

**URZĄD STATYSTYCZNY**  
**W ŁODZI**  
*STATISTICAL OFFICE*  
*IN ŁÓDŹ*

INFORMACJE  
I OPRACOWANIA  
STATYSTYCZNE  
*STATISTICAL*  
*INFORMATION*  
*AND ELABORATIONS*

**RYNEK PRACY**  
**W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM**  
**W LATACH 2011-2015**

*LABOUR MARKET*  
*IN ŁÓDZKIE VOIVODSHIP*  
*IN YEARS 2011-2015*

ŁÓDŹ 2016

**ZESPÓŁ REDAKCYJNY URZĘDU STATYSTYCZNEGO W ŁODZI**  
*EDITORIAL BOARD OF STATISTICAL OFFICE IN ŁÓDŹ*

**PRZEWODNICZĄCY** *PRESIDENT*

Piotr Ryszard Cmela

**CZŁONKOWIE** *MEMBERS*

Piotr Chabior, Jerzy Harbat, Anna Jaeschke,  
Izabela Kaleta, Tomasz Piasecki, Jolanta Włodarczyk

**Redakcja merytoryczna, skład** *Editorial, setting*

Anna Gierlich, Magdalena Hochman, Jolanta Maniewska

**pod kierunkiem** *supervised by*

Anny Jaeschke

**Grafika** *Graphics*

Anna Buczek-Toboła

**Projekt okładki** *Cover design*

Katarzyna Szkopiecka

**Przy publikowaniu danych US** *When publishing data*  
**prosimy o podanie źródła** *please indicate source*

Publikacja dostępna w Internecie *Publication available on the Internet*

<http://lodz.stat.gov.pl/>

**ISBN 978-83-60002-83-4**

---

**Urząd Statystyczny w Łodzi**

ul. Suwalska 29, 93-176 Łódź

e-mail: sekretariatusldz@stat.gov.pl

tel. +48 42 683 91 00, 42 683 91 01

fax +48 42 683 90 01

Cena *Price*  
18,00 zł

## PRZEDMOWA

Publikacja pt. *Rynek pracy w województwie łódzkim w latach 2011-2015* stanowi opracowanie tematyczne charakteryzujące sytuację na regionalnym rynku pracy. Celem opracowania jest prezentacja procesów zachodzących na rynku pracy województwa łódzkiego na przestrzeni lat 2014-2015 oraz, w wybranych aspektach, w porównaniu z 2011 rokiem.

Publikacja składa się z uwag metodycznych, syntezy wyników oraz tablic statystycznych, w których przedstawiono dane dotyczące liczby i struktury pracujących, zatrudnionych, bezrobocia rejestrowanego, wynagrodzeń oraz warunków pracy i wypadków przy pracy.

Dodatkowo, uwzględniono również wybrane aspekty dojazdów do pracy w województwie łódzkim, tj. kierunki i natężenie przepływów ludności związane z zatrudnieniem, na podstawie danych uzyskanych w Narodowym Spisie Powszechnym Ludności i Mieszkań 2011.

Dla wzbogacenia i uatrakcyjnienia prezentacji danych w opracowaniu zamieszczono zestaw wykresów i kartogramów opisujących wybrane elementy zawartej w nim problematyki.

W celu możliwie pełnego ujęcia zjawisk, dane zaprezentowano w różnych układach strukturalnych, m.in. według sekcji PKD, sektorów własności, płci uczestników rynku pracy oraz według podregionów, powiatów i gmin.

Mamy nadzieję, że niniejsza publikacja dostarczy Państwu wiele przydatnych informacji o rynku pracy województwa łódzkiego.

Dyrektor

Urzędu Statystycznego w Łodzi



dr Piotr Ryszard Cmela

## **PREFACE**

*The present publication entitled Labour market in Łódzkie Voivodship in years 2011-2015 is a thematic study on regional labour market. The goal of the study is the presentation processes occurring on the labour market of Łódzkie Voivodship within the space of the year 2014 and 2015 and in chosen aspects – compared to the year 2011.*

*The publication consists of methodological notes, synthesis of results of surveys and statistical tables presenting information on the number and structure of employed persons, paid employment, wages and salaries as well as working conditions and accidents at work.*

*This publication also includes selected aspects of commuting to work in Łódzkie Voivodship, i.e. directions and intensity of work-related population flows, on the basis of results of the Population and Housing Census 2011.*

*The publication is supplemented with graphs and maps showing selected elements of the issues of the labour market.*

*In the aim of the presentation as full as possible of the phenomena, data are shown in various structural system, among other things: by PKD sections, ownership sectors, sex of participants of labour market and subregions, powiats and gminas.*

*We hope that this publication will provide you a lot of useful information about situation on labour market in Łódzkie Voivodship.*

*Director  
of the Statistical Office in Łódź*



*Piotr Ryszard Cmela, Ph.D.*

## SPIS TREŚCI CONTENTS

		<u>Str</u> <u>Page</u>
<b>PRZEDMOWA</b> .....	<b>PREFACE</b> .....	3
<b>UWAGI OGÓLNE</b> .....	<b>GENERAL NOTES</b> .....	9
<b>UWAGI METODYCZNE</b> .....	<b>METHODOLOGICAL NOTES</b> .....	13
<b>WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA</b> .....	<b>RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS</b> ..	21
Pracujący.....	<i>Employed persons</i> .....	21
Przeciętne zatrudnienie.....	<i>Average paid employment</i> .....	22
Przeciętne wynagrodzenia .....	<i>Average monthly gross wages and salaries</i>	23
Bezrobocie .....	<i>Unemployment</i> .....	24
Warunki pracy .....	<i>Working conditions</i> .....	25
Dojazdy do pracy.....	<i>Commuting to work</i> .....	27

## SPIS TABLIC

## LIST OF TABLES

1. Pracujący.....	<i>Employed persons</i> .....	30
2. Pracujący według podregionów i powiatów.....	<i>Employed persons by subregions and powiats</i> .....	31
3. Pracujący według statusu zatrudnienia .....	<i>Employed persons by employment status</i> ....	32
4. Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy.....	<i>Hires and terminations</i> .....	32
5. Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni ....	<i>Full- and part-time paid employment</i> .....	33
6. Przeciętne zatrudnienie .....	<i>Average paid employment</i> .....	34
7. Pracujący według podregionów, powiatów i gmin w 2015 r. ....	<i>Employed persons by subregions, powiats and gminas in 2015</i> .....	35
8. Przeciętne zatrudnienie według podregionów i powiatów w 2015 r. ....	<i>Average paid employment by subregions and powiats in 2015</i> .....	46
9. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto .....	<i>Average monthly gross wages and salaries</i> .....	47

**SPIS TREŚCI (cd.)***CONTENTS (cont.)*

		<u>Str</u> <u>Page</u>
10. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sekcji PKD.....	<i>Average monthly gross wages and salaries by NACE sections .....</i>	48
11. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według podregionów i powiatów w 2015 r. ....	<i>Average monthly gross wages and salaries by subregions and powiats in 2015 .....</i>	49
12. Bezrobotni zarejestrowani, stopa bezrobocia oraz oferty pracy.....	<i>Registered unemployed persons, unemployment rate as well as job offers.....</i>	50
13. Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy....	<i>Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market .....</i>	51
14. Bezrobotni nowo zarejestrowani i wyrejestrowani.....	<i>Newly registered unemployed persons and persons removed from unemployment rolls .....</i>	51
15. Bezrobotni zarejestrowani według wieku, poziomu wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy oraz stażu pracy .....	<i>Registered unempmloyed persons by age, educational level, duration of unemployment and work seniority.....</i>	52
16. Bezrobotni zarejestrowani korzystający z aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu.....	<i>Registered unemployed persons benefiting from labour market programme .....</i>	53
17. Wydatki Funduszu Pracy .....	<i>Expenditures of Labour Fund.....</i>	54
18. Miejsca pracy wolne, nowo utworzone i zlikwidowane.....	<i>Job vacancies, newly created and liquidated job.....</i>	54
19. Bezrobotni zarejestrowani według podregionów i powiatów.....	<i>Registered unemployed persons by subregions and powiats .....</i>	55
20. Stopa bezrobocia, bezrobotni nowo zarejestrowani, wyrejestrowani i oferty pracy według podregionów i powiatów .....	<i>Registered unemployment rate, newly registered unemployed persons, persons removed from unemployment rolls and job offers by subregions and powiats .....</i>	58
21. Bezrobotni zarejestrowani według wieku i poziomu wykształcenia według podregionów i powiatów.....	<i>Registered unemployed persons by age and educational level by subregions and powiats.....</i>	61

## SPIS TREŚCI (dok.)

### CONTENTS (cont.)

		<u>Str</u> <u>Page</u>
22.	Bezrobotni zarejestrowani według czasu pozostawania bez pracy według podregionów i powiatów.....	<i>Registered unemployed persons by duration of unemployment by subregions and powiats .....</i> 64
23.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) .....	<i>Persons injured in accidents at work (excluding private farms in agriculture) .....</i> 67
24.	Wydarzenia i przyczyny wypadków przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie).....	<i>Contact mode of injury and causes of accidents at work (excluding private farms in agriculture).....</i> 68
25.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie .....	<i>Persons injured in accidents at work on private farms in agriculture.....</i> 70
26.	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia .....	<i>Persons working in hazardous conditions..</i> 71
27.	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według podregionów i powiatów w 2015 r. ....	<i>Persons working in hazardous conditions by subregions and powiats in 2015 .....</i> 72
28.	Korzystający ze świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych .....	<i>Persons receiving benefits for work in harmful and strenuous conditions .....</i> 73
29.	Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych .....	<i>Occupational accidents and occupational diseases benefits .....</i> 74

## SPIS WYKRESÓW

## LIST OF GRAPHS

Struktura pracujących według sekcji PKD 2007	<i>Structure of employed persons by sections NACE 2007</i>
Przeciętne zatrudnienie w 2015 r.	<i>Average paid employment in 2015</i>
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto	<i>Average monthly gross wages and salaries</i>
Pracujący na 1000 ludności według powiatów	<i>Employed persons per 1000 of population by powiats</i>
Bezrobotni nowo zarejestrowani i wyrejestrowani	<i>Newly registered unemployed persons and persons removed from unemployment rolls</i>
Stopa bezrobocia rejestrowanego według powiatów	<i>Registered unemployment rate by powiats</i>
Struktura bezrobotnych zarejestrowanych	<i>Structure of registered unemployed persons</i>
Wydatki Funduszu Pracy	<i>Expenditures of Labour Fund</i>
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według powiatów	<i>Persons working in hazardous conditions by powiats</i>
Wypadki i przyczyny wypadków przy pracy w 2015 r.	<i>Contact mode of injury and causes of accidents at work in 2015</i>
Struktura wyjeżdżających do pracy z województwa łódzkiego według wybranych kryteriów w 2011 r.	<i>Structure of outgoing commuters from łódzkie voivodship by selected criteria in 2011</i>
Struktura przyjeżdżających do pracy do województwa łódzkiego według wybranych kryteriów w 2011 r.	<i>Structure of incoming commuters to łódzkie voivodship by selected criteria in 2011</i>



## UWAGI OGÓLNE

1. Prezentowane w publikacji dane — jeśli nie zaznaczono inaczej — dotyczą **całej gospodarki narodowej**.

2. Dane prezentuje się:

1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczych we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007, wprowadzona z dniem 1 I 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 XII 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885, z późniejszymi zmianami).

W ramach PKD 2007 dokonano dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem „**Przemysł**” sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

Pod pojęciem „**Pozostałe usługi**” ujęte są sekcje: „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna”, „Działalność z zakresu usług administrowania i działalność wspierająca”, „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”, „Edukacja”, „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna”, „Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją”, „Pozostała działalność usługowa” oraz „Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby”.

2) według **sektorów własności**:

— **sektor publiczny** — grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,

## GENERAL NOTES

1. Data presented in the publication, unless otherwise indicated, concern the **entire national economy**.

2. Data are presented:

1) according to the **Polish Classification of Activities – PKD 2007**, compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007, was introduced on 1 I 2008 by the decree of the Council of Ministers of 24 XII 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885 with later amendments).

The item **”Industry”** was introduced, including NACE Rev. 2 sections: “Mining and quarrying”, “Manufacturing”, “Electricity, gas, steam and air conditioning supply” and “Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”, as an additional grouping.

The item **“Other services”** was introduced including sections: “Professional scientific and technical activities”, “Administrative and support service activities”, “Public administration and defence; compulsory social security”, “Education”, “Human health and social work activities”, “Arts, entertainment and recreation” and “Other service activities” as well as “Activities of households as employers; undifferentiated goods-and-services-producing activities of households for own use”.

2) according to **ownership sectors**:

— **public sector** — grouping state ownership (of the State Treasury and state legal persons), local self-government entity ownership as well as “mixed ownership” with a predominance of public sector entity capital (property),

— **sektor prywatny** — grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.

„Własność mieszaną” określana jest głównie dla spółek i wyznaczana na podstawie struktury kapitału (mienia) deklarowanego we wniosku rejestracyjnym spółki.

3. Prezentowane informacje przedstawione zostały stosownie do zakresu prowadzonych badań, obejmujących podmioty klasyfikowane według kryterium **liczby pracujących** i — jeśli nie zaznaczono inaczej — obejmują podmioty o liczbie pracujących:

- do 9 osób,
- od 10 do 49 osób,
- 50 osób i więcej.

4. Dane — jeśli nie zaznaczono inaczej — opracowano zgodnie z **każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej**.

5. Dane w podziale według sekcji i działów PKD 2007 oraz sektorów instytucjonalnych opracowano — jeśli nie zaznaczono inaczej — tzw. metodą przedsiębiorstw.

**Metoda przedsiębiorstw** (podmiotowa) oznacza przyjmowanie całych podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.

6. Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą (produkcyjną i usługową) na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.

7. Dane prezentowane dla podregionów i powiatów odpowiadają poziomowi 3 i 4 Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów

— **private sector** — grouping private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as “mixed ownership” with a predominance of private sector entity capital (property) and lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.

“Mixed ownership” is defined mainly for companies and determined on the basis of the capital (property) structure as declared in a company's registration application.

3. Information is presented in compliance with the scope of conducted surveys, including entities classified according to the criterion of the **number of persons employed**, and (unless otherwise indicated) include entities employing:

- up to 9 persons,
- from 10 to 49 persons,
- 50 persons and more.

4. Data, unless otherwise indicated, are compiled in accordance with the **respective organizational status of units of the national economy**.

5. Data according to NACE Rev. 2 sections and divisions as well as according to institutional sectors are compiled, unless otherwise indicated, using the enterprise method.

In the **enterprise (entity) method**, the entire organizational unit of entities in the national economy is the basis for grouping all data describing their activity according to individual classification levels and territorial divisions.

6. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e.: legal persons, organizational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.

The term **economic entities** is understood as entities conducting economic activity (production and service) on their own-account in order to earn a profit.

7. Data presented for subregions and powiats correspond to levels 3 and 4 of the Nomenclature of Territorial Units for Statistical Purposes (NTS),

Statystycznych (NTS), która została opracowana na podstawie Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS), obowiązującej w krajach Unii Europejskiej, zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 V 2003 r. (Dz. Urz. UE L 154 z 21 VI 2003 r., z późniejszymi zmianami). NTS obowiązująca od 1 I 2008 r. wprowadzona została rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 XI 2007 r. (Dz. U. Nr 214, poz. 1573, z późniejszymi zmianami) w miejsce obowiązującej do 31 XII 2007 r. Klasyfikacja ta ma na celu zapewnienie zbierania, opracowywania i udostępniania na obszarze UE porównywalnych danych dla określonych statystyk regionalnych państw członkowskich.

NTS dzieli województwo na terytorialne, hierarchicznie powiązane jednostki na 3 poziomach:

- **podregiony** - poziom 3; grupują jednostki szczebla powiatowego,
- **powiaty i miasta na prawach powiatu** – poziom 4,
- **gminy** – poziom 5.

**8. Liczby względne (wskaźniki, odsetki)** obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

**9.** Dane — jeśli nie zaznaczono inaczej — nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

**10.** Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

**11.** Informacje statystyczne pochodzące ze źródeł spoza Urzędu Statystycznego opatrzone odpowiednimi notami.

**12.** W publikacji zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych; zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

*compiled on the basis of the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) obligatory in the countries of the European Union according to Regulation (EC) No. 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 V 2003 (Official Journal of the EU L 154, 21 VI 2003 with later amendments). NTS in force since 1 I 2008 was introduced by the decree of the Council of Ministers of 14 XI 2007 (Journal of Laws No. 214, item 1573, with later amendments) replacing the NTS in force until 31 XII 2007. The Classification ensures collecting, elaborating and disseminating on the EU territory of comparable data for particular regional statistics domains of Member States.*

*NTS divides voivodship into territorial units, hierarchically tied on 3 levels:*

- ***subregions** – level 3, units, grouping together powiat level entities,*
- ***powiats and cities with powiat status** – level 4,*
- ***gminas** – level 5.*

***8. Relative numbers (indices, percentages)** are, as a rule, calculated on the basis of absolute data expressed with higher precision than that presented in the tables.*

***9.** Data, unless otherwise noted, do not include budget entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.*

***10.** Due to the rounding of data, in some cases sums of components may slightly differ from the amount given in the item “total”.*

***11.** Statistical information originating from sources other than the Statistical Office is indicated in the appropriate note.*

***12.** The names of some classification levels used in the publication have been abbreviated; the list of abbreviations used and their full names are given below:*

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI (PKD 2007)  
*STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY —*  
— *NACE Rev. 2*

**sekcje**  
**sections**

Handel; naprawa pojazdów samochodowych

*Trade; repair of motor vehicles*

Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle

*Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods*

Zakwaterowanie i gastronomia

*Accommodation and catering*

Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi

*Accommodation and food service activities*

Obsługa rynku nieruchomości

Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości

Administrowanie i działalność wspierająca

Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca

**13.** Szersze informacje oraz szczegółowe wyjaśnienia metodyczne publikowane są w zeszytach metodycznych oraz opracowaniach branżowych GUS.

*13. Broader information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Central Statistical Office.*

## UWAGI METODYCZNE

1. Dane opracowano na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie).

2. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód; do pracujących zalicza się:

- 1) osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie lub wybór) lub stosunku służbowego;
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek, a mianowicie:
  - a) właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców gospodarstw indywidualnych w rolnictwie (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin),
  - b) właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin; z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) podmiotów prowadzących działalność gospodarczą poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie,
  - c) inne osoby pracujące na własny rachunek, np. osoby wykonujące wolne zawody;
- 3) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 4) agentów (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów);
- 5) członków spółdzielni produkcji rolniczej (rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych);
- 6) duchownych pełniących obowiązki duszpasterskie.

3. **Pełnozatrudnieni** są to osoby zatrudnione w pełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zakładzie pracy lub na danym stanowisku pracy, w tym również osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami pracują w skróconym czasie pracy, np. z tytułu warunków szkodliwych dla zdrowia lub przedłużonym czasie pracy, np. dozorca mienia.

## METHODOLOGICAL NOTES

1. Data were compiled on the basis of reports as well as estimates (i.a. in regard to private farms in agriculture).

2. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income and include:

- 1) employees hired on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment or election) or service relation;
- 2) employers and own-account workers, i.e.:
  - a) owners, co-owners, and leaseholders of private farms in agriculture (including contributing family workers),
  - b) owners and co-owners (including contributing family workers; excluding partners in companies who do not work in them) of entities conducting economic activity other than that related to private farms in agriculture,
  - c) other self-employed persons, e.g., persons practicing learned professions;
- 3) outworkers;
- 4) agents (including contributing family workers and persons employed by agents);
- 5) members of agricultural production co-operatives (agricultural producers' cooperatives and cooperatives established on their basis as well as agricultural farmers' cooperatives);
- 6) clergy fulfilling priestly obligations.

3. **Full-time paid employees** are persons employed on a full-time basis, as defined by a given company or for a given position, as well as persons who, in accordance with regulations, work a shortened work-time period, e.g. due to hazardous conditions, or a longer work-time period, e.g. property caretaker.

**Niepełnozatrudnieni** są to osoby, które zgodnie z umową o pracę pracują stale w niepełnym wymiarze czasu pracy. Niepełnozatrudnieni w głównym miejscu pracy są to osoby, które oświadczyły, że dany zakład jest ich głównym miejscem pracy.

**4.** Dane dotyczące **pracujących według stanu w dniu 31 XII** podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w **głównym miejscu pracy**.

**5.** Do pracujących w gospodarstwach indywidualnych zaliczono osoby pracujące w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą, przy czym od 2010 r. ujęto wszystkich pracujących w tych gospodarstwach niezależnie od powierzchni użytków rolnych oraz przeznaczenia produkcji rolniczej (razem z produkującymi **wyłącznie** lub **głównie** na własne potrzeby).

**6.** Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:

- 1) **zatrudnienia według stanu w dniu 31 XII** osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczania na pełnozatrudnionych;
- 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

**7.** Do **agentów** zaliczono osoby, z którymi zawarto umowę agencyjną lub umowę na warunkach zlecenia o prowadzenie placówek, których przedmiot działalności został określony w umowie.

**8.** Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

**9.** Dane według sekcji PKD 2007 opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych, pkt 5.

**10.** Informacje o **ruchu zatrudnionych** dotyczą pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo. Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba

***Part-time paid employees** are persons who, in accordance with labour contracts, regularly work on a part-time basis. Part-time paid employees in the main workplace are persons who declared that the given workplace is their main workplace.*

***4.** Data concerning **employment on a given day as of 31 XII** are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to the **main job**.*

***5.** The following employed persons on private farms conducting agricultural activity are included in the group of employed persons on private farms, while since 2010 are included the whole number of employed persons on those farms independently from area of agricultural land as well as from destination of agricultural output (including producing **exclusively** or **mainly** for their own needs).*

***6.** Data regarding employees hired on the basis of employment contracts concern:*

- 1) ***the employment, as of 31 XII** of full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;*
- 2) ***the average paid employment** — full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.*

***7. Agents** are persons who are bound by agency agreements or by order agreements for managing entities, the scope of activity of which is described in the agreement.*

***8.** Data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.*

***9.** Data according to sections of the NACE Rev. 2 were compiled using the **enterprise method**. Definition of the enterprise method is given in the general, item 5.*

***10.** Information regarding **labour turnover** concerns full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees. These data concern **the number of hires and the number of termina-***

przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

Do liczby przyjętych do pracy zaliczono osoby podejmujące pracę po raz pierwszy i kolejny. Do liczby zwolnionych z pracy zaliczono osoby, z którymi rozwiązano umowę o pracę w drodze wypowiedzenia przez pracownika lub zakład pracy łącznie ze zwolnieniami grupowymi, osoby, które przeniesiono na emeryturę lub rentę z tytułu niezdolności do pracy, osoby, które porzuciły pracę, a także – ze względów ewidencyjnych – osoby zmarłe. Ponadto do liczby przyjętych do pracy lub zwolnionych z pracy zaliczono osoby przeniesione służbowo lub przyjęte z innego zakładu pracy na podstawie porozumienia między podmiotami, a także osoby powracające do pracy i odchodzące z pracy na urlopy wychowawcze, bezpłatne i rehabilitację.

**Współczynnik przyjęć (zwolnień)** obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o osoby powracające do pracy z urlopów wychowawczych i urlopów bezpłatnych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze i urlopy bezpłatne) w roku badanym do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 XII z roku poprzedzającego rok badany.

**11. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne)** przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę, np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programów radiowych i telewizyjnych.

*tions and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.*

*Hired persons are persons starting work for the first or a subsequent time. Terminated persons are persons with whom work contracts have been dissolved upon the wish of either the employee or the employer (including group dismissals), persons, who have retired or been granted a pension due to an inability to work, persons who have left work as well as – for record-keeping purposes – persons, who have died. Moreover, persons hired or terminated include persons transferred on the basis of inter-entities agreements as well as persons returning to and leaving work within the framework of child-care and unpaid vacations and rehabilitation.*

*The hire (termination) rate is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care and unpaid leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care and unpaid leaves) during a survey year to the number of full-time paid employees as of 31 XII from the year preceding the surveyed year.*

**11. The average monthly (nominal) wages and salaries per paid employee were calculated assuming:**

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in co-operatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g., to journalists, film producers, radio and television program producers.

**12.** Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika, wprowadzonymi ustawą z dnia 13 X 1998 r. o systemie ubezpieczeń społecznych (Dz. U. Nr 137, poz. 887, z późniejszymi zmianami).

**13.** Dane o **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 IV 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 VI 2004 r. (jednolity tekst, Dz. U. z 2013 r. poz. 674, z późniejszymi zmianami), określone są jako bezrobotne.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osobę, która ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego, jest osobą niezatrudnioną i niewykonywującą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba niepełnosprawna — zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nie uczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu tej szkoły) lub szkół wyższych w systemie studiów niestacjonarnych, zarejestrowaną we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukującą zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

**14.** **Stopę bezrobocia rejestrowanego** obliczono jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez osób odbywających czynną służbę wojskową oraz pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Stopę bezrobocia rejestrowanego podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie, będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo.

*12. Data regarding wages and salaries are given **in gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) introduced with the Law on the Social Security System, dated 13 X 1998 (Journal of Laws No. 137, item 887, with later amendments).*

*13. Data regarding **registered unemployed persons** include persons who, in accordance with the Law dated 20 IV 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 VI 2004 (uniform text Journal of Laws 2013 item 674, with later amendments), are classified as unemployed.*

*An **unemployed person** is understood as a person who is at least 18 years old and has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work who is capable of work and ready to take full-time employment obligatory for a given job or service (or in case he/she is a disabled person — capable and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending a school with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam within the scope of this school programme) or tertiary schools in part-time programme, looking for employment or other kind of paid work and registered in a powiat labour office, appropriate for his/her permanent stay, with additional provisions concerning the sources of income, included in the mentioned law.*

*14. The **registered unemployment rate** is calculated as the relation of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e., excluding persons in active military service as well as employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.*

*The registered unemployment rate is given considering employed persons on private farms in agriculture, as a part of the economically active civilian population.*



**15. Informacje o wydatkach Funduszu Pracy** podaje się zgodnie z ustawą z dnia 20 IV 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 VI 2004 r. (jednolity tekst, Dz. U. z 2013 r. poz. 674, z późniejszymi zmianami).

**16. Informacje o wypadkach przy pracy** obejmują wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy, niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy.

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, w wyniku których poszkodowani otrzymali w danym roku jednorazowe odszkodowanie z tytułu stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu.

**Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.**

**17.** Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano **metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.**

**18.** Za **wypadek przy pracy** uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- 1) podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- 2) w czasie pozostawania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

*15. Information concerning Labour Fund expenditures are given according to Law dated 20 IV 2004, on Promoting of Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 VI 2004 (uniform text Journal of Laws 2013 item 674, with later amendments).*

*16. Information regarding accidents at work includes all accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of proved inability to work. Information regarding accidents at work in budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.*

*Data regarding accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from statistical reports of accidents at work.*

*Accidents at work on private farms in agriculture were prepared on the basis of reports of the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and are related only to these accidents, for which the person injured received a one-off compensation due to permanent or long-term health damage within a given year.*

*Each accident, regardless whether the person injured was injured during an individual or mass accident, is counted as a single accident at work.*

*17. Data according to sections and divisions of the NACE Rev. 2 were compiled using the local kind-of-activity unit method.*

*18. Accident at work is understood as a sudden event, caused by external reason which leads to injury or death, which happened in connection with work:*

- 1) during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;*
- 2) when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the duty, which is a result of work relations.*

**Na równi z wypadkiem przy pracy,** w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- w czasie podróży służbowej,
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony,
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

Za wypadek przy pracy uważa się również nagle zdarzenie, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w okresie ubezpieczenia wypadkowego podczas:

- 1) uprawiania sportu w trakcie zawodów i treningów przez osobę pobierającą stypendium sportowe;
- 2) wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania;
- 3) pełnienia mandatu posła lub senatora, pobierającego uposażenie;
- 4) sprawowania mandatu posła do Parlamentu Europejskiego wybranego w Rzeczypospolitej Polskiej;
- 5) odbywania – na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy lub inny podmiot kierujący – szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;
- 6) wykonywania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni pracy na rzecz tych spółdzielni;
- 7) wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy zlecenia lub umowy o świadczenie usług;
- 8) wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- 9) wykonywania przez osobę duchowną czyn-

*Every accident is treated equally to accident at work, as regards entitlement to benefits defined in the law on social insurance by virtue of accidents at work and occupational diseases if the employee had such accident:*

- *during a business trip,*
- *during a training within the scope of common self-defence,*
- *at performing tasks ordered by trade union organizations functioning at the employer.*

*Accident at work is also understood as a sudden incident, causing injury or death, which happened within the term of accident insurance during:*

- 1) *practising sports during competitions and trainings by a person receiving sport scholarship;*
- 2) *performance of paid work in the time of serving imprisonment sentences or temporary detentions;*
- 3) *carrying out a mandate by members of parliament or senate, who receive salaries;*
- 4) *serving the mandate of the European Parliament member elected in the Republic of Poland;*
- 5) *stay – on the basis of appointment issues by powiat labour office or other supervising entity – at a training or internship connected with a scholarship received by school-leavers;*
- 6) *performance of work, by members of agricultural producers' co-operatives, agricultural farmers' co-operatives and by other persons treated equally to members of co-operatives, for the benefit of these co-operatives;*
- 7) *performance or co-operation at performance of work on the basis of agency agreements, contracts of mandate or contract of services;*
- 8) *performance of ordinary activities connected with conducting non-agricultural economic activities or co-operation at conducting them;*
- 9) *performance of ordinary activities or activities*

ności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi;

- 10) odbywania zastępczych form służby wojskowej;
- 11) nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.

**19. Za ciężki wypadek przy pracy** uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwale poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

**20. Za śmiertelny wypadek przy pracy** uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

**21.** Wypadki przy pracy klasyfikuje się m.in. według **wydarzeń** je powodujących (określających rodzaj kontaktu człowieka z czynnikiem, który spowodował wypadek) oraz **przyczyn** wypadków (wszelkich braków i nieprawidłowości związanych z czynnikami materialnymi, z organizacją pracy, z nieprawidłowym zachowaniem się pracownika). Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z tym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków. Wydarzenia powodujące urazy od 2005 r. pogrupowano zgodnie z zaleceniami EUROSTAT-u.

**22.** Informacje o **zatrudnionych w warunkach zagrożenia** czynnikami szkodliwymi dla zdrowia opracowano na podstawie sprawozdawczości, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w podmiotach zaliczanych do sekcji: rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, gospodarki łowieckiej oraz bez rybołówstwa w wodach

*connected with entrusted pastoral or monastic functions by clergymen;*

*10) serving supplementary forms of military service;*

*11) education at the National School of Public Administration by students, who receive scholarships.*

**19. A serious accident at work** is an accident which results in serious bodily harm, i.e., loss of sight, hearing, speech, fertility, or which results in other bodily harm or in health-related problems, disrupting primary bodily functions, as well as which results in incurable and life-threatening diseases, permanent mental illness, a permanent, total or significant inability to work in the profession or in a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

**20. A fatal accident at work** is an accident during which the person injured dies at the site of the accident or within a period of 6 months from the date of the accident.

**21.** Accidents at work are classified, i.e., according to **contact-mode of injury** which directly cause them (describing the type of contact of the person injured with the factor which caused the accident) as well as according to their **causes** (all short-comings and irregularities connected with material factors, organization of work, incorrect employee action). Each accident at work is the result of a single event, but frequently the result of several causes, thus the sum of causes is greater than the total number of accidents. Contact-mode of injury since 2005 are grouping according to the EUROSTAT recommendation.

**22.** Information regarding **persons working in hazardous conditions i.e.,** with substances hazardous to health, is compiled on the basis of reports:

- 1) data concern persons employed by entities included in the sections: agriculture, forestry and fishing (excluding private farms in agriculture, hunting, trapping and related service activities as

morskich), 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 (bez realizacji projektów budowlanych związanych ze wzniesieniem budynków), handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle, transport i gospodarka magazynowa, informacja i komunikacja (bez pozostałej działalności usługowej w zakresie informacji), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych oraz działalności weterynaryjnej), działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (w zakresie wynajmu i dzierżawy, działalności organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie rezerwacji i działalności z nią związanej oraz pozostałego sprzętania), edukacja (w zakresie szkół wyższych), opieka zdrowotna i pomoc społeczna (w zakresie opieki zdrowotnej), pozostała działalność usługowa (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego);

- 2) dane dotyczą osób narażonych na działanie czynników związanych: ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, przemysłowe pyły zwłókniające, hałas, wibracja, gorący lub zimny mikroklimat itp.), z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz z czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

**23.** Do obliczenia wskaźnika na 1000 zatrudnionych przyjęto liczbę zatrudnionych na podstawie stosunku pracy według stanu w dniu 31 XII z roku badanego.

*well as marine fishing), mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply; water supply; sewerage, waste management and remediation activities, construction (excluding development of building projects) wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles, transportation and storage, information and communication (excluding motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities as well as other information service activities), professional, scientific and technical activities (in the scope scientific research and development, as well as veterinary activities) administrative and support service activities (in the scope rental and leasing activities, travel agency, tour operator as well as other reservation service and related activities and other cleaning activities), education (only tertiary education), human health and social works activities (human health activities), other service activities (in the scope repair of computers and personal and household goods);*

- 2) *data concern persons exposed to factors connected with the work environment (chemical substances, fibrosis-inducing industrial dusts, noise, vibrations, hot or cold micro-climates, etc.), strenuous work conditions (forced body positioning, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors connected with particularly dangerous machinery.*

**23.** *The number of employees hired on the basis of an employment contract as of 31 XII from the surveyed year was assumed in calculating the ratio per 1000 paid employees.*

## WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA

### PRACUJĄCY

Według stanu na koniec grudnia 2015 r. liczba pracujących w gospodarce narodowej w województwie łódzkim wyniosła 956,9 tys. osób, tj. o 1,4% więcej niż rok wcześniej i o 2,5% więcej niż w 2011 r. Kobiety stanowiły 48,1% wszystkich pracujących, odsetek ten spadł nieznacznie w porównaniu z poprzednim rokiem, ale wzrósł w stosunku do 2011 r. (odpowiednio 48,3% i 47,7%). W sektorze publicznym udział kobiet wyniósł 67,5%, a w prywatnym 43,6%. Pracujący w województwie łódzkim stanowili 6,6% ogółu osób pracujących w kraju (14504,3 tys.). W 2015 r. najwięcej pracujących skupiały sekcje: „Przetwórstwo przemysłowe” – 20,3% (20,1% w 2014 r. i w 2011 r.), „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” – 18,8% (19,0% w 2014 r. i 19,2% w 2011 r.) oraz „Handel; naprawa pojazdów samochodowych” – 15,0% (w 2014 r. – 14,9% i 15,3% w 2011 r.).

W stosunku do 2014 r. największy przyrost liczby pracujących odnotowano w „Pozostałej działalności usługowej” – o 6,9% oraz „Administrowaniu i działalności wspierającej” – o 6,7%, natomiast największy spadek liczby pracujących wystąpił w „Zakwaterowaniu i gastronomii” – o 4,9% oraz „Informacji i komunikacji” – o 2,0%. W porównaniu z 2011 r. największy wzrost liczby pracujących odnotowano w „Pozostałej działalności usługowej” – o 24,8% oraz „Działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej” – o 19,6%. Spadek wystąpił w sekcjach: „Budownictwo” – o 12,4% i „Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją” – o 4,3%. W przekroju przestrzennym wzrost liczby pracujących, w stosunku do 2014 r., odnotowano w 18 powiatach województwa łódzkiego, przy czym najwyższy w powiatach: radomszczańskim (o 2,4%), opoczyńskim (o 2,1%) oraz zgierskim (o 2,0%). Najgłębszy spadek zaobserwowano natomiast w powiecie wieruszowskim (o 2,2%).

W 2015 r. do pracy przyjęto 116,5 tys. osób, tj. o 5,4% więcej niż w 2014 r., a współczynnik przyjęć wyniósł 25,1% wobec 24,0% rok wcześniej. Kobiety stanowiły 43,8% wszystkich osób przyjętych do pracy. W 2015 r. zwolnieniami objęto 109,4 tys. osób, czyli o 8,0% więcej niż przed rokiem. Wśród zwolnionych z pracy 41,5% to kobiety. Współczynnik zwolnień ukształtował się na poziomie o 1,5 pkt. proc. wyższym niż w 2014 r. i wyniósł 23,5%. Nieco inaczej wyglądały relacje w stosunku do 2011 r. Liczba przyjęć do pracy w 2015 r. była niższa o 5,2% niż cztery lat wcześniej, a liczba zwolnień zmniejszyła się o 12,6%. Przyjęcia w sektorze

publicznym w 2015 r. stanowiły 15,1% ogółu, podczas gdy rok wcześniej było to 14,9%, a w 2011 r. – 16,7%. Liczba zwolnień z pracy w firmach należących do sektora publicznego była o 30,7% wyższa niż przed rokiem, ale o 9,4% niższa niż w 2011 r. i wyniosła 20,3 tys. osób.

W sektorze prywatnym w porównaniu z 2014 r. odnotowano wzrost liczby przyjęć o 5,2%, o w stosunku do 2011 r. nastąpił spadek o 3,3%. Firmy należące do sektora prywatnego zwolniły o 3,8% osób więcej niż w 2014 r., ale o 13,2% mniej niż w 2011 r.

## **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**

W 2015 r. przeciętne zatrudnienie w województwie łódzkim wyniosło 486,6 tys. osób (w podmiotach gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób oraz jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących) i w ciągu roku wzrosło o 0,2%, ale w stosunku do 2011 r. zatrudnienie spadło o 2,4%. Przeciętne zatrudnienie w województwie łódzkim w 2015 r. stanowiło 5,8% przeciętnej liczby zatrudnionych w kraju (8344,2 tys.). Wśród powiatów województwa łódzkiego, w porównaniu z 2014 r., najwyższy wzrost przeciętnego zatrudnienia odnotowano w Skierniewicach (o 6,4%) oraz w powiecie pabianickim (o 3,7%) i skierniewickim (o 3,1%), natomiast najgłębszy spadek wystąpił w Piotrkowie Trybunalskim (o 9,5%) oraz w powiecie łaskim (o 2,8%) i sieradzkim (o 2,3%).

Z analizy zbiorowości pracujących pod względem rodzaju prowadzonej działalności wynika, że najwięcej pracowników zatrudnionych było w: „Przetwórstwie przemysłowym” – 28,5%, „Edukacji” – 13,4% oraz „Handlu; naprawach pojazdów samochodowych” – 11,7%.

W 2015 r. największy przyrost, w stosunku do roku poprzedniego, przeciętnej liczby zatrudnionych odnotowano w sekcjach: „Informacja i komunikacja” – o 30,1% oraz „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” – o 20,6%. W porównaniu z 2014 r. w sześciu z obserwowanych sekcji nastąpił spadek przeciętnego zatrudnienia, w tym największy w „Zakwaterowaniu i gastronomii” – o 7,2% oraz „Działalności finansowej i ubezpieczeniowej” – o 6,7%.

Przestrzenny rozkład przeciętnego zatrudnienia w województwie łódzkim nie jest równomierny, co wynika ze zróżnicowanego potencjału gospodarczego poszczególnych powiatów. Pod względem poziomu przeciętnego zatrudnienia w 2015 r. dominowała Łódź skupiając 39,8% wszystkich zatrudnionych w województwie. Kolejnymi powiatami charakteryzującymi się znacznym odsetkiem przeciętnej liczby zatrudnionych były: bełchatowski – 8,2% ogółu, zgierski –

5,4% oraz Piotrków Trybunalski – 4,5%. Dla porównania, udział zatrudnionych w powiatach: skierniewickim, brzezińskim i poddębickim nie przekroczył 1,0%.

## **PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA**

W 2015 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w województwie łódzkim (w firmach zatrudniających powyżej 9 osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących) wyniosło 3790,76 zł, co oznacza wzrost w stosunku do 2014 r. o 4,8%, a w odniesieniu do 2011 r. – o 16,8%. Pomimo wzrostu płac, przeciętne wynagrodzenie w łódzkim wciąż jest o 8,7% niższe od średniej krajowej, która w 2015 r. ukształtowała się na poziomie 4150,88 zł. W 2014 r. różnica ta wyniosła 9,6%, a w 2011 r. – 10,5%.

Przeciętna płaca w 2015 r. w sektorze publicznym wyniosła 4135,45 zł, tj. o 3,1% więcej niż rok wcześniej, podczas gdy wynagrodzenie w sektorze prywatnym wzrosło przeciętnie o 5,9% osiągając poziom 3612,19 zł.

Płace wyższe niż przeciętnie w województwie odnotowano jedynie w 3 powiatach: bełchatowskim (5791,89 zł; wyższe o 52,8%), Łodzi (4047,78 zł; wyższe o 6,8%) oraz w powiecie poddębickim (3900,35 zł; wyższe o 2,9%). Najniższe wynagrodzenia notowano w powiatach: brzezińskim (2748,42 zł; niższe niż przeciętnie w województwie o 27,5%), łaskim (2954,03 zł; niższe o 22,1%) oraz wieruszowskim (2976,04 zł; niższe o 21,5%).

W porównaniu z 2014 r. wzrost przeciętnych wynagrodzeń wystąpił we wszystkich powiatach województwa łódzkiego, w tym najwyższy w pabianickim (o 6,7%), wieruszowskim (o 6,4%) oraz łódzkim wschodnim (o 5,6%), a najniższy w łęczyckim i łowickim (po 1,4%) oraz w Skierniewicach (o 2,1%).

W 2015 r. najlepiej wynagradzani byli pracownicy zatrudnieni w firmach należących do sekcji: „Informacja i komunikacja” – 6239,69 zł oraz „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa” – 5322,44 zł. Najniższe płace wypłacono w sekcjach: „Pozostała działalność usługowa” – 2478,61 zł oraz „Administrowanie i działalność wspierająca” – 2505,25 zł.

W ciągu roku wzrost wynagrodzeń wystąpił we wszystkich sekcjach, w tym najwyższy w: „Pozostałej działalności usługowej” – o 24,2%, „Informacji i komunikacji” – o 8,3% oraz „Administrowaniu i działalności wspierającej” – o 8,1%.

## BEZROBOCIE

Według stanu na koniec grudnia 2015 r. rejestr bezrobotnych w województwie łódzkim obejmował 109,5 tys. osób, tj. o 13,2% mniej niż przed rokiem oraz o 21,0% mniej niż w 2011 r. Bezrobotni w województwie łódzkim w 2015 r. stanowili 7,0% wszystkich osób bezrobotnych w skali kraju. Udział kobiet w ogólnej populacji bezrobotnych wyniósł 49,8%, a w ciągu roku ich liczba zmniejszyła się o 12,1%.

W stosunku do 2014 r. we wszystkich powiatach odnotowano spadek liczby bezrobotnych. Największy ubytek wystąpił w powiatach: opoczyńskim – o 25,3%, bełchatowskim – o 20,1%, radomszczańskim – o 18,9% i łaskim – o 18,5%. W porównaniu z 2011 r. zaobserwowano jeszcze głębszy spadek liczby bezrobotnych w każdym z powiatów, z czego największy w opoczyńskim – o 39,5%, wieruszowskim – o 35,0%, tomaszowskim – o 34,1% oraz pabianickim – o 31,9%.

Stopa bezrobocia rejestrowanego w województwie łódzkim na koniec grudnia 2015 r. wyniosła 10,3% (wobec 9,7% w skali kraju). W porównaniu z 2014 r. odnotowano jej spadek o 1,5 p. proc., a w stosunku do końca grudnia 2011 r. spadła o 2,6 p. proc.

Natężenie bezrobocia na terenie województwa łódzkiego było zróżnicowane w ujęciu powiatowym. Rozpiętość stopy bezrobocia sięgała w 2015 r. od 6,5% w powiecie skierniewickim do 14,2% w powiecie kutnowskim. W 2015 r., w porównaniu z 2014 r., nastąpił spadek stopy bezrobocia we wszystkich powiatach, przy czym najwyższy w opoczyńskim (o 3,3 p. proc. do 10,0%), radomszczańskim (o 2,6 p. proc. do 11,2%) oraz łaskim (o 2,5 p. proc. do 13,2%).

W stosunku do 2011 r. spadek stopy bezrobocia miał również miejsce we wszystkich powiatach, przy czym najgłębszy w powiatach: opoczyńskim (o 5,9 p. proc. do 10,0%), tomaszowskim (o 5,7 p. proc. do 11,6%) i pabianickim (o 5,1 p. proc. do 11,4%).

Nadal poważny problem na rynku pracy województwa łódzkiego stanowi zjawisko długotrwałego bezrobocia. Osoby, które w okresie ostatnich dwóch lat pozostawały bez pracy łącznie przez okres 12 miesięcy, w końcu grudnia 2015 r. stanowiły 58,0% ogółu, podczas gdy rok wcześniej ich udział wyniósł 59,6%. W stosunku do 2014 r. liczba osób niepełnosprawnych zmniejszyła się o 12,8%, a udział w ogólnej liczbie bezrobotnych wzrósł o 0,1 p. proc. do poziomu 8,0%. Spadek liczby bezrobotnych zanotowano również wśród osób powyżej 50 roku życia – o 8,4%, a udział tej grupy w ogólnej liczbie bezrobotnych zwiększył o 1,6 p. proc. do 30,7%.



Największy odsetek wśród zarejestrowanych bezrobotnych stanowiły osoby legitymujące się wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym – 33,0%, w stosunku do 2014 r. ich udział zwiększył się o 0,6 p. proc., a w relacji do 2011 r. – o 1,2 p. proc. Najmniej liczną grupę bezrobotnych pod względem poziomu wykształcenia stanowiły osoby z wykształceniem średnim ogólnokształcącym – 11,3% ogółu. W porównaniu z 2014 r. ich udział w ogólnej liczbie bezrobotnych pozostał na tym samym poziomie, natomiast wobec 2011 r. spadł o 0,4 p. proc. Bezrobotni z wykształceniem wyższym stanowili 11,5% bezrobotnych, co oznacza wzrost o 0,3 p. proc. w stosunku do 2014 r. oraz o 1,0 proc. wobec 2011 r.

W ciągu 2015 r. urzędy pracy województwa łódzkiego wpisały do rejestru bezrobotnych 152,6 tys. osób, tj. o 1,6% mniej niż rok wcześniej oraz o 9,9% mniej niż w 2011 r. Kobiety stanowiły 47,6% bezrobotnych nowo zarejestrowanych (o 0,2 p. proc. więcej niż rok wcześniej i o 1,1 p. proc. mniej niż w 2011 r.).

Liczba osób wyłączonych z ewidencji powiatowych urzędów pracy w 2015 r. wyniosła 169,2 tys. osób (tj. o 6,3% mniej niż w 2014 r., ale o 4,3% więcej niż w 2011 r.). Najczęstszą przyczyną odpływu z bezrobocia było podjęcie pracy. Odsetek osób wykreślonych z tego powodu z ewidencji urzędów pracy w 2015 r. wyniósł 51,4% wobec 48,8% w 2014 r. oraz w 2011 r.

W ciągu 2015 r. zatrudnienie przy pracach interwencyjnych podjęło 2,3 tys. osób, tj. o 40,2% więcej niż w 2014 r. oraz o 49,0% więcej w stosunku do 2011 r. W porównaniu, zarówno z 2014 r. jak i 2011 r., odnotowano wzrost liczby osób podejmujących zatrudnienie przy robotach publicznych – odpowiednio o 28,9% i 63,7%.

W 2015 r., w porównaniu z rokiem poprzednim, nastąpił spadek o 2,3% wydatków Funduszu Pracy, które wyniosły łącznie 479,0 mln zł. Wydatki te były jednak o 23,2% wyższe niż wydatki poniesione w 2011 r. Na wypłaty zasiłków dla bezrobotnych przeznaczono 186,3 mln zł, tj. mniej o 9,5% w stosunku do 2014 r. i 15,6% mniej niż w 2014 r. Na roboty publiczne wydatkowano 23,6 mln zł, tj. więcej o 38,0% niż przed rokiem oraz o 96,7% więcej w stosunku do 2011 r.

## **WARUNKI PRACY**

W 2015 r. w województwie łódzkim w wypadkach przy pracy (poza rolnictwem indywidualnym) poszkodowane zostały 5403 osoby (o 1,2% mniej niż w 2014 r. i o 8,4% mniej w stosunku do 2011 r.), w tym 16 osób w wypadkach śmiertelnych, 25 – w wypadkach ciężkich,

a 5362 – w wypadkach lekkich. Poszkodowani w wypadkach w województwie łódzkim stanowili (podobnie jak rok wcześniej) 6,2% ogółu wszystkich poszkodowanych w kraju.

Najwięcej poszkodowanych w wypadkach przy pracy zostało w „Przetwórstwie przemysłowym” (1727 osób, tj. 32,0% ogółu poszkodowanych w województwie), „Handlu; naprawach pojazdów samochodowych” (791 osób, tj. 14,6% ogółu) oraz „Opiece zdrowotnej i pomocy społecznej” (675 osób, tj. 12,5% ogółu poszkodowanych w województwie).

W 2015 r. najczęstszymi wydarzeniami powodującymi wypadki przy pracy były: zderzenie z nieruchomym obiektem lub uderzenie w niego (1263 poszkodowanych, tj. 23,4%), uderzenia przez obiekt w ruchu (1119 poszkodowanych, tj. 20,7%) oraz kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim lub chropowatym (1031 poszkodowanych, czyli 19,1%).

Głównymi przyczynami wypadków przy pracy w województwie łódzkim w 2015 r. były niewłaściwe zachowania pracownika – 6186 i było to o 0,8% więcej niż w 2014 r. (57,7% ogółu wypadków), niewłaściwy stan czynnika materialnego – 916, o 8,0% więcej niż rok wcześniej (8,5% ogółu) oraz niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym lub jego brak – 824, tj. o 6,3% więcej niż w 2014 r. (7,7% ogółu przyczyn wypadków).

W 2015 r. w województwie łódzkim, w przeliczeniu na 1000 zatrudnionych danej zbiorowości, w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia pracowało (podobnie jak rok wcześniej) 52,7 osób. Zagrożenia związane ze środowiskiem pracy (szkodliwe substancje chemiczne, przemysłowe pyły zwłókniające, hałas, wibracja, gorący lub zimny mikroklimat, itp.) dotyczyły 26,1 osób w przeliczeniu na 1000 zatrudnionych (28,9‰ w 2014 r.), natomiast działania czynników związanych z uciążliwością pracy (praca w wymuszonej pozycji ciała lub wymagająca dużego wysiłku fizycznego) dotyczyły 17,2‰ zatrudnionych w warunkach zagrożenia, wobec 14,4‰ rok wcześniej.

W 2015 r. w województwie łódzkim w warunkach zagrożenia zatrudnionych było 17,6 tys. osób (w podmiotach o liczbie pracujących powyżej 9 osób), z czego w Łodzi – 4,5 tys. osób, tj. 25,6% ogółu. Wysoki odsetek zatrudnionych w warunkach zagrożenia odnotowano również w powiecie bełchatowskim (15,6%), w Piotrkowie Trybunalskim (10,7%) oraz w powiecie zgierskim (9,0%).

W 2015 r. w województwie łódzkim z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych wypłacono 1186 świadczeń, tj. o 0,6% więcej niż rok wcześniej i ponad dwukrotnie więcej niż w 2011 r. Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy wyniosły 4410 tys. zł (co stanowiło 94,9%

ogółu świadczeń wypłaconych z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych), tj. o 0,6% więcej niż w 2014 r. i prawie trzykrotnie więcej niż w 2011 r. Średni koszt jednego świadczenia w województwie łódzkim w 2015 r. ukształtował się na poziomie o 2,2% wyższym niż w 2014 r. i o 12,7% wyższym niż w 2011 r. i wyniósł 3918 zł. Jedno świadczenie z tytułu wypadków przy pracy wyniosło 3773 zł, wobec 3757 zł w 2014 r. i 3411 zł w 2011 r. Najwyższe świadczenia z tytułu wypadków przy pracy wypłacono w „Transportie i gospodarce magazynowej” – 5874 zł oraz „Rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie” – 4811 zł.

