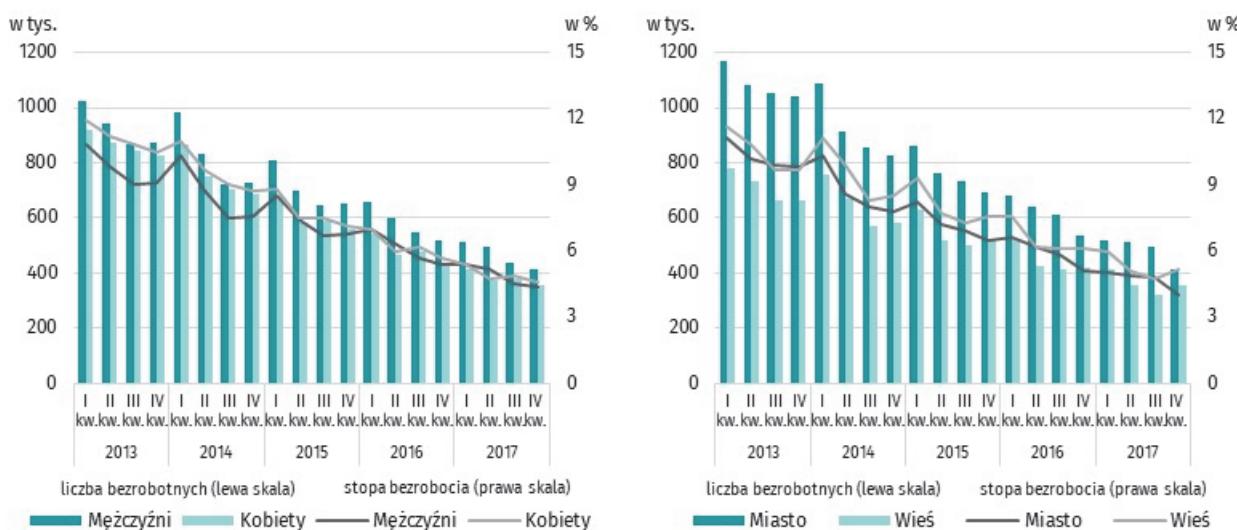
W IV kwartale 2017 r. populacja osób bezrobotnych³ liczyła 769 tys. i zmniejszyła się w stosunku do poprzedniego kwartału (o 49 tys., tj. o 6,0%), jak i analogicznego okresu ub. roku (o 189 tys., tj. o 19,7%). Zaobserwowany w okresie kwartału, jak i roku spadek liczby bezrobotnych dotyczył wszystkich analizowanych subpopulacji z wyjątkiem mieszkańców wsi, wśród których liczba osób bezrobotnych w porównaniu do poprzedniego kwartału zwiększyła się (z 320 do 355 tys., tj. o 10,9%). Nadal wśród osób bezrobotnych większość stanowią mężczyźni – ich udział w tej populacji w IV kwartale 2017 r. wyniósł 54,0%. Natomiast mieszkańcy miast stanowili w analizowanym okresie 53,8% ogółu bezrobotnych.

W IV kwartale 2017 r. stopa bezrobocia ogółem wyniosła 4,5% i była najniższa od maja 1992 r. (tj. od początku prowadzenia Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności). Wskaźnik ten cechowały identyczne kierunki zmian co liczbę osób bezrobotnych – natężenie bezrobocia zmniejszyło się w porównaniu z poprzednim kwartałem (o 0,2 p.proc.) oraz w większym stopniu w skali roku (o 1,0 p. proc.). Obniżenie stopy bezrobocia wystąpiło we wszystkich analizowanych subpopulacjach w odniesieniu do III kw. 2017 r., z wyjątkiem mieszkańców wsi, dla których odnotowano jej wzrost (o 0,5 p.proc.). W ujęciu rocznym stopę bezrobocia cechowały identyczne kierunki zmian co liczbę osób bezrobotnych. Ze względu na płeć i miejsce zamieszkania natężenie bezrobocia w większym stopniu zmniejszyło się w populacji kobiet oraz wśród mieszkańców miast. W IV kwartale 2017 r. stopa bezrobocia kobiet ukształtowała się na wyższym poziomie niż mężczyzn (4,6% wobec 4,4%), natomiast biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania była wyższa wśród mieszkańców wsi (odwrotnie niż w poprzednim kwartale). Natężenie bezrobocia jest silnie zróżnicowane regionalnie. W IV kwartale 2017 r. najwyższą stopę bezrobocia odnotowano w województwie lubelskim (7,9%), świętokrzyskim (7,5%), podkarpackim (7,3%) oraz warmińsko-mazurskim (7,0%), natomiast najniższą w województwie zachodniopomorskim (2,9%), dolnośląskim (3,2%) oraz lubuskim (3,4%).

² Udziały nie sumują się na 100%, ponieważ dla części pracujących nie ustalono rodzaju działalności głównego miejsca pracy.

³ Zgodnie z wytycznymi Eurostat, bezrobotni obejmują osoby w wieku 15-74 lata.

Wykres 2. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania



Charakterystyka populacji bezrobotnych w IV kwartale 2017 roku

- Najliczniejszą zbiorowość wśród bezrobotnych stanowią osoby w wieku 25-34 lata (201 tys.), natomiast najmniejszą w wieku 55-74 lata (86 tys.) i w tej grupie zaobserwowano najniższy poziom stopy bezrobocia – 2,9%. Nadal najwyższa stopa bezrobocia występuje wśród młodzieży, czyli osób w wieku 15-24 lata – w IV kwartale 2017 r. wyniosła 14,8% (populacja osób bezrobotnych w tej grupie wieku liczyła 194 tys.).
- Najniższe natężenie bezrobocia dotyczyło osób z wykształceniem wyższym, dla tej populacji stopa bezrobocia w IV kwartale 2017 r. wyniosła 2,3%. Najwyższą stopę bezrobocia (11,1%) odnotowano wśród osób o najniższym poziomie wykształcenia (co najwyższej gimnazjalne).
- Liczba osób bezrobotnych nadal poszukujących pracy wyniosła 718 tys. (w tym 379 tys. mężczyzn), co stanowiło 93,4% całej populacji osób bezrobotnych (91,3% dla mężczyzn i 95,8% dla 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.
- Wciąż osoby bezrobotne najczęściej poszukiwały pracy poprzez: przeglądanie ogłoszeń – tę metodę wskazało 520 tys. osób⁴, krewnych i znajomych (503 tys. osób), powiatowy urząd pracy (471 tys. osób) oraz bezpośredni kontakt z zakładem pracy (389 tys. osób).
- Bezrobotni najczęściej deklarowali, że poszukiwali pracy w charakterze pracowników najemnych w pełnym wymiarze godzin (48,6% ogółu bezrobotnych) lub w jakimkolwiek wymiarze godzin (30,0%).
- Z ogółu osób bezrobotnych poszukujących pracy 55 tys. było zainteresowanych podjęciem pracy za granicą w krajach Unii Europejskiej, co stanowiło 7,7% ogółu tej zbiorowości.
- Spośród bezrobotnych spełniających kryteria stosowane w BAEL, w IV kwartale 2017 r. 56,0% osób zadeklarowało, że były zarejestrowane w powiatowych urzędach pracy jako bezrobotni, natomiast zasiłek dla bezrobotnych pobierało 11,6% tej grupy osób (co stanowi 6,5% całej populacji osób bezrobotnych wg BAEL).

⁴ Suma według metod poszukiwania pracy jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła wskazać dowolną liczbę stosowanych metod (albo wszystkie stosowane metody).

4. BIERNI ZAWODOWO

W IV kwartale 2017 r. zbiorowość biernych zawodowo liczyła 13402 tys. osób i stanowiła 43,8% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej.

- Wśród biernych zawodowo przeważały kobiety – populacja ta liczyła 8298 tys. osób (tj. 61,9% ogółu), z czego 35,5% było w wieku produkcyjnym (18–59 lat). W większości kobiety bierne zawodowo posiadały wykształcenie co najwyżej gimnazjalne – 33,6% ogółu, relatywnie wysoki był również udział kobiet z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (21,5%), a także zasadniczym zawodowym (19,5%).
- Populacja biernych zawodowo mężczyzn liczyła 5104 tys. osób (tj. 38,1% ogółu), z czego 45,0% było w wieku produkcyjnym (18–64 lata). Podobnie jak w przypadku kobiet, bierni zawodowo mężczyźni w większości legitymowali się wykształceniem gimnazjalnym i niższym (34,9% ogółu) oraz zasadniczym zawodowym (30,5%), stosunkowo wysoki był też udział mężczyzn z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (18,4%).
- W wieku produkcyjnym było 5241 tys. osób, tj. 39,1% ogółu biernych zawodowo. Wśród tych osób główną przyczyną bierności były obowiązki rodzinne związane z prowadzeniem domu – przyczynę tę wskazało 31,5% osób (9,2% mężczyzn i 48,9% kobiet). Drugą istotną przyczyną bierności była choroba lub niepełnosprawność – ten powód wskazało 24,5% osób (34,9% mężczyzn i 16,3% kobiet). Nauka i uzupełnianie kwalifikacji były powodem niepodejmowania pracy dla 24,4% osób biernych zawodowo (26,6% mężczyzn i 22,8% kobiet), natomiast emerytura była powodem niewykonywania i nieposzukiwania pracy dla 10,8% osób (20,2% mężczyzn i 3,4% kobiet).
- Wśród biernych zawodowo w wieku produkcyjnym odsetek osób zniechęconych bezskutecznością poszukiwania pracy wyniósł w omawianym kwartale 5,2% (5,7% wśród mężczyzn i 4,8% wśród kobiet).

Executive summary

The results of the Labour Force Survey (LFS) carried out in the fourth quarter of 2017, indicate that compared to the fourth quarter of 2016, there was observed a growth in the employed population with a simultaneous drop in the unemployed population. The number of the economically inactive stayed at the similar level. The total employment rate increased, while the unemployment rate decreased. The share of long-term job seekers in the total number of the unemployed decreased. Slightly less than 40% of the economically inactive comprised persons at the working age; the most often mentioned reasons for economic inactivity in this age group remain: family responsibilities, illness or disability, education and improvement of qualifications and retirement.

Compared to the third quarter of 2017, there was observed a drop in the economically active population, which was influenced by a drop in both: the employed, as well as the unemployed population. The number the economically inactive increased. The employment rate and the unemployment rate decreased.

1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE

In the fourth quarter of 2017, the economically active population aged 15 years and more comprised 17.1 million persons and it decreased as compared to the third quarter of 2017¹ (by 154 thousand, i.e. by 0.9%), and also over the year (by 113 thousand, i.e. by 0.7%). Population of the economically inactive aged 15 years and more increased as compared to the previous quarter (by 151 thousand, i.e. by 1.1%); over the year, no significant changes in the size of this population were observed.

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, whereas it decreased as compared to the same period of 2016. In the fourth quarter of 2017, this indicator comprised 864 (in urban areas 857, rural areas – 873), in the third quarter of 2017, there were 852 non-working persons per 1000 employed persons (850 in urban areas, 855 in rural areas), and in the fourth quarter 2016 – 880 persons (873 in urban areas, 890 in rural areas).

The activity rate in the fourth quarter of 2017 amounted to 56.2%, and compared to the third quarter of 2017, as well as to the same period of the previous year, it decreased (respectively by 0.5 percentage point and by 0.1 percentage point). Slightly more evident changes than in the overall population, may be observed among persons at the working age. The activity rate for this population comprised 75.9%. A drop of this indicator was observed over the quarter (by 0.2 percentage point), whereas a growth was observed over the year (by 0.6 percentage point). Similarly to the previous quarters, the evidently higher activity rate characterised men than women, in case of both: the total population (aged 15 years and more), as well as persons at the working age. However, among persons at the working age, a difference in economic activity of women and men was decidedly lower. The place of residence (urban/rural) does not have an impact such as sex on the range of the activity rate for persons aged 15 years and more.

2. EMPLOYED PERSONS

In the fourth quarter of 2017, the employed population comprised 16404 thousand (of whom a decided majority constituted persons at the working age – 96.0%, i.e. 15749 thousand of the employed) and decreased as compared to the previous quarter (by 0.6%), while it increased over the year (by 0.5%).

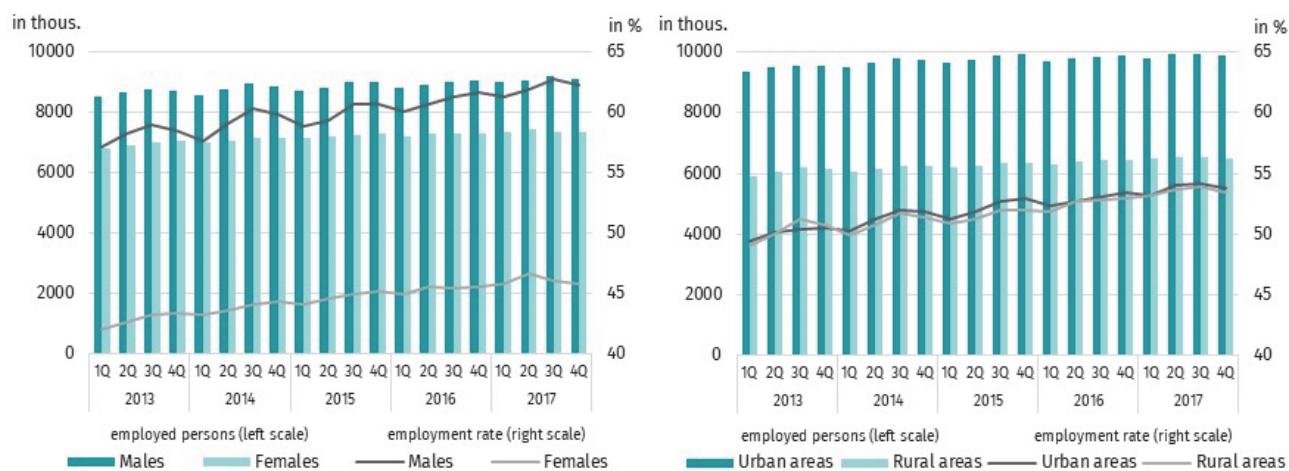
A drop in the number of the employed, as compared to the previous quarter, was observed mainly in the male population, while by the place of residence – among the rural population. Over the year, there was observed

¹ When analysing changes over the time, one should remember the basis for generalisation of the results in the LFS sample survey. In the fourth quarter of 2017, 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 30 September 2017, while in the third quarter of 2017 – as of the state on 30 June 2017, in the fourth quarter of 2016 – as of the state on 30 June 2016. The number of the population was reduced by population staying outside the LFS scope. See methodological notes on page 207.

a growth in the number of the employed, regardless of their sex and place of residence. Among employed persons still dominated men – in the fourth quarter of 2017, their percentage share in this population comprised 55.4%. Employed urban residents constituted in the analysed period 60.4% of the total number of the employed.

The employment rate of persons aged 15 years and more changed in a similar way as the number of the employed. Compared to the previous quarter for the total population, as well as broken down by sex and place of residence, the rate decreased, while over the year it increased. The employment rate for persons at the working age in the fourth quarter of 2017 comprised 72.4% and it increased over the year by 1.4 percentage points, while compared to the previous quarter it stayed at the same level. The growth in the indicator was observed among women, while regarding the place of residence – among urban residents. Similarly as in case of the activity rate, the evidently higher employment rate is observed in the male population (62.2%) than in the female one (45.8%). Employment rates for the urban and rural population in both analysed age groups characterise a lower range.

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



The employment rate varies regionally. In the fourth quarter of 2017, the highest employment rate was observed in voivodships: Mazowieckie (57.3%), Łódzkie (55.8%), Pomorskie (55.5%), and Wielkopolskie (55.2%), while the lowest one in voivodships Warmińsko-Mazurskie (49.9%), Lubelskie (50.3%), and Świętokrzyskie (50.8%).

Characteristics of the employed population in the fourth quarter of 2017

- 70.4% 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 – 80.1% as compared to 62.7%. Employed persons with tertiary education constituted 35.0% of the total number of the employed.
- There were 13081 thousand persons, i.e. 79.7% of the total number of the employed who worked as employees. The number of self-employed persons comprised 2935 thousand (i.e. 17.9% of the total the employed). Contributing family members comprised 388 thousand persons, i.e. 2.4% of the total number of the employed.
- Population of employed persons who had the contract for unlimited duration comprised 3340 thousand persons, which constituted 25.5% of the total number of employees. Among persons who had the contract for limited duration men were slightly prevailing – their share comprised 52.6% as compared to 47.4% for women.
- There were 1180 thousand persons (i.e. 7.2% of the total number of the employed) who worked part-time, more often they were women than men – 10.6% of the total number of employed women worked shorter hours than full-time as compared to 4.4% of men.

- The highest number of persons were employed in the service sector – 9607 thousand persons, which constituted 58.6% of the total number of the employed. Persons employed in the industrial sector (5173 thousand) constituted 31.5%, while in the agricultural sector (1568 thousand) – 9.6% of the total number of the employed². The highest number of men were employed in manufacturing (25.6%), while in case of women – in trade related activities (17.6%). Among urban residents, as well as in rural areas dominant was work in manufacturing (respectively 19.3% and 22.7%).
- Average weekly working time in all jobs (the main and additional one) comprised 38.9 hours and was slightly higher among the rural population (39.1 hours), than urban one (38.8 hours). Women worked shorter hours than men (respectively: 37.0 hours and 40.5 hours).
- More than one job had 881 thousand persons. The share of this population in the total number of the employed amounted to 5.4%. An additional job more often performed men than women (6.3% of the total of employed men as compared to 4.3% of women) and rural residents than urban ones (respectively: 7.5% and 4.0%). Additional work was most often performed in agriculture (43.4% of the total of the additionally employed), then in education (9.5%), and in human health care and social work (9.3%).
- Other job than the currently performed was sought by 225 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 114 thousand persons, i.e. 50.7% of the total number of persons seeking another job. The second largest group constituted persons seeking better working conditions other than financial ones – 25 thousand persons (11.1%), the next group – persons looking for a job in accordance with their qualifications – 24 thousand persons (10.7%). The number of employed persons interested in taking up work within the European Union comprised 23 thousand persons (10.2% of the total number of persons seeking another job).

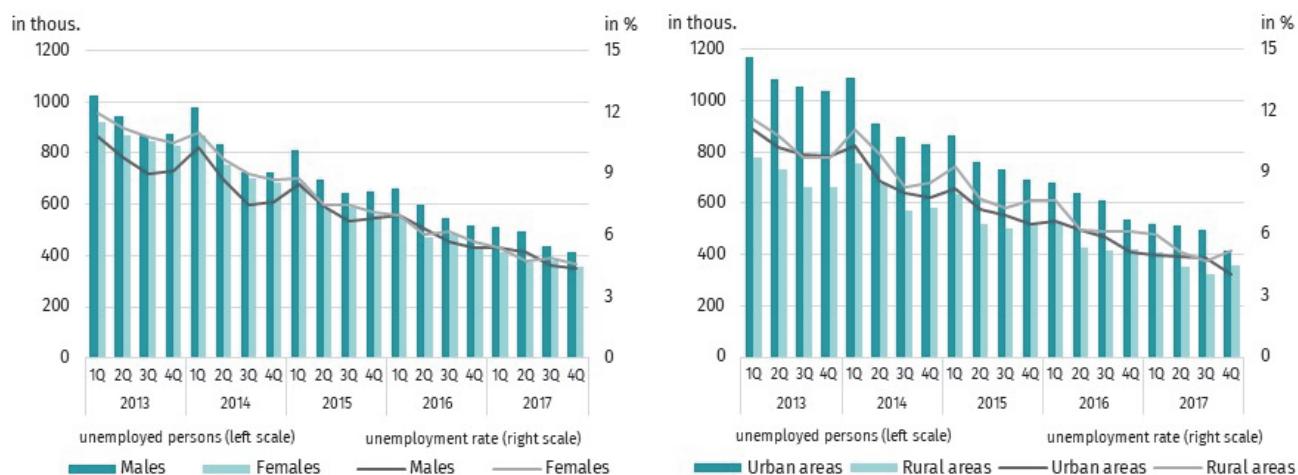
3. UNEMPLOYED PERSONS

In the fourth quarter of 2017, the unemployed population³ comprised 769 thousand persons and it decreased as compared to the previous quarter (by 49 thousand, i.e. by 6.0%), and to the same period of the last year (by 189 thousand, i.e. by 19.7%). The observed over both the quarter, as well as the year, drop in the number of the unemployed concerned all analysed subpopulations with the exception of the rural population for which the number of unemployed persons as compared to do the previous quarter increased (from 320 to 355 thousand, i.e. by 10.9%). Among unemployed persons the majority still constitute men – their percentage share in this population in the fourth quarter of 2017 amounted to 54.0%. Whereas, in the analysed period, urban residents constituted 53.8% of the total number of the unemployed.

In the fourth quarter of 2017, the unemployment rate total comprised 4.5% and it was the lowest rate since May 1992 (i.e. since the beginning of the Labour Force implementation). The indicator characterised identical trends as in case of the unemployed – unemployment intensity decreased as compared to the previous quarter (by 0.2 percentage point) and to a larger extent over the year (by 1.0 percentage point). A decline in the unemployment rate was observed in all analysed subpopulations referring to the third quarter of 2017, with the exception of the rural population for which a growth was observed (by 0.5 percentage point). Over the year, the unemployment rate characterised identical trends as the number of the unemployed. As regards sex and place of residence, the unemployment intensity decreased to a larger extent in the population of women and in urban areas. In the fourth quarter of 2017, the unemployment rate of women reached a higher level than unemployment rate of men (4.6% versus 4.4%), whereas, as regards the place of residence, it was higher among the rural population (opposite to the previous quarter). The intensity of unemployment is strongly differentiated regionally. In the fourth quarter of 2017, the highest unemployment rate was observed in voivodships: Lubelskie (7.9%), Świętokrzyskie (7.5%), Podkarpackie (7.3%), and Warmińsko-Mazurskie (7.0%); while the lowest in voivodships: Zachodniopomorskie (2.9%), Dolnośląskie (3.2%), and Lubuskie (3.4%).

² 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.

³ According to the Eurostat recommendations, the unemployed cover persons aged 15-74.

Chart 2. The number of unemployed persons and the unemployment rate by sex and place of residence

Characteristics of the unemployed population in the fourth quarter of 2017

- The largest population among the unemployed constitute persons aged 25-34 years (201 thousand), while the smallest – persons aged 55-74 years (86 thousand); in this group there was observed the lowest level of the unemployment rate – 2.9%. The highest unemployment rate is still observed among the youth, i.e. persons aged 15-24 years – in the fourth quarter of 2017, it comprised 14.8% (population of unemployed persons in this age group comprised 194 thousand).
- The lowest intensity of unemployment concerned persons with tertiary education; in the fourth quarter of 2017, the unemployment rate for this population comprised 2.3%. The highest unemployment rate (11.1%) 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 718 thousand (including 379 thousand men), which constituted 93.4% of the total unemployed population (91.3% for men and 95.8% 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: studying advertisements – this method indicated 520 thousand persons⁴, relatives and friends (503 thousand persons), powiat labour office (471 thousand persons) and the direct contact with the employer (389 thousand persons).
- The unemployed most often declared that they sought full-time work as employees (48.6% of the total the unemployed) or in any length of working time (30.0%).
- In total of unemployed persons seeking work, 55 thousand were interested in taking up work abroad, within the European Union, which constituted 7.7% of the total of this population.
- Among the unemployed meeting the LFS criteria, in the fourth quarter of 2017, 56.0% persons declared that they were registered in the powiat labour offices as unemployed, whereas unemployment benefit received 11.6% of this group (which constitutes 6.5% of the total unemployed population according to the LFS).

⁴ 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).

4. ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION

In the fourth quarter of 2017, the economically inactive population amounted to 13402 thousand persons and constituted 43.8% of the total population aged 15 years and more.

- Among the economically inactive prevailed women – female population comprised 8298 thousand persons (i.e. 61.9% of the total), of whom 35.5% were at the working age (18–59 years). Most economically inactive women had no higher than lower secondary education – 33.6% of the total, relatively high was also the share of women with post-secondary and vocational secondary education (21.5%), and also basic vocational education (19.5%).
- The population of economically inactive men comprised 5104 thousand persons (i.e. 38.1% of the total), of whom 45.0% were at the working age (18–64 years). Similarly as in case of women, most economically inactive men had lower secondary and below this level of education (34.9% of the total) and basic vocational education (30.5%), relatively high was also the share of men with post-secondary and vocational secondary education (18.4%).
- There were 5241 thousand persons, i.e. 39.1% of the total of the economically inactive at the working age. Among them, the main reason for inactivity were family and household responsibilities – this reason was indicated by 31.5% persons (9.2% men and 48.9% women). Another significant reason for economic inactivity was illness or disability – this reason indicated 24.5% persons (34.9% men and 16.3% 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 22.8% women), while retirement was the reason for not taking up and not seeking work for 10.8% of persons (20.2% men and 3.4% women).
- Among the economically inactive at the working age, the percentage of persons discouraged with ineffective job search in the analysed quarter amounted to 5.2% (5.7% among men and 4.8% among women).

TABLICE PRZEGŁĄDOWE

REVIEW TABLES

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2017**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					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 <i>employed persons</i>		razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>										
		bezo- botni unem- ployed persons	Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons													
		pełnym full- time	nie- pełnym part- time													
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>		TOTAL									
OGÓŁEM																
1992	maj	28391	17438	15184	13462	1722	2254	10953	61,4	53,5	12,9	May				
	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				
	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				
	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				
	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				
	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				
	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				
	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				
	IV kwartał	30388	17214	14573	13048	1525	2641	13174	56,6	48,0	15,3	IV quarter				
												1999				

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (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 %																	
OGÓŁEM (cd.)											TOTAL (cont.)											
2000	I kwartał	30487	17198	14319	12776	1543	2880	13289	56,4	47,0	16,7											
	II kwartał	30535	17343	14518	12912	1605	2825	13193	56,8	47,5	16,3											
	III kwartał	30694	17402	14727	13197	1530	2675	13293	56,7	48,0	15,4											
	IV kwartał	30671	17300	14540	12916	1624	2760	13372	56,4	47,4	16,0											
2001	I kwartał	30751	17306	14148	12765	1383	3158	13445	56,3	46,0	18,2											
	II kwartał	30795	17460	14252	12799	1453	3208	13335	56,7	46,3	18,4											
	III kwartał	30931	17510	14383	12900	1483	3127	13421	56,6	46,5	17,9											
	IV kwartał	30893	17229	14043	12531	1512	3186	13664	55,8	45,5	18,5											
2002	I kwartał	30970	17178	13697	12183	1514	3480	13793	55,5	44,2	20,3											
	II kwartał	31017	17253	13821	12348	1472	3432	13764	55,6	44,6	19,9											
	III kwartał	31155	17325	13888	12406	1482	3436	13830	55,6	44,6	19,8											
	IV kwartał	31109	17097	13722	12255	1467	3375	14012	55,0	44,1	19,7											
2003	I kwartał	31182	17102	13589	12168	1421	3513	14080	54,8	43,6	20,5											
	I kwartał ¹	30860	16801	13348	11945	1403	3453	14059	54,4	43,3	20,6											
	II kwartał	31003	16945	13657	12251	1406	3288	14058	54,7	44,1	19,4											
	III kwartał	30941	17044	13744	12318	1426	3300	13897	55,1	44,4	19,4											
	IV kwartał	31007	16991	13718	12243	1475	3273	14016	54,8	44,2	19,3											
	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											
	II kwartał	31096	16907	13682	12243	1440	3225	14189	54,4	44,0	19,1											
	III kwartał	31145	17080	13974	12430	1544	3106	14065	54,8	44,9	18,2											
	IV kwartał	31196	17139	14058	12492	1566	3081	14057	54,9	45,1	18,0											
	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											
	II kwartał	31242	17019	13947	12463	1484	3072	14223	54,5	44,6	18,1											
	III kwartał	31217	17376	14359	12804	1554	3017	13841	55,7	46,0	17,4											
	IV kwartał	31334	17283	14390	12819	1570	2893	14051	55,2	45,9	16,7											
	przeciętne w roku	31258	17161	14116	12594	1521	3045	14097	54,9	45,2	17,7											
											annual averages											

¹ Od I kw. 2003 r. do II kw. 2012 r. wyniki BAEL są uogólnione na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego z 2002 r., w związku z czym nie są w pełni porównywalne z danymi z lat poprzednich.

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo bezro- botni 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			w wymiarze czasu pracy working																
			razem total	w pełnym full- time																		
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																	
w tysiącach in thousands								w %	in %													
OGÓŁEM (cd.)											TOTAL (cont.)											
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 ²	31344	17141	14906	13479	1427	2235	14203	54,7	47,6	13,0	III quarter ²											
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 ogólnego 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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>											
				pełnym full- -time	nie- pełnym part- -time												
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>										
OGÓŁEM (cd.)												TOTAL (cont.)					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³					
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>											
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time												
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>										
OGÓŁEM (dok.)												TOTAL (cont.)					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³					
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						

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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (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 %													
Mężczyźni																		
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

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

1 Patrz notka na str. 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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION								
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>																
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>															
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time														
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>														
Mężczyźni (cd.)																			
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 ²	14921	9374	8252	7664	588	1122	5548	62,8	55,3	12,0	III quarter ²								
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 MIEJSKA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
		razem <i>total</i>	razem <i>total</i>	w pełnym czasie <i>full- time</i>		nie- pełnym <i>part- time</i>										
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>											
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>									
Mężczyźni (cd.)												<i>Males (cont.)</i>				
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³</i>				
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
Mężczyźni (dok.)												<i>Males (cont.)</i>					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³</i>					
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						

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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>												
		razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>		nie- pełnym <i>full- time</i>										
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>											
			w tysiącach <i>in thousands</i>						w %	in %						
Kobiety											Females					
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

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

¹ Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo bezro- botni 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			w wymiarze czasu pracy working																
			razem total	w pełnym full- time																		
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																	
w tysiącach in thousands							w % in %															
Kobiety (cd.)											Females (cont.)											
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 ²	16422	7767	6654	5815	839	1113	8655	47,3	40,5	14,3	III quarter ²										
	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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>											
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
Kobiety (cd.)												<i>Females (cont.)</i>					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³</i>					
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
Kobiety (dok.)												<i>Females (cont.)</i>					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³</i>					
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						

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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

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

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
MIASTA (cd.)										URBAN AREAS (cont.)							
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 ¹	19433	10509	8282	7626	656	2227	8923	54,1	42,6	21,2	I quarter ¹					
	II kwartał	19502	10595	8461	7786	675	2134	8907	54,3	43,4	20,1	II quarter					
	III kwartał	19477	10547	8340	7694	646	2207	8930	54,2	42,8	20,9	III quarter					
	IV kwartał	19505	10528	8330	7675	655	2197	8977	54,0	42,7	20,9	IV quarter					
	przeciętne w roku	19479	10545	8353	7695	658	2191	8934	54,1	42,9	20,8	annual averages					
2004	I kwartał	19508	10540	8295	7642	653	2245	8968	54,0	42,5	21,3	I quarter 2004					
	II kwartał	19527	10478	8420	7722	698	2058	9049	53,7	43,1	19,6	II quarter					
	III kwartał	19554	10562	8524	7815	710	2038	8992	54,0	43,6	19,3	III quarter					
	IV kwartał	19570	10594	8573	7872	701	2021	8976	54,1	43,8	19,1	IV quarter					
	przeciętne w roku	19540	10544	8453	7763	690	2090	8996	54,0	43,3	19,8	annual averages					
2005	I kwartał	19589	10554	8504	7819	685	2050	9035	53,9	43,4	19,4	I quarter 2005					
	II kwartał	19583	10523	8519	7807	712	2004	9059	53,7	43,5	19,0	II quarter					
	III kwartał	19560	10714	8673	7963	709	2041	8846	54,8	44,3	19,0	III quarter					
	IV kwartał	19613	10694	8834	8111	722	1860	8919	54,5	45,0	17,4	IV quarter					
	przeciętne w roku	19586	10621	8632	7925	707	1989	8965	54,2	44,1	18,7	annual averages					

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI
I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W LATACH 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo bezro- botni 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			w wymiarze czasu pracy working																
			razem total	w pełnym full- time																		
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																	
w tysiącach in thousands							w % in %															
MIASTA (cd.)																						
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 ²	19584	10552	9068	8388	680	1484	9031	53,9	46,3	14,1	III quarter ²											
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
		razem <i>total</i>	razem <i>total</i>	w pełnym czasie <i>full- time</i>		nie- pełnym <i>part- time</i>										
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>											
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>									
MIASTA (cd.)												URBAN AREAS (cont.)				
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³				
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
MIASTA (dok.)												URBAN AREAS (cont.)					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 ³												Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 ³					
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						

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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (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 %													
WIEŚ																		
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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
		razem <i>total</i>	razem <i>total</i>	w pełnym czasie <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>											
		w tysiącach <i>in thousands</i>														
WIEŚ (cd.)												RURAL AREAS (cont.)				
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 ¹	11427	6292	5066	4319	747	1226	5135	55,1	44,3	19,5	I quarter ¹				
	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 1992–2017 (cd.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo Economically active population					Bierni zawo- dowo bezro- botni 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					
		pracujący employed persons		w wymiarze czasu pracy working												
		razem total	razem total	w pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
		w tysiącach in thousands								w % in %						
WIEŚ (cd.)										RURAL AREAS (cont.)						
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 ²	11760	6588	5837	5091	747	751	5172	56,0	49,6	11,4	III quarter ²					
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 1992–2017 (cd.)**

**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
WIEŚ (cd.)												RURAL AREAS (cont.)					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³					
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 1992–2017 (dok.)**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY SEX AND PLACE
OF RESIDENCE IN THE YEARS 1992–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
WIEŚ (dok.)												RURAL AREAS (cont.)					
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011³												Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011³					
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						

3 Patrz notka na str. 24.

3 See note on page 24.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA
W LATACH 2003–2017**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywiduálnym <i>in sector</i>							
		razem <i>total</i>	w tym w rolnictwie indywiduálnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywaty- nym <i>private</i>	razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>										
OGÓŁEM										TOTAL		
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 ¹	14906	10613	2242	11262	4293	6969	2898	608	746	III quarter ¹	
	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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie człon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>					
		razem <i>total</i>	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>	razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>		w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>										
OGÓŁEM (cd.)											TOTAL (cont.)	
2009	I kwartał	15714	11421	1944	12119	4294	7825	2994	660	601	I quarter 2009	
	II kwartał	15847	11548	1981	12197	4298	7899	3035	680	615	II quarter	
	III kwartał	16026	11798	2030	12362	4228	8134	2982	644	683	III quarter	
	IV kwartał	15885	11725	1919	12363	4160	8203	2906	631	617	IV quarter	
przeciętne w roku		15868	11623	1969	12260	4245	8015	2979	654	629	annual averages	
2010	I kwartał	15574	11437	1845	12008	4138	7870	2994	683	573	I quarter 2010	
	II kwartał	15994	11779	1906	12357	4215	8142	3005	679	632	II quarter	
	III kwartał	16199	11930	1970	12506	4269	8237	3036	665	657	III quarter	
	IV kwartał	16075	11848	1892	12437	4227	8210	3036	659	602	IV quarter	
przeciętne w roku		15961	11748	1903	12327	4212	8115	3017	671	616	annual averages	
2011	I kwartał	15875	11737	1834	12271	4138	8133	3044	680	560	I quarter 2011	
	II kwartał	16163	12009	1925	12502	4154	8348	3071	681	590	II quarter	
	III kwartał	16284	12163	1979	12585	4120	8465	3049	671	649	III quarter	
	IV kwartał	16201	12083	1841	12568	4118	8450	3045	671	587	IV quarter	
przeciętne w roku		16131	11998	1895	12482	4133	8349	3052	676	597	annual averages	
2012	I kwartał	15981	11893	1799	12413	4088	8326	3029	642	538	I quarter 2012	
	II kwartał	16204	12183	1886	12605	4021	8584	3035	659	565	II quarter	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011²											Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011²	
2010	I kwartał	15177	11166	1823	11674	4011	7664	2941	668	561	I quarter 2010	
	II kwartał	15479	11412	1874	11926	4067	7859	2937	661	615	II quarter	
	III kwartał	15681	11563	1938	12071	4118	7953	2969	647	640	III quarter	
	IV kwartał	15557	11480	1862	12001	4077	7924	2970	642	586	IV quarter	
przeciętne w roku		15473	11405	1874	11918	4068	7850	2955	654	601	annual averages	
2011	I kwartał	15359	11364	1803	11838	3995	7843	2977	662	544	I quarter 2011	
	II kwartał	15580	11583	1890	12010	3997	8013	2996	661	574	II quarter	
	III kwartał	15697	11734	1943	12094	3963	8130	2973	651	631	III quarter	
	IV kwartał	15613	11651	1808	12074	3962	8112	2969	651	570	IV quarter	
przeciętne w roku		15562	11583	1861	12004	3979	8025	2979	656	580	annual averages	

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA
W LATACH 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Pracownicy najemni		Pracujący na własny rachunek		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin	SPECIFICATION		
	Total		Employees		Self-employed					
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector	razem total	w sektorze indywi- dualnym of which farms in agri- culture	w sektorze in sector	razem total				
		razem total		publicz- nym public	prywa- nym private	razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers			
w tysiącach in thousands										
OGÓŁEM (dok.)										
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 ²										
2012 I kwartał	15398	11463	1766	11922	3934	7987	2955	623	521	
II kwartał	15607	11740	1854	12095	3868	8227	2965	640	547	
III kwartał	15722	11817	1850	12192	3905	8286	2950	679	580	
IV kwartał	15636	11661	1752	12189	3975	8214	2898	659	549	
przeciętne w roku	15591	11670	1805	12099	3921	8179	2942	650	549	
									annual averages	
2013 I kwartał	15291	11415	1679	11922	3876	8047	2872	628	496	
II kwartał	15530	11605	1729	12117	3925	8192	2891	658	522	
III kwartał	15738	11792	1753	12306	3946	8360	2897	669	535	
IV kwartał	15713	11745	1699	12334	3968	8365	2879	659	501	
przeciętne w roku	15568	11639	1715	12170	3929	8241	2885	653	514	
									annual averages	
2014 I kwartał	15573	11681	1650	12215	3892	8323	2863	646	495	
II kwartał	15793	11888	1651	12439	3905	8534	2860	652	495	
III kwartał	16063	12099	1671	12633	3963	8669	2935	677	495	
IV kwartał	16018	12066	1683	12612	3951	8661	2927	645	478	
przeciętne w roku	15862	11934	1664	12475	3928	8547	2896	655	491	
									annual averages	
2015 I kwartał	15837	12004	1663	12490	3833	8657	2870	616	477	
II kwartał	15986	12170	1677	12586	3816	8770	2921	598	479	
III kwartał	16234	12374	1736	12739	3860	8879	3009	671	486	
IV kwartał	16280	12412	1672	12861	3868	8993	2959	643	459	
przeciętne w roku	16084	12240	1687	12669	3844	8825	2940	632	475	
									annual averages	
2016 I kwartał	16012	12252	1527	12678	3760	8918	2920	612	414	
II kwartał	16182	12404	1546	12817	3778	9039	2934	605	431	
III kwartał	16266	12386	1548	12897	3880	9017	2923	672	446	
IV kwartał	16328	12416	1498	12974	3911	9062	2934	672	420	
przeciętne w roku	16197	12365	1530	12842	3832	9009	2928	640	428	
									annual averages	
2017 I kwartał	16281	12488	1491	12919	3793	9125	2954	632	409	
II kwartał	16496	12610	1511	13168	3886	9282	2882	631	447	
III kwartał	16510	12593	1520	13113	3917	9196	2925	690	472	
IV kwartał	16404	12424	1378	13081	3981	9100	2935	701	388	
przeciętne w roku	16423	12529	1475	13070	3894	9176	2924	663	429	
									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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywiduálnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
		razem	w tym w rolnictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	pryw- tnym <i>private</i>		razem	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		w tysiącach <i>in thousands</i>										
Mężczyźni												
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 ¹	8252	6411	1241	6070	1841	4229	1880	420	302	III quarter ¹		
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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		razem	w tym w rolnictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	pryw- tnym <i>private</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>											
Mężczyźni										Males	
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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011²										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011²	
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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>		Pracownicy najemni <i>Employees</i>		Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>	razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>	razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		razem <i>total</i>		w tym w rol- nictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>			
w tysiącach <i>in thousands</i>									
Mężczyźni (dok.)									
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011²									
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
									annual averages
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
									annual averages
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
									annual averages
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
									annual averages
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
									annual averages
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
									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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywiduálnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		razem	w tym w rolnictwie indywiduálnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywaty- nym <i>private</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>									
Kobiety										Females	
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 ¹	6659	4205	1003	5195	2454	2741	1019	189	445	III quarter ¹	
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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>							
		razem <i>total</i>	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	pryw- tnym <i>private</i>	razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>										
Kobiety (cd.)											Females (cont.)	
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		
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011²										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011²		
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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		razem	w tym w rol- nictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	pryw- tnym <i>private</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>									
Kobiety (dok.)										Females (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011²										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011²	
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	

