



Urząd Statystyczny
w Kielcach

RYNEK PRACY

w województwie świętokrzyskim

w 2016 r.



Kielce, listopad 2017

Znaki umowne

- Kreska* (-) - oznacza, że zjawisko nie wystąpiło.
- Zero:* (0) - zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5.
(0,0) - zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.
- Kropka* (.) - oznacza zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych.
- „W tym” - oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.
- Znak* x - oznacza, że wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.

Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą różnić się od podanych wielkości ogółem. Liczby te są poprawne pod względem merytorycznym.

**PRZY PUBLIKOWANIU DANYCH URZĘDU STATYSTYCZNEGO -
PROSIMY O PODANIE ŹRÓDŁA**



URZĄD STATYSTYCZNY
W KIELCACH

RYNEK PRACY

w województwie świętokrzyskim
w 2016 r.

Kielce, listopad 2017

Zespół redakcyjny:

Przewodniczący

Agnieszka Piotrowska-Piątek

Redaktor główny

Beata Bielewicz-Kosińska

Członkowie

Teresa Wójcik, Agata Prokopowicz,
Anna Rudnicka, Ewa Tomczyk,
Małgorzata Sobieraj, Olga Szymocha,
Anna Drecka, Mateusz Orzechowski

Sekretarz

Bożena Molus

Opracowanie publikacji

Świętokrzyski Ośrodek Badań Regionalnych:
Rafał Młynik

Grafika

Aneta Łyżwa

Projekt okładki

Aneta Łyżwa

ISBN 978-83-89612-89-2

Publikacja dostępna w Internecie

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

Przy publikowaniu danych US prosimy o podanie źródła

PRZEDMOWA

Przekazuję Państwu kolejne wydanie publikacji dotyczącej problematyki rynku pracy w województwie świętokrzyskim. Opracowanie prezentuje wyniki oraz bieżące zmiany rejestrowanych w 2016 r. zjawisk w zakresie: liczby pracujących, przeciętnego zatrudnienia, bezrobocia, aktywności ekonomicznej, poziomu wynagrodzeń, popytu na pracę, a także warunków pracy i wypadków przy pracy.

Publikacja zawiera uwagi metodyczne definiujące podstawowe pojęcia oraz część analityczną omawiającą dane zgrupowane w tablicach statystycznych. Uzupełniają je ilustracje graficzne wybranych zagadnień.

W celu zobrazowania sytuacji na lokalnych rynkach pracy część danych przedstawiono w przekrojach podregionów, powiatów i gmin.

Mam nadzieję, że publikacja ta okaże się przydatna dla szerokiego grona odbiorców. Proszę również o wszelkie uwagi i sugestie służące wzbogaceniu następnych edycji tego wydawnictwa.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Kielcach
dr Agnieszka Piotrowska-Piątek

Kielce, listopad 2017 r.

PREFACE

I present You next edition of publication concerning the labour market in Świętokrzyskie Voivodship. The study presents results and current changes of issues registered in 2016 i. a., information concerning: employment, average paid employment, unemployment, economic activity, wages and salaries, demand for labour also work condition and accidents at work.

The elaboration contains methodological notes characterizing basic issues and analytical part describing data presenting in tables. The publication is supplemented with graphs and maps showing selected statistical phenomena.

To analyse the situation on local labour markets the selected information were shown in subregions, powiats and gminas cross-sections.

Presenting you "Labour market in Świętokrzyskie Voivodship in 2015" publication I hope that the current edition will meet information needs of the large group of readers. I kindly ask everyone interested in the issue of labour market for comments and suggestions that may improve next editions.

*Director
of the Statistical Office in Kielce
Agnieszka Piotrowska-Piątek, Ph.D.*

Kielce, November 2017

SPIS TREŚCI

	Str.
Przedmowa.....	3
Uwagi ogólne.....	10
Uwagi metodyczne.....	12
Uwagi analityczne.....	21
Pracujący.....	21
Popyt na pracę.....	27
Przeciętne zatrudnienie.....	30
Przeciętne wynagrodzenie.....	33
Bezrobocie rejestrowane.....	35
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej w IV kwartale 2016` r.	41
Warunki pracy.....	46
Wypadki przy pracy.....	49

SPIS TABLIC

Tabl.	Str.
1 Pracujący w gospodarce narodowej.....	51
2 Pracujący według sekcji.....	52
3 Pracujący według powiatów.....	53
4 Pracujący według sekcji i powiatów.....	54
5 Pracujący w gospodarce narodowej.....	56
6 Pracujący według sekcji i powiatów.....	57
7 Pracujący w gospodarce narodowej według wybranych sekcji i gmin w 2016 r.	58
8 Pracujący według statusu zatrudnienia i sekcji.....	62
9 Pracujący według wielkości jednostki i sekcji.....	63
10 Wybrane kategorie pracujących.....	64
11 Ruch pracowników.....	65
12 Popyt na pracę.....	66
13 Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni według sekcji.....	67
14 Przeciętne zatrudnienie według sekcji.....	68
15 Przeciętne zatrudnienie według sektorów i sekcji.....	69
16 Przeciętne zatrudnienie według sekcji i powiatów w 2016 r.	70
17 Stan i struktura bezrobocia.....	70
18 Bezrobotni według 3-cyfrowych grup zawodów.....	71
19 Bezrobotni zarejestrowani w powiatowych urzędach pracy w 2016 r.	74
20 Ludność oraz bezrobotni zarejestrowani według miast i gmin w 2016 r.	78
21 Bezrobotni zarejestrowani według powiatów.....	82
22 Bezrobotni zarejestrowani według wieku i powiatów.....	83
23 Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia i powiatów.....	84
24 Bezrobotni zarejestrowani według stażu pracy i powiatów.....	85
25 Bezrobotni zarejestrowani według czasu pozostawania bez pracy i powiatów.....	86
26 Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej.....	87
27 Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według wieku oraz poziomu wykształcenia w IV kwartale.....	88

Tabl.	Str.
28	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej..... 91
29	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sekcji 92
30	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według powiatów w 2016 r. 93
31	Emeryci i renciści 94
32	Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia 95
33	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia..... 96
34	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem 97
35	Zatrudnieni na stanowiskach pracy dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego..... 98
36	Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia według powiatów..... 100
37	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń oraz powiatów 101
38	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia według powiatów 102
39	Zatrudnieni na stanowiskach pracy dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według powiatów 103
40	Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych..... 104
41	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy..... 105
42	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według statusu zatrudnienia 106
43	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według skutków wypadków i płci oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowana tymi wypadkami 107
44	Wypadki przy pracy i wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy oraz poszkodowani według wielkości zakładów i sekcji 108
45	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według wieku 109
46	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według stażu pracy na zajmowanym stanowisku 110
47	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według płci i grup wykonywanego zawodu 111
48	Przyczyny wypadków przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według sekcji. 112
49	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według umiejscowienia urazu i sekcji 114
50	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według grup wydarzeń powodujących uraz..... 115
51	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego, powodujących wypadki 116
52	Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy według powiatów. 117
53	Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według wydarzeń powodujących urazy wypadkowe 118
54	Jednorazowe odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy osób prowadzących działalność gospodarczą i pomagających członków ich rodzin 118

SPIS MAP I WYKRESÓW

- Pracujący w gospodarce narodowej według sekcji PKD i płci w 2016 r.
- Dynamika pracujących w gospodarce narodowej według sekcji PKD w 2016 r.
- Pracujący w gospodarce narodowej według powiatów w przeliczeniu na 1000 ludności
- Pracujący w gospodarce narodowej według sekcji PKD i powiatów w 2016 r.
- Popyt na pracę według sekcji PKD w IV kwartale 2016 r.
- Popyt na pracę według zawodów w IV kwartale 2016 r.
- Dynamika przeciętnego zatrudnienia w gospodarce narodowej w 2016 r.
- Przeciętne zatrudnienie według powiatów
- Odchylenia przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto w gospodarce narodowej od przeciętnego w województwie w 2016 r.
- Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto według powiatów
- Bezrobocie rejestrowane według powiatów
- Bezrobotni zarejestrowani w relacji do osób w wieku produkcyjnym według powiatów oraz płynność rynku pracy
- Bezrobotni zarejestrowani w 2016 r.
- według wieku
 - według poziomu wykształcenia
 - według grup zawodów
 - według stażu pracy
 - według czasu pozostawania bez pracy
- Struktura ludności w wieku 15 lat i więcej według statusu na rynku pracy
- Wskaźniki aktywności zawodowej ludności w wieku 15 lat i więcej
- Stopa bezrobocia ludności w wieku 15 lat i więcej według płci i miejsca zamieszkania
- Wskaźniki aktywności zawodowej ludności w wieku 15 lat i więcej według wieku w IV kwartale
- Stopa bezrobocia według BAEL w IV kwartale
- według wieku
 - według wykształcenia
- Wskaźniki aktywności zawodowej ludności w wieku 15 lat i więcej według wykształcenia w IV kwartale
- Bierni zawodowo według BAEL
- według płci
 - według miejsca zamieszkania
- Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według sekcji PKD
- Wypadki i poszkodowani przy pracy
- Wypadki powodujące uraz
- Poszkodowani w wypadkach przy pracy i w wypadkach traktowanych na równi z wypadkami przy pracy w 2016 r.
- według wieku
 - według stażu na zajmowanym stanowisku pracy
 - według grup zawodów
 - według umiejscowienia urazu
 - według wielkości zakładów pracy

CONTENTS

	Page
<i>Preface</i>	3
<i>General notes</i>	10
<i>Methodological notes</i>	12
<i>Analytical notes</i>	21
<i>Employment</i>	21
<i>The demand for labour</i>	27
<i>Average paid employment</i>	30
<i>Average wages and salaries</i>	33
<i>Registered unemployment</i>	35
<i>Economic activity of the population aged 15 and more in the IVth quarter 2016</i>	41
<i>Work conditions</i>	46
<i>Accidents at work</i>	49

LIST OF TABLES

Tabl.		Page
1	<i>Employed persons in the national economy</i>	51
2	<i>Employed persons by sections</i>	52
3	<i>Employed persons by powiats</i>	53
4	<i>Employed persons by sections and powiats</i>	54
5	<i>Employed persons in the national economy</i>	56
6	<i>Employed persons by sections and powiats</i>	57
7	<i>Employed persons in the national economy by selected sections and gminas in 2016</i>	58
8	<i>Employed persons by employment status and sections</i>	62
9	<i>Employed persons by size of entity and sections</i>	63
10	<i>Selected categories of employed persons</i>	64
11	<i>Labour turnover</i>	65
12	<i>The demand for labour</i>	66
13	<i>Full-time and part-time paid employees by sections</i>	67
14	<i>Average paid employment by sections</i>	68
15	<i>Average paid employment by sectors and sections</i>	69
16	<i>Average paid employment by sections and powiats in 2016</i>	70
17	<i>State and structure of unemployment</i>	70
18	<i>Unemployed persons by 3-figures groups of occupations</i>	71
19	<i>Unemployed persons registered in powiat labour offices in 2016</i>	74
20	<i>Population and registered unemployed persons by cities and gminas in 2016</i>	78
21	<i>Registered unemployed persons by powiats</i>	82
22	<i>Registered unemployed persons by age and powiats</i>	83
23	<i>Registered unemployed persons by level of education and powiats</i>	84
24	<i>Registered unemployed persons by total work seniority and powiats</i>	85
25	<i>Registered unemployed persons by duration of unemployment and powiats</i>	86
26	<i>Economic activity of the population aged 15 and more</i>	87
27	<i>Economic activity of the population aged 15 and more by age and educational level in IV quarter</i>	88

<i>Tabl.</i>	<i>Page</i>
28	<i>Average monthly gross wages and salaries in the national economy</i> 91
29	<i>Average monthly gross wages and salaries by sections</i> 92
30	<i>Average monthly gross wages and salaries by powiats in 2016</i> 93
31	<i>Retirees and pensioners</i> 94
32	<i>The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions</i> 95
33	<i>Persons working in hazardous conditions</i> 96
34	<i>Persons working in hazardous conditions per 1000 employees of total surveyed population</i> 97
35	<i>Persons working on positions for which evaluation of occupational risk was done</i> 98
36	<i>The population covered by the survey and persons working in hazardous conditions by powiats</i> 100
37	<i>Persons working in hazardous conditions by groups of threats and intensity of dangers and powiats</i> 101
38	<i>Persons working in harmful and dangerous to health hazardous conditions by powiats</i> 102
39	<i>Persons working on positions for which evaluation of occupational risk was done by powiats</i> ... 103
40	<i>Benefits due to accidents at work and occupational diseases</i> 104
41	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work</i> 105
42	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by employment status</i> 106
43	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by consequences of the accidents, sex and the number of days inability to work caused by accidents</i> 107
44	<i>Accidents at work and equivalent to accidents at work also persons injured in accidents at work by size category of firms and sections</i> 108
45	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by age.</i> 109
46	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by work seniority in a given post</i> 110
47	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by sex and groups of occupations</i> 111
48	<i>Causes of accidents at work and equivalent to accidents at work by sections</i> 112
49	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by location of injury and sections</i> 114
50	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by contact-mode of injury.</i> 115
51	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by incidents being deviation from the normal state causing accidents</i> 116
52	<i>Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work by powiats</i> 117
53	<i>Accidents at work on private farms in agriculture by events causing of injury</i> 118
54	<i>One-time compensation injury caused by accident at work of self-employed persons and unpaid family workers</i> 118

LIST OF MAPS AND CHARTS

- Employed persons in the national economy by the NACE sections and sex in 2016*
- Dynamics of number of employed persons in the national economy by the NACE sections in 2016*
- Employed persons in the national economy by powiats per 1000 persons*
- Employed persons in the national economy by the NACE sections and powiats in 2016*
- The demand for labour by the NACE sections in the IVth quarter 2016*
- The demand for labour by groups of occupations in the IVth quarter 2016*
- Dynamics of average paid employment in the national economy in 2016*
- Average paid employment by powiats*
- Deviations of average monthly gross wages and salaries in the national economy from the average wages and salaries in voivodship in 2016*
- Average monthly gross wages and salaries by powiats*
- Registered unemployment by powiats*
- Relation of unemployed persons and the population in working age by powiats and liquidity of labour market*
- Registered unemployed persons in 2016*
- by age*
 - by level of education*
 - by groups of occupations*
 - by work seniority*
 - by duration of unemployment*
- Structure of the population aged 15 and more by status on labour market*
- Indicators of economic activity of the population aged 15 and more*
- Unemployment rate of the population aged 15 and more by sex and place of residence*
- Indicators of economic activity of the population aged 15 and more by age in the IVth quarter*
- Unemployment rate by LFS in the IVth quarter*
- by age*
 - by level of education*
- Indicators of economic activity of the population aged 15 and more by level of education by level of education*
- Economically inactive persons by LFS*
- by sex*
 - by place of residence*
- Persons working in hazardous condition by the NACE sections*
- Accidents at work and persons injured*
- Incidents causing injury*
- Persons injured in accidents at work and equivalent to accidents at work in 2016*
- by age*
 - by work seniority in a given post*
 - by groups of occupations*
 - by location of injury*
 - by size class of firms*

UWAGI OGÓLNE

1. Dane prezentowane są:

- 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), zastąpiła Polską Klasyfikację Działalności – PKD 2004.

W ramach PKD 2007 wyodrębniono „**Przemysł**” jako dodatkowe grupowanie, który obejmuje 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”.

Pozostałe usługi grupują sekcje PKD 2007: „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna”, „Działalność w zakresie 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” oraz „Pozostała działalność usługowa”, tj. sekcje: M, N, O, P, Q, R, S.

Pod pojęciem „**Pozostałe sekcje związane z usługami**” ujęte są sekcje PKD 2007: „Pozostała działalność usługowa”, „Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby” oraz „Organizacje i zespoły eksterytorialne”, tj. sekcje: S, T, U.

- 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,
- **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.

2. Prezentowane dane - jeśli nie zaznaczono inaczej - dotyczą **całej gospodarki narodowej**.

3. Dane prezentowane dla podregionów, powiatów i gmin odpowiadają poziomowi 3, 4 i 5 Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS), opracowanej na podstawie Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) obowiązującej w krajach Unii Europejskiej zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1059/2003 z dnia 26 V 2003 r. (Dz. Urz. UE L 154 z 21 VI 2003 r., ze zm.). NTS obowiązująca od 1 I 2008 r. wprowadzona została rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 XI 2007 r. (Dz. U. Nr 214, poz. 1573 ze zm.).

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

- do 9 osób,
- od 10 do 49 osób,
- powyżej 49 osób.

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

6. Dane w podziale według sekcji PKD 2007 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.

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

Wskaźniki dynamiki — w przypadku zmian metodycznych obliczono w warunkach porównywalnych. Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.

8. Przy przeliczaniu na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) danych według stanu w końcu roku przyjęto liczbę ludności według stanu w dniu 31 XII, a przy przeliczaniu danych charakteryzujących wielkość zjawiska w ciągu roku — według stanu w dniu 30 VI.

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

10. **Niektóre informacje zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie w następnych publikacjach Urzędu Statystycznego.**

11. Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

12. W stosunku do obowiązującej Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) w publikacji zastosowano skróty; skrócone nazwy oznaczone zostały w tablicach znakiem „Δ”. Zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

skrót	pełna nazwa
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle
Zakwaterowanie i gastronomia	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca

*
* *

Rozszerzone wyjaśnienia dotyczące poszczególnych dziedzin statystyki Czytelnik znajdzie w serii „Zeszyty metodyczne i klasyfikacje” oraz w publikacjach tematycznych, takich jak np.: „Zasady metodyczne statystyki rynku pracy i wynagrodzeń”, „Aktywność ekonomiczna ludności”, „Popyt na pracę”, „Wypadki przy pracy” oraz „Warunki pracy”.

UWAGI METODYCZNE

PRACUJĄCY. ZATRUDNIENI

1. 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, wybór lub stosunek służbowy);
 - 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek, a mianowicie:
 - a) właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców gospodarstw indywidualnych w rolnictwie (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin), tj. pracujących w gospodarstwach indywidualnych (o powierzchni użytków rolnych do 1 ha i powyżej 1 ha) oraz indywidualnych właścicieli zwierząt gospodarskich nieposiadających użytków rolnych; z pewnymi wyłączeniami w latach 2002-2009 r.; patrz ust. 4;
 - 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.
2. **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. dozorczy mienia; **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.
3. 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**.
4. Dane dotyczące **pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie** według stanu w dniu 31 XII w latach 2002-2009 wyszacowano na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 oraz Powszechnego Spisu Rolnego 2002, natomiast w latach 2010-2012 na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010.
Do **pracujących w gospodarstwach indywidualnych** zaliczono osoby pracujące w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą, przy czym:
 - 1) w latach 2002-2009 nie zaliczono osób pracujących:
 - a) w gospodarstwach o powierzchni użytków rolnych powyżej 1 ha produkujących **wyłącznie** na własne potrzeby;

- b) w gospodarstwach o powierzchni użytków rolnych do 1 ha (łącznie z indywidualnymi właścicielami zwierząt gospodarskich nieposiadających użytków rolnych) produkujących **wyłącznie** lub **głównie** na własne potrzeby;
- 2) 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).

Dane o pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie od 2010 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

5. 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.
6. Do **agentów** zaliczono osoby, z którymi zawarto umowę agencyjną lub umowę na warunkach zlecenia o prowadzenie placówek, których przedmiot działalności został określony w umowie.
- Agenci pracujący na podstawie umów agencyjnych otrzymują wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne w formie prowizji od obrotów (wynagrodzenie tych osób jest uzależnione od wartości dokonywanych transakcji lub wartości wykonanych usług).
- Agenci prowadzący placówki na podstawie umowy na warunkach zlecenia przejmują pełne wpływy uzyskane z działalności placówek i zobowiązani są uiszczać na rzecz zleceniodawcy zryczałtowaną odpłatność ustaloną w kwocie lub wskaźnikiem procentowym od obrotu.
7. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
8. Dane grupowane według sekcji PKD 2007 opracowano **metodą przedsiębiorstw**.
9. Dane w tablicach 8-11, 15 oraz 17-18 nie obejmują: fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego, rolników indywidualnych, duchownych oraz podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.
10. Informacje o ruchu zatrudnionych dotyczą pełnozatrudnionych (od 2009 r. — łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo). Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba 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 bezpłatnych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze i bezpłatne) w badanym okresie do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 XII z roku poprzedniego.

11. Dane o **absolwentach podejmujących pierwszą pracę** dotyczą pełnozatrudnionych (od 2009 r. — łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo).

POPYT NA PRACĘ

1. Badanie popytu na pracę przeprowadzane jest metodą reprezentacyjną. Umożliwia ona uogólnianie wyników badania na populację generalną. Próba do badania losowana była oddzielnie dla jednostek dużych i średnich oraz dla jednostek małych.
2. Celem badania popytu na pracę było uzyskanie informacji na temat popytu zrealizowanego i niezrealizowanego, czyli pracujących i wolnych miejsc pracy oraz nowo utworzonych i zlikwidowanych miejsc pracy.

3. Podstawowe definicje.

Rynek pracy charakteryzują dwa wzajemnie nakładające się segmenty: **подаż siły roboczej i popyt na pracę.**

Siła robocza — jest to określona liczba ludności zainteresowana i gotowa wykonywać pracę.

Popyt na pracę — jest to liczba miejsc pracy, które oferuje gospodarka w określonych warunkach społeczno-ekonomicznych.

Na wzajemne relacje między podażą siły roboczej a popytem na pracę ogromny wpływ wywierają mechanizmy rynkowe. Strona popytowa jest bardziej dynamiczna, a przez to bardziej podatna na oddziaływanie tych mechanizmów. Wielkość i struktura popytu na pracę jest zależna od wielu czynników, między innymi od zapotrzebowania na produkty i usługi, kondycji ekonomicznej przedsiębiorstwa, kosztów pracy. Najbardziej korzystny dla gospodarki jest układ równowagi obu tych elementów, ale praktycznie jest to bardzo trudne do osiągnięcia.

Przez **popyt na pracę** rozumiemy:

- 1) zagospodarowane miejsca pracy, określane aktualną liczbą pracujących,
- 2) wolne miejsca pracy.

Wolne miejsca pracy — to miejsca pracy powstałe w wyniku ruchu zatrudnionych, bądź nowo utworzone, w stosunku do których spełnione zostały jednocześnie trzy warunki:

- 1) miejsca pracy w dniu sprawozdawczym były faktycznie nie obsadzone,
- 2) pracodawca czynił starania, aby znaleźć osoby chętne do podjęcia pracy,
- 3) w przypadku znalezienia właściwych kandydatów, pracodawca byłby gotów do natychmiastowego przyjęcia tych osób.

Nowo utworzone miejsca pracy — to miejsca pracy powstałe w wyniku zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych.

Wskaźnik wykorzystania wolnych miejsc pracy jest to stosunek wolnych miejsc pracy do sumy zagospodarowanych i niezagospodarowanych miejsc pracy.

4. Prezentowane informacje przedstawione zostały stosownie do zakresu badania przy uwzględnieniu podmiotów klasyfikowanych według kryterium liczby pracujących i obejmują podmioty o liczbie pracujących:
 - do 9 osób – jednostki małe,
 - 10 do 49 osób – jednostki średnie,
 - powyżej 49 osób – jednostki duże.

BEZROBOCIE REJESTROWANE

1. 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., (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 674, ze zm.) określone są jako bezrobotne.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osobę niezatrudnioną i niewykonyującą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest osobą niepełnosprawną — zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą 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, jeżeli m. in.:

- 1) ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego,
 - 2) nie nabyła prawa do emerytury lub renty z tytułu niezdolności do pracy (przyznawanej przez zagraniczny organ emerytalny lub rentowy), renty rodzinnej, renty szkoleniowej, renty socjalnej, nie pobiera: świadczenia lub zasiłku przedemerytalnego, świadczenia rehabilitacyjnego, zasiłku chorobowego, macierzyńskiego lub zasiłku w wysokości zasiłku macierzyńskiego,
 - 3) nie jest właścicielem lub posiadaczem (samoistnym lub zależnym) nieruchomości rolnej o powierzchni użytków rolnych powyżej 2 ha przeliczeniowych, nie podlega ubezpieczeniu emerytalnemu i rentowemu z tytułu stałej pracy jako współmałżonek lub domownik w gospodarstwie rolnym o powierzchni użytków rolnych przekraczającej 2 ha przeliczeniowe,
 - 4) nie złożyła wniosku do ewidencji działalności gospodarczej albo po złożeniu wniosku o wpis nie zgłosiła do ewidencji działalności gospodarczej wniosku o zawieszenie wykonywania działalności gospodarczej i okres zawieszenia jeszcze nie upłynął, albo nie upłynął jeszcze okres do określonego we wniosku o wpis do ewidencji działalności gospodarczej, dnia podjęcia działalności gospodarczej,
 - 5) nie jest tymczasowo aresztowana lub nie odbywa kary pozbawienia wolności,
 - 6) nie uzyskuje miesięcznie przychodu w wysokości przekraczającej połowę minimalnego wynagrodzenia za pracę, z wyłączeniem przychodów uzyskanych z tytułu odsetek lub innych przychodów od środków pieniężnych zgromadzonych na rachunkach bankowych,
 - 7) nie pobiera, na podstawie przepisów o pomocy społecznej, zasiłku stałego,
 - 8) nie pobiera, na podstawie przepisów o świadczeniach rodzinnych, świadczenia pielęgnacyjnego lub dodatku do zasiłku rodzinnego z tytułu samotnego wychowywania dziecka i utraty prawa do zasiłku dla bezrobotnych na skutek upływu ustawowego okresu jego pobierania,
 - 9) nie pobiera, po ustaniu zatrudnienia, świadczenia szkoleniowego.
2. **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 podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych w latach 2002-2009 na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 oraz Powszechnego Spisu Rolnego 2002, natomiast w okresie 2010-2012 na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010. Dane od 2010 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI

1. Dane zawarte w tabl. 26 i 27 opracowano na podstawie reprezentacyjnego **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)**, przeprowadzanego w cyklu kwartalnym metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału. Badaniem objęte są osoby w wieku 15 lat i więcej, będące członkami gospodarstw domowych w wylosowanych mieszkaniach. Zgodnie z zaleceniem Eurostat, od III kwartału 2012 r. poza zakresem badania, pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania w Polsce, 12 miesięcy lub więcej – do II kwartału 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy, jeżeli ich nieobecność nie wynikała z charakteru wykonywanej pracy. Badanie nie obejmuje gospodarstw domowych w obiektach zbiorowego zakwaterowania.

Od III kwartału 2012 r. wyniki BAEL uogólniane są na podstawie bilansów ludności opracowanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

Dane analizowane w niniejszym opracowaniu przedstawiają wyniki przeliczone zgodnie z nową metodologią i nową podstawą uogólniania wyników. W związku z wprowadzonymi zmianami prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne z wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok.

2. Podstawowe kryterium podziału na aktywnych zawodowo i biernych zawodowo stanowi praca, tzn. fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy.

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

- 1) **do pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia:

- a) wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,

- b) miały pracę, ale jej nie wykonywały:

- z powodu choroby, urlopu macierzyńskiego, urlopu rodzicielskiego lub wypoczynkowego,
- z innych powodów, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła:

- do 3 miesięcy,

- powyżej 3 miesięcy, ale osoby te były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

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

- 2) **za bezrobotne** uznano osoby w wieku 15 - 74 lata, które spełniały jednocześnie trzy warunki:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
- w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badany) aktywnie poszukiwały pracy,
- były gotowe podjąć pracę w ciągu 2 tygodni po badanym tygodniu.

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które znalazły pracę i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie 3 miesięcy.

Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

3. **Współczynnik aktywności zawodowej** obliczono jako udział aktywnych zawodowo (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).

Wskaźnik zatrudnienia obliczono jako udział pracujących (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).

Stopę bezrobocia obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo (ogółem lub danej grupy).

4. Ze względu na zaokrąglenia dokonywane przy uogólnianiu wyników reprezentacyjnego badania aktywności ekonomicznej ludności (BAEL), w tabl. 28 i 29 sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

WYNAGRODZENIA

- 1. Wynagrodzenia** obejmują wypłaty pieniężne, wypłacane pracownikom lub innym osobom fizycznym, stanowiące wydatki ponoszone przez pracodawców na opłacenie wykonywanej pracy niezależnie od źródeł ich finansowania (ze środków własnych lub refundowanych) oraz bez względu na podstawę stosunku pracy bądź innego stosunku prawnego lub czynności prawnej, na podstawie których jest świadczona praca lub pełniona służba.

Częściowe spełnienie wynagrodzenia w innej formie (w postaci papierów wartościowych oraz świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalentów) jest dopuszczalne tylko wówczas, gdy przewidują to ustawowe przepisy prawa pracy lub układ zbiorowy pracy.

Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria.

Wynagrodzenia osobowe obejmują w szczególności: wynagrodzenia zasadnicze, dodatki za staż pracy oraz inne dodatki za szczególne właściwości pracy, szczególne kwalifikacje lub warunki pracy, premie i nagrody regulaminowe i uznaniowe, dodatki za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia dodatkowe za prace wykonywane w ramach obowiązującego wymiaru czasu pracy, lecz nie wynikające z zakresu czynności, wynagrodzenia za czynności przewidziane do wykonania poza normalnymi godzinami pracy w zakładzie lub w innym miejscu wyznaczonym przez pracodawcę, wyrównanie do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, ustalanego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy wypłacane ze środków pracodawców, nagrody jubileuszowe, odprawy rentowe i emerytalne, ekwiwalenty pieniężne za niewykorzystany urlop wypoczynkowy, uposażenia posłów i senatorów wraz z uposażeniem dodatkowym, odprawy emerytalne, rentowe i parlamentarne posłów i senatorów, odprawy pracowników biur, klubów, kół poselskich i senatorskich oraz zespołów parlamentarnych w związku z zakończeniem kadencji Sejmu i Senatu, a także odprawy dla pracowników samorządowych zatrudnionych na podstawie wyboru, z którymi został rozwiązany stosunek pracy w związku z upływem kadencji, świadczenia o charakterze deputatowym lub ich ekwiwalenty pieniężne, a także ekwiwalenty za umundurowanie, jeśli obowiązek ich noszenia wynika z obowiązujących ustaw, świadczenia odszkodowawcze, dodatek wyrównawczy wypłacany pracownikom, których wynagrodzenie uległo obniżeniu wskutek wypadku przy pracy lub choroby zawodowej.

- 2. 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.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

- 3. 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.

ŚWIADCZENIA Z UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH

1. Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych** (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń finansowanych z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, którym dysponuje Zakład Ubezpieczeń Społecznych.

Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych** dotyczą świadczeń finansowanych z Funduszu Emerytalno--Rentowego, którym dysponuje Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, a także z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z obu tych funduszy.

2. Do świadczeń emerytalnych i rentowych uprawnieni są (łącznie z członkami ich rodzin) m.in.:
 - 1) pracownicy;
 - 2) osoby wykonujące pracę nakładczą;
 - 3) członkowie rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych;
 - 4) osoby wykonujące pracę na podstawie umowy agencyjnej lub umowy na warunkach zlecenia;
 - 5) osoby prowadzące pozarolniczą działalność (w tym osoby prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek, twórcy, artyści);
 - 6) duchowni;
 - 7) żołnierze zawodowi;
 - 8) funkcjonariusze bezpieczeństwa publicznego: Policji, Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego i Agencji Wywiadu, Centralnego Biura Antykorupcyjnego, Straży Granicznej, Biura Ochrony Rządu, Państwowej Straży Pożarnej oraz byłego Urzędu Ochrony Państwa.
 - 9) rolnicy indywidualni;
 - 10) funkcjonariusze służby więziennej
 - 11) inwalidzi wojenni i wojskowi, kombatan ci oraz od 1991 r. osoby represjonowane.
3. **Świadczenia emerytalne i rentowe** (renty wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) obejmują:
 - 1) emerytury;
 - 2) renty z tytułu niezdolności do pracy;
 - 3) renty rodzinne.
4. **Świadczenia emerytalne i rentowe** obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenie m. in. z tytułu osiągnięcia przychodów z pracy. Świadczenia nie obejmują zasiłków rodzinnych i pielęgnacyjnych wypłacanych emerytom i renci stom na członków ich rodzin.
5. Dane dotyczące **przeciętnej miesięcznej emerytury i renty** obliczono dzieląc ogólną kwotę świadczeń przez odpowiadającą im liczbę świadczeniobiorców.
6. Dane o świadczeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

WARUNKI PRACY

1. Informacje o **zatrudnionych w warunkach zagrożenia** czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia opracowano na podstawie sprawozdawczości. Dane dotyczą osób narażonych na działanie czynników szkodliwych 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.
2. **Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia** dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. Dane obejmują zatrudnionych w podmiotach zaliczanych do sekcji: rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, łowiectwa i pozyskiwania zwierząt łownych, włączając działalność usługową oraz rybołówstwa w wodach 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 wznoszeniem budynków); handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle; transport i gospodarka magazynowa; informacja i komunikacja (bez działalności związanej z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych oraz 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);
3. **Warunki pracy** są zespołem czynników występujących w środowisku pracy wynikających z procesu pracy oraz czynników związanych z wykonywaniem pracy. Na środowisko pracy składają się: czynniki fizyczne (np. oświetlenie, hałas, mikroklimat), chemiczne (np. substancje toksyczne) oraz biologiczne (np. bakterie), występujące na obszarze miejsca pracy (np. w hali fabrycznej, na stanowisku pracy), jak i na obszarze otaczającym zakład pracy.
4. Przez **zagrożenie szkodliwymi czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy** rozumie się wpływ na pracownika szkodliwych czynników występujących w procesie pracy, których stężenie lub natężenie przekracza obowiązujące NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie) i NDN (najwyższe dopuszczalne natężenie), polskie normy lub inne normy higieniczne.
5. Przez **zagrożenie związane z uciążliwością pracy**, rozumie się szkodliwy wpływ na pracownika czynności roboczych wykonywanych, np. w wymuszonej pozycji ciała, w warunkach ciężkiego wysiłku fizycznego lub w warunkach szczególnej uciążliwości.
6. **Maszyny szczególnie niebezpieczne**, to przede wszystkim maszyny wymienione w załączniku IV do Dyrektywy 2006/42/WE wprowadzonej ustawą z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. nr 199, poz. 1228).
7. **Osobozagrożenia** jest to suma działających na pracownika, szkodliwych czynników. Jeżeli na każdego pracownika działa tylko jeden czynnik szkodliwy, wówczas suma osobozagrożeń jest równa liczbie osób narażonych na czynniki szkodliwe.
8. **Ocena ryzyka zawodowego** — to kompleksowe oszacowanie kombinacji prawdopodobieństwa wystąpienia urazu ciała lub pogorszenia stanu zdrowia i ich stopnia ciężkości, w sytuacji zagrożenia, dokonywane w celu wyboru właściwych środków bezpieczeństwa.
9. **Stanowisko pracy** — miejsce, w którym pracownik wykonuje czynności zawodowe stale lub okresowo (PN-ISO 4225Ak:1999).
10. Za **chorobę zawodową** uważa się chorobę, która została spowodowana działaniem czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy lub specyfiką wykonywanej pracy.

WYPADKI PRZY PRACY

1. Badaniem statystycznym objęte są wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy, niezależnie od tego czy na karcie wykazana została niezdolność do pracy, czy nie (z powodu np. hospitalizacji poszkodowanego, czy odmowy przyjęcia zwolnienia lekarskiego). Dane o wypadkach przy pracy charakteryzują osoby, które uległy wypadkom indywidualnym i zbiorowym.

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

2. Opracowanie zawiera informacje o wypadkach przy pracy osób pracujących w całej gospodarce narodowej, z wyjątkiem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, w których informacje dotyczą tylko pracowników cywilnych.
3. Dane w tabl. 43-54 nie uwzględniają informacji dotyczących wypadków w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.
4. Dane o wypadkach przy pracy, poza indywidualnymi gospodarstwami rolnymi (tabl. 43–54), uzywane są ze statystycznej karty wypadku przy pracy. W przypadku poszkodowanych w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (tabl. 55) dane pochodzą ze 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.
5. Za **wypadek przy pracy** uważa się nagle zdarzenie powodujące uraz lub śmierć u osoby poszkodowanej, wywołane przyczyną zewnętrzną, które nastąpiło podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika: zwykłych czynności, poleceń przełożonych, czynności wykonywanych w interesie zakładu pracy, również bez polecenia, a także w czasie pozostawania w dyspozycji zakładu pracy, w drodze między siedzibą zakładu pracy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkami przy pracy traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- w czasie trwania podróży służbowej,
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony,
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające w zakładzie pracy organizacje,

6. 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 trwałe poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.
7. 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.
8. Wypadki przy pracy klasyfikuje się m. in. według **wydarzeń** będących odchyleniem od stanu normalnego (niezgodne z właściwym procesem pracy, które wywołało wypadek) i wydarzeń powodujących uraz u poszkodowanego (fizyczny lub psychiczny) spowodowany przez czynnik materialny 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.

UWAGI ANALITYCZNE

PRACUJĄCY

Liczba pracujących w gospodarce narodowej w województwie świętokrzyskim (według faktycznego miejsca pracy, łącznie z wyszacowaną liczbą osób pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie, z wyłączeniem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego) według stanu na 31 XII 2016 r. wyniosła 473772 osoby i wzrosła w relacji do 2015 r. o 1,9%. Pod względem liczby pracujących województwo świętokrzyskie w 2016 r. zajmowało, podobnie jak przed rokiem, 12 lokatę w kraju, skupiając 3,2% ogółu pracujących. Mniejsze odsetki grupowały województwa: warmińsko-mazurskie (3,0%), podlaskie (2,8%), lubuskie (2,3%) i opolskie (2,2%).

Sektor prywatny skupiał 80,9% ogółu pracujących, a jego udział w ciągu roku zwiększył się o 0,2 p.proc. W relacji do 2015 r. liczba pracujących, zarówno w sektorze prywatnym, jak i publicznym zwiększyła się odpowiednio o 2,1% i 1,1%. Większość pracujących nadal stanowili mężczyźni (51,6%), a ich udział w ciągu roku zmniejszył się o 0,1 p.proc. W stosunku do roku poprzedniego zwiększeniu uległa również populacja pracujących pań (o 2,1%).

Tabl. 1. Pracujący^{ab} w gospodarce narodowej
(stan w dniu 31 XII)

Wyszczególnienie	2015	2016	2015 = 100
Ogółem	465034	473772	101,9
Sektor publiczny	89708	90723	101,1
Sektor prywatny	375326	383049	102,1
Mężczyźni	240591	244610	101,7
Kobiety.....	224443	229162	102,1
<i>w odsetkach</i>			
Ogółem	100,0	100,0	x
Sektor publiczny	19,3	19,1	x
Sektor prywatny	80,7	80,9	x
Mężczyźni	51,7	51,6	x
Kobiety.....	48,3	48,4	x

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Dla gospodarstw indywidualnych dane szacunkowe.

Największy odsetek pracujących skupiało rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo, które w 2016 r. stanowiło 31,6% badanej populacji wobec 32,2% przed rokiem. Odsetek ten uwzględnia szacunkowe dane dotyczące liczebności osób pracujących w gospodarstwach indywidualnych. Na drugiej lokacie uplasował się przemysł, w którym pracowało w omawianym roku 17,4% analizowanej grupy (w 2015 r. – 17,2%). Spośród sekcji przemysłowych nadal dominowało przetwórstwo przemysłowe z odsetkiem 15,1% pracujących w województwie. Z kolei trzecią lokatę zajęła sekcja handel; naprawa pojazdów samochodowych z udziałem 12,8% wobec 12,9% w 2015 r. Czwarte i piąte miejsce zajęły sekcje: edukacja z odsetkiem 6,8% (w 2015 r. – 6,9%) oraz opieka zdrowotna i pomoc społeczna z udziałem 6,5% (tyle samo co przed rokiem). W wymienionych sekcjach znalazło pracę 74,7% populacji objętej badaniem.