## **DOJAZDY DO PRACY**

Z przeprowadzonego w ramach NSP 2011 badania dojazdów do pracy wynika, że w województwie łódzkim do pracy poza gminą swojego zamieszkania dojeżdżało 192,4 tys. mieszkańców, co stanowiło 29,0% zatrudnionych (dla Polski udział ten wyniósł 32,5%). Z ogólnej liczby dojeżdżających, granic województwa nie przekraczało 76,9% pracowników najemnych. Wśród dojeżdżających do pracy pracowników najemnych przeważali mieszkańcy terenów wiejskich stanowiąc 52,3% ogółu dojeżdżających (100,6 tys.). Podobne proporcje zanotowano dla Polski (54,1% dojeżdżających z obszarów wiejskich). Pracownicy najemni dojeżdżali do pracy zlokalizowanej przede wszystkim w miastach – 138,7 tys., tj. 72,1% wszystkich dojeżdżających w województwie łódzkim, (dla Polski udział ten wyniósł 79,0%). W zbiorowości dojeżdżających do pracy w województwie łódzkim w 2011 r., podobnie jak w skali całego kraju, dominowali mężczyźni – 112,5 tys., stanowiąc 58,4% ogółu dojeżdżających. Wśród dojeżdżających do pracy największą grupę stanowili pracownicy w wieku 25-34 lata – 63,6 tys., tj. 33,0% osób dojeżdżających, (dla Polski odsetek ten wyniósł 32,5%).

Z przeprowadzonego w ramach NSP 2011 badania dojazdów do pracy wynika, że z województwa łódzkiego do pracy wyjeżdżało 44,5 tys. pracowników najemnych. Zdecydowanie najwięcej osób wyjeżdżało do pracy do województwa mazowieckiego (53,2% ogólnej liczby wyjeżdżających), a najmniej mieszkańców województwa łódzkiego wyjeżdżających w celach zarobkowych decydowało się na pracę w województwie podlaskim (0,2%). Wśród wyjeżdżających do pracy z województwa łódzkiego przeważali mieszkańcy miast – 26,6 tys., stanowiąc 59,8% wszystkich wyjeżdżających. Udział ten podobnie kształtował się w skali całego kraju (60,5%). Pracownicy najemni z województwa łódzkiego przekraczający granicę województwa w drodze do pracy pracowali głównie w miastach – 36,7 tys. osób, czyli 82,6% ogółu wyjeżdżających, (dla Polski – 85,2%). W 2011 r. z województwa łódzkiego do pracy wyjeżdżało

28,1 tys. mężczyzn (63,1%) i 16,4 tys. kobiet (36,9%). Podobną strukturę według płci zaobserwowano w skali całego kraju (62,7% wobec 37,3%). Biorąc pod uwagę wiek pracowników najemnych wyjeżdżających do pracy poza województwo zauważono, że największą mobilnością charakteryzowały się osoby w wieku 25-34 lata. W 2011 r. wyjeżdżało do pracy 18,0 tys. osób w tym wieku, tj. 40,6% ogółu wyjeżdżających.

Główny strumień wyjazdów pochodził z Łodzi (19,4 tys. osób), stanowiąc 10,1% ogółu, a także z gmin miejskich tj.: Bełchatów (4,8% wszystkich wyjeżdżających w województwie łódzkim), Zgierz (3,2%), Pabianice (2,5%), Piotrków Trybunalski (2,3%) i Skierniewice (2,2%). Nieco więcej niż co czwarty opuszczający Łódź w celach zarobkowych (26,4%) wyjeżdżał do pracy do Warszawy lub do gmin ościennych, tj. gmin miejskich: Zgierz (6,9% ogółu wyjeżdżających celach zarobkowych z Łodzi), Pabianice (4,1%), Konstancin Łódzki (3,3%), miast w gminach miejsko-wiejskich: Aleksandrów Łódzki (3,8%) i Rzgów (2,6%) oraz do gminy wiejskiej Stryków (4,4%). Wśród gmin oddalonych od Łodzi, ale cieszących się popularnością wśród pracowników najemnych, znalazły się przede wszystkim duże miasta: Poznań (2,4% ogółu wyjeżdżających do pracy z Łodzi) i Kraków (2,3%). Według NSP 2011, wśród mieszkańców Łodzi wyjeżdżających w celach zarobkowych do innych gmin, dominowały osoby pracujące w miastach (14,8 tys., tj. 76,5% ogólnej liczby wyjeżdżających do pracy z Łodzi). W omawianej grupie pracowników wyjeżdżających z Łodzi przeważali mężczyźni (10,9 tys.), stanowiąc 56,1% ogółu. Największą grupę wyjeżdżających stanowiły osoby w wieku 25-34 lata (7,6 tys., tj. 39,0% wszystkich wyjeżdżających do pracy z Łodzi). Zdecydowanie najniższy odsetek wśród wyjeżdżających do pracy stanowiły osoby w wieku 65 lat i więcej (1,4%).

W 2011 r. do pracy w województwie łódzkim przyjeżdżało 18,9 tys. pracowników najemnych. Byli to mieszkańcy wszystkich województw, przy czym największy odsetek stanowili mieszkańcy województw: mazowieckiego (19,5%), wielkopolskiego (16,2%) oraz śląskiego (13,0%). Najmniejszy udział w przyjazdach w celach zarobkowych mieli mieszkańcy województw: podlaskiego (1,8%), warmińsko-mazurskiego (2,2%) oraz zachodniopomorskiego (2,8%). Wśród przyjeżdżających do pracy do województwa łódzkiego przeważali mieszkańcy miast. (10,8 tys. osób, tj. 57,3% wszystkich przyjeżdżających do pracy spoza województwa). Udział ten był nieco wyższy w skali całego kraju (60,5%). Przyjeżdżający w 2011 r. w celach zarobkowych pracowali głównie w miastach województwa łódzkiego – 15,7 tys. osób, tj. 83,0% wszystkich przyjeżdżających do pracy. W skali kraju odsetek ten wyniósł 85,2%. Podobnie jak w przypadku wyjeżdżających do pracy, wśród przyjeżdżających przeważali mężczyźni. W 2011 r.

w województwie łódzkim ich liczba wyniosła 11,3 tys., tj. 60,0% ogółu przyjeżdżających w celach zarobkowych. W skali całego kraju udział mężczyzn w grupie przyjeżdżających do pracy wyniósł 62,7%. Wśród wszystkich przyjeżdżających do pracy w województwie łódzkim największy odsetek stanowiły osoby w wieku 25-34 lata (38,1%), a ich liczba wyniosła 7,2 tys. osób. Najmniej liczną grupę stanowiły osoby w wieku 65 lat i więcej (0,7%).

Pracownicy najemni przyjeżdżający do pracy w województwie łódzkim spoza gminy swojego zatrudnienia najczęściej wybierali Łódź. Grupa ta liczyła 49,2 tys. osób i stanowiła 29,5% wszystkich przyjeżdżających. Atrakcyjnym rynkiem pracy okazała się również gmina wiejska Kleszczów – 13,8 tys. osób oraz miasta: Piotrków Trybunalski – 8,0 tys. osób przyjeżdżających, Wieluń – 5,0 tys., Zduńska Wola, Sieradz oraz Pabianice – po 3,6 tys. Pracownicy najemni przyjeżdżający w celach zarobkowych do Łodzi pochodzili głównie z gmin z nią sąsiadujących, tj. z miast: Zgierz – 4,1 tys. osób (8,3% wszystkich przyjeżdżających), Pabianice – 2,4 tys. osób (4,8%) i Aleksandrów Łódzki – 1,8 tys. osób (3,6%). Biorąc pod uwagę gminy leżące poza granicami województwa łódzkiego, największe strumienie przyjazdów zanotowano z dużych miast Polski: z Warszawy (462 osoby), Krakowa (417 osób) i Poznania (165 osób). Wśród przyjeżdżających do Łodzi do pracy przeważali mieszkańcy miast (27,9 tys. osób, tj. 56,7% ogółu przyjeżdżających). Najbardziej mobilną grupę wśród przyjeżdżających do Łodzi w związku z zatrudnieniem stanowili pracownicy w wieku 25-34 lata (34,1%).

Analiza przepływów związanych z zatrudnieniem w województwie łódzkim w 2011 r., czyli stosunek liczby przyjeżdżających do pracy w województwie łódzkim do liczby wyjeżdżających do pracy z województwa łódzkiego, wykazała bardzo niską wartość rozpatrywanego wskaźnika (0,42). Oznacza to dużą przewagę osób wyjeżdżających nad przyjeżdżającymi – 25,6 tys. osób więcej wyjeżdżało z województwa łódzkiego w celach zarobkowych niż do niego przyjeżdżało. Wśród gmin z najwyższą wartością omawianego wskaźnika na pierwszym miejscu znajdowała się gmina wiejska Kleszczów, gdzie na jednego wyjeżdżającego przypadło przeciętnie 55 przyjeżdżających do pracy. Dodatnią wartość, chociaż znacznie niższą niż w gminie Kleszczów, wskaźnik ten przyjął m.in. w miastach: Rzgów (3,78), Wieluń (3,24) i Łódź (2,54).

**TABLICE  
TABLES**

TABL. 1. **PRACUJĄCY<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup>**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011		2014		2015	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>933578</b>	<b>445597</b>	<b>944104</b>	<b>456268</b>	<b>956856</b>	<b>460713</b>
<b>TOTAL</b>						
sektor publiczny .....	203300	129054	186015	124332	183773	123998
<i>public sector</i>						
sektor prywatny .....	730278	316543	758089	331936	773083	336715
<i>private sector</i>						
Rolnictwo <sup>b</sup> , leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	179212	84967	179352	85481	179425	85491
<i>Agriculture<sup>b</sup>, forestry and fishing</i>						
Przemysł .....	216248	76856	215541	76706	219507	77637
<i>Industry</i>						
w tym przetwórstwo przemysłowe .....	187467	71455	189675	71698	194309	72872
<i>of which manufacturing</i>						
Budownictwo .....	49131	4771	43168	4604	43039	4695
<i>Construction</i>						
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	142927	73314	141121	72738	143124	73929
<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>						
Transport i gospodarka magazynowa .....	46997	10500	49560	10530	51541	10793
<i>Transportation and storage</i>						
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	12491	8368	13318	8864	12663	8548
<i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>						
Informacja i komunikacja .....	12021	4161	14416	4787	14121	4451
<i>Information and communication</i>						
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	20798	14347	20685	14292	20896	14568
<i>Financial and insurance activities</i>						
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	11399	5610	11896	6074	11801	6012
<i>Real estate activities</i>						
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	26466	13541	30627	16656	31665	16679
<i>Professional, scientific and technical activities</i>						
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	32357	15292	34521	15934	36851	16744
<i>Administrative and support service activities</i>						
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	40853	25884	41047	26358	41127	26492
<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>						
Edukacja .....	68553	53145	69922	54779	70289	55030
<i>Education</i>						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	52985	42258	56185	44752	57027	45320
<i>Human health and social work activities</i>						
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	8948	5294	8507	5209	8560	5224
<i>Arts, entertainment and recreation</i>						
Pozostała działalność usługowa .....	12192	7289	14238	8504	15220	9100
<i>Other service activities</i>						

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. <sup>b</sup> Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe; patrz uwagi metodyczne, pkt 5.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity. <sup>b</sup> For private farms in agriculture estimated data; see methodological notes, item 5.

TABL. 2. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS AND POWIATS**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	2011		2014		2015	
	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>739174</b>	<b>369250</b>	<b>750430</b>	<b>379239</b>	<b>752432</b>	<b>380466</b>
<b>VOIVODSHIP</b>						
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>90267</b>	<b>44759</b>	<b>91536</b>	<b>46429</b>	<b>92826</b>	<b>46720</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
brzeziński .....	7461	3883	7679	4010	7732	4043
łódzki wschodni .....	16741	7817	16545	8043	16771	8291
pabianicki .....	27650	14046	28275	14866	28524	14909
zgierski .....	38415	19013	39037	19510	39799	19477
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>228805</b>	<b>121161</b>	<b>235665</b>	<b>125372</b>	<b>233993</b>	<b>124813</b>
<b>Subregion</b>						
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Łódź .....	228805	121161	235665	125372	233993	124813
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>173264</b>	<b>81401</b>	<b>175698</b>	<b>83927</b>	<b>177710</b>	<b>85281</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
bełchatowski .....	43132	17127	42100	17223	42248	17709
opoczyński .....	22408	10809	22436	11089	22905	11247
piotrkowski .....	23199	11586	24688	12292	24502	12190
radomszczański .....	29378	14414	30151	14799	30872	15071
tomaszowski .....	30246	15187	31540	16070	31998	16394
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Piotrków Trybunalski .....	24901	12278	24783	12454	25185	12670
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>135318</b>	<b>67592</b>	<b>135154</b>	<b>67811</b>	<b>135088</b>	<b>67748</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
łaski .....	13507	6877	12983	6766	12827	6717
pajęczański .....	14461	7331	14863	7509	14887	7509
poddębicki .....	12297	6129	12440	6328	12487	6256
sieradzki .....	38033	18986	38629	19393	38846	19364
wieluński .....	24969	12584	24328	12420	24293	12493
wieruszowski .....	13494	6220	14065	6393	13752	6346
zduńskowolski .....	18557	9465	17846	9002	17996	9063
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>111520</b>	<b>54337</b>	<b>112377</b>	<b>55700</b>	<b>112815</b>	<b>55904</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
kutnowski .....	29248	13255	29684	13964	29467	13841
łęczycki .....	16146	8081	16098	8124	16270	8274
łowicki .....	25109	12547	25554	13052	25568	13050
rawski .....	15815	7646	16354	7752	16633	7930
skierniewicki .....	12495	6081	12430	6209	12518	6239
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Skierniewice .....	12707	6727	12257	6599	12359	6570

*a* Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.  
*a* By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 3. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY EMPLOYMENT STATUS**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym Of which		
		zatrudnieni na podstawie stosunku pracy employees hired on the basis of an employment contract	agenci agents	właściciele, współwłaściciele i bezpłatnie pomagający członkowie rodzin owners, co-owners including contributing family workers
<b>OGÓŁEM.....</b> 2011	515092	508288	841	5694
<b>TOTAL</b> 2014	520588	513978	750	5668
	<b>2015</b>	<b>522972</b>	<b>671</b>	<b>4885</b>
sektor publiczny ..... 2011	198948	198946	2	-
public sector 2014	172823	172823	-	-
	<b>2015</b>	<b>171541</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
sektor prywatny ..... 2011	316144	309342	839	5694
private sector 2014	347765	341155	750	5668
	<b>2015</b>	<b>351431</b>	<b>671</b>	<b>4885</b>

<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.  
<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons.

TABL. 4. **PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup>**  
**HIRES AND TERMINATIONS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011		2014		2015	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
Przyjęcia do pracy ..... Hires	122870	54083	110583	48488	116540	51012
sektor publiczny ..... public sector	20535	12842	16456	10511	17556	11642
sektor prywatny ..... private sector	102335	41241	94127	37977	98984	39370
Współczynnik przyjęć w % ..... Hire rate in %	25,8	22,4	24,0	20,7	25,1	21,7
sektor publiczny ..... public sector	10,6	10,7	10,1	9,3	10,7	10,3
sektor prywatny ..... private sector	35,9	33,7	31,5	31,2	32,8	32,0
Zwolnienia z pracy ..... Terminations	125101	54914	101338	43339	109397	46352
sektor publiczny ..... public sector	22421	11802	15535	9524	20304	11440
sektor prywatny ..... private sector	102680	43112	85803	33815	89093	34912
Współczynnik zwolnień w % .. Termination rate in %	26,3	22,7	22,0	18,5	23,5	19,6
sektor publiczny ..... public sector	11,6	9,7	9,6	8,4	12,4	10,1
sektor prywatny ..... private sector	36,0	35,2	28,7	27,7	29,5	28,2

<sup>a</sup> Dane obejmują pełnozatrudnionych oraz sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

<sup>a</sup> Data cover full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing up to 9 persons.



TABL. 5. PEŁNOZATRUDNIENI I NIEPEŁNOZATRUDNIENI<sup>a</sup>  
Stan w dniu 31 XII  
FULL- AND PART-TIME PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup>  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011		2014		2015	
	pełno- zatrudnieni <sup>b</sup> full-time employees <sup>b</sup>	niepełno- zatrudnieni part-time employees	pełno- zatrudnieni <sup>b</sup> full-time employees <sup>b</sup>	niepełno- zatrudnieni part-time employees	pełno- zatrudnieni <sup>b</sup> full-time employees <sup>b</sup>	niepełno- zatrudnieni part-time employees
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>465089</b>	<b>43199</b>	<b>466066</b>	<b>47912</b>	<b>470128</b>	<b>47123</b>
sektor publiczny..... public sector	184858	14088	159329	13494	158312	13229
sektor prywatny..... private sector	280231	29111	306737	34418	311816	33894
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo..... Agriculture, forestry and fishing	2430	1031	2635	1158	2633	1101
Przemysł..... Industry	168911	7304	166166	7600	166799	7684
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing	135143	6974	136692	7224	138588	7355
Budownictwo..... Construction	22583	1070	18257	965	17429	952
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ..... Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	49777	8811	50887	13139	50522	14731
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage	16073	514	19296	558	20915	480
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .... Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	5977	944	5917	1147	4637	941
Informacja i komunikacja..... Information and communication	4770	578	5611	444	7657	427
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities	9740	1579	11188	1547	10450	1483
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... Real estate activities	7487	1002	7712	1015	7280	896
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities	8426	627	10041	640	11992	676
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ..... Administrative and support service activities	24788	5650	25181	4779	26927	3415
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne..... Public administration and defence; compulsory social security	37803	1577	38228	1518	38359	1465
Edukacja..... Education	58061	7817	58660	8774	59327	8392
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	41818	3263	40045	3119	38516	3039
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją..... Arts, entertainment and recreation	5514	1218	5471	1194	5561	1140
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities	931	206	771	315	1124	301

<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>b</sup> Łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo.  
<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>b</sup> Including seasonal and temporary paid employees.

TABL. 6. **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**<sup>a</sup>  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT**<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2014	2015
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>498347</b>	<b>485497</b>	<b>486603</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ..... <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	2582	2702	2621
Przemysł ..... <i>Industry</i>	174499	167950	167102
w tym przetwórstwo przemysłowe..... <i>of which manufacturing</i>	140114	138242	138838
Budownictwo ..... <i>Construction</i>	23869	18768	18118
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ..... <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	55773	56056	56882
Transport i gospodarka magazynowa ..... <i>Transportation and storage</i>	16221	19180	20410
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... <i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>	6447	6152	5708
Informacja i komunikacja ..... <i>Information and communication</i>	4721	5556	7230
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... <i>Financial and insurance activities</i>	10765	11561	10788
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... <i>Real estate activities</i>	8108	7940	7520
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .... <i>Professional, scientific and technical activities</i>	8830	10081	12159
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ..... <i>Administrative and support service activities</i>	28780	27300	27641
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ..... <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	39306	38412	38394
Edukacja ..... <i>Education</i>	66014	65249	65259
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ..... <i>Human health and social work activities</i>	45121	41510	39505
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją ..... <i>Arts, entertainment and recreation</i>	6442	6169	6202
Pozostała działalność usługowa..... <i>Other service activities</i>	869	910	1065

<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie; bez zatrudnionych za granicą.

<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons and private farms in agriculture; excluding persons employed abroad.

TABL. 7. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R.**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>WOJEWÓDZTWO ... VOIVODSHIP</b>	<b>573863</b>	<b>294115</b>	<b>4069</b>	<b>207761</b>	<b>129080</b>	<b>232953</b>
miasta ..... urban areas	461992	244303	703	151393	108112	201784
wieś ..... rural areas	111871	49812	3366	56368	20968	31169
<b>PODREGION ŁÓDZKI..... SUBREGION</b>	<b>74325</b>	<b>38201</b>	<b>483</b>	<b>33138</b>	<b>17328</b>	<b>23376</b>
<b>Powiat brzeziński.....</b>	<b>4114</b>	<b>2380</b>	<b>26</b>	<b>1297</b>	<b>938</b>	<b>1853</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Brzeziny.....	2152	1404	-	472	438	1242
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Brzeziny.....	487	199	12	257	109	109
Dmosin .....	592	254	#	194	#	132
Jeźów .....	436	263	#	212	#	167
Rogów.....	447	260	#	162	#	203
<b>Powiat łódzki wschodni .....</b>	<b>13005</b>	<b>6555</b>	<b>152</b>	<b>5618</b>	<b>3720</b>	<b>3515</b>
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Koluszki .....	4135	1921	62	1831	1140	1102
w tym miasto..... of which city	3536	1585	#	1520	1090	#
Rzgów.....	3408	1631	#	1473	1322	#
w tym miasto..... of which city	2390	1226	#	967	918	#
Tuszyn .....	2288	1381	26	948	414	900
w tym miasto..... of which city	1699	1099	-	573	349	777
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Andrespol .....	1375	899	#	606	213	#
Brójce .....	950	364	-	491	225	234
Nowosolna .....	849	359	7	269	406	167

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION ŁÓDZKI (dok.)</b>						
<b>SUBREGION</b>						
<b>Powiat pabianicki .....</b>	<b>24507</b>	<b>13078</b>	<b>220</b>	<b>11654</b>	<b>4922</b>	<b>7711</b>
Gminy miejskie: Urban gminas:						
Konstantynów Łódzki.....	4716	2549	#	2615	#	1304
Pabianice.....	14188	7814	#	5872	#	5076
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Dłutów .....	476	237	13	216	79	168
Dobroń.....	1356	569	#	665	#	299
Ksawerów .....	1899	941	-	1252	375	272
Lutomiersk.....	1124	598	7	744	85	288
Pabianice.....	748	370	12	290	142	304
<b>Powiat zgierski .....</b>	<b>32699</b>	<b>16188</b>	<b>85</b>	<b>14569</b>	<b>7748</b>	<b>10297</b>
Gminy miejskie: Urban gminas:						
Głowno .....	2337	1375	#	1035	#	731
Ozorków .....	4032	1983	-	2351	531	1150
Zgierz .....	10307	5634	#	4029	#	4567
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Aleksandrów Łódzki.....	5185	2457	6	2630	1085	1464
w tym miasto..... of which city	4215	2052	#	2001	#	1327
Stryków.....	8002	3474	6	3586	3039	1371
w tym miasto..... of which city	4609	1750	#	1475	#	1138
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Głowno .....	227	134	11	44	53	119
Ozorków .....	822	374	#	#	410	262
Parzęczew .....	320	207	#	#	-	187
Zgierz .....	1467	550	28	621	372	446

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)  
Stan w dniu 31 XII  
EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION M. ŁÓDŹ ....</b> <b>SUBREGION</b>	<b>229964</b>	<b>122423</b>	<b>101</b>	<b>58661</b>	<b>57592</b>	<b>113610</b>
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Łódź .....	229964	122423	101	58661	57592	113610
<b>PODREGION</b> <b>PIOTRKOWSKI .....</b>	<b>127211</b>	<b>59939</b>	<b>849</b>	<b>55566</b>	<b>26809</b>	<b>43987</b>
<b>SUBREGION</b> <b>Powiat bełchatowski .....</b>	<b>35225</b>	<b>14028</b>	<b>102</b>	<b>19725</b>	<b>5621</b>	<b>9777</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Bełchatów .....	11977	7545	32	3328	2610	6007
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:						
Zelów .....	1519	997	6	684	261	568
w tym miasto .....	1183	784	-	561	211	411
of which city						
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Bełchatów .....	1192	583	#	567	#	440
Drużbice .....	278	187	#	27	#	140
Kleszczów .....	16542	3284	13	12829	2030	1670
Kluki .....	279	154	#	102	#	120
Rusiec .....	1100	617	5	803	97	195
Szczerców .....	2338	661	17	1385	299	637
<b>Powiat opoczyński .....</b>	<b>12652</b>	<b>5831</b>	<b>75</b>	<b>5401</b>	<b>2859</b>	<b>4317</b>
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Drzewica .....	931	507	9	359	156	407
w tym miasto .....	731	397	#	279	#	328
of which city						
Opoczno .....	8818	3882	#	3826	#	2672
w tym miasto .....	7774	3458	-	3241	2169	2364
of which city						
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Białaczów .....	274	178	#	81	#	187
Mniszków .....	465	217	#	268	#	153
Paradyż .....	525	225	4	#	#	249
Poświętne .....	185	83	#	#	-	108
Sławno .....	922	366	4	456	219	243
Żarnów .....	532	373	6	103	125	298

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION PIOTRKOWSKI (cd.) SUBREGION</b>						
<b>Powiat piotrkowski .....</b>	<b>10693</b>	<b>5398</b>	<b>191</b>	<b>3035</b>	<b>3780</b>	<b>3687</b>
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Sulejów .....	1650	905	71	379	267	933
w tym miasto..... of which city	707	405	-	231	173	303
Wolbórz .....	2131	1185	23	565	1204	339
w tym miasto..... of which city	1428	795	-	251	926	251
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Aleksandrów .....	204	114	#	60	#	133
Czarnocin .....	456	240	19	207	67	163
Gorzkowice .....	710	401	#	290	#	306
Grabica .....	551	278	12	89	261	189
Łęki Szlacheckie .....	221	130	-	#	#	127
Moszczenica .....	1469	735	10	384	608	467
Ręczno .....	175	106	#	#	55	99
Rozprza .....	1106	600	#	387	#	493
Wola Krzysztoporska.....	2020	704	10	576	996	438
<b>Powiat radomszczański .....</b>	<b>21631</b>	<b>10525</b>	<b>282</b>	<b>9469</b>	<b>4539</b>	<b>7341</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Radomsko .....	14870	6859	39	6835	3137	4859
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Kamięńsk .....	643	329	#	295	#	279
w tym miasto..... of which city	417	283	-	143	58	216
Przedbórz .....	1091	545	73	402	270	346
w tym miasto..... of which city	818	445	#	300	#	299

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa ryнку nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION PIOTRKOWSKI (cd.) SUBREGION Powiat radomszczański (dok.)</b>						
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Dobryczyce .....	356	193	#	95	#	189
Gidle .....	480	253	#	#	171	215
Gomunice .....	550	355	19	243	104	184
Kobiele Wielkie .....	291	165	14	78	53	146
Kodrąb .....	376	187	9	73	156	138
Lgota Wielka .....	333	228	9	112	65	147
Ładzice .....	657	350	7	303	121	226
Masłowice.....	440	188	#	#	55	145
Radomsko .....	621	252	-	349	144	128
Wielgomłynny .....	648	445	#	364	#	167
Żytno.....	275	176	38	33	32	172
<b>Powiat tomaszowski .....</b>	<b>22799</b>	<b>11996</b>	<b>193</b>	<b>9490</b>	<b>5157</b>	<b>7959</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Tomaszów Mazowiecki .....	16095	8704	5	6199	3810	6081
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Będków .....	193	132	#	#	53	110
Budziszewice .....	107	78	#	#	#	79
Czerniewice .....	507	258	7	173	174	153
Inowłódz .....	707	391	#	309	#	282
Lubochnia .....	631	356	#	243	#	244
Rokiciny .....	749	479	18	379	154	198
Rzeczyca .....	270	188	#	#	43	139
Tomaszów Mazowiecki .....	1429	653	#	627	#	284
Ujazd.....	1878	623	16	1346	219	297
Żelechlinek .....	233	134	15	100	26	92

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

**TABL. 7. PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)**  
 Stan w dniu 31 XII  
*EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)*  
*As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Pracujący <i>Employed persons</i>		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Przemysł i budownictwo <i>Industry and construction</i>	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup>; transportation and storage; accommodation and catering<sup>Δ</sup>; information and communication</i>	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> <i>Financial and insurance activities; real estate activities and other services<sup>b</sup></i>
	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>				
<b>PODREGION PIOTRKOWSKI (dok.) SUBREGION</b>						
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>						
Piotrków Trybunalski .....	24211	12161	6	8446	4853	10906
<b>PODREGION SIERADZKI SUBREGION</b>	<b>77326</b>	<b>40283</b>	<b>1056</b>	<b>34598</b>	<b>14156</b>	<b>27516</b>
<b>Powiat łaski .....</b>	<b>7348</b>	<b>4079</b>	<b>194</b>	<b>3024</b>	<b>1513</b>	<b>2617</b>
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>						
Łask .....	5124	2900	138	2113	971	1902
w tym miasto..... <i>of which city</i>	4272	2508	#	1556	#	1709
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Buczek .....	515	260	13	219	118	165
Sędziejowice .....	759	379	8	#	#	229
Widawa .....	717	414	30	350	114	223
Wodzierady .....	233	126	5	#	#	98
<b>Powiat pajęczański .....</b>	<b>7234</b>	<b>3691</b>	<b>119</b>	<b>3296</b>	<b>1100</b>	<b>2719</b>
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Działoszyn .....	2997	1257	#	1959	#	685
w tym miasto .....	1528	870	#	801	#	535
<i>of which city</i>						
Pajęczno .....	1955	1098	17	645	351	942
w tym miasto..... <i>of which city</i>	1610	950	#	441	#	901
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Kielczygłów .....	427	205	#	194	#	160
Nowa Brzeźnica.....	287	163	6	39	91	151
Rząśnia .....	526	317	#	159	#	258
Siemkowice .....	284	187	7	80	34	163
Strzelce Wielkie.....	297	175	#	97	#	132
Sulmierzyce .....	461	289	75	123	35	228

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.