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA
W LATACH 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
		razem	w tym w rolnictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	pryw- tnym <i>private</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		w tysiącach <i>in thousands</i>										
MIASTA												
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 ¹	9068	5893	133	7829	3175	4653	1154	411	86	III quarter ¹	
	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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>		Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>		w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>					
		razem <i>total</i>	razem <i>total</i>	publicz- nym <i>public</i>	pryw- tnym <i>private</i>	razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>											
MIASTA (cd.)									URBAN AREAS (cont.)		
2009 I kwartał	9721	6608	135	8359	3113	5246	1290	468	I quarter 2009		
II kwartał	9805	6692	149	8407	3113	5294	1322	467	II quarter		
III kwartał	9867	6756	166	8498	3111	5387	1293	425	III quarter		
IV kwartał	9820	6760	142	8472	3060	5413	1277	440	IV quarter		
przeciętne w roku	9803	6704	148	8434	3099	5335	1296	450	annual averages		
2010 I kwartał	9687	6673	123	8289	3013	5276	1328	480	I quarter 2010		
II kwartał	9880	6833	129	8447	3047	5400	1358	480	II quarter		
III kwartał	9981	6880	148	8512	3101	5411	1383	460	III quarter		
IV kwartał	9966	6867	142	8521	3099	5422	1373	456	IV quarter		
przeciętne w roku	9878	6813	135	8442	3065	5377	1360	469	annual averages		
2011 I kwartał	9859	6862	126	8422	2997	5426	1368	477	I quarter 2011		
II kwartał	9963	6980	144	8516	2983	5533	1374	479	II quarter		
III kwartał	9991	6991	151	8535	3000	5535	1375	458	III quarter		
IV kwartał	10004	6991	132	8540	3013	5527	1386	462	IV quarter		
przeciętne w roku	9954	6956	138	8503	2998	5505	1376	469	annual averages		
2012 I kwartał	9901	6937	130	8460	2965	5495	1375	446	I quarter 2012		
II kwartał	10001	7094	147	8568	2906	5662	1365	459	II quarter		
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011²									Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011²		
2010 I kwartał	9366	6459	120	8011	2907	5104	1287	466	I quarter 2010		
II kwartał	9489	6563	125	8107	2925	5181	1309	464	II quarter		
III kwartał	9588	6611	144	8170	2978	5192	1335	444	III quarter		
IV kwartał	9570	6597	138	8175	2974	5202	1325	441	IV quarter		
przeciętne w roku	9503	6557	132	8116	2946	5170	1314	453	annual averages		
2011 I kwartał	9473	6593	123	8085	2879	5206	1321	461	I quarter 2011		
II kwartał	9535	6678	140	8141	2857	5284	1322	461	II quarter		
III kwartał	9562	6690	147	8160	2872	5288	1323	441	III quarter		
IV kwartał	9568	6684	128	8160	2884	5276	1333	444	IV quarter		
przeciętne w roku	9534	6661	134	8137	2873	5264	1325	452	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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Pracownicy najemni		Pracujący na własny rachunek		Poma- gający bezpa- 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	razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers				
		razem total		publicz- nym public		pryw- tnym private				
w tysiącach in thousands										
MIASTA (dok.)										
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 ²										
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

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA
W LATACH 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywiduálnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
		razem	w tym w rolnictwie indywiduálnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywaty- nym <i>private</i>						
		w tysiącach <i>in thousands</i>										
WIEŚ										RURAL AREAS		
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 ¹	5837	4719	2109	3434	1118	2316	1744	197	660	III quarter ¹		
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 2003–2017 (cd.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		razem	w tym w rolnictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	pryw- tnym <i>private</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>									
WIEŚ (cd.)										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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011²										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011²	
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 2003–2017 (dok.)**

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS SEX AND PLACE OF RESIDENCE
IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>		Pracownicy najemni <i>Employees</i>		Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpa- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION			
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>	razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>	razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>					
		razem <i>total</i>		w tym w rol- nictwie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>					
w tysiącach <i>in thousands</i>											
WIEŚ (dok.)											
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 ²											
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

2 Patrz notka na str. 23.

2 See note on page 23.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI
W LATACH 2003–2017**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
OGÓŁEM										TOTAL	
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 2003–2017 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
OGÓŁEM (cd.)										TOTAL (cont.)	
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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
O GÓŁ E M (dok.)										T O T A L (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹ (dok.)										<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹ (cont.)</i>	
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	

1 Patrz nota na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI
W LATACH 2003–2017 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
Mężczyźni										Males	
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 2003–2017 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
Mężczyźni (cd.)										Males (cont.)	
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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
Męscy (dok.)										Males (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹ (dok.)										<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹ (cont.)</i>	
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	

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

**TABL. 3. WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU I PŁCI
W LATACH 2003–2017 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
Kobiety										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 2003–2017 (cd.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
Kobiety (cd.)										Females (cont.)	
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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹										Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (dok.)**

ACTIVITY RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>									SPECIFICATION	
	ogółem <i>total</i>	według wieku <i>by age</i>									
		15–24 lata <i>years</i>	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej <i>years and more</i>	15–64 lata <i>years</i>	produk- cyjnego (18–59/64) <i>working</i>		
		w % in %									
Kobiety (dok.)										Females (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹ (dok.)										<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹ (cont.)</i>	
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	

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017

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

TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017 (cd.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
OGÓŁEM (cd.)									TOTAL (cont.)	
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
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹									Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (cd.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
O GÓŁEM (dok.)									TOTAL (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹ (dok.)									Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹ (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

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017 (cd.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
Mężczyźni									Males	
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 2003–2017 (cd.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
Mężczyźni (cd.)									Males (cont.)	
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
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹									Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (cd.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
Mężczyźni (dok.)									Males (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹ (dok.)									Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹ (cont.)	
2012 I kwartał	57,3	28,1	83,1	85,8	76,8	47,3	7,5	65,1	68,4	
II kwartał	58,3	29,1	84,3	87,1	77,5	49,3	7,3	66,4	69,7	
III kwartał	58,9	30,1	85,2	87,3	77,7	50,1	7,7	67,1	70,4	
IV kwartał	58,4	29,7	84,3	87,0	76,8	50,3	7,6	66,6	69,9	
przeciętne w roku	58,2	29,3	84,2	86,8	77,2	49,3	7,5	66,3	69,6	
									I quarter 2012	
									II quarter	
									III quarter	
									IV quarter	
									annual averages	
2013 I kwartał	57,1	27,8	82,5	85,3	75,8	49,4	7,7	49,4	68,4	
II kwartał	58,2	28,6	83,7	86,6	77,6	50,6	7,5	66,5	69,8	
III kwartał	58,9	29,5	85,0	87,1	77,9	52,4	7,1	67,6	70,8	
IV kwartał	58,5	28,6	84,2	86,6	77,4	52,8	7,1	67,2	70,4	
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	
II kwartał	59,1	29,8	84,9	87,7	78,1	52,3	8,2	67,9	71,1	
III kwartał	60,3	30,9	86,4	88,6	79,9	54,5	8,3	69,4	72,7	
IV kwartał	59,8	30,5	85,2	88,2	80,1	54,7	7,4	69,2	72,3	
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	
II kwartał	59,3	30,2	85,4	88,2	79,2	52,7	7,5	68,7	71,9	
III kwartał	60,6	31,5	85,9	89,1	81,1	55,2	8,0	70,1	73,3	
IV kwartał	60,6	30,8	85,7	89,1	81,6	55,9	8,1	70,1	73,4	
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	
II kwartał	60,6	33,1	87,1	89,2	80,8	54,4	7,8	70,6	73,8	
III kwartał	61,3	33,5	87,7	89,0	82,5	55,9	8,5	71,6	74,8	
IV kwartał	61,6	32,9	87,8	89,7	81,5	57,6	9,0	71,8	75,0	
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	
II kwartał	61,9	33,8	88,2	90,2	82,6	57,4	8,8	72,5	75,7	
III kwartał	62,7	34,5	89,8	90,3	82,9	59,1	9,7	73,5	76,8	
IV kwartał	62,2	34,0	89,0	90,4	82,3	59,7	8,7	73,4	76,6	
przeciętne w roku	62,0	33,9	88,6	90,2	82,1	58,3	9,1	72,8	76,0	
									annual averages	

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

TABL. 4. WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017 (cd.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
Kobiety									Females	
2003 I kwartał	37,7	15,1	58,6	66,9	60,3	30,1	5,8	46,1	50,8	
II kwartał	38,4	16,4	61,0	68,3	60,1	29,4	6,1	46,8	51,9	
III kwartał	38,3	18,1	59,4	69,4	58,3	26,5	6,7	46,2	51,4	
IV kwartał	38,2	18,1	60,4	69,0	57,5	24,3	7,0	45,9	51,3	
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	
II kwartał	38,0	16,1	61,0	69,8	58,4	26,7	5,7	46,3	51,1	
III kwartał	38,8	18,3	62,4	70,2	58,1	26,8	6,5	47,0	52,1	
IV kwartał	38,5	18,4	61,7	69,8	58,7	24,8	6,2	46,5	51,9	
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	
II kwartał	38,2	16,8	61,5	70,0	58,6	26,3	5,7	46,6	51,3	
III kwartał	39,3	20,2	62,8	70,3	58,5	27,2	6,5	47,8	52,6	
IV kwartał	39,2	20,2	63,8	71,0	58,9	25,6	5,5	47,7	53,1	
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	
II kwartał	39,3	20,9	65,7	70,4	59,7	23,0	4,8	47,8	53,6	
III kwartał	40,5	22,1	67,6	71,0	60,9	24,8	5,7	49,2	54,9	
IV kwartał	40,3	21,4	66,3	73,1	61,1	23,6	5,3	49,0	54,8	
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	
II kwartał	41,3	21,8	69,2	74,3	64,0	23,2	4,7	50,4	56,6	
III kwartał	42,2	23,4	69,9	74,8	65,3	25,1	5,3	51,5	57,8	
IV kwartał	42,3	23,2	70,9	75,9	64,1	25,5	5,5	51,5	57,9	
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	
II kwartał	42,6	23,3	69,9	77,2	66,1	26,8	4,9	52,1	58,7	
III kwartał	43,4	24,5	70,0	78,1	68,2	27,2	5,3	53,0	59,8	
IV kwartał	43,5	23,7	71,8	77,5	68,1	28,3	5,2	53,1	60,1	
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 2003–2017 (cd.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
Kobiety (cd.)									Females (cont.)	
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
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹									Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (dok.)

EMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate								SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age								
		15–24 lata years	25–34	35–44	45–54	55–59/64	60/65 lat i więcej years and more	15–64 lata years		
		w % in %								
Kobiety (dok.)									<i>Females (cont.)</i>	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹ (dok.)									<i>Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹ (cont.)</i>	
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

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
OGÓŁEM								TOTAL	
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 2003–2017 (cd.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	według wieku by age	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %		in %					
OGÓŁEM (cd.)								TOTAL (cont.)	
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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (cd.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
O GÓŁ E M (dok.)								T O T A L (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 ¹								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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	

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017 (cd.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
Mężczyźni								Males	
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 2003–2017 (cd.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
Mężczyźni (cd.)								Males (cont.)	
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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
2010 I kwartał	10,5	24,4	11,1	7,7	7,8	10,7	10,7	I quarter 2010	
II kwartał	9,3	21,7	9,0	6,5	7,7	9,4	9,4	II quarter	
III kwartał	8,6	21,8	8,6	5,5	6,8	8,8	8,8	III quarter	
IV kwartał	8,9	21,8	8,8	6,2	7,0	9,0	9,0	IV quarter	
przeciętne w roku	9,3	22,4	9,4	6,5	7,3	9,5	9,5	annual averages	
2011 I kwartał	10,0	25,7	9,7	6,9	7,9	10,1	10,1	I quarter 2011	
II kwartał	9,0	23,3	8,6	6,1	7,1	9,1	9,1	II quarter	
III kwartał	8,3	21,9	8,2	5,2	6,5	8,4	8,4	III quarter	
IV kwartał	8,8	23,8	8,7	6,0	6,8	9,0	9,0	IV quarter	
przeciętne w roku	9,0	23,6	8,8	6,0	7,1	9,1	9,1	annual averages	

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017 (cd.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
Mężczyźni (dok.)								Males (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 ¹								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 ¹	
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	

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

TABL. 5. STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU I PŁCI W LATACH 2003–2017 (cd.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
Kobiety								Females	
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 2003–2017 (cd.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
Kobiety (cd.)								Females (cont.)	
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	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011¹								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011¹	
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 2003–2017 (dok.)

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE AND SEX IN THE YEARS 2003–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Stopa bezrobocia Unemployment rate							SPECIFICATION	
	ogółem total	według wieku by age							
		15–24 lata years	25–34	35–44	45 lat i więcej years and more	15–64 lata years	produk- cyjnego (18–59/64) working		
		w %	in %						
Kobiety (dok.)								Females (cont.)	
Dane uogólnione w oparciu o NSP 2011 ¹								Data generalized on the basis of the Population and Housing Census 2011 ¹	
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	

1 Patrz notka na str. 22.

1 See note on page 22.

WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE¹ WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017²

MONITORING INDICATORS¹ COMPILED ON THE BASIS
OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017²

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION	
	w %	in %			
Wskaźnik zatrudnienia w wieku 15–64 lata <i>Employment rate aged 15–64</i>					
O GÓŁ E M	2010	58,9	65,4	64,1	2010 T O T A L
	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
Męczczyźni	2010	65,3	71,3	70,1	2010 Males
	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
Kobiety	2010	52,6	59,5	58,2	2010 Females
	2011	52,7	59,7	58,4	2011
	2012	53,1	59,8	58,6	2012
	2013	53,4	59,9	58,8	2013
	2014	55,2	60,5	59,5	2014
	2015	56,6	61,2	60,4	2015
	2016	58,1	62,1	61,4	2016
	2017	59,5	62,9	62,4	2017

1 Porównaj definicje w „Uwagach metodologicznych” str. 209–210. 2 Dane pobrane ze strony internetowej Eurostatu w dniu 23 kwietnia 2018 r.

1 See the definitions in "Methodological Notes" on page 209–210. 2 Data are downloaded from EUROSTAT website on 23rd April 2018.

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION								
	w % <i>in %</i>											
Wskaźnik zatrudnienia w wieku 20–64 lata <i>Employment rate aged 20–64</i>												
O GÓŁ E M												
2010	64,3	69,6	68,6	2010	T O T A L							
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	69,8	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								
Męczycyńi												
2010	71,3	76,1	75,1	2010	Males							
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								
Kobiety												
2010	57,3	63,2	62,1	2010	Females							
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								
Wskaźnik zatrudnienia w wieku 55–64 lata <i>Employment rate aged 55–64</i>												
O GÓŁ E M												
2010	34,1	48,4	46,2	2010	T O T A L							
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								
Męczycyńi												
2010	45,2	56,2	54,5	2010	Males							
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								
Kobiety												
2010	24,2	40,9	38,5	2010	Females							
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								

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION	
	w %	in %			
Stopa bezrobocia <i>Unemployment rate</i>					
OGÓŁEM	2010	9,7	9,5	9,5	2010 TOTAL
	2011	9,7	9,6	9,6	2011
	2012	10,1	10,6	10,4	2012
	2013	10,3	11,0	10,8	2013
	2014	9,0	10,5	10,2	2014
	2015	7,5	9,8	9,4	2015
	2016	6,2	9,1	8,6	2016
	2017	4,9	8,2	7,6	2017
Mężczyźni	2010	9,4	9,5	9,6	2010 Males
	2011	9,0	9,5	9,5	2011
	2012	9,4	10,5	10,4	2012
	2013	9,7	11,0	10,8	2013
	2014	8,5	10,5	10,1	2014
	2015	7,3	9,7	9,3	2015
	2016	6,1	8,8	8,4	2016
	2017	4,9	8,0	7,4	2017
Kobiety	2010	10,0	9,4	9,5	2010 Females
	2011	10,4	9,7	9,7	2011
	2012	10,9	10,6	10,5	2012
	2013	11,1	11,0	10,9	2013
	2014	9,6	10,6	10,3	2014
	2015	7,7	9,9	9,5	2015
	2016	6,2	9,3	8,8	2016
	2017	4,9	8,5	7,9	2017
Stopa bezrobocia długotrwałego (12 miesięcy i więcej) <i>Long-term unemployment rate (12 months and more)</i>					
OGÓŁEM	2010	3,0	3,7	3,8	2010 TOTAL
	2011	3,6	4,0	4,1	2011
	2012	4,1	4,6	4,6	2012
	2013	4,4	5,2	5,1	2013
	2014	3,8	5,2	5,0	2014
	2015	3,0	4,7	4,5	2015
	2016	2,2	4,2	4,0	2016
	2017	1,5	3,7	3,4	2017
Mężczyźni	2010	2,9	3,8	3,9	2010 Males
	2011	3,3	4,1	4,1	2011
	2012	3,7	4,6	4,6	2012
	2013	4,0	5,2	5,1	2013
	2014	3,7	5,2	5,0	2014
	2015	2,9	4,7	4,5	2015
	2016	2,2	4,1	3,9	2016
	2017	1,6	3,6	3,3	2017
Kobiety	2010	3,2	3,7	3,7	2010 Females
	2011	4,0	4,0	4,1	2011
	2012	4,6	4,6	4,6	2012
	2013	4,8	5,1	5,1	2013
	2014	4,1	5,2	5,0	2014
	2015	3,0	4,7	4,5	2015
	2016	2,1	4,3	4,0	2016
	2017	1,5	3,8	3,5	2017

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017 (cont.)

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

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION			
	w %	in %					
Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu lub szkoleniu w wieku 25–64 lata <i>Life-long learning aged 25–64</i>							
OGÓŁEM							
2010	5,2	10,7	9,3	2010	TOTAL		
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			
Mężczyźni	2010	4,7	9,6	2010	Males		
	2011	3,9	9,4	2011			
	2012	3,8	9,7	2012			
	2013	3,8	11,3	2013			
	2014	3,6	11,6	2014			
	2015	3,3	11,3	2015			
	2016	3,4	11,4	2016			
	2017	3,5	11,5	2017			
Kobiety	2010	5,7	11,7	2010	Females		
	2011	4,9	11,1	2011			
	2012	5,1	11,3	2012			
	2013	4,9	13,5	2013			
	2014	4,3	13,8	2014			
	2015	3,8	13,7	2015			
	2016	4,0	13,6	2016			
	2017	4,4	13,7	2017			
Wykształcenie osób młodych w wieku 20–24 lata <i>Youth education attainment level aged 20–24</i>							
OGÓŁEM							
2010	91,0	76,7	79,3	2010	TOTAL		
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			
Mężczyźni	2010	88,4	73,6	2010	Males		
	2011	87,5	74,2	2011			
	2012	86,6	75,3	2012			
	2013	86,0	76,5	2013			
	2014	87,4	78,0	2014			
	2015	88,3	78,8	2015			
	2016	89,0	79,3	2016			
	2017	88,6	79,4	2017			
Kobiety	2010	93,8	79,9	2010	Females		
	2011	92,8	80,5	2011			
	2012	93,2	81,3	2012			
	2013	93,6	82,2	2013			
	2014	93,6	83,2	2014			
	2015	93,5	83,9	2015			
	2016	92,7	84,7	2016			
	2017	92,6	85,2	2017			

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017 (cd.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION
	w %	in %		
Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie <i>Persons aged 30–34 with tertiary educational attainment</i>				
OGÓŁEM	2010	34,8	35,6	33,8 2010 TOTAL
	2011	36,5	36,4	34,8 2011
	2012	39,1	37,4	36,0 2012
	2013	40,5	38,3	37,1 2013
	2014	42,1	38,7	37,9 2014
	2015	43,4	39,4	38,7 2015
	2016	44,6	39,6	39,1 2016
	2017	45,7	40,3	39,9 2017
Mężczyźni	2010	29,5	32,3	30,3 2010 Males
	2011	30,0	32,8	31,0 2011
	2012	31,9	33,6	31,8 2012
	2013	32,9	34,4	32,8 2013
	2014	34,2	35,0	33,6 2014
	2015	35,1	35,3	34,0 2015
	2016	35,6	35,6	34,4 2016
	2017	36,3	36,1	34,9 2017
Kobiety	2010	40,4	38,9	37,3 2010 Females
	2011	43,2	39,9	38,6 2011
	2012	46,5	41,2	40,2 2012
	2013	48,4	42,0	41,4 2013
	2014	50,2	42,4	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
Zróżnicowanie regionalne wskaźnika zatrudnienia dla osób w wieku 15–64 lata <i>Dispersion of regional employment rates of persons aged 15–64</i>				
OGÓŁEM	2010	4,5	x	12,0 2010 TOTAL
	2011	5,0	x	12,6 2011
	2012	5,1	x	13,3 2012
	2013	4,8	x	14,0 2013
	2014	5,5	x	13,6 2014
	2015	5,3	x	13,5 2015
	2016	4,2	x	12,8 2016
Mężczyźni	2010	4,2	x	9,5 2010 Males
	2011	4,4	x	10,1 2011
	2012	4,8	x	11,0 2012
	2013	4,6	x	11,6 2013
	2014	5,2	x	11,1 2014
	2015	4,7	x	11,1 2015
	2016	3,8	x	10,1 2016
Kobiety	2010	5,7	x	16,2 2010 Females
	2011	6,7	x	16,7 2011
	2012	6,3	x	17,0 2012
	2013	6,0	x	17,7 2013
	2014	6,6	x	17,3 2014
	2015	6,6	x	17,1 2015
	2016	5,5	x	16,7 2016

**TABL. I. WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017 (dok.)**

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR FORCE SURVEY IN POLAND
AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION	
	w %	in %			
Młodzież niekontynuująca nauki w wieku 18–24 lata <i>Early leavers from education and training aged 18–24</i>					
OGÓŁEM	2010	5,4	15,3	13,9	2010 TOTAL
	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
Mężczyźni	2010	7,2	17,6	15,8	2010 Males
	2011	7,4	16,8	15,3	2011
	2012	7,8	15,7	14,5	2012
	2013	7,9	14,5	13,6	2013
	2014	7,3	13,5	12,8	2014
	2015	7,2	12,9	12,4	2015
	2016	6,4	12,8	12,2	2016
	2017	6,0	12,7	12,1	2017
Kobiety	2010	3,5	13,1	11,9	2010 Females
	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
Osoby młode niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się w wieku 15–34 lata <i>Young people neither in employment nor in education or training – NEET aged 15–34</i>					
OGÓŁEM	2010	15,9	16,0	16,4	2010 TOTAL
	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
Mężczyźni	2010	12,1	13,0	13,1	2010 Males
	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	13,6	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
Kobiety	2010	19,9	19,0	19,8	2010 Females
	2011	21,0	19,1	19,9	2011
	2012	21,4	19,4	20,2	2012
	2013	21,8	19,2	20,2	2013
	2014	21,0	18,8	19,7	2014
	2015	19,7	18,4	19,3	2015
	2016	19,7	18,1	18,9	2016
	2017	19,8	17,2	18,0	2017

TABL. II. WSKAŹNIKI UZUPEŁNIAJĄCE POPULACJĘ OSÓB BEZROBOTNYCH WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017

SUPPLEMENTARY INDICATORS TO UNEMPLOYMENT COMPILED ON THE BASIS
OF THE LFS IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION		
	w % in %					
Niepełnozatrudnieni w wieku 15–74 lata <i>Underemployed part-time workers aged 15–74</i>						
OGÓŁEM	2010	300	7855	8709	2010 TOTAL	
	2011	308	7904	8763	2011	
	2012	344	8459	9361	2012	
	2013	365	9363	10320	2013	
	2014	377	9348	10321	2014	
	2015	322	9152	10092	2015	
	2016	272	8752	9557	2016	
	2017	241	8309	9037	2017	
Mężczyźni	2010	119	2306	2723	2010 Males	
	2011	123	2426	2839	2011	
	2012	129	2659	3072	2012	
	2013	136	3011	3448	2013	
	2014	138	3009	3456	2014	
	2015	120	3005	3453	2015	
	2016	100	2939	3317	2016	
	2017	84	2752	3091	2017	
Kobiety	2010	180	5548	5985	2010 Females	
	2011	185	5478	5924	2011	
	2012	216	5800	6289	2012	
	2013	228	6352	6872	2013	
	2014	239	6339	6865	2014	
	2015	202	6147	6640	2015	
	2016	172	5814	6239	2016	
	2017	157	5946	5946	2017	
Bierni zawodowo poszukujący pracy, ale nie gotowi do jej podjęcia w wieku 15–74 lata <i>Persons seeking work but not immediately available aged 15–74</i>						
OGÓŁEM	2010	112	2123	2352	2010 TOTAL	
	2011	101	2170	2387	2011	
	2012	102	2203	2413	2012	
	2013	93	1971	2177	2013	
	2014	97	1983	2195	2014	
	2015	103	1993	2200	2015	
	2016	97	2086	2287	2016	
	2017	90	2112	2303	2017	
Mężczyźni	2010	50	924	1024	2010 Males	
	2011	43	943	1036	2011	
	2012	47	981	1073	2012	
	2013	41	886	974	2013	
	2014	42	894	981	2014	
	2015	46	893	986	2015	
	2016	45	971	1062	2016	
	2017	39	951	1036	2017	
Kobiety	2010	62	1198	1327	2010 Females	
	2011	58	1226	1350	2011	
	2012	55	1222	1340	2012	
	2013	52	1084	1203	2013	
	2014	55	1089	1214	2014	
	2015	57	1100	1214	2015	
	2016	52	1115	1225	2016	
	2017	51	1161	1267	2017	

TABL. II. WSKAŹNIKI UZUPEŁNIAJĄCE POPULACJĘ OSÓB BEZROBOTNYCH WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W LATACH 2010–2017 (dok.)

SUPPLEMENTARY INDICATORS TO UNEMPLOYMENT COMPILED ON THE BASIS
OF THE LFS IN POLAND AND EUROPEAN UNION IN THE YEARS 2010–2017 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska <i>Poland</i>	EU 15	EU 28	SPECIFICATION			
	w %	in %					
Bierni zawodowo nieposzukujący pracy, ale gotowi do jej podjęcia w wieku 15–74 lata							
<i>Persons available to work but not seeking aged 15–74</i>							
OGÓŁEM	2010	630	6413	8335	2010 TOTAL		
	2011	628	6683	8667	2011		
	2012	632	6949	8908	2012		
	2013	681	7213	9249	2013		
	2014	652	7736	9584	2014		
	2015	560	7670	9341	2015		
	2016	477	7320	8872	2016		
	2017	435	6896	8220	2017		
Mężczyźni	2010	282	2603	3481	2010 Males		
	2011	286	2763	3707	2011		
	2012	285	2805	3733	2012		
	2013	307	2974	3944	2013		
	2014	286	3221	4107	2014		
	2015	249	3236	4012	2015		
	2016	215	3128	3856	2016		
	2017	205	2975	3581	2017		
Kobiety	2010	348	3810	4853	2010 Females		
	2011	342	3920	4960	2011		
	2012	347	4144	5175	2012		
	2013	373	4238	5305	2013		
	2014	366	4516	5476	2014		
	2015	311	4435	5329	2015		
	2016	262	4192	5015	2016		
	2017	230	3922	4639	2017		

WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU
W IV KWARTALE 2017 R. – W %**

*SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES
FOR IV QUARTER 2017 – IN %*

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>													
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>											
O GÓŁ E M	0,0	0,3	0,4	0,4	2,6	3,4	0,4	0,3	0,4	3,4	T O T A L					
Według płci:											<i>By sex:</i>					
Mężczyźni	0,0	0,4	0,5	0,5	4,5	4,8	0,7	0,4	0,5	4,8	Males					
Kobiety	0,0	0,5	0,6	0,6	3,1	4,7	0,5	0,5	0,6	4,7	Females					
Według miejsca zamieszkania:											<i>By place of residence:</i>					
Miasta	0,0	0,4	0,4	0,5	3,1	4,1	0,5	0,4	0,4	4,1	Urban areas					
z tego o liczbie ludności:											<i>of which with the number of inhabitants:</i>					
500 tysięcy i więcej	1,6	2,1	2,1	2,2	6,1	10,2	2,1	1,0	1,1	10,1	500 thousand and more					
100000–499999	1,9	2,1	2,2	2,2	5,3	7,5	2,1	0,9	1,0	7,2	100000–499999					
50000– 99999	4,4	5,0	5,1	5,2	10,5	11,7	4,6	1,8	2,0	11,5	50000– 99999					
20000– 49999	4,1	4,7	4,7	4,8	9,5	10,6	4,2	1,5	1,6	9,8	20000– 49999					
10000– 19999	4,9	5,5	5,5	5,6	10,4	12,7	5,1	1,8	1,9	11,5	10000– 19999					
poniżej 10000	5,8	6,5	6,5	6,6	12,7	15,3	6,0	2,2	2,3	14,4	less than 10000					
Wieś	0,0	0,6	0,6	0,7	4,7	5,9	0,8	0,6	0,6	5,8	Rural areas					
Według regionów:											<i>By region:</i>					
Centralny	0,0	0,7	0,8	0,9	6,1	8,3	1,0	0,7	0,8	8,3	Centralny					
łódzkie	0,0	1,3	1,5	1,7	10,8	14,2	1,8	1,3	1,5	14,4	łódzkie					
mazowieckie	0,0	0,9	0,9	1,1	7,6	10,4	1,3	0,9	0,9	10,3	mazowieckie					
Południowy	0,0	0,9	1,0	1,1	6,6	10,0	1,1	0,9	1,0	9,9	Południowy					
małopolskie	0,0	1,4	1,5	1,9	10,5	15,8	1,8	1,4	1,5	15,6	małopolskie					
śląskie	0,0	1,2	1,3	1,4	8,5	11,5	1,4	1,2	1,3	11,5	śląskie					
Wschodni	0,0	0,7	0,8	0,9	5,1	5,6	0,8	0,7	0,8	5,5	Wschodni					
lubelskie	0,0	1,5	1,6	2,0	9,6	11,2	1,8	1,5	1,6	10,8	lubelskie					
podkarpackie	0,0	1,0	1,2	1,3	7,5	8,3	1,4	1,0	1,2	8,3	podkarpackie					
świętokrzyskie	0,0	1,3	1,6	1,5	12,9	9,7	1,5	1,3	1,6	9,9	świętokrzyskie					
podlaskie	0,0	1,3	1,4	1,5	10,3	14,8	1,5	1,3	1,4	14,8	podlaskie					

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU
W IV KWARTALE 2017 R. – W % (cd.)**

**SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES
FOR IV QUARTER 2017 – IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>		bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>											
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
Według regionów (cd.):																
Północno-zachodni	0,0	0,8	0,9	1,0	7,1	10,6	1,0	0,8	0,9	10,5	By region (cont.):					
wielkopolskie	0,0	1,2	1,3	1,5	10,5	16,0	1,6	1,2	1,3	15,8	Północno-zachodni					
Zachodniopomor- skie	0,0	1,5	1,6	1,7	12,5	16,4	1,7	1,5	1,6	16,5	wielkopolskie					
lubuskie	0,0	1,3	1,3	1,4	9,0	13,4	1,6	1,3	1,3	13,3	Zachodniopomor- skie					
Południowo-zachodni	0,0	1,2	1,3	1,3	8,1	13,7	1,5	1,2	1,3	13,8	lubuskie					
dolnośląskie	0,0	1,5	1,7	1,8	10,7	17,9	1,9	1,5	1,7	18,0	Południowo-zachodni					
opolskie	0,0	1,1	1,2	1,4	8,6	14,8	1,5	1,1	1,2	14,7	dolnośląskie					
Północny	0,0	0,8	0,9	0,9	5,3	8,1	1,0	0,8	0,9	8,1	opolskie					
kujawsko- -pomorskie	0,0	1,2	1,3	1,4	8,6	11,1	1,4	1,2	1,3	11,2	Północny					
warmińsko- -mazurskie	0,0	1,7	2,0	2,0	13,2	18,0	2,0	1,7	2,0	17,5	kujawsko- -pomorskie					
pomorskie	0,0	1,2	1,3	1,4	8,4	13,0	1,6	1,2	1,3	12,9	warmińsko- -mazurskie					
Według wieku:											By age:					
15–17 lat	0,0	20,4	20,8	105,4	21,1	58,6	0,4	20,4	20,8	65,0	15–17 years					
18–19	0,0	8,6	10,6	13,9	15,9	18,1	1,3	8,6	10,6	16,7	18–19					
20–24	0,0	1,9	2,3	2,5	8,7	7,4	2,7	1,8	2,3	7,4	20–24					
25–29	0,0	0,8	1,0	1,2	10,6	9,0	4,2	0,8	1,0	9,0	25–29					
30–34	0,0	0,7	0,8	0,9	7,9	9,3	4,2	0,7	0,8	9,3	30–34					
35–39	0,0	0,6	0,7	0,8	8,2	9,3	4,1	0,6	0,7	9,2	35–39					
40–44	0,0	0,6	0,7	0,8	8,0	9,9	4,2	0,6	0,7	9,9	40–44					
45–49	0,0	0,8	0,9	1,0	9,5	12,0	4,4	0,8	0,9	11,9	45–49					
50–54	0,0	0,9	1,0	1,2	8,6	11,6	3,6	0,9	1,0	11,6	50–54					
55–59	0,0	1,1	1,1	1,3	7,1	10,2	2,2	1,1	1,1	10,2	55–59					
60–64	0,0	2,0	2,0	2,3	6,8	14,8	1,0	2,0	2,0	14,5	60–64					
65 lat i więcej	0,0	4,1	4,2	5,5	6,5	32,7	0,2	4,1	4,2	33,0	65 and more					
Według poziomu wykształcenia:											By level of education:					
wyższe	1,0	1,2	1,2	1,3	4,7	7,5	2,2	0,5	0,5	7,5	tertiary					
policealne	3,0	3,9	4,0	4,1	11,8	18,3	4,3	2,2	2,3	17,6	post-secondary vocational					
średnie zawodowe ...	1,1	1,4	1,4	1,5	5,9	6,8	1,6	0,8	0,8	6,7	secondary					
średnie ogólno- kształcące	1,5	2,3	2,4	2,5	8,2	9,1	2,1	1,5	1,7	9,0	general secondary					
zasadnicze zawo- dowe	1,1	1,4	1,4	1,5	4,9	6,3	1,5	0,8	0,9	6,1	basic vocational					
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we	1,0	3,0	3,1	3,4	7,9	8,5	1,0	2,6	2,8	7,9	lower secondary, primary and incomplete pri- mary					

**TABL. 0.1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA SZACUNKÓW STANU
W IV KWARTALE 2017 R. – W % (dok.)**

**SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY
ESTIMATES OF RELATIVE STANDARD ERRORS FOR LEVEL ESTIMATES
FOR IV QUARTER 2017 – IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					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	razem total	pracujący <i>employed persons</i>												
				pełnym full- -time	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>											
Według stopnia po-krewieństwa z głó-wą gospodarstwa domowego:																
główna gospodar-stwa	0,4	0,6	0,6	0,6	3,9	6,3	0,8	0,4	0,4	6,3	head of the house-hold					
współmałżonek	0,5	0,9	0,9	1,0	4,1	5,7	1,1	0,7	0,8	5,6	spouse					
syn, córka, zieć, synowa	1,1	1,9	1,9	2,0	7,0	5,8	1,3	1,1	1,3	5,4	children					
pozostali człon-kowie gospo-darstwa domo-wego	2,3	5,4	5,8	6,2	12,1	15,2	2,4	4,5	4,9	14,6	others household members					
Z ogółem wybrane kategorie:											Of total selected categories:					
niepełnosprawni	1,4	3,8	3,9	4,7	7,3	14,3	1,6	3,5	3,6	13,4	disabled persons					
uczniowie	1,0	4,0	4,1	4,7	8,1	13,7	1,1	3,6	3,8	13,0	apprentices					
dokształcający się ...	4,0	4,4	4,5	4,6	13,8	22,5	7,7	1,6	1,8	22,1	persons participating in the non-school forms of education					
absolwenci	4,3	4,7	5,4	5,7	20,3	10,6	11,3	1,7	3,1	9,7	school leavers					

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH¹ BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU
W CIĄGU KWARTAŁU (III KW. 2017 R. — IV KW. 2017 R.) — W %**

**SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY ESTIMATES OF RELATIVE¹ STANDARD
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (III Q 2017 — IV Q 2017) — IN %**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					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 <i>employed persons</i>			bezro- botni unem- ployed persons											
		razem total	razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
				pełnym full- -time	nie- pełnym part- -time											
OGÓŁEM	0,0	0,4	0,4	0,4	2,9	4,2	0,5	0,4	0,4	4,2	TOTAL					
Według płci:											By sex:					
Mężczyźni	0,0	0,4	0,5	0,5	5,0	6,0	0,8	0,4	0,5	5,9	Males					
Kobiety	0,0	0,6	0,6	0,7	3,4	5,3	0,5	0,6	0,6	5,2	Females					
Według miejsca zamieszkania:											By place of residence:					
Miasta	0,0	0,4	0,5	0,5	3,5	5,0	0,6	0,4	0,5	4,9	Urban areas					
z tego o liczbie ludności:											of which with the number of inhabitants:					
500 tysięcy i więcej	1,5	2,0	2,0	2,0	7,0	12,3	2,2	1,1	1,1	12,1	500 thousand and more					
100000—499999	1,8	2,1	2,1	2,2	6,5	8,5	2,2	1,0	1,1	8,2	100000—499999					
50000— 99999	4,6	5,1	5,0	5,0	12,8	18,7	4,7	1,8	2,0	16,7	50000— 99999					
20000— 49999	3,9	4,4	4,4	4,5	9,7	11,6	4,2	1,6	1,7	11,1	20000— 49999					
10000— 19999	4,8	5,3	5,3	5,4	11,9	14,4	5,2	1,8	1,9	13,3	10000— 19999					
poniżej 10000	6,4	6,9	7,1	7,1	13,9	18,0	6,7	2,3	2,6	17,1	less than 10000					
Wieś	0,0	0,6	0,7	0,8	4,9	6,9	0,8	0,6	0,7	6,8	Rural areas					
Według regionów:											By region:					
Centralny	0,0	0,8	0,9	0,9	5,8	10,3	1,1	0,8	0,9	10,2	Centralny					
łódzkie	0,0	1,4	1,5	1,7	9,5	16,8	1,9	1,4	1,5	16,7	łódzkie					
mazowieckie	0,0	0,9	1,0	1,1	7,7	12,9	1,4	0,9	1,0	12,7	mazowieckie					
Południowy	0,0	1,0	1,1	1,3	7,3	12,5	1,3	1,0	1,1	12,4	Południowy					
małopolskie	0,0	1,8	1,9	2,3	11,7	21,4	2,3	1,8	1,9	21,2	małopolskie					
śląskie	0,0	1,2	1,3	1,5	9,6	13,3	1,4	1,2	1,3	13,2	śląskie					
Wschodni	0,0	0,7	0,7	0,8	5,4	5,5	0,8	0,7	0,7	5,4	Wschodni					
lubelskie	0,0	1,6	1,8	2,0	10,5	11,8	2,0	1,6	1,8	11,5	lubelskie					
podkarpackie	0,0	1,0	1,1	1,3	8,2	8,0	1,3	1,0	1,1	7,9	podkarpackie					
świętokrzyskie	0,0	1,4	1,7	1,6	13,4	12,0	1,8	1,4	1,7	11,9	świętokrzyskie					
podlaskie	0,0	1,3	1,4	1,5	12,4	15,5	1,6	1,3	1,4	15,3	podlaskie					

1 Por. definicję w „Uwagach metodologicznych” str. 200–204.

1 Cf. the definition in "Methodological issues" on page 200–204.

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH¹ BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU
W CIĄGU KWARTAŁU (III KW. 2017 R. – IV KW. 2017 R.) – W % (cd.)**

**SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY ESTIMATES OF RELATIVE¹ STANDARD
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (III Q 2017 – IV Q 2017) – IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					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 <i>employed persons</i>		razem total	razem total	bezo- botni unem- ployed persons																		
		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																						
		pełnym full- -time	nie- pełnym part- -time																					
Według regionów (cd.):												By region (cont.):												
Północno-zachodni	0,0	0,9	1,0	1,1	8,4	10,7	1,2	0,9	1,0	10,7	15,9	Północno-zachodni												
wielkopolskie	0,0	1,4	1,5	1,7	12,2	16,0	2,0	1,4	1,5	wielkopolskie														
Zachodniopomor- skie	0,0	1,5	1,6	1,8	13,9	18,8	1,8	1,5	1,6	Zachodniopomor- skie														
lubuskie	0,0	1,3	1,5	1,6	8,5	17,4	1,6	1,3	1,5	lubuskie														
Południowo-zachodni	0,0	1,2	1,4	1,5	9,8	16,6	1,6	1,2	1,4	Południowo-zachodni														
dolnośląskie	0,0	1,6	1,7	1,9	13,1	20,9	2,0	1,6	1,7	dolnośląskie														
opolskie	0,0	1,4	1,5	1,6	9,4	17,3	1,8	1,4	1,5	opolskie														
Północny	0,0	0,8	0,8	0,9	6,1	8,4	1,0	0,8	0,8	Północny														
kujawsko- pomorskie	0,0	1,2	1,3	1,4	8,5	12,6	1,4	1,2	1,3	kujawsko- pomorskie														
warmińsko- mazurskie	0,0	2,0	2,1	2,1	16,4	16,8	2,4	2,0	2,1	warmińsko- mazurskie														
pomorskie	0,0	1,3	1,4	1,5	9,6	15,2	1,8	1,3	1,4	pomorskie														
Według wieku:												By age:												
15–17 lat	0,0	22,1	23,2	102,6	24,2	89,6	0,4	22,1	23,1	83,0	15–17 years													
18–19	0,0	9,9	11,9	16,9	19,4	19,5	1,5	10,0	11,9	17,2	18–19													
20–24	0,0	2,1	2,5	2,7	9,7	8,8	3,0	2,1	2,5	8,5	20–24													
25–29	0,0	0,9	1,1	1,2	10,7	10,9	4,3	0,9	1,1	10,8	25–29													
30–34	0,0	0,8	0,9	1,0	9,2	11,5	4,7	0,8	0,9	11,4	30–34													
35–39	0,0	0,7	0,8	0,9	9,5	11,1	4,4	0,7	0,8	11,0	35–39													
40–44	0,0	0,7	0,8	0,9	9,0	11,5	5,0	0,7	0,8	11,5	40–44													
45–49	0,0	0,8	0,9	1,1	10,5	15,1	4,8	0,8	0,9	15,0	45–49													
50–54	0,0	1,0	1,0	1,1	9,1	13,3	3,8	1,0	1,0	13,2	50–54													
55–59	0,0	1,2	1,2	1,3	7,9	13,7	2,5	1,2	1,2	13,5	55–59													
60–64	0,0	2,1	2,1	2,3	8,2	20,1	1,1	2,1	2,1	19,8	60–64													
65 lat i więcej	0,0	4,1	4,1	5,4	6,7	52,5	0,2	4,1	4,1	51,7	65 and more													
Według poziomu wykształcenia:												By level of education:												
wyższe	1,2	1,2	1,3	1,3	4,9	9,3	2,4	0,5	0,5	9,2		tertiary												
policealne	3,2	4,3	4,4	4,6	12,4	19,4	4,2	2,3	2,4	18,9		post-secondary vocational												
średnie zawodowe ..	1,1	1,4	1,5	1,5	6,5	8,5	1,8	0,9	0,9	8,5		secondary												
średnie ogólno- kształcące	1,7	2,4	2,5	2,7	8,4	10,7	2,3	1,6	1,7	10,3		general secondary												
zasadnicze zawodowe	1,1	1,4	1,4	1,5	5,6	7,7	1,6	0,9	1,0	7,5		basic vocational lower secondary,												
gimnazjalne, podstawowe i nie- pełne podstawa- we	1,1	3,5	3,6	3,9	8,5	10,4	1,1	2,9	3,0	9,4		primary and incomplete primary												

1 Por. definicję w „Uwagach metodologicznych” str. 200–204.

1 Cf. the definition in "Methodological issues" on page 200–204.

**TABL. 02. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI WEDŁUG WYBRANYCH CECH
OSZACOWANIA WZGLĘDNYCH¹ BŁĘDÓW STANDARDOWYCH DLA ZMIAN STANU
W CIĄGU KWARTAŁU (III KW. 2017 R. — IV KW. 2017 R.) — W % (dok.)**

**SELECTED ITEMS OF ECONOMIC ACTIVITY ESTIMATES OF RELATIVE¹ STANDARD
ERRORS FOR QUARTERLY CHANGES (III Q 2017 — IV Q 2017) — IN % (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>													
			razem total	wymiarze czasu pracy <i>working</i>	pełnym full- time	nie- pełnym <i>part- time</i>										
Według stopnia po-krewieństwa z głową gospodarstwa domowego:																
główna gospodar-stwa	0,4	0,6	0,6	0,7	4,3	7,5	0,8	0,4	0,5	7,4	By relationship to the head of household: head of the household					
współmałżonek	0,6	1,0	1,0	1,1	4,5	6,9	1,1	0,8	0,8	6,8	spouse					
syn, córka, żięć, synowa	1,1	1,9	2,1	2,2	7,2	7,0	1,3	1,2	1,4	6,6	children					
pozostali człon-kowie gospo-darstwa domo-wego	2,4	5,6	5,9	6,6	12,5	18,2	2,5	4,6	4,9	17,0	others household members					
Z ogółem wybrane kategorie:											Of total selected categories:					
niepełnosprawni	1,5	4,2	4,3	5,1	8,0	16,8	1,6	3,8	4,0	16,0	disabled persons					
uczniowie	1,1	4,6	4,8	6,0	8,9	17,0	1,2	4,1	4,3	16,2	apprentices					
dokształcający się ...	4,6	5,1	5,1	5,3	16,3	31,0	9,0	2,2	2,4	29,6	persons participating in the non-school forms of education					
absolwenci ²	4,4	5,2	6,1	6,3	24,6	11,9	11,3	2,4	3,8	10,9	school-leavers ²					

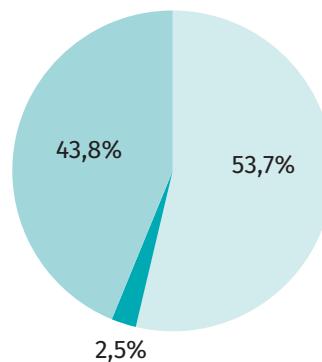
1 Por. definicję w „Uwagach metodologicznych” str. 200–204. 2 Patrz „Podstawowe definicje”, str. 206.

1 Cf. the definition in "Methodological issues" on page 200–204. 2 See "Basic definitions" on page 206.

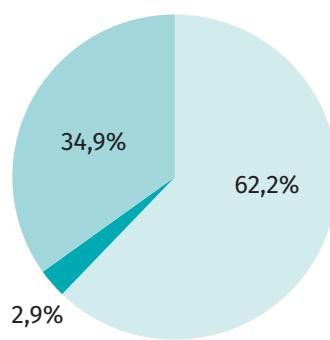
Wykres 3. Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według aktywności ekonomicznej, płci i miejsca zamieszkania

Chart 3. Structure of the population aged 15 and more by economic activity, sex and place of residence

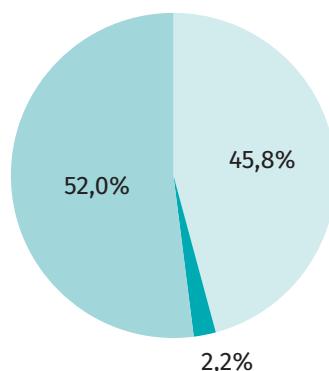
Ogółem Total



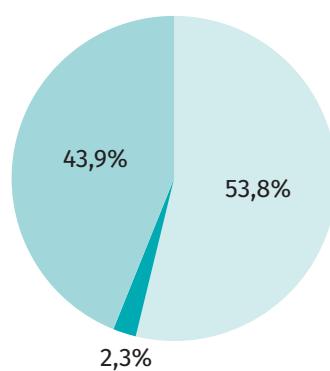
Mężczyźni Males



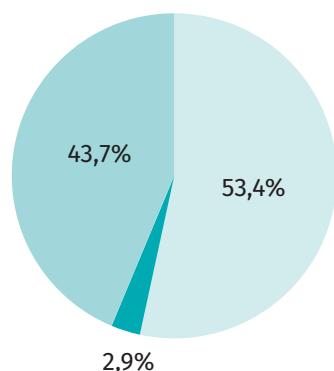
Kobiety Females



Miasta Urban areas



Wieś Rural areas



Pracujący
Employed persons

Bezrobotni
Unemployed persons

Bierni zawodowo
Persons economically inactive

1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						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 <i>employed persons</i>			bezro- botni unem- ployed persons																		
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																				
				pełnym full- -time	nie- pełnym part- -time																			
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>																		
OGÓŁEM	30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5	TOTAL													
Miasta	18402	10321	9907	9230	677	414	8081	56,1	53,8	4,0	Urban areas	of which with the number of inhabitants:												
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more													
500 tysięcy i więcej	4386	2700	2627	2411	216	73	1687	61,6	59,9	2,7														
100000–499999	4682	2572	2463	2300	163	108	2111	54,9	52,6	4,2	100000–499999													
50000–99999	2270	1209	1160	1078	82	49	1060	53,3	51,1	4,1	50000–99999													
20000–49999	3257	1810	1726	1621	106	84	1447	55,6	53,0	4,6	20000–49999													
10000–19999	2168	1174	1117	1054	63	57	994	54,2	51,5	4,9	10000–19999													
poniżej 10000	1638	855	814	767	47	41	783	52,2	49,7	4,8	less than 10000													
Wieś	12172	6852	6497	5994	503	355	5320	56,3	53,4	5,2	Rural areas													
MĘŻCZYŹNI	14610	9506	9091	8687	404	415	5104	65,1	62,2	4,4	MALES													
Miasta	8578	5512	5308	5079	229	204	3066	64,3	61,9	3,7	Urban areas	of which with the number of inhabitants:												
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more													
500 tysięcy i więcej	2035	1404	1368	1292	77	36	631	69,0	67,2	2,6														
100000–499999	2196	1385	1326	1277	50	58	811	63,1	60,4	4,2	100000–499999													
50000–99999	1042	638	617	596	21	20	404	61,2	59,2	3,1	50000–99999													
20000–49999	1525	982	940	902	38	42	542	64,4	61,6	4,3	20000–49999													
10000–19999	1018	637	608	583	25	30	381	62,6	59,7	4,7	10000–19999													
poniżej 10000	763	466	449	430	19	17	297	61,1	58,8	3,6	less than 10000													
Wieś	6031	3994	3782	3608	175	212	2037	66,2	62,7	5,3	Rural areas													
KOBIETY	15965	7667	7314	6537	776	353	8298	48,0	45,8	4,6	FEMALES													
Miasta	9824	4809	4599	4151	448	210	5015	49,0	46,8	4,4	Urban areas	of which with the number of inhabitants:												
z tego o liczbie ludności:											500 thousand and more													
500 tysięcy i więcej	2351	1295	1258	1119	139	37	1056	55,1	53,5	2,9														
100000–499999	2487	1187	1137	1023	114	50	1300	47,7	45,7	4,2	100000–499999													
50000–99999	1228	572	543	482	61	29	656	46,6	44,2	5,1	50000–99999													
20000–49999	1732	828	786	719	68	42	904	47,8	45,4	5,1	20000–49999													
10000–19999	1150	537	509	471	38	28	614	46,7	44,3	5,2	10000–19999													
poniżej 10000	875	390	365	338	28	24	485	44,6	41,7	6,2	less than 10000													
Wieś	6141	2858	2715	2386	329	143	3283	46,5	44,2	5,0	Rural areas													

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>													
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>									
OGÓŁEM	30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5	TOTAL					
Centralny	6393	3777	3630	3368	261	147	2616	59,1	56,8	3,9	Centralny					
łódzkie	2046	1189	1141	1050	91	48	858	58,1	55,8	4,0	łódzkie					
mazowieckie	4347	2588	2489	2319	170	100	1758	59,5	57,3	3,9	mazowieckie					
Południowy	6324	3448	3305	3062	243	143	2876	54,5	52,3	4,1	Południowy					
małopolskie	2654	1499	1425	1307	118	75	1155	56,5	53,7	5,0	małopolskie					
śląskie	3670	1949	1880	1755	126	68	1721	53,1	51,2	3,5	śląskie					
Wschodni	5259	2909	2708	2491	217	201	2350	55,3	51,5	6,9	Wschodni					
lubelskie	1698	927	854	769	85	73	770	54,6	50,3	7,9	lubelskie					
podkarpackie	1638	930	862	788	74	68	708	56,8	52,6	7,3	podkarpackie					
podlaskie	910	494	476	452	24	18	416	54,3	52,3	3,6	podlaskie					
świętokrzyskie	1014	557	515	482	33	42	457	54,9	50,8	7,5	świętokrzyskie					
Północno-zachodni	4957	2774	2682	2499	183	92	2184	56,0	54,1	3,3	Północno-zachodni					
lubuskie	801	443	428	399	29	15	358	55,3	53,4	3,4	lubuskie					
wielkopolskie	2806	1604	1549	1436	112	56	1202	57,2	55,2	3,5	wielkopolskie					
zachodniopomorskie	1350	727	705	663	42	21	624	53,9	52,2	2,9	zachodniopomorskie					
Południowo-zachodni	3057	1720	1663	1545	117	57	1338	56,3	54,4	3,3	Południowo-zachodni					
dolnośląskie	2305	1295	1254	1172	81	42	1009	56,2	54,4	3,2	dolnośląskie					
opolskie	753	424	409	373	36	15	328	56,3	54,3	3,5	opolskie					
Północny	4583	2546	2417	2259	159	129	2037	55,6	52,7	5,1	Północny					
kujawsko-pomorskie	1664	903	859	795	64	44	761	54,3	51,6	4,9	kujawsko-pomorskie					
pomorskie	1809	1046	1004	938	66	42	763	57,8	55,5	4,0	pomorskie					
warmińsko-mazurskie	1110	597	554	526	28	42	514	53,8	49,9	7,0	warmińsko-mazurskie					

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inac- tive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
		razem <i>total</i>	razem <i>total</i>	w pełnym czasie <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>	bezo- botni <i>unem- ployed persons</i>										
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>									
Mężczyźni	14610	9506	9091	8687	404	415	5104	65,1	62,2	4,4	Males					
Centralny	3011	2045	1971	1875	95	75	965	67,9	65,5	3,7	Centralny					
łódzkie	961	652	628	601	27	24	309	67,8	65,3	3,7	łódzkie					
mazowieckie	2050	1393	1342	1275	68	51	657	68,0	65,5	3,7	mazowieckie					
Południowy	3023	1899	1811	1733	78	88	1125	62,8	59,9	4,6	Południowy					
małopolskie	1273	834	781	737	44	53	439	65,5	61,4	6,4	małopolskie					
śląskie	1750	1064	1030	997	34	34	686	60,8	58,9	3,2	śląskie					
Wschodni	2538	1618	1507	1427	80	112	920	63,8	59,4	6,9	Wschodni					
lubelskie	815	513	471	439	32	42	302	62,9	57,8	8,2	lubelskie					
podkarpackie	795	515	475	448	27	40	280	64,8	59,7	7,8	podkarpackie					
podlaskie	439	277	270	261	9	7	161	63,1	61,5	2,5	podlaskie					
świętokrzyskie	490	313	290	278	12	23	177	63,9	59,2	7,3	świętokrzyskie					
Północno-zachodni	2381	1565	1514	1449	65	51	816	65,7	63,6	3,3	Północno-zachodni					
lubuskie	386	245	237	227	9	8	141	63,5	61,4	3,3	lubuskie					
wielkopolskie	1348	921	889	848	41	31	428	68,3	65,9	3,4	wielkopolskie					
zachodniopomor- skie	647	399	388	374	14	11	248	61,7	60,0	2,8	zachodniopomor- skie					
Południowo- zachodni	1455	953	928	895	34	25	501	65,5	63,8	2,6	Południowo-zachodni					
dolnośląskie	1094	711	693	671	22	18	384	65,0	63,3	2,5	dolnośląskie					
opolskie	360	242	235	223	12	7	118	67,2	65,3	2,9	opolskie					
Północny	2202	1426	1360	1308	53	66	776	64,8	61,8	4,6	Północny					
kujawsko-pomor- skie	795	508	485	464	21	23	288	63,9	61,0	4,5	kujawsko-pomor- skie					
pomorskie	869	580	559	536	23	21	289	66,7	64,3	3,6	pomorskie					
warmińsko-mazur- skie	537	338	316	307	9	22	199	62,9	58,8	6,5	warmińsko-mazur- skie					

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inac- tive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
		razem total	razem total	pełnym full- time	wymiarze czasu pracy <i>working</i>	nie- pełnym part- time										
		w tysiącach <i>in thousands</i>														
Kobiety	15965	7667	7314	6537	776	353	8298	48,0	45,8	4,6	Females					
Centralny	3382	1732	1659	1493	166	73	1650	51,2	49,1	4,2	Centralny					
łódzkie	1085	536	512	449	64	24	549	49,4	47,2	4,5	łódzkie					
mazowieckie	2297	1195	1147	1044	102	49	1102	52,0	49,9	4,1	mazowieckie					
Południowy	3301	1549	1494	1328	166	56	1752	46,9	45,3	3,6	Południowy					
małopolskie	1381	665	644	570	74	21	716	48,2	46,6	3,2	małopolskie					
śląskie	1920	884	850	758	92	34	1036	46,0	44,3	3,8	śląskie					
Wschodni	2721	1290	1201	1064	137	89	1430	47,4	44,1	6,9	Wschodni					
lubelskie	882	414	383	330	53	31	469	46,9	43,4	7,5	lubelskie					
podkarpackie	843	415	387	339	48	28	428	49,2	45,9	6,7	podkarpackie					
podlaskie	471	216	206	191	15	10	254	45,9	43,7	4,6	podlaskie					
świętokrzyskie	524	245	225	204	21	19	279	46,8	42,9	7,8	świętokrzyskie					
Północno-zachodni	2577	1209	1168	1050	118	41	1368	46,9	45,3	3,4	Północno-zachodni					
lubuskie	415	198	192	172	19	6	217	47,7	46,3	3,0	lubuskie					
wielkopolskie	1458	684	659	589	71	24	775	46,9	45,2	3,5	wielkopolskie					
zachodniopomor- skie	703	327	317	289	28	10	376	46,5	45,1	3,1	zachodniopomor- skie					
Południowo- zachodni	1603	767	735	651	84	32	836	47,8	45,9	4,2	Południowo-zachodni					
dolnośląskie	1210	584	561	501	60	24	626	48,3	46,4	4,1	dolnośląskie					
opolskie	393	182	174	150	24	8	211	46,3	44,3	4,4	opolskie					
Północny	2382	1120	1057	951	106	63	1262	47,0	44,4	5,6	Północny					
kujawsko-pomor- skie	868	395	374	331	43	21	473	45,5	43,1	5,3	kujawsko-pomor- skie					
pomorskie	940	466	445	401	43	21	474	49,6	47,3	4,5	pomorskie					
warmińsko-mazur- skie	574	259	238	219	19	21	315	45,1	41,5	8,1	warmińsko-mazur- skie					

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
		razem <i>total</i>	razem <i>total</i>	w pełnym czasie <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>	bezo- botni <i>unem- ployed persons</i>										
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>									
MIASTA	18402	10321	9907	9230	677	414	8081	56,1	53,8	4,0	URBAN AREAS					
Centralny	4068	2388	2297	2135	163	91	1680	58,7	56,5	3,8	Centralny					
łódzkie	1284	725	691	647	44	34	560	56,5	53,8	4,7	łódzkie					
mazowieckie	2784	1663	1606	1487	119	57	1121	59,7	57,7	3,4	mazowieckie					
Południowy	4114	2224	2140	1999	141	83	1890	54,1	52,0	3,7	Południowy					
małopolskie	1285	735	710	661	49	26	550	57,2	55,3	3,5	małopolskie					
śląskie	2829	1489	1431	1338	93	58	1340	52,6	50,6	3,9	śląskie					
Wschodni	2436	1333	1247	1167	80	86	1104	54,7	51,2	6,5	Wschodni					
lubelskie	776	412	379	346	33	32	364	53,1	48,8	7,8	lubelskie					
podkarpackie	666	376	350	330	20	25	290	56,5	52,6	6,6	podkarpackie					
podlaskie	548	307	298	280	17	10	240	56,0	54,4	3,3	podlaskie					
świętokrzyskie	446	238	220	211	9	18	209	53,4	49,3	7,6	świętokrzyskie					
Północno-zachodni	2988	1676	1627	1519	108	48	1312	56,1	54,5	2,9	Północno-zachodni					
lubuskie	520	286	278	258	20	7	235	55,0	53,5	2,4	lubuskie					
wielkopolskie	1540	889	862	803	59	28	651	57,7	56,0	3,1	wielkopolskie					
zachodniopomor- skie	927	501	488	458	30	13	426	54,0	52,6	2,6	zachodniopomor- skie					
Południowo- zachodni	1988	1135	1104	1026	77	31	852	57,1	55,5	2,7	Południowo-zachodni					
dolnośląskie	1584	904	878	820	58	26	681	57,1	55,4	2,9	dolnośląskie					
opolskie	403	231	226	207	19	6	172	57,3	56,1	2,6	opolskie					
Północny	2808	1565	1491	1384	107	74	1243	55,7	53,1	4,7	Północny					
kujawsko-pomor- skie	988	531	506	465	40	26	457	53,7	51,2	4,9	kujawsko-pomor- skie					
pomorskie	1167	675	647	600	46	28	491	57,8	55,4	4,1	pomorskie					
warmińsko-mazur- skie	654	359	339	318	20	20	295	54,9	51,8	5,6	warmińsko-mazur- skie					

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inac- tive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>														
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time												
w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>												
WIEŚ	12172	6852	6497	5994	503	355	5320	56,3	53,4	5,2	RURAL AREAS						
Centralny	2324	1389	1332	1234	98	56	935	59,8	57,3	4,0	Centralny						
łódzkie	762	464	450	402	48	14	298	60,9	59,1	3,0	łódzkie						
mazowieckie	1562	925	882	832	51	42	638	59,2	56,5	4,5	mazowieckie						
Południowy	2211	1224	1164	1063	102	60	986	55,4	52,6	4,9	Południowy						
małopolskie	1369	764	715	646	69	49	605	55,8	52,2	6,4	małopolskie						
śląskie	841	460	449	417	33	10	381	54,7	53,4	2,2	śląskie						
Wschodni	2823	1576	1461	1324	137	115	1247	55,8	51,8	7,3	Wschodni						
lubelskie	921	515	475	423	51	41	406	55,9	51,6	8,0	lubelskie						
podkarpackie	972	555	512	458	54	43	418	57,1	52,7	7,7	podkarpackie						
podlaskie	362	187	179	172	7	8	175	51,7	49,4	4,3	podlaskie						
świętokrzyskie	568	320	296	271	24	24	248	56,3	52,1	7,5	świętokrzyskie						
Północno-zachodni	1969	1098	1055	980	75	43	872	55,8	53,6	3,9	Północno-zachodni						
lubuskie	281	157	150	141	9	7	123	55,9	53,4	4,5	lubuskie						
wielkopolskie	1266	715	687	634	53	28	551	56,5	54,3	3,9	wielkopolskie						
zachodniopomorskie	423	226	218	205	12	8	197	53,4	51,5	3,5	zachodniopomorskie						
Południowo-zachodni	1070	585	559	519	40	26	485	54,7	52,2	4,4	Południowo-zachodni						
dolnośląskie	720	392	376	352	24	16	329	54,4	52,2	4,1	dolnośląskie						
opolskie	350	193	183	167	17	10	157	55,1	52,3	5,2	opolskie						
Północny	1775	981	926	875	52	55	794	55,3	52,2	5,6	Północny						
kujawsko-pomorskie	676	372	353	330	24	18	304	55,0	52,2	4,8	kujawsko-pomorskie						
pomorskie	643	371	357	337	20	14	271	57,7	55,5	3,8	pomorskie						
warmińsko-mazurskie	457	238	215	207	8	22	219	52,1	47,0	9,2	warmińsko-mazurskie						

TABL. 1.3. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE BY AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive per- son- s	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- son- s in the total popu- lation	SPECIFICATION				
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>		bez- robotni <i>unem- ployed per- son- s</i>											
		razem total	razem total	pełnym full- time	niepeł- nym part- time	unem- ployed per- son- s	unem- ployed per- son- s										
		w tysiącach <i>in thousands</i>									w %	in %					
OGÓŁEM	30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5	2,5	TOTAL					
15–17 lat	1021	17	17	—	17	—	1003	1,7	1,7	—	—	15–17 years					
18–19	710	93	69	38	31	24	618	13,1	9,7	25,8	3,4	18–19					
20–24	2030	1205	1035	920	115	170	825	59,4	51,0	14,1	8,4	20–24					
25–29	2476	2060	1948	1846	102	112	416	83,2	78,7	5,4	4,5	25–29					
30–34	2796	2390	2301	2190	111	89	406	85,5	82,3	3,7	3,2	30–34					
35–39	2844	2466	2370	2263	107	96	377	86,7	83,3	3,9	3,4	35–39					
40–44	2696	2352	2269	2142	128	82	345	87,2	84,2	3,5	3,0	40–44					
45–49	2273	1926	1872	1779	93	54	347	84,7	82,4	2,8	2,4	45–49					
50–54	2172	1720	1664	1566	99	56	452	79,2	76,6	3,3	2,6	50–54					
55–59	2501	1674	1617	1507	110	57	828	66,9	64,7	3,4	2,3	55–59					
60–64	2681	924	898	777	121	26	1757	34,5	33,5	2,8	1,0	60–64					
65 lat i więcej	6374	347	343	196	147	.	6028	5,4	5,4	x	x	65 years and more in the age:					
w wieku:																	
15–64 lata	24200	16826	16061	15028	1033	765	7374	69,5	66,4	4,5	3,2	15–64 years					
20–64	22470	16716	15975	14989	986	741	5753	74,4	71,1	4,4	3,3	20–64					
55–64	5182	2598	2515	2284	231	83	2584	50,1	48,5	3,2	1,6	55–64					
przedprodukcyj- nym	1021	17	17	—	17	—	1003	1,7	1,7	—	—	pre-working					
produkcyjnym	21750	16509	15749	14805	944	760	5241	75,9	72,4	4,6	3,5	working					
mobilnym	13552	10565	9992	9399	594	573	2987	78,0	73,7	5,4	4,2	mobile					
niemobilnym	8198	5943	5757	5407	350	187	2254	72,5	70,2	3,1	2,3	non-mobile					
poprodukcyjnym	7804	647	639	418	220	9	7157	8,3	8,2	1,4	0,1	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 <i>Economically active population</i>						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 <i>employed persons</i>			w wymiarze czasu pracy <i>working</i>														
		razem total	razem total	pełnym full- time	niepeł- nym part- time	bez- robotni Eco- nomi- cally inactive persons													
						total	pełnym full- time	niepeł- nym part- time											
		w tysiącach <i>in thousands</i>						w %		in %									
Mężczyźni	14610	9506	9091	8687	404	415	5104	65,1	62,2	4,4	2,8	Males							
15–17 lat	524	12	11	—	11	—	512	2,3	2,1	—	—	15–17 years							
18–19	366	49	37	21	16	12	317	13,4	10,1	24,5	3,3	18–19							
20–24	1040	705	608	572	36	97	335	67,8	58,5	13,8	9,3	20–24							
25–29	1269	1168	1100	1062	38	68	101	92,0	86,7	5,8	5,4	25–29							
30–34	1429	1348	1301	1271	30	47	81	94,3	91,0	3,5	3,3	30–34							
35–39	1440	1352	1306	1280	26	46	88	93,9	90,7	3,4	3,2	35–39							
40–44	1359	1260	1222	1194	28	38	99	92,7	89,9	3,0	2,8	40–44							
45–49	1137	992	964	938	25	28	145	87,2	84,8	2,8	2,5	45–49							
50–54	1073	881	855	819	36	26	191	82,1	79,7	3,0	2,4	50–54							
55–59	1205	894	864	833	31	30	311	74,2	71,7	3,4	2,5	55–59							
60–64	1252	624	603	555	48	21	628	49,8	48,2	3,4	1,7	60–64							
65 lat i więcej	2517	222	220	141	79	.	2296	8,8	8,7	x	x	65 years and more in the age:							
w wieku:																			
15–64 lata	12092	9285	8871	8546	325	413	2808	76,8	73,4	4,4	3,4	15–64 years							
20–64	11203	9224	8823	8525	298	401	1979	82,3	78,8	4,3	3,6	20–64							
55–64	2457	1518	1467	1388	79	51	939	61,8	59,7	3,4	2,1	55–64							
przedprodukcyj- nym	524	12	11	—	11	—	512	2,3	2,1	—	—	pre-working							
produkcyjnym	11569	9273	8860	8546	314	413	2296	80,2	76,6	4,5	3,6	working							
mobilnym	6902	5882	5574	5400	174	308	1020	85,2	80,8	5,2	4,5	mobile							
niemobilnym	4667	3391	3286	3146	140	105	1276	72,7	70,4	3,1	2,2	non-mobile							
poprodukcyjnym	2517	222	220	141	79	.	2296	8,8	8,7	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 <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo Eco- nomi- cally inac- tive per- son- s	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 Per- cen- tage of the unem- ployed per- son- s in the total popu- lation	SPECIFICATION				
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>													
		razem total	razem total	pełnym full- time	niepeł- nym part- time												
		w tysiącach <i>in thousands</i>									w %	in %					
Kobiety	15965	7667	7314	6537	776	353	8298	48,0	45,8	4,6	2,2	Females					
15–17 lat	497	6	6	—	5	—	491	1,2	1,2	—	—	15–17 years					
18–19	344	44	32	17	15	12	300	12,8	9,3	27,3	3,5	18–19					
20–24	990	500	427	348	79	73	490	50,5	43,1	14,6	7,4	20–24					
25–29	1207	892	848	784	64	44	315	73,9	70,3	4,9	3,6	25–29					
30–34	1367	1042	1000	919	81	42	326	76,2	73,2	4,0	3,1	30–34					
35–39	1404	1114	1064	982	82	51	290	79,3	75,8	4,6	3,6	35–39					
40–44	1337	1092	1048	948	100	44	246	81,7	78,4	4,0	3,3	40–44					
45–49	1136	934	908	841	68	26	201	82,2	79,9	2,8	2,3	45–49					
50–54	1100	839	809	747	62	29	261	76,3	73,5	3,5	2,6	50–54					
55–59	1296	780	753	673	80	27	516	60,2	58,1	3,5	2,1	55–59					
60–64	1430	300	295	222	73	5	1129	21,0	20,6	1,7	0,3	60–64					
65 lat i więcej	3857	125	124	55	68	.	3732	3,2	3,2	x	x	65 years and more in the age:					
w wieku:																	
15–64 lata	12108	7542	7190	6482	708	352	4566	62,3	59,4	4,7	2,9	15–64 years					
20–64	11266	7492	7152	6464	687	340	3774	66,5	63,5	4,5	3,0	20–64					
55–64	2725	1080	1048	896	153	32	1645	39,6	38,5	3,0	1,2	55–64					
przedprodukcyj- nym	497	6	6	—	5	—	491	1,2	1,2	—	—	pre-working					
produkcyjnym	10181	7236	6889	6259	630	347	2945	71,1	67,7	4,8	3,4	working					
mobilnym	6650	4683	4418	3998	420	265	1967	70,4	66,4	5,7	4,0	mobile					
niemobilnym	3531	2552	2471	2261	210	81	979	72,3	70,0	3,2	2,3	non-mobile					
poprodukcyjnym	5286	425	419	278	141	6	4861	8,0	7,9	1,4	0,1	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 <i>Economically active population</i>						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 <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>															
		razem total	razem total	pełnym full- time	niepeł- nym part- time														
		w tysiącach <i>in thousands</i>																	
MIASTA	18402	10321	9907	9230	677	414	8081	56,1	53,8	4,0	2,2	URBAN AREAS							
15–17 lat	536	7	6	—	6	—	529	1,3	1,1	—	—	15–17 years							
18–19	368	39	30	16	14	9	329	10,6	8,2	23,1	2,4	18–19							
20–24	1021	548	488	417	71	60	473	53,7	47,8	10,9	5,9	20–24							
25–29	1394	1184	1126	1082	45	58	210	84,9	80,8	4,9	4,2	25–29							
30–34	1722	1508	1450	1388	62	58	214	87,6	84,2	3,8	3,4	30–34							
35–39	1757	1558	1496	1437	58	62	198	88,7	85,1	4,0	3,5	35–39							
40–44	1624	1444	1396	1322	74	48	180	88,9	86,0	3,3	3,0	40–44							
45–49	1318	1135	1105	1051	54	30	184	86,1	83,8	2,6	2,3	45–49							
50–54	1254	1008	975	923	52	33	247	80,4	77,8	3,3	2,6	50–54							
55–59	1512	1012	976	919	58	36	500	66,9	64,6	3,6	2,4	55–59							
60–64	1734	635	618	536	82	17	1099	36,6	35,6	2,7	1,0	60–64							
65 lat i więcej	4161	244	241	140	101	.	3918	5,9	5,8	x	x	65 years and more in the age:							
w wieku:																			
15–64 lata	14241	10077	9666	9090	575	411	4164	70,8	67,9	4,1	2,9	15–64 years							
20–64	13337	10031	9629	9074	556	402	3306	75,2	72,2	4,0	3,0	20–64							
55–64	3247	1647	1594	1455	140	52	1600	50,7	49,1	3,2	1,6	55–64							
przedprodukcyj- nym	536	7	6	—	6	—	529	1,3	1,1	—	—	pre-working							
produkcyjnym	12744	9845	9440	8925	515	405	2898	77,3	74,1	4,1	3,2	working							
mobilnym	7886	6281	5986	5662	324	295	1605	79,6	75,9	4,7	3,7	mobile							
niemobilnym	4858	3564	3454	3263	192	110	1294	73,4	71,1	3,1	2,3	non-mobile							
poprodukcyjnym	5123	469	461	305	156	8	4654	9,2	9,0	1,7	0,2	post-working							

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						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 <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>															
		razem total	razem total	pełnym full- time	niepeł- nym part- time														
		w tysiącach <i>in thousands</i>									w %	in %							
WIEŚ	12172	6852	6497	5994	503	355	5320	56,3	53,4	5,2	2,9		RURAL AREAS						
15–17 lat	485	11	11	—	11	—	474	2,3	2,3	—	—		15–17 years						
18–19	342	54	39	22	17	15	289	15,8	11,4	27,8	4,4		18–19						
20–24	1009	657	547	503	44	110	352	65,1	54,2	16,7	10,9		20–24						
25–29	1082	876	822	764	57	54	206	81,0	76,0	6,2	5,0		25–29						
30–34	1074	882	851	802	49	31	192	82,1	79,2	3,5	2,9		30–34						
35–39	1087	908	874	825	49	34	179	83,5	80,4	3,7	3,1		35–39						
40–44	1072	908	874	820	54	34	165	84,7	81,5	3,7	3,2		40–44						
45–49	954	791	768	729	39	23	163	82,9	80,5	2,9	2,4		45–49						
50–54	918	712	689	643	47	23	206	77,6	75,1	3,2	2,5		50–54						
55–59	989	662	641	588	52	21	327	66,9	64,8	3,2	2,1		55–59						
60–64	947	289	280	241	39	9	657	30,5	29,6	3,1	1,0		60–64						
65 lat i więcej	2213	103	102	56	46	.	2110	4,7	4,6	x	x		65 years and more in the age:						
w wieku:																			
15–64 lata	9960	6750	6395	5937	458	354	3210	67,8	64,2	5,2	3,6		15–64 years						
20–64	9132	6685	6346	5916	430	340	2447	73,2	69,5	5,1	3,7		20–64						
55–64	1936	951	921	829	91	30	985	49,1	47,6	3,2	1,5		55–64						
przedprodukcyj- nym	485	11	11	—	11	—	474	2,3	2,3	—	—		pre-working						
produkcyjnym	9006	6663	6309	5881	428	354	2343	74,0	70,1	5,3	3,9		working						
mobilnym	5666	4284	4007	3737	270	278	1382	75,6	70,7	6,5	4,9		mobile						
niemobilnym	3340	2379	2302	2144	158	77	961	71,2	68,9	3,2	2,3		non-mobile						
poprodukcyjnym	2681	178	178	113	64	.	2503	6,6	6,6	x	x		post-working						