Na przestrzeni roku największy wzrost liczebności osób pracujących odnotowano w sekcjach: administrowanie i działalność wspierająca (o 18,3%) oraz w pozostałych usługach (o 11,1%). Spadek

liczby pracujących wystąpił jedynie w sekcji administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o 0,9% wobec ubiegłorocznego wzrostu na poziomie 0,2%).

Pracujący według powiatów i rodzaju działalności

Analizie poddano informacje o pracujących według faktycznego miejsca pracy, w podmiotach gospodarczych zatrudniających powyżej 9 osób, łącznie z osobami pracującymi w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie, natomiast z wyłączeniem pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. Dane o pracujących obejmują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, pracodawców i pracujących na własny rachunek, a także osoby wykonujące pracę nakładczą, agentów oraz członków spółdzielni produkcji rolniczej.

Według stanu na 31 XII 2016 r. odnotowano 385766 pracujących, tj. o 4674 osoby (o 1,2%) więcej niż przed rokiem. Na 1000 mieszkańców województwa świętokrzyskiego przypadło średnio 307,9 osób pracujących (w 2015 r. 303,1 osób). Najwięcej pracujących koncentrowało się w sektorze rolniczym obejmującym rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (38,6%, o 0,5 p.proc. mniej niż w 2015 r.), następnie w pozostałych usługach, grupujących sekcje: działalność profesjonalna, naukowa i techniczna, administrowanie i działalność wspierająca, administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne, edukacja, opieka zdrowotna i pomoc społeczna, działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją oraz pozostała działalność usługowa (25,3%, o 0,4 p.proc. więcej niż w 2015 r.) oraz w przemyśle i budownictwie (21,5%, podobnie jak w 2015 r.). Nieznacznie (o 0,3 p.proc. do 13,0%) zwiększył się łączny udział czterech sekcji usługowych, tj.: handlu; naprawy pojazdów samochodowych, transportu i gospodarki magazynowej, zakwaterowania i gastronomii oraz informacji i komunikacji. Najmniejszy odsetek przypadł na działalność finansową i ubezpieczeniową oraz obsługę rynku nieruchomości (1,7%, tj. tyle samo co w 2015 r.).

W strukturze pracujących w województwie świętokrzyskim zdecydowanie przeważa sektor rolniczy. W 2016 r. w siedmiu powiatach skupiał ponad połowę pracujących, przy czym dominującą rolę odgrywał w powiatach: kazimierskim, gdzie dawał zatrudnienie 78,2% mieszkańców powiatu, a także w opatowskim (63,2%), buskim (62,3%) i pińczowskim (58,5%). Sektor obejmujący tzw. pozostałe usługi zajmował drugą lokatę, przy czym w siedmiu powiatach zatrudniał ponad 1/5 pracujących. Wyraźnie usługowy charakter miały powiaty: m. Kielce (43,8% pracujących w powiecie), skarżyski (29,7%), ostrowiecki (26,9%) i konecki (26,2%). Sektor przemysłowo-budowlany zajął trzecią lokatę. Najbardziej produkcyjny charakter w województwie miały powiaty: starachowicki (41,6% pracujących w przemyśle i budownictwie), skarżyski (30,5%), konecki (29,2%), ostrowiecki (28,5%) oraz m. Kielce (26,7%). Należy podkreślić, że w sektorze produkcyjnym jako pracodawcy dominują firmy przemysłowe. Sektor obejmujący: handel; naprawę pojazdów samochodowych, transport i gospodarkę magazynową, zakwaterowanie i gastronomię oraz informację i komunikację był znaczącym pracodawcą w 3 powiatach, tj. w: m. Kielce dla 24,0% pracujących, skarżyskim - dla 23,9% oraz w ostrowieckim - dla 14,9%. Sekcje: działalność finansowa i ubezpieczeniowa oraz obsługa rynku nieruchomości największy udział w rynku pracy miały w m. Kielce (3,7%) oraz powiatach: ostrowieckim (3,1%) i skarżyskim (2,1%).

Analiza rozmieszczenia terytorialnego pracujących wskazuje, że w 2016 r. większość grupował podregion kielecki (55,7% wobec 55,4% w 2015 r.).

Największy odsetek pracujących skupiały powiaty: m. Kielce (19,9% ogółu pracujących w województwie wobec 19,8% w 2015 r.), kielecki (12,6% wobec 12,7%), buski (7,7%; 7,7%), sandomierski (7,6%; 7,6%), starachowicki (7,4%; 7,2%), jędrzejowski (6,9%; 6,9%) oraz ostrowiecki (6,6%; 6,7%).

Biorąc pod uwagę liczbę pracujących w przeliczeniu na 1000 ludności, zdecydowanie przodowały powiaty: buski (407,0 osób wobec 402,6 w 2015 r.), kazimierski (390,5; 391,6), m. Kielce (389,1; 380,8), sandomierski (371,0; 364,9) oraz pińczowski (361,3; 349,0). Najniższe wartości wskaźnik ten

osiągnął w powiatach: skarżyskim (192,5 wobec 187,7 przed rokiem), ostrowieckim (226,9; 226,7), kieleckim (233,2; 232,1) i koneckim (246,7; 239,8).

W porównaniu z 2015 r. populacja osób pracujących zwiększyła się w jedenastu powiatach, przy czym największy wzrost odnotowano w powiecie starachowickim (o 4,5%). Z kolei spadek liczby pracujących wystąpił w trzech powiatach, a największy zaobserwowano w powiecie staszowskim (o 1,0%).

Bardziej zróżnicowany obraz powiatów wyłania się w sektorowym ujęciu pracujących. Liczba pracujących w sektorze rolniczym na koniec 2016 r. ukształtowała się na poziomie 148936 osób wobec 149032 osób przed rokiem. Cztery powiaty grupowały na poziomie województwa ponad 50% ogółu pracujących w rolnictwie, tj.: kielecki (17,7%), buski (12,4%), sandomierski (10,6%) oraz jędrzejowski (10,2%). W 2016 r. na 1000 mieszkańców województwa świętokrzyskiego przypadało 118,9 osób pracujących w sektorze rolniczym (w 2015 r. – 118,5). W dziewięciu powiatach odnotowano w analizowanym roku wskaźniki przekraczające średnią w województwie, przy czym w czołówce uplasowały się: kazimierski (305,4), buski (253,7), pińczowski (211,4) oraz opatowski (205,1). Najniższą wartość odnotowano w: m. Kielce (7,0) oraz w powiecie skarżyskim (26,8).

W 2016 r. w sektorze obejmującym usługi pozostałe liczba pracujących na przestrzeni roku zwiększyła się o 2,6% do 97526 osób. W tego typu przedsiębiorstwach najwięcej osób pracowało w m. Kielce, tj. 34,5% łącznej liczby w województwie (przed rokiem 34,3%). W następnej kolejności plasowały się powiaty: kielecki z udziałem 10,1% (tyle samo w 2015 r.), ostrowiecki – 7,0% (7,0%), starachowicki 6,3% (5,7%), sandomierski – 6,1% wobec 6,2% przed rokiem oraz buski – 5,7% (podobnie jak w 2015 r.). Najniższy odsetek pracujących w usługach pozostałych grupował powiat kazimierski – 1,7% (analogicznie jak w 2015 r.). Biorąc pod uwagę liczbę osób pracujących w usługach pozostałych przypadającą na 1000 ludności, w skali województwa nastąpił wzrost z 75,6 osób do 77,8. Najwyższą wartość wskaźnika odnotowano w m. Kielce, gdzie na 1000 mieszkańców przypadało 170,4 pracujących. W pozostałych powiatach wskaźnik osiągał wartości z przedziału <47,1;75,8>, a najniższą odnotowano w powiatach: kieleckim i kazimierskim.

W sektorze produkcyjnym obejmującym przemysł i budownictwo liczba pracujących na przestrzeni roku zwiększyła się o 1,0% do 82768 osób. Znaczący udział pracujących w tym sektorze w stosunku do pracujących ogółem w Świętokrzyskiem odnotowano w m. Kielce (24,9% wobec 24,5% w 2015 r.) oraz w powiatach: starachowickim (14,4% wobec 14,1% przed rokiem), kieleckim (9,1% wobec 9,5%), ostrowieckim (8,8% - tyle samo co w 2015 r.), staszowskim (7,1% wobec 7,5%) i koneckim (7,1% wobec 7,2%). Najniższy odsetek odnotowano natomiast w powiecie kazimierskim (0,5% wobec 0,7% w 2015 r.). W przeliczeniu na 1000 mieszkańców w sektorze produkcyjnym w województwie pracowało 66,1 osób wobec 65,2 w 2015 r. W omawianym 2016 roku wyraźnie ponadprzeciętne wartości wskaźnika osiągnięto w powiecie starachowickim (130,5 osób) i w m. Kielce (104,0). Z kolei najniższy poziom odnotowano w powiecie kazimierskim (11,8 osób).

Liczba pracujących w czterech połączonych sekcjach: handel; naprawa pojazdów samochodowych, transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia oraz informacja i komunikacja wzrosła w stosunku do 2015 r. o 3,1% osiągając na koniec 2016 r. 50082 osoby. Liderem pozostaje w tej grupie m. Kielce, gdzie w wymienionych sekcjach w 2016 r. pracowało 36,9% ogółu pracujących w województwie (przed rokiem 38,0%). Na przeciwległym biegunie uplasowały się powiaty: kazimierski skupiający 1,6% pracujących (podobnie jak w 2015 r.) oraz opatowski grupujący 1,8% (tyle samo w 2015 r.). W przeliczeniu na 1000 ludności we wskazanych sekcjach pracowało 40,0 osób wobec 38,6 w 2015 r. W omawianym roku najwyższą wartość wskaźnik osiągnął w m. Kielce (93,4 osób), a najniższą w powiecie opatowskim (17,3) i kieleckim (22,6).

W dwóch połączonych sekcjach: działalność finansowa i ubezpieczeniowa oraz obsługa rynku nieruchomości liczba pracujących osiągnęła na koniec 2016 r. 6454 osoby, co oznacza zbliżoną ilość do osiągniętej w 2015 r. Podobnie, jak w przypadku wyżej omawianych sekcji usługowych, dominującą rolę odgrywało m. Kielce. Na koniec 2016 r. w Kielcach w omawianych dwóch sekcjach pracowało 43,8% pracujących w tej grupie w województwie (w 2015 r. – 43,4%). Najmniej mieszkańców województwa, łącznie 3,4% było zaangażowanych w tego typu działalność w powiatach: kazimierskim i włoszczowskim. W przeliczeniu na 1000 ludności w omawianych sekcjach pracowało 5,2 osób wobec 5,1 w 2015 r. Najwyższą wartość wskaźnik ten osiągnął w analizowanym roku w m. Kielce – 14,3 osób, a najniższą w powiecie kieleckim – 1,0.

Pracujący w głównym miejscu pracy według siedziby zarządu

W podmiotach o liczbie pracujących powyżej 9 osób, w głównym miejscu pracy według siedziby zarządu jednostki (z wyłączeniem fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego, duchownych, rolników indywidualnych oraz jednostek budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego) objętych pełną roczną sprawozdawczością, w końcu 2016 r. pracowało 205453 osoby, z tego najliczniejsza grupa - 203077 osób – zatrudniona była na podstawie stosunku pracy (98,8%), 2038 osób stanowili właściciele, współwłaściciele i bezpłatnie pomagający członkowie rodzin (1,0%), ponadto odnotowano 110 członków spółdzielni produkcji rolniczej i 7 osób wykonujących pracę nakładczą. Większość zatrudnionych stanowiły kobiety (51,1%). Największa przewaga mężczyzn nad kobietami wystąpiła w przypadku członków spółdzielni produkcji rolniczej. W tej grupie mężczyźni stanowili 79,2%, oni również częściej niż kobiety pracowali na własny rachunek – 68,1%. Z kolei kobiety częściej niż mężczyźni wykonywały pracę nakładczą (71,4%) oraz pracowały na podstawie stosunku pracy (51,1%).

Tabl. 2. Pracujący według statusu zatrudnienia
(stan w dniu 31 XII)

Wyszczególnienie	Ogółem	W tym			
		zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	właściciele współwłaściciele i bezpłatnie pomagający członkowie rodzin	osoby wykonujące pracę nakładczą	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej
Ogółem 2015	201990	199598	2007	6	119
w tym kobiety	102460	101598	629	-	30
2016	205453	203077	2038	7	110
w tym kobiety	104958	104116	650	5	24
<i>2015 = 100</i>					
Ogółem 2016	101,7	101,7	101,5	116,7	92,4
w tym kobiety	102,4	102,5	103,3	x	80,0
<i>w odsetkach</i>					
Ogółem 2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym kobiety	50,7	50,9	31,3	x	25,2
2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym kobiety	51,1	51,3	31,9	71,4	21,8

Spośród zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, 189819 osób (93,5%) pracowało w pełnym wymiarze czasu pracy, natomiast 13258 (6,5%) było niepełnozatrudnionych. Liczebność omawianej populacji ogółem zwiększyła się o 1,7%. Liczba osób zatrudnionych w pełnym wymiarze zwiększyła się na przestrzeni lat 2015-2016 o 2,0%, natomiast liczebność niepełnozatrudnionych spadła o 2,4%.

Tabl. 3. Zatrudnieni w gospodarce narodowej w głównym miejscu pracy
(stan w dniu 31 XII)

Wyszczególnienie	Ogółem		Pełnozatrudnieni		Niepełnozatrudnieni	
		kobiety		kobiety		kobiety
2015.....	199598	101598	186011	92505	13587	9093
2016.....	203077	104116	189819	95100	13258	9016
<i>2015 = 100</i>						
2016.....	101,7	102,5	102,0	102,8	97,6	99,2
<i>w odsetkach</i>						
2015.....	100,0	100,0	93,2	91,1	6,8	8,9
2016.....	100,0	100,0	93,5	91,3	6,5	8,7

Z ogólnej liczby pracujących w 2016 r. najliczniejszą grupę pod względem formy organizacyjno-prawnej podmiotów stanowili pracujący w spółkach kapitałowych – 34,9 %, z czego 23,5% przypadało na spółki z o.o. i 11,4% na spółki akcyjne.

Tabl. 4. Pracujący w głównym miejscu pracy według form organizacyjno-prawnych podmiotów
(stan w dniu 31 XII)

Wyszczególnienie	2015	2016
Ogółem	201990	205453
w tym:		
Organy władzy i administracji rządowej.....	4859	4792
Organy kontroli państwowej i ochrony prawa	681	668
Sądy i trybunały.....	1488	1481
Osoby fizyczne prowadzące działalność	29769	29903
Spółki akcyjne	22274	23397
Spółki z o.o.....	47034	48227
Spółki jawne	8781	8681
Spółki cywilne.....	4738	5237
Spółki komandytowe	3377	4511
Spółki komandytowo-akcyjne	991	752
Państwowe jednostki organizacyjne.....	3471	3660
Gminne samorządowe jednostki organizacyjne	14397	14301
Powiatowe samorządowe jednostki organizacyjne.....	4966	5075
Wojewódzkie samorządowe jednostki organizacyjne.....	2177	1982
Spółdzielnie	6268	5984
Uczelnie.....	2813	2684
Samodzielne publiczne zakłady opieki zdrowotnej.....	13929	13916
Kościół katolicki	660	700
Przedszkola publiczne.....	2740	2836
Szkoły publiczne podstawowe	7946	7482
Szkoły publiczne gimnazja	3161	2923
Szkoły publiczne ponadgimnazjalne.....	3011	2700
Szkoły niepubliczne podstawowe	134	148
Szkoły niepubliczne ponadgimnazjalne	187	206
Placówki systemu oświaty publiczne.....	1511	1515
Placówki systemu oświaty niepubliczne	384	388
Zespoły szkół i placówek systemu oświaty publiczne.....	9100	9880

W ciągu roku liczba pracujących w porze nocnej zwiększyła się o 5,1% do 24484 osób, z czego 40,1% osób pracowało w przemyśle, a 29,3% w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej. Populacja pracujących osób niepełnosprawnych wzrosła o 7,7% do 9559 osób, przy czym najwięcej z badanej grupy znalazło miejsce pracy w: przemyśle (24,5%), administrowaniu i działalności wspierającej (22,4%), opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (18,5%) oraz w handlu; naprawie pojazdów samochodowych (10,8%). Liczebność pracujących emerytów i rencistów zwiększyła się o 6,5% do 3989 osób. Podobnie jak w przypadku osób niepełnosprawnych, emeryci i renciści najczęściej pracowali w: przemyśle (22,4%) oraz w administrowaniu i działalności wspierającej (19,8%), a następnie w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (14,5%) oraz w edukacji (12,8%). Populacja pracujących cudzoziemców zwiększyła się o 50,2% do 461 osób, z czego 48,2% pracowało w sekcji transport i gospodarka magazynowa.

Liczba osób przyjętych do pracy w 2016 r. wyniosła 37607 osób i na przestrzeni roku zwiększyła się o 1,3%. Panie stanowiły jedynie 40,0% przyjętych do pracy (15049 osób). Z ogólnej liczby przyjętych osób – 29001 (tj. 77,1%) dotyczyło sektora prywatnego. Najwięcej osób przyjęto do pracy w zakładach przemysłowych – 13403, w tym w sekcji przetwórstwo przemysłowe – 12058, a także stosunkowo dużo w sekcjach: handel; naprawa pojazdów samochodowych – 5482 i budownictwo – 3732. Większość osób przyjętych do pracy w 2016 r. (23146 osób, tj. 61,5%) stanowiły osoby, które wcześniej pracowały zawodowo. Osób podejmujących pracę po raz pierwszy było 4788, z czego 66,0% stanowili absolwenci (3158 osób). Udział absolwentów w liczbie przyjętych do pracy ogółem w województwie w 2016 r. wyniósł 8,4%. Spośród absolwentów podejmujących pracę po raz pierwszy najwięcej osób ukończyło szkołę wyższą – 43,1% oraz policealną i średnią zawodową – 27,5%.

Najwyższy odsetek absolwentów z wykształceniem wyższym przyjęto do pracy w: przemyśle (23,9%) oraz opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (21,4%). Z kolei absolwenci z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym najczęściej byli przyjmowani do pracy w przemyśle (48,1%) oraz w handlu; naprawie pojazdów samochodowych (25,4%).

Liczba zwolnień z pracy w 2016 r. wyniosła 32781 i w skali roku zmniejszyła się o 3,6%. Z ogólnej liczby zwolnień 12344 dotyczyło kobiet. Więcej zwolnień przypadało na sektor prywatny niż publiczny (24907 wobec 7874). Najwięcej zwolnień z pracy dokonano w zakładach przemysłowych (11310), a zwłaszcza w należących do sekcji przetwórstwo przemysłowe (10301, tj. 31,4% ogółu), a także w sekcjach: handel; naprawa pojazdów samochodowych (4543, tj. 13,9%) oraz budownictwo (3660, tj. 11,2%). Zwolnienia w drodze wypowiedzenia umowy o pracę przez samego pracownika stanowiły 8,8% ogółu wobec 9,0% dotyczących rozwiązania umowy o pracę w drodze wypowiedzenia przez pracodawcę. W województwie świętokrzyskim w 2016 r. 2077 osób (6,3% ogółu zwolnionych) przeszło na emeryturę (przed rokiem – 5,9%).

Współczynnik przyjęć w 2016 r. wyniósł 20,3%, w tym kobiet – 16,2%. Wyższy współczynnik odnotowano w sektorze prywatnym niż publicznym (26,7% wobec 11,2%). Biorąc pod uwagę rodzaj prowadzonej działalności najwyższy współczynnik przyjęć do pracy zanotowano w sekcji administrowanie i działalność wspierająca – 55,0%.

Współczynnik zwolnień wyniósł 17,5%, w tym kobiet – 13,0%. Wyższy współczynnik zwolnień wystąpił w sektorze prywatnym niż w publicznym (22,7% wobec 10,2%). W 2016 r. najwyższy współczynnik zwolnień odnotowano w sekcji administrowanie i działalność wspierająca – 40,5%.

Tabl. 5. Absolwenci podejmujący pierwszą pracę

Wyszczególnienie		Ogółem		Z liczby ogółem – absolwenci szkół:			
		kobiety	wyższych	policealnych i średnich zawodowych	ogólnokształcących	zasadniczych (zawodowych)	
Ogółem.....	2015	3345	1272	1567	833	359	586
	2016	3158	1484	1362	867	393	536
w tym:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....		35	6	16	11	-	8
Przemysł.....		1180	245	326	417	146	291
przetwórstwo przemysłowe.....		1094	219	304	401	138	251
Budownictwo.....		154	26	62	28	7	57
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		600	379	188	220	112	80
Transport i gospodarka magazynowa.....		97	28	27	39	10	21
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		36	21	7	12	6	11
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....		22	18	18	#	#	#
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		25	13	13	#	#	9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....		39	25	34	#	2	#
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		43	21	13	15	#	#
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....		303	233	207	31	49	16
Edukacja.....		128	106	113	4	7	4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....		393	318	291	59	23	20
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....		48	35	20	15	13	-

POPYT NA PRACĘ

Rynek pracy kształtują dwa podstawowe elementy – podaż siły roboczej oraz popyt na pracę. Podaż pracy określa zasób siły roboczej czyli liczbę osób, które pracują bądź chcą pracować w danym okresie za określoną stawkę. Popyt na pracę tworzą zagospodarowane miejsca pracy równe liczbie pracujących oraz miejsca jeszcze nieobsadzone.

W województwie świętokrzyskim w IV kwartale 2016 r. badaniem popytu na pracę objętych zostało 20,2 tys. podmiotów, z czego 86,8% to jednostki sektora prywatnego, a 13,2% sektora publicznego. W badanej zbiorowości przeważały jednostki małe, tj. o liczbie pracujących 9 osób i mniej, które stanowiły 67,6%. Podmioty średnie (o liczbie pracujących w przedziale 10 – 49 osób) stanowiły 22,4% ogółu, natomiast duże (powyżej 49 osób) – 10,0%.

Pracujący

Według stanu w dniu 31 XII 2016 r. liczba pracujących w jednostkach objętych badaniem popytu na pracę wyniosła 285,1 tys. osób (rok wcześniej 267,5 tys. osób). W sektorze prywatnym zatrudnionych było 192,4 tys. osób, tj. 67,5% ogółu pracujących, natomiast w sektorze publicznym 92,6 tys. – 32,5%. Biorąc pod uwagę wielkość podmiotów, prawie połowę wszystkich pracujących skupiały jednostki duże – 48,6%, 28,7% – jednostki średnie, a 22,7% – jednostki małe.

Najwięcej osób pracowało w podmiotach prowadzących działalność z zakresu przetwórstwa przemysłowego (23,7% wszystkich pracujących; 32,6% w jednostkach dużych), z sekcji handel; naprawa pojazdów samochodowych (18,7%; 35,2% w jednostkach małych) oraz edukacji (13,5%; 26,8% w jednostkach średnich).

W sektorze prywatnym najwyższy odsetek osób pracujących skupiały jednostki działające w zakresie: przetwórstwa przemysłowego – 33,9%, handlu; naprawy pojazdów samochodowych – 27,7% oraz budownictwa 9,8%. Z kolei w przedsiębiorstwach sektora publicznego przeważali pracujący z sekcji: edukacja – 37,0%, opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 24,5%, oraz administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne – 18,5%.

Pod względem struktury zawodowej najliczniejszą grupę stanowili specjaliści – 62,6 tys. osób (22,0%), którzy najczęściej pracowali w sektorze publicznym (68,8%) oraz w jednostkach zatrudniających powyżej 49 osób (49,8%). Specjalistów najchętniej zatrudniano w edukacji (43,4%), a także w podmiotach ochrony zdrowia i pomocy społecznej (22,2%). Liczną grupę wśród pracujących tworzyli również robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 48,8 tys. osób (17,1% ogółu), spośród których najwięcej (59,9%) pracowało w zakładach przetwórstwa przemysłowego. Najmniej pracujących obejmowała grupa zawodowa rolników, ogrodników, leśników i rybaków – zaledwie 0,2% ogółu.

Tabl. 6. Pracujący według zawodów na koniec IV kwartału 2016 r.

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Jednostki według wielkości			
		publiczny	prywatny	duże	średnie	małe	
		w tys.					
Ogółem	285,1	92,6	192,4	138,5	81,8	64,8	
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	22,4	5,6	16,9	9,1	5,6	7,8	
Specjaliści	62,6	43,1	19,5	31,2	22,8	8,7	
Technicy i inny średni personel	24,4	11,5	12,8	14,6	4,7	5,1	
Pracownicy biurowi	30,2	10,4	19,8	13,3	8,8	8,1	
Pracownicy usług i sprzedawcy	37,2	3,9	33,3	14,1	10,0	13,1	
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	48,8	3,6	45,2	27,5	11,2	10,0	
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	33,7	4,3	29,5	17,0	9,9	6,9	
Pracownicy przy pracach prostych	25,2	10,0	15,2	11,6	8,6	5,0	

W jednostkach objętych badaniem popytu na pracę w województwie świętokrzyskim w końcu 2016 r. kobiety (w liczbie 151,4 tys. osób) stanowiły 53,1% wszystkich pracujących. Najwięcej pań znalazło zatrudnienie w jednostkach dużych (46,4%), z przewagą w sektorze prywatnym (57,4%). Miejsce pracy kobiet najczęściej stanowiły podmioty należące do sekcji: handel; naprawa pojazdów samochodowych (23,7% ogółu kobiet), edukacja (20,4%) oraz opieka zdrowotna i pomoc społeczna (15,8%).

Najwięcej, bo 30,8% pań uczestniczących w badaniu wykonywało zawody zaliczane do grupy specjalistów. Następnie 19,7% ogółu pracujących kobiet było pracownikami usług i sprzedawcami, a 14,3% – pracownikami biurowymi.

W podmiotach gospodarczych biorących udział w badaniu w końcu grudnia 2016 r. zatrudnionych było 14,1 tys. osób niepełnosprawnych (4,9% ogółu pracujących wobec 4,7% w roku ubiegłym), z czego 12,2% pracowało na stanowiskach specjalnie dostosowanych do potrzeb wynikających z ich niepełnosprawności. Większość osób niepełnosprawnych (66,9%) zatrudniały jednostki sektora prywatnego oraz jednostki o liczbie pracujących powyżej 49 osób (61,8%). W przekroju sekcji najwięcej niepełnosprawnych znalazło pracę w podmiotach prowadzących działalność w zakresie: przetwórstwa

przemysłowego (22,5%), opieki zdrowotnej i pomocy społecznej (18,3%), administrowania i działalności wspierającej (17,3%) oraz handlu; napraw pojazdów samochodowych (11,9%).

Wolne miejsca pracy

W województwie świętokrzyskim pod koniec IV kwartału 2016 r. jedynie 0,8 tys. zakładów, tj. 3,8% spośród ogółu badanych podmiotów, zadeklarowało wolne miejsca pracy, z czego 87,3% to jednostki sektora prywatnego. Pod względem wielkości podmiotów najliczniejszą grupę stanowiły jednostki o liczbie pracujących do 9 osób – 68,5% ogółu, w tym szczególnie działające w obszarze przetwórstwa przemysłowego – 29,8% ogółu podmiotów małych. Zgłoszenia z jednostek średnich wyniosły 21,6% ogółu podmiotów dysponujących wolnymi miejscami pracy, a z dużych – 9,9%.

Podmioty gospodarcze biorące udział w badaniu zadeklarowały 1,4 tys. wolnych miejsc pracy, tj. o 27,8% więcej niż przed rokiem. Przeważająca liczba wakatów, bo 87,1% należała do sektora prywatnego. Jednostki małe miały do dyspozycji 54,6% wszystkich wolnych miejsc, średnie – 23,5%, a duże – 21,9%. Największą liczbą nieobsadzonych stanowisk pracy dysponowały jednostki realizujące działalność w zakresie: przetwórstwa przemysłowego – 0,4 tys. (29,3% ogółu), handlu; napraw pojazdów samochodowych – 0,3 tys. (19,5%), transportu i gospodarki magazynowej – 0,2 tys. (13,2%) oraz budownictwa – 0,1 tys. (8,6%).

Tabl. 7. Wolne miejsca pracy według zawodów na koniec IV kwartału 2016 r.

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Jednostki według wielkości		
		publiczny	prywatny	duże	średnie	małe
	w tys.					
Ogółem	1,4	0,2	1,2	0,3	0,3	0,8
w tym:						
Specjaliści.....	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Technicy i inny średni personel.....	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Pracownicy biurowi	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2
Pracownicy usług i sprzedawcy	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	-
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	0,6	-	0,6	0,1	0,1	0,4
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń.....	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
Pracownicy przy pracach prostych	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1

Z punktu widzenia kwalifikacji zawodowych, w końcu grudnia 2016 r. najwięcej ofert kierowanych było do robotników przemysłowych i rzemieślników – 0,6 tys., tj. 40,1% ogółu. Zapotrzebowanie na pracowników tej grupy zawodowej zgłaszały przede wszystkim jednostki działające w sekcji przetwórstwo przemysłowe (62,9%). Znaczna liczba ofert skierowana była również do pracowników biurowych – 0,2 tys., tj. 14,1% ogółu wolnych miejsc pracy.

Nowo utworzone miejsca pracy

W całym roku 2016 w województwie świętokrzyskim zostało utworzonych 13 tys. miejsc pracy (o 0,7% więcej niż w 2015 r.), z tego zdecydowana większość, bo 84,5% w sektorze prywatnym. Najwięcej nowych miejsc pracy wykreowały jednostki małe – 6,4 tys., tj. 49,1%. Znaczny był również udział podmiotów średnich – 32,2%, z kolei niewielki dużych – 18,7%. Większość nowo powstałych miejsc pracy utworzono w trzech sekcjach: przetwórstwo przemysłowe – 2,8 tys. (21,7% ogółu), budownictwo – 2,1 tys. (16,5%) i handel; naprawa pojazdów samochodowych – 1,7 tys. (12,7%).

W ogólnej liczbie nowo utworzonych miejsc pracy część była niezagospodarowana. Według stanu w dniu 31 grudnia 2016 r. do obsadzenia pozostało jeszcze 0,1 tys., tj. 0,7% wszystkich nowo utworzonych stanowisk pracy (w końcu 2015 r. nieobsadzonych było 0,2 tys. miejsc stanowiące 1,6% wszystkich nowo powstałych w 2015 r.). Większość niezagospodarowanych miejsc pracy (42,6%) koncentrowała się w przetwórstwie przemysłowym oraz w mniejszym stopniu w jednostkach prowadzących działalność profesjonalną, naukową i techniczną (33,0%) oraz w edukacji (7,4%). Nowe, nieobsadzone stanowiska przeznaczone były przede wszystkim dla specjalistów – (59,6%). Wysoki był również odsetek wolnych miejsc dla robotników przemysłowych i rzemieślników (12,8%).

Zlikwidowane miejsca pracy

W roku 2016 w województwie świętokrzyskim zostało zlikwidowanych 6,6 tys. miejsc pracy, o 29,3% mniej niż w roku poprzednim. Redukcji dokonano przede wszystkim w sektorze prywatnym – 85,4%. Najwięcej stanowisk ubyło w przedsiębiorstwach prowadzących działalność z zakresu: budownictwa – 2,2 tys. (34,1%), przetwórstwa przemysłowego – 1,2 (18,4%) oraz handlu; naprawy pojazdów samochodowych – 0,6 tys. (8,6%).

Bilans miejsc pracy w województwie świętokrzyskim w 2016 r. kształtował się pozytywnie. Liczba nowo utworzonych miejsc pracy przewyższała liczbę zlikwidowanych o 6,4 tys. etatów (w 2015 r. o 3,6 tys.). Dodatni bilans zaobserwowano w 17 sekcjach, z czego najkorzystniej wypadły przedsiębiorstwa realizujące działalność w zakresie: przetwórstwa przemysłowego – 1,6 tys., handlu; naprawy pojazdów samochodowych – 1,1 tys. oraz działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej – 0,5 tys. Ujemny bilans odnotowano w 1 sekcji – w budownictwie (minus 0,1 tys.).

PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE

W województwie świętokrzyskim przeciętne zatrudnienie w gospodarce narodowej w 2016 r. zwiększyło się w relacji do poprzedniego roku o 2,4% do 232224 osób. Dane dotyczące przeciętnego zatrudnienia ujmują wyłącznie zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (bez jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego). Informacje dotyczą pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. Udział województwa świętokrzyskiego w przeciętnym zatrudnieniu w kraju pozostał na poziomie ubiegłorocznym, tj. 2,3%. Niższe odsetki odnotowano jedynie w trzech województwach, tj. w: lubuskim (2,2%), podlaskim (2,1%) oraz opolskim (1,9%).

W ciągu roku spadek przeciętnego zatrudnienia odnotowano m. in. w: zakwaterowaniu i gastronomii (o 2,2%), działalności finansowej i ubezpieczeniowej (o 1,8%) oraz handlu; naprawie pojazdów samochodowych (o 1,2%). Z kolei wzrost przeciętnego zatrudnienia odnotowano m. in. w takich sekcjach jak: administrowanie i działalność wspierająca (o 29,2%), pozostała działalność usługowa (o 11,3%) oraz informacja i komunikacja (o 6,5%). W przemyśle przeciętne zatrudnienie było większe o 3,5%, przy czym w przetwórstwie przemysłowym wzrost wyniósł 2,8%

Analiza danych dotyczących podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą, z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych, a także z wyłączeniem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, pozwala na dokonanie omówienia terytorialnego zróżnicowania przeciętnego zatrudnienia w województwie.

Tabl. 8. Przeciętne zatrudnienie^a w gospodarce narodowej

Wyszczególnienie	2015	2016	2015 = 100
Ogółem	187954	192044	102,2
Sektor publiczny	79688	79833	100,2
Sektor prywatny	108267	112211	103,6
Podregiony:			
kielecki.....	128443	131520	102,4
sektor publiczny	55025	55373	100,6
sektor prywatny.....	73417	76148	103,7
sandomiersko-jędrzejowski	59512	60523	101,7
sektor publiczny	24663	24460	99,2
sektor prywatny.....	34849	36063	103,5

a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących powyżej 9 osób, przy dalszych założeniach jak na wstępie.

Przeciętne zatrudnienie w podmiotach gospodarczych spełniających wyżej wskazane warunki ukształtowało się w 2016 r. na poziomie 192044 osób i było o 2,2% większe niż przed rokiem. W większym stopniu przeciętne zatrudnienie zwiększyły podmioty z sektora prywatnego (o 3,6%), natomiast w sektorze publicznym odnotowano wzrost o 0,2%

Biorąc pod uwagę zróżnicowanie terytorialne można zauważyć, że jako pracodawcy nadal dominują podmioty gospodarcze zlokalizowane w podregionie kieleckim, których udział w przeciętnym zatrudnieniu w województwie w 2016 r. wyniósł 68,3% - podobnie jak przed rokiem. Cztery powiaty z podregionu kieleckiego grupowały prawie 57,8% zatrudnionych w województwie, przy czym m. Kielce (32,9%) było w tej kwestii liderem, a dalsze lokaty zajęły powiaty: kielecki (10,0%), ostrowiecki (8,0%) oraz starachowicki (6,9%). Na przestrzeni ostatniego roku udziały poszczególnych powiatów w przeciętnym zatrudnieniu nie podlegały większym zmianom.

Tabl. 9. Struktura przeciętnego zatrudnienia w 2016 r.

Wyszczególnienie	Ogółem	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	Przemysł i budownictwo	Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ , transport i gospodarka magazy- nowa, zakwaterowa- nie i gastronomia ^Δ , informacja i komuni- kacja	Pozostałe (sekcje PKD: K, L, M, N, O, P, Q, R, S)
WOJEWÓDZTWO.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Podregion kielecki.....	68,5	65,2	65,1	72,4	69,7
Powiaty:					
kielecki.....	10,0	20,5	9,2	11,4	10,1
konecki.....	5,9	12,8	7,7	3,5	5,2
ostrowiecki.....	8,0	8,3	9,0	8,4	7,1
skarżyski.....	4,8	14,5	5,7	3,5	4,4
starachowicki.....	6,9	#	9,5	#	5,2
Miasto na prawach powiatu					
Kielce.....	32,9	#	24,0	#	37,7
Podregion sando- miersko-jędrzejowski ..	31,5	34,8	34,9	27,6	30,3
Powiaty:					
buski.....	5,0	4,1	2,9	7,5	5,7
jędrzejowski.....	4,8	6,1	6,2	2,7	4,5
kazimierski.....	1,2	#	0,4	#	1,6
opatowski.....	2,0	1,1	1,3	1,2	2,8
pińczowski.....	2,4	7,9	2,1	2,9	2,4
sandomierski.....	6,5	#	8,5	#	5,2
staszowski.....	6,0	8,6	7,7	3,9	5,3
włoszczowski.....	3,6	5,3	5,8	1,3	2,8

W relacji do 2016 r. przeciętne zatrudnienie zwiększyło się w trzynastu powiatach; w największym stopniu w powiecie włoszczowskim (o 4,8%). W pozostałych powiatach skala wzrostu wahała się pomiędzy 0,4% w powiecie ostrowieckim, a 4,3% w powiecie starachowickim. Z kolei spadek przeciętnego zatrudnienia odnotowano jedynie w powiecie staszowskim o 0,8%.

W 2016 r. przeciętne zatrudnienie w województwie w przeliczeniu na 1000 mieszkańców zwiększyło się o 3,9 osoby do poziomu 153,3 osoby, przy czym w podregionie kieleckim zwiększyło się o 4,6 osoby do 171,0 osób, a w sandomiersko-jędrzejowskim wzrosło o 2,7 osoby do poziomu 124,7 osoby.

Biorąc pod uwagę zróżnicowanie omawianego wskaźnika w powiatach, najwyższy odnotowano w m. Kielce (319,5 osoby w 2016 r. wobec 310,8 w 2015 r.). Drugą lokatę zajął powiat sandomierski, w którym wskaźniki osiągnęły wartości (158,5; 155,4), natomiast trzecią – powiat staszowski (157,0; 157,7). W pięciu powiatach wskaźniki osiągnęły w omawianym roku wartości z przedziału <131,1; 151,7>. Do grupy tej należały: włoszczowski (151,7 wobec 144,1 przed rokiem), starachowicki (143,7; 137,2), ostrowiecki (137,4; 135,4), konecki (137,4; 131,8) i buski (131,1; 129,8). W dalszej kolejności uplasowały się powiaty, w których na 1000 mieszkańców przypadało od 107,0 do 120,2 osób zatrudnionych, tj.: skarżyski (120,2 w 2016 r.; 118,1 w 2015 r.), pińczowski (116,3; 113,6),

jędrzejowski (107,0; 103,7). Najniższe wartości odnotowano w powiatach: kazimierskim (67,6 wobec 65,0 w 2015 r.), opatowskim (70,4; 67,4) oraz kieleckim (92,3; 90,1).

Największy wzrost przeciętnego zatrudnienia w przeliczeniu na 1000 mieszkańców odnotowano w m. Kielce (o 8,7 osoby), a spadek – w powiecie staszowskim (o 0,6 osoby).

PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIE

W województwie świętokrzyskim przeciętne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej w 2016 r. ukształtowało się na poziomie 3472,53 zł i było o 2,9% wyższe niż przed rokiem, przy czym wzrost odnotowano zarówno w sektorze prywatnym, jak i publicznym (odpowiednio o: 3,3% i 3,1%).

Pomimo wzrostu płac, przeciętne wynagrodzenie w województwie świętokrzyskim było o 14,3% niższe od średniej krajowej (4052,19 zł). Pod względem wysokości przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia województwo zajęło 15 lokatę w kraju (przed rokiem – 13 lokatę). Niższe wynagrodzenia odnotowano jedynie w województwie warmińsko-mazurskim (3456,95 zł).