TABL. 7. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION SIERADZKI (cd.) SUBREGION</b>						
<b>Powiat poddębicki .....</b>	<b>4987</b>	<b>2852</b>	<b>96</b>	<b>1946</b>	<b>736</b>	<b>2209</b>
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Poddębice.....	2401	1414	56	778	401	1166
w tym miasto..... of which city	1957	1222	#	623	#	1010
Uniejów .....	681	444	6	69	194	412
w tym miasto..... of which city	578	373	#	#	150	358
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Dalików .....	212	116	#	#	37	118
Pęczniew .....	275	207	#	139	#	115
Wartkowice.....	1095	457	15	#	#	239
Zadzim.....	323	214	8	96	60	159
<b>Powiat sieradzki.....</b>	<b>20203</b>	<b>10656</b>	<b>301</b>	<b>6970</b>	<b>4525</b>	<b>8407</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Sieradz .....	12012	6583	#	3863	#	5633
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Błaszki .....	1479	818	51	525	398	505
w tym miasto..... of which city	725	410	-	304	160	261
Warta .....	1238	834	27	211	166	834
w tym miasto..... of which city	820	559	6	123	117	574
Złoczew .....	748	464	#	345	#	250
w tym miasto..... of which city	593	390	#	240	#	207

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION SIERADZKI (cd.) SUBREGION Powiat sieradzki (dok.)</b>						
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Brąszewice .....	431	220	#	186	#	167
Brzeźnio .....	793	308	#	329	#	157
Burzenin .....	303	178	7	70	49	177
Goszczanów .....	301	188	25	57	57	162
Klonowa .....	188	87	#	55	#	87
Sieradz .....	1615	470	42	463	826	284
Wróblew .....	1095	506	22	866	56	151
<b>Powiat wieluński .....</b>	<b>13783</b>	<b>7311</b>	<b>155</b>	<b>6258</b>	<b>2541</b>	<b>4829</b>
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:						
Wieluń .....	10328	5345	60	4962	2088	3218
w tym miasto..... of which city	9736	5078	34	4644	1996	3062
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Biała .....	378	208	#	#	107	222
Czarnożyły .....	752	359	#	495	#	178
Konopnica.....	246	153	8	84	28	126
Mokrsko .....	389	243	#	135	#	215
Osjaków .....	591	300	7	262	147	175
Ostrówek.....	265	221	#	#	#	244
Pątnów .....	215	155	#	38	#	148
Skomlin.....	320	130	#	#	#	115
Wierzchlas .....	299	197	#	77	#	188
<b>Powiat wierszowski .....</b>	<b>8847</b>	<b>4006</b>	<b>118</b>	<b>5319</b>	<b>1053</b>	<b>2357</b>
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:						
Wieruszów .....	4741	2064	21	3111	583	1026
w tym miasto..... of which city	3140	1399	#	1658	#	964

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)  
Stan w dniu 31 XII  
EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION SIERADZKI (dok.) SUBREGION</b>						
<b>Powiat wierszowski (dok.)</b>						
Gminy wiejskie:						
Rural gminas:						
Bolesławiec.....	563	263	9	250	61	243
Czastary .....	399	190	#	235	#	114
Galewice .....	997	441	17	636	82	262
Lututów.....	613	310	5	251	111	246
Łubnice .....	474	254	50	259	39	126
Sokolniki .....	1060	484	#	577	#	340
<b>Powiat zduńskowski .....</b>	<b>14924</b>	<b>7688</b>	<b>73</b>	<b>7785</b>	<b>2688</b>	<b>4378</b>
Gmina miejska:						
Urban gmina:						
Zduńska Wola .....	11496	6031	#	5493	#	3549
Gmina miejsko-wiejska:						
Urban-rural gmina:						
Szadek.....	755	484	#	313	#	325
w tym miasto..... of which city	540	344	#	253	#	200
Gminy wiejskie:						
Rural gminas:						
Zapolice .....	311	175	-	154	24	133
Zduńska Wola .....	2362	998	39	1825	127	371
<b>PODREGION SKIERNIEWICKI .....</b>	<b>65037</b>	<b>33269</b>	<b>1580</b>	<b>25798</b>	<b>13195</b>	<b>24464</b>
<b>SUBREGION</b>						
<b>Powiat kutnowski .....</b>	<b>21012</b>	<b>10029</b>	<b>586</b>	<b>9316</b>	<b>4020</b>	<b>7090</b>
Gmina miejska:						
Urban gmina:						
Kutno .....	15565	7492	75	7181	3157	5152
Gminy miejsko-wiejskie:						
Urban-rural gminas:						
Krośniewice .....	865	387	27	336	150	352
w tym miasto..... of which city	706	308	#	316	#	311
Żychlin .....	1993	780	17	1263	239	474
w tym miasto..... of which city	1799	706	#	1146	#	442

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (cd.)  
Stan w dniu 31 XII  
EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION SKIERNIEWICKI (cd.) SUBREGION Powiat kutnowski (dok.) Gminy wiejskie: Rural gminas:</b>						
Bedlno.....	503	309	33	118	83	269
Dąbrowice.....	108	67	#	#	#	69
Krzyżanów.....	283	148	#	#	86	137
Kutno.....	705	256	50	274	235	146
Łanięta.....	258	170	27	#	#	177
Nowe Ostrowy.....	150	115	8	#	#	126
Oporów.....	119	93	15	#	#	87
Strzelce.....	463	212	#	62	#	101
<b>Powiat łęczycki.....</b>	<b>7233</b>	<b>3968</b>	<b>101</b>	<b>2459</b>	<b>1512</b>	<b>3161</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Łęczyca.....	4212	2607	#	1621	#	1742
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Daszyna.....	216	114	26	#	#	102
Góra Świętej Małgorzaty ...	287	148	7	#	#	153
Grabów.....	317	218	#	#	118	186
Łęczyca.....	1097	328	19	230	398	450
Piątek.....	562	270	#	252	#	225
Świnice Wrekie.....	359	195	7	#	#	208
Witonia.....	183	88	4	#	#	95
<b>Powiat łowicki.....</b>	<b>12786</b>	<b>6900</b>	<b>363</b>	<b>5151</b>	<b>2754</b>	<b>4518</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Łowicz.....	8455	4300	69	3597	1930	2859
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Bielawy.....	635	429	44	239	49	303
Chąsno.....	274	183	17	#	#	77
Domaniewice.....	365	228	24	117	88	136
Kiernoza.....	159	128	9	#	#	129
Kocierzew Południowy.....	213	146	#	#	52	108

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 7. **PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2015 R. (dok.)**  
Stan w dniu 31 XII  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2015 (cont.)**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nierucho- mości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
	ogółem total	w tym kobiety of which women				
<b>PODREGION SKIERNIEWICKI (dok.) SUBREGION</b>						
<b>Powiat łowicki (dok.)</b>						
Gminy wiejskie (dok.): Rural gminas (cont.):						
Łowicz .....	575	302	76	240	126	133
Łyszkowice .....	988	595	#	#	218	215
Nieborów .....	739	344	20	200	188	331
Zduny.....	383	245	52	58	46	227
<b>Powiat rawski.....</b>	<b>8367</b>	<b>4194</b>	<b>198</b>	<b>2674</b>	<b>2374</b>	<b>3121</b>
Gmina miejska: Urban gmina:						
Rawa Mazowiecka.....	5458	2732	#	#	1741	2161
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:						
Biała Rawska .....	1141	670	27	221	460	433
w tym miasto..... of which city	734	449	13	120	243	358
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Cielądz .....	303	106	6	#	#	97
Rawa Mazowiecka.....	969	367	46	609	106	208
Regnów.....	255	154	#	83	#	59
Sadkowie.....	241	165	#	#	65	163
<b>Powiat skierniewicki.....</b>	<b>3939</b>	<b>1916</b>	<b>292</b>	<b>1791</b>	<b>703</b>	<b>1153</b>
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Bolimów .....	375	171	#	173	#	155
Głuchów .....	476	281	58	109	122	187
Godzianów.....	252	141	4	94	62	92
Kowiesy .....	242	77	8	#	#	75
Lipce Reymontowskie .....	324	201	21	188	18	97
Maków .....	465	200	#	164	#	155
Nowy Kawęczyn.....	626	351	26	#	#	132
Skierniewice .....	1004	424	28	586	209	181
Słupia .....	175	70	#	#	88	79
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Skierniewice .....	11700	6262	40	4407	1832	5421

<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 8. PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE <sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R.  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT <sup>a</sup> BY SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospo- darka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b> <b>VOIVODSHIP</b>	<b>486603</b>	<b>2621</b>	<b>185220</b>	<b>90230</b>	<b>208532</b>
<b>Podregion łódzki .....</b> <b>Subregion</b>	<b>59676</b>	<b>267</b>	<b>28590</b>	<b>11172</b>	<b>19647</b>
Powiaty: Powiats:					
brzeziński .....	3398	#	1234	#	1561
łódzki wschodni .....	9512	158	4667	1890	2797
pabianicki .....	20700	42	10703	3508	6448
zgierski .....	26066	#	11987	#	8842
<b>Podregion m. Łódź .....</b> <b>Subregion</b>	<b>193590</b>	<b>39</b>	<b>48377</b>	<b>46444</b>	<b>98731</b>
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Łódź .....	193590	39	48377	46444	98731
<b>Podregion piotrkowski .....</b> <b>Subregion</b>	<b>112394</b>	<b>676</b>	<b>56701</b>	<b>15552</b>	<b>39464</b>
Powiaty: Powiats:					
bełchatowski .....	39748	61	27736	4233	7719
opoczyński .....	10621	#	5441	#	3628
piotrkowski .....	7515	144	2669	1624	3078
radomszczański .....	15073	209	6181	2693	5990
tomaszowski .....	17431	217	6745	3415	7055
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Piotrków Trybunalski .....	22006	#	7930	#	11995
<b>Podregion sieradzki .....</b> <b>Subregion</b>	<b>63756</b>	<b>583</b>	<b>30259</b>	<b>9032</b>	<b>23882</b>
Powiaty: Powiats:					
łaski .....	6148	161	2702	1112	2175
pajęczański .....	6081	31	2870	776	2403
poddębicki .....	4582	#	2064	#	1941
sieradzki .....	14920	157	5495	2063	7205
wieluński .....	11595	106	5443	2084	3961
wieruszowski .....	7258	42	4575	716	1926
zduńskowolski .....	13172	#	7110	#	4271
<b>Podregion skierniewicki .....</b> <b>Subregion</b>	<b>57187</b>	<b>1055</b>	<b>21293</b>	<b>8030</b>	<b>26809</b>
Powiaty: Powiats:					
kutnowski .....	16794	388	8343	2271	5792
łęczycki .....	5934	17	1685	1484	2748
łowicki .....	9246	344	3788	1378	3737
rawski .....	6191	38	2401	1457	2295
skierniewicki .....	3230	210	1404	530	1087
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Skierniewice .....	15792	59	3673	911	11150

<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie; bez zatrudnionych za granicą. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.

<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons and private farms in agriculture; excluding persons employed abroad. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 9. **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO** <sup>a</sup>  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES** <sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2014	2015
	w zł in zł		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3053,22</b>	<b>3419,12</b>	<b>3574,28</b>
<b>TOTAL</b>			
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	3753,77	4265,07	4438,91
<i>Agriculture, forestry and fishing</i>			
Przemysł .....	3155,47	3563,84	3742,27
<i>Industry</i>			
w tym przetwórstwo przemysłowe.....	2602,48	2987,89	3161,63
<i>of which manufacturing</i>			
Budownictwo .....	2523,93	2667,85	2790,82
<i>Construction</i>			
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2495,51	2887,46	3055,40
<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>			
Transport i gospodarka magazynowa .....	2419,57	2697,17	2864,01
<i>Transportation and storage</i>			
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	2014,68	2201,40	2233,26
<i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>			
Informacja i komunikacja .....	4492,30	5277,57	5797,05
<i>Information and communication</i>			
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	4500,33	4830,06	5080,36
<i>Financial and insurance activities</i>			
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	3196,41	3469,07	3643,94
<i>Real estate activities</i>			
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ...	3106,64	3425,78	3714,26
<i>Professional, scientific and technical activities</i>			
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	2038,70	2320,85	2510,01
<i>Administrative and support service activities</i>			
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	3994,93	4308,54	4405,92
<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>			
Edukacja .....	3491,41	3933,81	4047,12
<i>Education</i>			
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	3300,19	3559,72	3608,17
<i>Human health and social work activities</i>			
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	2871,00	3140,40	3236,94
<i>Arts, entertainment and recreation</i>			
Pozostała działalność usługowa.....	2123,74	2449,24	2580,39
<i>Other service activities</i>			

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, pkt 11-12.  
<sup>a</sup> See methodological notes, item 11-12.

TABL. 10. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI PKD  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> BY NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		W tym bez nagród rocznych <sup>b</sup> Of which excluding annual bonuses <sup>b</sup>		Bez składki emerytalno-rentowej i chorobowej Excluding retirement, pension and illness contributions	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015
	w zł in zł					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>3618,63</b>	<b>3790,76</b>	<b>3560,98</b>	<b>3732,11</b>	<b>3159,05</b>	<b>3311,83</b>
<b>TOTAL</b>						
sektor publiczny .....	4011,75	4135,45	3846,98	3966,21	3514,34	3623,44
public sector						
sektor prywatny.....	3412,04	3612,19	3410,69	3610,84	2972,34	3150,39
private sector						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ....	4483,95	4701,19	4483,11	4697,43	3902,45	4094,16
Agriculture, forestry and fishing						
Przemysł .....	3685,26	3876,23	3679,03	3869,96	3211,19	3379,79
Industry						
w tym przetwórstwo przemysłowe .....	3074,85	3259,12	3070,46	3254,97	2675,70	2837,29
of which manufacturing						
Budownictwo .....	3018,83	3178,03	3018,83	3178,03	2625,52	2763,99
Construction						
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	3242,02	3450,31	3241,63	3449,21	2823,67	3006,21
Trade; repair of motor vehicles						
Transport i gospodarka magazynowa .....	2921,99	3099,43	2920,98	3097,40	2539,87	2692,62
Transportation and storage						
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	2340,07	2355,51	2327,35	2341,89	2030,20	2040,08
Accommodation and catering <sup>Δ</sup>						
Informacja i komunikacja .....	5759,89	6239,69	5759,89	6239,69	5035,72	5466,53
Information and communication						
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	5052,24	5322,44	5051,94	5322,44	4416,37	4653,15
Financial and insurance activities						
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	3566,77	3771,65	3532,02	3736,62	3110,95	3292,26
Real estate activities <sup>Δ</sup>						
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	3955,22	4220,42	3942,14	4209,47	3452,58	3686,62
Professional, scientific and technical activities						
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ....	2317,15	2505,25	2315,18	2502,79	2011,50	2185,54
Administrative and support service activities <sup>Δ</sup>						
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	4308,54	4405,92	4036,42	4129,41	3852,71	3940,62
Public administration and defence; compulsory social security						
Edukacja .....	3949,62	4063,67	3746,04	3857,30	3431,85	3534,67
Education						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	3623,07	3675,24	3566,54	3612,56	3156,91	3207,38
Human health and social work activities						
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	3188,07	3283,54	3145,11	3240,30	2770,91	2852,68
Arts, entertainment and recreation						
Pozostała działalność usługowa.....	1995,83	2478,61	1988,32	2471,26	1728,29	2146,03
Other service activities						

<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>b</sup> Dotyczy wypłat z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach oraz dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników sfery budżetowej.

<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>b</sup> Concerns payments from profit and balance surplus in cooperatives as well as annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities.



TABL. 11. PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO <sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R.  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES <sup>a</sup> BY SUBREGIONS AND POWIATS  
IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>A</sup> ; transport i gospo- darka magazy- nowa; zakwate- rowanie i gastro- nomia <sup>A</sup> ; informac- ja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup> ; transportation and storage; accom- modation and cate- ring <sup>A</sup> ; information and communication	Działalność finansowa i ubezpiecze- niowa; obsługa rynku nieruchomości <sup>A</sup> oraz pozostałe usługi <sup>b</sup> Financial and insurance activities; real estate activities and other services <sup>b</sup>
<b>WOJEWÓDZTWO ..... VOIVODSHIP</b>	<b>3790,76</b>	<b>4701,19</b>	<b>3807,93</b>	<b>3525,19</b>	<b>3878,98</b>
<b>Podregion łódzki ..... Subregion</b>	<b>3394,76</b>	<b>5829,62</b>	<b>3173,24</b>	<b>3423,75</b>	<b>3667,55</b>
Powiaty: Powiats:					
brzeziński.....	2748,42	2677,78	2184,23	2360,17	3341,05
łódzki wschodni .....	3118,38	6063,24	2897,14	2590,94	3677,57
pabianicki.....	3402,55	4904,76	3329,24	3200,80	3623,69
zgierski.....	3573,69	6352,01	3242,98	4000,88	3753,59
<b>Podregion m. Łódź ..... Subregion</b>	<b>4047,78</b>	<b>2075,85</b>	<b>3643,14</b>	<b>4115,19</b>	<b>4215,07</b>
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Łódź .....	4047,78	2075,85	3643,14	4115,19	4215,07
<b>Podregion piotrkowski ..... Subregion</b>	<b>4080,69</b>	<b>5432,09</b>	<b>4870,51</b>	<b>2734,10</b>	<b>3453,52</b>
Powiaty: Powiats:					
bełchatowski .....	5791,89	7031,28	6772,27	3108,88	3729,94
opoczyński .....	3174,36	7255,87	3076,87	2499,18	3551,70
piotrkowski .....	3058,72	3899,36	2533,94	2748,14	3638,32
radomszczański .....	3088,13	6464,71	2583,47	2485,40	3762,06
tomaszowski .....	3258,86	4649,35	3251,81	2482,37	3598,23
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Piotrków Trybunalski .....	3107,13	2383,33	3394,81	2864,74	2959,04
<b>Podregion sieradzki ..... Subregion</b>	<b>3244,38</b>	<b>4912,16</b>	<b>2995,67</b>	<b>2581,40</b>	<b>3769,52</b>
Powiaty: Powiats:					
łaski .....	2954,03	5851,35	2285,90	2588,56	3753,72
pajęczański .....	3429,55	1747,85	3495,47	2377,22	3713,77
poddębicki.....	3900,35	5918,56	4438,05	2480,47	3619,10
sieradzki.....	3297,51	4757,17	2798,73	2543,73	3861,94
wieluński.....	3252,66	5357,00	3049,64	2858,35	3683,60
wieruszowski .....	2976,04	1988,69	2751,06	2486,45	3712,46
zduńskowolski .....	3146,61	2117,36	2913,24	2450,57	3826,78
<b>Podregion skierniewicki ..... Subregion</b>	<b>3373,29</b>	<b>3932,20</b>	<b>3359,31</b>	<b>2847,62</b>	<b>3519,85</b>
Powiaty: Powiats:					
kutnowski .....	3553,67	4297,72	3478,82	3332,61	3698,33
łęczycki .....	3582,28	1571,57	4160,16	2746,39	3691,79
łowicki .....	3247,31	3272,43	2985,73	2570,89	3758,70
rawski .....	3304,09	3306,80	3159,14	2432,24	4009,18
skierniewicki .....	3301,35	4351,90	2891,96	3118,11	3713,47
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Skierniewice .....	3218,53	4897,74	3414,30	2725,89	3185,12

<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. <sup>b</sup> Patrz uwagi ogólne, pkt 2.  
<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons. <sup>b</sup> See general notes, item 2.

TABL. 12. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI, STOPA BEZROBOCIA ORAZ OFERTY PRACY**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, UNEMPLOYMENT RATE AS WELL AS JOB OFFERS*  
*As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	2011	2014	2015
<b>W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH</b> <i>IN ABSOLUTE NUMBERS</i>			
Bezrobotni zarejestrowani ..... <i>Registered unemployed persons</i>	138652	126157	109510
mężczyźni ..... <i>men</i>	67536	64143	55006
kobiety ..... <i>women</i>	71116	62014	54504
Oferty pracy ..... <i>Job offers</i>	946	2193	3308
Bezrobotni na 1 ofertę pracy ..... <i>Unemployed per 1 job offer</i>	147	58	33
<b>W % OGÓLU BEZROBOTNYCH</b> <i>IN % OF TOTAL UNEMPLOYED PERSONS</i>			
Dotychczas niepracujący ..... <i>Previously not employed</i>	15,3	13,4	12,3
Zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy ..... <i>Terminated for company reasons</i>	4,5	5,9	5,7
Posiadający prawo do zasiłku ..... <i>Possessing benefit rights</i>	16,6	12,7	13,2
Pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok ..... <i>Out of work for longer than 1 year</i>	35,1	44,4	42,0
	W % <i>In %</i>		
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> ..... <i>Registered unemployment rate <sup>a</sup></i>	12,9	11,8	10,3

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, pkt 14.

Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> See methodological notes, item 14.

Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

**TABL. 13. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY <sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 XII  
**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION ON THE LABOUR MARKET <sup>a</sup>**  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2014	2015
Do 30 roku życia..... <i>Below 30 years</i>	.	.	27921
Długotrwale bezrobotni ..... <i>Long-term unemployed</i>	68734	75150	63467
Powyżej 50 roku życia..... <i>Over 50 years of age</i>	36097	36657	33574
Korzystający ze świadczeń pomocy społecznej..... <i>Unemployed persons benefiting from social assistance</i>	.	.	1147
Posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia..... <i>Unemployed persons with at least one child under 6 years of age</i>	.	.	14559
Posiadający co najmniej jedno dziecko niepełnosprawne do 18 roku życia..... <i>Unemployed persons with at least one disabled child under 18 years of age</i>	.	.	140
Niepełnosprawni..... <i>Disabled</i>	10269	10019	8739

Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.  
Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

**TABL. 14. BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI I WYREJESTROWANI <sup>a</sup>**  
**NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND PERSONS REMOVED FROM UNEMPLOYMENT ROLLS <sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2014	2015
Bezrobotni nowo zarejestrowani..... <i>Newly registered unemployed persons</i>	169306	155145	152600
Z liczby ogółem: <i>Of total number:</i>			
kobiety..... <i>women</i>	82449	73549	72593
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy..... <i>terminated for company reasons</i>	7116	9392	7983
Bezrobotni wyrejestrowani..... <i>Persons removed from unemployment rolls</i>	162271	180614	169247
Z liczby ogółem: <i>Of total number:</i>			
kobiety..... <i>women</i>	77590	85498	80103
z tytułu podjęcia pracy..... <i>received jobs</i>	79154	88144	86977

<sup>a</sup> W ciągu roku.  
Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.  
<sup>a</sup> During the year.  
Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 15. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA, CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY ORAZ STAŻU PRACY**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE, EDUCATIONAL LEVEL, DURATION OF UNEMPLOYMENT AND WORK SENIORITY*  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	2011		2014		2015	
	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
<b>OGÓŁEM</b> <i>TOTAL</i>						
<b>OGÓŁEM.....</b> <i>TOTAL</i>	<b>138652</b>	<b>71116</b>	<b>126157</b>	<b>62014</b>	<b>109510</b>	<b>54504</b>
<b>WEDŁUG WIEKU</b> <i>BY AGE</i>						
24 lata i mniej..... <i>years and less</i>	25611	13938	18084	9183	14292	7691
25—34.....	38016	21874	32639	18335	27470	16002
35—44.....	26832	14339	27544	14329	24236	12713
45—54.....	29195	14820	24547	12031	21163	10275
55 lat i więcej..... <i>years and more</i>	18998	6145	23343	8136	22349	7823
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA</b> <i>BY EDUCATIONAL LEVEL</i>						
Wyższe..... <i>Tertiary</i>	14530	10065	14078	9505	12546	8527
Policealne oraz średnie zawodowe..... <i>Post-secondary as well as vocational secondary</i>	28618	16523	25672	14410	21775	12463
Średnie ogólnokształcące..... <i>General secondary</i>	16201	10656	14266	8979	12388	7860
Zasadnicze zawodowe..... <i>Basic vocational</i>	35262	15034	31329	12435	26620	10706
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe..... <i>Lower secondary, primary and incomplete primary</i>	44041	18838	40812	16685	36181	14948
<b>WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY<sup>ab</sup></b> <i>BY DURATION OF UNEMPLOYMENT<sup>ab</sup></i>						
3 miesiące i mniej..... <i>months and less</i>	37994	17221	32331	14728	29304	13254
3—6.....	24108	12664	17460	8736	15787	7960
6—12.....	27907	14703	20394	9759	18400	9041
12—24.....	27749	15005	23376	11601	17313	8884
Powyżej 24 miesięcy..... <i>More than 24 months</i>	20894	11523	32596	17190	28706	15365

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. b Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3—6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

a From the date of registering in a labour office. b Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3—6, persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

TABL. 15. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA, CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY ORAZ STAŻU PRACY (dok.)**

Stan w dniu 31 XII

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE, EDUCATIONAL LEVEL, DURATION OF UNEMPLOYMENT AND WORK SENIORITY (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011		2014		2015	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
WEDŁUG STAŻU PRACY <sup>b</sup> BY WORK SENIORITY <sup>b</sup>						
Bez stażu pracy..... No work seniority	21229	12272	16954	9216	13435	7515
Ze stażem pracy: With work seniority:						
1 rok i mniej..... year and less	21829	12060	21160	11185	19586	10505
1—5.....	30043	15313	26683	13230	23259	11851
5—10.....	19748	9999	19348	9566	16911	8454
10—20.....	22177	11285	20819	10146	17927	8747
20—30.....	17847	8158	15721	6782	13529	5751
powyżej 30 lat..... more than 30 years	5779	2029	5472	1889	4863	1681

<sup>b</sup> Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3—6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>b</sup> Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3—6, persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 16. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU<sup>a</sup>**

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2014	2015
Podejmujący zatrudnienie przy pracach interwencyjnych..... Undertaking employment in intervention works	1572	1671	2342
w tym kobiety..... of which women	831	915	1320
Podejmujący zatrudnienie przy robotach publicznych Undertaking employment in public works	1970	2501	3225
w tym kobiety..... of which women	793	1241	1576
Rozpoczynający szkolenie..... Started training	3643	4924	3272
w tym kobiety..... of which women	1395	1735	897

<sup>a</sup> W ciągu roku.

Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> During the year.

Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 17. **WYDATKI FUNDUSZU PRACY<sup>a</sup>**  
**EXPENDITURES OF LABOUR FUND<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2014	2015
	w mln zł in mln zł		
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>388,8</b>	<b>490,2</b>	<b>479,0</b>
w tym: of which:			
Zasiłki dla bezrobotnych..... Unemployment benefits	220,8	205,8	186,3
w tym składka na ubezpieczenie społeczne ..... of which contribution to social security	44,3	44,5	40,1
Szkolenia ..... Training	4,2	8,1	7,2
Środki na podjęcie działalności gospodarczej i wyposażenie stanowisk pracy..... Means for starting of economic activity and equipping of workseat	45,8	127,2	114,9
Prace interwencyjne..... Intervention works	9,1	8,7	10,0
Roboty publiczne ..... Public works	12,0	17,1	23,6
Stypendia za okres stażu..... Scholarships for intership period	53,2	91,9	88,7

<sup>a</sup> Patrz uwagi metodyczne, pkt 15.

Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> See methodological notes, item 15.

Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 18. **MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UtworzONE I ZLIKwidOWANE**  
**JOB VACANCIES, NEWLY CREATED AND LIQUIDATED JOB**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011	2014	2015
	w tys. in thous.		
Miejsca pracy: Jobs:			
wolne <sup>a</sup> ..... vacancies <sup>a</sup>	2,1	2,7	3,3
w tym: of which:			
nowo utworzone..... vacancies - newly created jobs	0,4	0,5	0,7
nowo utworzone <sup>b</sup> ..... vacancies — newly created jobs <sup>b</sup>	40,9	37,7	38,7
zlikwidowane <sup>b</sup> ..... liquidated <sup>b</sup>	30,6	15,2	22,7

<sup>a</sup> Stan w dniu 31 XII. <sup>b</sup> W ciągu roku.

<sup>a</sup> As of as 31 XII. <sup>b</sup> During the year.

TABL. 19. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SUBREGIONS AND POWIATS*  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Bezrobotni zarejestrowani <i>Registered unemployed persons</i>				
	ogółem <i>total</i>	z liczby ogółem <i>of grand total number</i>			
		kobiety <i>women</i>	dotychczas niepracujący <i>previously not employed</i>	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy <i>terminated for company reasons</i>	posiadający prawo do zasiłku <i>possessing benefit rights</i>
<b>2011</b>					
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>138652</b>	<b>71116</b>	<b>21229</b>	<b>6282</b>	<b>23058</b>
<b>VOIVODSHIP</b>					
<b>Podregion łódzki .....</b>	22815	11103	3024	736	4245
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
brzeziński .....	1793	845	301	79	244
łódzki wschodni .....	3027	1479	483	131	774
pabianicki .....	7587	3755	803	233	1388
zgierski .....	10408	5024	1437	293	1839
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>37029</b>	<b>18535</b>	<b>3954</b>	<b>3399</b>	<b>6495</b>
<b>Subregion</b>					
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Łódź .....	37029	18535	3954	3399	6495
<b>Podregion piotrkowski</b>	<b>35012</b>	<b>18831</b>	<b>5643</b>	<b>1182</b>	<b>5761</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
bełchatowski .....	6740	3981	1172	206	1050
opoczyński .....	5025	2851	779	158	939
piotrkowski .....	4079	2074	693	182	708
radomszczański .....	6980	3840	1350	82	944
tomaszowski .....	8109	3939	1196	390	1500
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Piotrków Trybunalski .....	4079	2146	453	164	620
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>25265</b>	<b>12767</b>	<b>4974</b>	<b>688</b>	<b>3636</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
łaski .....	3568	1802	559	201	518
pajęczański .....	2611	1473	526	-	499
poddębicki .....	2484	1102	533	30	313
sieradzki .....	6934	3456	1746	130	827
wieluński .....	3763	1854	779	76	547
wieruszowski .....	2115	1144	420	131	305
zduńskowolski .....	3790	1936	411	120	627
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>18531</b>	<b>9880</b>	<b>3634</b>	<b>277</b>	<b>2921</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
kutnowski .....	7302	4186	1437	51	1063
łęczycki .....	3098	1603	883	13	296
łowicki .....	3048	1454	488	2	501
rawski .....	1800	851	329	26	342
skierniewicki .....	1252	666	245	53	257
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Skierniewice .....	2031	1120	252	132	462

TABL. 19. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)*  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Bezrobotni zarejestrowani <i>Registered unemployed persons</i>				
	ogółem <i>total</i>	z liczby ogółem <i>of grand total number</i>			
		kobiety <i>women</i>	dotychczas niepracujący <i>previously not employed</i>	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy <i>terminated for company reasons</i>	posiadający prawo do zasiłku <i>possessing benefit rights</i>
<b>2014</b>					
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>126157</b>	<b>62014</b>	<b>16954</b>	<b>7413</b>	<b>16012</b>
<b>VOIVODSHIP</b>					
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>19429</b>	<b>9113</b>	<b>2393</b>	<b>1353</b>	<b>2695</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
brzeziński .....	1512	654	238	128	185
łódzki wschodni .....	3077	1343	446	299	471
pabianicki .....	6216	2895	595	452	881
zgierski .....	8624	4221	1114	474	1158
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>36484</b>	<b>17439</b>	<b>3393</b>	<b>2737</b>	<b>4420</b>
<b>Subregion</b>					
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Łódź .....	36484	17439	3393	2737	4420
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>29698</b>	<b>15409</b>	<b>4110</b>	<b>1467</b>	<b>4341</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
bełchatowski .....	6042	3391	870	596	807
opoczyński .....	4070	2066	529	139	754
piotrkowski .....	3549	1734	492	148	532
radomszczański .....	6116	3418	1029	116	754
tomaszowski .....	6279	3017	832	307	1001
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Piotrków Trybunalski .....	3642	1783	358	161	493
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>23285</b>	<b>11390</b>	<b>3938</b>	<b>1007</b>	<b>2631</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
łaski .....	3054	1432	424	163	337
pajęczański .....	2343	1224	384	133	332
poddębicki .....	2257	1033	443	44	205
sieradzki .....	6485	3145	1416	263	670
wieluński .....	3757	1816	546	145	474
wieruszowski .....	1556	807	289	72	198
zduńskowolski .....	3833	1933	436	187	415
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>17261</b>	<b>8663</b>	<b>3120</b>	<b>849</b>	<b>1925</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
kutnowski .....	6427	3471	1178	258	639
łęczycki .....	3078	1479	748	143	224
łowicki .....	3123	1404	464	77	404
rawski .....	1656	776	292	128	225
skierniewicki .....	1133	532	207	83	166
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Skierniewice .....	1844	1001	231	160	267



TABL. 19. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)*  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Bezrobotni zarejestrowani <i>Registered unemployed persons</i>				
	ogółem <i>total</i>	z liczby ogółem <i>of grand total number</i>			
		kobiety <i>women</i>	dotychczas niepracujący <i>previously not employed</i>	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy <i>terminated for company reasons</i>	posiadający prawo do zasiłku <i>possessing benefit rights</i>
<b>2015</b>					
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>109510</b>	<b>54504</b>	<b>13435</b>	<b>6257</b>	<b>14509</b>
<b>VOIVODSHIP</b>					
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>17077</b>	<b>8081</b>	<b>1944</b>	<b>1261</b>	<b>2523</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
brzeziński .....	1473	640	224	128	172
łódzki wschodni .....	2730	1203	325	240	435
pabianicki .....	5169	2443	425	393	798
zgierski .....	7705	3795	970	500	1118
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>32424</b>	<b>15385</b>	<b>2726</b>	<b>2006</b>	<b>3747</b>
<b>Subregion</b>					
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Łódź .....	32424	15385	2726	2006	3747
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>24629</b>	<b>13140</b>	<b>3113</b>	<b>1382</b>	<b>3983</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
bełchatowski .....	4830	2809	630	507	753
opoczyński .....	3040	1627	342	63	748
piotrkowski .....	3195	1608	426	143	471
radomszczański .....	4961	2881	801	247	615
tomaszowski .....	5343	2601	605	256	902
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Piotrków Trybunalski .....	3260	1614	309	166	494
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>19989</b>	<b>10044</b>	<b>3132</b>	<b>856</b>	<b>2400</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
łaski .....	2489	1246	308	111	307
pajęczański .....	1951	1008	293	147	313
poddębicki .....	1945	885	360	27	197
sieradzki .....	5592	2834	1168	232	547
wieluński .....	3323	1618	469	89	449
wieruszowski .....	1375	707	211	76	178
zduńskowolski .....	3314	1746	323	174	409
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>15391</b>	<b>7854</b>	<b>2520</b>	<b>752</b>	<b>1856</b>
<b>Subregion</b>					
Powiaty:					
<i>Powiats:</i>					
kutnowski .....	5821	3194	983	284	673
łęczycki .....	2639	1290	582	120	184
łowicki .....	2827	1307	384	50	370
rawski .....	1428	696	242	76	184
skierniewicki .....	1009	476	155	74	166
Miasto na prawach powiatu:					
<i>City with powiat status:</i>					
Skierniewice .....	1667	891	174	148	279

Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.  
Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 20. **STOPA BEZROBOCIA, BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI, WYREJESTROWANI I OFERTY PRACY WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE, NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, PERSONS REMOVED FROM UNEMPLOYMENT ROLLS AND JOB OFFERS BY SUBREGIONS AND POWIATS*  
*As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> w % <i>Registered unemployment rate<sup>a</sup> in %</i>	Bezrobotni nowo zarejestrowani <sup>b</sup> <i>Newly registered unemployed persons<sup>b</sup></i>	Bezrobotni wyrejestrowani <sup>b</sup> <i>Persons removed from unemployment rolls<sup>b</sup></i>	Oferty pracy <i>Job offers</i>
<b>2011</b>				
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>12,9</b>	<b>169306</b>	<b>162271</b>	<b>946</b>
<b>VOIVODSHIP</b>				
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>15,6</b>	<b>28403</b>	<b>26626</b>	<b>185</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
brzeziński .....	15,3	1984	1900	4
łódzki wschodni .....	11,3	4643	4411	101
pabianicki .....	16,5	9422	8559	31
zgierski .....	16,8	12354	11756	49
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>11,0</b>	<b>43573</b>	<b>40271</b>	<b>416</b>
<b>Subregion</b>				
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Łódź .....	11,0	43573	40271	416
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>14,2</b>	<b>42271</b>	<b>41219</b>	<b>75</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
bełchatowski .....	11,9	7704	6914	2
opoczyński .....	15,9	6738	6618	15
piotrkowski .....	12,8	5003	4911	4
radomszczański .....	15,8	6890	6769	32
tomaszowski .....	17,3	10634	10768	8
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Piotrków Trybunalski .....	11,5	5302	5239	14
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>13,3</b>	<b>30047</b>	<b>29245</b>	<b>95</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
łaski .....	17,3	3549	3421	7
pajęczański .....	12,8	2911	3091	6
poddębicki .....	14,4	2581	2342	12
sieradzki .....	13,2	8536	8119	32
wieluński .....	11,1	4572	4576	13
wieruszowski .....	11,6	2753	2728	15
zduńskowolski .....	13,8	5145	4968	10
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>12,1</b>	<b>25012</b>	<b>24910</b>	<b>175</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
kutnowski .....	17,3	9254	9172	102
łęczycki .....	14,3	3529	3451	10
łowicki .....	9,3	4667	4913	37
rawski .....	8,5	2857	2855	20
skierniewicki .....	8,1	1756	1683	1
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Skierniewice .....	10,7	2949	2836	5

*a* Patrz uwagi metodyczne, pkt 14. *b* W ciągu roku.  
*a* See methodological notes, item 14. *b* During the year.

TABL. 20. **STOPA BEZROBOCIA, BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI, WYREJESTROWANI I OFERTY PRACY WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE, NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, PERSONS REMOVED FROM UNEMPLOYMENT ROLLS AND JOB OFFERS BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)*  
*As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> w % <i>Registered unemployment rate<sup>a</sup> in %</i>	Bezrobotni nowo zarejestrowani <sup>b</sup> <i>Newly registered unemployed persons<sup>b</sup></i>	Bezrobotni wyrejestrowani <sup>b</sup> <i>Persons removed from unemployment rolls<sup>b</sup></i>	Oferty pracy <i>Job offers</i>
<b>2014</b>				
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>11,8</b>	<b>155145</b>	<b>180614</b>	<b>2193</b>
<b>VOIVODSHIP</b>				
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>13,5</b>	<b>25113</b>	<b>30026</b>	<b>926</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
brzeziński .....	13,1	2047	2363	8
łódzki wschodni .....	11,5	4075	4473	158
pabianicki .....	13,7	7998	9334	185
zgierski .....	14,3	10993	13856	575
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>10,7</b>	<b>38909</b>	<b>44605</b>	<b>848</b>
<b>Subregion</b>				
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Łódź .....	10,7	38909	44605	848
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>12,2</b>	<b>38997</b>	<b>46785</b>	<b>105</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
bełchatowski .....	10,9	7057	8591	28
opoczyński .....	13,3	5885	7165	10
piotrkowski .....	10,8	4792	5668	23
radomszczański .....	13,8	6581	7774	17
tomaszowski .....	13,6	9782	11825	9
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Piotrków Trybunalski .....	10,4	4900	5762	18
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>12,4</b>	<b>28224</b>	<b>32281</b>	<b>103</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
łaski .....	15,7	3598	4313	6
pajęczański .....	11,4	2838	3356	30
poddębicki .....	13,2	2433	2875	7
sieradzki .....	12,3	8080	8973	15
wieluński .....	11,3	4420	4957	9
wieruszowski .....	8,5	2321	2779	5
zduńskowolski .....	14,4	4534	5028	31
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>11,4</b>	<b>23902</b>	<b>26917</b>	<b>211</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
kutnowski .....	15,5	8507	9552	87
łęczycki .....	14,3	3236	3725	46
łowicki .....	9,3	4524	4990	24
rawski .....	7,8	2658	3000	2
skierniewicki .....	7,4	1841	2105	17
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Skierniewice .....	10,1	3136	3545	35

*a* Patrz uwagi metodyczne, pkt 14. *b* W ciągu roku.  
*a* See methodological notes, item 14. *b* During the year.

TABL. 20. **STOPA BEZROBOCIA, BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI, WYREJESTROWANI I OFERTY PRACY WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE, NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, PERSONS REMOVED FROM UNEMPLOYMENT ROLLS AND JOB OFFERS BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)*  
*As of 31 XII*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> w % <i>Registered unemployment rate<sup>a</sup> in %</i>	Bezrobotni nowo zarejestrowani <sup>b</sup> <i>Newly registered unemployed persons<sup>b</sup></i>	Bezrobotni wyrejestrowani <sup>b</sup> <i>Persons removed from unemployment rolls<sup>b</sup></i>	Oferty pracy <i>Job offers</i>
<b>2015</b>				
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>10,3</b>	<b>152600</b>	<b>169247</b>	<b>3308</b>
<b>VOIVODSHIP</b>				
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>11,8</b>	<b>25343</b>	<b>27695</b>	<b>1249</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
brzeziński .....	12,5	1968	2007	33
łódzki wschodni .....	10,1	3883	4230	245
pabianicki .....	11,4	7824	8871	623
zgierski .....	12,6	11668	12587	348
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>9,5</b>	<b>35636</b>	<b>39696</b>	<b>1196</b>
<b>Subregion</b>				
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Łódź .....	9,5	35636	39696	1196
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>10,1</b>	<b>39975</b>	<b>45044</b>	<b>294</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
bełchatowski .....	8,8	7249	8461	43
opoczyński .....	10,0	6384	7414	9
piotrkowski .....	9,8	4920	5274	60
radomszczański .....	11,2	6863	8018	111
tomaszowski .....	11,6	9604	10540	31
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Piotrków Trybunalski .....	9,3	4955	5337	40
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>10,7</b>	<b>28492</b>	<b>31788</b>	<b>159</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
łaski .....	13,2	3661	4226	13
pajęczański .....	9,6	2992	3384	22
poddębicki .....	11,4	2466	2778	29
sieradzki .....	10,6	7589	8482	44
wieluński .....	10,0	4403	4837	3
wieruszowski .....	7,6	2485	2666	13
zduńskowolski .....	12,6	4896	5415	35
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>10,2</b>	<b>23154</b>	<b>25024</b>	<b>410</b>
<b>Subregion</b>				
Powiaty:				
<i>Powiats:</i>				
kutnowski .....	14,2	8373	8979	160
łęczycki .....	12,3	3263	3702	75
łowicki .....	8,5	4254	4550	140
rawski .....	6,7	2500	2728	8
skierniewicki .....	6,5	1858	1982	6
Miasto na prawach powiatu:				
<i>City with powiat status:</i>				
Skierniewice .....	9,1	2906	3083	21

*a* Patrz uwagi metodyczne, pkt 14. *b* W ciągu roku.

Źródło: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

*a* See methodological notes, item 14. *b* During the year.

Source: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 21. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**

Stan w dniu 31 XII

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE AND EDUCATIONAL LEVEL BY SUBREGIONS AND POWIATS

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	W wieku Aged					Z ogółem – z wykształceniem Of total – by educational level				
	24 lata i mniej 24 years and less	25-34	35-44	45-54	55 lat i więcej 55 and more	wyższym tertiary	średnim secondary		zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym, podstawowym lower secondary, primary <sup>a</sup>
							zawodowym <sup>b</sup> vocational <sup>b</sup>	ogólnokształcącym general		
<b>2011</b>										
<b>WOJEWÓDZTWO ..... VOIVODSHIP</b>	<b>25611</b>	<b>38016</b>	<b>26832</b>	<b>29195</b>	<b>18998</b>	<b>14530</b>	<b>28618</b>	<b>16201</b>	<b>35262</b>	<b>44041</b>
<b>Podregion łódzki ..... Subregion</b>	<b>3642</b>	<b>6013</b>	<b>4824</b>	<b>5066</b>	<b>3270</b>	<b>1956</b>	<b>4527</b>	<b>2722</b>	<b>6157</b>	<b>7453</b>
Powiaty: Powiaty:										
brzeziński.....	390	496	324	347	236	118	375	216	531	553
łódzki wschodni .....	494	758	618	679	478	278	663	368	803	915
pabianicki .....	1156	2023	1601	1694	1113	714	1391	963	1995	2524
zgierski .....	1602	2736	2281	2346	1443	846	2098	1175	2828	3461
<b>Podregion m. Łódź ..... Subregion</b>	<b>3982</b>	<b>9395</b>	<b>7686</b>	<b>9022</b>	<b>6944</b>	<b>4344</b>	<b>7009</b>	<b>4452</b>	<b>7190</b>	<b>14034</b>
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Łódź .....	3982	9395	7686	9022	6944	4344	7009	4452	7190	14034
<b>Podregion piotrkowski ..... Subregion</b>	<b>7193</b>	<b>10362</b>	<b>6701</b>	<b>6875</b>	<b>3881</b>	<b>3915</b>	<b>7769</b>	<b>3850</b>	<b>9501</b>	<b>9977</b>
Powiaty: Powiaty:										
bełchatowski .....	1482	2267	1119	1229	643	851	1520	802	1728	1839
opoczyński .....	1118	1453	983	1002	469	569	1105	702	1396	1253
piotrkowski .....	1055	1197	726	707	394	422	936	427	975	1319
radomszczański .....	1375	1928	1431	1400	846	757	1498	721	1996	2008
tomaszowski .....	1492	2304	1657	1647	1009	741	1886	695	2559	2228
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Piotrków Trybunalski .....	671	1213	785	890	520	575	824	503	847	1330
<b>Podregion sieradzki ..... Subregion</b>	<b>6468</b>	<b>7061</b>	<b>4319</b>	<b>4650</b>	<b>2767</b>	<b>2504</b>	<b>5352</b>	<b>3028</b>	<b>7479</b>	<b>6902</b>
Powiaty: Powiaty:										
łaski .....	823	954	634	708	449	272	779	399	1148	970
pajęczański .....	680	771	491	424	245	300	552	291	750	718
poddębicki .....	724	674	417	450	219	185	534	235	649	881
sieradzki.....	1954	1901	1127	1242	710	761	1507	917	1938	1811
wieluński .....	969	1110	592	651	441	460	769	382	1282	870
wieruszowski .....	559	585	352	370	249	182	464	242	710	517
zduńskowolski .....	759	1066	706	805	454	344	747	562	1002	1135
<b>Podregion skierniewicki .... Subregion</b>	<b>4326</b>	<b>5185</b>	<b>3302</b>	<b>3582</b>	<b>2136</b>	<b>1811</b>	<b>3961</b>	<b>2149</b>	<b>4935</b>	<b>5675</b>
Powiaty: Powiaty:										
kutnowski .....	1550	2041	1473	1449	789	612	1293	876	1927	2594
łęczycki .....	882	862	489	577	288	241	609	438	782	1028
łowicki .....	670	862	531	566	419	347	804	288	901	708
rawski .....	494	494	272	332	208	198	443	162	530	467
skierniewicki .....	393	340	177	218	124	123	335	146	318	330
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Skierniewice .....	337	586	360	440	308	290	477	239	477	548

<sup>a</sup> Łącznie z niepełnym podstawowym. <sup>b</sup> Łącznie z policealnym.

<sup>a</sup> Including incomplete primary. <sup>b</sup> Including post-secondary education.

TABL. 21. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)**

Stan w dniu 31 XII

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE AND EDUCATIONAL LEVEL BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	W wieku Aged					Z ogółem – z wykształceniem Of total – by educational level				
	24 lata i mniej 24 years and less	25-34	35-44	45-54	55 lat i więcej 55 and more	wyż- szym tertiary	średnim secondary		zasad- niczym zawo- dowym basic vacatio- nal	gimna- zjalnym, podsta- wowym <sup>a</sup> lower secon- dary, primary <sup>a</sup>
							zawo- dowym <sup>b</sup> voca- tional <sup>b</sup>	ogólno- kształ- cącym general		
<b>2014</b>										
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>18084</b>	<b>32639</b>	<b>27544</b>	<b>24547</b>	<b>23343</b>	<b>14078</b>	<b>25672</b>	<b>14266</b>	<b>31329</b>	<b>40812</b>
<b>VOIVODSHIP</b>										
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>2408</b>	<b>4639</b>	<b>4543</b>	<b>4049</b>	<b>3790</b>	<b>1911</b>	<b>3768</b>	<b>2225</b>	<b>4985</b>	<b>6540</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiats:</i>										
brzeziński .....	251	404	308	276	273	108	317	161	443	483
łódzki wschodni .....	446	733	672	607	619	338	637	368	782	952
pabianicki .....	641	1491	1514	1300	1270	615	1087	730	1600	2184
zgierski .....	1070	2011	2049	1866	1628	850	1727	966	2160	2921
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>2942</b>	<b>8083</b>	<b>8582</b>	<b>7838</b>	<b>9039</b>	<b>4375</b>	<b>6720</b>	<b>4178</b>	<b>7124</b>	<b>14087</b>
<b>Subregion</b>										
Miasto na prawach powiatu:										
<i>City with powiat status:</i>										
Łódź .....	2942	8083	8582	7838	9039	4375	6720	4178	7124	14087
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>4609</b>	<b>8356</b>	<b>6575</b>	<b>5588</b>	<b>4570</b>	<b>3411</b>	<b>6625</b>	<b>3198</b>	<b>7890</b>	<b>8574</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiats:</i>										
bełchatowski .....	978	1868	1261	1067	868	776	1329	686	1550	1701
opoczyński .....	739	1166	840	780	545	449	949	531	1145	996
piotrkowski .....	689	1070	680	605	505	379	739	395	858	1178
radomszczański .....	917	1549	1393	1259	998	699	1341	582	1676	1818
tomaszowski .....	870	1717	1526	1144	1022	636	1508	561	1898	1676
Miasto na prawach powiatu:										
<i>City with powiat status:</i>										
Piotrków Trybunalski .....	416	986	875	733	632	472	759	443	763	1205
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>4920</b>	<b>6730</b>	<b>4394</b>	<b>3909</b>	<b>3332</b>	<b>2615</b>	<b>4840</b>	<b>2744</b>	<b>6797</b>	<b>6289</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiats:</i>										
łaski .....	574	837	602	563	478	287	676	352	950	789
pajęczański .....	512	707	441	384	299	322	464	221	698	638
poddębicki .....	520	665	432	355	285	189	487	230	567	784
sieradzki .....	1555	1877	1130	1058	865	773	1347	874	1805	1686
wieluński .....	736	1121	735	598	567	492	768	362	1262	873
wieruszowski .....	357	436	283	236	244	166	340	140	532	378
zdunskowolski .....	666	1087	771	715	594	386	758	565	983	1141
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>3205</b>	<b>4831</b>	<b>3450</b>	<b>3163</b>	<b>2612</b>	<b>1766</b>	<b>3719</b>	<b>1921</b>	<b>4533</b>	<b>5322</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiats:</i>										
kutnowski .....	1091	1797	1439	1181	919	574	1210	711	1709	2223
łęczycki .....	652	855	557	601	413	232	556	399	794	1097
łowicki .....	575	847	587	595	519	346	831	280	907	759
rawski .....	351	461	299	282	263	182	420	161	424	469
skierniewicki .....	279	335	181	183	155	126	301	117	279	310
Miasto na prawach powiatu:										
<i>City with powiat status:</i>										
Skierniewice .....	257	536	387	321	343	306	401	253	420	464

<sup>a</sup> Łącznie z niepełnym podstawowym. <sup>b</sup> Łącznie z policealnym.