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>					Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		pracujący <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
		razem <i>total</i>	razem <i>total</i>	w pełnym czasie <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>											
		w tysiącach <i>in thousands</i>					w % <i>in %</i>									
O GÓŁEM	30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5	TOTAL					
wyższe	7301	5876	5739	5405	333	137	1425	80,5	78,6	2,3	tertiary					
policealne	932	570	546	493	53	24	362	61,2	58,6	4,2	post-secondary					
średnie zawodowe	6335	3979	3812	3566	245	167	2357	62,8	60,2	4,2	vocational					
średnie ogólno- kształcące	3063	1551	1459	1338	122	91	1512	50,6	47,6	5,9	secondary					
zasadnicze zawodo- we	7471	4289	4041	3753	288	248	3181	57,4	54,1	5,8	basic vocational					
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we	5473	908	807	668	139	101	4565	16,6	14,7	11,1	lower secondary,					
Mężczyźni	14610	9506	9091	8687	404	415	5104	65,1	62,2	4,4	Males					
wyższe	2970	2516	2466	2364	102	50	454	84,7	83,0	2,0	tertiary					
policealne	239	177	169	162	7	8	62	74,1	70,7	4,5	post-secondary					
średnie zawodowe	3280	2406	2319	2243	76	87	874	73,4	70,7	3,6	vocational					
średnie ogólno- kształcące	1154	779	743	707	36	36	374	67,5	64,4	4,6	secondary					
zasadnicze zawodo- we	4589	3030	2864	2755	109	166	1559	66,0	62,4	5,5	basic vocational					
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we	2377	598	529	455	74	68	1780	25,2	22,3	11,4	lower secondary,					
Kobiety	15965	7667	7314	6537	776	353	8298	48,0	45,8	4,6	Females					
wyższe	4330	3360	3273	3041	232	87	971	77,6	75,6	2,6	tertiary					
policealne	693	393	377	332	45	16	300	56,7	54,4	4,1	post-secondary					
średnie zawodowe	3055	1573	1493	1323	170	80	1482	51,5	48,9	5,1	vocational					
średnie ogólno- kształcące	1910	772	716	631	85	55	1138	40,4	37,5	7,1	secondary					
zasadnicze zawodo- we	2882	1259	1177	998	179	82	1622	43,7	40,8	6,5	basic vocational					
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we	3096	311	278	213	65	33	2785	10,0	9,0	10,6	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 Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo bezro- botni <i>Econo- mically inac- tive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION					
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			w wymiarze czasu pracy <i>working</i>											
			razem total	w pełnym czasie <i>full- time</i>			nie- pełnym <i>part- time</i>										
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>												
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>											
MIASTA	18402	10321	9907	9230	677	414	8081	56,1	53,8	4,0	URBAN AREAS						
wyższe	5554	4422	4327	4075	253	95	1131	79,6	77,9	2,1	tertiary						
policealne	653	382	369	334	35	13	271	58,5	56,5	3,4	post-secondary						
średnie zawodowe	3916	2273	2193	2057	135	81	1643	58,0	56,0	3,6	vocational						
średnie ogólnokształcące	2101	1011	955	869	86	56	1090	48,1	45,5	5,5	secondary						
zasadnicze zawodowe	3718	1884	1762	1650	112	121	1835	50,7	47,4	6,4	basic vocational						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	2460	348	300	245	56	48	2112	14,1	12,2	13,8	lower secondary,						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	2460	348	300	245	56	48	2112	14,1	12,2	13,8	primary and incomplete primary						
Mężczyźni	8578	5512	5308	5079	229	204	3066	64,3	61,9	3,7	Males						
wyższe	2328	1946	1910	1833	76	37	382	83,6	82,0	1,9	tertiary						
policealne	158	109	106	101	5	.	48	69,0	67,1	x	post-secondary						
średnie zawodowe	2033	1394	1353	1303	50	41	640	68,6	66,6	2,9	vocational						
średnie ogólnokształcące	796	517	498	474	24	19	279	64,9	62,6	3,7	secondary						
zasadnicze zawodowe	2247	1333	1258	1210	48	75	914	59,3	56,0	5,6	basic vocational						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	1016	213	183	157	26	29	804	21,0	18,0	13,6	lower secondary,						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	1016	213	183	157	26	29	804	21,0	18,0	13,6	primary and incomplete primary						
Kobiety	9824	4809	4599	4151	448	210	5015	49,0	46,8	4,4	Females						
wyższe	3225	2476	2418	2241	176	58	749	76,8	75,0	2,3	tertiary						
policealne	496	273	263	233	30	10	223	55,0	53,0	3,7	post-secondary						
średnie zawodowe	1883	880	840	754	85	40	1003	46,7	44,6	4,5	vocational						
średnie ogólnokształcące	1305	493	457	395	62	36	812	37,8	35,0	7,3	secondary						
zasadnicze zawodowe	1472	551	505	440	64	47	920	37,4	34,3	8,5	basic vocational						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	1444	136	117	87	30	19	1308	9,4	8,1	14,0	lower secondary,						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	1444	136	117	87	30	19	1308	9,4	8,1	14,0	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 <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo bezro- botni <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
			razem total	w pełnym czasie <i>full- time</i>			nie- pełnym <i>part- time</i>											
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>													
		w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>										
WIEŚ	12172	6852	6497	5994	503	355	5320	56,3	53,4	5,2	RURAL AREAS							
wyższe	1747	1453	1411	1331	81	42	294	83,2	80,8	2,9	tertiary							
policealne	278	188	177	159	17	11	91	67,6	63,7	5,9	post-secondary							
średnie zawodowe	2419	1705	1619	1509	110	86	714	70,5	66,9	5,0	vocational							
średnie ogólnokształcące	962	540	504	468	36	36	422	56,1	52,4	6,7	secondary							
zasadnicze zawodowe	3752	2406	2279	2103	176	127	1347	64,1	60,7	5,3	basic vocational							
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	3013	560	507	424	83	53	2453	18,6	16,8	9,5	lower secondary,							
Mężczyźni	6031	3994	3782	3608	175	212	2037	66,2	62,7	5,3	Males							
wyższe	642	570	556	531	25	13	72	88,8	86,6	2,3	tertiary							
policealne	81	67	63	60	.	.	14	82,7	77,8	x	post-secondary							
średnie zawodowe	1247	1012	966	940	26	46	235	81,2	77,5	4,5	vocational							
średnie ogólnokształcące	357	262	245	232	13	17	96	73,4	68,6	6,5	secondary							
zasadnicze zawodowe	2342	1698	1607	1545	61	91	645	72,5	68,6	5,4	basic vocational							
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	1361	385	346	298	48	39	976	28,3	25,4	10,1	lower secondary,							
Kobiety	6141	2858	2715	2386	329	143	3283	46,5	44,2	5,0	Females							
wyższe	1105	884	855	800	55	29	221	80,0	77,4	3,3	tertiary							
policealne	197	120	114	99	15	7	77	60,9	57,9	5,8	post-secondary							
średnie zawodowe	1172	693	653	569	84	40	479	59,1	55,7	5,8	vocational							
średnie ogólnokształcące	605	278	259	236	24	19	326	46,0	42,8	6,8	secondary							
zasadnicze zawodowe	1410	708	672	558	115	36	702	50,2	47,7	5,1	basic vocational							
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	1652	175	161	126	35	14	1477	10,6	9,7	8,0	lower secondary,							

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo bezro- botni <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
			razem total	w pełnym czasie <i>full- time</i>			nie- pełnym <i>part- time</i>											
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>													
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>												
O GÓŁ E M		30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5	T O T A L						
wyższe		7301	5876	5739	5405	333	137	1425	80,5	78,6	2,3	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe		7267	4548	4358	4059	298	191	2718	62,6	60,0	4,2							
średnie ogólnokształcące		3063	1551	1459	1338	122	91	1512	50,6	47,6	5,9	general secondary						
zasadnicze zawodo- we		7471	4289	4041	3753	288	248	3181	57,4	54,1	5,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we		5473	908	807	668	139	101	4565	16,6	14,7	11,1							
DOLNOŚLĄSKIE		2305	1295	1254	1172	81	42	1009	56,2	54,4	3,2	DOLNOŚLĄSKIE						
wyższe		551	443	433	405	29	10	108	80,4	78,6	2,3	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe		580	361	352	327	25	9	218	62,2	60,7	2,5							
średnie ogólnokształcące		232	114	111	102	9	.	118	49,1	47,8	x	general secondary						
zasadnicze zawodo- we		570	318	301	289	13	17	252	55,8	52,8	5,3	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we		371	59	56	50	6	.	313	15,9	15,1	x							
KUJAWSKO- -POMORSKIE		1664	903	859	795	64	44	761	54,3	51,6	4,9	KUJAWSKO- -POMORSKIE						
wyższe		325	265	261	243	18	.	60	81,5	80,3	x	tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe		378	236	227	212	15	10	141	62,4	60,1	4,2							
średnie ogólnokształcące		156	79	71	65	6	8	77	50,6	45,5	10,1	general secondary						
zasadnicze zawodo- we		478	267	253	236	17	14	211	55,9	52,9	5,2	basic vocational lower secondary, primary and incomplete pri- mary						
gimnazjalne, pod- stawowe i nie- pełne podstawa- we		328	56	47	40	7	8	273	17,1	14,3	14,3							

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo bezro- botni <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
			razem total	w pełnym czasie <i>full- time</i>			nie- pełnym <i>part- time</i>											
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>													
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>												
LUBELSKIE	1698	927	854	769	85	73	770	54,6	50,3	7,9	LUBELSKIE							
wyższe	352	271	255	238	17	15	81	77,0	72,4	5,5	tertiary post-secondary and vocational secondary							
policealne i średnie zawodowe	432	281	262	237	25	19	151	65,0	60,6	6,8	general secondary							
średnie ogólnokształcące	158	77	65	57	8	12	81	48,7	41,1	15,6	primary and incomplete primary							
zasadnicze zawodowe	391	239	219	191	28	20	153	61,1	56,0	8,4	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary							
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	365	60	52	45	7	8	305	16,4	14,2	13,3	lower secondary, primary and incomplete primary							
LUBUSKIE	801	443	428	399	29	15	358	55,3	53,4	3,4	LUBUSKIE							
wyższe	148	118	117	109	8	.	30	79,7	79,1	x	tertiary post-secondary and vocational secondary							
policealne i średnie zawodowe	197	122	119	111	8	.	74	61,9	60,4	x	general secondary							
średnie ogólnokształcące	83	43	40	37	.	.	41	51,8	48,2	x	primary and incomplete primary							
zasadnicze zawodowe	228	134	129	122	6	5	94	58,8	56,6	3,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary							
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	145	26	24	20	.	.	119	17,9	16,6	x	lower secondary, primary and incomplete primary							
ŁÓDZKIE	2046	1189	1141	1050	91	48	858	58,1	55,8	4,0	ŁÓDZKIE							
wyższe	463	369	365	339	26	.	93	79,7	78,8	x	tertiary post-secondary and vocational secondary							
policealne i średnie zawodowe	477	308	297	277	20	11	169	64,6	62,3	3,6	general secondary							
średnie ogólnokształcące	242	151	143	135	8	8	91	62,4	59,1	5,3	primary and incomplete primary							
zasadnicze zawodowe	451	276	259	239	20	17	175	61,2	57,4	6,2	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary							
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	413	84	77	59	18	7	329	20,3	18,6	8,3	lower secondary, primary and incomplete primary							

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inac- tive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION														
		razem <i>total</i>	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>																				
			razem <i>total</i>	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																						
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>																					
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>																				
MAŁOPOLSKIE	2654	1499	1425	1307	118	75	1155	56,5	53,7	5,0	MAŁOPOLSKIE															
wyższe	670	547	531	492	39	16	122	81,6	79,3	2,9	tertiary post-secondary and vocational secondary															
policealne i średnie zawodowe	584	371	351	329	21	21	213	63,5	60,1	5,7	general secondary															
średnie ogólnokształcące	262	120	117	103	14	.	142	45,8	44,7	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
zasadnicze zawodowe	703	411	382	346	36	29	292	58,5	54,3	7,1	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	435	50	44	37	7	6	385	11,5	10,1	12,0	tertiary post-secondary and vocational secondary															
MAZOWIECKIE	4347	2588	2489	2319	170	100	1758	59,5	57,3	3,9	MAZOWIECKIE															
wyższe	1474	1191	1169	1105	64	22	283	80,8	79,3	1,8	general secondary															
policealne i średnie zawodowe	963	613	588	538	50	25	350	63,7	61,1	4,1	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
średnie ogólnokształcące	463	239	223	202	21	16	224	51,6	48,2	6,7	tertiary post-secondary and vocational secondary															
zasadnicze zawodowe	762	421	398	376	21	23	341	55,2	52,2	5,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	685	124	111	98	13	13	560	18,1	16,2	10,5	tertiary post-secondary and vocational secondary															
OPOLSKIE	753	424	409	373	36	15	328	56,3	54,3	3,5	OPOLSKIE															
wyższe	155	123	120	110	10	.	31	79,4	77,4	x	general secondary															
policealne i średnie zawodowe	180	114	110	102	8	.	66	63,3	61,1	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
średnie ogólnokształcące	68	38	37	35	.	.	30	55,9	54,4	x	tertiary post-secondary and vocational secondary															
zasadnicze zawodowe	207	124	118	110	9	5	83	59,9	57,0	4,0	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	142	25	23	17	6	.	118	17,6	16,2	x	tertiary post-secondary and vocational secondary															

**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 <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo bezro- botni <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION						
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			w wymiarze czasu pracy <i>working</i>												
			razem total	w pełnym czasie <i>full- time</i>			nie- pełnym <i>part- time</i>											
				pełnym <i>full- time</i>	nie- pełnym <i>part- time</i>													
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>												
PODKARPACKIE	1638	930	862	788	74	68	708	56,8	52,6	7,3	3,8	PODKARPACKIE						
wyższe	369	293	282	269	13	11	76	79,4	76,4			tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe	405	271	251	232	19	20	134	66,9	62,0	7,4		general secondary						
średnie ogólnokształcące	154	81	73	66	7	7	73	52,6	47,4	8,6		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
zasadnicze zawodowe	397	240	216	191	26	23	158	60,5	54,4	9,6		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	313	46	39	30	9	7	267	14,7	12,5	15,2		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
PODLASKIE	910	494	476	452	24	18	416	54,3	52,3	3,6	3,5	PODLASKIE						
wyższe	217	172	167	158	9	6	44	79,3	77,0			tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe	221	139	135	128	7	.	83	62,9	61,1	x		general secondary						
średnie ogólnokształcące	94	43	40	38	.	.	51	45,7	42,6	x		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
zasadnicze zawodowe	178	106	103	100	.	.	72	59,6	57,9	x		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	200	34	31	29	.	.	166	17,0	15,5	x		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
POMORSKIE	1809	1046	1004	938	66	42	763	57,8	55,5	4,0	3,0	POMORSKIE						
wyższe	491	399	387	367	20	12	93	81,3	78,8			tertiary post-secondary and vocational secondary						
policealne i średnie zawodowe	386	224	216	203	12	9	162	58,0	56,0	4,0		general secondary						
średnie ogólnokształcące	206	110	102	93	9	7	97	53,4	49,5	6,4		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
zasadnicze zawodowe	424	254	244	231	14	10	169	59,9	57,5	3,9		basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary						
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	302	59	55	43	11	5	242	19,5	18,2	8,5		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 Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION														
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>																				
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																						
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																					
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>																				
ŚLĄSKIE	3670	1949	1880	1755	126	68	1721	53,1	51,2	3,5	ŚLĄSKIE															
wyższe	808	661	647	614	34	14	147	81,8	80,1	2,1	tertiary post-secondary and vocational secondary															
policealne i średnie zawodowe	995	591	578	541	37	13	404	59,4	58,1	2,2	general secondary															
średnie ogólnokształcące	331	160	154	145	9	6	171	48,3	46,5	3,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
zasadnicze zawodowe	991	463	439	408	31	24	529	46,7	44,3	5,2	gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe															
545	74	62	48	14	12	471	13,6	11,4	16,2	213	167	ŚWIĘTOKRZYSKIE	7,5													
545	74	62	48	14	12	471	13,6	11,4	16,2	213	167	tertiary post-secondary and vocational secondary	4,8													
policealne i średnie zawodowe	1014	557	515	482	33	42	457	54,9	50,8	7,5	93	47	średnie ogólnokształcące	12,8												
średnie ogólnokształcące	256	161	149	143	6	12	95	62,9	58,2	7,5	249	152	zasadnicze zawodowe	7,9												
zasadnicze zawodowe	93	47	41	39	.	6	46	50,5	44,1	12,8	202	31	gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	16,1												
gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	249	152	140	128	12	12	98	61,0	56,2	7,9	202	31	general secondary	12,8												
202	31	26	20	6	5	171	15,3	12,9	16,1	202	31	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary	16,1													
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	1110	597	554	526	28	42	514	53,8	49,9	7,0	WARMIŃSKO-MAZURSKIE															
wyższe	208	168	166	163	.	.	39	80,8	79,8	x	244	151	policealne i średnie zawodowe	6,0												
policealne i średnie zawodowe	244	151	142	133	10	9	92	61,9	58,2	6,0	94	41	średnie ogólnokształcące	x												
średnie ogólnokształcące	94	41	37	35	.	.	53	43,6	39,4	x	284	179	zasadnicze zawodowe	7,3												
zasadnicze zawodowe	284	179	166	155	11	13	105	63,0	58,5	7,3	281	57	gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	24,6												
gymnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	281	57	43	40	.	14	224	20,3	15,3	24,6	281	57	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary	24,6												

**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 <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION												
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>																		
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																				
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																			
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>																		
WIELKOPOLSKIE	2806	1604	1549	1436	112	56	1202	57,2	55,2	3,5	WIELKOPOLSKIE													
wyższe	562	456	449	426	23	7	106	81,1	79,9	1,5	tertiary post-secondary and vocational secondary													
policealne i średnie zawodowe	656	417	403	382	20	15	239	63,6	61,4	3,6	general secondary													
średnie ogólnokształcące	258	122	122	109	13	-	136	47,3	47,3	-														
zasadnicze zawodowe	840	532	502	467	36	29	309	63,3	59,8	5,5	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	489	77	73	53	20	5	412	15,7	14,9	6,5														
ZACHODNIO-POMORSKIE	1350	727	705	663	42	21	624	53,9	52,2	2,9	ZACHODNIO-POMORSKIE													
wyższe	297	232	230	217	13	.	65	78,1	77,4	x	tertiary post-secondary and vocational secondary													
policealne i średnie zawodowe	313	186	178	165	13	8	126	59,4	56,9	4,3	general secondary													
średnie ogólnokształcące	168	87	82	77	5	5	80	51,8	48,8	5,7														
zasadnicze zawodowe	317	175	171	165	6	.	142	55,2	53,9	x	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary													
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	257	46	44	39	5	.	211	17,9	17,1	x														

**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 <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo bezro- botni <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION												
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			wszystkie czasy pracy <i>working</i>																		
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																				
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																			
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>																		
OGÓŁEM	30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5	TOTAL													
kawaler/panna	7727	4343	3951	3631	320	392	3384	56,2	51,1	9,0	single persons													
żonaty/zamężna	18483	11592	11284	10578	706	309	6891	62,7	61,1	2,7	married													
wdowiec/wdowa	3003	367	354	282	71	13	2637	12,2	11,8	3,5	widowed													
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji	1361	871	816	733	83	55	490	64,0	60,0	6,3	divorced, in sepa- ration													
MĘŻCZYZNI	14610	9506	9091	8687	404	415	5104	65,1	62,2	4,4	Males													
kawaler	4387	2672	2420	2268	152	252	1714	60,9	55,2	9,4	single persons													
żonaty	9258	6445	6300	6081	219	145	2813	69,6	68,0	2,2	married													
wdowiec	491	84	82	70	12	.	407	17,1	16,7	x	widowed													
rozwiedziony, w se- paracji	474	305	289	269	20	16	169	64,3	61,0	5,2	divorced, in sepa- ration													
Kobiety	15965	7667	7314	6537	776	353	8298	48,0	45,8	4,6	Females													
panna	3341	1671	1531	1363	168	140	1670	50,0	45,8	8,4	single persons													
Zamężna	9225	5148	4983	4497	486	164	4078	55,8	54,0	3,2	married													
wdowa	2512	282	272	213	59	11	2230	11,2	10,8	3,9	widowed													
rozwiedziona, w se- paracji	887	566	527	464	63	39	321	63,8	59,4	6,9	divorced, in sepa- ration													
MIASTA	18402	10321	9907	9230	677	414	8081	56,1	53,8	4,0	URBAN AREAS													
kawaler/panna	4412	2541	2360	2174	186	181	1871	57,6	53,5	7,1	single persons													
żonaty/zamężna	11040	6873	6690	6309	382	182	4167	62,3	60,6	2,6	married													
wdowiec/wdowa	1903	242	232	186	46	10	1662	12,7	12,2	4,1	widowed													
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji	1046	665	625	561	63	40	381	63,6	59,8	6,0	divorced, in sepa- ration													
WIEŚ	12172	6852	6497	5994	503	355	5320	56,3	53,4	5,2	RURAL AREAS													
kawaler/panna	3315	1802	1591	1457	134	211	1513	54,4	48,0	11,7	single persons													
żonaty/zamężna	7443	4719	4593	4269	324	126	2724	63,4	61,7	2,7	married													
wdowiec/wdowa	1100	125	122	96	25	.	975	11,4	11,1	x	widowed													
rozwiedziony/roz- wiedziona, w se- paracji	314	206	191	171	20	14	109	65,6	60,8	6,8	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 bezro- botni 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			w wymiarze czasu pracy working										
			razem total	pełnym full- time	nie- pełnym part- time											
w tysiącach <i>in thousands</i>											w % <i>in %</i>					
O GÓŁ E M		30575	17173	16404	15224	1180	769	13402	56,2	53,7	4,5					
główna gospodarstwa domowego współmałżonek,		14555	9031	8846	8362	485	185	5524	62,0	60,8	2,0					
partner		8609	4762	4538	4108	430	224	3847	55,3	52,7	4,7					
syn, córka, zięć,		5656	2998	2679	2466	213	319	2658	53,0	47,4	10,6					
synowa																
pozostali członkowie gospodarstwa domowego		1755	383	341	288	53	42	1372	21,8	19,4	11,0					
Mężczyźni	14610	9506	9091	8687	404	415	5104	65,1	62,2	4,4	Males					
główna gospodarstwa domowego współmałżonek,		8898	6322	6224	5991	233	98	2576	71,0	69,9	1,6					
partner		1842	1098	1011	959	52	87	743	59,6	54,9	7,9					
syn, zięć		3223	1886	1685	1584	101	201	1337	58,5	52,3	10,7					
pozostali członkowie gospodarstwa domowego																
		647	200	171	153	18	29	448	30,9	26,4	14,5					
Kobiety	15965	7667	7314	6537	776	353	8298	48,0	45,8	4,6	Females					
główna gospodarstwa domowego współmałżonek,		5657	2709	2623	2370	252	86	2948	47,9	46,4	3,2					
partner		6768	3663	3527	3149	377	137	3104	54,1	52,1	3,7					
córka, synowa		2433	1111	994	882	112	118	1322	45,7	40,9	10,6					
pozostali członkowie gospodarstwa domowego																
		1108	183	170	136	35	13	924	16,5	15,3	7,1					

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 <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inac- tive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION														
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>																				
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																						
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																					
w tysiącach <i>in thousands</i>						w % <i>in %</i>																				
MIASTA	18402	10321	9907	9230	677	414	8081	56,1	53,8	4,0	URBAN AREAS															
główna gospodarstwa domowego współmałżonek, partner	9709	5926	5804	5468	336	122	3783	61,0	59,8	2,1	head of a household															
syn, córka, zieć, synowa	5390	2991	2840	2608	232	151	2399	55,5	52,7	5,0	spouse, partner															
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	2589	1236	1112	1021	92	123	1353	47,7	43,0	10,0	children															
WIEŚ	12172	6852	6497	5994	503	355	5320	56,3	53,4	5,2	RURAL AREAS															
główna gospodarstwa domowego współmałżonek, partner	4846	3105	3042	2894	149	62	1741	64,1	62,8	2,0	head of a household															
syn, córka, zieć, synowa	3219	1770	1698	1500	198	72	1449	55,0	52,7	4,1	spouse, partner															
pozostali członkowie gospodarstwa domowego	3067	1762	1566	1445	121	196	1305	57,5	51,1	11,1	children															
	1040	215	191	155	36	25	825	20,7	18,4	11,6	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 <i>Economically active population</i>			Bierni zawo- dowo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION		
		razem total	pracu- jący <i>empl- oyed persons</i>	bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>							
		w tysiącach	in thousands		w %	in %					
w gospodarstwach domowych otrzymujących świadczenie wychowawcze 500+											
<i>in households receiving 500+ benefit</i>											
Ogółem	4971	4000	3829	170	972	80,5	77,0	4,3	TOTAL		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	829	578	514	64	251	69,7	62,0	11,1	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	3231	2735	2652	83	496	84,6	82,1	3,0	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	912	687	663	24	225	75,3	72,7	3,5	with three and more children below the age of 18		
Mężczyźni	2360	2251	2180	71	109	95,4	92,4	3,2	Males		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	340	297	267	30	43	87,4	78,5	10,1	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	1578	1531	1503	28	47	97,0	95,2	1,8	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	441	422	409	13	19	95,7	92,7	3,1	with three and more children below the age of 18		
Kobiety	2612	1749	1650	99	863	67,0	63,2	5,7	Females		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	489	281	247	34	208	57,5	50,5	12,1	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	1653	1204	1149	55	449	72,8	69,5	4,6	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	470	265	253	10	206	56,4	53,8	3,8	with three and more children below the age of 18		
MIASTA	2575	2124	2019	105	450	82,5	78,4	4,9	URBAN AREAS		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	408	279	243	36	128	68,4	59,6	12,9	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	1757	1523	1466	56	234	86,7	83,4	3,7	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	410	322	310	12	88	78,5	75,6	3,7	with three and more children below the age of 18		
WIES	2397	1876	1810	65	521	78,3	75,5	3,5	RURAL AREAS		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	421	298	271	28	123	70,8	64,4	9,4	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	1474	1212	1186	26	261	82,2	80,5		with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	502	364	353	11	137	72,5	70,3	3,0	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 <i>Economically active population</i>			Bierni zawo- dowo <i>Persons econo- mically inactive</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION		
		razem total	pracu- jący <i>empl- oyed persons</i>	bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>							
		w tysiącach	in thousands		w %	in %					
w gospodarstwach domowych nieotrzymujących świadczenia wychowawczego 500+											
<i>in households not receiving 500+ benefit</i>											
OGÓŁEM	3703	3285	3225	60	418	88,7	87,1	1,8	TOTAL		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	3440	3063	3007	56	376	89,0	87,4	1,8	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	236	203	200	.	32	86,0	84,7	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	28	18	18	—	9	64,3	64,3	—	with three and more children below the age of 18		
MĘŻCZYZNI	1750	1675	1659	15	75	95,7	94,8	0,9	Males		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	1626	1554	1539	14	72	95,6	94,6	0,9	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	111	108	107	.	.	97,3	96,4	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	12	12	12	—	—	100,0	100,0	—	with three and more children below the age of 18		
KOBIETY	1953	1610	1566	44	343	82,4	80,2	2,7	Females		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	1813	1509	1468	42	304	83,2	81,0	2,8	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	125	95	92	.	30	76,0	73,6	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	14	6	6	—	8	42,9	42,9	—	with three and more children below the age of 18		
MIASTA	2422	2172	2128	44	250	89,7	87,9	2,0	URBAN AREAS		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	2267	2039	1996	43	229	89,9	88,0	2,1	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	146	126	125	.	20	86,3	85,6	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	9	7	7	—	.	77,8	77,8	—	with three and more children below the age of 18		
WIEŚ	1280	1113	1097	16	167	87,0	85,7	1,4	RURAL AREAS		
z jednym dzieckiem poniżej 18 lat	1172	1024	1011	13	148	87,4	86,3	1,3	with one child below the age of 18		
z dwójką dzieci poniżej 18 lat	90	78	75	.	12	86,7	83,3	x	with two children below the age of 18		
z trójką i więcej dzieci poniżej 18 lat	18	11	11	—	7	61,1	61,1	x	with three and more children below the age of 18		

**TABL. 1.9. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA ABSOLWENTÓW¹ (w wieku 15–30 lat)
WEDŁUG POZIOMU WYSZCZEGÓLNIENIE, PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

ECONOMIC ACTIVITY OF SCHOOL — LEAVERS¹ (aged 15–30) BY LEVEL
OF EDUCATION, SEX AND PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>			Bierni zawodowo <i>Economi- cally inactive persons</i>	Współ- czynnik aktywności zawodowej <i>Activity rate</i>	Wskaźnik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ployment rate</i>	SPECIFICATION
		razem <i>total</i>	pracu- jący <i>employ- ed persons</i>	bez- robotni <i>unem- ployed persons</i>					
		w tysiącach <i>in thousands</i>			w % <i>in %</i>				
OGÓŁEM	460	395	313	82	65	85,9	68,0	20,8	TOTAL
w tym absolwenci szkół:									of which school — leavers:
wyższych	214	201	173	28	13	93,9	80,8	13,9	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealnych i średnich zawodowych średnich ogólnokształcących	137	113	86	27	24	82,5	62,8	23,9	general secondary
zasadniczych zawodowych	48	33	24	9	14	68,8	50,0	27,3	basic vocational
MĘŻCZYŹNI	227	199	153	46	28	87,7	67,4	23,1	Males
KOBIECY	233	196	160	36	37	84,1	68,7	18,4	Females
MIASTA	250	218	185	33	32	87,2	74,0	15,1	URBAN AREAS
WIEŚ	210	177	128	49	33	84,3	61,0	27,7	RURAL AREAS

1 Patrz „Podstawowe definicje” str. 206.

1 See "Basic definitions" page 206.

TABL. 1.10. LUDNOŚĆ WIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG ZWIĄZKU Z GOSPODARSTWEM ROLNYM, PŁCI I AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Męż- czyźni <i>Males</i>	Kobiety <i>Females</i>	Ludność związana z gospodarstwem rolnym <i>Population connected with agricultural farm</i>			Ludność niezwiązana z gospodarstwem rolnym <i>Population not connected with agricultural farm</i>			SPECIFICATION
				ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	
				w tysiącach <i>in thousands</i>			w % <i>in %</i>			
OGÓŁEM	12172	6031	6141	3618	1893	1726	8554	4139	4416	TOTAL
Aktywni zawodowo pracujący	6852	3994	2858	2444	1434	1009	4409	2560	1849	Economically active population employed persons
w pełnym wymiarze czasu pracy	6497	3782	2715	2378	1396	982	4119	2386	1733	full-time
w niepełnym wymiarze czasu pracy	5994	3608	2386	2122	1300	822	3872	2307	1564	part-time
bezrobotni	503	175	329	256	96	160	248	79	169	unemployed persons
Bierni zawodowo	355	212	143	66	38	28	289	174	116	Persons economically inactive
Współczynnik aktywności zawodowej	56,3	66,2	46,5	67,6	75,8	58,5	51,5	61,9	41,9	Activity rate
Wskaźnik zatrudnienia	53,4	62,7	44,2	65,7	73,7	56,9	48,2	57,6	39,2	Employment rate
Stopa bezrobocia	5,2	5,3	5,0	2,7	2,6	2,8	6,6	6,8	6,3	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 <i>Economically active population</i>					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 <i>employed persons</i>		w wymiarze czasu pracy <i>working</i>														
		razem total	razem total	bez- robotni unem- ployed persons														
		pełnym full- time	niepeł- nym part- time															
w tysiącach <i>in thousands</i>							w %	in %										
Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym <i>Population in rural areas connected with agricultural farm</i>																		
OGÓŁEM	3618	2444	2378	2122	256	66	1175	67,6	65,7	2,7	1,8	TOTAL						
15–19 lat	298	20	16	7	8	5	277	6,7	5,4	25,0	1,7	15–19 years						
20–24	332	235	205	186	19	30	97	70,8	61,7	12,8	9,0	20–24						
25–29	361	313	299	277	22	14	48	86,7	82,8	4,5	3,9	25–29						
30–34	288	250	246	226	20	.	38	86,8	85,4	x	x	30–34						
35–39	292	268	264	241	24	.	24	91,8	90,4	x	x	35–39						
40–44	317	295	291	260	31	.	23	93,1	91,8	x	x	40–44						
45–49	328	302	300	278	21	.	26	92,1	91,5	x	x	45–49						
50–54	336	307	305	274	31	.	28	91,4	90,8	x	x	50–54						
55–59	341	279	279	249	30	—	62	81,8	81,8	—	—	55–59						
60–64	244	119	118	96	22	.	125	48,8	48,4	x	x	60–64						
65 lat i więcej	481	56	56	28	28	—	425	11,6	11,6	—	—	65 years and more						
Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrobotna) <i>Population in rural areas not connected with agricultural farm</i>																		
OGÓŁEM	8554	4409	4119	3872	248	289	4145	51,5	48,2	6,6	3,4	TOTAL						
15–19 lat	529	44	34	15	19	10	486	8,3	6,4	22,7	1,9	15–19 years						
20–24	676	422	342	317	25	80	255	62,4	50,6	19,0	11,8	20–24						
25–29	721	563	522	487	35	41	158	78,1	72,4	7,3	5,7	25–29						
30–34	786	632	605	576	29	27	154	80,4	77,0	4,3	3,4	30–34						
35–39	795	641	610	585	25	31	155	80,6	76,7	4,8	3,9	35–39						
40–44	755	613	583	560	23	30	142	81,2	77,2	4,9	4,0	40–44						
45–49	626	489	468	450	18	21	137	78,1	74,8	4,3	3,4	45–49						
50–54	583	405	384	369	16	21	177	69,5	65,9	5,2	3,6	50–54						
55–59	648	383	362	339	23	21	266	59,1	55,9	5,5	3,2	55–59						
60–64	703	171	162	145	17	8	532	24,3	23,0	4,7	1,1	60–64						
65 lat i więcej	1732	47	46	28	18	.	1685	2,7	2,7	x	x	65 years and more						

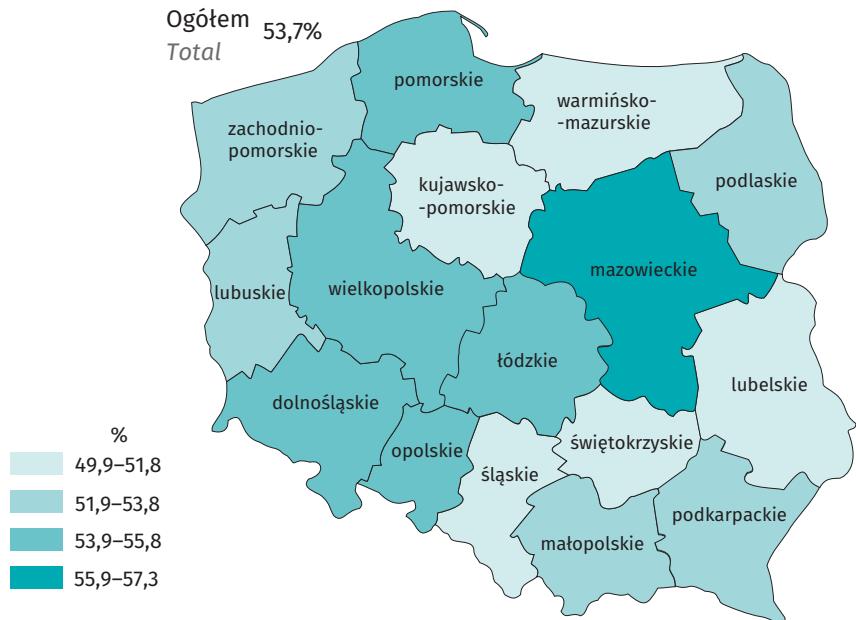
TABL. 1.12. LUDNOŚĆ WIEJSKA W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I ZWIĄZKU Z GOSPODARSTWEM ROLNYM

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Aktywni zawodowo <i>Economically active population</i>						Bierni zawo- dowo <i>Econo- mically inactive persons</i>	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej <i>Activity rate</i>	Wskaź- nik zatrud- nienia <i>Employ- ment rate</i>	Stopa bezro- bocia <i>Unem- ploy- ment rate</i>	SPECIFICATION														
		razem total	pracujący <i>employed persons</i>			bezro- botni <i>unem- ployed persons</i>																				
			razem total	w wymiarze czasu pracy <i>working</i>																						
				pełnym full- time	nie- pełnym part- time																					
w tysiącach <i>in thousands</i>										w %	in %															
Ludność wiejska związana z gospodarstwem rolnym <i>Population in rural areas connected with agricultural farm</i>																										
O G Ó Ł E M	3618	2444	2378	2122	256	66	1175	67,6	65,7	2,7	TOTAL															
wyższe	392	345	335	308	26	10	47	88,0	85,5	2,9	tertiary post-secondary and vocational secondary															
policealne i średnie zawodowe	857	708	684	621	63	24	149	82,6	79,8	3,4	general secondary															
średnie ogólnokształcące	265	176	168	148	20	8	90	66,4	63,4	4,5																
zasadnicze zawodowe	1225	987	970	864	107	17	238	80,6	79,2	1,7	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	880	227	221	181	40	6	652	25,8	25,1	2,6																
Ludność wiejska niezwiązana z gospodarstwem rolnym (bezrolna) <i>Population in rural areas not connected with agricultural farm</i>																										
O G Ó Ł E M	8554	4409	4119	3872	248	289	4145	51,5	48,2	6,6	TOTAL															
wyższe	1355	1108	1077	1022	54	31	247	81,8	79,5	2,8	tertiary post-secondary and vocational secondary															
policealne i średnie zawodowe	1841	1185	1111	1047	65	73	656	64,4	60,3	6,2	general secondary															
średnie ogólnokształcące	697	364	336	320	16	28	332	52,2	48,2	7,7																
zasadnicze zawodowe	2527	1418	1309	1239	69	110	1109	56,1	51,8	7,8	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary															
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	2134	333	286	243	43	47	1801	15,6	13,4	14,1																

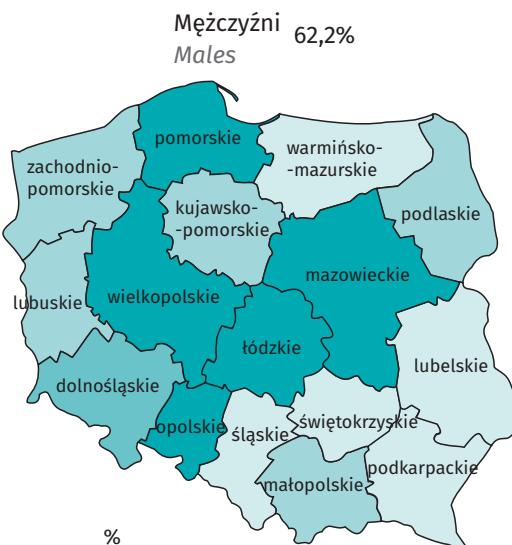
Mapa 1. Wskaźnik zatrudnienia ogółem według województw