W odniesieniu do 2015 r. nieznacznie zwiększył się pułap przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w sektorze publicznym, przewyższał on poziom przeciętnej płacy w sektorze prywatnym o 35,9% wobec 35,7% rok wcześniej.

Tabl. 10. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto^a w gospodarce narodowej

Wyszczególnienie	2015	2016	2015 = 100
Ogółem	3374,56	3472,53	102,9
Sektor publiczny	4062,82	4195,73	103,3
Sektor prywatny	2994,44	3086,62	103,1

a Dane nie obejmują wynagrodzeń pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Na przestrzeni 2016 r. wynagrodzenia wzrosły w prawie wszystkich rodzajach działalności w gospodarce narodowej (za wyjątkiem administrowania i działalności wspierającej), przy czym w największym stopniu w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie (o 7,1%), administracji publicznej i obronie narodowej; obowiązkowym zabezpieczeniu społecznym (o 6,5%), jak również w budownictwie (o 4,8%).

Biorąc pod uwagę rozpiętość płac według sekcji, najwyższy ich poziom odnotowano w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie, gdzie wyniósł 5209,44 zł oraz w działalności finansowej i ubezpieczeniowej – 4652,67 zł. Wynagrodzenia te były wyższe od przeciętnego wynagrodzenia w województwie odpowiednio o: 50,0% i 34,0%. Płace znacznie poniżej średniej w województwie otrzymywali pracujący w sekcjach administrowanie i działalność wspierająca (o 32,6%) oraz zakwaterowanie i gastronomia (o 30,6%).

Analiza zbiorowości podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą, a także bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych, a także z wyłączeniem wynagrodzeń pracowników jednostek

budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, pozwala na dokonanie omówienia zróżnicowania przestrzennego płac w województwie.

Dla analizowanej zbiorowości przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto wzrosło na przestrzeni 2016 r. o 2,5%, osiągając poziom 3669,57 zł. Płaca ta stanowiła 85,5% przeciętnej krajowej, wobec 86,3% przed rokiem. Podwyżki objęły zarówno sektor prywatny (o 2,2%) jak i publiczny (o 3,3%).

Tabl. 11. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto^a w gospodarce narodowej

Wyszczególnienie	2015	2016	2015 = 100
Ogółem.....	3580,62	3669,57	102,5
Sektor publiczny.....	4062,82	4195,73	103,3
Sektor prywatny	3225,67	3295,23	102,2
Podregiony:			
kielecki.....	3583,05	3664,89	102,3
sektor publiczny.....	4148,09	4285,52	103,3
sektor prywatny	3159,61	3213,54	101,7
sandomiersko-jędrzejowski.....	3575,32	3679,81	102,9
sektor publiczny.....	3872,59	3992,48	103,1
sektor prywatny	3364,93	3467,74	103,1

a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących powyżej 9 osób, przy dalszych założeniach jak na wstępie.

Na przestrzeni roku stosunkowo najwięcej zyskali pracownicy sekcji: rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (wzrost wynagrodzeń średnio o 9,4%), administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o 6,5%) oraz obsługa rynku nieruchomości (o 4,0%). Obniżki objęły podmioty z sekcji skupiającej pozostałe działalności usługowe (o 23,0%), administrowanie i działalność wspierająca (o 3,8%) oraz działalność naukowa, profesjonalna i techniczna (o 2,0%). Rozpiętość kwotowa płac wahała się pomiędzy 6039,17 zł w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie, a 2289,55 zł w administrowaniu i działalności wspierającej.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto osiągają wartości zbliżone w obydwu podregionach, jednak ich dynamika jest zmienna. W 2016 r. płace w podregionie sandomiersko-jędrzejowskim rosły szybciej niż w kieleckim (o 2,9% wobec 3,8% przed rokiem), w rezultacie czego kwota przeciętnego wynagrodzenia w podregionie sandomiersko-jędrzejowskim była większa o 0,4%.

Analizując poziom płac w poszczególnych powiatach wyłania się obraz znacznie bardziej zróżnicowany. Na przestrzeni 2016 r. poprawę warunków płacowych odnotowano we wszystkich powiatach. Skala wzrostu wahała się pomiędzy 0,7% w powiecie opatowskim, a 5,3% w powiecie skarżyskim.

W dziesięciu powiatach odnotowano płace nie przekraczające przeciętnej uzyskanej w województwie, przy czym najniższe wypłacono w powiatach: kazimierskim (o 11,7% poniżej średniej), opatowskim (o 10,7% mniej) oraz kieleckim (o 10,3%). Pensje o wartości ponadprzeciętnej otrzymali przede wszystkim pracownicy w powiecie jędrzejowskim (o 8,9%) i powiecie staszowskim (o 7,4%). Różnica między najwyższym wynagrodzeniem odnotowanym w powiecie jędrzejowskim (3994,49 zł), a najniższym wypłaconym w kazimierskim (3240,31zł) wyniosła 754,18 zł. W 2015 r. rozpiętość między maksymalnym i minimalnym wynagrodzeniem była nieznacznie większa – 757,84 zł.

BEZROBOCIE REJESTROWANE

Jednym z podstawowych elementów opisujących sytuację na rynku pracy jest bezrobocie rejestrowane. Oznacza ono stan nierównowagi pomiędzy popytem na pracę a podażą pracy.

W 2016 r. odnotowano utrwalenie pozytywnych tendencji na rynku pracy w województwie świętokrzyskim. Wskaźniki charakteryzujące zmiany bezrobocia w skali roku, kształtowały się korzystnie – spadła stopa bezrobocia i liczba zarejestrowanych bezrobotnych.

W urzędach pracy województwa świętokrzyskiego na koniec 2016 r. było zarejestrowanych 57126 osób bezrobotnych, co stanowiło 4,4% ogółu bezrobotnych w kraju. Według stanu na 31 XII 2016 r. liczebność osób bezrobotnych zmniejszyła się o 13,6% w porównaniu do stanu na 31 XII 2015 r. Stopa bezrobocia ukształtowała się na poziomie 10,8%, tj. o 1,7 p.proc. niższym niż przed rokiem, natomiast w kraju zmniejszyła się o 1,5 p.proc i wyniosła 8,2%.

Tabl. 12. Bezrobotni zarejestrowani
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	2015	2016	2015=100
Ogółem	66131	57126	86,4
mężczyźni	33444	28187	84,3
kobiety.....	32687	28939	88,5
z liczby bezrobotnych ogółem.....			
poprzednio pracujący	53019	47140	88,9
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy.....	3247	2755	84,8
nieposiadający prawa do zasiłku.....	57157	48674	85,2

W końcu grudnia 2016 r., podobnie jak przed rokiem, większość zarejestrowanych bezrobotnych skupiona była w podregionie kieleckim (64,9%) i ich liczba wyniosła 37062 osoby (w 2015 r. – 43258), natomiast w podregionie sandomiersko-jędrzejowskim – 20064 osoby (przed rokiem – 22873). Najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych na 31 XII 2016 r. było w powiecie kieleckim (9925), mieście na prawach powiatu Kielce (8326), powiecie ostrowieckim (5525) oraz powiecie skarżyskim (4964). Powiaty te skupiały ponad połowę (50,3%) zarejestrowanych bezrobotnych w województwie świętokrzyskim. W porównaniu z 2015 r. spadek liczby bezrobotnych odnotowano we wszystkich powiatach województwa, przy czym największy ubytek wystąpił w powiatach: buskim (o 21,4%) koneckim (o 19,6%), ostrowieckim (o 19,2%), jędrzejowskim (o 17,9%) oraz opatowskim (o 17,6%).

Sytuację na rynku pracy charakteryzuje nie tylko poziom bezrobocia, ale również jego struktura, która jest silnie zróżnicowana pod względem cech demograficznych i społecznych. Zagrożenie bezrobociem i szanse na podjęcie zatrudnienia nie są jednakowe dla wszystkich. Zależy to m.in. od płci, wieku, poziomu wykształcenia, stażu pracy, czasu pozostawania bez pracy czy od miejsca zamieszkania.

W analizowanym okresie, tj. w latach 2015-2016, spadek liczby osób bezrobotnych dotyczył zarówno populacji kobiet (o 11,5% do 28939 osób), jak i mężczyzn (o 15,7% do 28187 osób). Na przestrzeni roku, zwiększył się udział kobiet w populacji bezrobotnych, o 1,3 p.proc. do 50,7%.

Zmniejszenie liczebności bezrobotnych kobiet odnotowano w trzynastu powiatach, przy czym szczególnie w powiatach: buskim (o 21,6%), opatowskim (o 17,0%) i ostrowieckim (o 16,4%). Najwyższe udziały kobiet w populacji osób bezrobotnych odnotowano natomiast w powiatach: jędrzejowskim (stanowiły tam 59,7% osób bez pracy), włoszczowskim (57,3%) oraz staszowskim (56,3%). Z kolei

największy procentowo spadek liczebności bezrobotnych mężczyzn nastąpił w powiatach koneckim (o 25,3%), jędrzejowskim (o 22,1%) oraz buskim (o 21,3%). Mężczyźni stanowili szczególnie wysoki odsetek populacji bezrobotnych w powiatach: buskim (55,9%), opatowskim (52,6%) i kazimierskim (52,5%).

Sytuację na lokalnym rynku pracy adekwatnie opisuje wskaźnik określający udział osób bezrobotnych w populacji w wieku produkcyjnym. Biorąc pod uwagę powyższy wskaźnik można stwierdzić, że sytuacja w województwie świętokrzyskim poprawiła się. Na koniec 2016 r. odsetek ten osiągnął 7,4%, podczas gdy przed rokiem 8,5%. W podregionie kieleckim omawiany udział ukształtował się na poziomie 7,8% wobec 9,0% przed rokiem, podczas gdy w podregionie sandomiersko-jędrzejowskim – 6,7% wobec 7,6%. Odsetek ten był szczególnie wysoki w powiatach: opatowskim (11,7%), skarżyskim (10,7%), koneckim (8,4%), ostrowieckim (8,0%) oraz starachowickim, kazimierskim i kieleckim (po 7,4%). Najniższe wartości osiągnął natomiast w powiatach: buskim (4,6%) i pińczowskim (5,4%). W okresie 2015-2016 omawiany odsetek zmniejszył się we wszystkich powiatach, przy czym znaczący spadek wystąpił w powiatach: opatowskim (o 2,3 p.proc.) oraz koneckim (o 1,9 p.proc.).

O skali bezrobocia i tempie jego zmian świadczy stopa bezrobocia, mierzona udziałem liczby bezrobotnych w cywilnej ludności aktywnej zawodowo. Stopa bezrobocia w województwie świętokrzyskim na koniec 2016 r. osiągnęła poziom 10,8% wobec 12,5% przed rokiem (w kraju wskaźnik osiągnął 8,2%, (9,7% na koniec 2015 r.)). Terytorialne zróżnicowanie poziomu bezrobocia od lat nie ulega większym zmianom. W gorszej sytuacji znajduje się podregion kielecki ze stopą bezrobocia na koniec 2016 r. – 11,8% (w 2015 r. – 13,8%), podczas gdy w sandomiersko-jędrzejowskim stopa bezrobocia ukształtowała się na poziomie 9,2% wobec 10,5% w 2015 r. Podobnie, jak w roku poprzednim w dalszym ciągu w województwie świętokrzyskim utrzymywało się duże terytorialne zróżnicowanie wskaźnika. Najwyższą stopę bezrobocia odnotowano w powiatach: skarżyskim (19,6%) oraz opatowskim (16,5%), a najniższą - w buskim (5,6%) i pińczowskim (7,6%).

O płynności rynku pracy oraz poziomie bezrobocia decyduje m. in. rotacja bezrobotnych, czyli napływ i odpływ osób rejestrujących się w powiatowych urzędach pracy. Napływ przedstawia liczbę osób, które w danym okresie sprawozdawczym zostały zarejestrowane jako bezrobotne. Natomiast odpływ oznacza liczbę osób wyłączonych z ewidencji powiatowych urzędów pracy w danym czasie.

W 2016 r. odnotowano przewagę osób wyrejestrowujących się z ewidencji urzędów pracy w relacji do nowo zarejestrowanych.

W 2016 r. w urzędach pracy naszego województwa zarejestrowano 94390 bezrobotnych, co stanowiło o 5,1% osób mniej niż w 2015 r. Nadal większość nowo rejestrujących się stanowili mężczyźni, a ich udział w napływie ogółem na przestrzeni roku zmniejszył się i ukształtował się na poziomie 52,2%. W omawianym okresie zmniejszyła się zarówno liczebność rejestrujących się mężczyzn jak i kobiet – odpowiednio o 5,8% i o 4,4%. Wśród ogólnej liczby bezrobotnych zarejestrowanych 80450 stanowiły osoby, które po raz kolejny znalazły się w ewidencji urzędów pracy, a ich udział w ogólnej liczbie nowo zarejestrowanych wyniósł 85,2%, natomiast 18145 bezrobotnych spośród zarejestrowanych w analizowanym okresie (19,2%) dotychczas nie pracowało.

Tabl. 13. Bezrobotni nowo zarejestrowani
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	2015	2016	2015=100
Bezrobotni nowo zarejestrowani – „napływ” ogółem.....	99476	94390	94,9
mężczyźni.....	52330	49301	94,2
kobiety.....	47146	45089	95,6
Z ogółem:			
zarejestrowani po raz pierwszy	14480	13940	96,3
zarejestrowani po raz kolejny	84996	80450	94,7
po pracach interwencyjnych.....	69	52	75,4
po robotach publicznych	737	658	89,3
po stażu	11722	11616	99,1
po szkoleniu.....	2401	1999	83,3
po pracach społecznie użytecznych.....	1195	1246	104,3
<i>w odsetkach</i>			
Bezrobotni nowo zarejestrowani – „napływ” ogółem.....	100,0	100,0	x
mężczyźni.....	52,6	52,2	x
kobiety.....	47,4	47,8	x
bezrobotni zarejestrowani po raz pierwszy.....	14,6	14,8	x
bezrobotni zarejestrowani po raz kolejny	85,4	85,2	x

Drugim czynnikiem obok napływu, powodującym zmiany w poziomie bezrobocia jest odpływ bezrobotnych z ewidencji powiatowych urzędów pracy. W 2016 r. z ewidencji wyrejestrowano 103395 osób, tj. o 4,9% mniej niż przed rokiem. Ponad połowę wyrejestrowanych stanowili mężczyźni (52,8%), a ich udział na przestrzeni roku spadł o 0,3 p.proc. Z kolei liczebność wyrejestrowujących się panów zmniejszyła się o 5,5%. W przypadku kobiet ich udział odpowiednio zwiększył się w „odpływie” z urzędów pracy do 47,2%, a dynamika osiągnęła 95,7.

Głównym powodem wykreślenia z ewidencji pozostaje podjęcie pracy, a odsetek osób wykreślonych z tego właśnie tytułu wzrósł w omawianym okresie z 47,0% do 48,8%, w tym z powodu podjęcia pracy niesubsydiowanej spadł z 39,1% do 37,5%. Spośród pozostałych osób wykreślonych z ewidencji 14,5% nie potwierdziło gotowości do pracy – 17,5% rok wcześniej. W 2016 r. na szkolenia i staże skierowano 13,3% bezrobotnych wobec 13,6% rok wcześniej. Pozostałymi przyczynami odpływu z bezrobocia były m. in.:

- ✓ dobrowolna rezygnacja ze statusu bezrobotnego – w 8,0% przypadków,
- ✓ odmowa bez uzasadnionej przyczyny przyjęcia propozycji odpowiedniej pracy lub innej formy pomocy – 5,8%,
- ✓ nabycie praw emerytalnych lub rentowych – 1,0%,
- ✓ nabycie praw do świadczenia przedemerytalnego - 1,0%,
- ✓ rozpoczęcie pracy społecznie użytecznej – 1,4%.

Zmiany na rynku pracy można przedstawić również przy użyciu wskaźnika płynności rynku pracy, wyrażającego w procentach stosunek liczby bezrobotnych, którzy podjęli pracę w danym okresie sprawozdawczym do liczby nowo zarejestrowanych bezrobotnych w tym okresie. W 2016 r. wskaźnik ten kształtował się na wyższym poziomie niż w 2015 r. i wynosił 53,4%, czyli o 2,0 p.proc. więcej niż przed rokiem. Przyczynił się do tego znaczny spadek nowo zarejestrowanych bezrobotnych (o 5,1%). Analizując omawiany wskaźnik można stwierdzić, że lepsze efekty odnotowano w podregionie kieleckim, w którym wskaźnik płynności rynku pracy wynosił 54,5% (przed rokiem – 53,4%) wobec 51,4% w podregionie sandomiersko-jędrzejowskim (w 2015 r. 47,3%). Najwyższą wartość wskaźnika płynności ukształtowała się w powiatach: starachowickim (62,6%) oraz ostrowieckim (58,8%). Natomiast najniższy poziom wskaźnika wystąpił w powiatach: kazimierskim (46,3%) oraz opatowskim

(47,0%). W porównaniu z 2015 r. w dwunastu powiatach odnotowano wzrost poziomu wskaźnika, przy czym największy – w powiatach: opatowskim (o 8,2 p.proc do 56,8%), ostrowieckim (o 6,0 p.proc do 58,8%) i staszowskim (o 5,1 p.proc do 57,2%).

Tabl. 14. Bezrobotni wyrejestrowani
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	2015	2016	2015=100
Bezrobotni wyrejestrowani – „odpływ” ogółem.....	108779	103395	95,1
mężczyźni.....	57739	54558	94,5
kobiety.....	51040	48837	95,7
w tym z ogółem z powodu:			
podjęcie pracy.....	51117	50448	98,7
niesubsydiowanej.....	42498	38731	91,1
sezonowej.....	913	718	78,6
subsydiowanej.....	8619	11717	135,9
prace interwencyjne.....	2074	2269	109,4
roboty publiczne.....	1778	1992	112,0
podjęcie działalności gospodarczej.....	1743	1738	99,7
podjęcie pracy w ramach refundacji kosztów zatrudnienia bezrobotnego.....	1845	1831	99,2
inne.....	380	2717	7,2-krotnie
rozpoczęcie szkolenia.....	2410	2011	83,4
rozpoczęcie stażu.....	12392	11792	95,2
rozpoczęcie pracy społecznie użytecznej.....	1333	1408	105,6
rozpoczęcie realizacji indywidualnego programu zatrudnienia socjalnego lub podpisanie kontraktu socjalnego.....	1162	820	70,6
odmowa bez uzasadnionej przyczyny przyjęcia propozycji odpowiedniej pracy lub innej formy pomocy.....	6286	6033	96,0
niepotwierdzenie gotowości do pracy.....	19032	14952	78,6
dobrowolna rezygnacja ze statusu bezrobotnego.....	8308	8239	99,2
podjęcie nauki.....	549	495	90,2
osiągnięcie wieku emerytalnego.....	405	468	115,6
nabycie praw emerytalnych lub rentowych.....	1019	1063	104,3
nabycie praw do świadczenia przedemerytalnego.....	1231	1085	88,1
<i>w odsetkach</i>			
Bezrobotni wyrejestrowani – „odpływ” ogółem.....	100,0	100,0	x
mężczyźni.....	53,1	52,8	x
kobiety.....	46,9	47,2	x
w tym z ogółem z powodu:			
podjęcie pracy.....	47,0	48,8	x
niesubsydiowanej.....	39,1	37,5	x
subsydiowanej.....	7,9	11,3	x
rozpoczęcie szkolenia.....	2,2	1,9	x
rozpoczęcie stażu.....	11,4	11,4	x
odmowa bez uzasadnionej przyczyny przyjęcia propozycji odpowiedniej pracy lub innej formy pomocy.....	5,8	5,8	
niepotwierdzenie gotowości do pracy.....	17,5	14,5	x
dobrowolna rezygnacja ze statusu bezrobotnego.....	7,6	8,0	x

Tabl. 15. Struktura bezrobotnych w sytuacji szczególnej na rynku pracy
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	2015	2016
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	100,0	100,0
Osoby, które nie ukończyły 25 roku życia	17,3	13,1
Osoby, które nie ukończyły 30 roku życia	33,0	26,1
Długotrwale bezrobotni	56,1	47,5
Osoby powyżej 50 roku życia	24,6	21,8
Osoby korzystające ze świadczeń z pomocy społecznej	1,7	1,3
Osoby posiadające co najmniej 1 dziecko do 6 roku życia	14,7	14,1
Osoby posiadające co najmniej 1 dziecko niepełnosprawne do 18 roku życia	0,1	0,1
Niepełnosprawni	6,3	5,5

Prawa do zasiłku nie posiadała większość bezrobotnych. Udział tych osób zmniejszył się z 86,4% w 2015 r. do 85,2% w 2016 r.

Pozostający w ewidencji urzędów pracy to głównie osoby, które wcześniej pracowały zawodowo. W 2016 roku udział tej grupy zwiększył się w populacji osób bezrobotnych zarejestrowanych. Na koniec 2016 r. stanowili oni 82,5% ogółu bezrobotnych, przy czym 4,8% to zwolnieni przez zakład pracy (rok wcześniej – 80,2% i 4,9%).

Bezrobocie dotyka przede wszystkim ludzi młodych, których wiek nie przekroczył 35 lat. W 2016 r. takich osób było 25521 i stanowiły one 44,7% ogółu zarejestrowanych (przed rokiem – 46,6%). Spośród pozostałych przedziałów wiekowych liczną grupą byli również bezrobotni w wieku 35-44 lata stanowiący 21,8% populacji (przed rokiem – 20,7%) oraz osoby w wieku 45-54 lata – 16,9% (w 2015 r. – 17,3%).

Tabl. 16. Bezrobotni według wieku
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	Ogółem	Bezrobotni w wieku				
		do 24 lat	25-34	35-44	45-54	55 lat i więcej
Ogółem 2015	66131	11463	19351	13713	11428	10176
2016	57126	8640	16881	12478	9662	9465
mężczyźni.....	28187	4182	6953	5613	5057	6382
kobiety.....	28939	4458	9928	6865	4605	3083
<i>w odsetkach</i>						
Ogółem 2015	100,0	17,3	29,3	20,7	17,3	15,4
2016	100,0	15,1	29,6	21,8	16,9	16,6
mężczyźni.....	100,0	14,8	24,7	19,9	17,9	22,6
kobiety.....	100,0	15,4	34,3	23,7	15,9	10,7

Wśród bezrobotnych dominowały osoby posiadające niski poziom wykształcenia. Najliczniejszą grupą byli bezrobotni z wykształceniem zasadniczym zawodowym (27,4%) oraz średnim zawodowym łącznie z policealnym (24,6%). Najmniej liczną zbiorowość bezrobotnych stanowiły osoby legitymujące się wykształceniem średnim ogólnokształcącym (10,7%) oraz wyższym (16,3%). Niemniej jednak osobom posiadającym dyplom wyższej uczelni było trudniej niż przed rokiem znaleźć miejsce zatrudnienia – świadczy o tym wzrost udziału tej zbiorowości (o 0,5 p.proc.) wśród ogółu bezrobotnych.

Tabl. 17. Bezrobotni według poziomu wykształcenia
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	Ogółem	Bezrobotni z wykształceniem				
		wyższym	średnim zawodowym ^a	średnim ogólnokształcącym	zasadniczym zawodowym	gimnazjalnym i poniżej
Ogółem 2015	66131	10449	16643	7084	18221	13734
2016	57126	9299	14075	6135	15663	11954
mężczyźni.....	28187	2739	6407	2141	9661	7239
kobiety.....	28939	6560	7668	3994	6002	4715
<i>w odsetkach</i>						
Ogółem 2015	100,0	15,8	25,2	10,7	27,6	20,8
2016	100,0	16,3	24,6	10,7	27,4	20,9
mężczyźni.....	100,0	9,7	22,7	7,6	34,3	25,7
kobiety.....	100,0	22,7	26,5	13,8	20,7	16,3

a Łącznie ze szkołami policealnymi.

Analizując dane dotyczące osób bezrobotnych pod kątem ich doświadczenia zawodowego, można stwierdzić, że w najtrudniejszej sytuacji pozostają osoby z niewielkim dorobkiem zawodowym lub bez stażu pracy. Na koniec 2016 r. osoby ze stażem od 1 roku do 5 lat stanowiły 23,1% ogółu zarejestrowanych, ze stażem do 1 roku – 19,6%, oraz bez doświadczenia zawodowego – 17,5%.

Tabl. 18. Bezrobotni według stażu pracy
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	Ogółem	Bezrobotni według stażu pracy w latach						
		bez stażu pracy	1 rok i mniej	1 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 30	powyżej 30 lat
Ogółem 2015	66131	13112	12235	14694	9347	8935	5805	2003
2016	57126	9986	11205	13193	8368	8004	4820	1550
mężczyźni.....	28187	4436	4876	6278	4069	4256	3113	1159
kobiety.....	28939	5550	6329	6915	4299	3748	1707	391
<i>w odsetkach</i>								
Ogółem 2015	100,0	17,4	16,2	19,5	12,4	11,8	7,7	2,7
2016	100,0	17,5	19,6	23,1	14,6	14,0	8,4	2,7
mężczyźni.....	100,0	15,7	17,3	22,3	14,4	15,1	11,0	4,1
kobiety.....	100,0	19,2	21,9	23,9	14,9	13,0	5,9	1,4

Na koniec 2016 r. liczba osób pozostających bez pracy przez okres dłuższy niż 12 miesięcy wyniosła 21538 i była niższa w porównaniu z danymi sprzed roku o 12,8%. Ich odsetek zwiększył się na przestrzeni roku o 0,4 p.proc. i osiągnął udział 37,7% wśród ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. Długi okres poszukiwania pracy oraz długa przerwa w pracy wyraźnie zmniejszają szanse na jej znalezienie i ponowne zatrudnienie. Najliczniejszą grupę stanowiły osoby poszukujące pracy stosunkowo krótko (do 3 miesięcy) – w sumie 29,2% zarejestrowanych. Osoby pozostające bez pracy od 3-6 miesięcy stanowiły – 15,4%, zaś od 6-12 miesięcy – 17,7% ogółu bezrobotnych.

Tabl. 19. Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy ^a
(stan w końcu okresu)

Wyszczególnienie	Ogółem	Czas pozostawania bez pracy w miesiącach						
		3 miesiące i mniej	3 - 6	6 - 12	powyżej 12 miesięcy	12 - 24	powyżej 24 miesięcy	
Ogółem								
2015	66131	19874	10372	11193	24692	9790	14902	
2016	57126	16683	8813	10092	21538	9158	12380	
mężczyźni.....	28187	9623	4296	4760	9508	4072	5436	
kobiety.....	28939	7060	4517	5332	12030	5086	6944	
<i>w odsetkach</i>								
Ogółem								
2015	100,0	30,1	15,7	16,9	37,3	14,8	22,5	
2016	100,0	29,2	15,4	17,7	37,7	16,0	21,7	
mężczyźni.....	100,0	34,1	15,2	16,9	33,7	14,4	19,3	
kobiety.....	100,0	24,4	15,6	18,4	41,6	17,6	24,0	

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie.

AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ W IV KWARTALE 2016 R.

Analizę oparto na uogólnionych wynikach reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL). Podstawą metodologii BAEL są definicje dotyczące ludności aktywnej zawodowo, pracujących i bezrobotnych, przyjęte na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r. i zalecane do stosowania przez Międzynarodową Organizację Pracy. Przedmiotem badania jest sytuacja w zakresie aktywności ekonomicznej ludności, tzn. fakt wykonywania pracy, pozostawania bezrobotnym lub biernym zawodowo w badanym tygodniu.

Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności prowadzone jest w Polsce kwartalnie od maja 1992 r. i doskonalone zgodnie z zaleceniami Eurostatu. Podstawę prawną badania stanowi coroczne rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej. Podstawowym aktem prawnym wprowadzającym Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności w krajach Unii Europejskiej jest Rozporządzenie Rady Unii Europejskiej Nr 577/98 z dnia 9 marca 1998 r. w sprawie organizacji badania reprezentacyjnego dotyczącego siły roboczej na terenie Wspólnoty.

Od III kwartału 2012 r. do uogólnienia wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011. Ponadto nastąpiły zmiany metodologiczne, mające na celu dostosowanie populacji objętej badaniem do zaleceń Eurostat. Od III kw. 2012 r. poza zakresem badania pozostają osoby przebywające poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania przez okres 12 miesięcy lub więcej (do II kw. 2012 r. było to powyżej 3 miesięcy). Dane analizowane w niniejszym opracowaniu przedstawiają wyniki przeliczone zgodnie z nową metodologią i nową podstawą uogólniania wyników. W związku z wprowadzonymi zmianami prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne z wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok.

Tabl. 20. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej

Wyszczególnienie	Ludność	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo	Współczynnik aktywności zawodowej	Wskaźnik zatrudnienia	Stopa bezrobocia
		ogółem	pracujący	bezrobotni				
	w tysiącach osób					w %		
Ogółem.... IV kw. 2015	1188	685	618	67	503	57,7	52,0	9,8
IV kw. 2016	1021	557	511	46	464	56,4	50,0	8,3
mężczyźni.....	493	315	289	25	178	63,9	58,6	7,9
kobiety	528	242	222	21	285	45,8	42,0	8,7
Miasta	450	239	218	21	211	53,1	48,4	8,8
Wieś.....	571	319	293	25	253	55,9	51,3	7,8

Ludność w wieku produkcyjnym stanowiąca potencjał zasobów pracy stanowiła 70,6% badanej populacji. W IV kwartale 2016 r. w województwie świętokrzyskim było 557 tys. osób aktywnych zawodowo oraz 464 tys. osób biernych zawodowo. W porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku odnotowano spadek zarówno liczby osób aktywnych zawodowo, jak i osób biernych zawodowo (odpowiednio o 18,7% i 7,8%). Na przestrzeni roku wśród populacji aktywnych zawodowo zwiększył się udział osób pracujących a zmalał bezrobotnych. W IV kwartale 2016 r. osoby pracujące stanowiły 91,7% ogółu aktywnych zawodowo (przed rokiem 90,2%), a bezrobotni – 8,3% wobec 9,8% w 2015 r. Udział osób biernych zawodowo w badanej populacji osób w wieku 15 lat i więcej zwiększył się w relacji do stanu odnotowanego w IV kwartale 2015 r. o 3,1 p.proc. do 45,4%.

Aktywni zawodowo

W IV kwartale 2016 r. współczynnik aktywności zawodowej wyniósł 54,6%. W porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku udział aktywnych zawodowo w ogólnej liczbie ludności, która ukończyła 15 lat zmniejszył się o 3,1 p.proc. Spadek liczebności populacji aktywnej zawodowo odnotowano zarówno wśród mężczyzn (o 18,8%), jak i kobiet (o 18,5%).

Podobnie jak przed rokiem mężczyźni charakteryzowali się wyższym poziomem aktywności zawodowej niż kobiety. Ich udział w populacji aktywnej zawodowo osiągnął w IV kwartale 2016 r., analogicznie jak przed rokiem, 56,6%. Ponadto współczynnik aktywności zawodowej wśród mężczyzn osiągnął 63,9% wobec 45,8% dla kobiet (przed rokiem odpowiednio: 66,2% oraz 49,3%).

Spadek liczebności populacji aktywnej zawodowo odnotowano zarówno na wsi, jak i w mieście. Mieszkańców wsi aktywnych zawodowo ubyło o 21,0% na przestrzeni roku, z kolei liczba aktywnych w miastach zmniejszyła się o 14,9%. Udział mieszkańców miast w populacji aktywnych zawodowo osiągnął 42,9%, co oznacza wzrost o 1,9 p.proc. na przestrzeni roku. Współczynnik aktywności zawodowej nadal na wyższym poziomie kształtował się na wsiach, gdzie osiągnął 55,9%, podczas gdy w mieście wyniósł 53,1%.

Najliczniejszą grupą wśród ogółu aktywnych zawodowo były osoby w wieku 35-44 lata, które stanowiły 26,2%. W porównaniu z IV kwartałem 2015 r. udział tej grupy zmniejszył się o 0,4 p.proc., a współczynnik aktywności zawodowej osiągnął poziom 85,9% (w IV kwartale 2015 r. – 89,2%).

Poziom aktywności zawodowej różnicuje wiek. Najwyższy wskaźnik aktywności zawodowej odnotowano kolejno wśród osób w wieku 35-44 lata (89,2%), 25-34 lata (85,2%) oraz 45-54 lata (83,0%). We wszystkich grupach wiekowych zanotowano spadek współczynnika aktywności zawodowej. Największy był on wśród osób w wieku 15-24 lata, dla których spadł o 4,7 p.proc. osiągając 32,4% oraz 35-44 lata (spadek o 3,3 p.proc. – do 85,9%). Najmniejszy spadek wystąpił w grupie osób w wieku 55 lat i więcej (o 0,5 p.proc. – do 26,1%).

Stopień aktywności ekonomicznej silnie różnicuje poziom wykształcenia badanych. Nadal najaktywniejsze pozostają osoby posiadające wykształcenie wyższe. Współczynnik aktywności zawodowej osiągnął w tej grupie 75,6% (w ubiegłym roku 80,6%). Wysoki wskaźnik odnotowano również wśród osób legitymujących się wykształceniem policealnym i średnim zawodowym – 63,4% (w 2015 r. – 66,4%) oraz zasadniczym zawodowym – 61,4% wobec 67,2% przed rokiem. Najmniej aktywne ekonomicznie były osoby posiadające najniższe wykształcenie (gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe) lub bez wykształcenia szkolnego – 16,7% wobec 20,7% w 2015 r. Większą aktywność niż przed rokiem odnotowano jedynie wśród osób posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące (wzrost o 4,4 p.proc. do poziomu 51,1 %).

Pracujący

Liczba pracujących w IV kwartale 2016 r. ukształtowała się na poziomie 511 tys. i zmniejszyła się w skali roku o 17,3%. Spadek odnotowano zarówno w populacji mężczyzn, jak i kobiet, przy czym populacja mężczyzn zmniejszyła się bardziej niż kobiet – odpowiednio o 17,7% i o 16,9%.

Na przestrzeni roku zwiększyło się obciążenie pracujących osobami niepracującymi. W IV kwartale 2016 r. na 1000 pracujących przypadało 988 bezrobotnych i biernych zawodowo, podczas gdy przed rokiem – 922.

Wskaźnik zatrudnienia będący miernikiem zaangażowania ludności w procesie pracy ukształtował się na nieco mniejszym (o 2,0 p.proc.) poziomie niż przed rokiem i wyniósł 50,0%. Podobnie jak w przypadku współczynnika aktywności zawodowej odnotowano jego duże zróżnicowanie w zależności od płci. Zdecydowanie wyższy był on wśród mężczyzn, spośród których pracowało 58,6% (o 1,3 p.proc. mniej niż w IV kwartale 2015 r.). Kobiety rzadziej podejmowały pracę. Jedynie 42,0% pań to osoby pracujące (o 2,4 p.proc. mniej niż w IV kwartale 2015 r.).

Zmniejszyły się dysproporcje w zależności od miejsca zamieszkania. Wskaźnik zatrudnienia wśród mieszkańców miast obniżył się na przestrzeni roku o 0,9 p.proc. osiągając wartość 48,4%, natomiast na wsi zmniejszył się o 2,8 p.proc. i wyniósł 51,3%.

Wskaźnik zatrudnienia osiągnął najwyższy poziom wśród osób w wieku 35-44 lata – 80,0% (o 2,4 p.proc. mniej niż przed rokiem). Wysoki poziom odnotowano także wśród osób w wieku 45-54 lata, tj. 78,9% (o 0,8 p.proc. mniej) oraz w grupie wiekowej 25-34 lata, tj. 72,9% (o 1,1 p.proc. mniej). Najniższy poziom wskaźnika osiągnął w grupie wiekowej 15-24 lata – 25,0%, tj. o 3,1 p.proc. mniej niż w IV kwartale 2015 r. oraz 55 lat i więcej – 25,3% (o 0,3 p.proc. mniej).

Wskaźnik zatrudnienia cechował się dużym zróżnicowaniem w zależności od poziomu wykształcenia. Zdecydowanie najwyższy jego poziom odnotowano wśród pracowników, którzy ukończyli uczelnię wyższą – 71,9%;. w relacji do 2015 r. zmniejszył się o 2,8 p.proc. W następnej kolejności uplasowały się osoby z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym oraz zasadniczym zawodowym. We wskazanych grupach, wskaźnik zatrudnienia osiągnął odpowiednio 58,1% (o 2,1 p.proc. mniej niż w 2015 r.) i 56,2% (o 4,4 p.proc. mniej). Najniższy poziom wskaźnika zatrudnienia odnotowano wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego – 14,4%. W tej grupie zmniejszył się on w ciągu roku o 3,3 p.proc.

W IV kwartale 2016 r. w sektorze prywatnym w województwie świętokrzyskim pracowało 398 tys. osób, tj. 77,9% ogółu pracujących. Spośród nich większość (62,8%) stanowili mężczyźni. Z kolei w sektorze publicznym wśród 113 tys. pracujących przeważały kobiety (64,6%). W przedsiębiorstwach prywatnych odnotowano spadek liczby pracowników w stosunku do roku 2015 o 16,9%. W sektorze publicznym skala spadku była większa i wyniosła 18,7%.

Pracownicy najemni stanowili 70,6% ogółu pracujących, pracodawcy i pracujący na własny rachunek – 25,6%, a pomagający członkowie rodzin – 3,7%. W skali roku liczba pracodawców i pracujących na własny rachunek zmniejszyła się o 12,7%. Największy spadek zanotowano natomiast w grupie pomagających członków rodzin – o 36,7% oraz pracowników najemnych – o 17,4%.

Liczba mężczyzn w grupie pracodawców i pracujących na własny rachunek zmniejszyła się na przestrzeni roku o 14,7%, natomiast pracujących w charakterze pracowników najemnych spadła

o 17,1%. Z kolei liczba kobiet pracujących w charakterze pracodawców i pracujących na własny rachunek spadła na przestrzeni roku o 10,7%. Ubyło również kobiet w roli pracowników najemnych o 17,8%. Spadek liczby kobiet w grupie pracodawców lub zarobkujących na własny rachunek, przy równoczesnym jeszcze większym spadku wśród mężczyzn skutkowało zwiększeniem ich udziału w tej zbiorowości na przestrzeni roku o 0,9 p.proc. – do 38,2%.

W ogólnej liczbie pracowników najemnych 72,6% stanowiły osoby zatrudnione na czas nieokreślony. Ich wyższy odsetek występował przy tym w sektorze publicznym, w którym udział ten wyniósł 85,8%. W sektorze prywatnym zatrudnieni na czas nieokreślony stanowili 66,5%.

Zdecydowanie najliczniejszą grupą zawodową w województwie świętokrzyskim byli nadal rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy – 18,6% ogółu, a ich liczba na przestrzeni roku zmniejszyła się o 21,5%. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy stanowili 15,9% ogółu, specjaliści 14,5%, a pracownicy usług osobistych i sprzedawcy – 13,1%. Mężczyźni przeważali wśród robotników przemysłowych i rzemieślników – 90,1% ogółu, operatorów i monterów maszyn i urządzeń – 86,5% ogółu, oraz przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników – 60,7%. Kobiety dominowały natomiast m.in. wśród pracowników usług i sprzedawców – 64,2%, specjalistów – 63,5% i pracowników biurowych – 51,7%.

Wśród ogółu pracujących 69,5% stanowili pracujący, którzy w badanym tygodniu przepracowali 40 i więcej godzin. Podobnie jak przed rokiem kobiety pracowały w krótszym wymiarze czasu. W grupie mężczyzn odsetek pracujących 40 i więcej godz. tygodniowo wyniósł 74,7%, a kobiet – 63,1%. Dłużej pracowali mieszkańcy miast. Odsetek pracujących 40 godz. i więcej wyniósł wśród nich 72,0% wobec 67,6% na wsi.