<sup>a</sup> Including incomplete primary. <sup>b</sup> Including post-secondary education.

TABL. 21. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

Stan w dniu 31 XII

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE AND EDUCATIONAL LEVEL BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	W wieku Aged					Z ogółem – z wykształceniem Of total – by educational level				
	24 lata i mniej 24 years and less	25-34	35-44	45-54	55 lat i więcej 55 and more	wyż- szym tertiary	średnim secondary		zasad- niczym zawo- dowym basic vacatio- nal	gimna- zjalnym, podsta- wowym <sup>a</sup> lower secon- dary, primary <sup>a</sup>
							zawo- dowym <sup>b</sup> voca- tional <sup>b</sup>	ogólno- kształ- cącym general		
<b>2015</b>										
<b>WOJEWODZTWO .....</b>	<b>14292</b>	<b>27470</b>	<b>24236</b>	<b>21163</b>	<b>22349</b>	<b>12546</b>	<b>21775</b>	<b>12388</b>	<b>26620</b>	<b>36181</b>
<b>VOIVODSHIP</b>										
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>1991</b>	<b>3973</b>	<b>3992</b>	<b>3519</b>	<b>3602</b>	<b>1635</b>	<b>3318</b>	<b>2016</b>	<b>4305</b>	<b>5803</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiaty:</i>										
brzeziński .....	222	374	313	291	273	90	294	163	428	498
łódzki wschodni .....	324	669	599	567	571	315	605	332	682	796
pabianicki .....	535	1164	1240	1049	1181	468	952	604	1281	1864
zgierski .....	910	1766	1840	1612	1577	762	1467	917	1914	2645
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>2275</b>	<b>7016</b>	<b>7816</b>	<b>6843</b>	<b>8474</b>	<b>4035</b>	<b>5868</b>	<b>3744</b>	<b>5979</b>	<b>12798</b>
<b>Subregion</b>										
Miasto na prawach powiatu:										
<i>City with powiat status:</i>										
Łódź .....	2275	7016	7816	6843	8474	4035	5868	3744	5979	12798
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>3455</b>	<b>6729</b>	<b>5451</b>	<b>4580</b>	<b>4414</b>	<b>3017</b>	<b>5320</b>	<b>2673</b>	<b>6390</b>	<b>7229</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiaty:</i>										
bełchatowski .....	634	1479	1053	807	857	675	1037	543	1209	1366
opoczyński .....	493	859	653	536	499	354	695	390	832	769
piotrkowski .....	598	886	623	533	555	342	619	344	771	1119
radomszczański .....	699	1269	1086	999	908	648	1024	492	1323	1474
tomaszowski .....	657	1357	1299	1084	946	540	1264	478	1626	1435
Miasto na prawach powiatu:										
<i>City with powiat status:</i>										
Piotrków Trybunalski .....	374	879	737	621	649	458	681	426	629	1066
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>3984</b>	<b>5505</b>	<b>3900</b>	<b>3347</b>	<b>3253</b>	<b>2242</b>	<b>4019</b>	<b>2281</b>	<b>5933</b>	<b>5514</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiaty:</i>										
łaski .....	416	643	478	497	455	229	505	288	798	669
pajęczański .....	393	571	405	291	291	262	348	192	604	545
poddębicki .....	447	545	374	310	269	148	389	196	512	700
sieradzki .....	1310	1538	1001	941	802	701	1134	735	1519	1503
wieluński .....	619	957	683	487	577	442	674	307	1161	739
wieruszowski .....	334	370	236	190	245	147	287	134	479	328
zdunskowolski .....	465	881	723	631	614	313	682	429	860	1030
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>2587</b>	<b>4247</b>	<b>3077</b>	<b>2874</b>	<b>2606</b>	<b>1617</b>	<b>3250</b>	<b>1674</b>	<b>4013</b>	<b>4837</b>
<b>Subregion</b>										
Powiaty:										
<i>Powiaty:</i>										
kutnowski .....	935	1609	1256	1113	908	524	1162	651	1477	2007
łęczycki .....	484	711	508	507	429	183	457	340	670	989
łowicki .....	432	774	542	550	529	343	677	240	835	732
rawski .....	310	370	264	240	244	160	358	123	372	415
skierniewicki .....	229	305	168	156	151	116	225	118	285	265
Miasto na prawach powiatu:										
<i>City with powiat status:</i>										
Skierniewice .....	197	478	339	308	345	291	371	202	374	429

<sup>a</sup> Łącznie z niepełnym podstawowym. <sup>b</sup> Łącznie z policealnym.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> Including incomplete primary. <sup>b</sup> Including post-secondary education.

S o u r c e: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 22. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA  
BEZ PRACY WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT  
BY SUBREGIONS AND POWIATS*  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Według czasu pozostawania bez pracy <sup>a</sup> <i>By duration of unemployment<sup>a</sup></i>					
	1 miesiąc i mniej <i>1 month and less</i>	1-3	3-6	6-12	12-24	powyżej 24 miesięcy <i>more than 24 months</i>
<b>2011</b>						
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>12505</b>	<b>25489</b>	<b>24108</b>	<b>27907</b>	<b>27749</b>	<b>20894</b>
<b>VOIVODSHIP</b>						
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>1820</b>	<b>4301</b>	<b>3927</b>	<b>4850</b>	<b>4526</b>	<b>3391</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
brzeziński .....	148	329	294	353	368	301
łódzki wschodni .....	293	614	587	667	512	354
pabianicki .....	623	1368	1266	1669	1535	1126
zgierski .....	756	1990	1780	2161	2111	1610
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>3160</b>	<b>6472</b>	<b>6374</b>	<b>7764</b>	<b>7590</b>	<b>5669</b>
<b>Subregion</b>						
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Łódź .....	3160	6472	6374	7764	7590	5669
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>3254</b>	<b>6606</b>	<b>6268</b>	<b>6967</b>	<b>6778</b>	<b>5139</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
bełchatowski .....	658	1198	1084	1345	1335	1120
opoczyński .....	519	905	972	1094	865	670
piotrkowski .....	316	802	815	793	832	521
radomszczański .....	549	1314	1051	1254	1403	1409
tomaszowski .....	908	1619	1579	1619	1513	871
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Piotrków Trybunalski .....	304	768	767	862	830	548
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>2428</b>	<b>4567</b>	<b>4378</b>	<b>4792</b>	<b>5286</b>	<b>3814</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
łaski .....	243	564	559	616	760	826
pajęczański .....	247	560	465	455	543	341
poddębicki .....	192	387	428	504	587	386
sieradzki .....	874	1145	1189	1427	1541	758
wieluński .....	339	708	659	639	706	712
wieruszowski .....	159	433	381	441	352	349
zduńskowolski .....	374	770	697	710	797	442
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>1843</b>	<b>3543</b>	<b>3161</b>	<b>3534</b>	<b>3569</b>	<b>2881</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
kutnowski .....	650	1216	1174	1413	1480	1369
łęczycki .....	220	589	516	602	599	572
łowicki .....	327	613	521	590	599	398
rawski .....	280	425	364	282	260	189
skierniewicki .....	123	282	245	238	244	120
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Skierniewice .....	243	418	341	409	387	233

<sup>a</sup> Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie; np. w przedziale 3-6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

<sup>a</sup> From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3-6 persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.



TABL. 22. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA  
BEZ PRACY WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT  
BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)*  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Według czasu pozostawania bez pracy <sup>a</sup> <i>By duration of unemployment<sup>a</sup></i>					
	1 miesiąc i mniej <i>1 month and less</i>	1-3	3-6	6-12	12-24	powyżej 24 miesięcy <i>more than 24 months</i>
<b>2014</b>						
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>11327</b>	<b>21004</b>	<b>17460</b>	<b>20394</b>	<b>23376</b>	<b>32596</b>
<b>VOIVODSHIP</b>						
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>2026</b>	<b>3240</b>	<b>2565</b>	<b>3196</b>	<b>3441</b>	<b>4961</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
brzeziński.....	161	237	215	286	278	335
łódzki wschodni .....	387	475	400	601	610	604
pabianicki .....	625	986	836	1018	1048	1703
zgierski .....	853	1542	1114	1291	1505	2319
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>2427</b>	<b>5294</b>	<b>4795</b>	<b>5954</b>	<b>7202</b>	<b>10812</b>
<b>Subregion</b>						
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Łódź .....	2427	5294	4795	5954	7202	10812
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>3093</b>	<b>5503</b>	<b>4308</b>	<b>4794</b>	<b>5155</b>	<b>6845</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
bełchatowski .....	552	916	809	1026	1094	1645
opoczyński .....	429	761	688	665	702	825
piotrkowski .....	352	675	561	574	654	733
radomszczański .....	472	1148	766	880	1042	1808
tomaszowski .....	951	1393	944	987	989	1015
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Piotrków Trybunalski .....	337	610	540	662	674	819
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>2103</b>	<b>4052</b>	<b>3367</b>	<b>3622</b>	<b>4340</b>	<b>5801</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
łaski .....	227	488	376	490	544	929
pajęczański .....	232	473	333	411	493	401
poddębicki .....	197	345	335	282	405	693
sieradzki .....	670	1164	958	1042	1259	1392
wieluński .....	327	653	539	550	627	1061
wieruszowski .....	163	319	250	221	255	348
zduńskowolski .....	287	610	576	626	757	977
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>1678</b>	<b>2915</b>	<b>2425</b>	<b>2828</b>	<b>3238</b>	<b>4177</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
kutnowski .....	565	945	835	1017	1299	1766
łęczycki .....	223	421	367	438	640	989
łowicki .....	295	609	486	569	547	617
rawski .....	201	331	258	275	291	300
skierniewicki .....	154	248	191	182	190	168
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Skierniewice .....	240	361	288	347	271	337

<sup>a</sup> Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie; np. w przedziale 3-6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

<sup>a</sup> From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3-6 persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

TABL. 22. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA  
BEZ PRACY WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**  
Stan w dniu 31 XII  
*REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT  
BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)*  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Według czasu pozostawania bez pracy <sup>a</sup> <i>By duration of unemployment <sup>a</sup></i>					
	1 miesiąc i mniej <i>1 month and less</i>	1-3	3-6	6-12	12-24	powyżej 24 miesięcy <i>more than 24 months</i>
<b>2015</b>						
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>10692</b>	<b>18612</b>	<b>15787</b>	<b>18400</b>	<b>17313</b>	<b>28706</b>
<b>VOIVODSHIP</b>						
<b>Podregion łódzki .....</b>	<b>1868</b>	<b>3038</b>	<b>2620</b>	<b>3154</b>	<b>2637</b>	<b>3760</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
brzeziński .....	189	218	205	271	244	346
łódzki wschodni .....	243	431	427	509	530	590
pabianicki .....	651	892	744	1008	783	1091
zgierski .....	785	1497	1244	1366	1080	1733
<b>Podregion m. Łódź .....</b>	<b>2146</b>	<b>4332</b>	<b>3873</b>	<b>5621</b>	<b>5832</b>	<b>10620</b>
<b>Subregion</b>						
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Łódź .....	2146	4332	3873	5621	5832	10620
<b>Podregion piotrkowski .....</b>	<b>2621</b>	<b>4960</b>	<b>3975</b>	<b>4219</b>	<b>3503</b>	<b>5351</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
bełchatowski .....	462	836	779	763	716	1274
opoczyński .....	413	846	605	481	290	405
piotrkowski .....	315	612	537	587	497	647
radomszczański .....	429	1000	711	781	694	1346
tomaszowski .....	701	1060	778	1004	842	958
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Piotrków Trybunalski .....	301	606	565	603	464	721
<b>Podregion sieradzki .....</b>	<b>2376</b>	<b>3637</b>	<b>3056</b>	<b>3047</b>	<b>2926</b>	<b>4947</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
łaski .....	205	470	368	401	353	692
pajęczański .....	208	455	404	393	282	209
poddębicki .....	265	284	255	264	295	582
sieradzki .....	824	931	793	825	872	1347
wieluński .....	394	529	525	472	471	932
wieruszowski .....	205	331	221	208	155	255
zduńskowolski .....	275	637	490	484	498	930
<b>Podregion skierniewicki .....</b>	<b>1681</b>	<b>2645</b>	<b>2263</b>	<b>2359</b>	<b>2415</b>	<b>4028</b>
<b>Subregion</b>						
Powiaty:						
<i>Powiats:</i>						
kutnowski .....	675	933	831	893	808	1681
łęczycki .....	211	376	309	351	432	960
łowicki .....	270	519	409	433	536	660
rawski .....	199	256	271	241	202	259
skierniewicki .....	131	219	178	147	175	159
Miasto na prawach powiatu:						
<i>City with powiat status:</i>						
Skierniewice .....	195	342	265	294	262	309

<sup>a</sup> Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie; np. w przedziale 3-6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

<sup>a</sup> From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3-6 persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

S o u r c e: data of the Ministry of Labour and Social Policy.

TABL. 23. **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup>**  
**(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup>**  
*(excluding private farms in agriculture)*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym w wypadkach Of which in accidents					Z liczby ogółem w wypadkach ciężkich Of total numer in serious accidents
		śmier- telnych fatal	powodujących niezdolność do pracy resulting in an inability to work				
			1—3 dni days	4—20	21 dni i więcej days and more		
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2011	5899	22	70	1843	3254	31	
<b>TOTAL</b> ..... 2014	5468	16	93	1733	2830	34	
..... <b>2015</b>	<b>5403</b>	<b>16</b>	<b>72</b>	<b>1952</b>	<b>3006</b>	<b>25</b>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	39	-	-	11	28	1	
<i>Agriculture, forestry and fishing</i>							
Przemysł.....	1932	6	21	672	1150	11	
<i>Industry</i>							
w tym przetwórstwo przemysłowe... of which manufacturing	1727	4	20	627	1000	9	
Budownictwo.....	243	2	2	56	181	6	
<i>Construction</i>							
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	791	-	9	335	396	1	
<i>Trade; repair of motor vehicles</i>							
Transport i gospodarka magazynowa...	437	4	6	117	307	1	
<i>Transportation and storage</i>							
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	103	-	-	51	48	-	
<i>Accommodation and catering<sup>Δ</sup></i>							
Informacja i komunikacja.....	29	-	2	10	17	-	
<i>Information and communication</i>							
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	65	1	5	25	30	-	
<i>Financial and insurance activities</i>							
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	56	-	1	13	41	-	
<i>Real estate activities</i>							
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	58	-	3	19	29	-	
<i>Professional, scientific and technical activities</i>							
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	398	1	9	188	182	3	
<i>Administrative and support service activities</i>							
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	259	-	3	101	135	-	
<i>Public administration and defence; compulsory social security</i>							
Edukacja.....	268	-	4	111	145	-	
<i>Education</i>							
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..	675	2	6	223	288	2	
<i>Human health and social work activities</i>							
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	37	-	-	14	23	-	
<i>Arts, entertainment and recreation</i>							
Pozostała działalność usługowa.....	13	-	1	6	6	-	
<i>Other service activities</i>							

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku.

<sup>a</sup> Registered in a given year.

TABL. 24. **WYDARZENIA I PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY<sup>a</sup>**  
**(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)**  
**CONTACT MODE OF INJURY AND CAUSES OF ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup>**  
**(excluding private farms in agriculture)**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Grand total</i>	W tym <i>Of which</i>						
		rolnic- two, leśnic- two, łowiec- two i ry- bactwo <i>agri- culture, forestry and fishing</i>	przemysł <i>industry</i>		budow- nictwo <i>construc- tion</i>	handel; naprawa pojaz- dów samo- chodo- wych <sup>Δ</sup> <i>trade, repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	transport i gospo- darka maga- zynowa <i>trans- portion and storage</i>	opieka zdrow- otna i pomoc społeczna <i>human health and social work activities</i>
			razem <i>total</i>	w tym przetwó- stwo przemys- łowe <i>of which manu- facturing</i>				

WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZY  
**CONTACT MODE OF INJURY**

<b>OGÓŁEM</b> ..... 2014	5468	42	2067	1866	259	738	469	659
<b>TOTAL</b> 2015	<b>5403</b>	<b>39</b>	<b>1932</b>	<b>1727</b>	<b>243</b>	<b>791</b>	<b>437</b>	<b>675</b>
w tym: <i>of which:</i>								
Kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi..... <i>Contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals</i>	208	2	98	90	6	25	8	16
Tonięcie, zakopanie, zamknięcie <i>Drowned, buried, enveloped</i>	9	-	5	3	2	-	-	-
Zderzenie z lub uderzenie w: <i>Horizontal or vertical impact with or against:</i>								
nieruchomy obiekt..... <i>a stationary object</i>	1263	11	391	338	51	169	128	155
obiekt w ruchu..... <i>object in motion</i>	1119	10	459	423	69	180	107	58
Kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym..... <i>Contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent</i>	1031	4	430	407	32	170	43	204
Uwięzienie, zmiżdżenie..... <i>Trapped, crushed</i>	359	1	196	180	12	44	24	15
Obciążenie fizyczne lub psychiczne..... <i>Physical or mental strain</i>	677	4	174	143	39	122	85	84
Przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia..... <i>Aggression of human or animal</i>	143	3	15	5	-	12	15	41

*a* Zgłoszone w danym roku.  
*a* Registered in a given year.

TABL. 24. **WYDARZENIA I PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY<sup>a</sup> (dok.)**  
**CONTACT MODE OF INJURY AND CAUSES OF ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which						
		rolnic- two, leśnic- two, łowiec- two i ry- bactwo agri- culture, forestry and fishing	przemysł industry		budow- nictwo construc- tion	handel; naprawa pojazdów samo- chodo- wych <sup>Δ</sup> trade, repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospo- darka maga- zynowa trans- portion and storage	opieka zdrow- otna i pomoc społeczna human health and social work activities
			razem total	w tym przetwór- stwo przemys- łowe of which manu- facturing				
<b>OGÓŁEM</b> .....2014	10475	86	4103	3650	515	1523	853	1163
<b>TOTAL</b> 2015	<b>10729</b>	<b>88</b>	<b>4204</b>	<b>3745</b>	<b>508</b>	<b>1666</b>	<b>832</b>	<b>1163</b>
Niewłaściwy stan czynnika materialnego ..... <i>Inappropriate condition of material objects/agents</i>	916	6	407	355	30	110	76	78
Niewłaściwa organizacja: <i>Inappropriate organization of:</i>								
pracy..... <i>work</i>	509	5	259	240	29	76	30	31
stanowiska pracy ..... <i>work post</i>	565	4	268	245	24	108	31	34
Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym..... <i>Absence or inappropriate use of material objects/agents</i>	824	8	383	356	45	174	45	44
Nieużywanie sprzętu ochronnego <i>Not using protective equipment</i>	180	-	99	89	8	40	1	3
Niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika ..... <i>Inappropriate wilful employee action</i>	763	4	429	387	24	126	63	40
Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika <sup>b</sup> ..... <i>Inappropriate mental-physical condition of employee<sup>b</sup></i>	190	2	53	48	14	34	17	16
Niewłaściwe zachowanie się pracownika ..... <i>Incorrect employee action</i>	6186	50	2148	1906	310	919	510	805
Inne ..... <i>Others</i>	596	9	158	119	24	79	59	112

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku. <sup>b</sup> Spowodowany m.in.: nagłym zachorowaniem, niedyspozycją fizyczną lub psychiczną lub nadużyciem alkoholu.

<sup>a</sup> Registered in a given year. <sup>b</sup> Caused by, i.a.: sudden illness, physical or mental indisposition, alcohol abuse.

TABL. 25. **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH W ROLNICTWIE <sup>a</sup>**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK ON PRIVATE FARMS IN AGRICULTURE <sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	2011	2014	2015
<b>OGÓŁEM.....</b> <b>TOTAL</b>	<b>1457</b>	<b>1357</b>	<b>1205</b>
w tym wypadki śmiertelne ..... <i>of which fatal accidents</i>	8	6	5
Wydarzenia powodujące urazy: <i>Events causing injury:</i>			
upadek osób ..... <i>persons falling</i>	746	696	530
uderzenie lub przygniecenie przez spadające przedmioty..... <i>persons hit or crushed by falling objects</i>	127	115	103
przejechanie, uderzenie, pochwycenie przez środki transportu w ruchu..... <i>persons run over, hit or caught by moving means of transport</i>	46	19	36
pochwycenie, uderzenie przez części ruchome maszyn i urządzeń..... <i>persons caught or hit by moving parts of machinery and equipment</i>	178	192	169
uderzenie, przygniecenie, pogryzienie przez zwierzęta <i>persons hit, crushed or bitten by animals</i>	184	163	173
działanie skrajnych temperatur ..... <i>influence of extreme temperatures</i>	15	5	7
działanie materiałów szkodliwych..... <i>influence of hazardous materials</i>	3	2	1
inne ..... <i>others</i>	158	165	186

<sup>a</sup> Którym wypłacono jednorazowe odszkodowania.  
<sup>a</sup> Who received one-off accident compensations.

TABL. 26. **ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA**<sup>a</sup>  
Stan w dniu 31 XII  
**PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS**<sup>a</sup>  
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenie związane Hazard connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		czynnikami mechanicznymi <sup>b</sup> mechanical factors <sup>b</sup>	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
	na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości per 1000 paid employees of total surveyed							
<b>OGÓŁEM</b> .....2011	70,1	57,5	35,8	28,7	24,8	20,3	9,5	8,4
<b>TOTAL</b> 2014	52,7	44,7	28,9	23,8	14,4	12,6	9,4	8,2
<b>2015</b>	<b>52,7</b>	<b>42,0</b>	<b>26,1</b>	<b>18,5</b>	<b>17,2</b>	<b>15,3</b>	<b>9,5</b>	<b>8,1</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	32,1	27,0	15,2	10,9	13,9	13,3	3,0	2,7
sektor prywatny ..... <i>private sector</i>	57,3	45,3	28,5	20,2	17,9	15,8	10,9	9,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ..... <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	74,1	13,1	32,3	3,9	20,9	4,4	20,9	4,8
Przemysł ..... <i>Industry</i>	85,1	68,9	42,8	30,7	27,6	25,5	14,8	12,7
w tym przetwórstwo przemysłowe ..... <i>of which manufacturing</i>	76,1	62,2	43,9	34,3	16,3	14,3	15,9	13,6
Budownictwo ..... <i>Construction</i>	47,5	33,7	12,7	5,5	28,5	23,3	6,3	4,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ..... <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	14,5	12,4	6,0	5,6	3,3	2,1	5,2	4,7
Transport i gospodarka magazynowa ..... <i>Transportation and storage</i>	21,8	13,0	14,3	7,5	2,6	0,7	4,9	4,7
Informacja i komunikacja ..... <i>Information and communication</i>	3,5	3,5	2,0	2,0	1,5	1,5	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ..... <i>Professional, scientific and technical activities</i>	5,1	5,1	4,2	4,2	-	-	1,0	1,0
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ..... <i>Administrative and support service activities</i>	38,0	37,6	0,5	0,5	30,3	30,3	7,2	6,8
Edukacja ..... <i>Education</i>	0,7	0,2	0,7	0,2	-	-	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ..... <i>Human health and social work activities</i>	12,7	9,5	10,4	8,0	2,0	1,5	0,2	0,0

<sup>a</sup> Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i wybranych rodzajów działalności; patrz uwagi metodyczne, pkt 22. <sup>b</sup> Związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

<sup>a</sup> Listed only once by predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given work post; data concern entities employing more than 9 persons and related to selected kind of activities; see methodological notes, item 22. <sup>b</sup> Related to particularly dangerous machinery.