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 <i>Total</i>		Pracownicy najemni <i>Employees</i>		Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		SPECIFICATION <i>Pomagający bezłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i></i>			
	ogółem <i>total</i>	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>	razem <i>total</i>	w sektorze indywi- dualnym <i>in sector</i>		razem <i>total</i>	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		razem <i>total</i>		w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>	publicz- nym <i>public</i>		w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM	16404	12424	1378	13081	3981	9100	2935	701	388	TOTAL
15–19 lat	86	84	9	76	.	74	.	—	9	15–19 years
20–24	1035	934	54	941	101	840	58	7	36	20–24
25–29	1948	1622	97	1711	326	1385	193	34	44	25–29
30–34	2301	1836	120	1915	465	1450	347	94	39	30–34
35–44	4640	3538	330	3653	1101	2552	894	267	92	35–44
45–54	3537	2460	408	2716	1077	1639	738	132	83	45–54
55–59	1617	1074	203	1228	543	685	349	71	40	55–59
60–64	898	620	98	648	278	370	225	58	26	60–64
65 lat i więcej	343	256	59	195	87	107	130	37	18	65 years and more in the age:
w wieku:										
przedprodukcyjnym	17	16	.	14	.	13	—	—	.	pre-working
produkcyjnym	15749	11994	1289	12645	3755	8890	2748	648	355	working
poprodukcyjnym	639	414	86	422	225	197	187	53	29	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 <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>	razem total	w sektorze <i>in sector</i>	razem total	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
		razem total		w tym w rolnic- twie indywidualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>				
						prywąt- nym <i>private</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>										
Mężczyźni	9091	7536	816	6931	1555	5376	2027	502	133	Males
15–19 lat	48	47	5	43	.	42	—	—	5	15–19 years
20–24	608	560	43	538	48	489	45	.	25	20–24
25–29	1100	967	67	927	133	794	144	24	29	25–29
30–34	1301	1099	79	1036	202	834	250	70	15	30–34
35–44	2528	2108	172	1905	420	1485	603	196	20	35–44
45–54	1819	1444	216	1326	375	951	486	92	7	45–54
55–59	864	678	121	616	186	430	241	48	7	55–59
60–64	603	463	71	421	140	280	168	43	15	60–64
65 lat i więcej	220	170	42	119	49	70	92	26	8	65 years and more <i>in the age:</i> preprodukcyjnym produkcyjnym
w wieku: produkcyjnym	11	11	.	10	.	9	—	—	.	working
poprodukcyjnym	8860	7355	773	6802	1505	5297	1936	476	123	post-working
Kobiety	7314	4888	562	6150	2426	3724	908	199	255	Females
15–19 lat	38	37	.	33	.	32	.	—	.	15–19 years
20–24	427	374	11	403	53	350	13	.	11	20–24
25–29	848	654	30	783	193	590	49	10	15	25–29
30–34	1000	737	41	878	263	616	98	24	23	30–34
35–44	2112	1430	158	1748	681	1067	292	71	72	35–44
45–54	1718	1016	192	1390	702	688	252	41	76	45–54
55–59	753	396	82	612	357	254	108	23	34	55–59
60–64	295	158	27	227	138	89	57	16	11	60–64
65 lat i więcej	124	86	17	76	38	38	38	11	10	65 years and more <i>in the age:</i> preprodukcyjnym produkcyjnym
w wieku: poprodukcyjnym	6	6	.	—	.	—	—	—	.	post-working
produkcyjnym	6889	4639	516	5844	2250	3593	813	172	233	working
poprodukcyjnym	419	243	44	303	176	127	95	27	21	post-working

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

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS AND AGE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem total	w sektorze <i>in sector</i>							
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywąt- nym <i>private</i>	razem total	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>												
MIASTA	9907	7092	108	8469	2815	5654	1376	444	62	URBAN AREAS		
15–19 lat	36	36	—	35	—	35	.	—	—	15–19 years		
20–24	488	433	.	466	55	411	18	6	.	20–24		
25–29	1126	913	6	1029	213	816	93	21	.	25–29		
30–34	1450	1131	7	1257	318	938	187	50	6	30–34		
35–44	2891	2097	32	2454	795	1659	415	162	23	35–44		
45–54	2079	1315	29	1752	765	988	312	91	16	45–54		
55–59	976	597	18	820	379	441	149	48	7	55–59		
60–64	618	397	9	498	221	278	117	34	.	60–64		
65 lat i więcej	241	172	7	156	69	87	83	32	.	65 years and more <i>in the age:</i> pre-working working post-working		
w wieku: przedprodukcyjnym	6	6	—	6	—	6	—	—	—			
produkcyjnym	9440	6805	99	8120	2635	5485	1261	400	59			
poprodukcyjnym	461	281	9	343	180	163	115	44	.			
WIEŚ	6497	5332	1270	4612	1165	3446	1560	257	326	RURAL AREAS		
15–19 lat	50	48	9	40	.	39	—	—	9	15–19 years		
20–24	547	501	53	474	46	428	40	.	33	20–24		
25–29	822	709	92	681	113	568	100	13	41	25–29		
30–34	851	704	113	658	147	511	160	44	33	30–34		
35–44	1748	1442	298	1199	306	893	479	105	69	35–44		
45–54	1457	1145	379	963	312	651	426	41	68	45–54		
55–59	641	477	185	407	164	243	200	23	33	55–59		
60–64	280	223	89	149	57	92	107	25	24	60–64		
65 lat i więcej	102	84	52	39	18	20	47	5	16	65 years and more <i>in the age:</i> pre-working working post-working		
w wieku: przedprodukcyjnym	11	10	.	7	—	7	—	—	.			
produkcyjnym	6309	5189	1189	4526	1120	3406	1487	248	296			
poprodukcyjnym	178	132	77	79	45	34	72	9	26			

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 Contri- buting family workers	SPECIFICATION			
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>					
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>							
		w tysiącach <i>in thousands</i>											
O GÓŁ E M	16404	12424	1378	13081	3981	9100	2935	701	388	TOTAL			
wyższe	5739	3422	89	4812	2317	2495	875	285	52	tertiary post-secondary and vocational secondary			
policealne i średnie zawodowe	4358	3487	379	3436	870	2566	781	203	140				
średnie ogólno- kształcące	1459	1204	67	1225	255	970	209	74	25	general secondary			
zasadnicze zawodowe	4041	3589	652	3014	452	2562	909	132	119	basic vocational			
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe	807	721	190	594	87	507	162	8	52	lower secondary, pri- mary and in- complete primary			
Mężczyźni	9091	7536	816	6931	1555	5376	2027	502	133	Males			
wyższe	2466	1746	50	1909	720	1189	543	186	14	tertiary post-secondary and vocational second- ary			
policealne i średnie zawodowe	2488	2086	196	1909	401	1508	533	150	46				
średnie ogólno- kształcące	743	621	27	601	123	478	135	52	7	general secondary			
zasadnicze zawodowe	2864	2595	424	2118	269	1849	704	109	42	basic vocational			
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe	529	488	119	394	41	352	112	.	24	lower secondary, pri- mary and in- complete primary			
Kobiety	7314	4888	562	6150	2426	3724	908	199	255	Females			
wyższe	3273	1677	39	2903	1596	1307	332	98	38	tertiary post-secondary and vocational second- ary			
policealne i średnie zawodowe	1870	1401	183	1527	469	1058	248	53	94				
średnie ogólno- kształcące	716	584	41	624	132	492	74	22	18	general secondary			
zasadnicze zawodowe	1177	994	228	896	183	713	205	23	77	basic vocational			
gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe	278	233	71	200	45	155	49	.	28	lower secondary, pri- mary and in- complete primary			

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION		
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem total	w sektorze <i>in sector</i>							
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywąt- nym <i>private</i>	razem total	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>				
w tysiącach <i>in thousands</i>												
MIASTA	9907	7092	108	8469	2815	5654	1376	444	62	URBAN AREAS		
wyższe	4327	2597	17	3662	1731	1932	646	212	18	tertiary post-secondary and vocational secondary		
policealne i średnie zawodowe	2562	1964	39	2179	598	1581	356	121	27			
średnie ogólno- kształcące	955	769	5	850	186	664	100	37	.	general secondary basic vocational		
zasadnicze zawodowe gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe	1762	1504	37	1508	258	1250	245	72	10	lower secondary, pri- mary and in- complete primary		
WIEŚ	300	259	10	269	41	228	28	.	.	RURAL AREAS		
wyższe	1411	826	72	1150	586	564	228	73	34	tertiary post-secondary and vocational second- ary		
policealne i średnie zawodowe	1796	1524	341	1257	272	986	425	82	113			
średnie ogólno- kształcące	504	436	62	374	69	306	109	37	21	general secondary basic vocational		
zasadnicze zawodowe gimnazjalne, podsta- wowe i niepełne podstawowe	2279	2085	615	1506	194	1312	664	60	109	lower secondary, pri- mary and in- complete primary		
	507	462	181	325	45	279	134	5	49			

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 <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION	
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>	razem total	w sektorze <i>in sector</i>		razem total	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
		razem total		w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>	publicz- nym <i>public</i>		w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>			
				w tysiącach <i>in thousands</i>						
OGÓŁEM	16404	12424	1378	13081	3981	9100	2935	701	388	TOTAL <i>of total selected sec- tions:</i> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>
z ogółem wybrane sekcje:										
Rolnictwo, leśnictwo, ło- wiectwo i rybactwo	1568	1523	1378	220	45	175	1043	32	305	
Przetwórstwo przemysło- we	3389	3294	x	3170	95	3076	207	103	11	<i>Manufacturing</i>
Budownictwo	1233	1218	x	902	15	886	324	132	7	<i>Construction</i>
Handel, naprawa po- jazdów samochodo- wych ^A	2333	2311	x	1883	22	1861	415	179	36	<i>Trade; repair of motor vehicles^A</i>
Transport i gospodarka magazynowa	1022	782	x	878	240	638	141	47	.	<i>Transportation and storage</i>
Edukacja	1247	167	x	1196	1080	116	49	17	.	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna	1005	319	x	899	686	213	107	23	-	<i>Human health and so- cial work activities</i>

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 <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION				
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem total	w sektorze <i>in sector</i>									
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywąt- nym <i>private</i>								
		w tysiącach <i>in thousands</i>												
Mężczyźni														
z ogółem wybrane sekcje:	9091	7536	816	6931	1555	5376	2027	502	133	Males				
Rolnictwo, leśnictwo, ło- wiectwo i rybactwo	958	925	816	157	33	124	703	26	97	of total selected sec- tions: <i>Agriculture, forestry and fishing</i>				
Przetwórstwo przemysł- owe	2329	2256	x	2154	73	2081	168	85	7	<i>Manufacturing</i>				
Budownictwo	1145	1135	x	831	10	821	311	123	.	<i>Construction</i>				
Handel; naprawa po- jazdów samochodo- wych ^A	1044	1036	x	761	8	754	266	114	16	<i>Trade; repair of motor vehicles^A</i>				
Transport i gospodarka magazynowa	817	659	x	684	158	526	131	41	.	<i>Transportation and storage</i>				
Edukacja	262	39	x	239	223	16	22	8	.	<i>Education</i>				
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna	182	60	x	144	123	22	38	10	—	<i>Human health and so- cial work activities</i>				
Kobiety	7314	4888	562	6150	2426	3724	908	199	255	Females				
z ogółem wybrane sekcje:										of total selected sec- tions: <i>Agriculture, forestry and fishing</i>				
Rolnictwo, leśnictwo, ło- wiectwo i rybactwo	610	598	562	62	12	51	340	5	208	<i>Manufacturing</i>				
Przetwórstwo przemysł- owe	1060	1038	x	1017	22	995	39	18	.	<i>Construction</i>				
Budownictwo	87	82	x	70	5	65	13	9	.					
Handel; naprawa po- jazdów samochodo- wych ^A	1290	1275	x	1122	14	1108	149	65	19	<i>Trade; repair of motor vehicles^A</i>				
Transport i gospodarka magazynowa	205	123	x	194	82	112	10	6	.	<i>Transportation and sto- rage</i>				
Edukacja	986	128	x	958	858	100	27	8	.	<i>Education</i>				
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna	823	260	x	754	563	191	69	13	—	<i>Human health and so- cial work activities</i>				

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Poma- gający bezpłat- nie czon- kowie rodzin <i>Contri- buting family workers</i>	SPECIFICATION				
	ogółem total	w tym w sektorze prywatnym <i>of which private sector</i>		razem total	w sektorze <i>in sector</i>									
		razem total	w tym w rolnic- twie indywi- dualnym <i>of which farms in agri- culture</i>		publicz- nym <i>public</i>	prywąt- nym <i>private</i>								
							razem total	w tym praco- dawcy <i>of which employ- ers</i>						
w tysiącach <i>in thousands</i>														
MIASTA	9907	7092	108	8469	2815	5654	1376	444	62	URBAN AREAS				
z ogółem wybrane sekcje:										<i>of total selected sections:</i>				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	168	146	108	60	22	38	91	8	18	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>				
Przetwórstwo przemysłowe	1915	1851	x	1788	64	1724	122	60	5	<i>Manufacturing</i>				
Budownictwo	657	644	x	483	14	469	170	65	.	<i>Construction</i>				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	1477	1464	x	1199	13	1186	261	125	17	<i>Trade; repair of motor vehicles^A</i>				
Transport i gospodarka magazynowa	649	480	x	549	169	380	98	29	.	<i>Transportation and storage</i>				
Edukacja	877	125	x	835	752	83	41	13	.	<i>Education</i>				
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	724	233	x	640	491	148	84	17	—	<i>Human health and social work activities</i>				
WIEŚ	6497	5332	1270	4612	1165	3446	1560	257	326	RURAL AREAS				
z ogółem wybrane sekcje:										<i>of total selected sections:</i>				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1399	1377	1270	160	23	137	952	23	287	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>				
Przetwórstwo przemysłowe	1474	1443	x	1383	31	1352	85	43	6	<i>Manufacturing</i>				
Budownictwo	576	574	x	419	.	417	154	67	.	<i>Construction</i>				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	856	847	x	684	9	675	154	54	18	<i>Trade; repair of motor vehicles^A</i>				
Transport i gospodarka magazynowa	373	303	x	329	71	258	43	19	.	<i>Transportation and storage</i>				
Edukacja	370	42	x	362	329	33	7	.	.	<i>Education</i>				
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	281	87	x	259	195	64	22	6	—	<i>Human health and social work activities</i>				

TABL. 2.4. PRACUJĄCY WEDŁUG PŁCI I WYBRANYCH SEKCJI PKD

EMPLOYED PERSONS BY SEX AND SELECTED NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Udział kobiet w ogólnej liczbie pracujących Share of females in total employment	Ogółem Total			SPECIFICATION
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
	w tysiącach <i>in thousands</i>			w % <i>in %</i>				
O GÓŁ E M	16404	9091	7314	44,6	100,0	100,0	100,0	TOTAL
w tym:								of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1568	958	610	38,9	9,6	10,5	8,3	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie	207	185	22	10,6	1,3	2,0	0,3	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	3389	2329	1060	31,3	20,7	25,6	14,5	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A ..	169	131	37	21,9	1,0	1,4	0,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^A	176	137	39	22,2	1,1	1,5	0,5	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	1233	1145	87	7,1	7,5	12,6	1,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	2333	1044	1290	55,3	14,2	11,5	17,6	Trade; repair of motor vehicles ^A
Transport i gospodarka magazynowa	1022	817	205	20,1	6,2	9,0	2,8	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^A	386	128	258	66,8	2,4	1,4	3,5	Accommodation and catering ^A
Informacja i komunikacja	378	255	123	32,5	2,3	2,8	1,7	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	411	153	258	62,8	2,5	1,7	3,5	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^A	145	66	79	54,5	0,9	0,7	1,1	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	621	301	319	51,4	3,8	3,3	4,4	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^A	429	251	178	41,5	2,6	2,8	2,4	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	1107	528	579	52,3	6,7	5,8	7,9	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	1247	262	986	79,1	7,6	2,9	13,5	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1005	182	823	81,9	6,1	2,0	11,3	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	236	93	143	60,6	1,4	1,0	2,0	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	263	89	174	66,2	1,6	1,0	2,4	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 <i>By age</i>							SPECIFICATION
		15–24 lata years	25–29	30–34	35–44	45–54	55–59	60 lat i więcej years and more	
		w tysiącach <i>in thousands</i>							
O GÓŁ E M	16404	1121	1948	2301	4640	3537	1617	1242	TOTAL <i>of total selected sections:</i>
z ogółem wybrane sekcje:									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1568	78	119	140	371	452	231	177	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe	3389	287	430	474	980	714	306	196	Manufacturing
Budownictwo	1233	96	149	181	358	258	106	85	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	2333	244	377	383	707	373	130	118	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	1022	63	100	143	281	242	114	79	Transportation and storage
Edukacja	1247	32	99	126	343	358	172	119	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1005	24	105	117	229	290	147	92	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 <i>Level of education</i>					SPECIFICATION
		wyższym tertiary	policeal- nym i średnim zawodo- wym <i>post- secondary and vocational secondary</i>	średnim ogólno- kształcą- cym <i>general secondary</i>	zasadni- czym zawodo- wym <i>basic vocational</i>	gimnazjal- nym, pod- stawowym i nie- pełnym pod- stawowym <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
O GÓŁ E M	16404	5739	4358	1459	4041	807	TOTAL <i>of total selected sections:</i>
z ogółem wybrane sekcje:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1568	131	425	81	716	216	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe	3389	649	1055	340	1179	166	Manufacturing
Budownictwo	1233	184	307	96	532	114	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	2333	598	811	337	495	92	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	1022	219	337	114	318	33	Transportation and storage
Edukacja	1247	936	116	54	117	24	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1005	554	295	51	82	23	Human health and social work activities

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

EMPLOYEES BY WORK CONTRACT AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Mężczyźni Males			Kobiety Females			SPECIFICATION	
	ogółem total	praca job		ogółem total	praca job		ogółem total	praca job			
		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tempo- rary		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tempo- rary		czas nieokre- ślony per- manent	czas okre- ślony tempo- rary		
		w tysiącach	in thousands								
OGÓŁEM											
wyższe	13081	9741	3340	6931	5174	1757	6150	4567	1583	TOTAL	
	4812	3966	846	1909	1597	312	2903	2370	533	tertiary post-secondary and vocational secondary	
policealne i średnie zawodowe	3436	2523	913	1909	1442	467	1527	1081	446		
średnie ogólnokształcące	1225	800	425	601	391	209	624	408	216	general secondary	
zasadnicze zawodowe	3014	2131	883	2118	1534	584	896	597	299	basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary	
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	594	320	274	394	210	184	200	111	90		
w godzinach											
przeciętna liczba godzin przepracowanych w badanym tygodniu	37,9	38,3	36,8	39,0	39,3	38,3	36,8	37,3	35,2	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 <i>Share of females in total employment</i>	Ogółem Total			SPECIFICATION
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
	w tysiącach <i>in thousands</i>				w % <i>in %</i>			
O G Ó Ł E M	16404	9091	7314	44,6	100,0	100,0	100,0	TOTAL <i>of which:</i>
w tym:								
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	1052	633	419	39,9	6,4	7,0	5,7	Managers
Specjalisci	3260	1263	1997	61,3	19,9	13,9	27,3	Professionals
Technicy i inny średni personel	2177	1061	1116	51,3	13,3	11,7	15,3	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi	968	376	593	61,2	5,9	4,1	8,1	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy	2183	744	1439	65,9	13,3	8,2	19,7	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy	1401	838	563	40,2	8,5	9,2	7,7	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	2470	2190	280	11,3	15,1	24,1	3,8	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1699	1445	254	14,9	10,4	15,9	3,5	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste	1013	395	618	61,0	6,2	4,3	8,4	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 <i>Employed persons who during the reference week</i>							SPECIFICATION	
		nie pracowali, ale mają pracę <i>did not work but had a job</i>	w tym nie pracowali z powodu <i>did not work because of</i>		przepracowali godzin <i>worked hours</i>					
			choroby <i>illness</i>	urlopu ¹ <i>leave¹</i>	1–19	20–29	30–39	40 i więcej <i>and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM	16404	956	274	39	584	1354	1774	11737	TOTAL	
sektor: publiczny	3981	233	61	12	126	367	472	2783	public sector	
prywatny	12424	723	213	27	458	987	1302	8954	private sector	
Pracownicy najemni	13081	841	246	37	349	1037	1359	9496	Employees in:	
w sektorze:										
publicznym	3981	233	61	12	126	367	472	2783	public sector	
prywatnym	9100	608	184	25	223	670	887	6713	private sector	
Pracujący na własny rachunek	2935	106	27	.	163	258	344	2064	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	388	9	.	—	72	59	71	177	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych	1378	36	9	—	177	182	219	763	Of total employed persons on private farms in agriculture	
Mężczyźni	9091	351	121	6	227	612	877	7024	Males	
sektor: publiczny	1555	55	17	.	39	100	161	1201	public sector	
prywatny	7536	296	104	.	188	511	717	5824	private sector	
Pracownicy najemni	6931	300	107	6	120	450	640	5420	Employees in:	
w sektorze:										
publicznym	1555	55	17	.	39	100	161	1201	public sector	
prywatnym	5376	246	90	.	81	350	480	4220	private sector	
Pracujący na własny rachunek	2027	50	14	—	82	144	220	1531	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	133	.	—	—	25	18	17	73	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych	816	10	.	—	79	78	109	541	Of total employed persons on private farms in agriculture	
Kobiety	7314	605	154	34	357	742	896	4713	Females	
sektor: publiczny	2426	178	44	10	87	267	311	1582	public sector	
prywatny	4888	427	110	24	270	476	585	3130	private sector	
Pracownicy najemni	6150	540	139	32	229	586	718	4076	Employees in:	
w sektorze:										
publicznym	2426	178	44	10	87	267	311	1582	public sector	
prywatnym	3724	362	95	22	142	320	407	2493	private sector	
Pracujący na własny rachunek	908	56	13	.	81	115	124	533	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	255	8	.	—	47	41	54	104	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych	562	26	8	—	98	105	110	223	Of total employed persons on private farms in agriculture	

1 Łącznie urlop płatny, bezpłatny i okolicznościowy.

1 Jointly paid, unpaid and occasional leave.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracujący, którzy w badanym tygodniu <i>Employed persons who during the reference week</i>							SPECIFICATION	
		nie pracowali, ale mają pracę <i>did not work but had a job</i>	w tym nie pracowali z powodu <i>did not work because of</i>		przepracowali godzin <i>worked hours</i>					
			choroby <i>illness</i>	urlop <u>1</u> <i>leave¹</i>	1–19	20–29	30–39	40 i więcej <i>and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM	16404	956	274	39	584	1354	1774	11737	TOTAL	
z ogółem wybrane sekcje:									of total selected sections:	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1568	45	11	.	181	200	236	906	Agriculture, forestry and fishing	
Przetwórstwo przemysłowe	3389	192	70	8	48	204	304	2641	Manufacturing	
Budownictwo	1233	75	28	—	20	74	93	971	Construction	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2333	144	36	7	52	179	240	1719	Trade; repair of motor vehicles ^Δ	
Transport i gospodarka magazynowa	1022	59	25	.	13	54	99	797	Transportation and storage	
Edukacja	1247	97	20	.	83	197	160	710	Education	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1005	73	12	.	33	77	155	667	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 <i>Total</i>			Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracu- jący na własny rachun- ek <i>Self- em- ployed</i>	Poma- gający bez- płatnie członko- wie rodzin <i>Con- tribut- ing family workers</i>	SPECIFICATION			
	ogółem total	w sektorze <i>in sector</i>		ogółem total	w sektorze <i>in sector</i>							
		publi- cznym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>		publi- cznym <i>public</i>	prywat- nym <i>private</i>						
	na 1 pracującego <i>per one person</i>											
OGÓŁEM	38,1	37,2	38,4	37,9	37,2	38,3	39,8	31,0	TOTAL			
w tym:									of which:			
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	35,8	38,5	35,7	38,2	38,5	38,1	37,1	29,9	Agriculture, forestry and fishing			
w tym indywidualne gospodarstwa rolne	35,4	x	35,4	35,8	x	35,8	37,0	29,9	of which private farms in agriculture			
Górnictwo i wydobywanie	38,9	38,7	39,3	38,9	38,7	39,3	—	—	Mining and quarrying			
Przetwórstwo przemysłowe	39,0	39,8	39,0	38,8	39,8	38,7	42,0	33,9	Manufacturing			
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	38,9	38,9	39,0	38,9	38,9	39,0	—	—	Electricity, gas, steam and air conditioning supply			
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	37,7	37,9	37,5	38,2	37,9	38,6	29,7	—	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities			
Budownictwo	40,6	38,8	40,7	39,6	38,8	39,6	43,8	33,3	Construction			
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	38,8	37,1	38,8	37,9	37,1	37,9	42,5	37,3	Trade; repair of motor vehicles ^a			
Transport i gospodarka magazynowa	41,1	39,0	41,8	40,4	39,0	41,0	45,0	x	Transportation and storage			
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	38,1	37,5	38,1	37,2	37,5	37,1	44,4	37,9	Accommodation and catering ^a			
Informacja i komunikacja	37,9	36,2	38,0	37,4	36,2	37,5	39,7	x	Information and communication			
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	37,3	37,6	37,2	37,3	37,6	37,2	37,3	x	Financial and insurance activities			
Obsługa rynku nieruchomości ^a	36,7	37,8	36,3	36,8	37,8	36,3	36,8	x	Real estate activities			
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	38,3	37,2	38,4	37,1	37,2	37,1	40,3	34,1	Professional, scientific and technical activities			
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	37,5	39,3	37,4	37,4	39,3	37,4	38,0	x	Administrative and support service activities			
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	38,1	38,1	x	38,1	38,1	x	—	—	Public administration and defence; compulsory social security			
Edukacja	34,8	35,0	33,5	34,8	35,0	33,3	34,3	x	Education			
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	37,8	38,3	36,6	37,7	38,3	35,6	38,2	—	Human health and social work activities			
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	35,7	35,5	36,1	35,2	35,5	34,2	39,7	x	Arts, entertainment and recreation			
Pozostała działalność usługowa	37,1	33,0	37,5	35,7	33,0	36,1	39,7	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 <i>Employed persons</i>										SPECIFICATION	
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>					w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>						
		nie pracowały w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>			nie pracowały w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>				
		do 39 godzin <i>up to 39 hours</i>	40–49	50–59	60 godzin i więcej <i>and more</i>		do 19 godzin <i>up to 19 hours</i>	20–29	30 godzin i więcej <i>and more</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>											
OGÓŁEM	16404	887	2613	10169	992	564	69	376	487	248	TOTAL		
sektor: publiczny	3981	220	769	2673	66	43	13	63	92	42	public sector		
prywatny	12424	667	1844	7496	926	521	56	314	395	206	private sector		
Pracownicy najemni w sektorze:	13081	797	2020	8766	494	227	44	211	346	176	Employees in:		
publicznym	3981	220	769	2673	66	43	13	63	92	42	public sector		
prywatnym	9100	577	1250	6093	429	184	31	149	254	133	private sector		
Pracujący na własny rachunek	2935	85	505	1270	475	318	21	104	107	50	Self-employed		
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	388	5	88	133	22	19	.	60	34	22	Contributing family workers		
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych	1378	21	342	473	167	121	16	124	84	31	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 <i>Employed persons</i>										SPECIFICATION	
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>					w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>						
		nie pracowały w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>			nie pracowały w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>				
		do 39 godzin <i>up to 39 hours</i>	40–49	50–59	60 godzin i więcej <i>and more</i>		do 19 godzin <i>up to 19 hours</i>	20–29	30 godzin i więcej <i>and more</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>											
Mężczyźni	9091	335	1331	5780	793	447	16	131	169	87	Males		
sektor: publiczny	1555	52	245	1139	33	28	.	19	22	14	public sector		
prywatny	7536	283	1087	4641	760	420	13	112	147	73	private sector		
Pracownicy najemni w sektorze:	6931	290	982	4849	389	181	10	62	112	55	Employees in:		
publicznym	1555	52	245	1139	33	28	.	19	22	14	public sector		
prywatnym	5376	238	738	3710	356	153	7	43	90	41	private sector		
Pracujący na własny rachunek	2027	44	325	881	392	258	6	48	48	26	Self-employed		
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	133	.	24	50	13	9	—	21	10	7	Contributing family workers		
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych	816	6	174	311	133	95	.	51	27	15	Of total employed persons on private farms in agriculture		
Kobiety	7314	552	1282	4388	199	117	53	245	318	161	Females		
sektor: publiczny	2426	168	525	1534	33	15	11	43	70	28	public sector		
prywatny	4888	384	757	2855	166	101	43	202	248	132	private sector		
Pracownicy najemni w sektorze:	6150	507	1037	3916	106	46	34	149	234	121	Employees in:		
publicznym	2426	168	525	1534	33	15	11	43	70	28	public sector		
prywatnym	3724	339	513	2383	73	31	23	106	164	93	private sector		
Pracujący na własny rachunek	908	41	180	388	83	60	15	56	59	25	Self-employed		
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	255	.	64	84	10	11	.	40	24	15	Contributing family workers		
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych	562	14	168	162	34	26	12	73	56	16	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 <i>Employed persons</i>										SPECIFICATION	
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>					w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>						
		nie pracowały w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>			nie pracowały w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>				
		do 39 godzin <i>up to 39 hours</i>	40–49	50–59	60 godzin i więcej <i>and more</i>		do 19 godzin <i>up to 19 hours</i>	20–29	30 godzin i więcej <i>and more</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>											
MIASTA		9907	573	1565	6272	525	296	38	189	285	164	URBAN AREAS	
sektor: publiczny		2815	157	559	1861	51	38	9	46	63	30	public sector	
prywatny		7092	416	1005	4410	473	258	29	144	222	134	private sector	
Pracownicy najemni w sektorze:		8469	521	1364	5600	300	158	30	138	228	129	Employees in: public sector private sector	
publicznym		2815	157	559	1861	51	38	9	46	63	30		
prywatnym		5654	363	805	3739	249	120	21	93	165	99		
Pracujący na własny rachunek		1376	51	191	644	223	134	7	43	53	30	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin		62	.	9	28	.	.	.	8	.	5	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych		108	.	28	30	12	9	.	12	8	.	Of total employed persons on private farms in agriculture	
WIEŚ		6497	314	1048	3897	467	268	31	187	202	84	RURAL AREAS	
sektor: publiczny		1165	63	210	811	14	5	.	17	29	12	public sector	
prywatny		5332	251	838	3086	453	263	27	170	173	72	private sector	
Pracownicy najemni w sektorze:		4612	276	655	3165	194	70	14	73	118	46	Employees in: public sector private sector	
publicznym		1165	63	210	811	14	5	.	17	29	12		
prywatnym		3446	213	445	2354	180	65	10	56	89	34		
Pracujący na własny rachunek		1560	34	314	626	252	184	14	61	54	21	Self-employed	
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin		326	.	79	106	21	15	.	52	30	17	Contributing family workers	
Z ogółem pracujący w indywidualnych gospodarstwach rolnych		1270	16	314	443	155	112	13	112	76	28	Of total employed persons on private farms in agriculture	

TABL. 2.13. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I WYBRANYCH SEKCJI PKD

EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME AND SELECTED NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracujący <i>Employed persons</i>										SPECIFICATION	
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>					w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>						
		nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>			nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>				
		do 39 godzin <i>up to 39 hours</i>	40–49	50–59	60 godzin i więcej <i>and more</i>		1–19 godzin <i>hours</i>	20–29	30 godzin i więcej <i>and more</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>											
OGÓŁEM	16404	887	2613	10169	992	564	69	376	487	248	TOTAL	<i>of total selected sections:</i>	
z ogółem wybrane sekcje:													
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1568	29	371	596	174	134	16	126	89	33		<i>Agriculture, forestry and fishing</i>	
Przetwórstwo przemysłowe	3389	191	479	2434	143	64	.	21	33	24		<i>Manufacturing</i>	
Budownictwo	1233	72	148	704	202	65	.	12	19	8		<i>Construction</i>	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2333	132	299	1502	145	70	11	43	82	48		<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>	
Transport i gospodarka magazynowa	1022	56	138	618	105	75	.	5	16	7		<i>Transportation and storage</i>	
Edukacja	1247	92	333	686	18	6	5	45	49	14		<i>Education</i>	
Opieka zdrowotna pomoc społeczna	1005	69	185	603	34	28	.	24	39	18		<i>Human health and social work activities</i>	

TABL. 2.14. PRACUJĄCY WEDŁUG CZASU PRACY I WIEKU

EMPLOYED PERSONS BY WORKING TIME AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracujący <i>Employed persons</i>										SPECIFICATION	
		w pełnym wymiarze czasu <i>full-time</i>					w niepełnym wymiarze czasu <i>part-time</i>						
		nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>			nie pracowali w badanym tygodniu, ale mają pracę <i>did not work in the reference week but had a job</i>		przepracowali w badanym tygodniu <i>by hours worked in the reference week</i>				
		do 39 godzin <i>up to 39 hours</i>	40–49	50–59	60 godzin i więcej <i>and more</i>		do 19 godzin <i>up to 19 hours</i>	20–29	30 godzin i więcej <i>and more</i>				
		w tysiącach <i>in thousands</i>											
OGÓŁEM	16404	887	2613	10169	992	564	69	376	487	248		TOTAL	
15–24 lata	1121	44	135	702	58	19	9	49	71	33		15–24 years	
25–34	4248	357	646	2693	229	112	16	53	88	56		25–34	
35–44	4640	235	733	2957	305	175	14	70	103	48		35–44	
45–54	3537	140	607	2201	243	152	14	56	68	54		45–54	
55 lat i więcej	2858	110	492	1616	156	106	17	147	158	56		55 years and more	
Mężczyźni	9091	335	1331	5780	793	447	16	131	169	87		Males	
15–24 lata	656	19	87	421	49	17	.	18	35	9		15–24 years	
25–34	2401	82	351	1615	188	97	.	19	26	22		25–34	
35–44	2528	94	368	1626	248	137	.	13	27	11		35–44	
45–54	1819	77	262	1123	183	112	6	18	19	18		45–54	
55 lat i więcej	1686	63	263	995	125	84	5	63	63	27		55 years and more	
Kobiety	7314	552	1282	4388	199	117	53	245	318	161		Females	
15–24 lata	465	25	49	281	9	.	8	31	36	24		15–24 years	
25–34	1847	275	295	1077	41	15	15	34	61	34		25–34	
35–44	2112	141	365	1330	57	37	11	57	76	37		35–44	
45–54	1718	63	345	1078	61	40	8	38	49	35		45–54	
55 lat i więcej	1172	48	228	622	31	22	12	85	95	29		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: <i>Of which by reasons:</i>					SPECIFICATION
		nauka w szkole, na kursie <i>education, training</i>	choroba, niepełno- sprawność <i>illness, disability</i>	niemożność znalezienia pracy w pełnym wymiarze czasu <i>lack of a full-time job</i>	taki wymiar czasu odpowiada responden- towi <i>work time suiting the respondent</i>	opieka nad dziećmi, osobą nie- pełno- sprawną <i>taking care of children, disabled person</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
OGÓŁEM	1180	109	77	180	598	146	TOTAL
sektor: publiczny	210	10	15	40	113	12	public sector
prywatny	970	99	62	140	484	134	private sector
Pracownicy najemni	777	92	53	151	344	88	Employees in:
w sektorze:							
publicznym	210	10	15	40	113	12	public sector
prywatnym	567	82	38	112	230	75	private sector
Pracujący na własny rachunek	283	.	18	19	187	35	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	120	14	6	9	67	23	Contributing family workers
Mężczyźni	404	51	42	64	202	18	Males
sektor: publiczny	58	7	6	10	28	.	public sector
prywatny	346	44	36	55	174	17	private sector
Pracownicy najemni	239	41	26	46	99	11	Employees in:
w sektorze:							
publicznym	58	7	6	10	28	.	public sector
prywatnym	181	34	20	37	71	10	private sector
Pracujący na własny rachunek	128	.	14	12	82	6	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	37	8	.	6	21	.	Contributing family workers
Kobiety	776	59	35	115	396	128	Females
sektor: publiczny	152	.	9	30	85	11	public sector
prywatny	625	55	26	85	310	116	private sector
Pracownicy najemni	538	51	27	105	245	77	Employees in:
w sektorze:							
publicznym	152	.	9	30	85	11	public sector
prywatnym	386	48	18	75	160	66	private sector
Pracujący na własny rachunek	155	.	.	7	104	29	Self-employed
Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin	83	6	.	.	47	22	Contributing family workers

**TABL. 2.16. PRACUJĄCY W WIĘCEJ NIŻ JEDNYM MIEJSCU PRACY
WEDŁUG SEKTORÓW EKONOMICZNYCH¹**

EMPLOYED PERSONS HAVING MORE THAN ONE JOB BY ECONOMIC SECTORS¹

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 <i>Working mainly in</i>			W tym jako pracownicy najemni w sektorze <i>Working mainly as employees</i>				ADDITIONAL JOB	
		przemysłowy <i>industry</i>	rolniczy <i>agri-culture</i>	usługowy <i>services</i>	razem <i>total</i>	przemysłowy <i>industry</i>	rolniczy <i>agri-culture</i>	usługowy <i>services</i>	A – total B – in industry C – in agriculture D – on private farms in agriculture E – in services	
		w tysiącach <i>in thousands</i>								
O GÓŁ E M	A	881	252	59	570	728	229	14	484	A T O T A L
	B	56	20	13	23	35	19	—	16	B
	C	382	177	19	186	329	162	14	153	C
	D	377	175	18	183	325	161	14	150	D
	E	442	55	26	360	363	48	—	315	E
Pracujący na rachunek własny	A	491	175	33	284	402	159	12	231	A Self-employed
Pracownicy najemni	A	281	39	18	224	235	35	—	200	A Employees
Pomagający członkowie rodzin	A	108	38	8	62	90	35	.	53	A Contributing family workers
w %										
W % ogółu pracujących danej grupy	A	5,4	4,9	3,8	5,9	5,6	5,0	6,5	5,9	A In % of total employment of each group

1 Patrz „Uwagi do tablic”, str. 209.

1 See "Comments to tables", page 209.

TABL. 2.17. PRACUJĄCY W WIĘCEJ NIŻ JEDNYM MIEJSCU PRACY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU W GŁÓWNYM I DODATKOWYCH MIEJSCACH PRACY¹

EMPLOYED PERSONS HAVING MORE THAN ONE JOB BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK IN THE MAIN AND ADDITIONAL JOBS¹