Bezrobotni

Liczba bezrobotnych w IV kwartale 2016 r. ukształtowała się na poziomie 46 tys. i była mniejsza niż rok wcześniej o 31,3%. W kraju odnotowano spadek liczby bezrobotnych o 20,7%.

Wśród osób bezrobotnych przeważali mężczyźni – 54,3% ogółu. Liczebność populacji bezrobotnych w miastach zmalała o 22,2%, natomiast na wsi spadła o 39,0%.

Do oceny natężenia bezrobocia służy stopa bezrobocia wyrażająca udział bezrobotnych wśród aktywnych zawodowo w wieku 15 lat i więcej. W IV kwartale 2016 r. ukształtowała się ona na poziomie 8,3% i w skali roku zmniejszyła się o 1,5 p.proc. W kraju stopa bezrobocia była natomiast wyraźnie niższa niż w województwie i osiągnęła 5,5%, tj. 1,4 p.proc. mniej niż przed rokiem.

Stopa bezrobocia w miastach pozostawała wyraźnie wyższa niż na wsi i wyniosła 8,8%. W tym samym okresie na obszarach wiejskich bezrobotnymi było 7,8% aktywnych zawodowo.

Poprawiła się sytuacja kobiet na rynku pracy. Stopa bezrobocia w tej zbiorowości obniżyła się o 1,1 p.proc. i wyniosła 8,7%. Z kolei wśród mężczyzn wystąpił spadek stopy bezrobocia o 1,9 p.proc. do poziomu 7,9%.

Kłopoty ze znalezieniem pracy miały szczególnie osoby młode, mimo, że na przestrzeni roku grupa poszukujących pracy w wieku 15-24 lata zmniejszyła się o 3,7 p.proc. – do 20,5% aktywnych zawodowo. Z kolei najniższą stopę bezrobocia odnotowano w grupie osób w wieku 55 lat i więcej (3,8%). Stopa bezrobocia zmniejszyła się jeszcze wśród osób w wieku 45-54 lata (o 2,2 p.proc. do 4,9%), w wieku 35-44 lata (o 0,9 p.proc. do 6,8%) i w wieku 25-34 lata (o 0,5 p.proc. do 12,7%).

Zróznicowanie stopy bezrobocia występowało również w zależności od poziomu wykształcenia. Najwyższą wartość tego wskaźnika odnotowano w omawianym kwartale wśród osób z wykształceniem średnim ogólnokształcącym – 15,6% (spadek w skali roku o 4,8 p.proc.). Polepszyła się także sytuacja osób najslabiej wykształconych (z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego), wśród których stopa bezrobocia wyniosła 13,9%, tj. o 0,6 p.proc. mniej niż przed rokiem. Najniższa stopa bezrobocia nadal charakteryzowała osoby legitymujące się wykształceniem wyższym (4,8%). Osobom posiadającym dyplom wyższej uczelni łatwiej było znaleźć pracę niż przed rokiem – świadczy o tym spadek stopy bezrobocia o 2,6 p.proc.

Bezrobotni najczęściej poszukiwali pracy poprzez ogłoszenia w prasie, krewnych i znajomych oraz bezpośredni kontakt z zakładem pracy – po 76,1%. Nieco mniej osób decydowało się na jej poszukiwanie poprzez biura pracy – 71,7%.

Przeciętny czas poszukiwania pracy wyniósł ok. 12,9 miesiąca. Okres ten był krótszy dla kobiet (12,7 miesiąca) niż dla mężczyzn (13,2 miesiąca). Nieco szybciej znajdowali pracę mieszkańcy wsi, którzy przeznaczali na jej poszukiwanie średnio 12,4 miesiąca. W miastach zajmowało to przeciętnie 13,6 miesiąca.

Bierni zawodowo

W IV kwartale 2016 r. zbiorowość biernych zawodowo liczyła 464 tys. osób, tj. 45,4% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej (w kraju 43,7%). W omawianej grupie dominowały kobiety, które stanowiły – 61,4% ogółu, a także mieszkańcy wsi – 54,5%.

W skali roku liczba biernych zawodowo zmniejszyła się o 7,2%, przy czym jej spadek wystąpił zarówno na terenie miast, jak i wsi (odpowiednio o 10,6% i o 6,6%).

W podziale według płci w przypadku mężczyzn skala spadku wyniosła 10,1%, natomiast liczba biernych zawodowo kobiet zmniejszyła się o 6,6%.

Zdecydowaną najliczniejszą grupę biernych zawodowo tworzyły osoby w wieku 55 lat i więcej. W ciągu roku ich liczba zmniejszyła się o 6,3% i stanowiła 63,6% ogółu. Znaczny spadek liczby biernych zawodowo wystąpił wśród osób w wieku 15-24 lata – o 17,9%. Wzrosła natomiast liczba osób w wieku 35-44 lata – o 9,1%.

Zdecydowana większość biernych zawodowo (38,6%) to osoby mające wykształcenie gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe lub bez wykształcenia. Ich liczba na przestrzeni roku zmniejszyła się o 15,2%. Najwięcej było biernych osób wśród posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące – o 23,2%. Wzrosła natomiast liczba osób biernych z wykształceniem wyższym (o 10,2%) oraz zasadniczym zawodowym (o 3,2%).

Najważniejszym powodem braku aktywności zawodowej było pobieranie świadczeń emerytalnych, na co wskazywało 50,2% biernych zawodowo. W następnej kolejności wskazywano: naukę i uzupełnianie kwalifikacji (17,5%) oraz chorobę i niepełnosprawność (10,8%). Jedynie 2,6% respondentów wymieniło jako przyczynę bierności zawodowej zniechęcenie bezskutecznością poszukiwania pracy.

Analiza wyników z Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzonego w IV kwartale 2016 r. pozwoliła na sformułowanie następujących wniosków:

- ✓ odnotowano spadek aktywności zawodowej,
- ✓ zmniejszyła się liczba pracujących niezależnie od płci, przy czym populacja mężczyzn spadła bardziej niż kobiet,
- ✓ odnotowano spadek wskaźnika zatrudnienia w województwie,
- ✓ wystąpił wyraźny spadek liczby bezrobotnych, przy czym był on większy wśród mężczyzn oraz mieszkańców wsi,
- ✓ mniejsza niż przed rokiem była stopa bezrobocia, a jej niższy poziom nadal występował na obszarach wiejskich, niemniej jednak stopa bezrobocia należała do najwyższych w kraju (po podkarpackim),
- ✓ zwiększyło się obciążenie pracujących osobami niepracującymi,
- ✓ zmniejszyła się zbiorowość biernych zawodowo; spadek ten dotyczył zarówno kobiet, jak i mężczyzn.

WARUNKI PRACY

Zapewnienie odpowiednich warunków pracy należy do podstawowych obowiązków pracodawców w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Ocena stanu warunków pracy i analiza zmian pozwalają z jednej strony ustalić stopień zagrożeń na stanowiskach pracy, a z drugiej – zaangażowanie pracodawców w dążeniu do ich eliminacji.

Za zagrażające zdrowiu uważa się te stanowiska pracy, na których występuje działanie czynników szkodliwych w stężeniu przekraczającym najwyższe dopuszczalne wartości, określone w obowiązujących normach higienicznych. Ocena stanu oraz zmian w zakresie zagrożeń na stanowiskach pracy daje podstawę do podejmowania działań profilaktycznych i prowadzenia polityki w dziedzinie poprawy warunków pracy.

W województwie świętokrzyskim w jednostkach objętych badaniem warunków pracy na koniec 2016 r. zatrudnionych było 134,5 tys. osób (o 5,1% więcej niż rok wcześniej).

Tabl. 21. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia
(stan w dniu 31 XII)

Wyszczególnienie	Liczba osób zatrudnionych w zakładach			Zatrudnieni w warunkach zagrożenia	
	objętych badaniem	w których w ciągu roku zagrożenia		ogółem	w tym kobiety
		nie wystąpiły	wystąpiły		
Ogółem 2015	128063	78273	49790	12760	1890
..... 2016	134546	80166	54380	13120	2027
sektor publiczny.....	30901	18523	12378	3178	784
sektor prywatny.....	103645	61643	42002	9942	1243

W 2016 r. udział liczby osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia (licząc jeden raz w grupie czynnika przeważającego) zmniejszył się w skali roku o 0,2 p.proc. – do 9,8% (tj. o 13,1 tys. osób). Kobiety stanowiły 15,4% ogółu pracujących w warunkach zagrażających zdrowiu i było to o 0,6 p.proc. więcej niż w 2015 r.

W sektorze publicznym na koniec 2016 r. w warunkach zagrożenia zatrudnionych było 3,2 tys. osób. Ich odsetek w ogóle badanych w jednostkach publicznych wyniósł 10,3% wobec 7,2% rok wcześniej. Rzadziej na warunki zagrażające zdrowiu narażeni byli pracujący w firmach prywatnych – 9,6% (w 2015 r. – 10,8%). Sektor prywatny skupiał 75,8% tej grupy osób (w 2015 r. – 83,0%).

Najwięcej zatrudnionych w warunkach zagrożenia odnotowano w sekcjach związanych z przemysłem. Zatrudnieni w tych sekcjach stanowili w 2016 r. 70,2% ogółu, tj. o 10,1 p.proc. mniej niż przed rokiem. W dalszej kolejności uplasował się transport i gospodarka magazynowa oraz budownictwo. Na wymienione sekcje przypadało łącznie 91,3% ogółu zatrudnionych w warunkach zagrażających zdrowiu (w 2015 r. – 94,2%). Zaznaczyć trzeba jednak, że udział zagrożonych stanowisk pracy w firmach z sektora transportu i gospodarki magazynowej był znacznie wyższy niż przed rokiem (ich udział wzrósł – z 8,8% do 12,9%). Prawidłowości te obrazował wskaźnik liczby zatrudnionych w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych w zbiorowości objętej badaniem. Na koniec 2016 r. osiągnął on w przemyśle poziom 135,1 (w 2015 r. – 160,4), w tym w przetwórstwie przemysłowym – 139,5 (w ub. r. – 172,3), w transporcie i gospodarce magazynowej – 201,9 (141,5), natomiast w budownictwie – 115,2 (72,0).

Tabl. 22. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń
(stan w dniu 31 XII)

Wyszczególnienie	Ogółem		Zagrożenia związane					
			ze środowiskiem pracy		z uciążliwością pracy		z czynnikami mechanicznymi	
	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników
	w osobach							
Ogółem 2015	12760	10011	8779	6870	2483	2279	1498	862
..... 2016	13120	10212	8582	6454	3197	2738	1341	1020
w tym kobiety	2027	1731	1384	1152	434	409	209	170
sektor publiczny	3178	2571	1101	600	1738	1671	339	300
sektor prywatny	9942	7641	7481	5854	1459	1067	1002	720

Na koniec 2016 r. w województwie świętokrzyskim w warunkach zagrożenia związanych ze środowiskiem pracy zatrudnionych było 8,6 tys. osób, tj. większość zatrudnionych w warunkach zagrożenia. Ich udział w przekroju roku zmniejszył się o 3,4 p. proc. - do 65,4% ogółu zatrudnionych w warunkach zagrożenia, przy czym wzrósł jednocześnie odsetek osób narażonych na dwie lub więcej grup czynników szkodliwych (o 3,1 p.proc - do 24,8%).

W sektorze prywatnym pracowało 87,2% osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia związanych ze środowiskiem pracy. Analogicznie jak w latach poprzednich, w analizowanej grupie zagrożeń dominował przemysł (82,1%), a drugą znaczącą sekcję (choć z zdecydowanie mniej liczną) stanowiła opieka zdrowotna i pomoc społeczna (7,3%). Wskaźnik zagrożeń liczony na 1000 zatrudnionych w badanej zbiorowości wyniósł 63,8 wobec 68,6 rok wcześniej.

Wśród wszystkich czynników szkodliwych związanych ze środowiskiem pracy najczęściej występowały:

- ✓ hałas – 66,9% osobozagrożeń (w 2015 r. – 69,4%),
- ✓ pyły przemysłowe – 8,9% osobozagrożeń (w 2015 r. – 10,0%),
- ✓ mikroklimat gorący – 5,0% osobozagrożeń (w 2015 r. – 3,9%),
- ✓ wibracje – 3,4% osobozagrożeń (w 2015 r. – 2,9%),
- ✓ substancje chemiczne – 2,9 % osobozagrożeń (w 2015 r. – 2,7%).

Osobozagrożenia stanowią sumę działających na pracownika szkodliwych czynników. Jeżeli na każdego pracownika działa tylko jeden czynnik szkodliwy, wówczas suma osobozagrożeń jest równa liczbie osób narażonych na czynniki szkodliwe.

Tabl. 23. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń

Wyszczególnienie	2015	2016	2015=100
	w osobach		
Ogółem zagrożenia	12760	13120	102,8
związane:			
ze środowiskiem pracy	8779	8582	97,8
działanie: jednej grupy czynników	6870	6454	93,9
dwóch i więcej grup czynników	1909	2128	111,5
z uciążliwością pracy	2483	3197	128,8
działanie: jednej grupy czynników	2279	2738	120,1
dwóch i więcej grup czynników	204	459	225,0
z czynnikami mechanicznymi	1498	1341	89,5
działanie: jednej grupy czynników	862	1020	118,3
dwóch i więcej grup czynników	636	321	50,5

Tabl. 23. Zatrudnieni^a w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń (dok.)

Wyszczególnienie	2015	2016	2015=100
	w osobach		
<i>Na 1000 zatrudnionych w badanej zbiorowości</i>			
Ogółem zagrożenia	99,6	97,5	x
związane:			
ze środowiskiem pracy	68,6	63,8	x
działanie: jednej grupy czynników	53,6	48,0	x
dwóch i więcej grup czynników	14,9	15,8	x
z uciążliwością pracy	19,4	23,8	x
działanie: jednej grupy czynników	17,8	20,3	x
dwóch i więcej grup czynników	1,6	3,4	x
z czynnikami mechanicznymi	11,7	10,0	x
działanie: jednej grupy czynników	6,7	7,6	x
dwóch i więcej grup czynników	5,0	2,4	x

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego

W warunkach zagrożenia związanych z uciążliwością pracy pracowało 3,2 tys. osób. Stanowiły one 24,4% ogółu zatrudnionych (przed rokiem – 19,5%). Wśród nich, o 6,2 p.proc. zwiększył się odsetek osób narażonych na dwie lub więcej grup czynników szkodliwych – do 14,4% wobec 8,2% w 2015 r. Niewielką przewagę zagrożeń związanych z uciążliwością pracy odnotowano w sektorze publicznym (54,4%), tym samym przelamując, zeszłoroczny prymat sektora prywatnego (w 2015 r. – 53,3%). W analizowanej grupie zagrożeń dominowały: transport i gospodarka magazynowa (48,6% ogółu zatrudnionych) oraz przemysł (37,3%). Wskaźnik zagrożeń liczony na 1000 zatrudnionych w badanej zbiorowości wyniósł 23,8 wobec 19,4 rok wcześniej.

Najmniej osób wykonywało pracę w warunkach zagrożenia związanych z czynnikami mechanicznymi. Na stanowiskach pracy, na których występowały zagrożenia związane z maszynami szczególnie niebezpiecznymi na koniec 2016 r. zatrudnionych było 1,3 tys. osób, tj. 10,2% ogółu zatrudnionych w warunkach zagrożenia, tj. o 1,5 p.proc. mniej niż przed rokiem. W zbiorowości tej w porównaniu z rokiem poprzednim znacząco spadł udział osób narażonych na dwie lub więcej grup czynników szkodliwych – do 23,9% w roku badanym (z 42,5% w 2015 r.). Z ogółu zatrudnionych w warunkach zagrożenia związanych z czynnikami mechanicznymi 74,7% pracowało w sektorze prywatnym. Również w tej grupie zagrożeń dominował przemysł (72,5% ogółu zatrudnionych). Podobnie, jak w pierwszej grupie zagrożeń korzystnie ukształtował się wskaźnik nasilenia liczony na 1000 zatrudnionych w badanej zbiorowości, który na przestrzeni roku zmniejszył się z 11,7 do 10,0.

Przestrzenne rozmieszczenie zagrożeń stanowisk pracy oraz stopień natężenia zagrożeń **czynnikami szkodliwymi dla zdrowia wiąże się z infrastrukturą i stopniem koncentracji zakładów pracy** o określonych rodzajach działalności. W podregionie kieleckim na koniec 2016 r. liczba zatrudnionych w warunkach zagrożenia wyniosła 10,9 tys. osób, co stanowiło 83,3% badanej zbiorowości - o 1,3 p.proc. więcej w porównaniu z 2015 r. Tym samym spadł udział pracujących w warunkach zagrażających zdrowiu mieszkańców podregionu sandomiersko-jędrzejowskiego, których liczba osiągnęła 2,2 tys. Największy odsetek osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia odnotowano w m. Kielce (30,9%) oraz w powiatach: skarżyskim (14,1%), ostrowieckim (13,6%) i starachowickim (12,3%).

Podczas badania warunków pracy zbierane są również informacje dotyczące działań profilaktycznych związanych z oceną ryzyka zawodowego, tj. z kompleksowym oszacowaniem kombinacji prawdopodobieństwa wystąpienia urazu ciała lub pogorszenia stanu zdrowia i ich stopnia ciężkości, w sytuacji zagrożenia, dokonywane w celu wyboru właściwych środków bezpieczeństwa. W 2016 r. taką ocenę przeprowadzono dla 27,6 tys. stanowisk pracy, na których pracowało 41,3 tys. osób (w 2015 r. odpowiednio dla: 28,2 tys. stanowisk i 46,6 tys. osób). Wyeliminowano lub ograniczono ryzyko zawodowe na 14,6 stanowiskach pracy, co stanowiło o 4,9% więcej w stosunku do roku ubiegłego. Pracowało na nich 22,3 tys. osób. Najczęściej stosowaną profilaktyką była ochrona indywidualna, którą odnotowano na 9,8 tys. stanowiskach dla 15,1 tys. zatrudnionych.

Z uprawnień pracowniczych wynikających z określonych warunków pracy korzystało odpowiednio – według stanu w końcu lipca 2016 r. i 2015 r.:

- ✓ z posiłków profilaktycznych – 11,5 tys. i 11,8 tys. osób,
- ✓ z napojów – 41,4 tys. i 42,4 tys. osób,
- ✓ z innych środków odżywczych – 1,8 tys. i 2,3 tys. osób,
- ✓ z dodatków pieniężnych – 10,6 tys. i 10,7 tys. osób,
- ✓ ze skróconego czasu pracy – 0,6 tys. i 0,6 tys. osób,
- ✓ z dodatkowych urlopów – 1,2 tys. i 1,8 tys. osób,
- ✓ z uprawnień wynikających z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze – 0,3 tys. i 0,3 tys. osób.

Badanie warunków pracy dostarcza także informacji o świadczeniach wypłaconych z tytułu pracy w warunkach szkodliwych i uciążliwych dla zdrowia oraz z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w badanej zbiorowości.

W 2016 r. wypłacono 743 świadczeń z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych na łączną kwotę 3267,5 tys. zł, tj. o 5,7% więcej w liczbie świadczeń niż w 2015 r. oraz o 15,2% więcej w kwocie. Odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy stanowiły 99,1% ogółu, a przeznaczono na nie 98,1% wypłaconej kwoty. Średni koszt na jedno świadczenie wyniósł 4397,7 zł w tym z tytułu wypadków – 4356,4 zł (w roku ubiegłym kolejno: 4035,3 zł i 3762,6 zł). Najwięcej świadczeń wypłacono w przemyśle oraz jednostkach przetwórstwa przemysłowego – odpowiednio 409 i 361, średnio w wysokości 4111,0 zł i 3983,9 zł. Najwyższe odszkodowania wypłacono w administrowaniu i działalności wspierającej – 7833,3 zł oraz w budownictwie – 7475,0 zł. Najniższe odszkodowania pobrali pracownicy informacji i komunikacji – 2350,0 zł.

WYPADKI PRZY PRACY

Badanie wypadków przy pracy i wypadków traktowanych na równi z wypadkami przy pracy, pozwala na zgromadzenie danych o zaistniałych wypadkach przy pracy oraz o osobach poszkodowanych w tych zdarzeniach. Informacje te są niezbędne przede wszystkim dla profilaktyki i podejmowania działań zapewniających ochronę pracy.

Informacje zawarte w statystycznej karcie wypadku pozwalają na scharakteryzowanie populacji osób, które uległy wypadkowi przy pracy (poza indywidualnymi gospodarstwami rolnymi) według cech demograficznych i społeczno-zawodowych.

Wskaźnik wypadkowości określający ile osób poszkodowanych przypadło na 1000 pracujących osiągnął w 2016 r. wartość 6,64 wobec 6,37 rok wcześniej.

W 2016 r. odnotowano 2135 wypadków przy pracy i wypadków traktowanych na równi z wypadkami przy pracy, w tym 6 wypadków zbiorowych (wobec 1993 i 11 odpowiednio przed rokiem).

Liczba osób poszkodowanych w omawianych wypadkach wyniosła 2142 (w tym w wypadkach zbiorowych 13) i zwiększyła się o 6,6% w relacji do 2015 r. Wśród wszystkich poszkodowanych śmierć poniosło 9 osób, ciężkim uszkodzeniem ciała uległo 11 osób, a 2122 odniosło lżejsze obrażenia (przed rokiem odpowiednio: 12, 15, 1983). Większość poszkodowanych zatrudniona była w sektorze prywatnym (63,2% wobec 66,6% w 2015 r.).

Najwięcej poszkodowanych osób odnotowano w jednostkach zakwalifikowanych do sekcji:

- ✓ przetwórstwo przemysłowe – 724 osoby (przed rokiem – 714 osób),
- ✓ opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 429 osób (311 osób),
- ✓ handel; naprawa pojazdów samochodowych – 270 osób (287 osób),
- ✓ budownictwo – 112 osób (126 osób),
- ✓ administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne – 112 osób (104 osoby).

Kobiety stanowiły 39,6% ogółu poszkodowanych (849 osób), tj. o 2,6 p. proc. więcej niż przed rokiem (743 osoby).

Większość osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy wykonywało pracę w zakładach (jednostkach lokalnych) o liczbie pracujących do 249 osób – 57,0%, w tym o liczbie od 50 do 249 osób – 30,2% ogółu poszkodowanych (w 2015 roku kolejno: 59,4% i 30,7%). W 2016 r. większość osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy, tj. 66,0% (wobec 66,7% w 2015 r.) stanowili pracownicy zatrudnieni na czas nieokreślony, w tym w pełnym wymiarze czasu pracy – 63,6% (w 2015 roku – 65,1%). Odsetek poszkodowanych zatrudnionych na czas określony wzrósł i wyniósł 32,7% wobec 31,3% przed rokiem, w tym w pełnym wymiarze czasu pracy – 31,7% (w 2015 r. – 30,2%).

Przestrzenny rozkład poszkodowanych w województwie zdeterminowany jest warunkami pracy w poszczególnych jednostkach terytorialnych. Zdecydowaną większość (77,8%) poszkodowanych grupował podregion kielecki, w którym zatrudnionych było 83,3% pracowników województwa w warunkach zagrożenia.

Najwyższe wskaźniki poszkodowanych utrzymały się w powiatach:

- ✓ m. Kielce – 39,4% ogółu poszkodowanych (w 2015 r. – 40,1%),
- ✓ kieleckim – 11,4% (10,8%),
- ✓ starachowickim – 10,6% (10,0%),
- ✓ ostrowieckim – 6,3% (6,4%).

Najwięcej poszkodowanych to pracownicy w wieku 35-44 lata, którzy stanowili 25,6% ogółu poszkodowanych (w 2015 r. - 25,0%) oraz w przedziale wiekowym 25-34 lata - 25,3% (w 2015 r. – 23,8%).

Analogicznie, jak w latach poprzednich, najczęściej ulegały wypadkom osoby o krótkim stażu pracy – do 1 roku łącznie (26,3% poszkodowanych wobec 26,2% w 2015 roku) oraz osoby pracujące 6-10 lat (18,6% wobec 19,3% rok wcześniej).

Z wybranych grup zawodów najczęściej ofiar wypadków stanowili robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, których odsetek osiągnął 28,1% ogółu poszkodowanych (w 2015 r. – 30,5%). Wypadkom przy pracy i wypadkom traktowanym na równi z wypadkami przy pracy stosunkowo często ulegali również specjaliści (17,2% poszkodowanych w wypadkach, wobec 14,5% w 2015 r.) i operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń – 14,7% (tyle samo w 2015 r.).

Głównymi wydarzeniami powodującymi uraz poszkodowanego były zderzenia z/uderzenia w nieruchomy obiekt (24,2% poszkodowanych wobec 23,6% w 2015 r.), kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym spowodował uszczerbek na zdrowiu u 20,1% pracowników (18,3%), natomiast uderzenie przez obiekt w ruchu – u 18,6% pracowników (20,4%).

Wśród głównych wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego odnotowano poślizgnięcie, potknięcie się i upadek poszkodowanego, którym uległo 29,2% ogółu poszkodowanych (w 2015 r. – 29,3%), a także utrata kontroli nad: maszyną, środkami transportu, transportowanym ładunkiem, narzędziem, obiektem, zwierzęciem – 19,9% wszystkich poszkodowanych (w 2015 r. – 20,8%).

Podobnie, jak przed rokiem przyczynami największej liczby wypadków było nieprawidłowe zachowanie się pracownika (61,4% w omawianym roku i 58,2% w 2015 r.) oraz brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym (8,5% wobec 8,6%).

Liczba dni niezdolności do pracy wyniosła 101620 i było ich o 4446, tj. o 4,6% więcej niż w 2015 r. Na 1 poszkodowanego (z wyłączeniem osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych) przypadało ok. 48 dni niezdolności do pracy (podobnie jak przed rokiem). Na zwolnieniach lekarskich trwających od 4 do 20 dni przebywało 776 osób (36,2% wszystkich poszkodowanych). Natomiast zwolnienia lekarskie trwające 21 dni i dłużej otrzymało 1287 osób (przed rokiem odpowiednio: 617 i 1288 osób).

Wypadki przy pracy w 2016 r. spowodowały stratę czasu (szacunkowo) 1083 roboczogodzin osób nie poszkodowanych w wypadkach (w tym najwięcej – w przetwórstwie przemysłowym – 564). Straty te były mniejsze o 438 roboczogodzin niż rok wcześniej.

Straty materialne spowodowane wypadkami przy pracy (szacunkowo – bez strat związanych z czasem pracy) wyniosły 339,7 tys. zł i były o 139,7 tys. niższe w porównaniu z 2015 r. Najwyższe odnotowano w sekcjach: transport i gospodarka magazynowa – 90,0 tys. zł, administrowanie i działalność wspierająca – 85,0 tys. zł oraz przetwórstwo przemysłowe – 51,9 tys. zł.

TABL. 1 PRACUJĄCY^{ab} W GOSPODARCE NARODOWEJ
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
OGÓŁEM					
OGÓŁEM	455589	453970	460010	465034	473772
sektor publiczny	92617	90261	90644	89708	90723
sektor prywatny	362972	363709	369366	375326	383049
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	149626	149635	149687	149653	149632
Przemysł	78298	76536	77749	80207	82356
w tym przetwórstwo przemysłowe	67224	65833	67006	69380	71418
Budownictwo	25877	24062	24834	24233	24674
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	57529	56635	58131	59996	60758
Transport i gospodarka magazynowa	19492	18908	18982	19034	20090
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	5249	5552	5683	5703	5858
Informacja i komunikacja	2795	2906	3059	3327	3400
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	5611	5605	5701	5484	5521
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3442	3655	3537	3560	3847
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	9280	9164	9649	9713	10217
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	9148	9368	9423	9234	10925
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	20110	20076	20824	20871	20674
Edukacja	31575	31745	31815	31956	32116
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	28438	28672	29361	30217	30878
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	4099	3991	4058	4056	4170
Pozostała działalność usługowa	5020	7460	7517	7790	8656
w tym KOBIETY					
RAZEM	216489	219271	221838	224443	229162
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	74782	74850	74823	74836	74809
Przemysł	20813	20923	21320	22148	23365
w tym przetwórstwo przemysłowe	18690	18788	19168	19966	21113
Budownictwo	2667	2491	2618	2557	2503
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	30555	30424	31524	32626	33287
Transport i gospodarka magazynowa	3966	3924	3641	3526	3794
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	3541	3666	3770	3904	3990
Informacja i komunikacja	898	980	953	1018	1009
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3998	4000	4029	3922	3812
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	1643	1745	1740	1781	1877
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4739	4759	5044	4847	5254
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3922	4101	4174	3940	4627
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	12485	12520	12944	13041	12964
Edukacja	24701	24961	25072	25235	25412
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	22591	22842	23102	23782	24373
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2465	2482	2525	2482	2533
Pozostała działalność usługowa	2723	4603	4559	4798	5553

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

TABL. 2 PRACUJĄCY^a WEDŁUG SEKCJI
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
OGÓŁEM					
OGÓŁEM	377054	377567	379922	381092	385766
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	148978	149029	149069	149032	148936
Przemysł i budownictwo	83467	80694	81367	81963	82768
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^A , informacja i komunikacja	46321	46975	47846	48562	50082
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości ^A	6802	6838	6813	6456	6454
Pozostałe usługi (sekcje PKD: M, N ,O, P, Q, R, S)	91486	94031	94827	95079	97526
w tym KOBIECY					
RAZEM.....	185975	189314	190947	192391	195889
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	74725	74791	74777	74782	74744
Przemysł i budownictwo	19921	19860	20269	20806	21688
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^A , informacja i komunikacja	22042	23041	23849	24535	25570
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości ^A	4497	4501	4505	4304	4193
Pozostałe usługi (sekcje PKD: M, N ,O, P, Q, R, S)	64790	67121	67547	67964	69694

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z osobami pracującymi w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (dane szacunkowe).

TABL. 3 PRACUJĄCY^a WEDŁUG POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
OGÓŁEM					
WOJEWÓDZTWO	377054	377567	379922	381092	385766
PODREGION KIELECKI.....	208529	208509	210143	210989	214679
Powiaty:					
kielecki	46539	47095	47971	48409	48728
konecki	19865	19681	19612	19743	20208
ostrowiecki.....	25598	25609	25626	25487	25409
skarżyski	15040	14644	14717	14460	14707
starachowicki.....	25863	26285	26436	27469	28707
Miasto na prawach powiatu					
Kielce	75624	75195	75781	75421	76920
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	168525	169058	169779	170103	171087
Powiaty:					
buski.....	28964	29351	29560	29418	29622
jędrzejowski.....	26339	26085	26291	26442	26470
kazimierski.....	13187	13188	13403	13490	13385
opatowski	16968	16900	16831	17140	17320
pińczowski.....	14535	14118	14055	13989	14395
sandomierski	28633	29080	28813	28924	29253
staszowski.....	24589	24817	25087	24936	24687
włoszczowski.....	15310	15519	15739	15764	15955
w tym KOBIECY					
WOJEWÓDZTWO	185975	189314	190947	192391	195889
PODREGION KIELECKI.....	103208	105232	106339	107420	110045
Powiaty:					
kielecki	23640	24098	24574	24766	25231
konecki	9393	9557	9643	9822	10128
ostrowiecki.....	12357	12823	13139	13126	13133
skarżyski	7651	7498	7460	7434	7695
starachowicki.....	12231	12687	12798	13119	13647
Miasto na prawach powiatu					
Kielce	37936	38569	38725	39153	40211
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	82767	84082	84608	84971	85844
Powiaty:					
buski.....	14930	15252	15368	15296	15512
jędrzejowski.....	12976	13005	13230	13288	13297
kazimierski.....	6889	6890	6969	7018	7043
opatowski	8322	8362	8294	8492	8588
pińczowski.....	6808	6830	6788	6752	6963
sandomierski	13754	14381	14364	14476	14652
staszowski.....	11963	12102	12254	12290	12261
włoszczowski.....	7125	7260	7341	7359	7528

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z osobami pracującymi w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (dane szacunkowe).

TABL. 4 PRACUJĄCY^a WEDŁUG SEKCJI I POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	Przemysł i budownictwo	Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^A , informacja i komunikacja	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości ^A	Pozostałe usługi (sekcje PKD: M, N, O, P, Q, R, S)
OGÓŁEM						
WOJEWÓDZTWO.... 2015	381092	149032	81963	48562	6456	95079
2016	385766	148936	82768	50082	6454	97526
PODREGION						
KIELECKI.....	214679	50900	57648	35223	4751	66157
Powiaty:						
kielecki.....	48728	26431	7524	4718	208	9847
konecki	20208	6529	5894	2239	253	5293
ostrowiecki	25409	6754	7245	3783	800	6827
skarżyski	14707	2050	4481	3510	302	4364
starachowicki	28707	7751	11933	2514	363	6146
Miasto na prawach powiatu						
Kielce.....	76920	1385	20571	18459	2825	33680
PODREGION						
SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI	171087	98036	25120	14859	1703	31369
Powiaty:						
buski	29622	18464	2299	3105	240	5514
jędrzejowski	26470	15156	4357	2133	304	4520
kazimierski	13385	10467	403	809	85	1621
opatowski.....	17320	10947	1956	924	169	3324
pińczowski	14395	8421	1731	1558	157	2528
sandomierski.....	29253	15756	4022	3178	331	5966
staszowski	24687	11215	5878	2039	282	5273
włoszczowski	15955	7610	4474	1113	135	2623

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z osobami pracującymi w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (dane szacunkowe).

TABL. 4 PRACUJĄCY^a WEDŁUG SEKCJI I POWIATÓW (dok.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	Przemysł i budownictwo	Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A , transport i gospodarka magazyno- wa, zakwa- terowanie i gastrono- mia ^A , infor- macja i komunika- cja	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa rynku nieru- chomości ^A	Pozostałe usługi (sekcje PKD: M, N, O, P, Q, R, S)	
w tym KOBIECY							
WOJEWÓDZTWO	2015	192391	74782	20806	24535	4304	67964
	2016	195889	74744	21688	25570	4193	69694
PODREGION							
KIELECKI		110045	26233	15746	18232	3007	46827
Powiaty:							
kielecki		25231	13676	1740	2159	163	7493
konecki		10128	3361	1382	1177	183	4025
ostrowiecki		13133	3416	2304	2090	440	4883
skarżyski		7695	1067	1439	1624	218	3347
starachowicki		13647	4038	3619	1355	206	4429
Miasto na prawach powiatu							
Kielce		40211	675	5262	9827	1797	22650
PODREGION							
SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI		85844	48511	5942	7338	1186	22867
Powiaty:							
buski		15512	9146	466	1678	171	4051
jędrzejowski		13297	7618	1144	1005	175	3355
kazimierski		7043	5248	100	500	66	1129
opatowski		8588	5211	409	452	125	2391
pińczowski		6963	4119	397	606	98	1743
sandomierski		14652	7574	1068	1468	230	4312
staszowski		12261	5768	1274	1145	229	3845
włoszczowski		7528	3827	1084	484	92	2041

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z osobami pracującymi w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (dane szacunkowe).

TABL. 5 PRACUJĄCY^a W GOSPODARCE NARODOWEJ
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
OGÓŁEM					
WOJEWÓDZTWO	229188	227467	229822	230992	235077
sektor publiczny.....	92617	90261	90644	89708	90723
sektor prywatny	136571	137206	139178	141284	144354
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	2089	2141	2181	2144	2048
Przemysł.....	68945	67398	68227	70051	71547
w tym przetwórstwo przemysłowe	58420	57318	58086	59922	61412
Budownictwo.....	14522	13296	13140	11912	11221
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	29019	29809	30777	31549	32375
Transport i gospodarka magazynowa.....	13093	12650	12470	12284	12894
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2699	3020	3124	3114	3161
Informacja i komunikacja.....	1510	1496	1475	1615	1652
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	4188	4123	4160	3853	3842
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2614	2715	2653	2603	2612
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	3553	3363	3162	2936	3015
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	7761	7934	7653	7474	8912
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	20106	20076	20824	20871	20674
Edukacja.....	30588	30793	30913	31002	31001
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	24734	24779	25177	25758	26178
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3565	3683	3696	3682	3709
Pozostałe sekcje związane z usługami (sekcje: S, T, U).....	202	191	190	144	236
w tym KOBIECY					
RAZEM.....	111353	112928	114561	11600	119028
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	765	831	817	822	784
Przemysł.....	18282	18398	18744	19420	20400
w tym przetwórstwo przemysłowe	16277	16411	16731	17397	18346
Budownictwo.....	1639	1462	1525	1386	1288
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	16278	17211	18177	18838	19637
Transport i gospodarka magazynowa.....	3230	3136	2914	2817	2988
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	1919	2090	2170	2239	2296
Informacja i komunikacja.....	615	604	588	641	649
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3271	3223	3221	3004	2938
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	1226	1278	1284	1300	1255
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	1981	1909	1802	1698	1813
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3259	3409	3315	3109	3661
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	12482	12520	12944	13041	12964
Edukacja.....	24101	24400	24504	24665	24769
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	19969	20044	20129	20648	21118
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2220	2325	2348	2315	2332
Pozostałe sekcje związane z usługami (sekcje: S, T, U).....	116	88	79	62	136

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; nie ujęto pracujących w jednostkach budżetowych resortów spraw wewnętrznych i obrony narodowej oraz duchowieństwa wszystkich wyznań, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji. Dane nie obejmują podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.

TABL. 6 PRACUJĄCY^a WEDŁUG SEKCJI I POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	Przemysł i budow- nictwo	Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ , transport i gospo- darka magazy- nowa, zakwate- rowanie i gastro- nomia ^Δ , informacja i komuni- kacja	Działal- ność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa ryнку nierucho- mości ^Δ	Pozostałe usługi oraz sekcje związane z usługami (sekcje PKD: M, N ,O, P, Q, R, S, T, U)
		kobiety					
WOJEWÓDZTWO... 2015	230992	116005	2144	81963	48562	6456	91867
2016	235077	119028	2048	82768	50082	6454	93725
PODREGION							
KIELECKI	162077	82069	997	57648	35223	4751	63458
Powiaty:							
kielecki.....	22283	11351	389	7524	4718	208	9444
konecki	13679	6657	214	5894	2239	253	5079
ostrowiecki.....	18417	9521	117	7245	3783	800	6472
skarżyski.....	12700	6573	146	4481	3510	302	4261
starachowicki	20937	9545	91	10507	2514	363	6036
Miasto na prawach powiatu							
Kielce.....	74061	38422	40	20571	18459	2825	32166
PODREGION							
SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI	73000	36959	1051	25120	14859	1703	30267
Powiaty:							
buski.....	11228	6396	94	2299	3105	240	5490
jędrzejowski.....	11468	5718	243	4357	2133	304	4431
kazimierski.....	2997	1844	102	403	809	85	1598
opatowski.....	6363	3359	158	1956	924	169	3156
pińczowski	5986	2800	140	1731	1558	157	2400
sandomierski	12968	6651	47	4022	3178	331	5390
staszowski	13544	6480	136	5878	2039	282	5209
włoszczowski	8446	3711	131	4474	1113	135	2593

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; nie ujęto pracujących w jednostkach budżetowych resortów spraw wewnętrznych i obrony narodowej oraz duchowieństwa wszystkich wyznań, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji. Dane nie obejmują podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.