TABL. 27. ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA <sup>a</sup> WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R.  
PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS <sup>a</sup> BY SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		Zagrożenia związane Hazard connected with					
			ze środowiskiem pracy work environment		z uciążliwością pracy strenuous conditions		czynnikami mechanicznymi <sup>b</sup> mechanical factors <sup>b</sup>	
	ogółem grand total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors
<b>WOJEWÓDZTWO.....</b>	<b>17580</b>	<b>13984</b>	<b>8699</b>	<b>6173</b>	<b>5722</b>	<b>5105</b>	<b>3159</b>	<b>2706</b>
<b>VOIVODSHIP</b>								
<b>Podregion łódzki.....</b>	<b>2581</b>	<b>2091</b>	<b>1312</b>	<b>1014</b>	<b>934</b>	<b>809</b>	<b>335</b>	<b>268</b>
<b>Subregion</b>								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
brzeziński.....	39	39	31	31	8	8	-	-
łódzki wschodni.....	326	258	203	190	71	53	52	15
pabianicki.....	634	507	336	301	122	40	176	166
zgierski.....	1582	1287	742	492	733	708	107	87
<b>Podregion m. Łódź.....</b>	<b>4502</b>	<b>4162</b>	<b>2038</b>	<b>1814</b>	<b>1980</b>	<b>1923</b>	<b>484</b>	<b>425</b>
<b>Subregion</b>								
Miasto na prawach powiatu:								
<i>City with powiat status:</i>								
Łódź.....	4502	4162	2038	1814	1980	1923	484	425
<b>Podregion piotrkowski</b>	<b>6353</b>	<b>4346</b>	<b>2673</b>	<b>1196</b>	<b>2072</b>	<b>1675</b>	<b>1608</b>	<b>1475</b>
<b>Subregion</b>								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
bełchatowski.....	2740	1764	1156	434	1228	1000	356	330
opoczyński.....	446	398	169	122	238	238	39	38
piotrkowski.....	268	150	124	41	32	19	112	90
radomszczański.....	486	160	338	57	33	33	115	70
tomaszowski.....	533	378	411	331	45	4	77	43
Miasto na prawach powiatu:								
<i>City with powiat status:</i>								
Piotrków Trybunalski	1880	1496	475	211	496	381	909	904
<b>Podregion sieradzki.....</b>	<b>2488</b>	<b>2089</b>	<b>1519</b>	<b>1272</b>	<b>560</b>	<b>522</b>	<b>409</b>	<b>295</b>
<b>Subregion</b>								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
łaski.....	67	67	27	27	12	12	28	28
pajęczański.....	39	32	14	7	-	-	25	25
poddębicki.....	242	220	203	203	15	15	24	2
sieradzki.....	484	436	288	270	135	131	61	35
wieluński.....	427	380	50	35	281	252	96	93
wieruszowski.....	551	415	423	333	15	15	113	67
zduńskowolski.....	678	539	514	397	102	97	62	45
<b>Podregion skierniewicki</b>	<b>1656</b>	<b>1296</b>	<b>1157</b>	<b>877</b>	<b>176</b>	<b>176</b>	<b>323</b>	<b>243</b>
<b>Subregion</b>								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
kutnowski.....	654	571	385	329	91	91	178	151
łęczycki.....	39	19	14	14	-	-	25	5
łowicki.....	165	122	142	120	-	-	23	2
rawski.....	292	257	211	176	64	64	17	17
skierniewicki.....	45	42	26	23	10	10	9	9
Miasto na prawach powiatu:								
<i>City with powiat status:</i>								
Skierniewice.....	461	285	379	215	11	11	71	59

<sup>a</sup> Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy, dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. <sup>b</sup> Związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

<sup>a</sup> Listed only once by predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given work post; data concern entities employing more than 9 person. <sup>b</sup> Related to particularly dangerous machinery.



TABL. 28. **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA I UCIAŹLIWYCH<sup>a</sup>**

Stan w połowie grudnia

*PERSONS RECEIVING BENEFITS FOR WORK IN HARMFUL AND STRENUOUS CONDITIONS<sup>a</sup>*

*As of the middle of December*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Posiłki profilaktyczne <i>Preventive food</i>	Napoje <i>Drinks</i>	Inne środki odżywcze <i>Other nutrition</i>	Dodatki pieniężne <i>Special pay</i>	Skrócony czas pracy <i>Short-time work</i>	Dodatkowe urlopy <i>Extra leaves</i>	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach <sup>b</sup> <i>Entitlements arising from work in particular conditions<sup>b</sup></i>
<b>OGÓŁEM.....</b>	2011	23160	34765	4253	23712	1874	3267	1244
<b>TOTAL</b>	2014	19810	34999	2414	17576	481	1917	1091
	<b>2015</b>	<b>18885</b>	<b>36911</b>	<b>3082</b>	<b>15682</b>	<b>822</b>	<b>1188</b>	<b>1114</b>
sektor publiczny .....		4851	7297	536	3996	285	1076	263
<i>public sector</i>								
sektor prywatny .....		14034	29614	2546	11686	537	112	851
<i>private sector</i>								
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....		668	548	-	27	-	-	7
<i>Agriculture, forestry and fishing</i>								
Przemysł .....		13590	26554	2804	12404	692	114	890
<i>Industry</i>								
w tym przetwórstwo przemysłowe .....		6324	19616	1383	3157	442	107	34
<i>of which manufacturing</i>								
Budownictwo .....		2531	2451	190	87	5	8	-
<i>Construction</i>								
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....		516	2591	22	414	15	13	3
<i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>								
Transport i gospodarka magazynowa .....		756	1430	66	1435	-	944	60
<i>Transportation and storage</i>								
Informacja i komunikacja .....		4	-	-	5	1	-	-
<i>Information and communication</i>								
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....		50	59	-	484	-	2	24
<i>Professional, scientific and technical activities</i>								
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....		173	153	-	12	1	1	-
<i>Administrative and support service activities</i>								
Edukacja .....		27	180	-	813	-	1	4
<i>Education</i>								
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....		570	2945	-	1	108	105	126
<i>Human health and social work activities</i>								

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i wybranych rodzajów działalności.; patrz uwagi metodyczne, pkt 22. <sup>b</sup> Lub w szczególnym charakterze.

<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons and related to selected kind of activities; see methodological notes, item 22. <sup>b</sup> Or particular character.

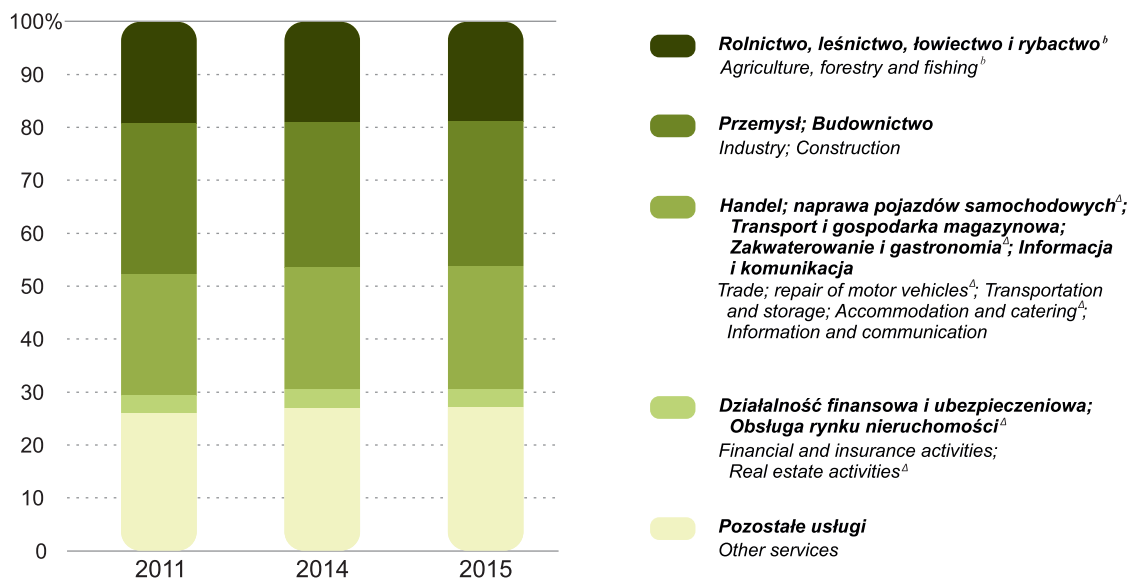
TABL. 29. ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH<sup>a</sup>  
 OCCUPATIONAL ACCIDENTS AND OCCUPATIONAL DISEASES BENEFITS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba świadczeń <i>Number of benefits</i>		Koszt świadczeń w tys. zł <i>The cost of benefits in thous. zł</i>		Średni koszt świadczeń w zł na jedno świadczenie <i>Average cost of benefits in zł per 1 benefit</i>	
	razem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which occupational accidents compensations</i>	razem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which occupational accidents compensations</i>	razem <i>total</i>	w tym z tytułu wypadków przy pracy <i>of which occupational accidents compensations</i>
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2011	506	471	1760	1607	3477	3411
<b>TOTAL</b> 2014	1179	1167	4520	4384	3834	3757
2015	<b>1186</b>	<b>1169</b>	<b>4647</b>	<b>4410</b>	<b>3918</b>	<b>3773</b>
sektor publiczny ..... <i>public sector</i>	289	283	1241	1150	4294	4065
sektor prywatny..... <i>private sector</i>	897	886	3406	3260	3797	3679
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo..... <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	12	9	74	43	6133	4811
Przemysł..... <i>Industry</i>	633	624	2332	2228	3684	3571
w tym przetwórstwo przemysłowe..... <i>of which manufacturing</i>	557	548	1938	1834	3479	3346
Budownictwo..... <i>Construction</i>	110	110	437	437	3972	3972
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ..... <i>Trade; repair of motor vehicles<sup>Δ</sup></i>	120	119	369	339	3075	2846
Transport i gospodarka magazynowa..... <i>Transportation and storage</i>	110	109	652	640	5930	5874
Informacja i komunikacja..... <i>Information and communication</i>	1	1	2	2	2300	2300
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... <i>Professional, scientific and technical activities</i>	16	15	63	48	3944	3200
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ..... <i>Administrative and support service activities</i>	11	11	33	33	3000	3000
Edukacja..... <i>Education</i>	13	13	45	45	3485	3485
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... <i>Human health and social work activities</i>	160	158	639	594	3996	3760

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i wybranych rodzajów działalności; patrz uwagi metodyczne, pkt 22.

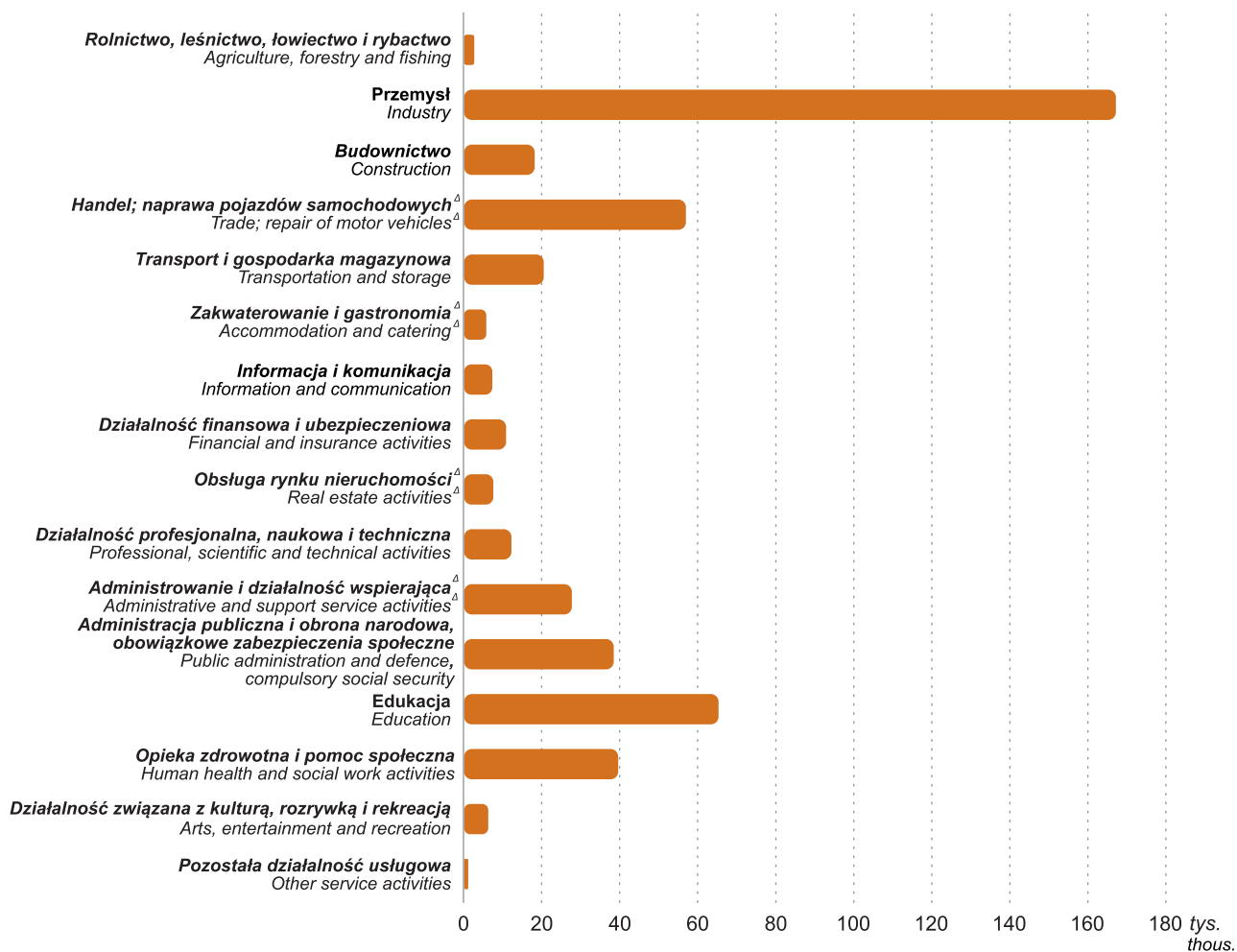
<sup>a</sup> Data concern entities employing more than 9 persons and related to selected kind of activities; see methodological notes, item 22.

**STRUKTURA PRACUJĄCYCH<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI PKD 2007**  
 Stan w dniu 31 XII  
**STRUCTURE OF EMPLOYED PERSON<sup>a</sup> BY SECTIONS NACE 2007**  
 As of 31 XII



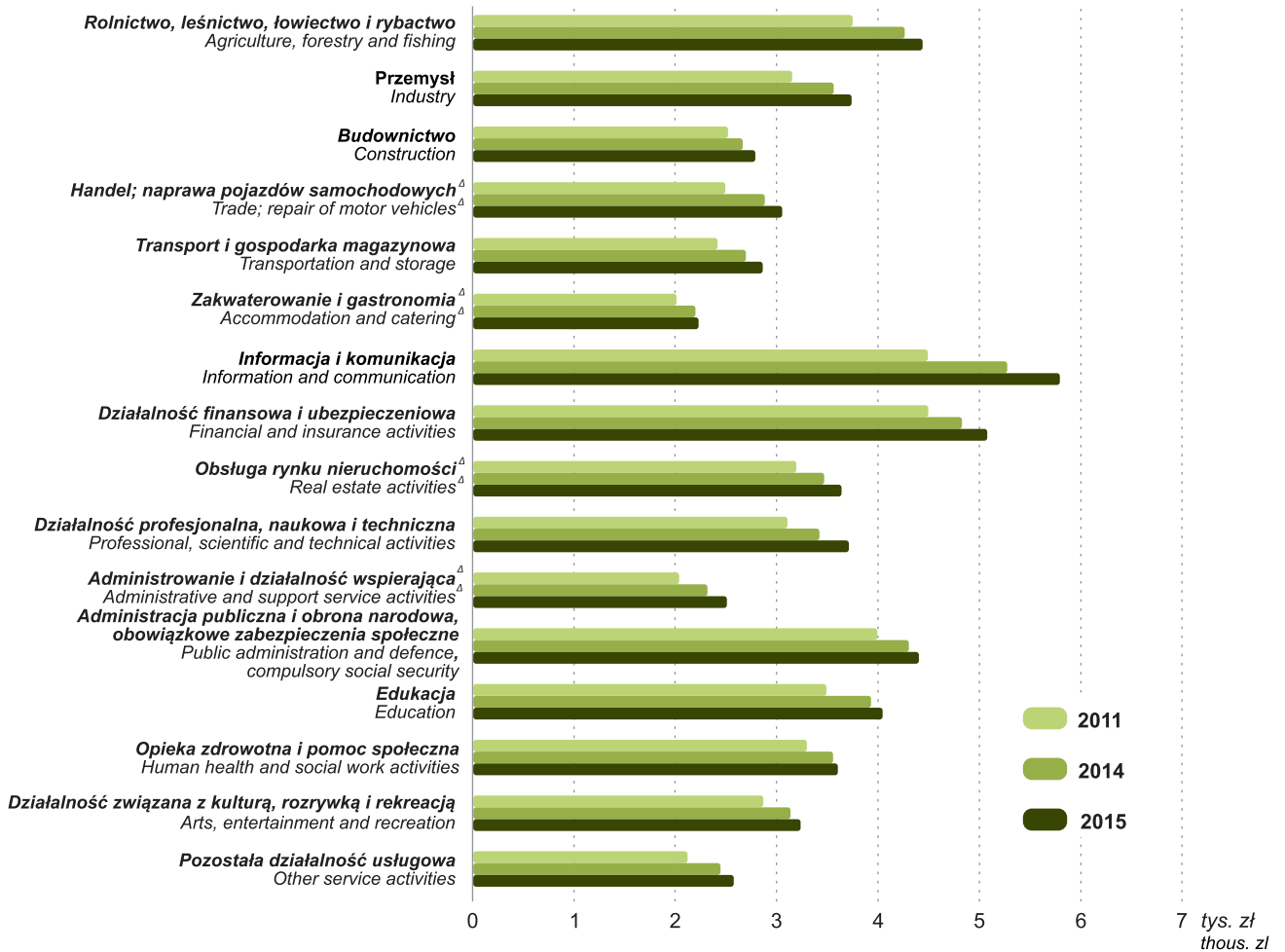
<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. <sup>b</sup> Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.  
<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity. <sup>b</sup> For private farms in agriculture estimated data.

**PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE<sup>a</sup> W 2015 R.**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> IN 2015**

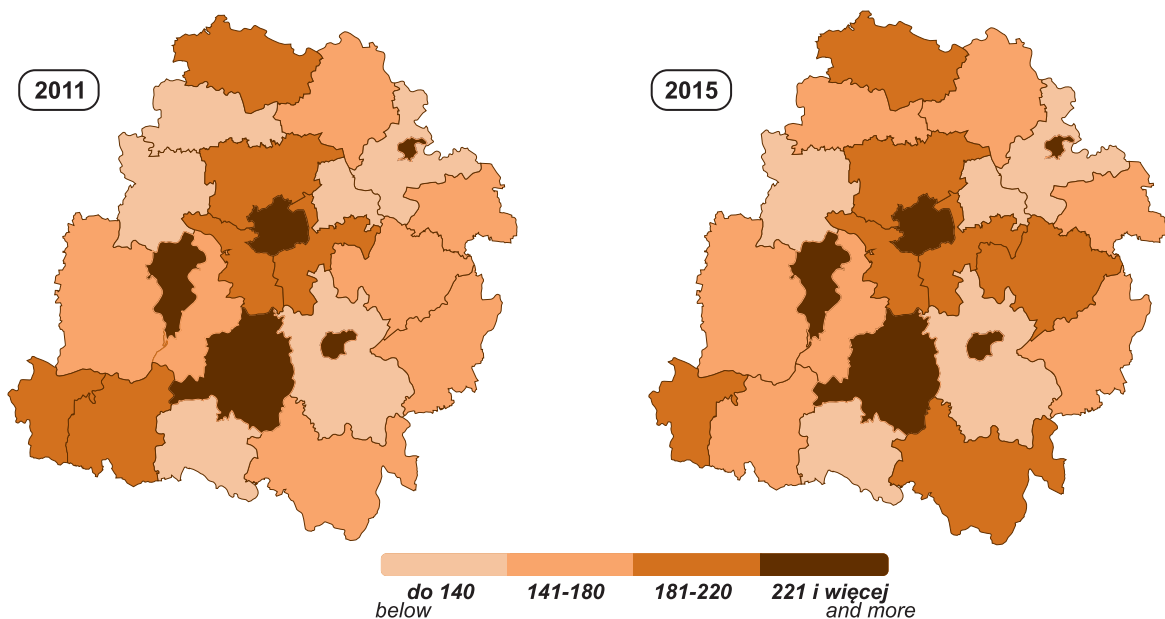


<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie; bez zatrudnionych za granicą.  
<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons and private farms in agriculture; excluding persons employed abroad.

**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES**

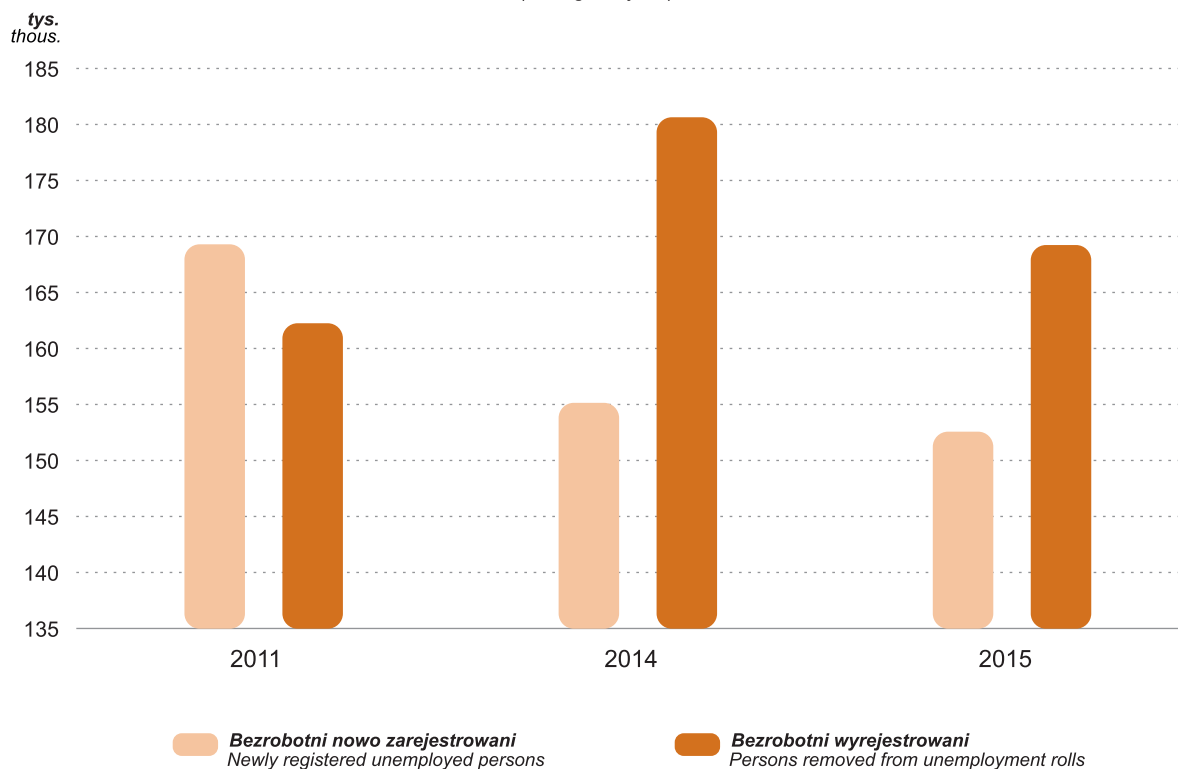


**PRACUJĄCY<sup>a</sup> NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG POWIATÓW**  
**Stan w dniu 31 XII**  
**EMPLOYED PERSON<sup>a</sup> PER 1000 POPULATION BY POWIATS**  
**As of 31 XII**

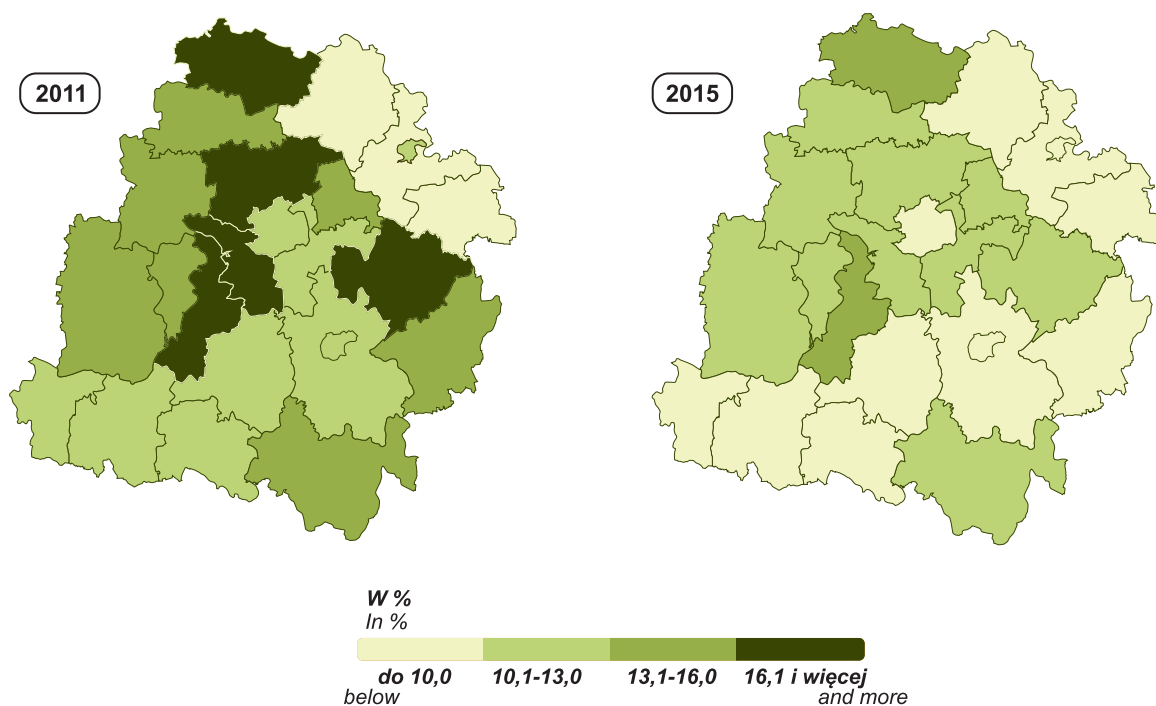


<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.  
<sup>a</sup> By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons.

**BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI I WYREJESTROWANI**  
*(w ciągu roku)*  
**NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSON AND PERSONS REMOVED**  
**FROM UNEMPLOYMENT ROLLS**  
*(during the year)*

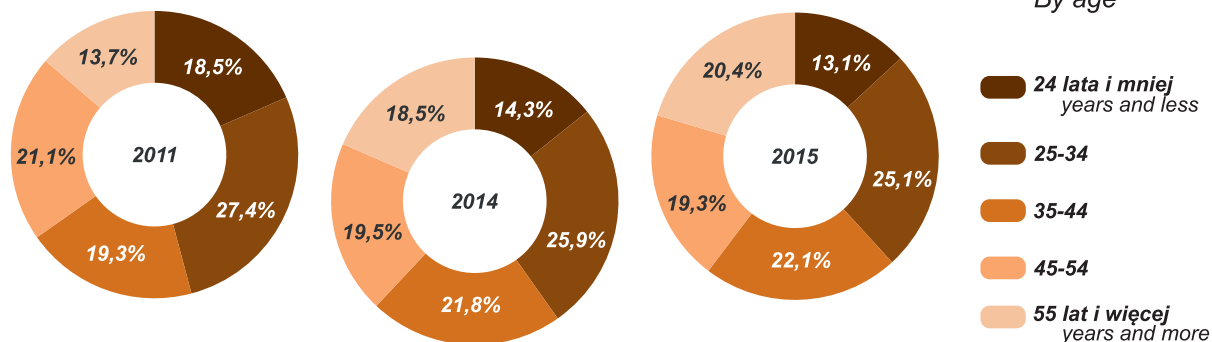


**STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO WEDŁUG POWIATÓW**  
*Stan w dniu 31 XI*  
**REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE BY POWIATS**  
*As of 31 XII*

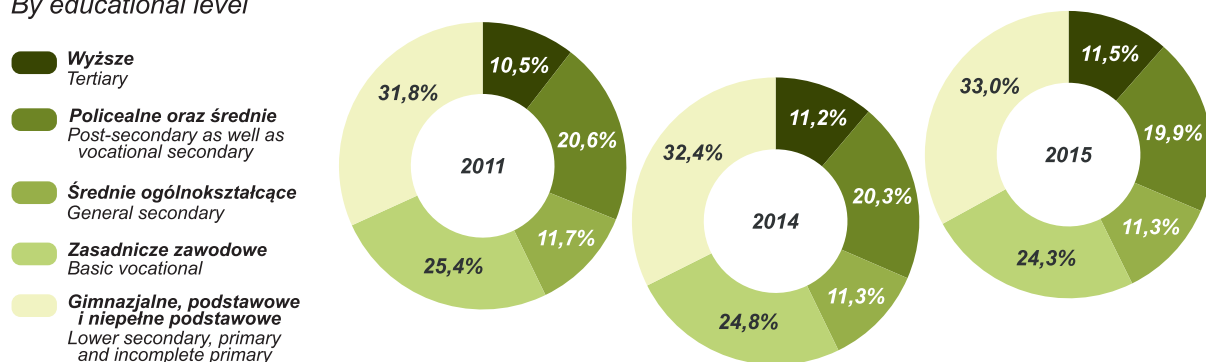


**STRUKTURA BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH**  
*Stan w dniu 31 XII*  
**STRUCTURE OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS**  
*As of 31 XII*

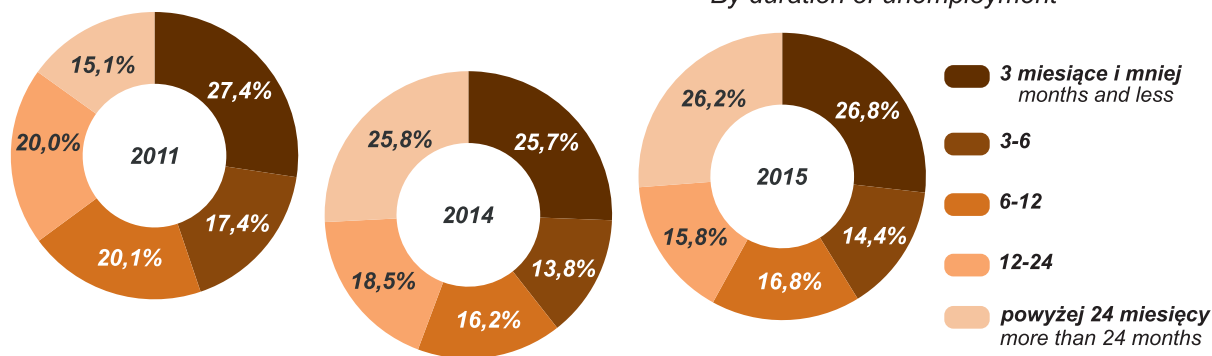
**Według wieku**  
*By age*



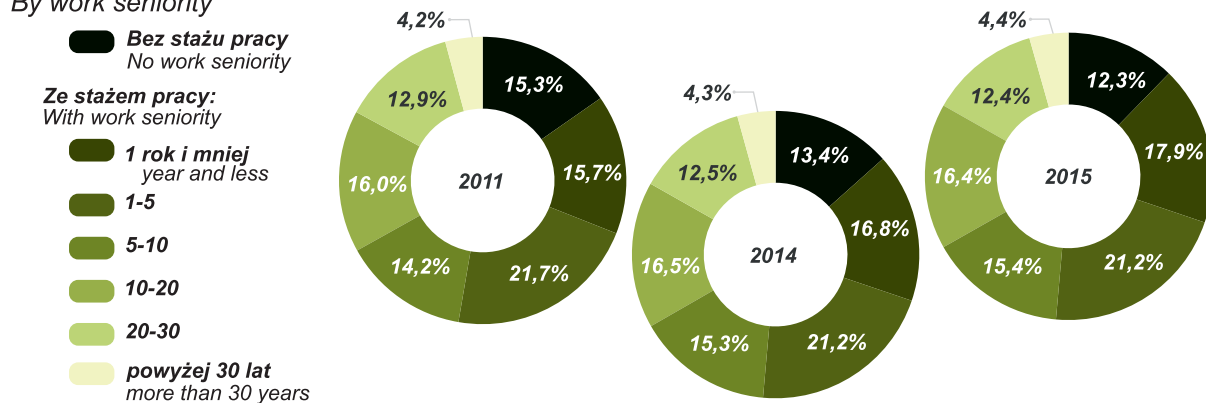
**Według poziomu wykształcenia**  
*By educational level*



**Według czasu pozostawania bez pracy<sup>ab</sup>**  
*By duration of unemployment<sup>ab</sup>*

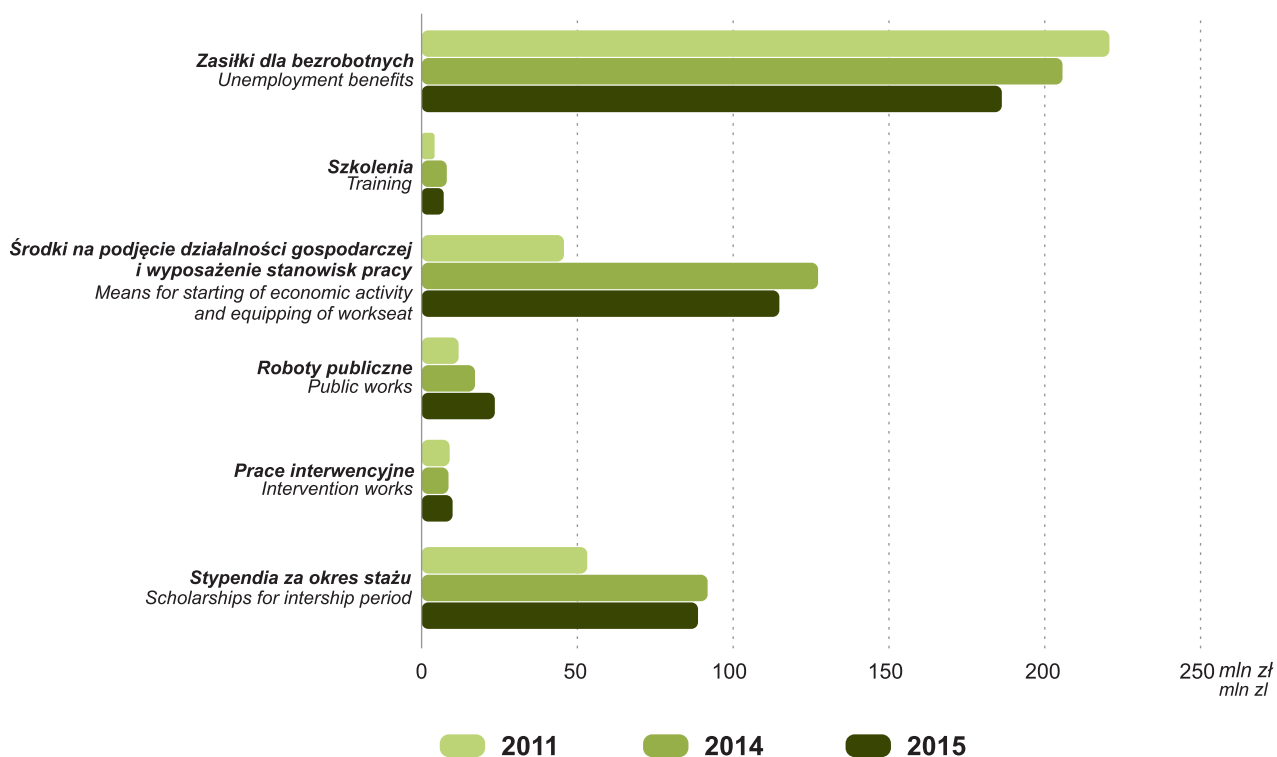


**Według stażu pracy<sup>b</sup>**  
*By work seniority<sup>b</sup>*

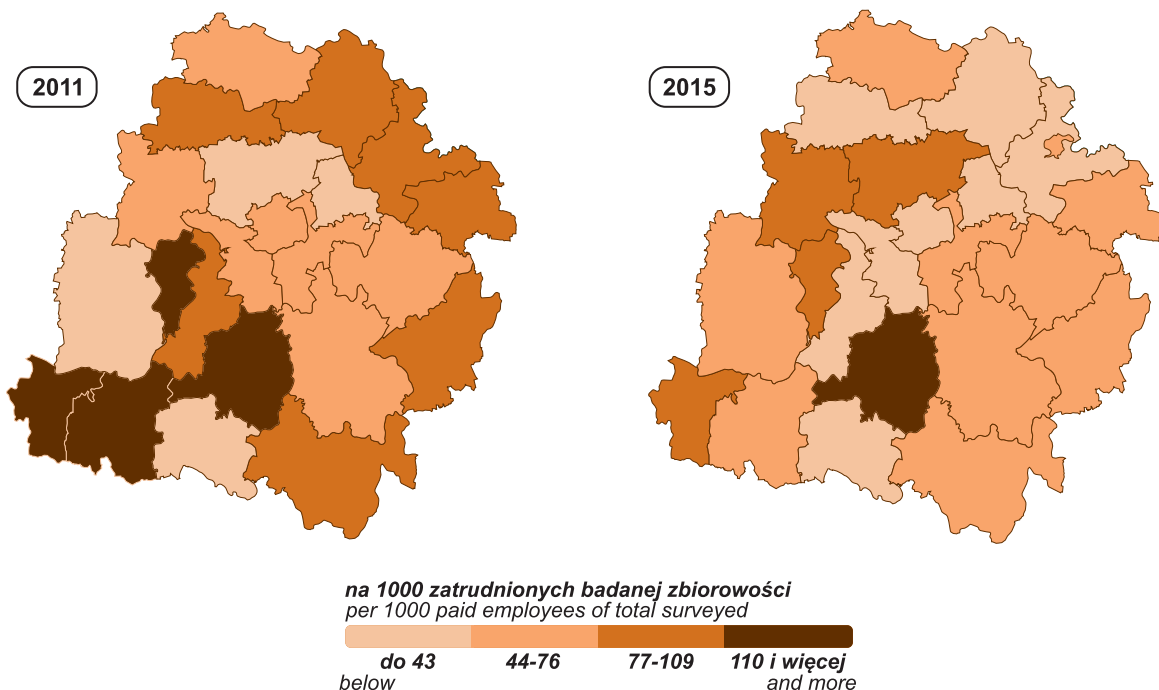


<sup>a</sup> Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. <sup>b</sup> Przedziały zostały domknięte prawostronnie.  
<sup>a</sup> From the date of registering in a labour office. <sup>b</sup> Intervals were shifted upward.

## WYDATKI FUNDUSZY PRACY EXPENDITURES OF LABOUR FUND



## ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA<sup>a</sup> WEDŁUG POWIATÓW Stan w dniu 31 XII PERSONS WORKING IN HAZARDOUS CONDITIONS<sup>a</sup> BY POWIATS As of 31 XII

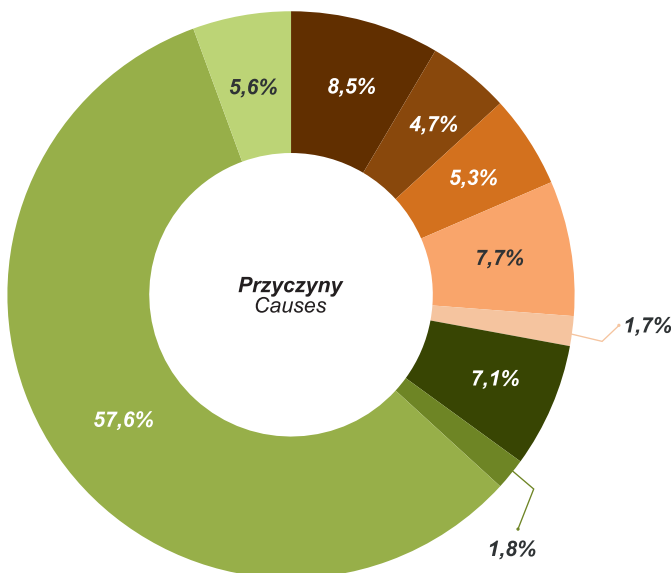
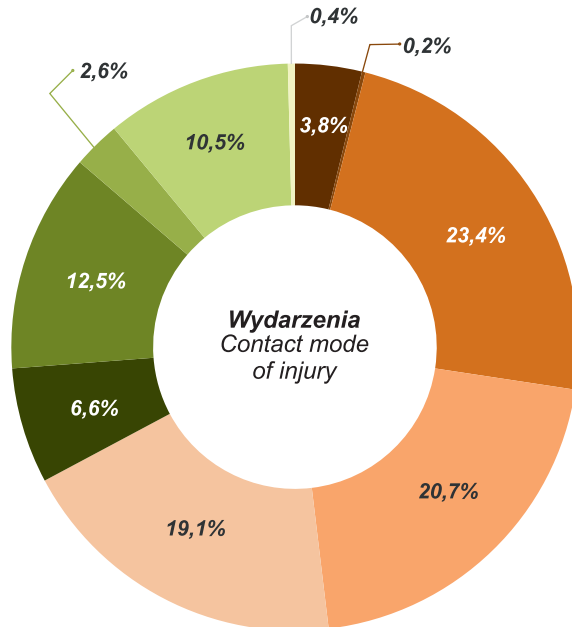


<sup>a</sup> Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i wybranych rodzajów działalności.

<sup>a</sup> Listed only once by predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given work post; data concern entities employing more than 9 persons and related to selected kind of activities.

**WYDARZENIA I PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY<sup>a</sup> W 2015 R.**  
**CONTACT MODE OF INJURY AND CAUSES OF ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> IN 2015**

- Kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi**  
*Contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals*
- Tonięcie, zakopanie, zamknięcie**  
*Drowned, buried, enveloped*
- Zderzenie z lub uderzenie w nieruchomy obiekt**  
*Horizontal or vertical impact with or against a stationary object*
- Uderzenie przez obiekt w ruchu**  
*Vertical impact by object in motion*
- Kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym**  
*Contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent*
- Uwięzienie, zmiżdżenie**  
*Trapped, crushed*
- Obciążenie fizyczne lub psychiczne**  
*Physical or mental strain*
- Przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia**  
*Aggression of human or animal*
- Inne**  
*Others*
- Brak informacji**  
*Lack of information*

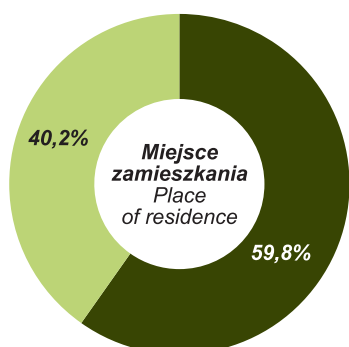


- Niewłaściwy stan czynnika materialnego**  
*Inappropriate condition of material objects agents*
- Niewłaściwa organizacja pracy**  
*Inappropriate organization of work*
- Niewłaściwa organizacja stanowiska pracy**  
*Inappropriate organization of work post*
- Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym**  
*Absence or inappropriate use of material objects/agents*
- Nie używanie sprzętu ochronnego**  
*Not using protective equipment*
- Niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika**  
*Inappropriate wilful employee action*
- Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika<sup>b</sup>**  
*Inappropriate mental-physical condition of employee<sup>b</sup>*
- Niewłaściwe zachowanie się pracownika**  
*Incorrect employee action*
- Inne**  
*Others*

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku. <sup>b</sup> Spowodowany m.in.: nagłym zachorowaniem, niedyspozycją fizyczną lub psychiczną, nadużyciem alkoholu.  
<sup>a</sup> Registered in a given year. <sup>b</sup> Caused by, i.e.: sudden illness, physical or mental indisposition, alcohol abuse.

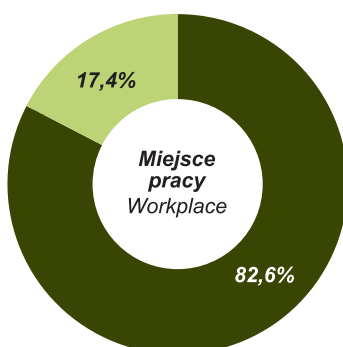


**STRUKTURA WYJEŹDŹAJĄCYCH DO PRACY Z WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO  
WEDŁUG WYBRANYCH KRYTERIÓW W 2011 R.**  
STRUCTURE OF OUTGOING COMMUTERS FROM ŁÓDZKIE VOIVODSHIP  
BY SELECTED CRITERIA IN 2011



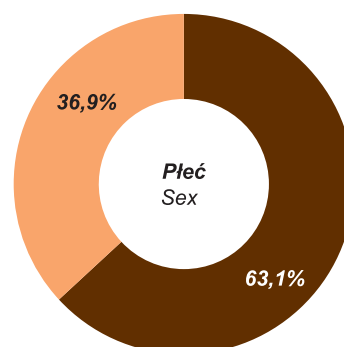
Tereny wiejskie  
Rural areas

Miasta  
Urban areas



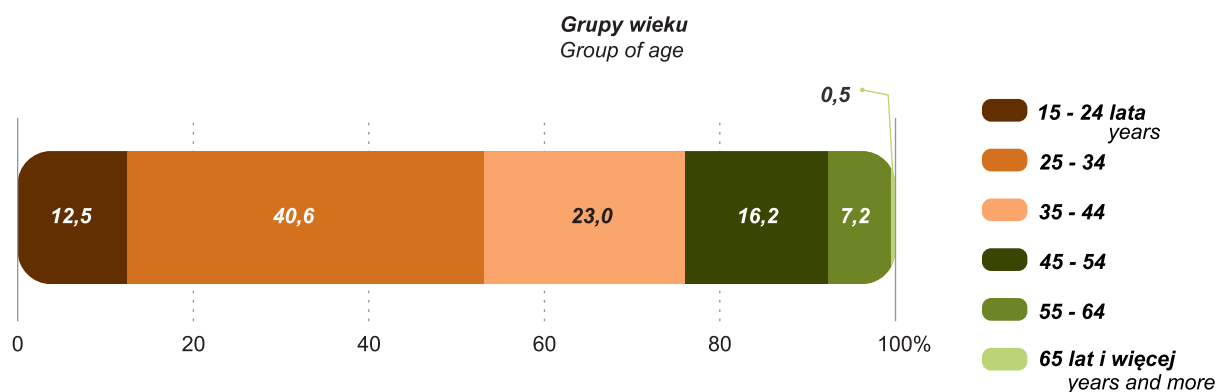
Tereny wiejskie  
Rural areas

Miasta  
Urban areas

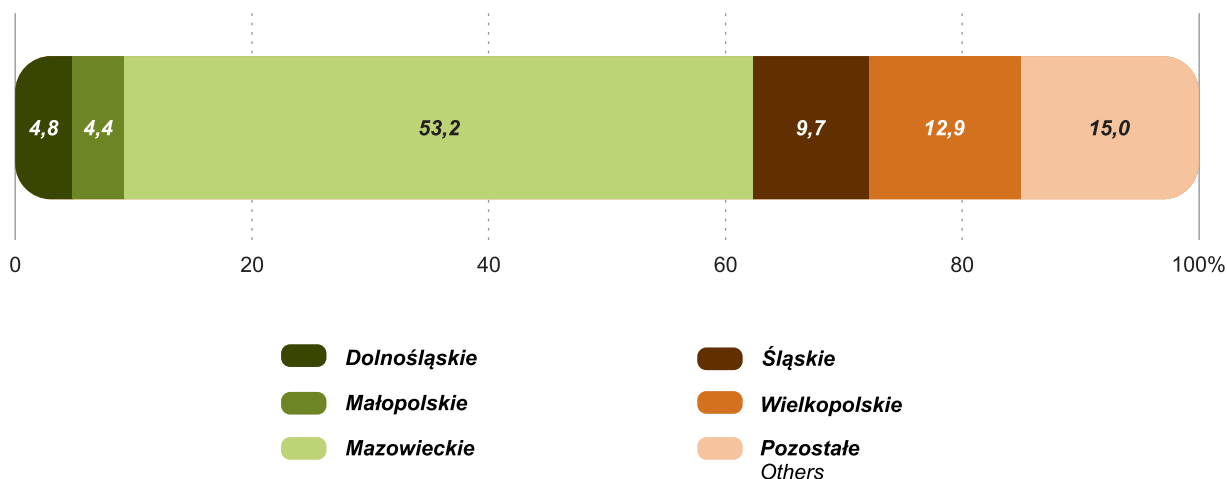


Kobiety  
Females

Mężczyźni  
Males

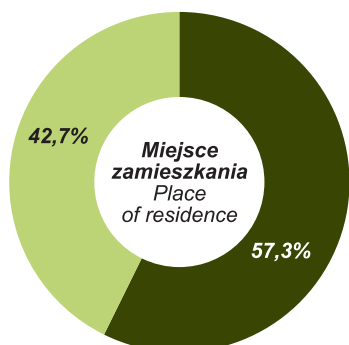


**Kierunki wyjazdów do pracy z województwa łódzkiego według województw**  
Directions of outgoing commuters from łódzkie voivodship by voivodships



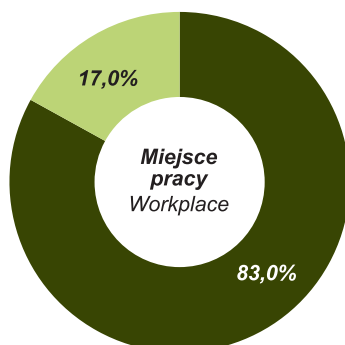
Uwaga. Na podstawie danych Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.  
Note. On the basis of the Population and Housing Census 2011.

**STRUKTURA PRZYJEŹDŹAJĄCYCH DO PRACY DO WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO  
WEDŁUG WYBRANYCH KRYTERIÓW W 2011 R.**  
STRUCTURE OF INCOMING COMMUTERS TO ŁÓDZKIE VOIVODSHIP  
BY SELECTED CRITERIA IN 2011



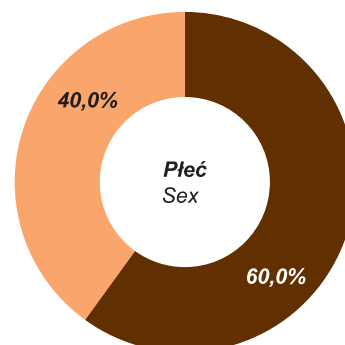
Tereny wiejskie  
Rural areas

Miasta  
Urban areas



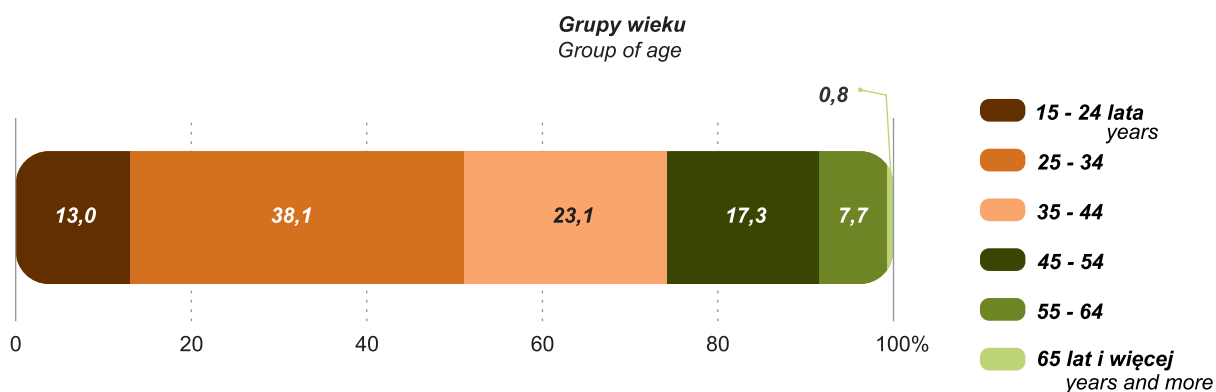
Tereny wiejskie  
Rural areas

Miasta  
Urban areas

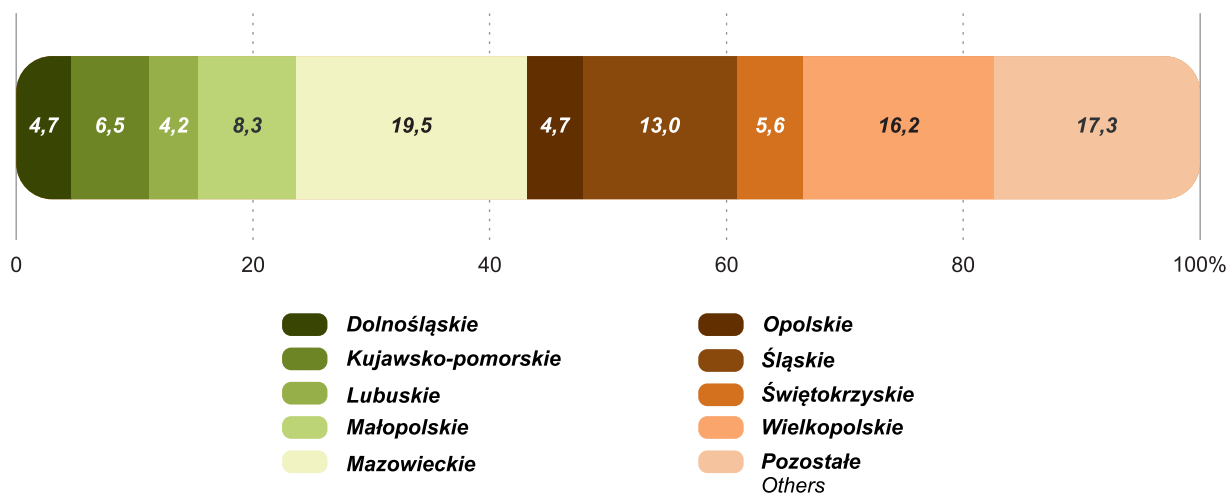


Kobiety  
Females

Mężczyźni  
Males



**Kierunki przyjazdów do pracy do województwa łódzkiego według województw**  
Directions of incoming commuters to łódzkie voivodship by voivodships



Uwaga. Na podstawie danych Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.  
Note. On the basis of the Population and Housing Census 2011.