PRACA DODATKOWA	Ogółem Total	Praca główna <i>Main job</i>					ADDITIONAL JOB
		do 29 godzin <i>hours and less</i>	30–39	40–49	50–59	60 godzin i więcej <i>and more</i>	
w tysiącach <i>in thousands</i>							
O GÓŁ E M	748	104	99	463	51	32	T O T A L
do 19 godzin	486	67	64	303	39	14	19 hours and less
20–29	159	25	20	94	5	14	20–29
30 godzin i więcej	102	12	15	66	6	.	30 hours and more
w godzinach <i>in hours</i>							
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w pracy dodatkowej	15,8	15,7	15,2	15,6	17,2	19,8	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 <i>Total</i>		W tym w pracy głównej <i>Of which in main job</i>				SPECIFICATION	
	w tysiącach <i>in thousands</i>	w % ogółu pracujących w danej grupie <i>in % of total employment of each group</i>	pracujący na własny rachunek <i>self-employed</i>		pracownicy najemni <i>employees</i>			
			w tysiącach <i>in thousands</i>	w % ¹ <i>in %¹</i>	w tysiącach <i>in thousands</i>	w % ¹ <i>in %¹</i>		
OGÓŁEM	881	5,4	141	4,8	728	5,6	TOTAL	
według wieku <i>by age</i>								
15–24 lata	28	2,5	.	x	27	2,7	15–24 years	
25–34	199	4,7	28	5,2	167	4,6	25–34	
35–44	262	5,6	48	5,4	210	5,8	35–44	
45–54	237	6,7	37	5,0	198	7,3	45–54	
55 lat i więcej	155	5,4	28	4,0	125	6,0	55 years and more	
według poziomu wykształcenia <i>by level of education</i>								
wyższe	399	7,0	53	6,1	342	7,1	tertiary	
policealne i średnie zawodowe	197	4,5	39	5,0	153	4,5	post-secondary and vocational secondary	
średnie ogólnokształcące ..	39	2,7	8	4,0	31	2,5	general secondary	
zasadnicze zawodowe	209	5,2	37	4,1	169	5,6	basic vocational	
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ..	36	4,5	.	x	32	5,5	lower secondary, primary and incomplete primary	

1 Ogółu pracujących w danej grupie.

1 Of total employment of each group.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		W tym z przyczyn			SPECIFICATION	
	Total		Of which by reasons				
	w tysiącach <i>in thousands</i>	w % ogółu pracujących w danej grupie <i>in % of total employment of each group</i>	obawa przed utratą obecnej pracy <i>possibility of losing current job</i>	poszukiwanie lepszych warunków finansowych <i>looking for a better paid job</i>	poszukiwanie stałej pracy <i>looking for a permanent job</i>		
OGÓŁEM	225	1,4	10	114	17	TOTAL	
według wieku <i>by age</i>							
15–24 lata	32	2,8	.	14	.	15–24 years	
25–34	94	2,2	.	53	6	25–34	
35–44	54	1,2	.	26	.	35–44	
45–54	38	1,1	.	18	.	45–54	
55 lat i więcej	7	0,2	.	.	.	55 years and more	
według poziomu wykształcenia <i>by level of education</i>							
wyższe	101	1,8	.	49	.	tertiary	
policealne i średnie zawodowe	60	1,4	.	32	6	post-secondary and vocational secondary	
średnie ogólnokształcące	21	1,4	—	11	.	general secondary	
zasadnicze zawodowe	33	0,8	.	17	6	basic vocational	
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	10	1,2	.	5	.	lower secondary, primary and incomplete primary	
według wybranych sekcji PKD <i>by selected NACE sections</i>							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	28	1,8	—	13	.	Agriculture, forestry and fishing	
Przetwórstwo przemysłowe	32	0,9	.	20	—	Manufacturing	
Budownictwo	18	1,5	—	8	.	Construction	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	38	1,6	.	20	.	Trade; repair of motor vehicles ^Δ	
Transport i gospodarka magazynowa	9	0,9	—	8	—	Transportation and storage	
Edukacja	13	1,1	.	5	—	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 <i>Total</i>	Pracownicy najemni <i>Employees</i>	Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Con- tributing family workers</i>	SPECIFICATION
			razem <i>total</i>	w tym pracodawcy <i>of which employers</i>		
			w tysiącach <i>in thousands</i>			
OGÓŁEM	16404	13081	2935	701	388	TOTAL
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika	888	820	62	22	6	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	459	368	89	22	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	1416	1178	204	65	34	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	1936	1653	250	79	33	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	389	340	46	10	.	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	412	331	78	17	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	5805	4531	1152	281	122	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	901	440	387	39	73	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	800	670	122	30	8	Health and social welfare
Uslugi	1065	877	162	50	25	Services
Programy ogólne	2295	1842	377	82	77	General programmes
Nieznana dziedzina	37	31	6	.	—	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 <i>Employees</i>	Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Con- tributing family workers</i>	SPECIFICATION
			razem total	w tym pracodawcy <i>of which employers</i>		
			w tysiącach <i>in thousands</i>			
Mężczyźni	9091	6931	2027	502	133	Males
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika	171	150	21	7	—	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	163	123	39	12	—	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	454	357	93	35	·	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	614	478	130	43	6	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	153	126	27	8	—	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	365	292	70	15	·	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	4764	3712	995	262	57	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	552	228	297	30	27	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	154	110	44	13	—	Health and social welfare
Usługi	391	332	55	18	·	Services
Programy ogólne	1287	1006	251	56	31	General programmes
Nieznana dziedzina	22	18	·	·	—	Unknown
Kobiety	7314	6150	908	199	255	Females
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika	717	670	41	15	6	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	297	245	49	10	·	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	963	820	111	29	31	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	1322	1175	120	36	27	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	236	215	19	·	·	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	47	39	8	·	—	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	1041	820	156	20	65	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	349	213	90	9	46	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	646	560	78	16	8	Health and social welfare
Usługi	674	545	107	32	21	Services
Programy ogólne	1008	836	125	26	46	General programmes
Nieznana dziedzina	15	13	·	·	—	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 <i>Employees</i>	Pracujący na własny rachunek <i>Self-employed</i>		Pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Con- tributing family workers</i>	SPECIFICATION
			razem total	w tym pracodawcy <i>of which employers</i>		
			w tysiącach <i>in thousands</i>			
MIASTA	9907	8469	1376	444	62	URBAN AREAS
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika	635	593	41	16	.	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	376	300	75	18	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	1006	863	134	44	8	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	1292	1119	166	56	8	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	296	274	22	5	—	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	301	244	57	12	—	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	3252	2708	523	171	21	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	260	200	52	22	8	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	600	505	93	21	.	Health and social welfare
Uslugi	593	508	80	35	.	Services
Programy ogólne	1270	1133	130	39	7	General programmes
Nieznana dziedzina	25	21	.	.	—	Unknown
WIEŚ	6497	4612	1560	257	326	RURAL AREAS
Kształcenie nauczycieli, pedago- gika	252	227	21	7	.	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	83	69	14	.	.	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	411	314	71	21	26	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	644	533	85	23	26	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	93	67	24	5	.	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	112	87	22	5	.	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	2553	1824	629	110	101	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	641	240	335	17	65	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	200	164	29	8	6	Health and social welfare
Uslugi	472	369	82	14	21	Services
Programy ogólne	1025	709	247	43	70	General programmes
Nieznana dziedzina	11	9	.	.	—	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 <i>tertiary</i>	policealnym i średnim zawodowym <i>post- secondary and vocational secondary</i>	średnim ogólno- kształcącym <i>general secondary</i>	zasadniczym zawodowym <i>basic vocational</i>	gimnazjal- nym, podstawa- wym i nie- pełnym podstawa- wym <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
O GÓŁEM	16404	5739	4358	1459	4041	807	TOTAL
15–24 lata	1121	139	399	255	228	100	15–24 years
25–34	4248	1997	1044	510	570	128	25–34
35–44	4640	1973	1104	321	1066	175	35–44
45–54	3537	934	917	225	1277	184	45–54
55–64	2515	568	802	132	832	182	55–64
65 lat i więcej	343	129	92	15	69	38	65 years and more
wiek produkcyjny	15749	5522	4157	1419	3924	727	working age
mobilny	9992	4108	2547	1087	1864	386	mobile
niemobilny	5757	1414	1610	332	2060	341	non-mobile
Mężczyźni	9091	2466	2488	743	2864	529	Males
15–24 lata	656	41	238	127	173	77	15–24 years
25–34	2401	829	706	334	431	101	25–34
35–44	2528	877	634	156	749	112	35–44
45–54	1819	370	427	75	840	107	45–54
55–64	1467	273	426	42	619	107	55–64
65 lat i więcej	220	76	56	9	53	24	65 years and more
wiek produkcyjny	8860	2390	2431	734	2811	494	working age
mobilny	5574	1747	1578	618	1353	279	mobile
niemobilny	3286	643	853	116	1458	215	non-mobile
Kobiety	7314	3273	1870	716	1177	278	Females
15–24 lata	465	98	161	128	55	23	15–24 years
25–34	1847	1168	337	176	139	27	25–34
35–44	2112	1096	471	165	317	63	35–44
45–54	1718	563	490	150	437	77	45–54
55–64	1048	295	375	91	213	74	55–64
65 lat i więcej	124	53	35	6	16	14	65 years and more
wiek produkcyjny	6889	3132	1725	685	1113	233	working age
mobilny	4418	2362	969	469	512	107	mobile
niemobilny	2471	771	757	215	602	126	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 <i>post-</i> <i>-secondary</i> <i>and</i> <i>vocational</i> <i>secondary</i>	średnim ogólno- kształcącym <i>general</i> <i>secondary</i>	zasadniczym zawodowym <i>basic</i> <i>vocational</i>	gimnazjal- nym, podstawa- wym i nie- pełnym podstawa- wym <i>lower</i> <i>secondary,</i> <i>primary and</i> <i>incomplete</i> <i>primary</i>	
		w tysiącach in thousands					
MIASTA	9907	4327	2562	955	1762	300	URBAN AREAS
15–24 lata	525	91	165	152	74	43	15–24 years
25–34	2576	1450	517	326	230	52	25–34
35–44	2891	1488	667	217	451	69	35–44
45–54	2079	737	582	160	541	60	45–54
55–64	1594	449	556	92	430	68	55–64
65 lat i więcej	241	113	75	10	35	9	65 years and more
wiek produkcyjny	9440	4139	2405	926	1698	272	working age
mobilny	5986	3029	1349	694	755	158	mobile
niemobilny	3454	1109	1056	232	943	114	non-mobile
WIEŚ	6497	1411	1796	504	2279	507	RURAL AREAS
15–24 lata	597	47	234	104	155	57	15–24 years
25–34	1673	546	526	184	339	77	25–34
35–44	1748	485	438	105	615	105	35–44
45–54	1457	197	335	66	735	125	45–54
55–64	921	119	246	40	401	114	55–64
65 lat i więcej	102	16	17	6	34	30	65 years and more
wiek produkcyjny	6309	1384	1752	492	2226	455	working age
mobilny	4007	1079	1198	393	1109	228	mobile
niemobilny	2302	304	554	100	1117	227	non-mobile

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

EMPLOYEES BY WORK CONTRACT AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety			SPECIFICATION	
	Total			Males			Females				
	ogółem total	praca job		razem total	praca job		razem total	praca job			
		czas nieokre- ślony	czas okre- ślony		czas nieokre- ślony	czas okre- ślony		czas nieokre- ślony	czas okre- ślony		
w tysiącach in thousands											
OGÓŁEM	13081	9741	3340	6931	5174	1757	6150	4567	1583	TOTAL	
15–24 lata	1017	343	674	581	210	371	436	133	303	15–24 years	
25–34	3625	2474	1151	1963	1370	593	1662	1103	558	25–34	
35–44	3653	2944	709	1905	1549	356	1748	1395	353	35–44	
45–54	2716	2269	447	1326	1098	228	1390	1171	219	45–54	
55–59	1228	1044	184	616	513	103	612	531	81	55–59	
60–64	648	531	117	421	349	72	227	182	45	60–64	
65 lat i więcej	195	137	58	119	85	34	76	52	24	65 years and more in the age:	
w wieku:											
przeprodukcyj- nym	14	.	13	10	—	10	.	.	.	pre-working	
produkcyjnym	12645	9421	3224	6802	5089	1713	5844	4332	1512	working	
poprodukcyjnym	422	319	103	119	85	34	303	234	69	post-working	
MIASTA	8469	6392	2077	4351	3267	1084	4118	3125	993	URBAN AREAS	
15–24 lata	502	155	347	277	95	182	225	60	165	15–24 years	
25–34	2286	1548	738	1216	834	382	1070	714	356	25–34	
35–44	2454	1995	459	1251	1018	233	1202	977	226	35–44	
45–54	1752	1479	273	817	675	142	935	804	131	45–54	
55–59	820	698	122	385	320	66	435	379	57	55–59	
60–64	498	409	89	312	262	50	186	147	39	60–64	
65 lat i więcej	156	107	49	93	64	29	64	44	20	65 years and more in the age:	
w wieku:											
przeprodukcyj- nym	6	—	6	5	—	5	.	—	.	pre-working	
produkcyjnym	8120	6137	1983	4253	3203	1050	3866	2934	932	working	
poprodukcyjnym	343	254	89	93	64	29	250	191	59	post-working	
WIEŚ	4612	3349	1263	2580	1907	673	2032	1442	590	RURAL AREAS	
15–24 lata	515	187	327	304	115	189	211	73	138	15–24 years	
25–34	1339	926	413	748	537	211	592	389	203	25–34	
35–44	1199	950	250	654	532	122	546	418	128	35–44	
45–54	963	790	173	509	423	86	455	367	88	45–54	
55–59	407	346	62	231	194	37	176	152	24	55–59	
60–64	149	122	27	109	87	22	40	35	5	60–64	
65 lat i więcej	39	29	9	27	21	5	12	8	.	65 years and more in the age:	
w wieku:											
przeprodukcyj- nym	7	.	6	5	—	5	.	.	.	pre-working	
produkcyjnym	4526	3284	1242	2548	1886	662	1977	1398	580	working	
poprodukcyjnym	79	65	15	27	21	5	52	43	9	post-working	

TABL. 2.23. PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH FORM ZATRUDNIENIA W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY

EMPLOYED PERSONS BY SELECTED FORMS OF EMPLOYMENT IN THE MAIN JOB

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						
OGÓŁEM	13081	12266	391	36	2234	148	TOTAL	
Mężczyźni	6931	6484	175	20	1526	99	Males	
Kobiety	6150	5782	216	16	709	49	Females	
MASTA	8469	7943	288	33	932	99	URBAN AREAS	
WIEŚ	4612	4324	103	.	1302	49	RURAL AREAS	

TABL. 2.24. NIEPEŁNOZATRUDNIENI¹ WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

UNDEREMPLOYED PART-TIME WORKERS¹ BY AGE AND LEVEL OF EDUCATION

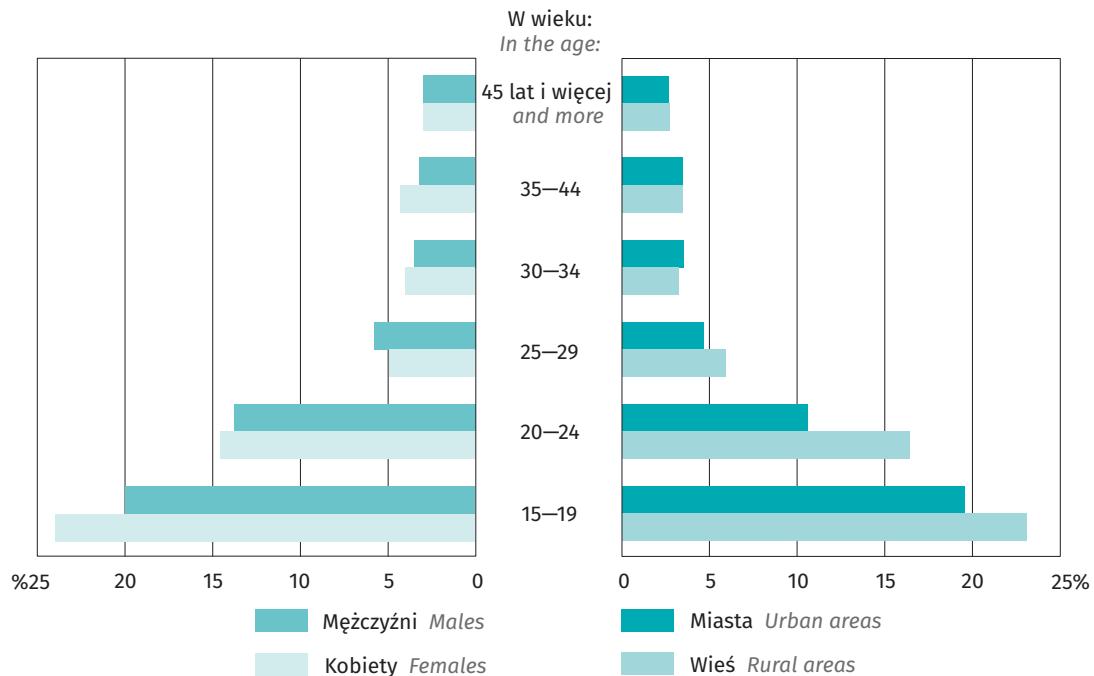
WYSZCZEGÓLNIENIE	Niepełnozatrudnieni Underemployed part-time workers					SPECIFICATION
	ogółem total	męscyżni males	kobiety females	miasta urban areas	wieś rural areas	
	w tysiącach in thousands					
OGÓŁEM	223	88	135	134	89	TOTAL
według wieku by age						
15–24 lata	34	12	22	19	14	15–24 years
25–34	50	28	22	27	23	25–34
35–44	66	21	45	39	27	35–44
45–54	46	15	31	29	17	45–54
55 lat i więcej	28	12	17	20	8	55 years and more
według poziomu wykształcenia by level of education						
wyższe	58	20	38	42	16	tertiary post-secondary and vocational secondary
policealne i średnie zawodowe	58	19	40	30	28	dary
średnie ogólnokształcące zasadnicze zawodowe	23	8	15	15	8	general secondary basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podsta- wowe	53	24	29	29	24	lower secondary, pri- mary and incom- plete primary
	31	17	14	18	13	

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

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

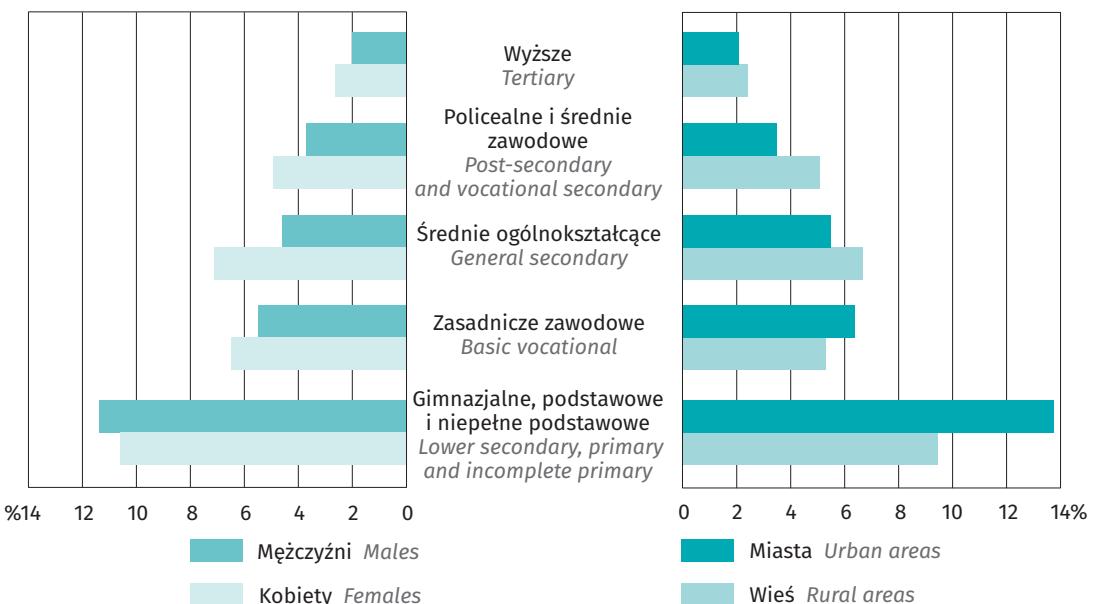
Wykres 4. Stopa bezrobocia według wieku, płci i miejsca zamieszkania

Chart 4. Unemployment rate by age, sex and place of residence



Wykres 5. Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania oraz poziomu wykształcenia

Chart 5. 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 <i>Total</i>	Do- tych- czas niepra- cujący <i>Never in em- ployment</i>	razem <i>total</i>	Poprzednio pracujący <i>Previously in employment</i>								SPECIFICATION <i>family respon- sibilities</i>
				w tym według wybranych przyczyn zaprzestania pracy <i>selected reasons for leaving last job or business</i>								
				renta, emery- tura <i>retire- ment, disa- bility pension</i>	likwidacja zakładu pracy lub stano- wiska <i>close- down of esta- blishment, redund- ancy</i>	zwolnie- nie z innych przyczyn <i>dis- missed for other reasons</i>	niezado- wala- jące warunki finan- sowe <i>unsatis- factory financial con- ditions</i>	niezada- wala- jące warunki pracy <i>unsatis- factory work con- ditions</i>	za końče- nie pracy na czas okre- ślony, doryw- czej <i>end of tem- porary seazonal job</i>	ze względów rodzin- nzych, osobis- tych <i>family respon- sibilities</i>		
w tysiącach <i>in thousands</i>												
OGÓŁEM	769	150	619	8	144	38	52	51	212	74	TOTAL	
mężczyźni	415	76	340	.	85	29	40	27	116	20	males	
kobiety	353	74	280	.	60	9	12	24	96	54	females	
Miasta	414	63	351	8	87	17	24	36	106	42	Urban areas	
Wieś	355	86	269	—	57	21	28	15	105	32	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											
O GÓŁ E M	769	415	353	414	204	210	355	212	143	TOTAL	
Oczekujący na rozpoczęcie pracy w ciągu 3 miesiące	51	36	15	30	21	9	21	15	6	The expecting for job beginning in 3 months time	
Poszukujący pracy	718	379	338	384	183	201	334	196	138	Job seekers	
Poszukiwanie pracy przez okres ¹ :										Job search during ¹ :	
do 1 miesiąca włącznie	134	74	59	73	36	38	61	39	22	month and less	
2–3 miesiące	171	89	82	96	46	50	75	44	31	2–3 months	
4–6	144	73	71	84	40	44	60	33	27	4–6	
7–12	126	67	59	67	34	32	59	33	27	7–12	
13–24	113	64	49	49	23	26	64	41	23	13–24	
25 miesięcy i więcej	81	48	33	45	25	20	36	23	13	25 months and more	
Z ogółem bezrobotni zarejestrowani w urzędzie pracy	431	235	196	229	117	111	202	117	85	Of total unemployed registered in labour office	
w tym pobierający zasiłek dla bezrobotnych	50	31	19	30	15	15	20	16	.	the unemployed receiving unemployment benefit	

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

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

TABL. 3.3. BEZROBOTNI WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA, PŁCI I METOD POSZUKIWANIA PRACY¹UNEMPLOYED PERSONS BY PLACE OF RESIDENCE, SEX AND METHODS OF JOB SEARCH¹

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands									
O GÓŁ E M	769	415	353	414	204	210	355	212	143	TOTAL
Poszukujący pracy poprzez:										Job search through:
powiatowy urząd pracy	471	247	223	237	115	122	234	133	101	poviat labour office
prywatne biuro pośrednictwa pracy	61	31	30	34	14	20	27	17	9	private employment office
zamieszczanie lub odpowiadanie na ogłoszenia	262	139	122	162	77	85	100	62	37	placing or answering job advertisements
bezpośredni kontakt z zakładem pracy krewnych i znajomych	389	223	167	196	100	96	193	122	71	direct contact with employers
podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy	503	265	238	278	138	140	226	128	98	friends, relatives
uczestniczenie w testach, rozmowach kwalifikacyjnych ...	24	16	7	13	7	6	11	10	.	making efforts to become self-employed participation in tests, qualification interviews
	91	42	49	62	27	35	30	15	14	

1 Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
	w tysiącach in thousands									
O GÓŁ E M	769	415	353	414	204	210	355	212	143	TOTAL
bezrobotni, którzy:										unemployed:
stracili pracę	287	168	119	146	77	69	141	90	50	job losers
zrezygnowali z pracy powracają do pracy po przerwie	71	42	28	41	19	22	30	23	7	job leavers
podejmują pracę po raz pierwszy	262	129	132	163	73	90	98	57	42	re-entrants
w tym absolwenci ¹ ...	150	76	74	63	34	29	86	42	45	new entrants
	82	46	36	33	17	16	49	29	21	school leavers ¹

1 Patrz „Podstawowe definicje”, str. 206.

1 See "Basic definitions" on page 206.

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											
O GÓŁ E M	769	415	353	414	204	210	355	212	143	TOTAL <i>Persons seeking em- ployment: as own-account wor- kers</i>	
Poszukujący pracy:											
na własny rachunek jako pracownicy na- jemni	11	9	.	6	5	.	5	.	.	<i>as employees</i>	
	758	406	351	408	199	209	350	208	142	<i>of which:</i>	
z tego:											
tylko w pełnym wy- miarze czasu	374	215	159	207	108	99	167	107	60	<i>only full-time</i>	
w pełnym wymiarze czasu, ale mo- gą podjąć pracę w niepełnym wy- miarze	126	52	74	59	21	38	67	31	36	<i>full-time, but they can take a part- time job</i>	
w niepełnym wymia- rze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wy- miarze	8	.	6	6	.	5	.	—	.	<i>part-time, but they can take a full- time job</i>	
tylko w niepełnym wymiarze czasu	19	.	15	16	.	11	.	—	.	<i>only part-time</i>	
w jakimkolwiek wy- miarze czasu	231	135	96	120	65	55	111	70	41	<i>full-time or part- time</i>	

TABL. 3.6. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD POSZUKIWANIA PRACY¹ I WIEKU

UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS OF JOB SEARCH¹ AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search								SPECIFICATION
	ogółem total	powiato- wy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro pośred- nictwa pracy <i>private em- ployment office</i>	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertis- ements</i>	bezo- średni kontakt z za- kładem pracy <i>direct contact with employ- ers</i>	krew- nich i znajo- mych <i>friends, relatives</i>	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia pracy <i>making efforts to become self- employed</i>	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych <i>partici- pation in tests, qualifi- cation interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM	769	471	61	262	389	503	24	91	TOTAL
15–19 lat	24	16	.	6	11	14	—	.	15–19 years
20–24	170	93	13	62	91	113	6	19	20–24
25–29	112	76	12	40	58	63	5	18	25–29
30–34	89	56	8	31	46	57	.	13	30–34
35–44	178	111	12	57	93	127	5	22	35–44
45–54	109	64	7	41	53	72	.	9	45–54
55–74	86	54	7	24	38	57	.	9	55–74
wiek produkcyjny	760	468	59	258	388	499	23	90	working age
mobilny	573	353	47	196	299	375	19	74	mobile
niemobilny	187	115	12	62	89	124	.	16	non-mobile

1 Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

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

TABL. 3.7. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD¹ I OKRESU POSZUKIWANIA PRACY

UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS¹ AND DURATION OF JOB SEARCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search								SPECIFICATION
	ogółem total	powiato- wy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro pośred- nictwa pracy <i>private em- ployment office</i>	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertis- ements</i>	bezo- średni kontakt z za- kładem pracy <i>direct contact with employ- ers</i>	krew- nich i znajo- mych <i>friends, relatives</i>	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia pracy <i>making efforts to become self- employed</i>	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych <i>partici- pation in tests, qualifi- cation interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM	769	471	61	262	389	503	24	91	TOTAL <i>Duration of job search:</i>
Okres poszukiwania pracy: do 3 miesięcy włącznie	305	167	19	94	140	198	12	39	3 months and less
4–6	144	87	15	54	77	95	.	22	4–6
7–12	126	78	12	44	66	85	.	12	7–12
13 miesięcy i więcej	194	139	15	69	106	125	.	19	13 months and more
Mężczyźni	415	247	31	139	223	265	16	42	Males <i>Duration of job search:</i>
Okres poszukiwania pracy: do 3 miesięcy włącznie	164	83	7	51	87	106	8	20	3 months and less
4–6	73	45	7	26	36	46	.	6	4–6
7–12	67	37	7	24	35	43	.	8	7–12
13 miesięcy i więcej	112	82	9	39	65	69	.	8	13 months and more
Kobiety	353	223	30	122	167	238	7	49	Females <i>Duration of job search:</i>
Okres poszukiwania pracy: do 3 miesięcy włącznie	141	84	12	44	53	92	.	19	3 months and less
4–6	71	42	7	28	41	49	.	15	4–6
7–12	59	41	5	21	31	42	.	.	7–12
13 miesięcy i więcej	82	56	5	30	41	56	.	11	13 months and more

1 Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

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

TABL. 3.8. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD¹ POSZUKIWANIA PRACY I POZIOMU WYSZTAŁCENIA

UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS¹ OF JOB SEARCH AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search								<i>SPECIFICATION</i>
	ogółem total	powiato- wy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro pośred- nictwa pracy <i>private em- ployment office</i>	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertis- ements</i>	bezo- średni kontakt z za- kładem pracy <i>direct contact with employ- ers</i>	krew- nich i znajo- mych <i>friends, relatives</i>	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia pracy <i>making efforts to become self- employed</i>	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych <i>partici- pation in tests, qualifi- cation interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM	769	471	61	262	389	503	24	91	TOTAL
wyższe	137	74	10	62	68	89	6	32	<i>tertiary</i>
policealne	24	16	.	10	15	16	.	.	<i>post-secondary</i>
średnie zawodowe	167	107	16	61	83	106	12	22	<i>vocational secon-</i>
średnie ogólnokształcące	91	57	8	30	49	65	.	14	<i>general secondary</i>
zasadnicze zawodowe	248	152	15	72	128	166	.	17	<i>basic vocational</i>
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	101	64	9	27	46	62	—	.	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>
Z ogółem poprzednio pracujący	619	371	48	219	315	398	19	75	<i>Of total unemployed persons previously employed</i>

1 Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

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

TABL. 3.9. BEZROBOTNI WEDŁUG METOD POSZUKIWANIA PRACY¹ I KATEGORII BEZROBOTNYCH

UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS OF JOB SEARCH¹ AND CATEGORIES OF UNEMPLOYED

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poszukujący pracy poprzez Methods of job search								SPECIFICATION
	ogółem total	powiato- wy urząd pracy <i>poviat labour office</i>	prywatne biuro pośred- nictwa pracy <i>private em- ployment office</i>	zamiesz- czanie lub odpowa- danie na ogłoszenia <i>placing or answering job advertis- ements</i>	bezpo- średni kontakt z za- kładem pracy <i>direct contact with employ- ers</i>	krew- nich i znajo- mych <i>friends, relatives</i>	podjęcie starań o zor- ganizo- wanie własnego miejscia pracy <i>making efforts to become self- employed</i>	uczestni- czenie w testach, rozmo- wach kwalifika- cyjnych <i>partici- pation in tests, qualifi- cation interviews</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>								
OGÓŁEM	769	471	61	262	389	503	24	91	TOTAL
bezrobotni, którzy:									<i>unemployed:</i>
stracili pracę	287	194	23	105	159	180	5	34	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	71	35	5	27	34	42	5	10	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie	262	142	20	87	122	175	9	30	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy	150	100	13	42	75	105	5	17	<i>new entrants</i>
w tym absolwenci ²	82	50	9	28	40	55	.	12	<i>school – leavers²</i>
Mężczyźni	415	247	31	139	223	265	16	42	Males
bezrobotni, którzy:									<i>unemployed:</i>
stracili pracę	168	105	15	57	98	101	.	13	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	42	24	.	18	22	25	.	6	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie	129	65	7	41	65	87	6	12	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy	76	52	8	23	38	52	5	11	<i>new entrants</i>
w tym absolwenci ²	46	27	5	16	22	32	.	6	<i>school – leavers²</i>
Kobiety	353	223	30	122	167	238	7	49	Females
bezrobotni, którzy:									<i>unemployed:</i>
stracili pracę	119	89	8	48	61	79	.	21	<i>job losers</i>
zrezygnowali z pracy	28	10	.	9	12	17	.	.	<i>job leavers</i>
powracają do pracy po przerwie	132	77	13	46	57	88	.	18	<i>re-entrants</i>
podejmują pracę po raz pierwszy	74	48	5	19	36	54	–	5	<i>new entrants</i>
w tym absolwenci ²	36	23	.	13	18	23	–	6	<i>school – leavers²</i>

1 Sumy według metod poszukiwania pracy są większe niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba mogła zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi. 2 Patrz „Podstawowe definicje”, str. 206.

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 206.

TABL. 3.10. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I WIEKU

UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
		stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	podejmują pracę po raz pierwszy <i>new entrants</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>				
OGÓŁEM	769	287	71	262	150	TOTAL
15–24 lata	194	55	17	14	108	15–24 years
25–34	201	76	33	67	26	25–34
35–44	178	72	13	81	12	35–44
45–54	109	48	6	53	.	45–54
55–74	86	36	.	47	.	55–74
wiek produkcyjny	760	285	69	256	149	working age
mobilny	573	203	62	161	146	mobile
niemobilny	187	82	6	95	.	non-mobile
MĘŻCZYZNI	415	168	42	129	76	Males
15–24 lata	109	29	12	7	60	15–24 years
25–34	115	47	19	37	12	25–34
35–44	84	43	6	32	.	35–44
45–54	54	24	5	26	—	45–54
55–74	53	25	.	27	.	55–74
wiek produkcyjny	413	167	42	128	76	working age
mobilny	308	119	36	77	75	mobile
niemobilny	105	48	5	52	.	non-mobile
KOBIETY	353	119	28	132	74	Females
15–24 lata	84	26	5	7	47	15–24 years
25–34	87	29	14	29	14	25–34
35–44	94	29	7	48	10	35–44
45–54	55	24	.	27	.	45–54
55–74	33	11	.	20	—	55–74
wiek produkcyjny	347	118	27	128	74	working age
mobilny	265	84	26	85	71	mobile
niemobilny	81	34	.	43	.	non-mobile
MIASTA	414	146	41	163	63	URBAN AREAS
15–24 lata	69	14	5	8	42	15–24 years
25–34	116	41	23	39	13	25–34
35–44	110	42	8	55	6	35–44
45–54	63	28	.	30	.	45–54
55–74	55	22	.	31	.	55–74
wiek produkcyjny	405	145	40	158	63	working age
mobilny	295	96	37	102	60	mobile
niemobilny	110	49	.	56	.	non-mobile
WIĘŚ	355	141	30	98	86	RURAL AREAS
15–24 lata	124	41	12	6	66	15–24 years
25–34	85	35	10	27	14	25–34
35–44	68	31	.	26	7	35–44
45–54	46	20	.	23	.	45–54
55–74	31	14	.	16	—	55–74
wiek produkcyjny	354	140	29	98	86	working age
mobilny	278	107	26	59	86	mobile
niemobilny	77	34	.	39	.	non-mobile

TABL. 3.11. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND LEVEL OF EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
		stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	podejmują pracę po raz pierwszy <i>new entrants</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>				
OGÓŁEM	769	287	71	262	150	TOTAL
wyższe	137	47	19	45	26	tertiary
policealne	24	8	.	10	.	post-secondary
średnie zawodowe	167	58	17	54	39	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	91	35	8	20	28	general secondary
zasadnicze zawodowe	248	103	18	101	26	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	101	36	7	32	27	lower secondary, primary and incomplete primary
MĘŻCZYŹNI	415	168	42	129	76	Males
wyższe	50	15	7	17	11	tertiary
policealne	8	.	—	.	.	post-secondary
średnie zawodowe	87	33	10	21	23	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	36	15	.	5	12	general secondary
zasadnicze zawodowe	166	76	16	60	13	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	68	25	5	23	16	lower secondary, primary and incomplete primary
KOBIECY	353	119	28	132	74	Females
wyższe	87	32	12	28	15	tertiary
policealne	16	6	.	6	.	post-secondary
średnie zawodowe	80	25	7	33	16	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	55	20	.	16	17	general secondary
zasadnicze zawodowe	82	27	.	41	13	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	33	11	.	9	11	lower secondary, primary and incomplete primary
MIASTA	414	146	41	163	63	URBAN AREAS
wyższe	95	34	15	35	11	tertiary
policealne	13	.	—	7	.	post-secondary
średnie zawodowe	81	26	10	33	12	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	56	22	.	18	11	general secondary
zasadnicze zawodowe	121	48	8	55	10	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	48	13	.	15	17	lower secondary, primary and incomplete primary
WIEŚ	355	141	30	98	86	RURAL AREAS
wyższe	42	13	5	10	15	tertiary
policealne	11	5	.	.	.	post-secondary
średnie zawodowe	86	32	7	21	26	vocational secondary
średnie ogólnokształcące	36	13	.	.	17	general secondary
zasadnicze zawodowe	127	55	10	46	16	basic vocational
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe ...	53	23	.	18	9	lower secondary, primary and incomplete primary

TABL. 3.12. BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I RODZAJU POSZUKIWANEJ PRACY

UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND TYPE OF SOUGH EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
		stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	podejmują pracę po raz pierwszy <i>new entrants</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>				
OGÓŁEM	769	287	71	262	150	TOTAL
Poszukujący pracy:						Persons seeking employment:
na własny rachunek	11	.	.	5	.	as own-account workers
jako pracownicy najemni ...	758	285	68	256	149	as employees
z tego:						of which:
tylko w pełnym wymiarze czasu	374	145	41	113	74	only full-time
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze ...	126	51	8	43	23	full-time, but they can take a part-time job
niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze	8	—	.	.	.	part-time, but they can take a full-time job
tylko w niepełnym wymiarze czasu	19	.	.	11	.	only part-time
w jakimkolwiek wymiarze czasu	231	84	17	85	45	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 <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesiące włącznie <i>months and less</i>	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
OGÓŁEM	769	305	144	126	194	10,7	TOTAL
15–19 lat	24	13	7	.	.	5,4	15–19 years
20–24	170	88	31	20	31	8,9	20–24
25–29	112	49	18	18	28	10,1	25–29
30–34	89	33	21	15	21	10,4	30–34
35–44	178	56	40	35	48	11,4	35–44
45–54	109	36	14	22	38	12,3	45–54
55–74	86	31	14	13	28	12,1	55–74
wiek produkcyjny	760	299	143	124	193	10,7	working age
mobilny	573	238	116	92	128	10,0	mobile
niemobilny	187	61	28	33	65	12,3	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					
Mężczyźni	415	164	73	67	112	11,3	Males
15–19 lat	12	7	.	.	—	5,5	15–19 years
20–24	97	49	16	13	19	9,8	20–24
25–29	68	28	9	11	21	12,1	25–29
30–34	47	13	13	9	13	12,0	30–34
35–44	84	32	14	17	21	11,5	35–44
45–54	54	18	8	8	20	12,3	45–54
55–74	53	17	11	8	17	12,2	55–74
wiek produkcyjny	413	163	72	67	111	11,3	working age
mobilny	308	129	54	51	74	10,9	mobile
niemobilny	105	34	18	16	37	12,2	non-mobile
Kobiety	353	141	71	59	82	10,1	Females
15–19 lat	12	5	.	.	—	5,4	15–19 years
20–24	73	38	15	7	12	7,8	20–24
25–29	44	21	9	7	7	7,8	25–29
30–34	42	20	8	6	8	8,6	30–34
35–44	94	24	26	18	26	11,3	35–44
45–54	55	18	6	13	18	12,2	45–54
55–74	33	14	.	5	11	12,0	55–74
wiek produkcyjny	347	136	71	58	82	10,1	working age
mobilny	265	109	62	41	54	9,2	mobile
niemobilny	81	27	9	17	28	12,5	non-mobile
MIASTA	414	170	84	67	93	10,3	URBAN AREAS
15–19 lat	9	5	.	.	—	4,5	15–19 years
20–24	60	35	11	8	6	8,1	20–24
25–29	58	30	11	6	10	9,4	25–29
30–34	58	23	13	9	13	9,8	30–34
35–44	110	35	29	20	27	10,6	35–44
45–54	63	20	10	13	20	11,8	45–54
55–74	55	20	7	9	18	11,9	55–74
wiek produkcyjny	405	164	83	65	93	10,4	working age
mobilny	295	129	67	44	56	9,5	mobile
niemobilny	110	35	17	21	37	12,0	non-mobile
WIĘŚ	355	135	60	59	100	11,3	RURAL AREAS
15–19 lat	15	8	.	.	—	6,0	15–19 years
20–24	110	53	20	12	24	9,5	20–24
25–29	54	18	6	12	17	11,0	25–29
30–34	31	9	7	6	8	11,5	30–34
35–44	68	21	11	15	21	12,8	35–44
45–54	46	16	.	9	18	13,1	45–54
55–74	31	11	7	.	10	12,5	55–74
wiek produkcyjny	354	135	60	59	100	11,3	working age
mobilny	278	109	49	47	72	10,7	mobile
niemobilny	77	26	11	12	28	12,9	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 miesiące włącznie months and less	4–6	7–12		
		w tysiącach in thousands				
O GÓŁ E M	769	305	144	126	194	10,7
wyższe	137	63	34	20	20	8,3
policealne	24	10	5	6	.	10,4
średnie zawodowe	167	68	32	25	41	10,0
średnie ogólnokształcące	91	35	14	17	26	11,8
zasadnicze zawodowe	248	92	44	36	77	11,4
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	101	36	15	23	27	12,3
Mężczyźni	415	164	73	67	112	11,3
wyższe	50	25	9	8	8	9,5
policealne	8	.	.	.	.	14,1
średnie zawodowe	87	33	17	13	25	10,5
średnie ogólnokształcące	36	15	7	5	9	11,6
zasadnicze zawodowe	166	68	28	23	47	11,2
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	68	21	10	15	22	13,6
Kobiety	353	141	71	59	82	10,1
wyższe	87	38	25	12	12	7,6
policealne	16	8	.	.	.	9,0
średnie zawodowe	80	36	15	12	17	9,5
średnie ogólnokształcące	55	20	7	11	17	11,9
zasadnicze zawodowe	82	24	15	13	30	11,9
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	33	15	5	8	5	9,9