TABL. 7 PRACUJĄCY^a W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI I GMIN W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE					
	Ogółem	kobiety	Przemysł i budownictwo	Handel; napra- wa pojazdów samocho- dowych ^Δ , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^Δ , informacja i komunikacja	Pozostałe (sekcje PKD: K, L, M, N, O, P, Q, R, S)
WOJEWÓDZTWO	235077	119028	82768	50082	100179
PODREGION KIELECKI.....	162077	82069	57648	35223	68209
POWIAT KIELECKI.....	22283	11351	7524	4718	9652
Gminy miejsko – wiejskie:					
Bodzentyn	801	491	57	274	466
Chęciny	2195	1183	364	378	1414
Chmielnik	1201	738	176	236	718
Daleszyce	1376	782	565	328	439
Gminy wiejskie:					
Bieliny	474	301	#	106	312
Górno	841	490	134	259	442
Łagów	609	297	197	141	234
Łopuszno	918	506	202	312	388
Masłów	749	379	297	173	267
Miedziana Góra	1093	449	502	288	276
Mniów	381	265	#	28	333
Morawica	2936	1586	1034	422	1437
Nowa Słupia	1045	571	433	123	485
Piekoszków	1962	981	737	652	567
Pierzchnica	253	147	80	#	142
Raków	362	207	82	#	242
Sitkówka–Nowiny	2805	972	1589	568	646
Strawczyn	726	392	226	148	332
Zagnańsk	1556	614	780	224	512
POWIAT KONECKI	13679	6657	5894	2239	5332
Gminy miejsko – wiejskie:					
Końskie	9073	4434	4130	1306	3584
Stąporków	2188	981	848	571	708
Gminy wiejskie:					
Falków	644	298	342	89	188
Gowarczów	247	164	#	64	136
Radoszyce	583	336	123	99	322
Ruda Maleniecka	316	139	160	#	98
Słupia (Konecka)	241	145	#	#	180
Smyków	387	149	201	65	116
POWIAT OSTROWIECKI	18417	9521	7245	3783	7272
Gminy miejskie:					
Ostrowiec Świętokrzyski	14484	7279	4987	3429	6023
Gminy miejsko – wiejskie:					
Ćmielów	1196	824	#	46	200
Kunów	1171	512	716	158	289
Gminy wiejskie:					
Bałtów	243	151	#	#	170
Bodzechów	1084	563	546	111	415
Waśniów	239	192	#	#	175

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; nie ujęto pracujących w jednostkach budżetowych resortów spraw wewnętrznych i obrony narodowej oraz duchowieństwa wszystkich wyznań, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji. Dane nie obejmują podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.

TABL. 7 PRACUJĄCY^a W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI I GMIN W 2016 R. (cd.)
 Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	kobiety	Przemysł i budownictwo	Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^a , informacja i komunikacja	Pozostałe (sekcje PKD: K, L, M, N, O, P, Q, R, S)
PODREGION KIELECKI (dok.)					
POWIAT SKARŻYSKI.....	12700	6573	4481	3510	4563
Gminy miejskie:					
Skarżysko–Kamienna	10112	5113	3386	3006	3687
Gminy miejsko – wiejskie:					
Suchedniów	1424	740	715	292	336
Gminy wiejskie:					
Bliżyn	452	260	132	118	191
Łączna	400	245	155	#	156
Skarżysko Kościelne	312	215	93	#	193
POWIAT STARACHOWICKI.....	20937	9545	11933	2514	6399
Gminy miejskie:					
Starachowice	17833	7945	10722	2115	4969
Gminy miejsko – wiejskie:					
Wąchock	654	264	368	62	216
Gminy wiejskie:					
Brody	1045	456	499	128	374
Mirzec	381	295	42	70	266
Pawłów	1024	585	302	139	574
MIASTO NA PRAWACH POWIATU					
Kielce	74061	38422	20571	18459	34991
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	73000	36959	25120	14859	31970
POWIAT BUSKI	11228	6396	2299	3105	5730
Gminy miejsko – wiejskie:					
Busko–Zdrój	7559	4210	1310	2000	4233
Stopnica	288	177	59	#	171
Gminy wiejskie:					
Gnojno	332	246	#	73	214
Nowy Korczyn	692	471	#	#	187
Pacanów	567	421	109	83	333
Solec–Zdrój	713	451	117	310	285
Tuczępy	800	215	593	70	133
Wiślica	277	205	#	85	174

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; nie ujęto pracujących w jednostkach budżetowych resortów spraw wewnętrznych i obrony narodowej oraz duchowieństwa wszystkich wyznań, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji. Dane nie obejmują podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.

TABL. 7 PRACUJĄCY^a W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI I GMIN W 2016 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE					
	Ogółem	kobiety	Przemysł i budownictwo	Handel; napra- wa pojazdów samochodo- wych ^Δ , trans- port i gospo- darka magazy- nowa, zakwate- rowanie i ga- stronomia ^Δ , informacja i komunikacja	Pozostałe (sekcje PKD: K, L, M, N, O, P, Q, R, S)
PODREGION SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI (cd.)					
POWIAT JĘDRZEJOWSKI.....	11468	5718	4357	2133	4735
Gminy miejsko – wiejskie:					
Jędrzejów.....	5496	3107	1962	919	2519
Małogoszcz.....	1312	534	496	313	499
Sędziszów.....	2495	800	1308	630	540
Gminy wiejskie:					
Imielno.....	312	140	95	#	181
Nagłowice.....	249	172	#	#	181
Oksa.....	192	137	#	#	132
Słupia.....	258	165	69	25	159
Sobków.....	552	301	136	116	266
Wodzisław.....	602	362	210	88	258
POWIAT KAZIMIERSKI.....	2997	1844	403	809	1683
Gminy miejsko – wiejskie:					
Kazimierza Wielka.....	1954	1205	244	538	1155
Skalbmierz.....	426	250	71	107	206
Gminy wiejskie:					
Bejsce.....	231	157	19	#	136
Czarnocin.....	208	129	#	74	106
Opatowiec.....	178	103	#	#	80
POWIAT OPATOWSKI.....	6363	3359	1956	924	3325
Gminy miejsko – wiejskie:					
Opatów.....	2442	1398	500	322	1563
Ożarów.....	1975	883	719	450	775
Gminy wiejskie:					
Baćkowice.....	380	183	159	#	181
Iwaniska.....	353	194	120	36	192
Lipnik.....	240	146	87	12	122
Sadowie.....	358	166	#	#	147
Tartów.....	290	198	48	#	222
Wojciechowice.....	325	191	#	60	123
POWIAT PIŃCZOWSKI.....	5986	2800	1731	1558	2557
Gminy miejsko – wiejskie:					
Działoszyce.....	215	126	54	#	133
Pińczów.....	4842	2173	1508	1313	1981
Gminy wiejskie:					
Kije.....	366	145	111	105	146
Michałów.....	312	178	47	46	136
Złota.....	251	178	#	76	161

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; nie ujęto pracujących w jednostkach budżetowych resortów spraw wewnętrznych i obrony narodowej oraz duchowieństwa wszystkich wyznań, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji. Dane nie obejmują podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.

TABL. 7 PRACUJĄCY^a W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI I GMIN W 2016 R. (dok.)
 Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE					
	Ogółem	kobiety	Przemysł i budownictwo	Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^Δ , informacja i komunikacja	Pozostałe (sekcje PKD: K, L, M, N, O, P, Q, R, S)
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI (dok.)					
POWIAT SANDOMIERSKI.....	12968	6651	4022	3178	5721
Gminy miejskie:					
Sandomierz	9324	4429	3130	2341	3846
Gminy miejsko – wiejskie:					
Koprzywnica	373	245	38	86	241
Zawichost	273	167	46	#	199
Gminy wiejskie:					
Dwikozy	890	492	469	129	283
Klimontów	436	304	55	72	305
Łoniów	652	388	161	145	344
Obrazów	446	239	51	233	158
Samborzec	377	258	72	76	227
Wilczyce	197	129	-	69	118
POWIAT STASZOWSKI	13544	6480	5878	2039	5491
Gminy miejsko – wiejskie:					
Osiek	939	346	#	102	419
Połaniec.....	4160	1443	2306	498	1354
Staszów	6242	3611	2177	1130	2819
Gminy wiejskie:					
Bogoria	508	283	#	80	265
Łubnice.....	123	101	-	#	116
Oleśnica	276	150	111	#	112
Rytwiany	464	275	154	73	235
Szydłów	832	271	#	102	171
POWIAT WŁOSZCZOWSKI.....	8446	3711	4474	1113	2728
Gminy miejsko – wiejskie:					
Włoszczowa.....	6671	2824	3921	838	1863
Gminy wiejskie:					
Kluczewsko.....	172	122	#	#	142
Krasocin	965	434	332	222	378
Moskorzew	197	101	#	28	107
Radków	121	68	#	#	76
Secemin	320	162	125	#	162

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; nie ujęto pracujących w jednostkach budżetowych resortów spraw wewnętrznych i obrony narodowej oraz duchowieństwa wszystkich wyznań, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji. Dane nie obejmują podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.

TABL. 8 PRACUJĄCY^a WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I SEKCJI
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym			
		zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	właściciele współwłaściciele i bezpłatnie pomagający członkowie rodzin	osoby wykonujące pracę nakładczą	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej
Ogółem 2015	201990	199598	2007	6	119
..... 2016	205453	203077	2038	7	110
sektor publiczny.....	83642	83642	-	-	-
sektor prywatny	121811	119435	2038	7	110
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	1953	1824	19	-	110
Przemysł.....	63264	62636	#	#	-
w tym przetwórstwo przemysłowe	54889	54278	#	#	-
Budownictwo.....	11153	10872	#	#	-
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	24298	23647	#	#	-
Transport i gospodarka magazynowa.....	7202	7063	139	-	-
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2806	2729	77	-	-
Informacja i komunikacja.....	1634	1619	15	-	-
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	2692	2478	8	-	-
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2424	2413	11	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	2597	2540	57	-	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	5456	5415	41	-	-
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ	19663	19663	-	-	-
Edukacja.....	31034	30992	42	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	25467	25380	87	-	-
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3627	#	#	-	-
Pozostałe sekcje związane z usługami (S, T, U)	183	#	#	-	-

^a Pracujący w głównym miejscu pracy; według siedziby zarządu jednostki; bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego, duchownych oraz rolników indywidualnych. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

TABL. 9 PRACUJĄCY ^a WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTKI I SEKCJI
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Z tego w jednostkach według liczby pracujących				
		do 49			50 - 249	250 i powyżej
		razem	z tego			
			do 9	10 - 49		
Ogółem..... 2015	201990	74713	4763	69950	66279	60998
2016	205453	75776	4587	70902	66624	63340
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1953	1489	613	876	464	-
Przemysł	63264	14744	205	14539	19923	28597
w tym przetwórstwo przemysłowe	54889	12820	156	12664	16368	25701
Budownictwo	11153	6261	185	6076	#	#
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	24298	12004	146	11858	6709	5585
Transport i gospodarka magazynowa	7202	2912	53	2859	2281	2009
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2806	1706	67	1639	472	628
Informacja i komunikacja	1634	471	19	452	#	#
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2692	1254	88	1166	#	#
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2424	1265	87	1178	#	#
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2597	2268	273	1995	329	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	5456	1449	19	1430	1751	2256
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ	19663	3960	144	3816	9138	6565
Edukacja	31034	17023	1429	15594	11433	2578
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	25467	6161	744	5417	5677	13629
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	3627	2339	503	1836	1288	-
Pozostałe sekcje związane z usługami (S, T, U).....	183	183	12	171	-	-

^a Pracujący w głównym miejscu pracy; według siedziby zarządu jednostki; bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego, duchownych oraz rolników indywidualnych. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

TABL. 10 WYBRANE KATEGORIE PRACUJĄCYCH
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE		Osoby pracujące w porze nocnej	Niepełnosprawni	Cudzoziemcy	Emeryci i renciści
Ogółem	2015	23306	8876	307	3745
	2016	24484	9559	461	3989
sektor publiczny		9645	3566	51	1384
sektor prywatny		14839	5993	410	2605
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo...		21	24	-	#
Przemysł		9821	2346	81	895
w tym przetwórstwo przemysłowe		8267	2080	79	793
Budownictwo		#	161	11	176
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		2545	1028	25	383
Transport i gospodarka magazynowa		1304	116	222	69
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		202	62	28	21
Informacja i komunikacja		#	20	6	13
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		19	61	-	61
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		84	177	#	67
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		35	81	17	49
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		898	2143	10	791
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		973	1074	#	272
Edukacja		450	364	53	510
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		7170	1767	4	579
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		185	133	#	94
Pozostała działalność usługowa		#	#	-	#

a Pracujący w głównym miejscu pracy; według siedziby zarządu jednostki; bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego, duchownych oraz rolników indywidualnych. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

TABL. 11 RUCH PRACOWNIKÓW ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	Pracownicy przyjęci do pracy				Pracownicy zwolnieni z pracy			
	razem	w tym		współ- czynnik przyjęć w %	razem	w tym w drodze wypowiedzenia przez		współ- czynnik zwol- nień w %
		osoby podej- mujące pracę po raz pierwszy	osoby, które po- przednio praco- wały			praco- dawcę	praco- wnika	
Ogółem..... 2015	37109	4887	23260	20,2	34002	5873	2879	18,4
2016	37607	4788	23146	20,3	32781	2957	2887	17,5
sektor publiczny	8606	1140	6035	11,2	7874	488	202	10,2
sektor prywatny	29001	3648	17111	26,7	24907	2469	2685	22,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	193	63	104	16,0	162	8	6	13,3
Przemysł	13403	1662	8619	22,7	11310	1163	1223	19,0
w tym przetwórstwo przemysłowe	12058	1557	7595	23,6	10301	1056	1149	20,0
Budownictwo	3732	267	2238	35,7	3660	283	223	34,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	5482	986	2945	25,6	4543	503	592	20,8
Transport i gospodarka magazynowa	1974	161	1211	30,3	1529	120	203	23,3
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	786	71	397	32,6	797	78	147	32,5
Informacja i komunikacja	323	65	209	23,1	262	37	71	18,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	262	34	149	11,0	285	43	31	11,6
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	653	#	560	29,8	626	28	31	28,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	535	81	330	21,6	664	58	53	26,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2385	222	1102	55,0	1765	168	100	40,5
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2769	400	1988	14,3	2879	73	32	14,9
Edukacja	2285	204	1467	8,9	2037	259	62	7,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	2398	460	1549	10,2	1914	102	95	8,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	383	74	243	12,5	325	32	#	10,6
Pozostała działalność usługowa	44	#	35	36,1	23	2	#	18,9

a Dane dotyczą pełnozatrudnionych, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo; bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego, duchownych oraz rolników indywidualnych. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

TABL. 12 POPYT NA PRACĘ
Stan na koniec okresu

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zagospodarowane miejsca pracy		Wolne miejsca pracy
		przez kobiety	
	w tys.		
Ogółem IV kwartał 2015	276,5	132,8	1,1
IV kwartał 2016	285,1	151,4	1,4
sektor publiczny	92,6	64,5	0,2
sektor prywatny	192,4	86,9	1,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	1,8	0,5	0,0
Przemysł.....	78,0	22,9	0,4
w tym przetwórstwo przemysłowe	67,6	20,7	0,4
Budownictwo.....	18,8	2,5	0,1
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ	53,4	35,8	0,3
Transport i gospodarka magazynowa.....	13,5	2,4	0,2
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	6,8	5,1	0,1
Informacja i komunikacja.....	2,2	0,8	0,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa...	4,2	3,1	0,0
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2,9	1,4	0,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	6,0	3,9	0,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	6,2	2,4	0,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	17,1	11,4	0,0
Edukacja.....	38,6	30,8	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	29,1	24,0	0,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	4,3	2,7	0,0
Pozostała działalność usługowa.....	2,2	1,5	-

TABL. 13 PEŁNOZATRUDNIENI I NIEPEŁNOZATRUDNIENI ^a WEDŁUG SEKCJI
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Pełnozatrudnieni ^b			Niepełnozatrudnieni		
	ogółem					
	2015	2016	2015=100	2015	2016	2015=100
Ogółem.....	186011	189819	102,0	13587	13258	97,6
sektor publiczny.....	76351	77058	100,9	7097	6584	92,8
sektor prywatny	109660	112761	102,8	6490	6674	102,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1297	1292	99,6	608	532	87,5
Przemysł	59668	60684	101,7	1933	1952	101,0
w tym przetwórstwo przemysłowe	52139	52518	100,7	1784	1760	98,7
Budownictwo	10493	10459	99,7	418	413	98,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	22074	22165	100,4	1329	1482	111,5
Transport i gospodarka magazynowa	6369	6912	108,5	154	151	98,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2545	2425	95,3	303	304	100,3
Informacja i komunikacja	1347	1458	108,2	153	161	105,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2410	2375	98,5	86	103	119,8
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2168	2213	102,1	262	200	76,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2378	2333	98,1	195	207	106,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3580	4953	138,4	380	462	121,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe za- bezpieczenia społeczne.....	19105	18967	99,3	776	696	89,7
Edukacja	25982	26260	101,1	5089	4732	93,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	23534	24061	102,2	1329	1319	99,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	2981	3121	104,7	561	505	90,0
Pozostałe sekcje związane z usługami (S, T, U).....	80	141	176,3	11	39	354,5

^a Pracujący w głównym miejscu pracy; według siedziby zarządu jednostki; bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego, duchownych oraz rolników indywidualnych. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. ^b Łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo.

TABL. 14 PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE ^{ab} WEDŁUG SEKCJI

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
Ogółem	233522	227658	227188	226721	232224
Rolnictwo ^c , leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	3434	3465	3514	3514	3568
Przemysł.....	66585	64520	63994	63025	65235
w tym przetwórstwo przemysłowe	58051	56281	56158	55207	56730
Budownictwo.....	19440	16825	16144	16008	16432
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	36934	35473	34941	34758	34343
Transport i gospodarka magazynowa.....	9024	8744	8723	9258	9822
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	3456	3553	3922	3806	3724
Informacja i komunikacja.....	1232	1239	1344	1745	1859
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	3042	2914	2906	2774	2724
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2830	2853	2823	2708	2857
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	4764	4645	4747	4512	4776
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3923	3958	4123	4310	5569
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	18913	18812	18877	18937	18757
Edukacja.....	30330	29627	29572	29509	29617
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	24401	23967	24605	24842	25380
Działalność związana z kulturą, rozryw- ką i rekreacją	3476	3322	3278	3335	3462
Pozostała działalność usługowa.....	1738	3740	3677	3682	4099

a Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. Bez osób zatrudnionych (uczniowie) na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego. *b* Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości "ogółem". *c* Dla gospodarstw indywidualnych dane szacunkowe.

TABL. 15 PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE ^{ab} WEDŁUG SEKTORÓW I SEKCJI

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
Ogółem.....	197488	192221	190145	187954	192044
sektor publiczny.....	83218	80349	79175	79688	79833
sektor prywatny.....	114270	111872	110971	108267	112211
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	1188	1237	1295	1287	1289
Przemysł.....	61427	59759	58823	57654	59432
w tym przetwórstwo przemysłowe.....	53174	51830	51282	50174	51342
Budownictwo.....	13826	11905	10854	10426	10302
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	24525	24074	23310	22210	22429
Transport i gospodarka magazynowa.....	6415	6188	5996	6382	6809
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2270	2404	2732	2612	2523
Informacja i komunikacja.....	866	821	903	1304	1422
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	2627	2561	2542	2411	2325
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2426	2439	2425	2272	2268
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	2842	2817	2649	2405	2552
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3399	3489	3480	3698	4841
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	18911	18812	18877	18937	18757
Edukacja.....	30035	29382	29347	29257	29343
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	23443	22968	23600	23774	24263
Działalność związana z kulturą, rozryw- ką i rekreacją.....	3170	3246	3193	3254	3350
Pozostała działalność usługowa.....	118	118	122	74	138

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą. Dane nie obejmują: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych. Z wyłączeniem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Poszczególne kategorie mogą się nie sumować ze względu na zaokrąglenia wartości ułamkowych.

TABL. 16 PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE ^{ab} WEDŁUG SEKCJI I POWIATÓW W 2016 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	Przemysł i budownictwo	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych ^A , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^A , informacja i komunikacja	Pozostałe (sekcje PKD: (K, L, M, N , O, P, Q, R, S)
WOJEWÓDZTWO.....	192044	1289	69734	33183	87837
PODREGION					
KIELECKI.....	131520	840	45394	24040	61247
Powiaty:					
kielecki.....	19272	264	6399	3768	8841
konecki.....	11277	165	5358	1175	4579
ostrowiecki.....	15395	107	6277	2789	6222
skarżyski.....	9215	187	3985	1176	3867
starachowicki.....	13188	#	6651	#	4602
Miasto na prawach powiatu					
Kielce.....	63173	#	16723	#	33136
PODREGION					
SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI.....	60523	449	24340	9143	26591
Powiaty:					
buski.....	9562	53	2003	2495	5011
jędrzejowski.....	9301	78	4342	911	3970
kazimierski.....	2320	#	284	#	1424
opatowski.....	3772	14	885	411	2462
pińczowski.....	4644	102	1482	964	2096
sandomierski.....	12538	#	5927	#	4533
staszowski.....	11442	111	5391	1279	4660
włoszczowski.....	6945	68	4026	417	2435

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą. Dane nie obejmują: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych. Z wyłączeniem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Poszczególne kategorie mogą się nie sumować ze względu na zaokrąglenia wartości ułamkowych.

TABL. 17 STAN I STRUKTURA BEZROBOCIA

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
Ogółem.....	86708	90124	75434	66131	57126
z liczby ogółem:					
kobiety.....	42568	43838	36581	32687	28939
poprzednio pracujący.....	67345	70229	59408	53019	47140
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy.....	2818	4304	3903	3247	2755
zamieszkali na wsi.....	48051	50655	42446	37138	32141
w tym kobiety.....	23669	24781	20616	18356	16289
nieposiadający prawa do zasiłku.....	71521	78109	65777	57157	48674
w wieku do 24 lat.....	18016	18016	13895	11463	8640
długotrwale bezrobotni.....	46053	49684	44509	37123	31437
niepełnosprawni.....	4350	4727	4344	4191	3667
stopa bezrobocia w %.....	16,0	16,6	14,1	12,5	10,8

TABL. 18 BEZROBOTNI WEDŁUG 3-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW
Stan w dniu 31 XII

Symbol grupy	Nazwa zawodu	Bezrobotni zarejestrowani			
		2015		2016	
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety
	Ogółem	66131	32687	57126	28939
	z tego:				
	Bezrobotni posiadający zawody.....	54525	26939	47466	23945
	Bezrobotni bez zawodu.....	11606	5748	9660	4994
	w tym:				
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	308	101	283	116
	w tym:				
112	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	45	13	38	9
121	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania	65	30	62	34
122	Kierownicy do spraw sprzedaży, marketingu i rozwoju	38	17	38	22
132	Kierownicy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i dystrybucji.....	83	10	65	12
134	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych.....	15	4	8	1
141	Kierownicy w gastronomii i hotelarstwie	8	5	8	4
143	Kierownicy do spraw innych typów usług.....	35	11	35	17
2	Specjaliści	6995	4878	6114	4352
	w tym:				
211	Fizycy, chemicy i specjaliści nauk o Ziemi.....	125	89	115	79
212	Matematycy, statystycy i pokrewni	26	18	23	18
213	Specjaliści nauk biologicznych i pokrewni	291	203	231	161
214	Inżynierowie (z wyłączeniem elektrotechnologii).....	688	276	635	274
215	Inżynierowie elektrotechnologii.....	75	7	79	10
216	Architekci, geodeci, projektanci i pokrewni	137	78	123	65
221	Lekarze	34	24	31	19
222	Pielęgniarki	127	126	108	108
223	Położne	21	21	14	14
225	Lekarze weterynarii	5	2	11	8
226	Lekarze dentyści	8	7	4	3
228	Farmaceuci	7	5	10	9
232	Nauczyciele kształcenia zawodowego.....	18	9	22	12
233	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego).....	516	356	455	315
234	Nauczyciele szkół podstawowych i specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	282	268	252	235
235	Inni specjaliści nauczania i wychowania	768	682	624	563
241	Specjaliści do spraw finansowych	239	192	232	189
242	Specjaliści do spraw administracji i zarządzania.....	899	593	817	592
243	Specjaliści do spraw sprzedaży, marketingu i public relations	322	213	306	211
244	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości.....	9	4	6	3
251	Analitycy systemowi i programiści	88	17	77	15
252	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych	46	14	33	10
261	Specjaliści z dziedziny prawa	204	129	160	95
262	Bibliotekoznawcy, archiwiści i muzealnicy	60	49	50	42
263	Specjaliści z dziedziny społecznych i religijnych.....	1453	1063	1218	916
264	Literaci, dziennikarze i filolodzy	196	153	193	156
265	Twórcy i artyści	40	23	36	20
3	Technicy i inny średni personel	9476	5178	8208	4546

TABL. 18 BEZROBOTNI WEDŁUG 3-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW (cd.)
Stan w dniu 31 XII

Symbol grupy	Nazwa zawodu	Bezrobotni zarejestrowani			
		2015		2016	
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety
311	Technicy nauk fizycznych i technicznych.....	3505	807	2893	632
312	Mistrzowie produkcji w górnictwie, przemyśle przetwórczym i budownictwie.....	6	1	11	7
313	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych	64	10	53	11
314	Technicy nauk biologicznych, rolniczych i technologii żywności	1055	731	864	626
315	Pracownicy transportu morskiego, żeglugi śródlądowej i lotnictwa ..	13	-	11	1
321	Technicy medyczni i farmaceutyczni	185	170	163	150
322	Dietetycy i żywieniowcy	508	409	422	344
323	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii.....	7	7	5	5
324	Technicy weterynarii	7	5	10	5
325	Inny średni personel do spraw zdrowia.....	430	326	384	294
331	Średni personel do spraw finansowych	2079	1776	1784	1531
332	Agenci i pośrednicy handlowi	275	131	289	142
333	Pośrednicy usług biznesowych.....	145	78	163	89
334	Pracownicy administracyjni i sekretarze wyspecjalizowani	288	248	247	221
335	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru.....	26	5	25	7
341	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych i religii	206	193	204	186
342	Sportowcy, trenerzy i pokrewni.....	20	9	21	12
343	Średni personel w zakresie działalności artystycznej, kulturalnej i kulinarnej.....	290	201	297	214
351	Technicy do spraw technologii teleinformatycznych i pomocy użytkownikom urządzeń teleinformatycznych	325	67	321	65
352	Technicy telekomunikacji i urządzeń transmisyjnych	42	4	41	4
4	Pracownicy biurowi	2364	1651	2090	1477
411	Pracownicy obsługi biurowej	836	715	735	633
412	Sekretarki (ogólne).....	71	70	65	65
413	Operatorzy urządzeń biurowych	14	13	9	8
421	Pracownicy obrotu pieniężnego.....	96	77	79	59
422	Pracownicy do spraw informowania klientów.....	463	402	464	411
431	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	132	126	116	105
432	Pracownicy do spraw ewidencji materiałowej i transportu.....	621	176	517	137
441	Pozostali pracownicy obsługi biura.....	131	72	105	59
5	Pracownicy usług i sprzedawcy	10778	8584	9692	7722
511	Stewardzi, konduktorzy i przewodnicy	33	17	26	10
512	Kucharze.....	1539	1240	1399	1110
513	Kelnerzy i barmani	481	411	447	384
514	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1418	1392	1313	1290
515	Gospodarze obiektów	1330	541	1162	483
516	Pozostali pracownicy usług osobistych.....	27	16	22	5
521	Sprzedawcy uliczni i bazarowi	12	8	10	4
522	Pracownicy sprzedaży w sklepach	4814	4232	4336	3787
523	Kasjerzy i sprzedawcy biletów.....	184	175	151	140
524	Inni pracownicy sprzedaży i pokrewni	452	317	407	306
531	Opiekunowie dziecięcy i asystenci nauczycieli	350	34	35	35
532	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni.....	159	144	135	118
541	Pracownicy usług ochrony.....	294	57	249	50
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	693	376	608	333
	w tym:				
611	Rolnicy produkcji roślinnej	399	245	348	218
612	Hodowcy zwierząt.....	26	15	21	14
613	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	140	80	127	73
621	Robotnicy leśni i pokrewni	104	20	90	13

TABL. 18 BEZROBOTNI WEDŁUG 3-CYFROWYCH GRUP ZAWODÓW (dok.)
Stan w dniu 31 XII

Symbol grupy	Nazwa zawodu	Bezrobotni zarejestrowani			
		2015		2016	
		ogółem	kobiety	ogółem	kobiety
622	Rybacy.....	4	-	2	-
633	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	18	14	17	12
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	17004	3761	14428	3219
711	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni	2517	17	2077	16
712	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni.....	1410	11	1265	14
713	Malarze, pracownicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni.....	590	54	496	50
721	Formierze odlewniczy, spawacze, blacharze, monterzy konstrukcji metalowych i pokrewni	860	45	745	37
722	Kowale, ślusarze i pokrewni.....	2685	330	2277	257
723	Mechanicy maszyn i urządzeń	2928	113	2435	92
731	Rzemieślnicy	525	367	445	304
732	Robotnicy poligraficzni.....	95	33	88	37
741	Elektrycy budowlani, elektromechanicy i elektrycy	1163	56	977	54
742	Monterzy elektroniki i monterzy instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych.....	137	14	111	8
751	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym i pokrewni.....	1533	786	1321	719
752	Robotnicy obróbki drewna, stolarze meblowi i pokrewni.....	618	76	552	66
753	Robotnicy produkcji odzieży i pokrewni.....	1909	1831	1612	1545
754	Pozostali robotnicy przemysłowi, rzemieślnicy i pokrewni	34	25	27	20
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	2473	542	2162	496
	w tym:				
811	Operatorzy maszyn i urządzeń górniczych i pokrewni	157	8	124	5
812	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji, przetwórstwa i obróbki wykończeniowej metalu	162	24	125	22
813	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych i fotograficznych.....	21	4	23	9
814	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych, z tworzyw sztucznych i papierniczych.....	87	25	77	25
815	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych	190	153	180	152
816	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni.....	175	147	164	137
817	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna i produkcji papieru.....	109	22	106	23
818	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych	168	25	155	20
821	Monterzy	255	76	227	57
831	Maszyniści kolejowi, dyżurni ruchu i pokrewni	91	28	64	21
832	Kierowcy samochodów osobowych, dostawczych i motocykli.....	269	7	240	5
833	Kierowcy ciężarówek i autobusów	358	2	314	-
834	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych i pokrewni.....	430	21	361	20
9	Pracownicy przy pracach prostych.....	4427	1868	3875	1684
	w tym:				
911	Pomoce i sprzątaczk domowe, biurowe, hotelowe	927	813	819	724
912	Myjący pojazdy, szyby, pralki i inni sprzątacze	87	79	65	57
921	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	50	27	55	31
931	Robotnicy pomocniczy w górnictwie i budownictwie	1457	63	1290	62
932	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	938	501	811	453
933	Robotnicy pomocniczy transportu i prac magazynowych	237	46	217	51
941	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	179	164	156	144
961	Ładowacze nieczystości i pokrewni	274	73	208	59
962	Pozostali pracownicy przy pracach prostych	278	102	248	101

TABL. 19 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W POWIATOWYCH URZĘDACH PRACY W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem				
		kobiety	Z prawem do zasiłku	W wieku produkcyjnym mobilnym (18-44 lata)	Pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy
WOJEWÓDZTWO	57126	28939	8452	37999	21538
PODREGION KIELECKI.....	37062	18482	6492	23675	13652
POWIAT KIELECKI.....	9925	4844	1982	6945	2905
Gminy miejsko – wiejskie:					
Bodzentyn	722	314	111	524	296
Chęciny	611	332	130	418	193
Chmielnik	623	318	142	419	228
Daleszyce	884	375	185	626	264
Gminy wiejskie:					
Bieliny	473	251	86	368	147
Górno	541	245	123	399	114
Łagów	316	157	53	245	71
Łopuszno	524	296	91	387	141
Masłów	440	201	99	315	123
Miedziana Góra	441	211	96	283	101
Mniów	600	300	127	411	196
Morawica	456	214	118	320	101
Nowa Słupia	584	288	73	391	181
Piekoszów	777	389	187	532	197
Pierzchnica	264	115	34	184	114
Raków	276	137	31	189	67
Sitkówka–Nowiny	290	154	81	195	68
Strawczyn	546	276	100	398	144
Zagnańsk	557	271	115	341	159
POWIAT KONECKI	4216	2371	1230	2748	1174
Gminy miejsko – wiejskie:					
Końskie	1631	869	483	1079	418
Stąporków	1192	710	279	738	371
Gminy wiejskie:					
Fałków	165	87	53	104	53
Gowarczów	270	158	93	170	75
Radoszyce	471	273	141	319	129
Ruda Maleniecka	207	115	96	122	59
Słupia (Konecka)	72	42	14	61	16
Smyków	208	117	71	155	53
POWIAT OSTROWIECKI	5525	2884	969	3604	2114
Gminy miejskie:					
Ostrowiec Świętokrzyski	3281	1743	578	2098	1240
Gminy miejsko – wiejskie:					
Ćmielów	435	221	70	294	168
Kunów	585	324	119	365	209
Gminy wiejskie:					
Bałtów	190	88	40	141	68
Bodzechów	761	389	132	490	325
Waśniów	273	119	30	216	104

TABL. 19 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W POWIATOWYCH URZĘDACH PRACY W 2016 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem				
		kobiety	Z prawem do zasiłku	W wieku produkcyjnym mobilnym (18-44 lata)	Pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy
PODREGION KIELECKI (dok.)					
POWIAT SKARŻYSKI.....	4964	2428	891	2986	2046
Gminy miejskie:					
Skarżysko-Kamienna	2645	1320	461	1593	1015
Gminy miejsko – wiejskie:					
Suchedniów	728	325	144	442	290
Gminy wiejskie:					
Bliżyn	794	405	126	443	408
Łączna	312	148	56	210	135
Skarżysko Kościelne	485	230	104	298	198
POWIAT STARACHOWICKI.....	4106	1965	557	2452	1772
Gminy miejskie:					
Starachowice	2283	1145	307	1289	1033
Gminy miejsko – wiejskie:					
Wąchock	383	172	37	223	179
Gminy wiejskie:					
Brody	564	256	90	346	224
Mirzec	323	128	45	212	123
Pawłów	553	264	78	382	213
MIASTO NA PRAWACH POWIATU					
Kielce	8326	3990	863	4940	3641
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	20064	10457	1960	14324	7886
POWIAT BUSKI	2028	895	297	1447	636
Gminy miejsko – wiejskie:					
Busko-Zdrój	969	419	146	642	313
Stopnica	237	101	64	176	57
Gminy wiejskie:					
Gnojno	129	57	12	107	32
Nowy Korczyn	151	71	14	107	47
Pacanów	157	73	18	116	57
Solec-Zdrój	126	51	11	93	38
Tuczepy	116	51	21	96	39
Wiślica	143	72	11	110	53

TABL. 19 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W POWIATOWYCH URZĘDACH PRACY W 2016 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem				
		kobiety	Z prawem do zasiłku	W wieku produkcyjnym mobilnym (18-44 lata)	Pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy
PODREGION SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI (cd.)					
POWIAT JĘDRZEJOWSKI.....	3481	2078	281	2453	1677
Gminy miejsko – wiejskie:					
Jędrzejów.....	1260	719	113	818	590
Małogoszcz.....	512	345	45	358	276
Sędziszów.....	508	339	39	356	245
Gminy wiejskie:					
Imielno.....	153	95	9	124	67
Nagłowice.....	202	104	13	154	97
Oksa.....	143	80	11	110	66
Stupia.....	154	98	8	129	67
Sobków.....	289	157	27	213	120
Wodzisław.....	260	141	16	191	149
POWIAT KAZIMIERSKI	1586	754	64	1190	802
Gminy miejsko – wiejskie:					
Kazimierza Wielka.....	1155	542	49	836	596
Skalbmierz.....	277	125	8	212	147
Gminy wiejskie:					
Bejsce.....	165	82	5	135	78
Czarnocin.....	165	86	7	141	83
Opatowiec.....	101	44	3	78	45
POWIAT OPATOWSKI.....	3857	1828	314	2775	1820
Gminy miejsko – wiejskie:					
Opatów.....	865	372	92	601	406
Ożarów.....	727	389	50	527	383
Gminy wiejskie:					
Bačkowice.....	266	109	26	209	96
Iwaniska.....	632	300	51	482	326
Lipnik.....	482	222	32	332	243
Sadowie.....	235	118	22	165	86
Tartów.....	379	175	31	271	163
Wojciechowice.....	271	143	10	188	117
POWIAT PIŃCZOWSKI.....	1327	697	123	919	602
Gminy miejsko – wiejskie:					
Działoszyce.....	168	78	10	81	146
Pińczów.....	762	400	71	651	202
Gminy wiejskie:					
Kije.....	154	90	16	69	81
Michałów.....	126	77	14	57	80
Złota.....	117	52	12	61	93

TABL. 19 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W POWIATOWYCH URZĘDACH PRACY W 2016 R. (dok.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	kobiety	Z prawem do zasiłku	W wieku produkcyjnym mobilnym (18-44 lata)	Pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy
PODREGION SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI (dok.)					
POWIAT SANDOMIERSKI.....	3140	1573	244	2313	1052
Gminy miejskie:					
Sandomierz	921	481	100	608	304
Gminy miejsko – wiejskie:					
Koprzywnica	276	139	19	208	88
Zawichost	216	115	15	162	93
Gminy wiejskie:					
Dwikozy	381	193	29	272	120
Klimontów	405	174	20	308	154
Łonów	287	151	25	220	91
Obrazów	256	117	16	201	86
Samborzec	247	129	12	218	64
Wilczyce	151	74	8	116	52
POWIAT STASZOWSKI	2890	1627	442	2038	841
Gminy miejsko – wiejskie:					
Osiek	414	251	38	296	146
Połaniec.....	430	283	124	288	102
Staszów	1003	565	116	681	286
Gminy wiejskie:					
Bogoria	345	193	39	261	117
Łubnice.....	105	62	14	85	37
Oleśnica	164	64	54	117	33
Rytwiany	265	135	34	180	77
Szydłów	164	74	23	130	43
POWIAT WŁOSZCZOWSKI.....	1755	1005	195	1189	456
Gminy miejsko – wiejskie:					
Włoszczowa.....	688	385	84	442	162
Gminy wiejskie:					
Kluczewsko.....	228	132	23	159	71
Krasocin	479	305	58	347	128
Moskorzew	114	56	6	76	35
Radków	88	43	10	58	21
Secemin	158	84	14	107	39

TABL. 20 LUDNOŚĆ ORAZ BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG MIAST I GMIN W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ludność		Bezrobotni	
	ogółem	w tym w wieku produkcyjnym	ogółem	w % ludności w wieku produkcyjnym
WOJEWÓDZTWO	1252900	771967	57126	7,4
PODREGION KIELECKI.....	768400	474161	37062	7,8
POWIAT KIELECKI.....	208977	134198	9925	7,4
Gminy miejsko – wiejskie:				
Bodzentyn	11636	7411	722	9,7
Chęciny	14992	9494	611	6,4
Chmielnik	11417	7030	623	8,9
Daleszyce	15688	10321	884	8,6
Gminy wiejskie:				
Bieliny	10214	6575	473	7,2
Górno	14126	9171	541	5,9
Łagów	6910	4376	316	7,2
Łopuszno	9016	5669	524	9,2
Maslów	10667	7060	440	6,2
Miedziana Góra	11304	7391	441	6,0
Mniów	9360	6020	600	10,0
Morawica	16018	10308	456	4,4
Nowa Słupia	9559	6072	584	9,6
Piekoszów	16338	10679	777	7,3
Pierzchnica	4781	2982	264	8,9
Raków	5676	3501	276	7,9
Sitkówka–Nowiny	7728	4866	290	6,0
Strawczyn	10567	6906	546	7,9
Zagnańsk	12980	8366	557	6,7
POWIAT KONECKI	81902	50160	4216	8,4
Gminy miejsko – wiejskie:				
Końskie	35917	21995	1631	7,4
Stąporków	17369	10603	1192	11,2
Gminy wiejskie:				
Fałków	4572	2714	165	6,1
Gowarczów	4664	2899	270	9,3
Radoszyce	9042	5626	471	8,4
Ruda Maleniecka	3151	1876	207	11,0
Słupia (Konecka)	3393	2105	72	3,4
Smyków	3794	2342	208	8,9
POWIAT OSTROWIECKI	111984	68642	5525	8,0
Gminy miejskie:				
Ostrowiec Świętokrzyski	70554	42999	3281	7,6
Gminy miejsko – wiejskie:				
Ćmielów	7481	4575	435	9,5
Kunów	9958	6244	585	9,4
Gminy wiejskie:				
Bałtów	3519	2193	190	8,7
Bodzechów	13535	8421	761	9,0
Waśniów	6937	4210	273	6,5

TABL. 20 LUDNOŚĆ ORAZ BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG MIAST I GMIN W 2016 R. (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ludność		Bezrobotni	
	ogółem	w tym w wieku produkcyjnym	ogółem	w % ludności w wieku produkcyjnym
PODREGION KIELECKI (dok.)				
POWIAT SKARŻYSKI.....	76384	46590	4964	10,7
Gminy miejskie:				
Skarżysko-Kamienna	46449	27818	2645	9,5
Gminy miejsko – wiejskie:				
Suchedniów	10379	6457	728	11,3
Gminy wiejskie:				
Bliżyn	8226	5181	794	15,3
Łączna	5150	3276	312	9,5
Skarżysko Kościelne.....	6180	3858	485	12,6
POWIAT STARACHOWICKI.....	91449	55578	4106	7,7
Gminy miejskie:				
Starachowice	49939	29842	2283	7,7
Gminy miejsko – wiejskie:				
Wąchock.....	6908	4248	383	9,0
Gminy wiejskie:				
Brody	11030	6887	564	8,2
Mirzec.....	8321	5112	323	6,3
Pawłów	15251	9489	553	5,8
MIASTO NA PRAWACH POWIATU				
Kielce.....	197704	118993	8326	7,0
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	484500	297806	20064	6,7
POWIAT BUSKI.....	72779	44303	2028	4,6
Gminy miejsko – wiejskie:				
Busko-Zdrój	32612	19889	969	4,9
Stopnica	7728	4715	237	5,0
Gminy wiejskie:				
Gnojno.....	4466	2679	129	4,8
Nowy Korczyn.....	6100	3704	151	4,1
Pacanów.....	7465	4481	157	3,5
Solec-Zdrój	5092	3113	126	4,0
Tuczepy	3753	2277	116	5,1
Wiślica.....	5563	3445	143	4,2

TABL. 20 LUDNOŚĆ ORAZ BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG MIAST I GMIN W 2016 R. (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ludność		Bezrobotni	
	ogółem	w tym w wieku produkcyjnym	ogółem	w % ludności w wieku produkcyjnym
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI (cd.)				
POWIAT JĘDRZEJOWSKI.....	86886	52865	3481	6,6
Gminy miejsko – wiejskie:				
Jędrzejów.....	28446	17316	1260	7,3
Małogoszcz.....	11675	7205	512	7,1
Sędziszów.....	12679	7828	508	6,5
Gminy wiejskie:				
Imielno.....	4451	2617	153	5,8
Nagłowice.....	5026	3025	202	6,7
Oksa.....	4586	2735	143	5,2
Stupia.....	4361	2626	154	5,9
Sobków.....	8526	5316	289	5,4
Wodzisław.....	7136	4197	260	6,2
POWIAT KAZIMIERSKI.....	34273	21331	1586	7,4
Gminy miejsko – wiejskie:				
Kazimierza Wielka.....	16379	10248	1155	11,3
Skalbmierz.....	6586	4033	277	6,9
Gminy wiejskie:				
Bejsce.....	4133	2580	165	6,4
Czarnocin.....	3860	2440	165	6,8
Opatowiec.....	3315	2030	101	5,0
POWIAT OPATOWSKI.....	53361	32996	3857	11,7
Gminy miejsko – wiejskie:				
Opatów.....	11930	7308	865	11,8
Ożarów.....	10911	6739	727	10,8
Gminy wiejskie:				
Baćkowice.....	4919	3089	266	8,6
Iwaniska.....	6789	4257	632	14,8
Lipnik.....	5365	3354	482	14,4
Sadowie.....	4032	2455	235	9,6
Tarlów.....	5303	3297	379	11,5
Wojciechowice.....	4112	2497	271	10,9
POWIAT PIŃCZOWSKI.....	39838	24383	1327	5,4
Gminy miejsko – wiejskie:				
Działoszyce.....	5107	2970	168	5,7
Pińczów.....	21088	13223	762	5,8
Gminy wiejskie:				
Kije.....	4480	2741	154	5,6
Michałów.....	4644	2736	126	4,6
Złota.....	4519	2713	117	4,3

TABL. 20 LUDNOŚĆ ORAZ BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG MIAST I GMIN W 2016 R. (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ludność		Bezrobotni	
	ogółem	w tym w wieku produkcyjnym	ogółem	w % ludności w wieku produkcyjnym
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI (dok.)				
POWIAT SANDOMIERSKI.....	78858	48473	3140	6,5
Gminy miejskie:				
Sandomierz	23993	14659	921	6,3
Gminy miejsko – wiejskie:				
Koprzywnica	6775	4208	276	6,6
Zawichost	4575	2720	216	7,9
Gminy wiejskie:				
Dwikozy	8979	5583	381	6,8
Klimontów	8220	5106	405	7,9
Łonów	7517	4581	287	6,3
Obrazów	6536	3979	256	6,4
Samborzec	8575	5242	247	4,7
Wilczyce	3788	2395	151	6,3
POWIAT STASZOWSKI	72797	45472	2890	6,4
Gminy miejsko – wiejskie:				
Osiek	7832	4824	414	8,6
Połaniec.....	11968	8133	430	5,3
Staszów	26369	16522	1003	6,1
Gminy wiejskie:				
Bogoria	7764	4788	345	7,2
Łubnice.....	4142	2517	105	4,2
Oleśnica	3891	2435	164	6,7
Rytwiany	6357	3970	265	6,7
Szydłów	4765	2992	164	5,5
POWIAT WŁOSZCZOWSKI.....	45708	27983	1755	6,3
Gminy miejsko – wiejskie:				
Włoszczowa.....	19643	12095	688	5,7
Gminy wiejskie:				
Kluczewsko.....	5210	3223	228	7,1
Krasocin	10697	6630	479	7,2
Moskorzew	2761	1639	114	7,0
Radków	2530	1480	88	5,9
Secemin	4867	2916	158	5,4

TABL. 21 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Z ogółem				Stopa bezrobocia w %
		kobiety	nie posiadający prawa do zasiłku	mieszkający na wsi	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	
		w liczbach bezwzględnych				
WOJEWÓDZTWO..... 2015	66131	32687	57157	37138	3247	12,5
2016	57126	28939	48674	32141	3755	10,8
PODREGION KIELECKI	37062	18482	30570	17792	1933	11,9
Powiaty:						
kielecki.....	9925	4844	7943	9395	762	13,7
konecki	4216	2371	2986	3116	224	14,2
ostrowiecki.....	5525	2884	4556	1887	88	14,5
skarżyski.....	4964	2428	4073	1727	309	19,6
starachowicki	4106	1965	3549	1667	133	10,9
Miasto na prawach powiatu						
Kielce.....	8326	3990	7463	x	417	7,7
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	20064	10457	18104	14349	822	9,3
Powiaty:						
buski	2028	895	1731	1523	85	5,6
jędrzejowski	3481	2078	3200	2275	150	9,9
kazimierski.....	1586	754	1522	1202	59	9,5
opatowski.....	3857	1828	3543	3079	127	16,6
pińczowski	1327	697	1204	836	78	7,7
sandomierski.....	3140	1573	2896	2037	143	8,6
staszowski	2890	1627	2448	1979	110	9,1
włoszczowski	1755	1005	1560	1418	70	8,6

TABL. 22 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU I POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W wieku				
		24 lata i mniej	25-34	35-44	45-54	55 lat i więcej
WOJEWÓDZTWO..... 2015	66131	11463	19351	13713	11428	10176
2016	57126	8640	16881	12478	9662	9465
PODREGION KIELECKI.....	37062	4615	10599	8461	6745	6642
Powiaty:						
kielecki	9925	1754	3167	2024	1545	1435
konecki.....	4216	597	1184	967	783	685
ostrowiecki.....	5525	746	1555	1303	1014	907
skarżyski	4964	435	1309	1242	992	986
starachowicki.....	4106	449	1091	912	780	874
Miasto na prawach powiatu						
Kielce	8326	634	2293	2013	1631	1755
PODREGION SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI.....	20064	4025	6282	4017	2917	2823
Powiaty:						
buski.....	2028	471	587	389	267	314
jędrzejowski.....	3481	628	1056	769	501	527
kazimierski.....	1586	436	483	271	216	180
opatowski	3857	712	1218	845	572	510
pińczowski	1327	287	415	217	184	224
sandomierski	3140	612	1107	594	424	403
staszowski	2890	579	900	559	451	401
włoszczowski.....	1755	300	516	373	302	264

TABL. 23 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Z wykształceniem				
		wyższym	średnim zawodowym ^a	średnim ogólnokształcącym	zasadniczym zawodowym	gimnazjalnym i poniżej
WOJEWÓDZTWO..... 2015	66131	10449	16643	7084	18221	13734
	2016	9299	14075	6135	15663	11954
PODREGION KIELECKI	37062	6447	9084	3936	9870	7725
Powiaty:						
kielecki.....	9925	1653	2498	991	2652	2131
konecki	4216	560	1084	423	1248	901
ostrowiecki.....	5525	821	1251	644	1479	1330
skarżyski.....	4964	724	1337	500	1472	931
starachowicki	4106	550	942	428	1243	943
Miasto na prawach powiatu						
Kielce.....	8326	2139	1972	950	1776	1489
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	20064	2852	4991	2199	5793	4179
Powiaty:						
buski	2028	301	517	198	588	424
jędrzejowski	3481	594	957	313	884	733
kazimierski.....	1586	153	514	175	372	372
opatowski.....	3857	339	728	507	1387	896
pińczowski	1327	201	366	161	360	239
sandomierski.....	3140	529	790	317	868	636
staszowski	2890	468	676	337	880	520
włoszczowski	1755	267	443	191	454	359

a Łącznie ze szkołami policealnymi.

TABL. 24 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG STAŻU PRACY I POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Według stażu pracy w latach ^a							
		bez stażu pracy	1 rok i mniej	1 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 30	powyżej 30 lat	
WOJEWÓDZTWO									
2015	66131	13112	12235	14694	9347	8935	5805	2003	
2016	57126	9986	11205	13193	8368	8004	4820	1550	
PODREGION KIELECKI	37062	5077	7096	8451	5922	5827	3552	1137	
Powiaty:									
kielecki	9925	1727	2136	2316	1437	1339	742	228	
konecki	4216	512	681	1049	756	760	348	110	
ostrowiecki	5525	820	1033	1295	849	821	541	166	
skarżyski	4964	556	816	1202	811	869	535	175	
starachowicki	4106	405	566	908	791	799	499	138	
Miasto na prawach powiatu									
Kielce	8326	1057	1864	1681	1278	1239	887	320	
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	20064	4909	4109	4742	2446	2177	1268	413	
Powiaty:									
buski	2028	508	326	478	258	254	140	64	
jędrzejowski	3481	669	761	868	460	415	238	70	
kazimierski	1586	612	322	320	137	105	66	24	
opatowski	3857	1200	737	879	413	351	223	54	
pińczowski	1327	318	299	288	135	156	88	43	
sandomierski	3140	899	697	682	341	307	164	50	
staszowski	2890	439	607	733	446	374	225	66	
włoszczowski	1755	264	360	494	256	215	124	42	

a Przedziały zostały domknięte prawostronnie.

TABL. 25 BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Czas pozostawania bez pracy w miesiącach ^a					
		1 miesiąc i mniej	1 - 3	3 - 6	6 - 12	12 - 24	powyżej 24 miesięcy
WOJEWÓDZTWO 2015	66131	6895	12979	10372	11193	9790	14902
2016	57126	5820	10863	8813	10092	9158	12380
PODREGION KIELECKI	37062	3669	7182	5856	6703	6031	7621
Powiaty:							
kielecki.....	9925	1066	2302	1666	1986	1404	1501
konecki	4216	466	905	800	871	645	529
ostrowiecki.....	5525	699	979	887	846	958	1156
skarżyski.....	4964	387	890	703	938	802	1244
starachowicki	4106	353	709	565	707	694	1078
Miasto na prawach powiatu							
Kielce.....	8326	698	1397	1235	1355	1528	2113
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	20064	2151	3681	2957	3389	4127	4759
Powiaty:							
buski	2028	322	485	329	256	257	379
jędrzejowski	3481	229	501	497	577	588	1089
kazimierski.....	1586	96	208	211	269	262	540
opatowski.....	3857	464	633	467	473	580	1240
pińczowski	1327	114	228	161	222	212	390
sandomierski.....	3140	301	669	506	612	495	557
staszowski	2890	405	597	461	586	477	364
włoszczowski	1755	220	360	325	394	256	200

a Przedziały zostały domknięte prawostronnie.

TABL. 26 AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI^a W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przeciętne roczne			Kwartały					
	2014	2015	2016	IV 2014	IV 2015	I 2016	II 2016	III 2016	IV 2016
Ludność w tys.	1181	1167	1022	1183	1188	1023	1023	1021	1021
Mężczyźni	578	575	494	574	586	494	494	493	493
Kobiety	604	592	528	609	602	529	529	528	528
Aktywni zawodowo.....	653	654	563	664	685	574	561	559	557
mężczyźni	366	368	316	374	388	315	314	320	315
kobiety	287	286	247	290	297	259	247	240	242
Pracujący	579	588	513	599	618	513	518	510	511
mężczyźni	323	330	288	332	351	281	288	293	289
kobiety	257	258	225	267	267	232	230	217	222
Bezrobotni	74	66	50	65	67	61	44	49	46
mężczyźni	44	38	28	41	38	35	26	26	25
kobiety	31	28	22	23	29	26	17	23	21
Bierni zawodowo	528	514	459	519	503	449	462	462	464
Mężczyźni	211	207	178	200	198	179	180	174	178
Kobiety	317	306	281	319	305	270	282	288	285
WSPÓLCZYNNIK AKTYW-									
NOŚCI ZAWODOWEJ w %....	55,3	56,0	55,1	56,1	57,7	56,1	54,8	54,8	54,6
mężczyźni	63,3	64,0	64,0	65,2	66,2	63,8	63,6	64,9	63,9
kobiety	47,5	48,3	46,8	47,6	49,3	49,0	46,7	45,5	45,8
Miasta.....	52,2	52,9	53,7	53,0	54,4	54,3	53,9	53,6	53,1
Wieś	58,0	58,5	56,2	58,8	60,2	57,4	55,7	55,7	55,9
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA									
w %.....	49,0	50,4	50,2	50,6	52,0	50,1	50,6	50,0	50,0
mężczyźni	55,9	57,4	58,3	57,8	59,9	56,9	58,3	59,4	58,6
kobiety	42,5	43,6	42,6	43,8	44,4	43,9	43,5	41,1	42,0
Miasta.....	45,3	47,3	48,8	47,4	49,3	49,0	49,4	48,7	48,4
Wieś	52,2	52,8	51,3	53,5	54,1	51,1	51,5	51,0	51,3
STOPA BEZROBOCIA w %.....	11,3	10,1	8,9	9,8	9,8	10,6	7,8	8,8	8,3
mężczyźni	12,0	10,3	8,9	11,0	9,8	11,1	8,3	8,1	7,9
kobiety	10,8	9,8	8,9	7,9	9,8	10,0	6,9	9,6	8,7
Miasta.....	13,3	10,7	9,1	10,7	9,6	9,8	8,2	9,1	8,8
Wieś	10,1	9,7	8,7	9,1	10,1	11,3	7,5	8,5	7,8

a Na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzanego w cyklu kwartalnym metodą obserwacji ciągłej. Do uogólnienia wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników NSP 2011. Uwzględnione zostały również zmiany metodologiczne. Prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne w wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok.

TABL. 27 AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI^a W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU ORAZ POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ludność	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo	Współczynnik aktywności zawodowej	Wskaźnik zatrudnienia	Stopa bezrobocia
		ogółem	pracujący	bezrobotni				
	w tys.					w %		
2014								
Ogółem.....	1183	664	599	65	519	56,1	50,6	9,8
Według wieku:								
w tym								
w wieku produkcyjnym ^b	858	641	577	65	216	74,7	67,2	10,1
15—64 lata	959	653	589	65	306	68,1	61,4	10,0
15—24 lata	165	59	43	16	107	35,8	26,1	27,1
25—34	204	172	147	25	32	84,3	72,1	14,5
35—44	190	166	157	9	24	87,4	82,6	5,4
45—54	172	147	138	10	24	85,5	80,2	6,8
55 lat i więcej	452	119	114	5	333	26,3	25,2	4,2
Według poziomu wykształcenia:								
Wyższe	241	197	184	13	44	81,7	76,3	6,6
Policealne i średnie zawodowe	269	177	160	17	92	65,8	59,5	9,6
Średnie ogólnokształcące	101	43	34	9	58	42,6	33,7	20,9
Zasadnicze (zawodowe)	287	186	169	17	101	64,8	58,9	9,1
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	285	61	52	10	224	21,4	18,2	16,4

a Na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzanego w cyklu kwartalnym metodą obserwacji ciągłej. Do uogólnienia wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników NSP 2011. Uwzględnione zostały również zmiany metodologiczne. Prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne w wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok. *b* Mężczyźni w wieku 18-64 lata, kobiety – 18-59 lat.

TABL. 27 AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI^a W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU ORAZ POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ludność	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo	Współczynnik aktywności zawodowej	Wskaźnik zatrudnienia	Stopa bezrobocia
		ogółem	pracujący	bezrobotni				
	w tys.					w %		
2015								
Ogółem	1188	685	618	67	503	57,7	52,0	9,8
Według wieku:								
w tym								
w wieku produkcyjnym ^b	869	665	598	67	204	76,5	68,8	10,1
15—64 lata	964	678	610	67	287	70,3	63,3	9,9
15—24 lata	178	66	50	16	112	37,1	28,1	24,2
25—34	196	167	145	22	28	85,2	74,0	13,2
35—44	204	182	168	14	22	89,2	82,4	7,7
45—54	182	155	145	11	27	85,2	79,7	7,1
55 lat i więcej	429	114	110	4	315	26,6	25,6	3,5
Według poziomu wykształcenia:								
Wyższe	253	204	189	15	49	80,6	74,7	7,4
Policealne i średnie zawodowe	277	184	167	17	93	66,4	60,3	9,2
Średnie ogólnokształcące	105	49	40	10	56	46,7	38,1	20,4
Zasadnicze (zawodowe)	287	193	174	19	94	67,2	60,6	9,8
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	266	55	47	8	211	20,7	17,7	14,5

a Na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzanego w cyklu kwartalnym metodą obserwacji ciągłej. Do uogólnienia wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników NSP 2011. Uwzględnione zostały również zmiany metodologiczne. Prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne w wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok. *b* Mężczyźni w wieku 18-64 lata, kobiety – 18-59 lat.

TABL. 27 AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI^a W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WIEKU ORAZ POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ludność	Aktywni zawodowo			Bierni zawodowo	Współczynnik aktywności zawodowej	Wskaźnik zatrudnienia	Stopa bezrobocia
		ogółem	pracujący	bezrobotni				
	w tys.					w %		
2016								
Ogółem.....	1021	557	511	46	464	54,6	50,0	8,3
Według wieku:								
w tym								
w wieku produkcyjnym ^b	721	536	489	46	185	74,3	67,8	8,6
15—64 lata.....	804	547	501	46	257	68,0	62,3	8,4
15—24 lata.....	136	44	34	9	92	32,4	25,0	20,5
25—34.....	170	142	124	18	28	83,5	72,9	12,7
35—44.....	170	146	136	10	24	85,9	80,0	6,8
45—54.....	147	122	116	6	25	83,0	78,9	4,9
55 lat i więcej.....	399	104	101	4	295	26,1	25,3	3,8
Według poziomu wykształcenia:								
Wyższe.....	221	167	159	8	54	75,6	71,9	4,8
Policealne i średnie zawodowe.....	246	156	143	13	90	63,4	58,1	8,3
Średnie ogólnokształcące.....	88	45	38	7	43	51,1	43,2	15,6
Zasadnicze (zawodowe).....	251	154	141	14	97	61,4	56,2	9,1
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe.....	216	36	31	5	179	16,7	14,4	13,9

a Na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzanego w cyklu kwartalnym metodą obserwacji ciągłej. Do uogólnienia wyników badania na populację generalną zastosowano dane o ludności w wieku 15 lat i więcej, pochodzące z bilansów opracowanych na podstawie wyników NSP 2011. Uwzględnione zostały również zmiany metodologiczne. Prezentowane wyniki BAEL nie są w pełni porównywalne w wynikami badań z lat poprzedzających 2010 rok. *b* Mężczyźni w wieku 18-64 lata, kobiety – 18-59 lat.

TABL. 28 PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W GOSPODARCE NARODOWEJ

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
Ogółem	3070,29	3165,93	3244,84	3374,56	3472,53
sektor publiczny.....	3701,59	3845,03	3918,56	4062,82	4195,73
sektor prywatny.....	2713,63	2788,81	2877,26	2994,44	3086,62
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	4748,70	4511,23	4847,79	4865,26	5209,44
Przemysł.....	3150,44	3210,70	3293,89	3468,98	3569,50
w tym przetwórstwo przemysłowe.....	3001,61	3076,38	3148,40	3320,09	3425,44
Budownictwo.....	2568,43	2546,93	2650,00	2727,21	2858,63
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2306,00	2453,68	2514,72	2637,88	2735,42
Transport i gospodarka magazynowa.....	2243,23	2405,13	2434,23	2576,43	2663,20
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	1925,31	2063,05	2246,43	2329,52	2409,71
Informacja i komunikacja.....	3340,34	3351,94	3601,09	3729,13	3891,27
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	4392,39	4434,61	4582,28	4548,98	4652,67
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3261,29	3336,46	3417,69	3530,72	3668,13
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	2791,95	2847,31	2965,40	3100,95	3138,95
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2088,02	2168,79	2294,48	2385,68	2338,91
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	3986,14	4120,19	4216,72	4295,61	4573,86
Edukacja.....	3735,62	3873,26	3928,54	4018,05	4043,49
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	3324,61	3412,84	3439,23	3648,72	3762,11
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	2906,96	2986,73	3076,01	3154,84	3206,11
Pozostała działalność usługowa.....	2197,99	2621,47	2665,72	2728,59	2842,72

a Dane nie obejmują wynagrodzeń pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

TABL. 29 PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ^a WEDŁUG SEKCJI

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
Ogółem	3250,94	3349,81	3435,93	3580,62	3669,57
sektor publiczny	3701,59	3845,03	3918,56	4062,82	4195,73
sektor prywatny	2922,75	2994,13	3091,55	3225,67	3295,23
W relacji do średniej krajowej (Polska = 100)	86,8	86,4	85,8	86,3	85,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	5536,41	5166,34	5497,51	5519,27	6039,17
Przemysł	3242,49	3298,30	3384,87	3569,86	3676,52
w tym przetwórstwo przemysłowe	3091,09	3161,01	3235,73	3417,61	3530,52
Budownictwo	2844,21	2818,32	2968,88	3056,08	3172,38
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2493,28	2669,06	2732,68	2881,30	2936,95
Transport i gospodarka magazynowa	2418,51	2608,49	2643,29	2786,70	2864,69
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2053,41	2223,04	2409,71	2491,60	2559,78
Informacja i komunikacja	3556,76	3464,24	3763,70	3864,54	3959,93
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	4738,52	4750,91	4914,27	4859,52	5006,43
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3324,08	3411,69	3503,19	3624,58	3769,29
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	3087,86	3191,18	3342,77	3499,47	3428,25
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2058,81	2163,09	2291,52	2379,41	2289,55
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3986,47	4120,16	4216,72	4295,61	4573,86
Edukacja	3747,71	3885,71	3940,23	4030,96	4055,78
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3363,42	3461,81	3479,13	3695,38	3803,65
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekrea- cją	2896,47	3007,69	3102,28	3178,14	3231,62
Pozostała działalność usługowa	2321,26	2504,80	2294,60	3258,67	2509,00

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą. Dane nie obejmują: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych. Z wyłączeniem wynagrodzeń pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

TABL. 30 PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ^a WEDŁUG POWIATÓW W 2016 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	Przemysł i budownictwo	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych ^Δ , transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia ^Δ , informacja i komunikacja	Pozostałe (sekcje PKD: K, L, M, N, O, P, Q, R, S)
WOJEWÓDZTWO	3669,57	6039,17	3602,04	2937,28	3965,09
PODREGION					
KIELECKI	3664,89	6461,30	3450,69	3007,40	4043,31
Powiaty:					
kielecki	3289,77	6199,15	3053,02	2505,52	3708,49
konecki	3492,59	7182,42	3168,95	2755,71	3927,42
ostrowiecki	3423,02	5712,77	3372,29	2635,42	3787,86
skarżyski	3629,75	6300,85	3661,45	2339,27	3860,37
starachowicki	3444,11	#	3256,87	#	3925,08
Miasto na prawach powiatu					
Kielce	3920,24	#	3749,61	#	4234,39
PODREGION					
SANDOMIERSKO- JĘDRZEJOWSKI	3679,81	5249,44	3884,32	2752,93	3784,80
Powiaty:					
buski	3400,24	2528,14	3149,27	2964,22	3726,89
jędrzejowski	3994,49	5464,42	4243,79	2881,56	3948,35
kazimierski	3240,31	#	2209,15	#	3893,06
opatowski	3278,64	3392,86	2734,63	2253,99	3644,59
pińczowski	3460,81	5740,77	3039,51	2733,73	3982,13
sandomierski	3753,75	#	3992,56	#	3848,34
staszowski	3939,91	6500,15	4538,42	2544,21	3570,44
włoszczowski	3591,87	5801,59	3508,99	2586,83	3837,85

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą. Dane nie obejmują: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych. Z wyłączeniem wynagrodzeń pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

TABL. 31 EMERYCI I RENCIŚCI ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
ŚWIADCZENIOBIORCY (w osobach)					
Emeryci i renciści ogółem	305979	302540	299783	300408	301974
Przeciętna liczba emerytów i rencistów objętych pozarolniczym systemem ubezpieczeń	235620	234407	233460	234423	236200
emeryci	159459	160081	159878	162434	165893
uprawnieni do rent z tytułu niezdolności do pracy	32983	31465	30404	28933	27418
uprawnieni do rent rodzinnych	43178	42861	43178	43056	42889
Przeciętna liczba emerytów i rencistów objętych rolniczym systemem ubezpieczeń	70359	68133	66323	65985	65774
emeryci	57804	55604	53587	53055	52690
uprawnieni do rent z tytułu niezdolności do pracy	10264	10181	10327	10471	10580
uprawnieni do rent rodzinnych	2292	2348	2409	2459	2504
ŚWIADCZENIA (w zł)					
Przeciętna miesięczna emerytura i renta z pozarolniczego systemu ubezpieczeń	1583,00	1675,09	1732,48	1786,10	1 818,86
emerytura	1692,98	1783,89	1849,43	1898,67	1 929,25
renta z tytułu niezdolności do pracy	1245,17	1322,30	1363,19	1413,60	1 427,90
renta rodzinna	1434,89	1527,73	1559,46	1611,73	1 641,79
Przeciętna miesięczna emerytura i renta z rolniczego systemu ubezpieczeń	1029,82	1094,62	1118,10	1154,09	1157,75
emerytura	1064,34	1118,95	1142,07	1178,10	1180,60
renta z tytułu niezdolności do pracy	814,70	945,60	978,14	1015,54	1026,60
renta rodzinna	1121,95	1164,32	1184,67	1225,62	1230,76

^a Przeciętne w roku; bez emerytów i rencistów, którzy otrzymują świadczenia wypłacane przez MON, MSWiA oraz Ministerstwo Sprawiedliwości; bez emerytów i rencistów otrzymujących świadczenia na mocy umów międzynarodowych.

Źródło: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych i Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.

TABL. 32 ZBIOROWOŚĆ OBJĘTA BADANIEM ORAZ ZATRUDNIENI^{ab} W WARUNKACH ZAGROŻENIA
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba osób zatrudnionych w zakładach			Zatrudnieni w warunkach zagrożenia	
	objętych badaniem	w których w ciągu roku zagrożenia		ogółem	w tym kobiety
		nie wystąpiły	wystąpiły		
w osobach					
Ogółem 2015	128063	78273	49790	12760	1890
2016	134546	80166	54380	13120	2027
sektor publiczny	30901	18523	12378	3178	784
sektor prywatny.....	103645	61643	42002	9942	1243
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1220	1134	86	53	2
Przemysł	68233	26899	41334	9216	1190
w tym					
przetwórstwo przemysłowe	58308	22525	35783	8134	1176
Budownictwo	9247	6896	2351	1065	8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	21735	19469	2266	246	55
Transport i gospodarka magazynowa	8400	5514	2886	1696	285
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	-	-	-	-	-
Informacja i komunikacja	1479	1479	-	-	-
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	-	-	-	-	-
Obsługa rynku nieruchomości ^a	-	-	-	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	73	73	-	-	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	864	529	335	73	-
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	-	-	-	-	-
Edukacja	2759	1344	1415	3	1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	20536	16829	3707	768	486
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	-	-	-	-	-
Pozostała działalność usługowa	-	-	-	-	-

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. *b* Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 33 ZATRUDNIENI ^{ab} W WARUNKACH ZAGROŻENIA
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Zagrożenia związane					
			ze środowiskiem pracy		z uciążliwością pracy		z czynnikami mechanicznymi	
	ogółem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników
w osobach								
Ogółem 2015	12760	10011	8779	6870	2483	2279	1498	862
2016	13120	10212	8582	6454	3197	2738	1341	1020
sektor publiczny	3178	2571	1101	600	1738	1671	339	300
sektor prywatny	9942	7641	7481	5854	1459	1067	1002	720
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	53	38	50	35	1	1	2	2
Przemysł.....	9216	7459	7050	5788	1194	950	972	721
w tym								
przetwórstwo przemysłowe	8134	6498	6486	5281	1059	862	589	355
Budownictwo.....	1065	439	584	152	343	168	138	119
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	246	190	131	98	104	86	11	6
Transport i gospodarka magazynowa.....	1696	1602	78	42	1555	1533	63	27
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	-	-	-	-	-	-	-	-
Informacja i komunikacja.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	-	-	-	-	-	-	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	73	18	63	18	-	-	10	-
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	-	-	-	-	-	-	-	-
Edukacja.....	3	3	3	3	-	-	-	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	768	463	623	318	-	-	145	145
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	-	-	-	-	-	-	-	-
Pozostała działalność usługowa.....	-	-	-	-	-	-	-	-

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego b Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 34 ZATRUDNIENI^{ab} W WARUNKACH ZAGROZENIA NA 1000 ZATRUDNIONYCH W ZAKŁADACH OBJĘTYCH BADANIEM
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Zagrożenia związane					
			ze środowiskiem pracy		z uciążliwością pracy		z czynnikami mechanicznymi	
	ogółem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników
	na 1000 zatrudnionych							
Ogółem 2015	99,6	78,2	68,6	53,6	19,4	17,8	11,7	6,7
2016	97,5	75,9	63,8	48,06	23,8	20,3	10,0	7,6
sektor publiczny	102,8	83,2	35,6	19,4	56,2	54,1	11,0	9,7
sektor prywatny.....	95,9	73,7	72,2	56,5	14,1	10,3	9,7	6,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	43,4	31,1	41,0	28,7	0,8	0,8	1,6	1,6
Przemysł	135,1	109,3	103,3	84,8	17,5	13,9	14,2	10,6
w tym								
przetwórstwo przemysłowe	139,5	111,4	111,2	90,6	18,2	14,8	10,1	6,1
Budownictwo	115,2	47,5	63,2	16,4	37,1	18,2	14,9	12,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	11,3	8,7	6,0	4,5	4,8	4,0	0,5	0,3
Transport i gospodarka magazynowa	201,9	190,7	9,3	5,0	185,1	182,5	7,5	3,2
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	x	x	x	x	x	x	x	x
Informacja i komunikacja	x	x	x	x	x	x	x	x
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	x	x	x	x	x	x	x	x
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	x	x	x	x	x	x	x	x
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	x	x	x	x	x	x	x	x
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	84,5	20,8	72,9	20,8	x	x	11,6	x
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	x	x	x	x	x	x	x	x
Edukacja	1,1	1,1	1,1	1,1	x	x	x	x
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	37,4	22,5	30,3	15,5	x	x	7,1	7,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	x	x	x	x	x	x	x	x
Pozostała działalność usługowa	x	x	x	x	x	x	x	x

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. b Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 35 ZATRUDNIENI NA STANOWISKACH PRACY DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	Prze- pro- wa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowe- go	Wye- limi- nowa- nie lub ogra- nicze- nie ryzyka zawo- dowe- go	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego			Prze- pro- wa- dzenie oceny ryzyka zawo- dowe- go	Wye- limi- nowa- nie lub ogra- nicze- nie ryzyka zawo- dowe- go	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego			
			tech- niczne	orga- niza- cyjne	ochro- ny indy- widu- alnej			tech- niczne	orga- niza- cyjne	ochro- ny indy- widu- alnej	
											liczba stanowisk pracy
Ogółem	2015										
	2016										
	28156	13921	4309	4842	8831	46620	22533	7021	8083	13809	
	27558	14607	4148	5237	9768	41333	22338	6879	8271	15098	
sektor publiczny	2773	1990	415	348	1766	4994	2954	718	571	2475	
sektor prywatny	24785	12617	3733	4889	8002	36339	19384	6161	7700	12623	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	248	304	20	15	271	305	377	39	17	321	
Przemysł.....	13911	7342	2406	2368	4997	23496	13317	4432	4802	9098	
w tym											
przetwórstwo przemysłowe	12617	6636	2269	2266	4353	21358	11941	4094	4514	7838	
Budownictwo.....	3141	1984	634	569	1775	3761	2443	872	819	2148	
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ	5274	2433	483	1726	513	6543	2768	595	1868	649	
Transport i gospodar- ka magazynowa	1507	687	181	195	541	1955	966	262	222	724	
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Informacja i komuni- kacja	296	57	6	7	46	368	83	9	7	62	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Działalność profesjo- nalna, naukowa i techniczna.....	35	12	12	12	12	35	12	12	12	12	
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	242	103	-	15	88	282	111	-	15	96	
Administracja publicz- na i obrona narodowa; obowiązkowe zabez- pieczenia społeczne.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Edukacja.....	51	20	18	19	1	129	22	18	21	1	
Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	2853	1665	388	311	1524	4459	2239	640	488	1987	
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pozostała działalność usługowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

a Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 35 ZATRUDNIENI NA STANOWISKACH PRACY DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO^a (dok.)
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego	Wyeliminowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego		
			techniczne	organizacyjne	ochrony indywidualnej
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości					
Ogółem 2015	364,0	176,0	54,8	63,1	107,8
2016	307,2	166,0	51,1	61,5	112,2
sektor publiczny	161,6	95,6	23,2	18,5	80,1
sektor prywatny.....	350,6	187,0	59,4	74,3	121,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	250,0	309,0	32,0	13,9	263,1
Przemysł	344,3	195,2	65,0	70,4	133,3
w tym					
przetwórstwo przemysłowe	366,3	204,8	70,2	77,4	134,4
Budownictwo	406,7	264,2	94,3	88,6	232,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	301,0	127,4	27,4	85,9	29,9
Transport i gospodarka magazynowa	232,7	115,0	31,2	26,4	86,2
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	x	x	x	x	x
Informacja i komunikacja	248,8	56,1	6,1	4,7	41,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	x	x	x	x	x
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	x	x	x	x	x
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	479,5	164,4	164,4	164,4	164,4
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	326,4	128,5	x	17,4	111,1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	x	x	x	x	x
Edukacja	46,8	8,0	6,5	7,6	0,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	217,1	109,0	31,2	23,8	96,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	x	x	x	x	x
Pozostała działalność usługowa	x	x	x	x	x

a Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 36 ZBIOROWOŚĆ OBJĘTA BADANIEM ORAZ ZATRUDNIENI^{ab} W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba osób zatrudnionych w zakładach			Zatrudnieni w warunkach zagrożenia	
	objętych badaniem	w których zagrożenia			kobiety
		nie wystąpiły	wystąpiły		
w osobach					
Ogółem 2015	128063	78273	49790	12760	1890
..... 2016	134546	80166	54380	13120	2027
PODREGION KIELECKI	95587	55696	39891	10935	1713
Powiaty:					
kielecki	13088	9389	3699	559	24
konecki.....	7534	3882	3652	1073	289
ostrowiecki	10308	6565	3743	1784	113
skarżyski	9395	3372	6023	1845	291
starachowicki.....	14430	5869	8561	1615	248
Miasto na prawach powiatu					
Kielce	40832	26619	14213	4059	748
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	38959	24470	14489	2185	314
Powiaty:					
buski	6203	5059	1144	70	-
jędrzejowski	6495	3404	3091	545	140
kazimierski	1064	1018	46	1	-
opatowski	1556	1509	47	17	6
pińczowski.....	3244	2089	1155	322	6
sandomierski.....	7147	4943	2204	192	45
staszowski.....	7665	4345	3320	693	35
włoszczowski.....	5585	2103	3482	345	82

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. b Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 37 ZATRUDNIENI^{ab} W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ ORAZ POWIATÓW
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		Zagrożenia związane					
	ogółem	w tym przez jedną grupę czynników	ze środowiskiem pracy		z uciążliwością pracy		z czynnikami mechanicznymi	
			razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników	razem	w tym przez jedną grupę czynników
WOJEWÓDZTWO 2015	12760	10011	8779	6870	2483	2279	1498	862
2016	13120	10212	8582	6454	3197	2738	1341	1020
PODREGION								
KIELECKI	10935	8752	7044	5379	2843	2477	1048	896
Powiaty:								
kielecki	559	362	419	276	67	49	73	37
konecki	1073	869	750	665	141	30	182	174
ostrowiecki	1784	1547	1253	1030	502	488	29	29
skarżyski	1845	1679	449	364	873	792	523	523
starachowicki	1615	1098	1184	743	255	238	176	117
Miasto na prawach powiatu								
Kielce	4059	3197	2989	2301	1005	880	65	16
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	2185	1460	1538	1075	354	261	293	124
Powiaty:								
buski	70	44	65	39	4	4	1	1
jędrzejowski	545	485	501	474	4	4	40	7
kazimierski	1	1	-	-	-	-	1	1
opatowski	17	17	6	6	11	11	-	-
pińczowski	322	195	238	156	72	27	12	12
sandomierski	192	168	112	98	77	67	3	3
staszowski	693	392	457	203	180	148	56	41
włoszczowski	345	158	159	99	6	-	180	59

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. b Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 38 ZATRUDNIENI^{ab} W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG POWIATÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zagrożenia związane									
	ze środowiskiem pracy							z uciążliwością pracy		z czynnikami mechanicznymi
	razem	w tym						razem	w tym z niedostatecznym oświetleniem stanowisk pracy	
		substancje chemiczne	pyły przemysłowe	hałas	wibracja	mikroklimat gorący	mikroklimat zimny			
osobozagrożenia										
WOJEWÓDZTWO 2015	10046	270	1008	6973	293	394	135	2883	470	1615
2016	9697	279	863	6487	329	485	72	3408	643	1414
sektor publiczny	1146	69	13	413	63	76	13	1738	91	339
sektor prywatny	8551	210	850	6074	266	409	59	1670	552	1075
PODREGION KIELECKI	7947	243	663	5387	249	363	65	3007	643	1105
Powiaty:										
kielecki	615	39	93	446	25	8	-	67	15	82
konecki	791	16	78	441	23	27	34	184	34	182
ostrowiecki	1367	23	194	904	33	57	-	503	399	29
skarżyski	464	16	11	261	32	144	-	904	91	523
starachowicki	1467	57	132	934	49	32	-	339	1	203
Miasto na prawach powiatu										
Kielce	3243	92	155	2401	87	95	31	1010	103	86
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI	1750	36	200	1100	80	122	7	401	-	309
Powiaty:										
buski	69	5	-	60	4	-	-	12	-	1
jędrzejowski	530	2	111	333	28	-	-	21	-	44
kazimierski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
opatowski	6	-	-	6	-	-	-	11	-	-
pińczowski	292	-	-	179	15	-	-	72	-	12
sandomierski	116	6	11	42	8	47	-	93	-	3
staszowski	549	23	53	347	20	75	-	182	-	62
włoszczowski	188	-	25	133	5	-	7	10	-	186

a Liczeni tyle razy na ile czynników są narażeni. b Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 39 ZATRUDNIENI NA STANOWISKACH PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG POWIATÓW^a
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego	Wyeeliminowanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego	Środki zastosowane do wyeeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego			
			techniczne	organizacyjne	ochrony indywidualnej	
na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości						
Ogółem..... 2015	364,0	176,0	54,8	63,1	107,8	
	2016	307,2	166,0	51,1	61,5	112,2
PODREGION KIELECKI.....	307,7	178,5	52,7	72,4	113,6	
Powiaty:						
kielecki.....	264,8	155,6	93,1	30,7	109,6	
konecki.....	222,2	83,9	20,7	15,5	62,8	
ostrowiecki.....	442,7	157,4	14,3	30,2	132,0	
skarżyski.....	150,6	83,2	20,3	12,8	66,0	
starachowicki.....	510,9	413,2	77,7	144,7	219,6	
Miasto na prawach powiatu						
Kielce.....	267,4	147,7	53,9	95,0	93,1	
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI.....	306,0	135,3	47,4	34,8	108,8	
Powiaty:						
buski.....	159,4	82,7	11,9	15,3	73,2	
jędrzejowski.....	397,5	106,1	50,3	36,3	61,1	
kazimierski.....	133,5	128,8	56,4	13,2	128,8	
opatowski.....	295,0	34,1	10,9	21,9	27,6	
pińczowski.....	548,7	265,1	116,8	82,3	225,6	
sandomierski.....	358,1	142,9	38,1	23,1	121,4	
staszowski.....	266,4	186,6	60,9	38,4	172,7	
włoszczowski.....	245,3	101,9	44,8	44,6	50,5	

^a Patrz Uwagi metodyczne – Warunki pracy, ust. 2 str. 19.