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					
O GÓŁ E M	769	305	144	126	194	10,7	T O T A L
Poszukujący pracy:							Persons seeking employment:
na własny rachunek	11	5	.	.	.	11,4	as own-account workers
jako pracownicy najemni z tego:	758	299	143	125	191	10,7	as employees of which:
tylko w pełnym wymiarze czasu	374	167	65	61	81	10,0	only full-time
w pełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w niepełnym wymiarze	126	56	23	21	26	10,7	in full-time, but they can take a part-time job
w niepełnym wymiarze czasu, ale mogą podjąć pracę w pełnym wymiarze	8	5	—	.	.	7,3	in part-time, but they can take a full-time job
tylko w niepełnym wymiarze czasu	19	10	5	—	.	8,7	only part-time
w jakimkolwiek wymiarze czasu	231	61	49	41	80	12,0	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					
O GÓŁ E M	769	305	144	126	194	10,7	T O T A L
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę	287	126	43	39	79	10,6	job losers
zrezygnowali z pracy powracając do pracy po przerwie	71	45	11	9	5	5,7	job leavers
podejmują pracę po raz pierwszy	262	78	59	50	75	11,3	re-entrants
	150	55	31	28	35	11,3	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					
Mężczyźni	415	164	73	67	112	11,3	Males
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę	168	74	21	22	51	11,5	job losers
zrezygnowali z pracy	42	24	8	6	5	6,2	job leavers
powracają do pracy po przerwie	129	38	28	25	38	11,3	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy	76	28	15	14	18	13,0	new entrants
Kobiety	353	141	71	59	82	10,1	Females
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę	119	52	22	17	28	9,5	job losers
zrezygnowali z pracy	28	21	.	.	.	4,7	job leavers
powracają do pracy po przerwie	132	40	31	24	37	11,3	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy	74	28	16	14	16	9,5	new entrants
MIASTA	414	170	84	67	93	10,3	URBAN AREAS
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę	146	66	23	18	39	10,7	job losers
zrezygnowali z pracy	41	23	8	7	.	5,6	job leavers
powracają do pracy po przerwie	163	57	39	28	39	10,6	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy	63	23	13	13	13	10,9	new entrants
WIEŚ	355	135	60	59	100	11,3	RURAL AREAS
bezrobotni, którzy:							unemployed:
stracili pracę	141	60	19	21	40	10,4	job losers
zrezygnowali z pracy	30	22	.	.	.	5,8	job leavers
powracają do pracy po przerwie	98	21	20	22	36	12,7	re-entrants
podejmują pracę po raz pierwszy	86	32	18	15	21	11,7	new entrants

**TABL. 3.17. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY¹ WEDŁUG KATEGORII I WYBRANYCH SEKCJI PKD
OSTATNIEGO MIEJSKA PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY CATEGORIES AND SELECTED
NACE SECTIONS OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
	ogółem total	stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>				
O GÓŁ E M	533	278	70	185	T O T A L
w tym sektor publiczny	71	47	.	23	of which public sector
z ogółem wybrane sekcje:					of total selected sections:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	23	15	.	5	Agriculture, forestry and fishing
Przetwórstwo przemysłowe	105	51	18	36	Manufacturing
Budownictwo	79	37	9	32	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	106	53	14	38	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	19	11	.	5	Transportation and storage
Edukacja	21	13	.	7	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	20	10	.	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. 3.18. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY¹ WEDŁUG KATEGORII BEZROBOTNYCH
I ZAWODU WYKONYWANEGO W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY CATEGORIES
AND OCCUPATIONS OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
	ogółem total	stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>				
O GÓŁ E M	533	278	70	185	T O T A L
w tym:					of which:
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	14	6	.	.	Managers
Specjalisci	38	18	6	14	Professionals
Technicy i inny średni personel	42	17	10	15	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi	46	23	7	16	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy	118	61	14	44	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy	6	.	.	.	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	116	57	14	44	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	37	21	5	12	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste	110	68	8	33	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 PRACUJĄCY¹ WEDŁUG PŁCI, MIEJSCA ZAMIESZKANIA
I WYBRANYCH SEKCJI PKD OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ 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	
OGÓŁEM	533	294	239	311	223	TOTAL <i>of which:</i>
w tym:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	23	16	6	8	15	<i>Agriculture, forestry and fishing</i>
Górnictwo i wydobywanie .....	.	—	.	.	—	<i>Mining and quarrying</i>
Przetwórstwo przemysłowe	105	73	32	57	48	<i>Manufacturing</i>
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	5	.	.	.	.	<i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	79	75	.	37	41	<i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>
Budownictwo	106	46	60	66	40	<i>Construction</i>
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	19	14	5	12	7	<i>Trade; repair of motor vehicles^Δ</i>
Transport i gospodarka magazynowa	27	9	17	19	8	<i>Transportation and storage</i>
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	9	.	5	8	.	<i>Accommodation and catering^Δ</i>
Informacja i komunikacja						<i>Information and communication</i>
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	9	.	7	7	.	<i>Financial and insurance activities</i>
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ .....	.	.	.	.	.	<i>Real estate activities^Δ</i>
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	12	5	7	11	.	<i>Professional, scientific and technical activities</i>
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	29	10	19	20	8	<i>Administrative and support service activities</i>
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	25	11	14	11	14	<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>
Edukacja	21	.	18	12	9	<i>Education</i>
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	20	5	15	13	7	<i>Human health and social work activities</i>
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	10	5	5	7	.	<i>Arts, entertainment and recreation</i>
Pozostała działalność usługowa	15	5	10	8	6	<i>Other service activities</i>

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

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

**TABL. 3.20. BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY¹ WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY
I ZAWODU WYKONYWANEGO W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY DURATION OF JOB SEARCH
AND OCCUPATION OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
OGÓŁEM	533	231	100	78	125	9,6	TOTAL <i>of which:</i>
w tym:							
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	14	6	—	.	.	13,0	Managers
Specjalisi	38	19	7	6	6	8,9	Professionals
Technicy i inny średni personel	42	16	14	6	7	8,3	Technicians and associate professionals
Pracownicy biurowi	46	17	9	9	11	8,8	Clerical support workers
Pracownicy usług i sprzedawcy	118	59	25	14	19	9,4	Service and sales workers
Rolnicy, ogrodnicy leśnicy i rybacy	6	5	.	.	—	4,5	Skilled agricultural, forestry and fishery workers
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	116	44	20	16	36	10,0	Craft and related trades workers
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	37	16	8	5	9	10,0	Plant and machine operators and assemblers
Pracownicy wykonujący prace proste	110	47	15	17	31	10,0	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 PRACUJĄCY¹ WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY
I STAŻU W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY DURATION OF JOB SEARCH
AND SENIORITY OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
O GÓŁEM	533	231	100	78	125	9,6	TOTAL
do 1 roku włącznie	280	143	48	38	51	8,6	year and less
2–3 lat	126	45	25	22	34	11,0	2–3 years
4–5	43	14	9	.	16	10,0	4–5
6–9	31	9	7	5	10	10,0	6–9
10 lat i więcej	53	20	11	9	13	11,0	10 years and more
Mężczyźni	294	125	51	42	76	9,9	Males
do 1 roku włącznie	151	76	24	23	28	8,6	year and less
2–3 lat	64	23	10	8	22	12,0	2–3 years
4–5	27	9	6	.	11	11,0	4–5
6–9	18	7	.	.	5	9,7	6–9
10 lat i więcej	35	10	8	7	9	11,0	10 years and more
Kobiety	239	106	49	36	49	9,2	Females
do 1 roku włącznie	130	67	24	15	24	8,6	year and less
2–3 lat	63	23	15	13	12	9,4	2–3 years
4–5	16	5	.	.	5	9,3	4–5
6–9	13	.	.	.	5	11,0	6–9
10 lat i więcej	18	9	.	.	.	11,0	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 PRACUJĄCY¹ WEDŁUG KATEGORII I STAŻU
W OSTATNIM MIEJSCU PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY CATEGORIES AND SENIORITY
OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Bezrobotni, którzy <i>Unemployed persons</i>				SPECIFICATION
	Ogółem <i>Total</i>	stracili pracę <i>job losers</i>	zrezygnowali z pracy <i>job leavers</i>	powracają do pracy po przerwie <i>re-entrants</i>	
	w tysiącach	<i>in thousands</i>			
OGÓŁEM	533	278	70	185	TOTAL
do 1 roku włącznie	280	172	34	74	year and less
2–3 lat	126	52	19	55	2–3 years
4–5	43	18	.	23	4–5
6–9	31	14	8	10	6–9
10 lat i więcej	53	23	6	24	10 years and more
Mężczyźni	294	160	41	93	Males
do 1 roku włącznie	151	92	19	40	year and less
2–3 lat	64	30	11	22	2–3 years
4–5	27	14	.	12	4–5
6–9	18	8	6	.	6–9
10 lat i więcej	35	16	.	15	10 years and more
Kobiety	239	119	28	92	Females
do 1 roku włącznie	130	80	16	34	year and less
2–3 lat	63	22	8	33	2–3 years
4–5	16	.	—	11	4–5
6–9	13	6	.	6	6–9
10 lat i więcej	18	7	.	9	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 PRACUJĄCY¹ WEDŁUG PRZYCZYN ZAPRZESTANIA PRACY,
OKRESU POSZUKIWANIA PRACY, PŁCI I SEKTORA WŁASNOŚCI
OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY 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
		renta, emerytura <i>retire- ment, disability pension</i>	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska <i>liquidation of establish- ment, redundancy</i>	zwolnienie z innych przyczyn <i>dismissed for other reasons</i>	niezadowala- jące warunki pracy ² <i>unsatisfactory working conditions²</i>	ze względów rodzinnych, osobistych <i>personal, family res- ponsibilities</i>	
		w tysiącach <i>in thousand</i>					
OGÓŁEM	533	5	112	36	50	51	TOTAL
do 3 miesiący	231	.	30	12	26	23	3 months and less
4–6	100	.	24	5	8	13	4–6
7–12	78	.	17	7	8	6	7–12
13 miesięcy i więcej	125	—	40	12	7	10	13 months and more
Mężczyźni	294	.	65	27	27	12	Males
do 3 miesiący	125	.	18	7	14	6	3 months and less
4–6	51	.	13	.	6	.	4–6
7–12	42	—	7	5	5	.	7–12
13 miesięcy i więcej	76	—	27	9	.	—	13 months and more
Kobiety	239	.	47	9	23	39	Females
do 3 miesiący	106	.	12	5	13	16	3 months and less
4–6	49	—	12	.	.	9	4–6
7–12	36	.	10	.	.	.	7–12
13 miesięcy i więcej	49	—	13	.	5	9	13 months and more
SEKTOR PUBLICZNY	71	.	13	.	.	.	PUBLIC SECTOR
do 3 miesiący	29	.	6	—	.	.	3 months and less
4–6	17	.	.	.	—	—	4–6
7–12	12	.	.	—	—	.	7–12
13 miesięcy i więcej	12	—	.	.	.	.	13 months and more
SEKTOR PRYWATNY	462	.	99	32	47	47	PRIVATE SECTOR
do 3 miesiący	201	.	25	12	25	21	3 months and less
4–6	83	.	22	.	8	13	4–6
7–12	66	—	16	6	8	5	7–12
13 miesięcy i więcej	112	—	36	10	6	9	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 PRACUJĄCY¹ WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA
I WYBRANYCH SEKCJI PKD OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY EMPLOYMENT STATUS
AND SELECTED NACE SECTION OF THE LAST JOB

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Pracujący w sektorze <i>Employed in sector</i>		Pracownicy najemni <i>Employees</i>			Pracujący na własny rachunek i pomagający bezpłatnie członkowie rodzin <i>Self-employed and contributing family workers</i>	SPECIFICATION		
		publicznym public	prywatnym private	razem total	w sektorze <i>in sector</i>					
					publicznym public	prywatnym private				
w tysiącach <i>in thousands</i>										
OGÓŁEM	533	71	462	502	71	431	31	TOTAL of total selected sections:		
z ogółem wybrane sekcje:										
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	23	—	22	21	—	21	.	Agriculture, forestry and fishing		
Przetwórstwo przemysłowe	105	.	103	100	.	98	5	Manufacturing		
Budownictwo	79	.	78	71	.	71	7	Construction		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	106	.	105	96	.	95	10	Trade; repair of motor vehicles ^Δ		
Transport i gospodarka magazynowa	19	.	16	18	.	15	.	Transportation and storage		
Edukacja	21	16	5	21	16	5	—	Education		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	20	12	8	20	12	8	—	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 <i>Level of education</i>					SPECIFICATION
		wyższym <i>tertiary</i>	policealnym i średnim zawodo-wym <i>post-secondary and vocational secondary</i>	średnim ogólnoko-kształcącym <i>general secondary</i>	zasadniczym zawodo-wym <i>basic vocational</i>	gimnazjalnym, podstawa-wym i niepełnym podstawowym <i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>	
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
O GÓŁEM	769	137	191	91	248	101	TOTAL
15–24 lata	194	22	66	35	47	23	15–24 years
25–34	201	64	38	22	52	25	25–34
35–44	178	33	35	19	71	21	35–44
45–54	109	11	31	7	41	18	45–54
55–74	86	7	21	8	38	13	55–74
wiek produkcyjny	760	137	187	91	246	99	working age
mobilny	573	119	139	76	170	70	mobile
niemobilny	187	18	48	15	76	30	non-mobile
MĘŻCZYZNI	415	50	95	36	166	68	Males
15–24 lata	109	8	36	18	32	16	15–24 years
25–34	115	23	22	10	43	17	25–34
35–44	84	10	16	7	38	14	35–44
45–54	54	5	12	—	25	12	45–54
55–74	53	5	9	—	28	10	55–74
wiek produkcyjny	413	50	94	36	165	68	working age
mobilny	308	40	74	34	113	47	mobile
niemobilny	105	10	20	—	53	21	non-mobile
KOBIETY	353	87	96	55	82	33	Females
15–24 lata	84	14	30	17	15	7	15–24 years
25–34	87	41	15	12	9	9	25–34
35–44	94	23	20	12	32	7	35–44
45–54	55	6	19	7	16	7	45–54
55–74	33	—	12	7	9	—	55–74
wiek produkcyjny	347	87	93	55	80	32	working age
mobilny	265	78	65	41	57	23	mobile
niemobilny	81	8	28	13	23	9	non-mobile
MIASTA	414	95	94	56	121	48	URBAN AREAS
15–24 lata	69	10	18	16	12	13	15–24 years
25–34	116	42	23	15	24	14	25–34
35–44	110	26	20	12	44	8	35–44
45–54	63	11	20	6	20	6	45–54
55–74	55	7	12	7	22	6	55–74
wiek produkcyjny	405	95	90	55	119	46	working age
mobilny	295	77	61	42	80	35	mobile
niemobilny	110	17	29	13	40	11	non-mobile
WIEŚ	355	42	97	36	127	53	RURAL AREAS
15–24 lata	124	12	48	19	35	10	15–24 years
25–34	85	22	15	8	29	12	25–34
35–44	68	7	15	7	26	13	35–44
45–54	46	—	11	—	21	12	45–54
55–74	31	—	8	—	16	6	55–74
wiek produkcyjny	354	42	97	36	126	53	working age
mobilny	278	41	78	33	90	35	mobile
niemobilny	77	—	19	—	36	18	non-mobile

TABL. 3.26. BEZROBOTNI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYKSZTAŁCENIA

UNEMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY DURATION OF JOB SEARCH
AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
O G Ó L E M	769	305	144	126	194	10,7	TOTAL
Kształcenie nauczycieli, pedagogika	17	6	6	.	.	9,6	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	22	12	.	.	5	9,5	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	40	19	.	11	6	10,1	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	68	32	18	9	11	8,1	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	14	5	.	.	.	11,9	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	15	7	5	.	.	6,7	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	264	101	49	34	80	11,2	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	38	11	8	7	13	10,9	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	19	9	.	.	.	10,4	Health and social welfare
Uslugi	77	33	17	13	14	9,1	Services
Programy ogólne	193	71	29	40	53	12,1	General programmes
Nieznana dziedzina .....	.	—	.	—	—	4,0	Unknown

TABL. 3.26. BEZROBOTNI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYSZTAŁCENIA (cd.)

UNEMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY DURATION OF JOB SEARCH
AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
Mężczyźni	415	164	73	67	112	11,3	Males
Kształcenie nauczycieli, pedagogika .....	.	—	.	—	—	6,0	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	8	.	.	—	.	9,8	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	15	7	.	6	.	10,7	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	17	9	.	—	.	9,5	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	6	.	—	.	.	14,1	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	14	7	5	.	—	6,2	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	207	83	36	28	61	11,3	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	13	.	.	.	6	11,4	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	5	—	—	—	.	13,4	Health and social welfare
Uslugi	25	11	6	5	.	8,1	Services
Programy ogólne	105	36	17	21	31	12,9	General programmes
Nieznana dziedzina	—	—	—	—	—	—	Unknown
Kobiety	353	141	71	59	82	10,1	Females
Kształcenie nauczycieli, pedagogika	17	6	5	.	.	9,9	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	14	8	.	.	.	9,3	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	25	12	.	5	.	9,8	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	52	22	14	7	9	7,8	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	8	.	.	.	.	9,8	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne .....	.	—	—	—	—	9,0	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	57	18	13	6	19	11,1	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	25	8	7	.	7	10,7	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	14	7	.	.	.	9,6	Health and social welfare
Uslugi	52	21	11	8	11	9,6	Services
Programy ogólne	88	35	12	19	22	11,1	General programmes
Nieznana dziedzina .....	.	—	—	—	—	4,0	Unknown

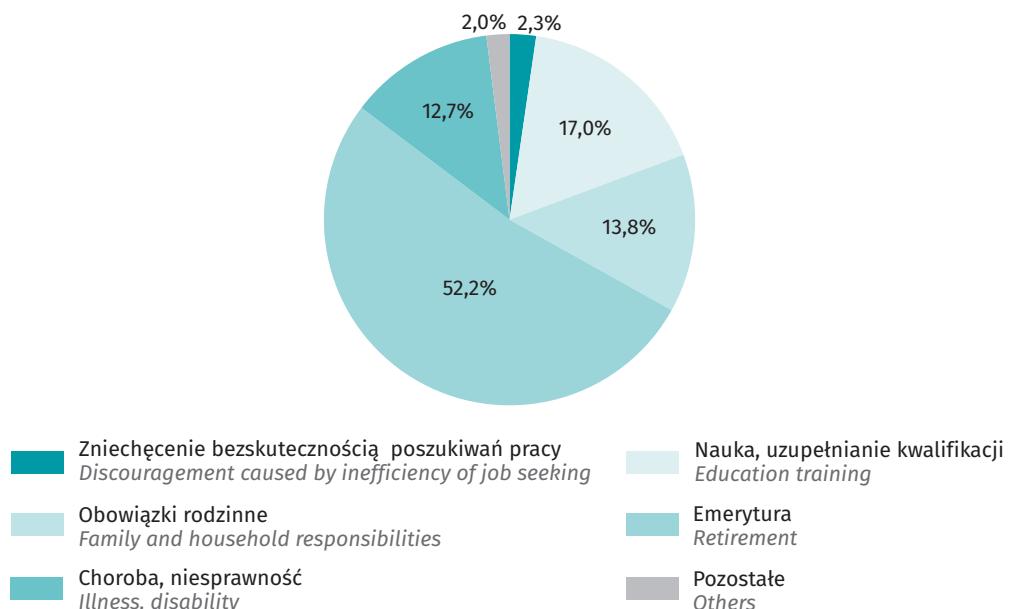
TABL. 3.26. BEZROBOTNI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY ORAZ DZIEDZINY UKOŃCZONEGO WYSZTAŁCENIA (dok.)

UNEMPLOYED PERSONS AGED 15 AND MORE BY DURATION OF JOB SEARCH
AND FIELD OF EDUCATIONAL ATTAINMENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy <i>Duration of job search</i>				Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach <i>Average duration of job search in months</i>	SPECIFICATION
		do 3 miesięcy włącznie <i>months and less</i>	4–6	7–12	13 miesięcy i więcej <i>months and more</i>		
		w tysiącach <i>in thousands</i>					
MIASTA	414	170	84	67	93	10,3	URBAN AREAS
Kształcenie nauczycieli, pedagogika	11	.	.	.	.	11,5	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka	18	10	.	.	.	10,7	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	24	9	.	7	.	10,1	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	49	22	14	.	8	8,5	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka	10	.	.	.	.	11,9	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	7	.	.	.	—	6,2	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	130	48	26	20	35	10,8	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	17	7	.	.	.	10,5	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	10	6	.	.	.	9,4	Health and social welfare
Uslugi	35	17	8	5	6	8,4	Services
Programy ogólne	104	40	18	20	26	11,2	General programmes
Nieznana dziedzina .....	.	—	—	—	—	4,0	Unknown
WIEŚ	355	135	60	59	100	11,3	RURAL AREAS
Kształcenie nauczycieli, pedagogika	7	.	.	.	—	6,7	Teacher training and education science
Nauki humanistyczne, sztuka .....	.	.	—	.	.	5,7	Humanities and arts
Nauki społeczne, dziennikarstwo, informacja	16	9	—	.	.	10,1	Social sciences, journalist and information
Biznes, administracja, prawo	20	9	.	.	.	7,2	Business, administration and law
Nauki przyrodnicze, matematyka, statystyka .....	.	.	—	.	.	11,7	Natural sciences, mathematics and statistics
Technologie teleinformatyczne	8	.	.	.	—	7,4	Information and communication technologies
Technika, przemysł, budownictwo	134	53	22	14	45	11,8	Engineering, manufacturing and construction
Rolnictwo, leśnictwo, rybactwo, weterynaria	22	.	.	.	9	11,4	Agriculture, forestry, fisheries and veterinary
Zdrowie, opieka społeczna	9	.	.	.	.	11,7	Health and social welfare
Uslugi	42	16	10	8	8	9,9	Services
Programy ogólne	89	32	10	20	27	13,1	General programmes
Nieznana dziedzina	—	—	—	—	—	—	Unknown

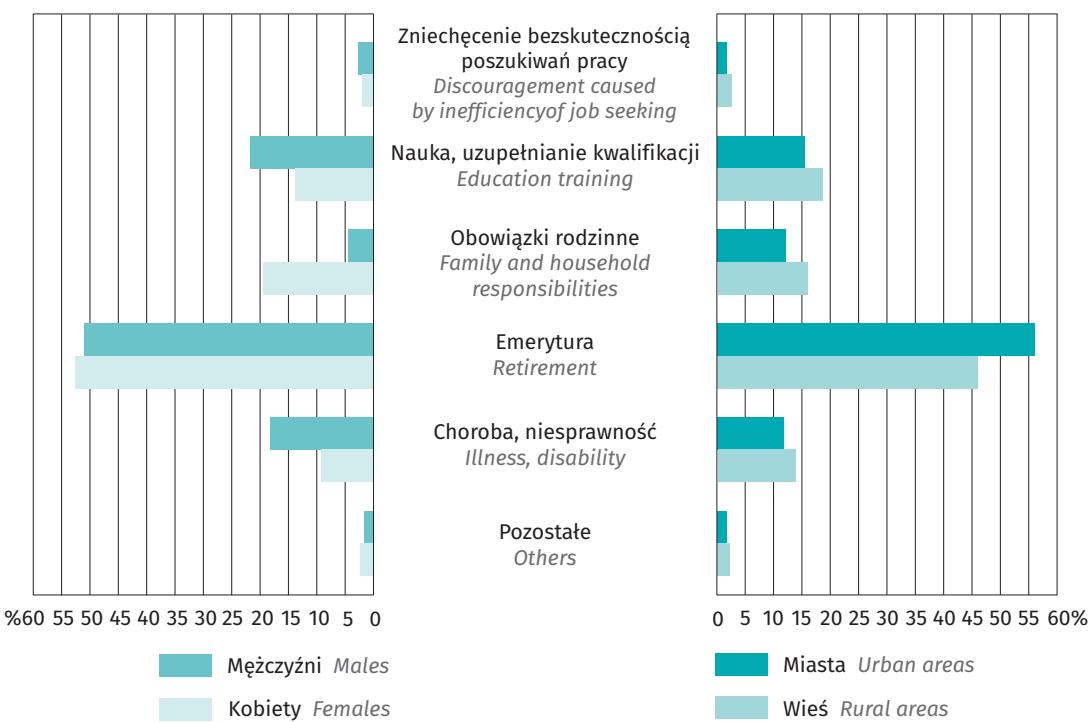
Wykres 6. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności

Chart 6. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity



Wykres 7. Struktura biernych zawodowo według przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania

Chart 7. Structure of economically inactive persons by select reasons for inactivity, sex and place of residence



4. BIERNI ZAWODOWO

ECONOMICALLY INACTIVE POPULATION

TABL. 4.1. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I WIEKU

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY AND AGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	razem total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>					Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostali bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION			
			w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a job</i>										
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy <i>discouragement caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji edukacji, training <i>education, training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu <i>family and household responsibilities</i>	emerytura retirement <i>retirement</i>	choroba, niepełnosprawność illness, disability <i>illness, disability</i>						
			w tysiącach <i>in thousands</i>										
OGÓŁEM	13402	13317	302	2274	1849	6990	1704	50	34	TOTAL			
15–24 lata	2446	2435	25	2203	147	—	51	6	5	15–24 years			
25–34	822	792	33	68	543	—	136	17	13	25–34			
35–44	722	702	48	—	447	—	186	12	9	35–44			
45–54	799	785	73	—	284	104	305	9	5	45–54			
55–64	2584	2577	111	—	304	1381	713	6	—	55–64			
65 lat i więcej	6028	6027	12	—	123	5503	311	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	5241	5158	272	1281	1653	566	1282	50	34	working age			
mobilny	2987	2925	103	1281	1137	—	367	35	27	mobile			
niemobilny	2254	2233	169	—	516	563	915	15	7	non-mobile			
poprodukcyjny	7157	7156	27	—	195	6425	415	—	—	post-working age			
Mężczyźni	5104	5070	137	1117	223	2613	928	17	17	Males			
15–24 lata	1164	1162	18	1082	31	—	25	—	—	15–24 years			
25–34	181	172	19	35	34	—	78	—	7	25–34			
35–44	187	177	24	—	40	—	103	7	—	35–44			
45–54	337	328	22	—	39	101	160	5	—	45–54			
55–64	939	935	50	—	68	361	439	—	—	55–64			
65 lat i więcej	2296	2295	5	—	11	2148	123	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2296	2263	132	611	212	464	801	17	16	working age			
mobilny	1020	999	60	611	105	—	203	9	12	mobile			
niemobilny	1276	1264	72	—	107	461	598	7	—	non-mobile			
poprodukcyjny	2296	2295	5	—	11	2148	123	—	—	post-working age			
Kobiety	8298	8247	165	1156	1626	4378	776	33	17	Females			
15–24 lata	1282	1273	7	1121	116	—	26	5	—	15–24 years			
25–34	641	619	14	33	509	—	58	16	6	25–34			
35–44	535	525	24	—	407	—	83	5	6	35–44			
45–54	463	456	51	—	245	—	146	—	—	45–54			
55–64	1645	1642	61	—	236	1021	275	—	—	55–64			
65 lat i więcej	3732	3732	8	—	112	3355	188	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2945	2895	140	671	1441	101	481	33	17	working age			
mobilny	1967	1926	43	671	1032	—	164	26	15	mobile			
niemobilny	979	969	97	—	409	101	317	7	—	non-mobile			
poprodukcyjny	4861	4861	22	—	185	4277	292	—	—	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 PRZYCZYN BIERNOŚCI I WIEKU (dok.)

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY 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 <i>discouragement caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education, training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ¹ <i>family and household responsibilities¹</i>	emerterem <i>retirement</i>	choroba, niepełnosprawność <i>illness, disability</i>						
			w tysiącach in thousands										
MIASTA	8081	8042	157	1272	996	4538	960	28	11	URBAN AREAS			
15–24 lata	1331	1326	13	1219	65	—	23	.	.	15–24 years			
25–34	424	410	12	51	268	—	71	11	.	25–34			
35–44	379	369	26	.	234	—	101	7	.	35–44			
45–54	430	424	31	—	156	68	155	.	.	45–54			
55–64	1600	1594	67	—	193	888	411	.	.	55–64			
65 lat i więcej	3918	3917	9	—	80	3582	199	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2898	2859	138	747	870	335	704	28	11	working age			
mobilny	1605	1577	49	747	566	—	193	19	8	mobile			
niemobilny	1294	1282	89	—	305	335	511	9	.	non-mobile			
poprodukcyjny	4654	4654	18	—	125	4203	254	—	—	post-working age			
WIEŚ	5320	5275	145	1002	853	2453	743	22	23	RURAL AREAS			
15–24 lata	1115	1109	12	983	82	—	28	.	.	15–24 years			
25–34	398	381	21	17	275	—	65	6	11	25–34			
35–44	344	332	22	.	214	—	85	5	6	35–44			
45–54	369	361	42	—	128	36	150	5	.	45–54			
55–64	985	983	44	—	112	493	302	.	—	55–64			
65 lat i więcej	2110	2110	.	—	42	1921	112	—	—	65 years and more			
wiek produkcyjny	2343	2299	133	534	782	230	578	22	23	working age			
mobilny	1382	1348	54	534	571	—	174	16	19	mobile			
niemobilny	961	951	80	—	211	228	404	6	.	non-mobile			
poprodukcyjny	2503	2502	9	—	71	2222	161	—	—	post-working age			

1 Patrz notka na str. 192.

1 See note on page 192.

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

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY 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	Pozostali bierni zawodowo Others	SPECIFICATION			
			w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy reasons for not seeking a job										
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy <i>discouragement caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji <i>education, training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ¹ <i>family and household responsibilities¹</i>	emerytura <i>retirement</i>	choroba, niepełnosprawność <i>illness, disability</i>						
			w tysiącach <i>in thousands</i>										
O G Ó L E M	13402	13317	302	2274	1849	6990	1704	50	34	TOTAL			
wyższe	1425	1406	17	115	278	901	77	8	11	<i>post-secondary and vocational secondary general secondary</i>			
policealne i średnie zawodowe	2718	2698	52	142	456	1700	313	13	7				
średnie ogólnokształcące	1512	1501	29	497	257	590	104	8	.				
zasadnicze zawodowe	3181	3160	121	20	562	1739	662	12	9	<i>basic vocational lower secondary, primary and incomplete primary</i>			
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	4565	4552	82	1500	296	2061	548	8	.				
Mężczyźni	5104	5070	137	1117	223	2613	928	17	17	Males			
wyższe	454	448	.	44	19	340	35	.	.	<i>post-secondary and vocational secondary</i>			
policealne i średnie zawodowe	937	928	21	73	47	613	166	.	5				
średnie ogólnokształcące	374	371	10	196	22	105	33	.	.	<i>general secondary</i>			
zasadnicze zawodowe	1559	1550	61	12	92	927	436	6	.				
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	1780	1773	42	792	42	626	258	.	.	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>			
Kobiety	8298	8247	165	1156	1626	4378	776	33	17	Females			
wyższe	971	958	13	71	259	560	42	6	7	<i>post-secondary and vocational secondary general secondary</i>			
policealne i średnie zawodowe	1782	1770	31	69	408	1086	147	10	.				
średnie ogólnokształcące	1138	1130	19	301	236	485	71	6	.	<i>general secondary</i>			
zasadnicze zawodowe	1622	1610	60	8	469	812	225	7	6				
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	2785	2780	40	708	254	1435	291	.	.	<i>lower secondary, primary and incomplete primary</i>			

1 Patrz notka na str. 192.

1 See note on page 192.

TABL. 4.2. BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA (dok.)

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY 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 <i>discoura- gement caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupeł- nianie kwalifi- kacji <i>edu- cation, train- ing</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowadze- niem domu ¹ <i>family and household respon- sibilities¹</i>	emery- tura <i>retire- ment</i>	choroba, nie- pełno- spraw- ność <i>illness, disabi- lity</i>		
			w tysiącach in thousands						
MAJĄCE MIESZKANIA W MIASTACH									
MIASTA	8081	8042	157	1272	996	4538	960	28	11
wyższe	1131	1120	13	78	193	756	63	6	5
policealne i średnie zawodowe	1914	1904	32	69	246	1322	209	9	.
średnie ogólnokształcące	1090	1083	18	340	154	476	78	5	.
zasadnicze zawodowe	1835	1827	60	10	266	1109	349	5	.
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	2112	2108	33	775	137	874	261	.	—
WIEŚ	5320	5275	145	1002	853	2453	743	22	23
wyższe	294	286	.	37	85	145	14	.	6
policealne i średnie zawodowe	805	795	20	73	210	377	104	5	5
średnie ogólnokształcące	422	417	11	157	104	113	26	.	.
zasadnicze zawodowe	1347	1333	61	10	296	630	313	7	7
gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	2453	2444	49	725	159	1187	287	5	.

1 Patrz notka na str. 192.

1 See note on page 192.

TABL. 4.3. 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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>							Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostałi bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION			
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a job</i>											
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy <i>discouragement caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji edukacji, training <i>education, training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ¹ <i>family and household responsibilities¹</i>	emerytura retirement <i>retirement</i>	choroba, niepełnosprawność illness, disability <i>illness, disability</i>							
			w tysiącach in thousands											
OGÓŁEM	10383	10311	248	103	1459	6951	1396	44	29	TOTAL				
w tym:										of which				
emerytura, renta likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy	6823	6822	7	—	58	5965	761	—	.	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy				
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej ze względów rodzinnych, osobistych	912	891	97	.	233	435	85	11	10	end of a temporary job personal, family responsibilities				
Mężczyźni	405	383	44	45	204	48	27	11	11	Males				
w tym:										of which				
emerytura, renta likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy	472	467	16	5	272	125	32	.	.	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy				
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej ze względów rodzinnych, osobistych	3817	3786	112	47	184	2612	789	16	15	end of a temporary job personal, family responsibilities				
Kobiety	61	61	.	.	27	22	7	—	—	Females				
w tym:										of which				
emerytura, renta likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy	6567	6525	136	55	1275	4339	607	28	14	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy				
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej ze względów rodzinnych, osobistych	4093	4092	6	—	49	3675	336	—	—	end of a temporary job personal, family responsibilities				
	594	583	54	.	187	284	31	5	5					
	262	251	16	26	163	28	11	6	.					
	411	406	14	.	245	103	25	.	.					

1 Patrz notka na str. 192.

1 See note on page 192.

TABL. 4.4. BIERNI ZAWODOWO UPRZEDNIO PRACUJĄCY¹ WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I PRZYCZYN ZAPRZESTANIA PRACY

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT¹ BY REASONS FOR INACTIVITY AND REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy <i>Persons not seeking a job</i>						Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia <i>Persons seeking a job but not ready to take it</i>	Pozostałi bierni zawodowo <i>Others</i>	SPECIFICATION			
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy <i>reasons for not seeking a job</i>										
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy <i>discouragement caused by inefficiency of job seeking</i>	nauka, uzupełnianie kwalifikacji edukacji, training <i>education, training</i>	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ² <i>family and household responsibilities²</i>	emerytura retirement <i>retirement</i>	choroba, niepełnosprawność illness, disability <i>illness, disability</i>						
			w tysiącach in thousands										
OGÓŁEM	3383	3322	127	96	862	1663	489	35	27	TOTAL			
w tym:										of which			
emerytura, renta likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy	1690	1690	.	—	8	1468	203	—	—	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy			
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej ze względów rodzinnych, osobistych	324	308	42	.	127	76	29	8	8	end of a temporary job personal, family responsibilities			
Mężczyźni	1390	1365	72	45	125	793	296	12	13	Males			
w tym:										of which			
emerytura, renta likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy	830	830	.	—	.	704	119	—	—	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy			
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej ze względów rodzinnych, osobistych	118	110	23	—	28	27	19	.	.	end of a temporary job personal, family responsibilities			
Kobiety	1994	1957	56	51	736	870	192	24	13	Females			
w tym:										of which			
emerytura, renta likwidacja zakładu pracy lub stanowiska pracy	860	859	.	—	6	763	83	—	—	retirement, disability pension closedown of establishment, redundancy			
zakończenie pracy na czas określony, dorywczej ze względów rodzinnych, osobistych	207	198	19	.	99	49	10	.	.	end of a temporary job personal, family responsibilities			
	207	197	14	24	128	15	9	6	.				
	154	149	.	.	122	16	.	.	.				

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.

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 PESEL¹. Ponadto nastąpiły zmiany metodologiczne, mające na celu dostosowanie populacji objętej badaniem do zaleceń Eurostat. Od III kwartału 2012 r. poza zakresem badania, pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania w Polsce, 12 miesięcy lub więcej – do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy. W związku z powyższym wyniki BAEL od III kwartału 2012 r. nie są w pełni porównywalne z wynikami badania z poprzednich okresów.