TABL. 40 ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba świadczeń		Koszt świadczeń		Średni koszt świadczeń	
	razem	w tym z tytułu wypadków przy pracy	razem	w tym z tytułu wypadków przy pracy	razem	w tym z tytułu wypadków przy pracy
			w tys. złotych		w złotych na 1 świadczenie	
Ogółem 2015	703	677	2836,8	2547,3	4035,3	3762,6
..... 2016	743	736	3267,5	3206,3	4397,7	4356,4
sektor publiczny	213	210	894,9	876,6	4201,4	4174,3
sektor prywatny	530	526	2372,6	2329,7	4476,6	4429,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	12	10	77,0	66,2	6416,7	6620,0
Przemysł.....	409	405	1681,4	1638,5	4111,0	4045,7
w tym						
przetwórstwo przemysłowe	361	358	1438,2	1403,1	3983,9	3919,3
Budownictwo.....	56	56	418,6	418,6	7475,0	7475,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	60	60	201,5	201,5	3358,3	3358,3
Transport i gospodarka magazynowa.....	27	27	118,1	118,1	4374,1	4374,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	-	-	-	-	-	-
Informacja i komunikacja.....	2	2	4,7	4,7	2350,0	2350,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	-	-	-	-	-	-
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	-	-	-	-	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	-	-	0,0	0,0	-	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	12	12	94,0	94,0	7833,3	7833,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	-	-	-	-	-	-
Edukacja.....	3	3	10,8	10,8	3600,0	3600,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	162	161	661,4	653,9	4082,7	4061,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	-	-	-	-	-	-
Pozostała działalność usługowa.....	-	-	-	-	-	-

TABL. 41 POSZKODOWANI ^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2012	2013	2014	2015	2016
Ogółem	2021	1892	1965	2010	2142
sektor publiczny	633	644	649	672	788
sektor prywatny.....	1388	1248	1316	1338	1354
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	17	21	21	19	13
Przemysł	851	763	786	807	809
w tym					
przetwórstwo przemysłowe	765	674	702	714	724
Budownictwo	212	169	118	126	112
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	245	229	257	287	270
Transport i gospodarka magazynowa	111	88	104	74	102
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	22	19	28	21	32
Informacja i komunikacja	12	12	3	15	23
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	9	10	29	15	10
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	21	20	20	16	17
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	5	14	12	11	16
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	37	42	56	50	52
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	108	80	95	104	112
Edukacja	106	115	121	113	106
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	249	281	287	311	429
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	10	18	19	33	24
Pozostała działalność usługowa	6	11	9	8	15

a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 42 POSZKODOWANI^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Status zatrudnienia						
		osoba samoza-trudniona	pracownik zatrudniony na czas		osoba współ-pracu-jąca	praktykant /uczeń	inny status	
			nie-okre-ślony	okre-ślony				
Ogółem.....	2015	2010	-	1340	630	1	8	31
	2016	2142	-	1414	700	-	2	26
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	13	-	12	1	-	-	-	-
Przemysł.....	809	-	458	343	-	-	8	
w tym								
przetwórstwo przemysłowe	724	-	390	326	-	-	8	
Budownictwo	112	-	43	66	-	1	2	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	270	-	167	100	-	-	3	
Transport i gospodarka magazynowa	102	-	74	28	-	-	-	
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	32	-	16	14	-	-	2	
Informacja i komunikacja	23	-	9	14	-	-	-	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	10	-	6	2	-	-	2	
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	17	-	14	3	-	-	-	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	16	-	12	4	-	-	-	
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	52	-	15	36	-	-	1	
Administracja publiczna i obrona naroda; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	112	-	104	7	-	-	1	
Edukacja	106	-	95	11	-	-	-	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	429	-	360	63	-	1	5	
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	24	-	18	4	-	-	2	
Pozostała działalność usługowa	15	-	11	4	-	-	-	

^a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 43 POSZKODOWANI ^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW I PŁCI ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym kobiety	W wypadkach			Liczba dni niezdolności do pracy		
			śmiertelnych	ciężkich	lekkich	w liczbach bezwzględnych	na jednego poszkodowanego ^b	
Ogółem.....	2015	2010	743	12	15	1983	97174	48,6
	2016	2142	849	9	11	2122	101620	47,6
sektor publiczny		788	501	-	-	788	35267	44,8
sektor prywatny.....		1354	348	9	11	1334	66353	49,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....		13	1	-	-	13	721	55,5
Przemysł		809	100	4	7	798	41107	51,1
w tym								
przetwórstwo przemysłowe.....		724	95	4	7	713	35559	49,4
Budownictwo		112	2	3	1	108	6367	58,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A		270	142	1	-	269	12202	45,4
Transport i gospodarka magazynowa		102	25	-	-	102	5743	56,3
Zakwaterowanie i gastronomia ^A		32	18	-	-	32	762	23,8
Informacja i komunikacja		23	2	-	-	23	698	30,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		10	7	-	-	10	345	34,5
Obsługa rynku nieruchomości ^A		17	4	-	-	17	1622	95,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		16	6	-	-	16	810	50,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^A		52	23	1	3	48	3221	63,2
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....		112	72	-	-	112	5159	46,1
Edukacja		106	77	-	-	106	4103	38,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		429	342	-	-	429	16864	39,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		24	15	-	-	24	1111	46,3
Pozostała działalność usługowa		15	13	-	-	15	785	52,3

a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie. *b* Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób.

TABL. 44 WYPADKI ^a PRZY PRACY I WYPADKI TRAKTOWANE NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY ORAZ POSZKODOWANI WEDŁUG WIELKOŚCI ZAKŁADÓW I SEKCJI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba wypadków	Poszkodowani							
		ogółem	w zakładach (jedn. lok.) o liczbie pracujących						
			1-9	10-49	50-249	250-499	500 i więcej	nieznana	
Ogółem									
2015	1993	2010	105	470	618	336	481	-	
2016	2135	2142	120	453	647	295	627	-	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	13	13	1	8	4	-	-	-	
Przemysł.....	805	809	21	125	259	164	240	-	
w tym									
przetwórstwo przemysłowe	722	724	18	108	207	155	236	-	
Budownictwo.....	112	112	14	21	65	12	-	-	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	270	270	35	120	67	9	39	-	
Transport i gospodarka magazynowa.....	102	102	14	20	43	6	19	-	
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	32	32	3	23	6	-	-	-	
Informacja i komunikacja.....	22	23	-	1	6	12	4	-	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	10	10	-	5	4	-	1	-	
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	17	17	2	9	6	-	-	-	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	16	16	7	2	3	-	4	-	
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	51	52	5	8	10	29	-	-	
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	112	112	6	24	41	15	26	-	
Edukacja.....	106	106	3	43	52	-	8	-	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	428	429	6	25	70	42	286	-	
Działalność związana z kulturą, rekreacją i rekreacją	24	24	2	14	8	-	-	-	
Pozostała działalność usługowa.....	15	15	1	5	3	6	-	-	

^a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 45 POSZKODOWANI^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG WIEKU

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Poszkodowani w wieku:						
		24 lata i mniej	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 lat i więcej	
Ogółem.....	2015	2010	145	478	503	547	322	15
	2016	2142	125	541	548	501	408	19
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	13		1	3	2	5	1	1
Przemysł	809		64	255	194	182	105	9
w tym								
przetwórstwo przemysłowe.....	724		59	240	182	153	82	8
Budownictwo	112		6	28	29	21	26	2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	270		24	79	87	43	37	-
Transport i gospodarka magazynowa	102		5	21	24	32	19	-
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	32		7	11	6	3	5	-
Informacja i komunikacja	23		5	9	5	4	-	-
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	10		-	2	5	-	3	-
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	17		-	-	2	2	13	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	16		-	8	4	1	3	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	52		1	7	11	12	21	-
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ	112		1	12	43	26	30	-
Edukacja	106		1	14	24	39	27	1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	429		9	83	101	121	110	5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	24		1	4	6	7	6	-
Pozostała działalność usługowa	15		-	5	5	3	2	-

^a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 46 POSZKODOWANI^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG STAŻU PRACY NA ZAJMOWANYM STANOWISKU

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Poszkodowani według stażu pracy na zajmowanym stanowisku:							
		1 rok i mniej	2 – 3	4 – 5	6 – 10	11 – 15	16 – 20	21 lat i więcej	
Ogółem	2015	2010	527	269	202	387	205	113	307
	2016	2142	564	307	201	398	217	138	317
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	13	1	3	-	4	1	-	4	
Przemysł.....	809	267	148	75	146	79	31	63	
w tym									
Przetwórstwo przemysłowe	724	253	137	65	130	71	27	41	
Budownictwo.....	112	48	15	10	22	9	5	3	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	270	82	49	40	50	26	9	14	
Transport i gospodarka magazynowa.....	102	25	13	12	13	8	7	24	
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	32	12	6	4	8	-	1	1	
Informacja i komunikacja..	23	12	1	2	7	1	-	-	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	10	1	1	-	4	3	1	-	
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	17	3	-	1	4	1	2	6	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	16	2	4	1	4	-	1	4	
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ ..	52	28	11	6	3	1	2	1	
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ	112	16	7	6	29	13	14	27	
Edukacja.....	106	8	4	7	22	23	11	31	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	429	55	39	30	71	48	50	136	
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	24	3	3	5	6	1	3	3	
Pozostała działalność usługowa	15	1	3	2	5	3	1	-	

^a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 47 POSZKODOWANI^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG PŁCI I GRUP WYKONYWANEGO ZAWODU

Wyszczególnienie	Ogółem	Płeć	
		mężczyźni	kobiety
WOJEWÓDZTWO.....	2010	1267	743
	2016	1293	849
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	89	39	50
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni.....	10	6	4
Kierownicy do spraw zarządzania i handlu.....	21	6	15
Kierownicy do spraw produkcji i usług.....	33	16	17
Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	25	11	14
Specjaliści.....	369	78	291
Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych.....	19	10	9
Specjaliści do spraw zdrowia	227	31	196
Specjaliści nauczania i wychowania.....	71	18	53
Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	32	14	18
Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych.....	3	2	1
Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	17	3	14
Technicy i inny średni personel	172	80	92
Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych.....	43	37	6
Średni personel do spraw zdrowia	32	13	16
Średni personel do spraw biznesu i administracji	33	19	44
Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	29	3	26
Technicy informatycy	8	8	-
Pracownicy biurowi	128	71	57
Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni.....	26	3	23
Pracownicy obsługi klienta.....	12	5	7
Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	56	46	10
Pozostali pracownicy obsługi biura	34	17	17
Pracownicy usług i sprzedawcy	220	74	146
Pracownicy usług osobistych	56	24	32
Sprzedawcy i pokrewni	128	31	97
Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	10	1	9
Pracownicy usług ochrony	26	18	8
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	8	7	1
Rolnicy produkcji towarowej.....	6	5	1
Leśnicy i rybacy	2	2	-
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy.....	601	567	34
Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	137	137	-
Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	328	324	4
Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni.....	38	33	5
Elektrycy i elektronicy	43	43	-
Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	55	30	25
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń.....	315	280	35
Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	117	95	22
Monterzy.....	75	67	8
Kierowcy i operatorzy pojazdów.....	123	118	5
Pracownicy przy pracach prostych	240	97	143
Pomoce domowe i sprzątaczk.....	87	7	80
Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	4	3	1
Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie.....	100	63	37
Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki.....	27	8	19
Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	22	16	6

a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 48 PRZYCZYNY WYPADKÓW ^a PRZY PRACY I WYPADKÓW TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Grupy					
		ogółem	niewłaściwy stan czynnika materialnego				
			razem	wady konstrukcyjne lub niewłaściwe rozwiązania techniczne i ergonomiczne czynnika materialnego	niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego	wady materiałowe czynnika materialnego	niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego
1	Ogółem 2015	3865	305	152	19	64	70
2	2016	4116	328	146	24	64	94
3	sektor publiczny.....	1308	97	34	12	19	32
4	sektor prywatny	2808	231	112	12	45	62
5	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	25	1	1	-	-	-
6	Przemysł	1753	155	83	8	30	34
7	w tym przetwórstwo przemysłowe	1588	136	77	6	24	29
8	Budownictwo	229	14	8	-	3	3
9	Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	532	38	13	4	8	13
10	Transport i gospodarka magazynowa	180	11	1	2	2	6
11	Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	73	2	-	-	-	2
12	Informacja i komunikacja	30	4	1	-	2	1
13	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	16	-	-	-	-	-
14	Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	35	3	1	-	-	2
15	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	30	2	2	-	-	-
16	Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	135	12	6	-	2	4
17	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ	191	26	9	7	2	8
18	Edukacja	194	15	7	-	5	3
19	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	639	41	13	2	8	18
20	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	35	2	-	1	1	1
21	Pozostała działalność usługowa	19	2	1	-	1	-

^a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

PRZY PRACY WEDŁUG SEKCJI

przyczyn

niewłaściwa ogólna organizacja		brak lub niewłaściwe postępowanie się czynnikiem materialnym przez pracownika	nieużywanie sprzętu ochronnego przez pracownika	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika	stan psychofizyczny pracownika, nie zapewniający bezpiecznego wykonywania pracy	nieprawidłowe zachowanie się pracownika	inna przyczyna	Lp.
pracy	stanowiska pracy							
160	187	331	56	242	83	2250	251	1
133	173	349	63	254	67	2526	223	2
27	30	79	12	40	35	882	106	3
106	143	270	51	214	32	1644	117	4
-	1	1	-	-	1	18	3	5
61	105	181	38	151	9	990	63	6
52	94	171	35	143	9	892	56	7
15	12	21	2	23	1	133	8	8
13	26	41	9	29	19	334	23	9
11	2	8	-	6	1	131	10	10
1	2	7	2	2	1	53	3	11
1	2	3	1	3	-	12	4	12
-	-	-	-	1	-	14	1	13
2	2	3	1	2	-	20	2	14
1	1	1	-	2	1	21	1	15
5	3	14	-	6	5	84	6	16
-	4	10	1	4	1	123	22	17
3	6	12	1	9	9	123	16	18
20	6	46	8	16	17	429	56	19
-	1	1	-	-	2	26	3	20
-	-	-	-	-	-	15	2	21

TABL. 49 POSZKODOWANI^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG UMIEJSCOWIENIA URAZU I SEKCJI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Umiejscowienie urazu w tym:								
		głowa	szyja z kręgosłupem szyjnym	grzbiet łącznie z kręgosłupem	tułów i organy wewnętrzne	kończyny		całe ciało i jego różne części	inne części ciała	
						górne	dolne			
Ogółem	2015	2010	215	25	57	58	830	766	57	1
	2016	2142	208	30	60	61	968	764	51	-
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		13	2	-	-	-	5	6	-	-
Przemysł		809	94	6	16	32	396	255	10	-
w tym										
przetwórstwo przemysłowe		724	85	6	12	30	360	223	8	-
Budownictwo		112	14	1	5	5	43	39	5	-
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		270	25	4	12	7	118	95	9	-
Transport i gospodarka magazynowa		102	5	3	4	4	36	46	4	-
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		32	4	-	2	-	18	8	-	-
Informacja i komunikacja		23	3	1	-	-	13	4	2	-
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		10	1	-	-	-	5	4	-	-
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		17	1	1	-	1	5	9	-	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		16	-	1	-	-	5	9	1	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		52	5	-	1	1	21	21	3	-
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ		112	8	6	2	2	33	60	1	-
Edukacja		106	9	2	-	1	34	55	5	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		429	34	2	18	8	218	138	11	-
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		24	2	-	-	-	12	10	-	-
Pozostała działalność usługowa		15	1	3	-	-	6	5	-	-

^a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 50 POSZKODOWANI^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG GRUP WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZ

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Wydarzenia powodujące uraz w tym:								
		kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi	tonięcie, zakopanie, zamknięcie	zderzenie z/ uderzenie w nieruchomy obiekt	uderzenie przez obiekt w ruchu	kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym	uwięzienie, zmiążdżenie	obciążenie fizyczne lub psychiczne	przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia	inne wydarzenia
Ogółem 2015	2010	58	2	474	411	368	168	260	36	223
2016	2142	64	2	518	398	430	154	287	44	236
sektor publiczny.....	788	14	1	208	74	162	34	128	34	131
sektor prywatny	1354	50	1	310	324	268	120	159	10	105
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	13	-	-	3	1	3	-	-	2	4
Przemysł	809	30	2	145	217	181	86	75	6	65
w tym										
przetwórstwo przemysłowe.....	724	27	1	128	201	167	76	64	4	54
Budownictwo	112	4	-	25	27	13	17	19	-	6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	270	7	-	72	53	57	168	37	2	23
Transport i gospodarka magazynowa	102	-	-	33	22	6	10	15	4	12
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	32	9	-	9	-	6	-	5	1	2
Informacja i komunikacja	23	-	-	8	4	6	2	2	-	1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	10	-	-	3	2	-	1	1	-	3
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	17	-	-	3	5	1	-	3	1	4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	16	-	-	7	2	-	-	1	-	6
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	52	2	-	21	8	5	5	9	1	1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ	112	2	-	40	16	5	1	12	6	30
Edukacja	106	2	-	33	14	11	2	24	3	16
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	429	7	109	21	23	130	13	75	18	54
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	24	1	-	5	3	3	1	6	-	5
Pozostała działalność usługowa.....	15	-	-	2	3	3	-	3	-	4

a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 51 POSZKODOWANI ^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG WYDARZEŃ BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO, POWODUJĄCYCH WYPADKI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego w tym:							
		wyrzut, wyciek, emisja substancji szkodliwych	uszkodzenie, rozerwanie, pęknięcia, ześlizgnięcie, upadek, załamanie się czynnika materialnego	utrata kontroli nad: maszyną, środkami transportu, transportowanym ładunkiem, narzędziem, obiektem, zwierzęciem	poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby	ruchy ciała bez wysiłku fizycznego (prowadzące na ogół do urazów zewnętrznych)	ruch ciała związany z wysiłkiem fizycznym (prowadzący na ogół do urazu wewnętrznego)	wstrząs, strach, przemoc, atak, zagrożenie, obecność	
Ogółem	2015	2010	34	295	418	589	224	229	59
	2016	2142	51	286	426	626	268	234	67
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		13	-	2	3	6	-	-	-
Przemysł.....		809	34	152	239	142	91	76	16
w tym									
przetwórstwo przemysłowe		724	31	139	225	116	88	64	12
Budownictwo		112	4	17	28	32	5	12	1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		270	4	46	45	78	25	35	4
Transport i gospodarka magazynowa		102	-	10	11	42	10	13	6
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		32	4	1	6	9	4	6	1
Informacja i komunikacja		23	-	3	6	5	3	3	2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		10	-	-	1	6	3	-	-
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		17	1	2	1	7	1	1	1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....		16	-	-	2	8	1	1	-
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		52	1	5	9	23	5	5	-
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne ^Δ		112	-	9	5	63	9	9	7
Edukacja.....		106	-	10	4	38	19	19	1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		429	3	25	63	146	87	51	28
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....		24	-	1	2	15	3	1	-
Pozostała działalność usługowa...		15	-	3	1	6	2	2	-

^a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie.

TABL. 52 POSZKODOWANI ^a W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY WEDŁUG POWIATÓW

Wyszczególnienie		Ogółem		W wypadkach			Liczba dni niezdolności do pracy ^b		
		kobiety	na 1000 pracujących	śmiertelnych	ciężkich	lekkich	w liczbach bezwzględnych	na jednego poszkodowanego	
WOJEWÓDZTWO	2015	2010	743	6,37	12	15	1983	97174	48,6
	2016	2142	849	6,64	9	11	2122	101620	47,6
PODREGION									
KIELECKI		1666	644	7,45	8	5	1653	74146	44,7
Powiaty:									
kielecki		244	89	6,69	3	1	240	9707	40,3
konecki		125	48	6,50	1	-	124	6293	50,8
ostrowiecki		135	49	5,29	-	1	134	7580	56,1
skarżyski		92	25	5,04	1	2	89	5569	61,2
starachowicki		227	39	8,68	1	-	226	10488	46,4
Miasto na prawach powiatu									
Kielce		843	394	8,61	2	1	840	34509	41,0
PODREGION SANDOMIERSKO-JĘDRZEJOWSKI									
		476	205	4,81	1	6	469	27474	57,8
Powiaty:									
buski		126	72	8,13	-	1	125	7186	57,0
jędrzejowski		83	30	5,05	-	3	80	4239	51,1
kazimierski		5	3	1,10	-	-	5	369	73,8
opatowski		24	13	2,78	1	-	23	1339	58,2
pińczowski		39	14	5,07	-	-	39	1765	45,3
sandomierski		80	41	4,56	-	-	80	4264	53,3
staszowski		88	20	5,04	-	-	88	6316	71,8
włoszczowski		31	12	2,77	-	2	29	1996	64,4

a Poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie. *b* Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

TABL. 53 WYPADKI PRZY PRACY W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH W ROLNICTWIE ^a WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZY WYPADKOWE

Wyszczególnienie	2012		2013		2014		2015		2016	
		wy- padki śmier- telne		wy- padki śmier- telne		wy- padki śmier- telne		wy- padki śmier- telne		wy- padki śmier- telne
LICZBA ODSZKODOWAŃ WYPŁACONYCH JEDNORAZOWO	866	7	790	7	836	2	760	2	674	5
Upadek osób	457	2	455	1	447	-	400	-	364	1
Uderzenie lub przygniecenie przez spadające przedmioty	60	-	44	-	81	1	56	-	46	1
Przejechanie, uderzenie, pochwycenie przez środki transportu w ruchu.....	17	4	19	4	11	-	17	1	13	2
Pochwycenie i uderzenie przez części ruchome maszyn i urządzeń	139	-	98	-	108	-	101	1	98	-
Uderzenie, przygniecenie, pogryzienie przez zwierzęta	88	-	76	1	74	-	63	-	50	-
Działanie skrajnych temperatur.....	4	-	3	-	5	-	3	-	3	-
Działanie materiałów szkodliwych.....	-	-	-	-	2	-	1	-	1	1
Inne wydarzenia	101	1	95	1	108	1	119	-	99	-

a Jednorazowe odszkodowania wypłacone przez KRUS.

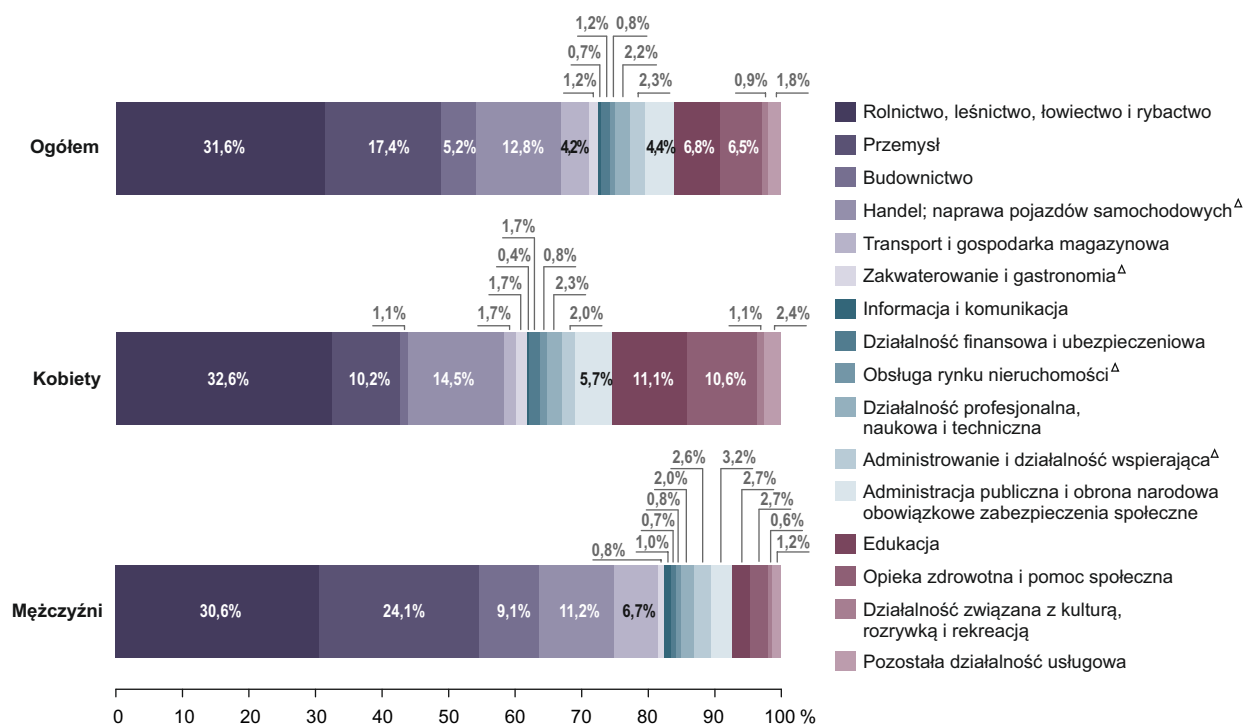
TABL. 54 JEDNORAZOWE ODSZKODOWANIA^a Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY OSÓB PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ I POMAGAJĄCYCH CZŁONKÓW ICH RODZIN

Wyszczególnienie	2012	2013	2014	2015	2016
LICZBA ODSZKODOWAŃ WYPŁACONYCH JEDNORAZOWO	72	76	61	59	156
KWOTA WYPŁAT W TYS. ZŁ					
razem.....	416,5	417,2	313,5	328,1	919,2
na 1 odszkodowanie.....	5,8	5,5	5,1	5,6	5,9

a Wypłacone przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych, dotyczące tylko tych wypadków, w wyniku których poszkodowani otrzymali w danym roku jednorazowe odszkodowanie z tytułu stałego lub długotrwałego uszczerbku na zdrowiu.

PRACUJĄCY^{ab} W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG SEKCJI PKD I PŁCI W 2016 R.

Stan w dniu 31 XII



a) Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b) Dla gospodarstw indywidualnych dane szacunkowe.

DYNAMIKA PRACUJĄCYCH^{ab} W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG SEKCJI PKD W 2016 R.

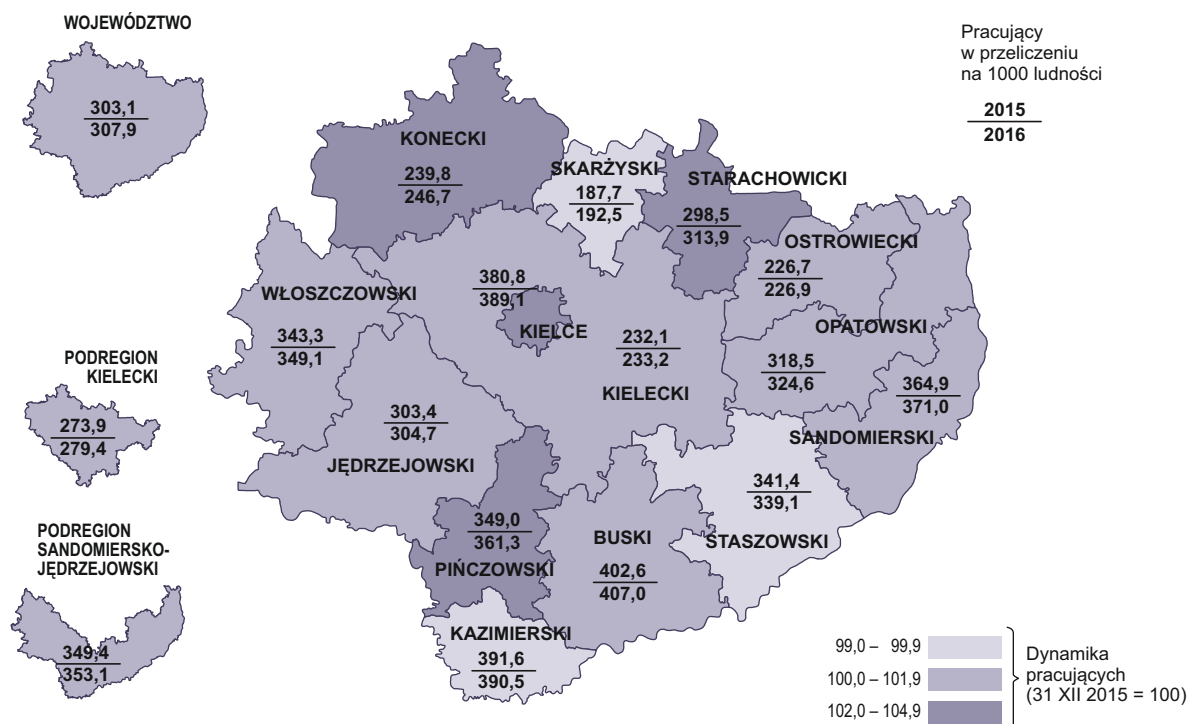
(31 XII 2015 = 100)



a) Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b) Dla gospodarstw indywidualnych dane szacunkowe.

PRACUJĄCY^a W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG POWIATÓW W PRZELICZENIU NA 1000 LUDNOŚCI

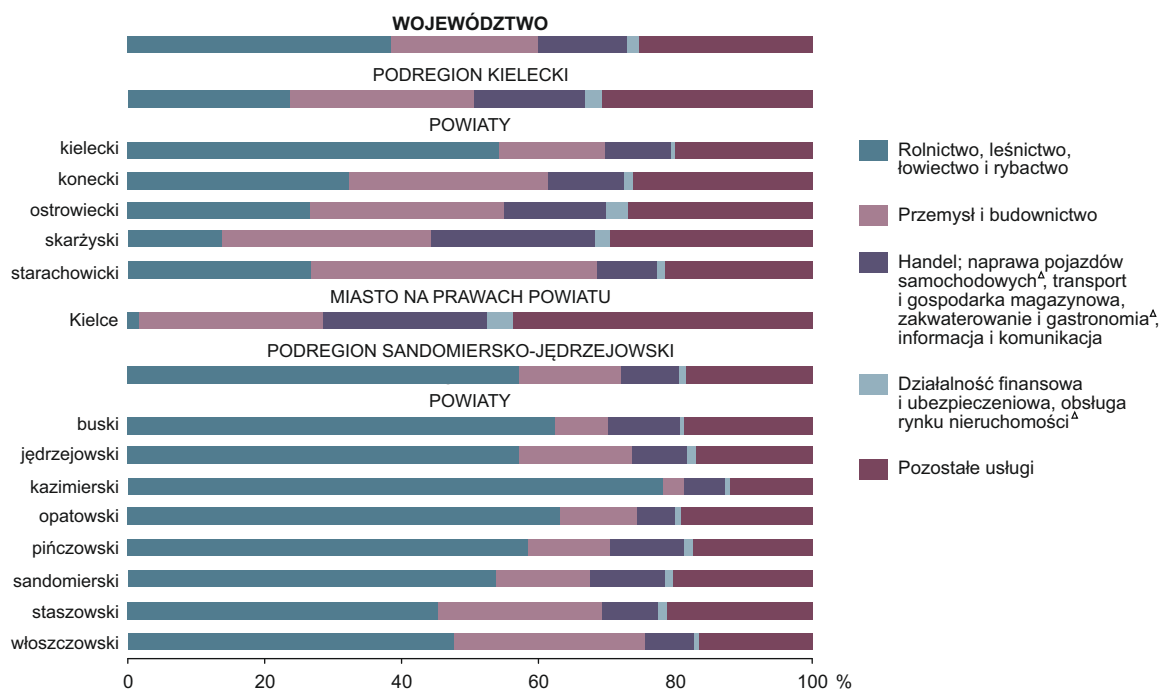
Stan w dniu 31 XII



a) Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z osobami pracującymi w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (dane szacunkowe).

PRACUJĄCY^a W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG SEKCJI I POWIATÓW W 2016 R.

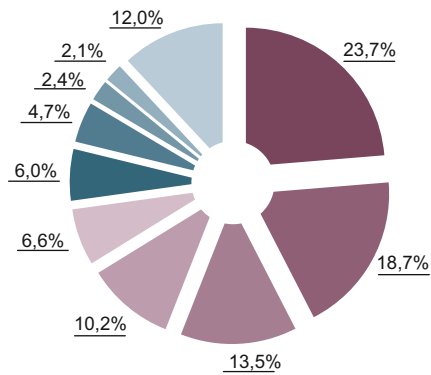
Stan w dniu 31 XII



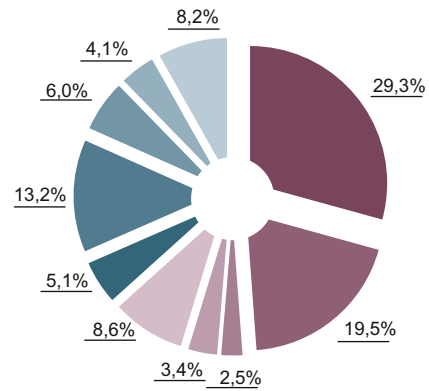
a) Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z osobami pracującymi w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (dane szacunkowe).