Dane opublikowane w tym opracowaniu za okres od I kw. 2010 r. do II kw. 2012 r. zostały ponownie przeliczone zgodnie z nową metodologią i nową podstawą uogólniania danych. Wybrane dane zaprezentowano w tabelach 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 kraje². 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 2017 roku badanie prowadzone było na podstawie rozporządzenia z dnia 28 lipca 2016 r. – Dz. U. z 2016 poz. 1426 z późn. zm.). Podstawowym aktem prawnym wprowadzającym Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności w krajach Unii Europejskiej jest Rozporządzenie Rady Unii Europejskiej Nr 577/98 z dnia 9 marca 1998 r. w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty (z późniejszymi zmianami). Pełna lista aktualnie obowiązujących aktów prawnych (wprowadzających lub zmieniających rozporządzenie podstawowe) została umieszczona na końcu publikacji.

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 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 register¹. Moreover, there have been introduced methodological changes targeted at harmonization of the population covered with the survey in accordance with Eurostat recommendations. Since the third quarter of 2012, persons absent from a household for 12 months or longer, i.e. persons staying abroad or living in institutional households in Poland have been excluded from the survey range. Until the second quarter of 2012, the duration of absence was over 3 months. Therefore, the LFS results from the third quarter of 2012 onward are not fully comparable with the results from the previous periods.

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 Organization². 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 2017, the survey was carried out on the basis of the Regulation of 28th July 2016, Journal of Laws 2016, item 1426 as amended). 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 9th, 1998 on the organization of the labour force sample survey in the Community (with later amendments). The complete list of valid regulations (implementing or changing the basic regulation) is included at the end of the publication.

¹ Por.: „Ludność. Stan i struktura w przekroju terytorialnym” stan w dniu 30 czerwca 2017 r., GUS, 2017.
See: „Population in Poland. Size and structure by territorial division” as of June 30, Statistics Poland, 2017.

² 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>

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

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

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 ktoś 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 części kwartalnej próby mieszkańców. Przy tej metodzie obserwacji, wyniki badania ilustrują sytuację na rynku pracy w okresie całego kwartału.

W IV kw. 2017 r. do uogólniania wyników badania wykorzystano dane o ludności wg stanu w dniu 30 IX 2017 r.

W IV kwartale 2017 r. w Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności zbadano 30,6 tys. gospodarstw domowych, w tym 21,7 tys. gospodarstw w miastach. W każdym wylosowanym gospodarstwie badano osoby w wieku 15 lat i więcej, co dało **próbę liczącą 61,0 tys. osób**, w tym 39,8 tys. mieszkańców miast.

Poza zakresem badania pozostają członkowie gospodarstw domowych przebywający 12 miesięcy lub więcej za granicą

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

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

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

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

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

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

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

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

In the **fourth quarter of 2017**, the data on population as **of the state on 30th September 2017** were used for generalization of the survey results.

In the fourth quarter of 2017, the LFS covered as many as 30.6 thousand households, including 21.7 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 61.0 thousand persons**, of whom 39.8 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

oraz w gospodarstwach zbiorowych (takich jak: hotele pracownicze, domy studenckie, internaty, domy opieki społecznej, itp.). W związku z tym liczba ludności w wieku 15 lat i więcej uzyskana po uogólnieniu wyników badania jest mniejsza o około 2,091 tys. od szacowanej liczby ludności według stanu w dniu 30 IX 2017 r.

2. DOBÓR PRÓBY ORAZ UOGÓLNIANIE WYNIKÓW BADANIA

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

A. Od IV kwartału 1999 r. BAEL prowadzony jest w sposób ciągły. Oznacza to, że w każdym z 13 tygodni danego kwartału³ ankietery odwiedzają określona liczbę (aktualnie 4260) losowo wybranych mieszkań i zbierają dane o aktywności ekonomicznej w tygodniu poprzednim. Badaniem objęte są wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, zamieszkające w wylosowanych mieszkaniach. Próbka mieszkań przeznaczonych do odwiedzin jest zmieniana z tygodnia na tydzień. Próbki tygodniowe otrzymuje się z losowego podziału na 13 części prób kwartalnej, liczącej obecnie 55380 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;
- co kwartał dokonuje się częściowej wymiany prób elementarnych: do ankietowania w danym kwartale przeznacza się dwie próbki 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 próbki elementarne losowane są w sposób wzajemnie niezależny: losując daną próbę elementarną nie bierze się zupełnie pod uwagę wyników losowania innych prób.

lodging-houses for employees, student hostels, boarding schools, social welfare homes, etc.). Therefore, after generalizing the results of the survey, the number of population at the age 15 years and more is by about 2.091 thousand lower than demographic estimates of population as of the state on 30th September 2017.

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 quarter³ interviewers visit a specified number (currently it is 4260) 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 55380 dwellings. It was constructed in such a way that every one of 13 weekly samples is not only the same size but has also the same structure.

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

B. Selection of quarterly samples is performed according to the rotation system, which has not been changed since the second quarter of 1993. Details are presented in the “Rotation Chart for 2016–2021” (Appendix 1). The rotation system applied in the LFS can be summarized as follows:

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

³ Stosowane obecnie w BAEL pojęcie kwartału różni się nieco od kwartału kalendarzowego: każdy kwartał w BAEL liczy 13 tygodni i jego początek wypada zawsze w poniedziałek, np. czwarty kwartał 2017 roku – trwał od 2 października do 31 grudnia 2017 roku.

The term “Quarter” applied currently to the LFS is slightly different from a calendar quarter: every quarter in the LFS consists of 13 weeks and always starts on Monday, thus the fourth quarter of 2017 lasted from 2nd October to 31st December of 2017.

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

- C. **Losowanie prób do BAEL przebiega wg zasad losowania dwustopniowego. Jednostkami losowania pierwszego stopnia są w miastach rejony statystyczne, a na wsi obwody spisowe** (w bardzo rzadkich przypadkach jednostki losowania tworzy się łącząc ze sobą dwa lub więcej sąsiednich rejonów lub obwodów). Jednostkami losowania drugiego stopnia są mieszkania. **Losowanie jednostek pierwszego stopnia oraz mieszkań przeprowadza się na podstawie Operatu do Badań Społecznych**, zawierającego m.in. wykaz terytorialnych jednostek statystycznych oraz wykaz adresowy mieszkańców w układzie poszczególnych rejonów i obwodów spisowych.
- D. **Jednostki pierwszego stopnia (JPS-y) losowane są z zastosowaniem tzw. warstwowania.** Podstawą podziału na warstwy jest podział na województwa. **Ustalając liczbę mieszkań losowanych z poszczególnych województw, dla polepszenia precyzyji wyników dla województw mniejszych (o mniejszej liczbie ludności i mieszkań) zastosowano nadreprezentowanie województw małych połączone z niedoreprezentowaniem województw dużych.** I tak np. województwo mazowieckie czy śląskie liczą ponad pięciokrotnie więcej mieszkań niż lubuskie czy opolskie, ale z tych pierwszych losuje się do próby BAEL tylko 1,37 razy tyle, co z lubuskiego i 1,68 razy tyle, co z opolskiego. **Nieproporcjonalna konstrukcja próby BAEL, powstała zarówno przy podziale na województwa, jak i przy podziale na miasta wojewódzkie oraz obszary poza miastami wojewódzkimi, została zrekompensowana na etapie obliczania wyników: mnożniki uogólniające (tzw. wagi) są dla terenów nadreprezentowanych odpowiednio mniejsze, a dla niedoreprezentowanych odpowiednio większe.**

Liczba mieszkań losowanych z poszczególnych województw do tygodniowej próbki elementarnej waha się od 47 do 108, zaś liczba losowanych JPSów od 5 do 16.

Wewnątrz województw wyróżniono dodatkowo od 3 do 5 warstw, jedynie w woj. śląskim udało się utworzyć 7 warstw. Warstwy wewnątrzwojewódzkie tworzone ze względu na wielkość miejscowości, wydzielając jedno lub dwa największe miasta wojewódzkie jako osobne warstwy i zaliczając wsie do najmniejszych miejscowości.

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

Z każdego JPSu wybranego do próby losowano następnie ustaloną liczbę mieszkań (od 4 do 11). Ustalając liczbę JPSów i mieszkań losowanych z poszczególnych województw kierowano się wymaganiem pogodzenia względów organizacyjnych i uzyskania reprezentatywnych wyników uogólnień na poziomie zarówno miast wojewódzkich jak i województw z wyłączeniem miast wojewódzkich.

- E. **Ustalenie metody estymacji sprawdza się do określenia sposobu obliczania odpowiednich mnożników uogólniających, zwanych dalej wagami.** Wyliczanie wag

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 voivodships. Overrepresentation of small voivodships (with lower number of population and dwellings) combined with underrepresentation of large voivodships was applied in order to improve precision of the results for smaller voivodships. Therefore, even though the number of dwellings in e.g. voivodships Mazowieckie or Śląskie is five times as high as in voivodships Lubuskie or Opolskie, the number of dwelling selected for the LFS sample from the first two voivodships is only 1.37 times higher than the one selected from Lubuskie Voivodship and 1,68 times higher than the number of dwellings selected from Opolskie Voivodship. **Disproportionate construction of the LFS sample created within a division into voivodships, as well as within the division into voivodship towns and 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.**
- The number of dwellings sampled for weekly elementary sample changes from 47 to 108, while the number of sampled PSUs is between 5 and 16.
- Within voivodships there were additionally defined 3 to 5 strata; only in Śląskie Voivodship it was possible to create 7 strata. The strata within voivodships were created depending on the size of a place; one to two 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 voivodships were determined in order to combine organizational requirements with a need to obtain representative generalisation results for voivodship towns as well as for voivodships 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**

przebiega w trzech etapach. **Najpierw wyznacza się wagi pierwotne, będące odwrotnościami prawdopodobieństw wyboru do próby poszczególnych mieszkań** (i w tym właśnie momencie następuje kompensacja nieproporcjonalnej konstrukcji próby).

Następnie wylicza się tzw. **współczynniki realizacji R. Oblicza się je wg wzoru $R=(K-N)/K$, gdzie K jest oszacowaniem (według wag pierwotnych) liczby mieszkań kwalifikujących się do badania, zaś N oszacowaniem liczby mieszkań kwalifikujących się do badania, lecz nie dających się zbadać z obojętnie jakich względów.** Współczynniki realizacji wyznacza się dla każdego z 16-tu województw w sześciu grupach wyróżnionych ze względu na klasę miejscowości. Dla czwartego kwartału 2017 roku współczynniki realizacji wyniosły: 0,615 dla całej Polski, 0,394 dla Warszawy, 0,459 dla miast o liczbie mieszkańców od 500 tys. do 1 mln (wraz z trójmiastem Gdańsk-Gdynia-Sopot), 0,602 dla miast o liczbie mieszkańców od 100 do 500 tys., 0,596 dla miast o liczbie mieszkańców od 20 do 100 tys., 0,647 dla pozostałych miast i 0,728 dla wsi.

Współczynniki realizacji dla 16 województw wyniosły odpowiednio: 0,576 dla województwa dolnośląskiego, 0,669 dla województwa kujawsko-pomorskiego, 0,756 dla województwa lubelskiego, 0,588 dla województwa lubuskiego, 0,634 dla województwa łódzkiego, 0,529 dla województwa małopolskiego, 0,558 dla województwa mazowieckiego, 0,729 dla województwa opolskiego, 0,701 dla województwa podkarpackiego, 0,676 dla województwa podlaskiego, 0,607 dla województwa pomorskiego, 0,638 dla województwa śląskiego, 0,724 dla województwa świętokrzyskiego, 0,714 dla województwa warmińsko-mazurskiego, 0,543 dla województwa wielkopolskiego, 0,537 dla województwa zachodniopomorskiego.

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

W trzecim etapie wyznacza się wagi finalne dla danych ludnościowych. Wyliczenia te przeprowadza się tak, aby dostosować wyniki BAEL do bieżących szacunków demograficznych. Dokonuje się tego przez wyliczenie tzw. modyfikatorów, które oblicza się osobno dla 16-stu województw dla każdej z 48-mu kategorii zdefiniowanych przez miejsce zamieszkania (miasto/wieś), płeć i 12 grup wieku, w drodze dzielenia liczby osób w danej kategorii według skorygowanych szacunków demograficznych⁴ przez liczbę osób w tejże kategorii wyliczoną z danych BAEL przy zastosowaniu wag wtórnych z etapu drugiego. Wagi finalne otrzymuje się w wyniku mnożenia wag wtórnych przez odpowiednie modyfikatory. Wagi finalne dla uogólnień dotyczących gospodarstw domowych oblicza się jako wartości średnie wag finalnych przypisanych członkom gospodarstwa domowego. W przypadku, gdy tylko niektóre osoby w gospodarstwie domowym złożyły ankietę dla

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 16 voivodships in six categories of place of residence. In the survey conducted in the fourth quarter of 2017 interview rates amounted to: 0.615 for Poland overall; 0.394 for Warsaw; 0.459 for towns with 500 thousand up to 1 million inhabitants (including Gdańsk-Gdynia-Sopot conurbation); 0.602 for towns with 100 thousand up to 500 thousand inhabitants; 0.596 for towns with 20 thousand up to 100 thousand inhabitants; 0.647 for other towns and 0.728 for rural areas.

The interview rates for each of 16 voivodships amounted to: 0.576 for Dolnośląskie Voivodship, 0.669 for Kujawsko-Pomorskie Voivodship, 0.756 for Lubelskie Voivodship, 0.588 for Lubuskie Voivodship, 0.634 for Łódzkie Voivodship, 0.529 for Małopolskie Voivodship, 0.558 for Mazowieckie Voivodship, 0.729 for Opolskie Voivodship, 0.701 for Podkarpackie Voivodship, 0.676 for Podlaskie Voivodship, 0.607 for Pomorskie Voivodship, 0.638 for Śląskie Voivodship, 0.724 for Świętokrzyskie Voivodship, 0.714 for Warmińsko-Mazurskie Voivodship, 0.543 for Wielkopolskie Voivodship, 0.537 for Zachodniopomorskie Voivodship.

The secondary weights are calculated in the next step by dividing primary weights by R, where R rate depends on a voivodship 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 16 voivodships. The weights are calculated by dividing the number of people in each group according to the demographic estimates⁴ 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

⁴ 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.

respondentów pozostałym członkom takiego gospodarstwa przypisywana jest zerowa waga finalna. Wagi finalną dla gospodarstwa domowego stanowi wartość średnia wag jego członków wliczając w to osoby mające zerową wagę finalną. Jest ona przypisana osobie będącej głową gospodarstwa, a ocenę liczby gospodarstw domowych w danym kwartale oblicza się sumując takie wagi dla wszystkich głów gospodarstw domowych.

Od I kwartału 2016 roku wagi dla gospodarstw domowych wyznaczane są zgodnie z metodologią Eurostat na podstawie wag finalnych przypisanych uprzednio członkom zbadanych gospodarstw/ respondentom.

- F. Procedura opisana wyżej doprowadza do złożonych „wielopiętrowych” estymatorów, zaliczających się do typu estymatorów ilorazowych. Wariancje takich estymatorów nie dają się szacować zwykłymi metodami podręcznikowymi i trzeba tu stosować pewne specjalne metody przybliżone. **Od roku 2003 zdecydowano się na użycie do tego celu jednej z bardziej znanych metod przybliżonych, opartej na podpróbkach i zasadzie „bootstrap”** (patrz np. C.E. Särndal i inni, *Model Assisted Survey Sampling*, 1992). Metody oparte na podpróbkach dają możliwość jednolitego traktowania bardzo różnorodnych parametrów i eliminują konieczność wyprowadzania skomplikowanych wzorów analitycznych. Zastosowanie zasady bootstrap do najczęściej występujących w praktyce metody reprezentacyjnej złożonych schematów losowania próby wymaga odpowiednich modyfikacji. Szczegółowy przegląd tej tematyki można znaleźć w monografii J. Shao i D. Tu, *The Jackknife and Bootstrap*, 1995. W przypadku złożonego, dwustopniowego schematu losowania próby, jaki występuje w BAEL, szacowanie wariancji odbywa się na podstawie danych z prób kwartalnych, wylosowanych z uwzględnieniem podziału na warstwy na poziomie jednostek losowania pierwszego stopnia. Zastosowany wariant metody bootstrap realizowany jest oddzielnie w każdej warstwie, aby uzyskać oszacowanie odpowiedniego składnika wariancji badanego estymatora.

Niezależnie w każdej z warstw zawierającej n_h wylosowanych jednostek tego stopnia losowana jest spośród nich podpróbka o liczności $n_h - 1$ metodą losowania prostego ze zwracaniem. Po wylosowaniu jednostek pierwszego stopnia do podpróbki bootstrapowej przenosi się wylosowane z nich do BAEL mieszkania wraz z zamieszkującymi je respondentami. Losowanie takie powtarzane jest B razy; za każdym razem wyznaczamy dla uzyskanej b -tej podpróbki respondentów ($b=1,2,\dots,B$) zmodyfikowane odpowiednio wagi, a z ich użyciem oszacowanie interesującego nas parametru \hat{t}_b^* .

Modyfikacja wag obejmuje między innymi ich kalibrację, która zapewnia zgodność z danymi demograficznymi dla właściwego kwartału. Po wykonaniu B iteracji

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 in accordance with the Eurostat methodology on the basis of the final weights previously attributed to the members of the surveyed households/respondents.

- F. The above process results finally in complex (“multi-storey”) estimators of the ratio type. The variances of such complex estimators cannot be estimated with the ordinary textbook methods and some special, approximate procedures must be employed. **Since 2003, it has been decided to use for this purpose one of the most popular approximate methods, based on the resampling and bootstrap rule** (see e.g. C.E. Särndal et al., *Model Assisted Survey Sampling*, 1992). Resampling based methods make possible treating different parameter estimators uniformly and they eliminate the necessity for derivation of complicated analytical formulae. The application of bootstrap rule to the complex sample designs most frequently used in sample surveys requires introducing adequate modifications. Detailed review of such aspects can be found in the monograph of J. Shao and D. Tu, *The Jackknife and Bootstrap*, 1995. In the case a complex two-stage sampling design used in the LFS, variance estimation is performed with the use of data from quarterly samples, drawn with the appliance of stratification at the level of primary sampling units. The chosen variant of bootstrap method is applied separately in each stratum to obtain the corresponding variance component estimate.

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

oszacowaniem wariancji estymatora badanego parametru \hat{t} (w rozważanej warstwie) jest zgodnie z zasadą bootstrap wielkość

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

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

3. PODSTAWOWE DEFINICJE

Ludność aktywna zawodowo (inaczej mówiąc siła robocza) obejmuje wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej uznane za pracujące lub bezrobotne, zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

Do **pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia:

- ✓ wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
- ✓ miały pracę, ale jej nie wykonywały:
 - z powodu choroby, urlopu macierzyńskiego, urlopu rodzicielskiego lub wypoczynkowego,
 - z innych powodów, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła:
 - do 3 miesięcy,
 - powyżej 3 miesięcy, ale osoby te były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia (**od I kwartału 2006 r.**).

Do pracujących – zgodnie z międzynarodowymi standardami – zaliczani są również uczniowie, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, jeżeli otrzymywali wynagrodzenie.

Klasyfikacja statusu zatrudnienia oparta została na Międzynarodowej Klasyfikacji Statusu Zatrudnienia i wyróżnia następujące kategorie pracujących:

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

estimate for the surveyed parameter estimator \hat{t} (in each stratum) according to the formula

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

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

3. BASIC DEFINITIONS

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

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

- ✓ performed for at least one hour any work generating pay or income, i.e. were employed as employees, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture, assisted (without pay) in work on family agricultural farm or in conducting family economic activity outside agriculture,
- ✓ had work but did not perform it:
 - due to sickness, maternity leave, parental leave or vacation,
 - due to other reasons, but the break in employment:
 - did not exceed 3 months,
 - exceeded 3 months, but these persons worked as employees and during that period received at least 50% of the hitherto remuneration (**since the first quarter of 2006**).

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

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

- **self-employed person** – a person who conducts his/her own economic activity
 - in which
 - **employer** – a person who conducts his/her own economic activity and employs at least one paid worker,
 - **self-employed person without employees** – a person who conducts his/her own economic activity and does not hire any employees,

- **pracownik najemny** – osoba zatrudniona w jednostkach publicznych lub u pracodawcy prywatnego,
- **pomagający bezpłatnie członek rodziny** – osoba, która bez umownego wynagrodzenia pomaga w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

Do **pracowników najemnych** zaliczono również osoby wykonujące pracę nakładczą oraz uczniów, z którymi zakłady pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy, (jeżeli otrzymują wynagrodzenie). Do **pracujących na własny rachunek** zaliczono również **od 2004 r.** agentów we wszystkich rodzajach agencji.

Od I kwartału 2015 roku dane BAEL, **dotyczące wykonywanego zawodu**, są opracowywane w oparciu o nową **Klasyfikację Zawodów i Specjalności 2014**. Klasyfikacja ta, została wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 roku (Dz. U. 2014 poz. 1145 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) 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 możliwa⁵.

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

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

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

- ✓ w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,

- **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 24th 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885) on the Polish Classification of Activities. The PKD 2007 was elaborated on the basis of the statistical classification of economic activities NACE Rev 2.

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 possible⁵.

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

⁵ Klasifikacja 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).

- ✓ 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,
- **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 miesiący, ale nie były gotowe tej pracy podjąć (od 2004 r.).

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

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

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

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

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

- ✓ 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 into one of the following **four categories**:

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

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

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

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.⁶ Ponadto nastąpiły zmiany metodologiczne, mające na celu dostosowanie populacji objętej badaniem do zaleceń Eurostat. Od III kwartału 2012 r. poza zakresem badania, pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania, 12 miesięcy lub więcej – do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy. W związku z powyższym wyniki BAEL od III kwartału 2012 r. nie są w pełni porównywalne z wynikami badania z poprzednich okresów, za wyjątkiem przeliczonych wyników za okres od I kw. 2010 r. do II kw. 2012 r.

W 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.

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 register⁶. Moreover, there were introduced methodological changes targeted at harmonization of the population covered with the survey with the Eurostat recommendations. Since the third quarter of 2012, from the survey range have been excluded persons staying outside the household, i.e. abroad or living in institutional households, for 12 months or longer – until the second quarter of 2012, the duration of absence was 3 and more months. Therefore since the third quarter of 2012, the LFS data have not been fully comparable with the data for the previous periods, except for the recalculated survey results for the period from the first quarter of 2010 to the second quarter of 2012.

In the **first quarter of 2016**, in accordance with the applied method, the data on the population of Poland aged 15 years and more obtained from population balances as of the state on 31st 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 31st 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 have 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.

⁶Por.: „Ludność. Stan i struktura w przekroju terytorialnym” stan w dniu 30 czerwca 2017 r., GUS, 2017.
See: „Population in Poland. Size and structure by territorial division” as of June 30, Statistics Poland, 2017.

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

W części tabelarycznej wyodrębniono: tablice przeglądowe (o numerach od 1 do 9), tablice ze wskaźnikami precyzji wyników (o numerach od 0.1 do 0.10) oraz tablice wynikowe z danymi kwartalnymi podzielone na 6 działów tematycznych:

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

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

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

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

Tablice przeglądowe 6–9 zostały zamieszczone na płycie CD stanowiącej integralną część publikacji oraz w **wersji elektronicznej na stronie GUS w zakładce obszar tematyczny: Rynek pracy.**

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

Tablica 6. Stopa bezrobocia długotrwałego obliczana jest przez GUS⁷ na podstawie BAEL jako procentowy udział

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

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

The table section is presented in three parts: review tables (with the numbers between 1 and 9), tables with precision indices (numbered 0.1 to 0.10) and the result tables with the outcomes of a particular quarter divided into 6 parts:

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

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

- including persons whose 15th 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 only presented on a CD, which is an integral component of the publication; they are also available online on the Statistics Poland website under the topic Labour. Salaries.

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

Table 6. Long-term unemployment rate is calculated by the Statistics Poland⁶ on the basis of the LFS as the percentage share

⁷ 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. 209.

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 209.

bezrobotnych poszukujących pracy przez okres powyżej 12 miesięcy (13 miesięcy i więcej) w liczbie aktywnych zawodowo. **Udział długotrwale 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.

Tablica 9. Dane dotyczące pracujących zaprezentowano w podziale na trzy sektory ekonomiczne: rolniczy, przemysłowy i usługowy.

W latach 2003–2007 sektor rolniczy obejmował sekcje (wg PKD 2004): Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo; Rybactwo; sektor przemysłowy: Górnictwo; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę; Budownictwo; sektor usługowy – pozostałe sekcje. Od I kwartału 2008 r. w związku ze zmianą klasyfikacji (PKD 2007) nastąpił nowy podział w obrębie sektorów ekonomicznych: sektor rolniczy obejmuje sekcje: Rolnictwo, leśnictwo; łowiectwo i rybactwo; sektor przemysłowy: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych; Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją; Budownictwo; sektor usługowy – pozostałe sekcje. W związku z tą zmianą dane nie są w pełni porównywalne z wynikami poprzednich lat.

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

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

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.

of unemployed persons looking for a job longer than 12 months (13 months or longer) in the total number of economically active population. The share of the long-term unemployed in the total number of the unemployed is the ratio of persons looking for a job longer than 12 months (13 months or longer) in the total number of the unemployed.

Since the first quarter of 2008, the duration of a job search has been calculated from the moment of ending the break in a job search providing that it happened and lasted at least four weeks. Therefore, these data are not comparable with the results of the previous years.

Table 9. The data on employment are presented divided into three economic sectors: agricultural, industrial and service.

In the years 2003–2007 agricultural sector included sections (by NACE 2004): Agriculture, hunting and forestry; Fishing. Industrial sector included sections: Mining; Manufacturing; Electricity, gas and water supply; Construction. Service sector – other sections. Since the first quarter of 2008, following the change in the NACE Classification 2007, a new division has been introduced within economic sectors: Agricultural sector includes sections: Agriculture, forestry and fishing; Industrial sector includes sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning; Water supply; sewerage, waste management, Construction; Service sector – other sections. The data do not sum up to the total figures, as they do not include activities of non-specified type. Therefore, the data are not fully comparable to the results of the previous years.

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.

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 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 młode niepracujące, nieuczące się i niedokształcące się** 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.

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 chcieliby 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.

The indicator **Children in jobless households** is calculated as the share of persons aged 0-17 who are living in households without employed persons in the total number of household members at the same age group. For Poland, this indicator has been available since the second quarter of 2006. It is not calculated for the earlier periods because of lack of generalization multipliers for children aged 0-14 years.

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

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

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

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

The indicator **Early leavers from education and training** is calculated as the percentage of the population aged 18-24 with 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.

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.

Drugą grupą są **bierni zawodowo poszukujący pracy, ale nie gotowi do jej podjęcia**, tj. zbiorowość dotycząca osób biernych zawodowo, które chciałyby 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.

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

W **tablicy I i II** średnioroczne dane dla Polski zestawiono ze średnią dla krajów Wspólnoty Europejskiej (EU 15, EU 28). Ze względu na jednakową metodologię ich wyznaczania dla poszczególnych krajów przyjętą przez Eurostat dane te są porównywalne dla krajów należących do Unii Europejskiej.

TABLICE ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI

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

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

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

Jeżeli wskaźnik precyzji obliczonej oceny parametru \hat{t} oznaczmy 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):

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

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

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

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

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

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 only presented on a **CD**, which is an integral component of the publication; they are also available **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):

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

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

TABLICE WYNIKOWE Z DANYMI KWARTALNYMI

Tablice 1.12–1.20 zawierające rozszerzone informacje z zakresu edukacji, m.in. dot. uczniów oraz osób uczestniczących w kształceniu pozaformalnym, **tablice 5.1–5.10** dot. osób niepełnosprawnych oraz **tablice 6.1–6.2** dot. gospodarstw domowych, zostały zamieszczone na płycie CD stanowiącej integralną część publikacji oraz w wersji elektronicznej na stronie GUS w zakładce Rynek pracy.

Tablice: 1.1–1.11, 1.18, 1.19 oraz 5.1–5.3. Współczynnik aktywności zawodowej jest to procentowy udział aktywnych zawodowo danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii (wyróżnianej m.in. ze względu na wiek, poziom wykształcenia, stan cywilny).

Wskaźnik zatrudnienia jest to procentowy udział pracujących danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

Stopa bezrobocia jest to procentowy udział bezrobotnych danej kategorii w liczbie aktywnych zawodowo danej kategorii.

Tablice: 1.3, 1.10 Udział bezrobotnych w liczbie ludności obliczono jako odsetek bezrobotnych (ogółem lub danej kategorii) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej kategorii).

Tablice: 1.1–1.6, 1.9, 1.10, 1.17, 2.12–2.15 i 5.1–5.5. Od I kwartału 2001 r. inaczej klasyfikowany jest pełny i niepełny wymiar czasu pracy (patrz: definicja na str. 205).

Tablice: 1.3, 2.1, 2.21, 3.6, 3.10, 3.13, 3.25, 4.1 i 5.3. Niezależnie od szczegółowych przedziałów wieku wprowadzono podział na ekonomiczne grupy wieku. Obejmują one ludność w wieku:

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

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

Od II kwartału 2006 r. zmienna dotycząca wieku liczona jest wg dokładnej daty urodzenia, wcześniej za wyjątkiem osób

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

THE RESULT TABLES WITH QUARTERLY DATA

Tables 1.12–1.20 containing extended information on the education topics (regarding e.g. the students and persons participating in non-formal education), **tables 5.1–5.10** containing information on disabled and **tables 6.1–6.2** containing information for households are only presented on a CD, which is an integral component of the publication; they are also available 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

w wieku 15 lat była liczona wg roku urodzenia. W celach porównawczych wyniki za I kwartał 2006 roku zaprezentowano w tablicach przeglądowych z uwzględnieniem powyższych zmian.

Tablice: 1.4, 1.5, 1.8, 1.11, 1.20, 2.2, 2.6, 2.7, 2.18, 2.19, 3.8, 3.11, 3.14, 3.25, 4.2 i 5.3. Informacje o wykształceniu ilustrują poziom wykształcenia ukończonego. Uczniowie szkół ponadpodstawowych podawali poziom szkoły ukończonej np. w przypadku studentów była to szkoła średnia ogólnokształcąca lub zawodowa.

Tablice: 1.17-1.20, 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: 1.7, 3.4 i 3.9 Do absolwentów zaliczono osoby w wieku 15-30 lat, które ukończyły szkołę w okresie ostatnich 12 miesięcy i nie kontynuują nauki.

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 o świadczenie w imieniu dzieci/dziecka, aby je otrzymywać. Rodzice zastępczy nie otrzymują tego świadczenia, gdyż na mocy ustawy o wspieraniu rodziny i systemie pieczęi zastępcostrzymują dodatek wychowawczy w wysokości 500 zł miesięcznie. W przypadku opieki naprzemiennej rodziców nad dzieckiem (po rozwodzie) oboje z rodziców mogą otrzymywać świadczenie wychowawcze na dziecko w części odpowiadającej czasowi formalnej opieki.

Tablice: 2.1-2.3, 2.9, 2.11, 2.12, 2.15, 2.16, 2.18 i 5.6. Pracownicy najemni w sektorze publicznym obejmują osoby zatrudnione w jednostkach stanowiących własność państwową i samorządu terytorialnego. Do pracujących w sektorze prywatnym zaliczono pracodawców i pracujących na własny rachunek niezatrudniających pracowników, pomagających członków rodzin i pracowników najemnych zatrudnionych u osób fizycznych oraz w pozostałych jednostkach sektora prywatnego.

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

Tablica 2.23 prezentuje wyniki dotyczące pracujących według wybranych form zatrudnienia w głównym miejscu pracy. Od I kwartału 2016 r. wprowadzono do BAEL dodatkowe pytania dotyczące rodzaju zawartej umowy (umowa o pracę, umowa zlecenie, umowa o dzieło, kontrakt menadżerski, umowa w formie mieszanej, inna umowa cywilnoprawna). Uzyskane w badaniu wyniki dotyczące pracujących w ramach nietypowych form zatrudnienia (czyli innych niż umowa o pracę), osiągają wartości niższe w porównaniu do szacunków

by the year of birth, with the exception of persons 15 years old. For comparison purposes in the review tables, the results of the first quarter of 2006 were also presented according to the above changes.

Tables 1.4, 1.5, 1.8, 1.11, 1.20, 2.2, 2.6, 2.7, 2.18, 2.19, 3.8, 3.11, 3.14, 3.25, 4.2 and 5.3. Information on education presents the level of completed education. Students of schools at post-primary level stated levels of the completed school, i.e. in case of tertiary students it was general or vocational secondary school.

Tables: 1.17-1.20, 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 1.8. presents the data on economic activity of the parents belonging to the households receiving or not receiving the childcare 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.

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

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 odpowiadają 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 chcieliby 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 chcieli i mogli. 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.

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 liczyony 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.

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.

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.

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.

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.

W tabelach zawierających informacje o osobach niepełnosprawnych wyróżniono trzy stopnie niepełnosprawności:

- znaczny stopień niepełnosprawności – zalicza się tu osoby mające przyznaną I grupę inwalidzką⁷ 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 pielęgnacyjnego⁸,
- umiarkowany stopień niepełnosprawności – zalicza się tu osoby mające przyznaną II grupę inwalidzką⁶ lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy,
- lekki stopień niepełnosprawności lub równoważny – zalicza się tu osoby mające przyznaną III grupę inwalidzką⁶ 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 pielęgnacyjnego⁶.

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 tabelach znakiem „Δ”.

Tables on disabled persons include three degrees of disability:

- severe degree of disability – covers persons who have been granted the 1st group of disability⁷ 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 benefit⁶,
- moderate degree of disability – covers persons who have been granted the 2nd group of disability⁶ or certificate of total inability to work,
- minor degree of disability – covers persons who have been granted 3rd group of disability⁶ 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 benefit⁶.

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”.

⁸ Wydane przed 1 stycznia 1998 r.
Issued before 1st 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 kodifikacji, 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 1992-2001 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 1992-2001 were specified in the previous issues of the publication until the second quarter of 2016 inclusive.

I. Informacje sygnałne i notatki informacyjne

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

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. Kształcenie ustawiczne w 2003 roku (listopad 2004)
2. Typowe i nietypowe formy zatrudnienia w Polsce w 2004 roku
3. Praca nierejestrowana w Polsce w 2004 roku (październik 2005)
4. Praca a obowiązki rodzinne w 2005 roku (czterwiec 2006)
5. Przejście z pracy na emeryturę (marzec 2007)
6. Wypadki przy pracy i problemy zdrowotne związane z pracą (kwiecień 2008)
7. Kształcenie dorosłych w 2006 roku (styczeń 2009)
8. Wejście ludzi młodych na rynek pracy w Polsce w 2009 r. (grudzień 2010)
9. Praca nierejestrowana w Polsce w 2009 roku (lipiec 2011)
10. Praca nierejestrowana w Polsce w 2010 roku (październik 2011)
11. Praca a obowiązki rodzinne w 2010 roku (lipiec 2012)
12. Osoby niepełnosprawne na rynku pracy w 2011 roku (grudzień 2012)
13. Wolontariat w organizacjach i inne formy pracy niezarobkowej poza gospodarstwem domowym – 2011 (luty 2013)
14. Przejście z pracy na emeryturę (lipiec 2013)
15. Wypadki przy pracy i problemy zdrowotne związane z pracą (marzec 2014)
16. Praca nierejestrowana w Polsce w 2014 roku (grudzień 2015)
17. Badanie organizacji rozkładu czasu pracy w Polsce w 2015 roku (październik 2016)
18. Osoby młode na rynku pracy w 2016 r. (maj 2017)

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

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

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 2003–2017	Long-term unemployment by sex in the years 2003–2017.....	6
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2017	Population aged 15 years and more by level of education and sex in the years 2003–2017	7
Ludność aktywna zawodowo według poziomu wykształcenia i płci w latach 2003–2017	Economically active population by level of education and sex in the years 2003–2017	8
Pracujący według sektorów ekonomicznych i płci w latach 2003–2017	Employed persons by economic sectors and sex in the years 2003–2017	9
WYBRANE WYNIKI ZE WSKAŹNIKAMI PRECYZJI	SELECTED RESULTS WITH PRECISION INDICES	
Współczynnik aktywności zawodowej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2017 – w %	Activity rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2017 – in %	0.3
Wskaźnik zatrudnienia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2017 – w %	Employment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2017 – in %	0.4
Stopa bezrobocia według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2017 – w %	Unemployment rate by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2017 – in %	0.5
Bezrobocie długotrwałe według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2017 – w %	Long-term unemployment by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2017 – in %	0.6
Ludność w wieku 15 lat i więcej według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2017 – w %	Population aged 15 years and more by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2017 – in %	0.7
Ludność aktywna zawodowo według wybranych cech oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2017 – w %	Economically active population by selected items estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2017 – in %	0.8
Pracujący według sektorów ekonomicznych. Oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2006–2017 – w %	Employed persons by economic sectors. Estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2006–2017 – in %	0.9
Wskaźniki monitorujące obliczane na podstawie BAEL oszacowania względnych błędów standardowych dla szacunków stanu w latach 2010–2017 r. – w %	Monitoring indicators compiled on the basis of the LFS estimates of relative standard errors for level estimates in the years 2010–2017 (annual averages) – in %	0.10
1. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI	1. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION	
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	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks	1.14
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według formy nauki	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by forms of learning	1.15
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według celu dokształcania	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by purpose of training	1.16
Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według wieku	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by age	1.17

Tabl.

Osoby w wieku 15 lat i więcej, które w ciągu ostatnich 4 tygodni uczestniczyły w formach kształcenia pozaformalnego według dziedziny kursu	Persons aged 15 and more who participated in non-formal forms of education within the last 4 weeks by field of course	1.18
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	1.19
Uczniowie według aktywności ekonomicznej i dziedziny kontynuowanej edukacji	Students by economic activity and field of continued education	1.20
Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu i dziedziny wykształcenia	Population aged 15 and more by level and field of educational attainment.....	1.21
5. OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE	5. DISABLED PERSONS	
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 16 lat i więcej według stopnia niepełnosprawności.....	Economic activity of disabled persons aged 16 and more by degree of disability.....	5.1
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 16 lat i więcej według typu gospodarstwa domowego....	Economic activity of disabled persons aged 16 and more by type of a household	5.2
Aktywność ekonomiczna osób niepełnosprawnych w wieku 16 lat i więcej według wybranych cech demograficznych	Economic activity of disabled persons aged 16 and more by selected demographic features	5.3
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz stopnia niepełnosprawności	Employed disabled persons by working time and degree of disability	5.4
Pracujący niepełnosprawni według wymiaru czasu pracy oraz wybranych sekcji PKD	Employed disabled persons by working time and selected NACE sections	5.5
Pracujący niepełnosprawni według statusu zatrudnienia....	Employed disabled persons by employment status	5.6
Bezrobotni niepełnosprawni według kategorii bezrobotnych	Unemployed disabled persons by categories of the unemployment	5.7
Bezrobotni niepełnosprawni według okresu poszukiwania pracy	Unemployed disabled persons by duration of job search	5.8
Bezrobotni niepełnosprawni według wybranych metod poszukiwania pracy	Unemployed disabled persons by selected methods of job search	5.9
Osoby niepełnosprawne bierne zawodowo według przyczyn bierności i stopnia niepełnosprawności	Disabled economically inactive persons by reasons of inactivity and degree of disability	5.10
6. GOSPODARSTWA DOMOWE	6. HOUSEHOLDS	
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