POPYT NA PRACĘ WEDŁUG SEKCJI PKD W IV KWARTALE 2016 R.
Stan w końcu okresu

ZAGOSPODAROWANE MIEJSCA PRACY



WOLNE MIEJSCA PRACY

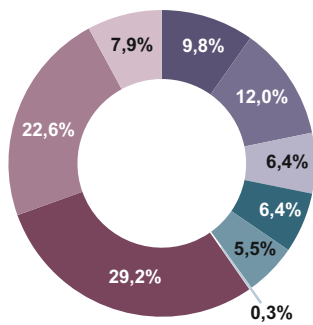


- Przetwórstwo przemysłowe
- Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne
- Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ
- Transport i gospodarka magazynowa
- Edukacja
- Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna
- Opieka zdrowotna i pomoc społeczna
- Zakwaterowanie i gastronomia^Δ
- Budownictwo
- Pozostałe

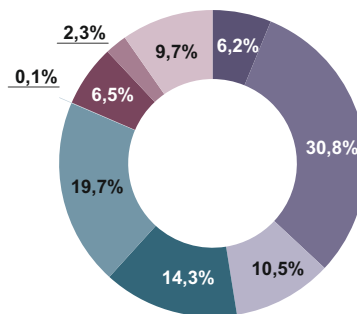
POPYT NA PRACĘ WEDŁUG GRUP ZAWODÓW W IV KWARTALE 2016 R.
Stan w końcu okresu

ZAGOSPODAROWANE MIEJSCA PRACY

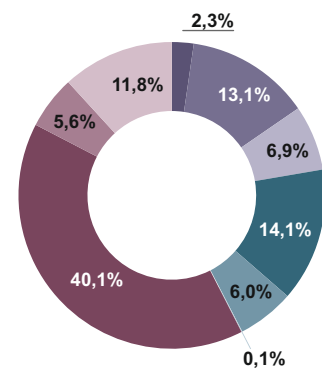
mężczyźni



kobiety

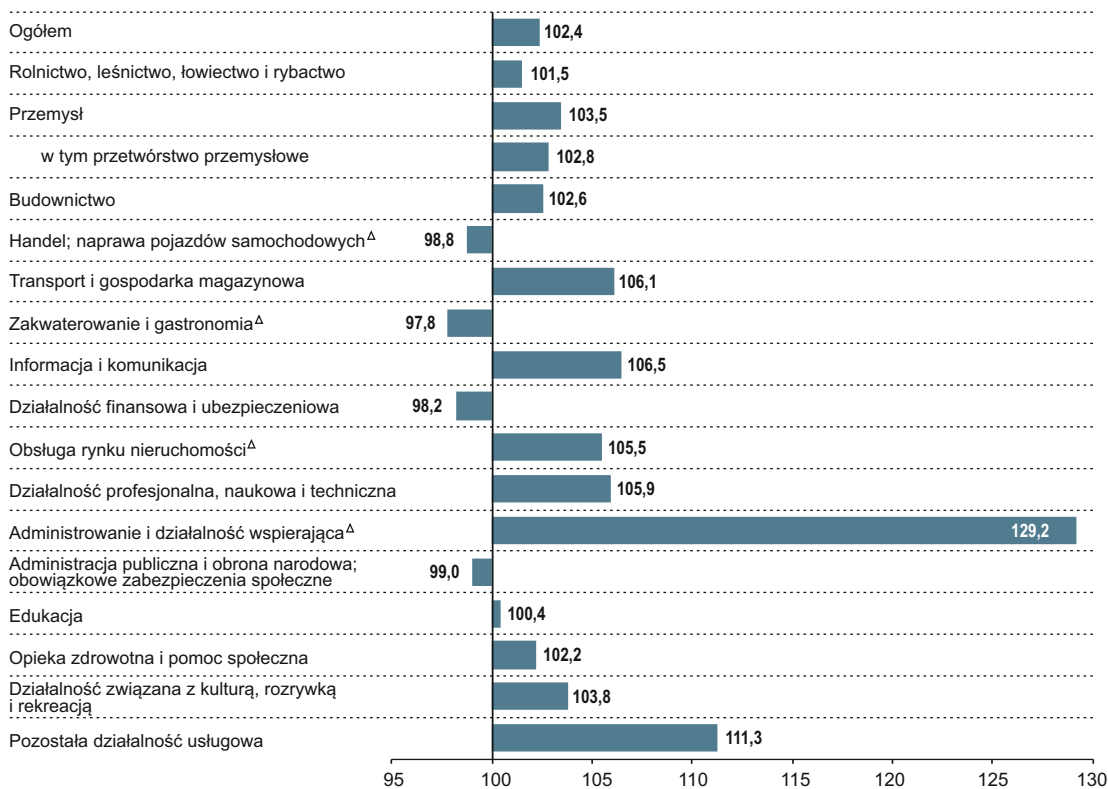


WOLNE MIEJSCA PRACY



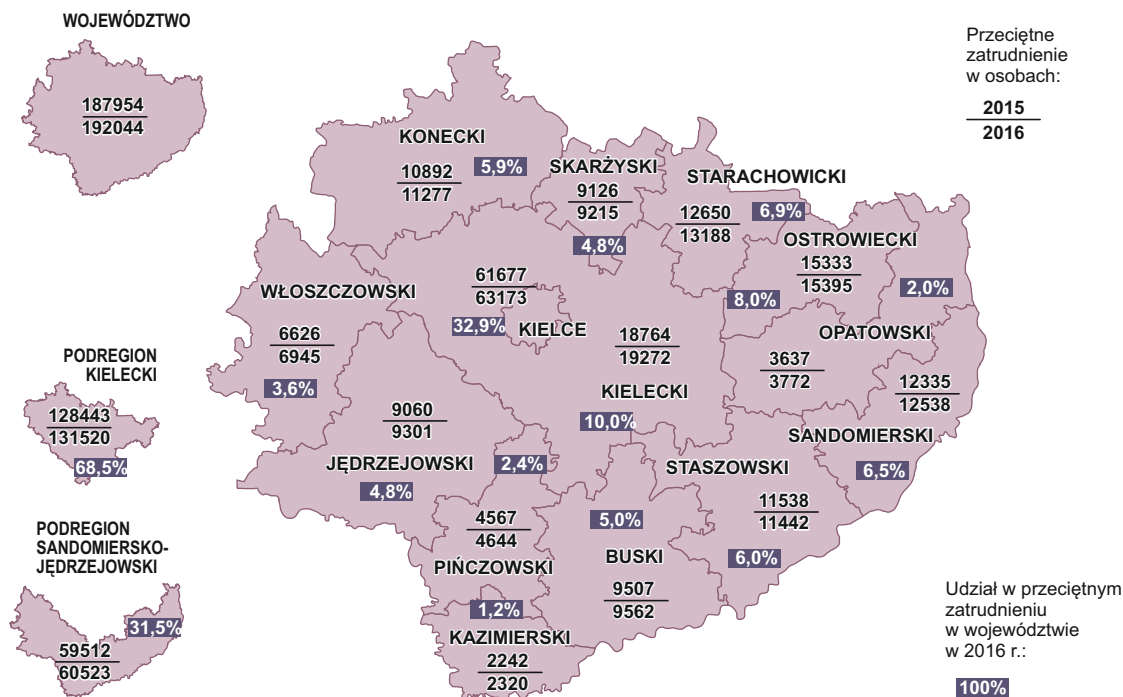
- Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy
- Pracownicy usług i sprzedawcy
- Specjaliści
- Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy
- Technicy i inny średni personel
- Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy
- Pracownicy biurowi
- Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń
- Pracownicy przy pracach prostych

DYNAMIKA PRZECIĘTNEGO ZATRUDNIENIA^a W GOSPODARCE NARODOWEJ W 2016 R. (2015 = 100)



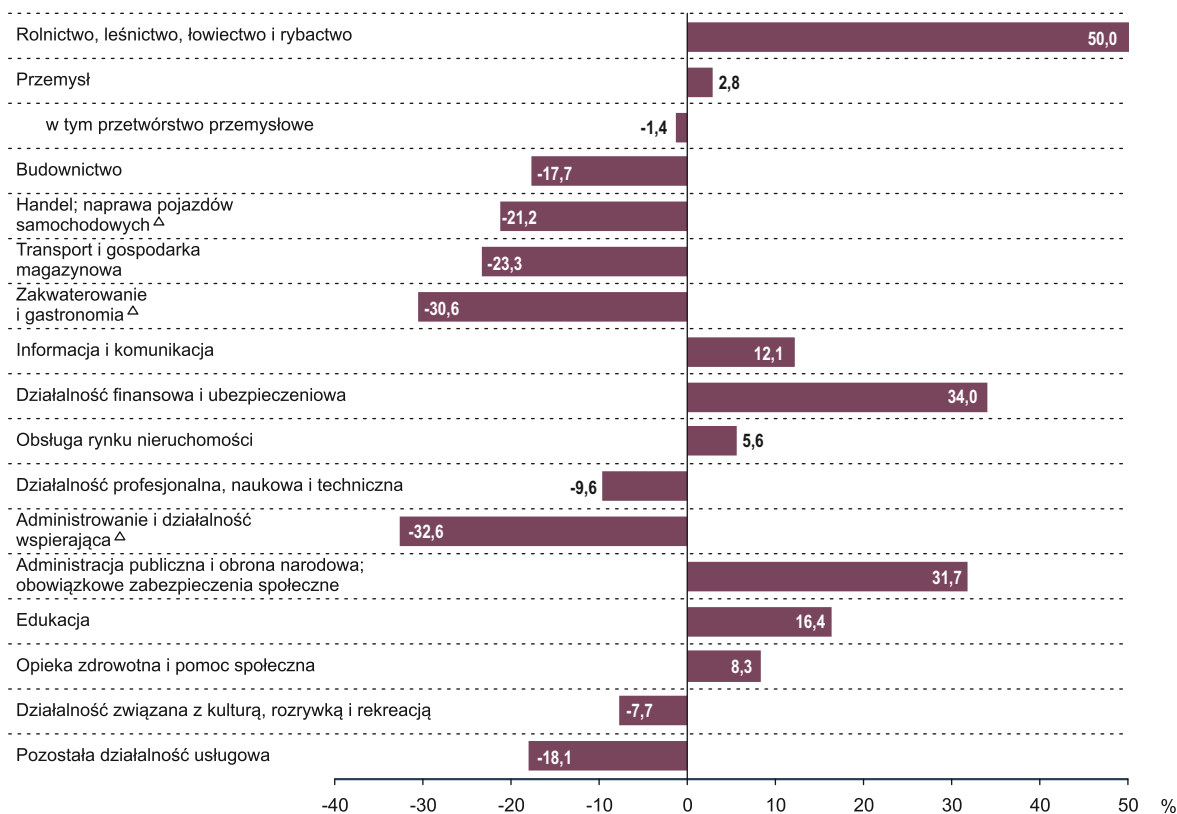
a) Dane dotyczą wyłącznie zatrudnionych na podstawie stosunku pracy. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^a WEDŁUG POWIATÓW

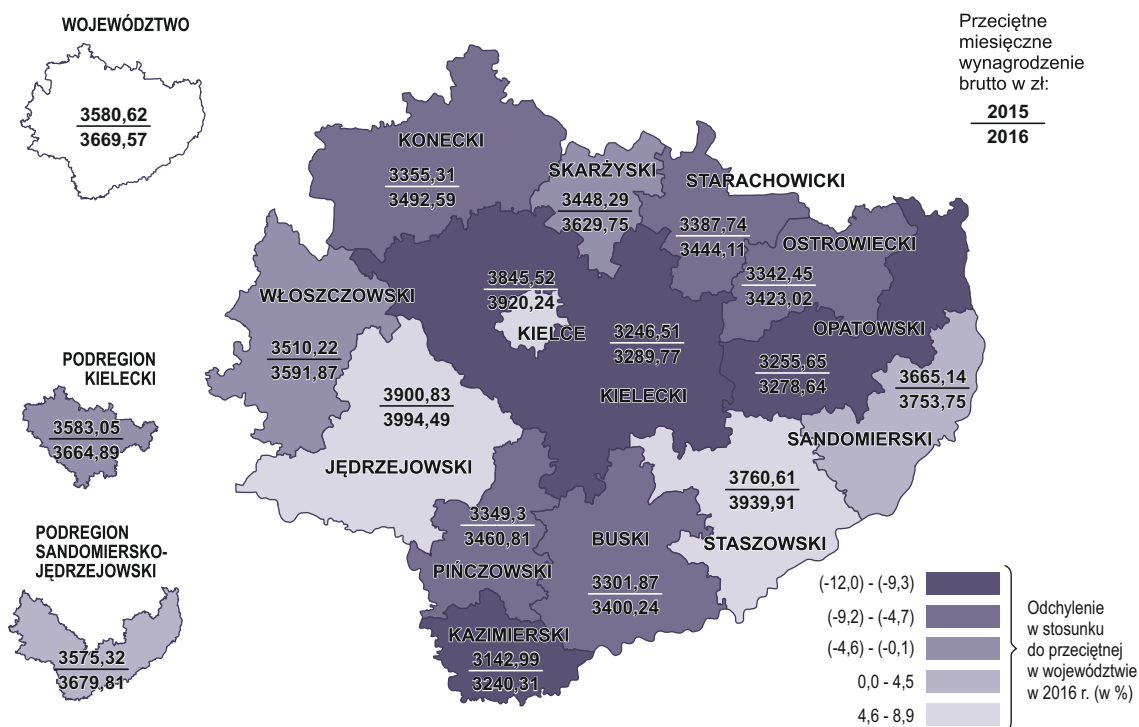


a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą. Dane nie obejmują: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych.

ODCHYLENIA PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO W GOSPODARCE NARODOWEJ OD PRZECIĘTNEGO W WOJEWÓDZTWIE W 2016 R.



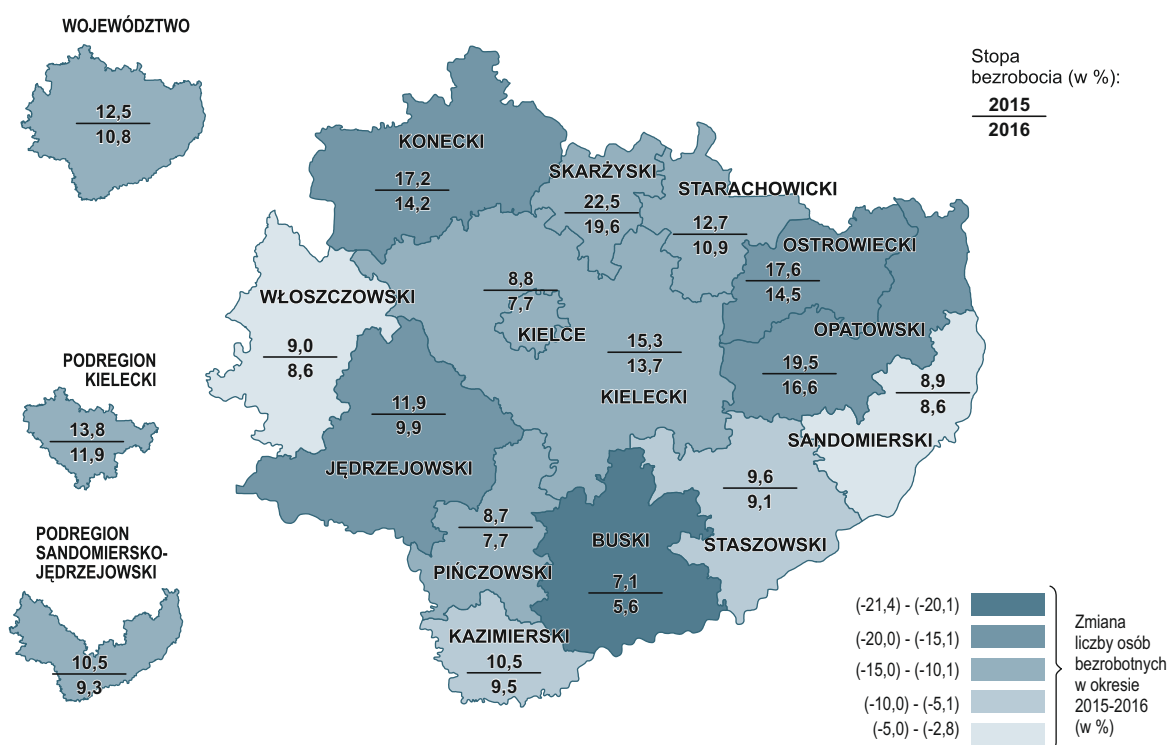
PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIE BRUTTO^a WEDŁUG POWIATÓW



a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; bez zatrudnionych za granicą. Dane nie obejmują: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego oraz duchownych.

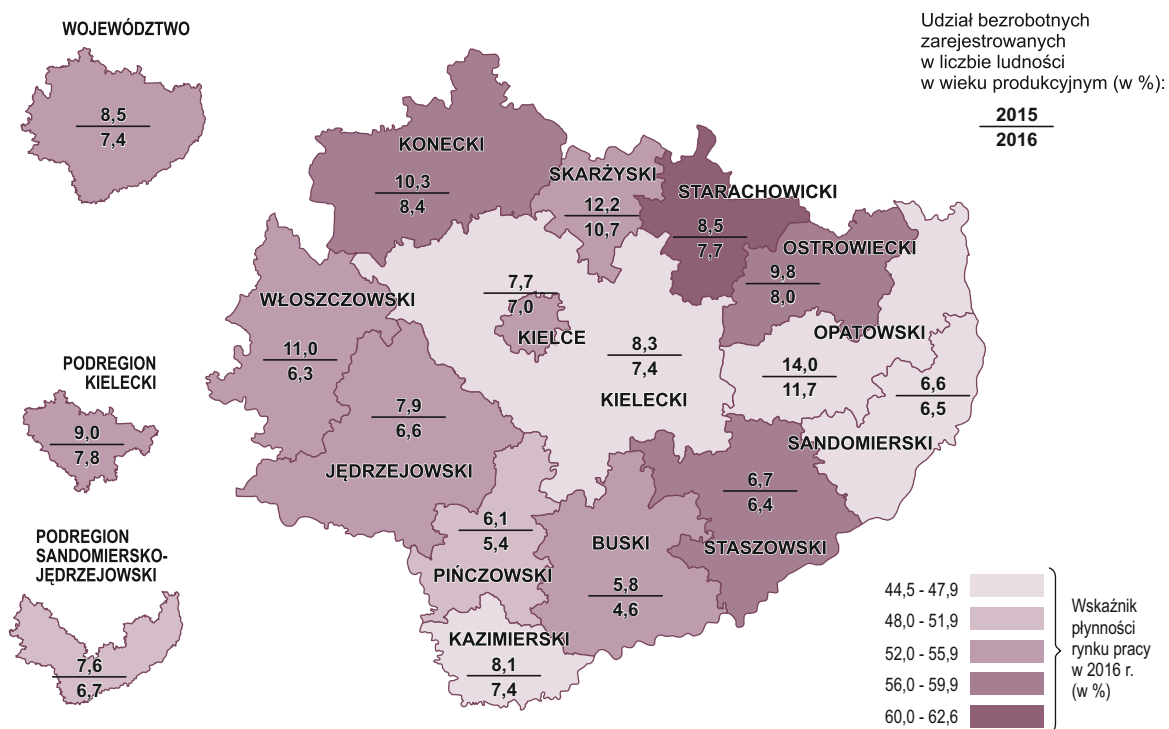
BEZROBOCIE REJESTROWANE WEDŁUG POWIATÓW

Stan w dniu 31 XII



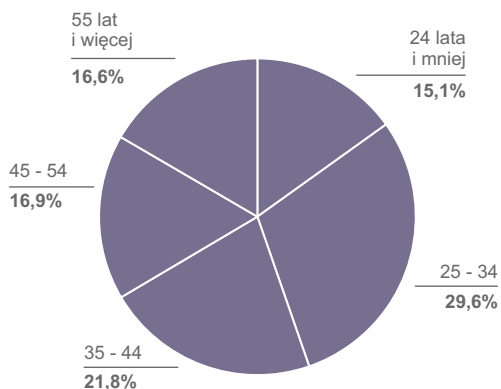
BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W RELACJI DO OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM WEDŁUG POWIATÓW ORAZ PŁYNNÓŚĆ RYNKU PRACY

Stan w dniu 31 XII

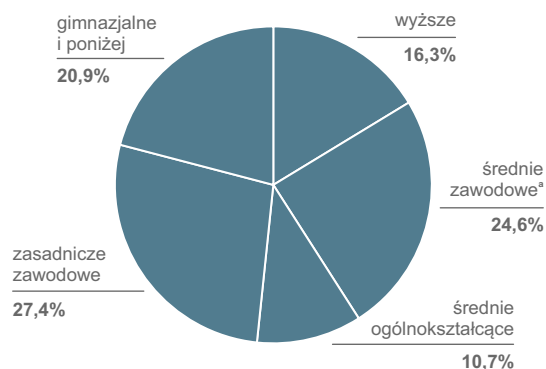


BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W 2016 R. Stan w dniu 31 XII

WEDŁUG WIEKU

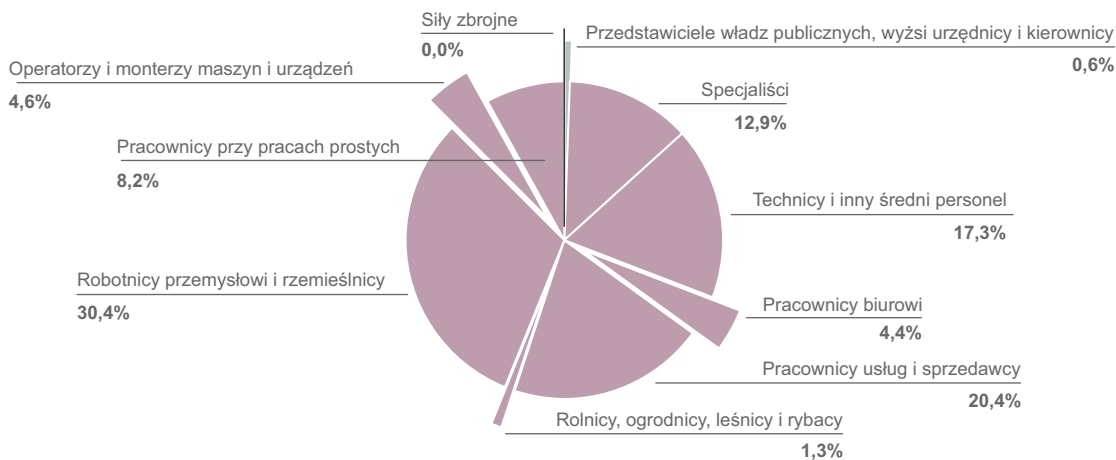


WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

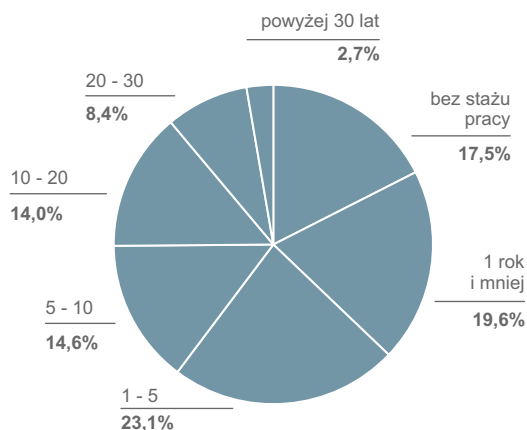


a) łącznie ze szkołami policealnymi

WEDŁUG GRUP ZAWODÓW

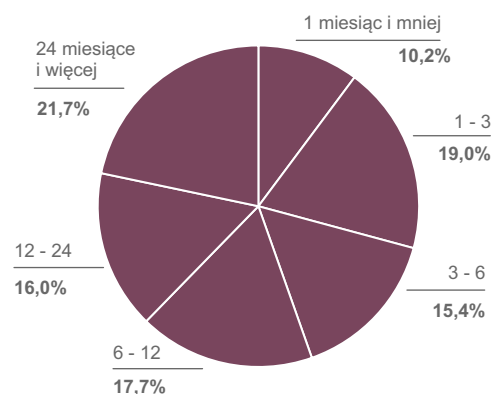


WEDŁUG STAŻU PRACY^a



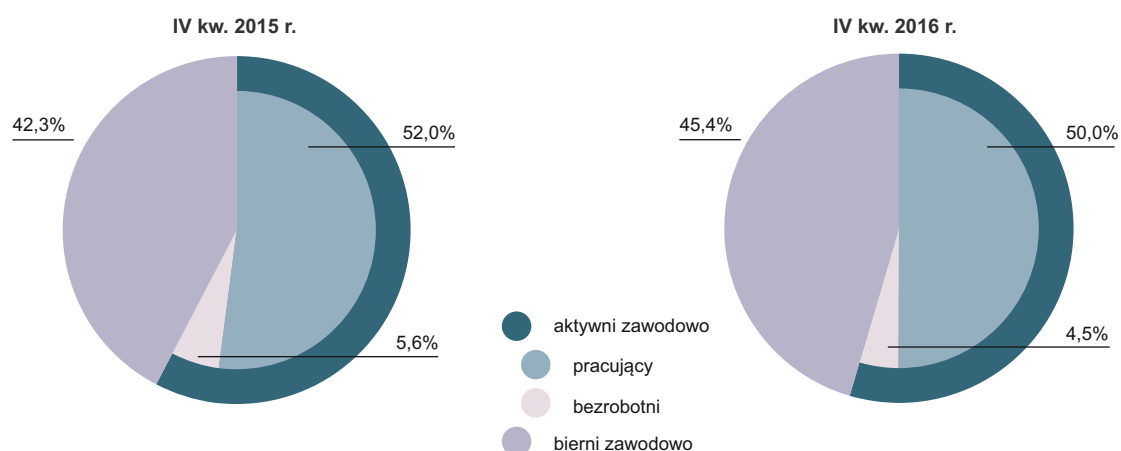
a) Przedziały zostały domknięte prawostronnie

WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY^a

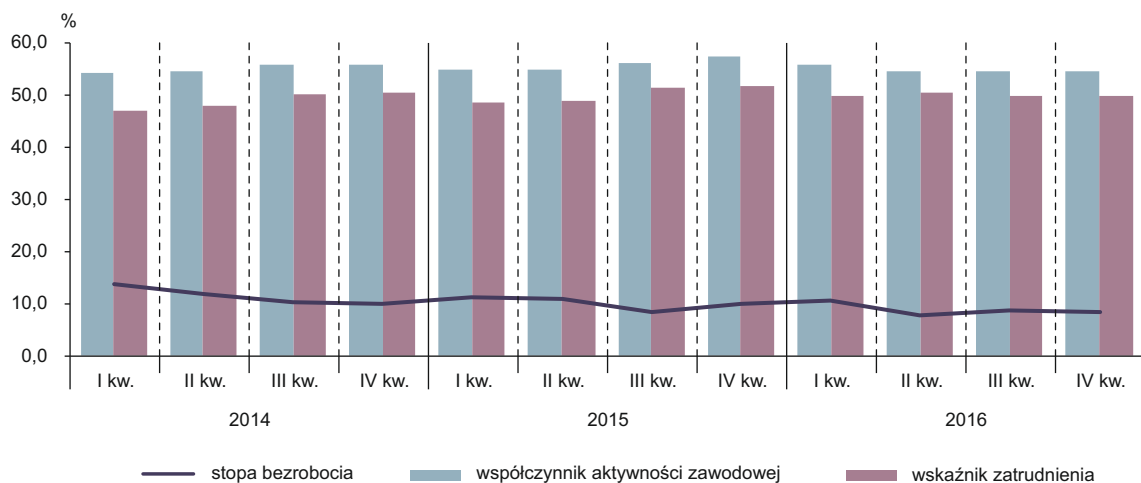


a) Przedziały zostały domknięte prawostronnie

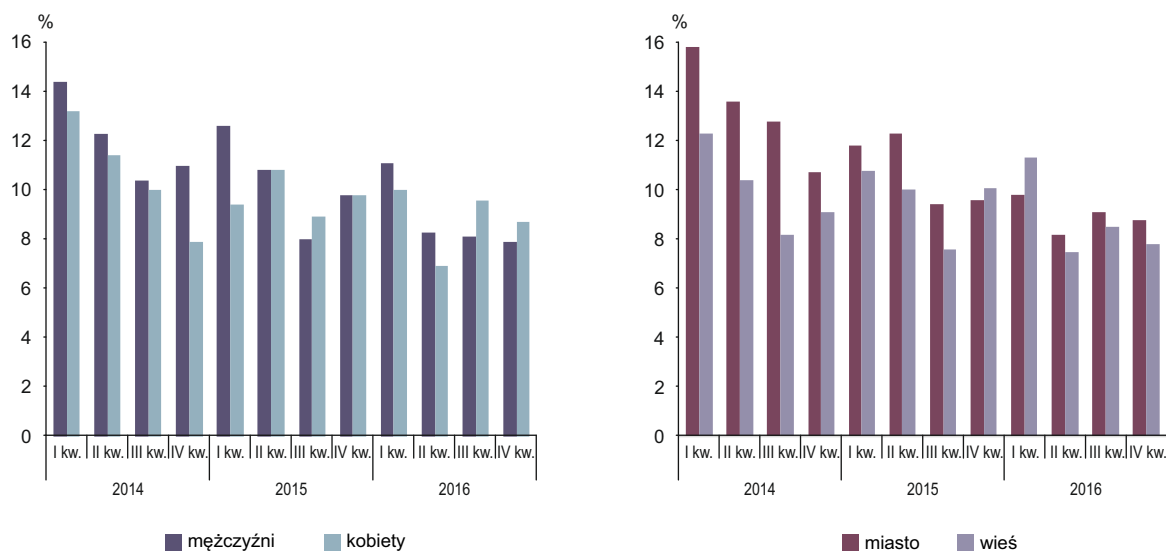
STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STATUSU NA RYNKU PRACY W IV KWARTALE



WSKAŹNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ

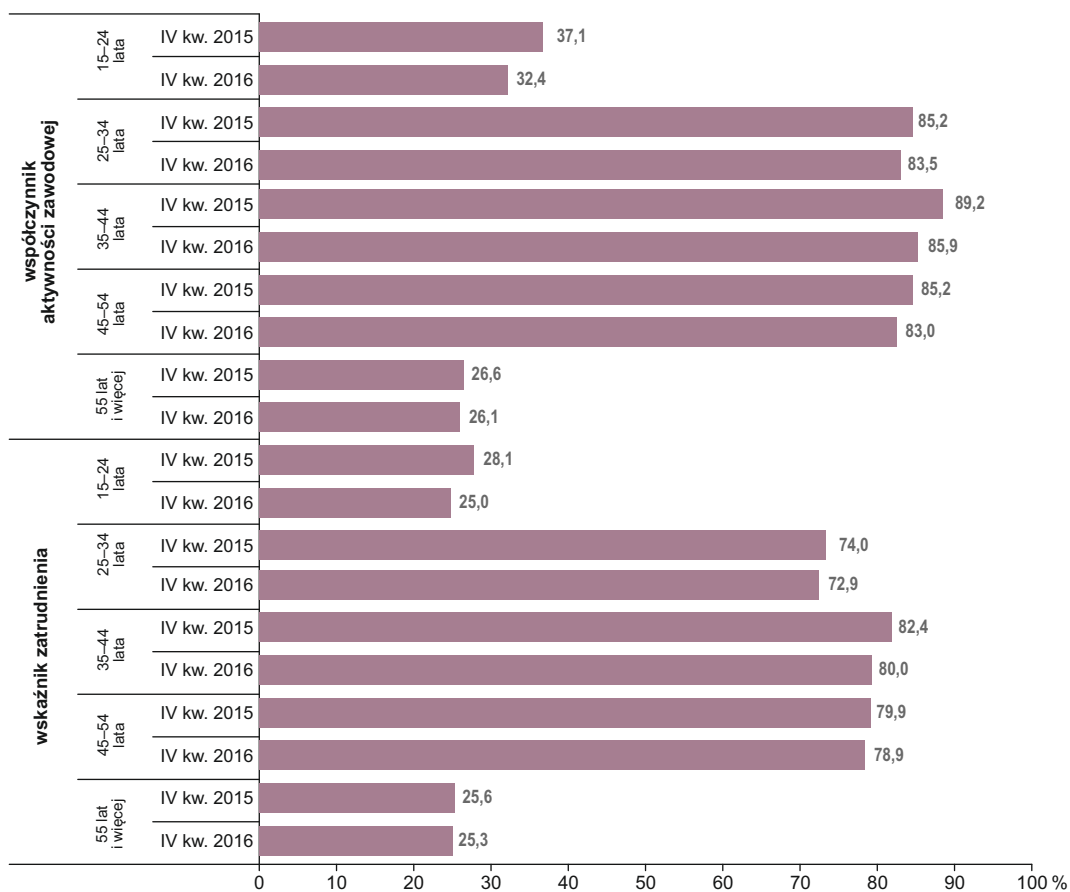


STOPA BEZROBOCIA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA



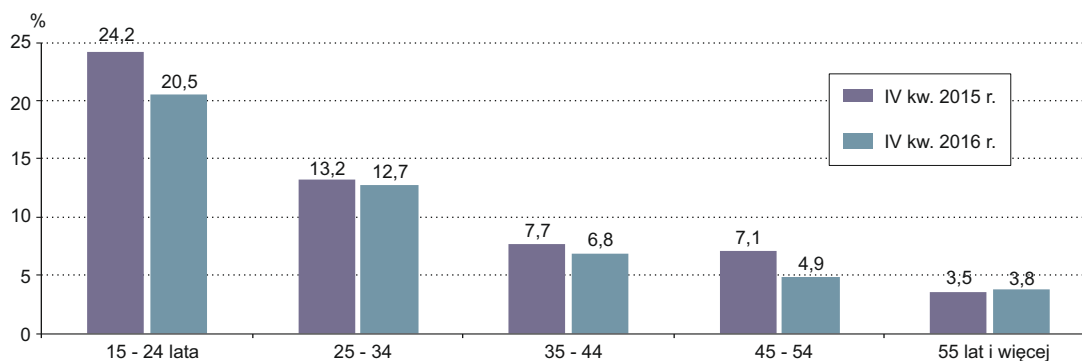
WSKAŹNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE

WEDŁUG WIEKU

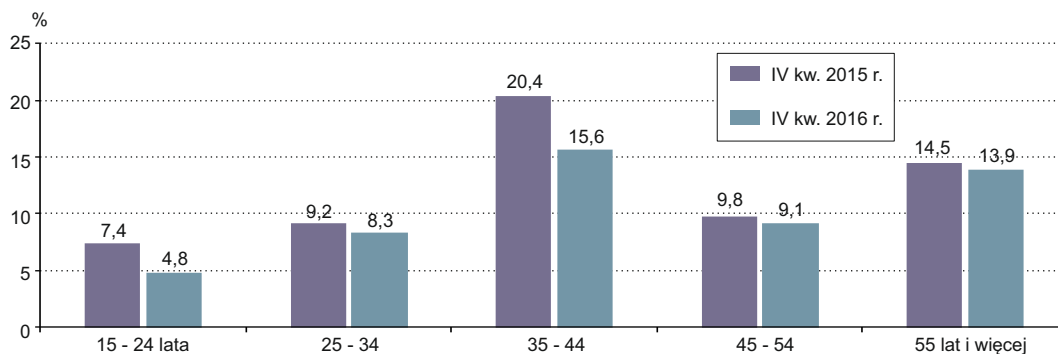


STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG BAEL W IV KWARTALE

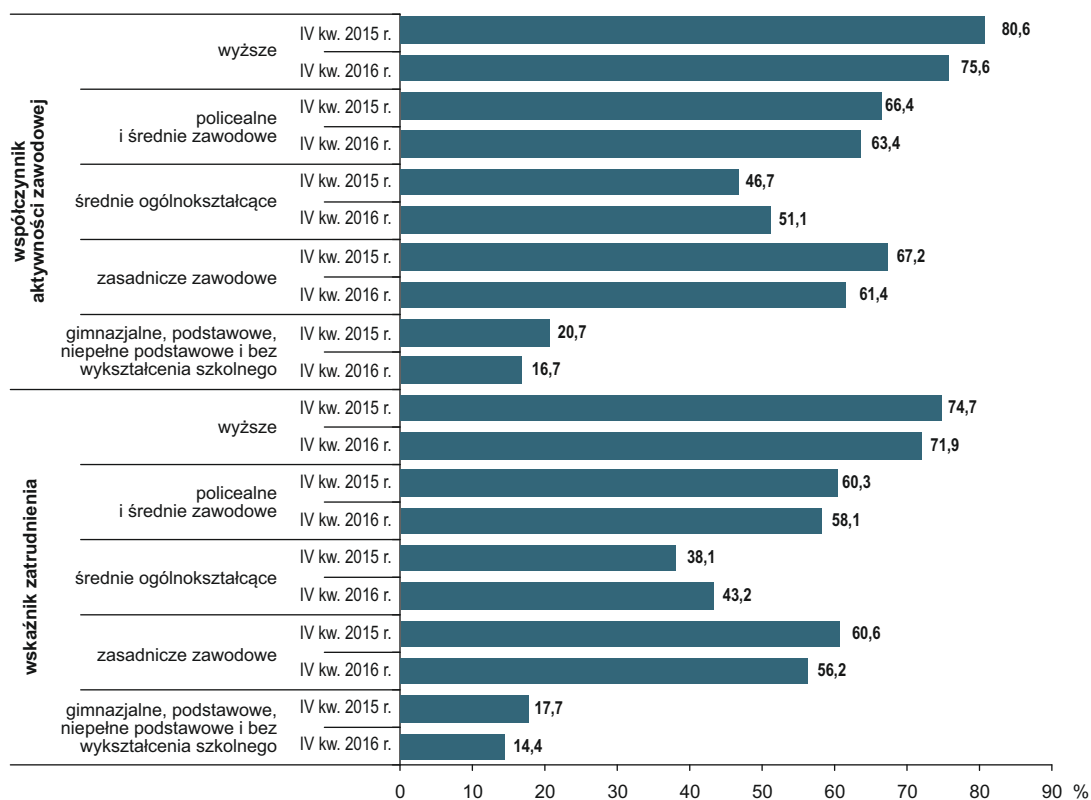
WEDŁUG WIEKU



WEDŁUG WYKSZTAŁCENIA

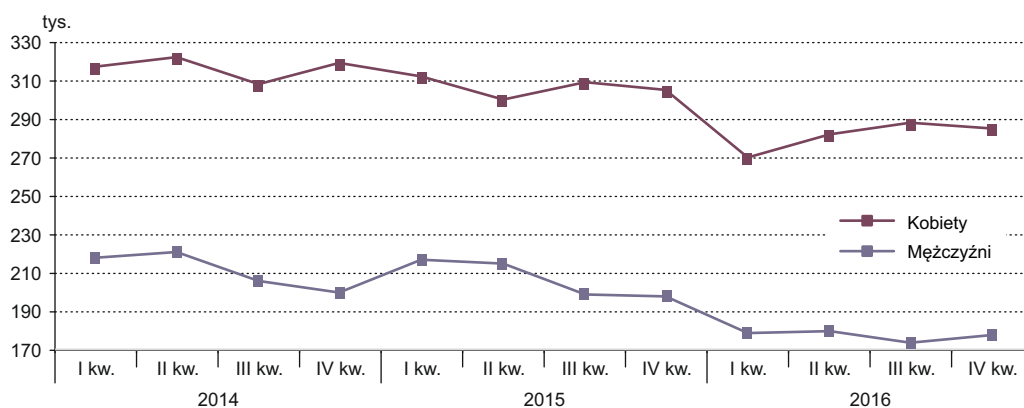


WSKAŹNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE

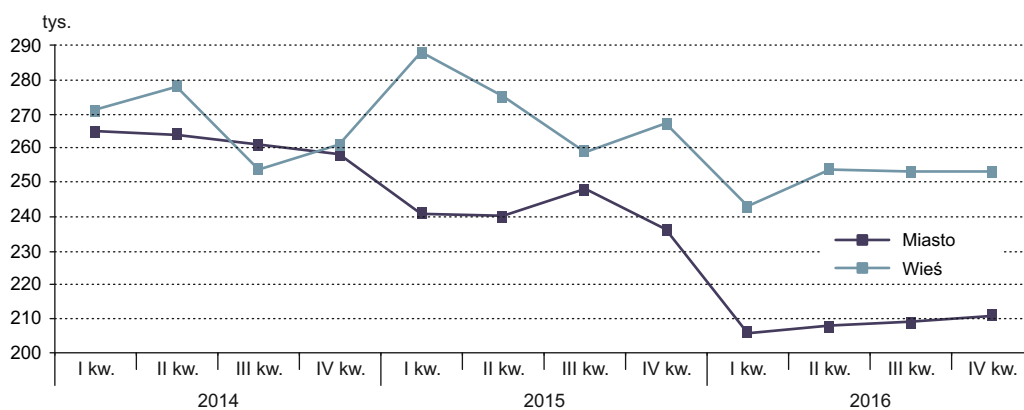


BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG BAEL

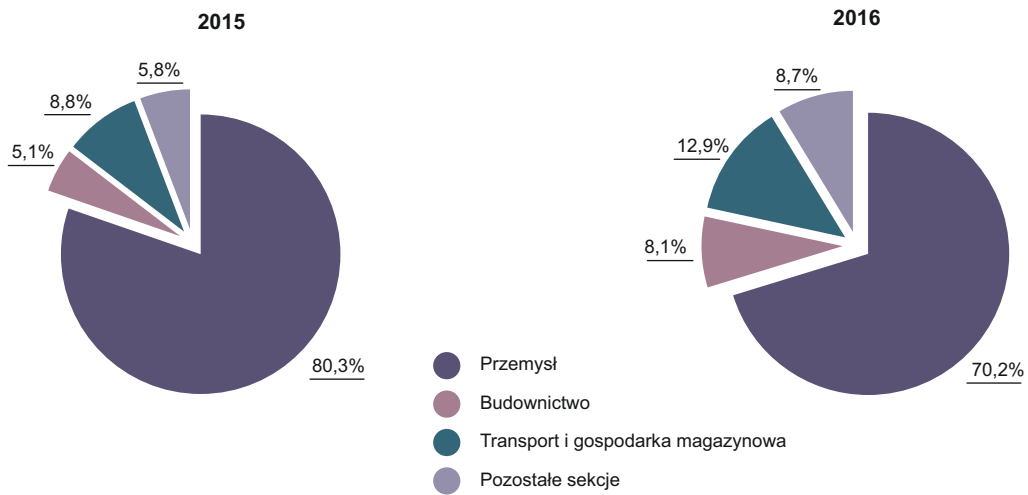
WEDŁUG PŁCI



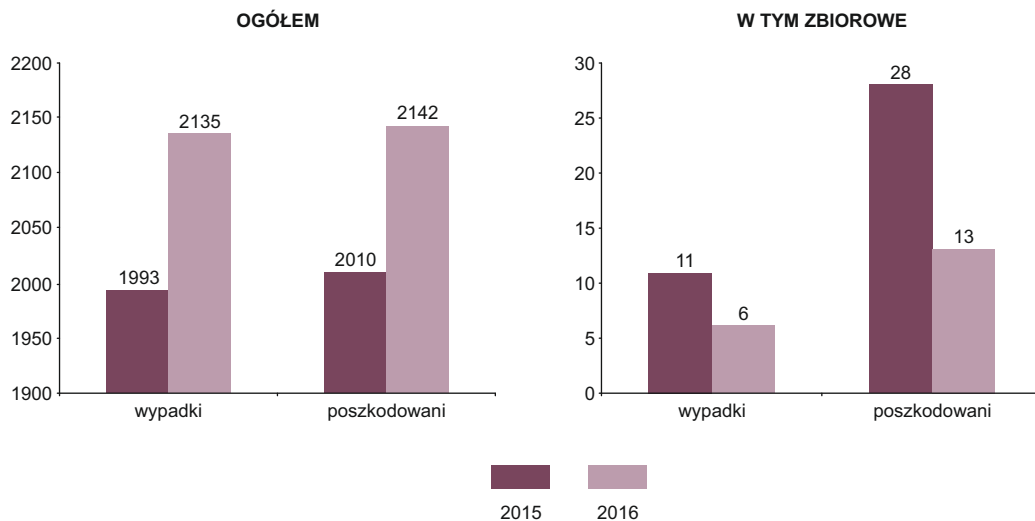
WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA



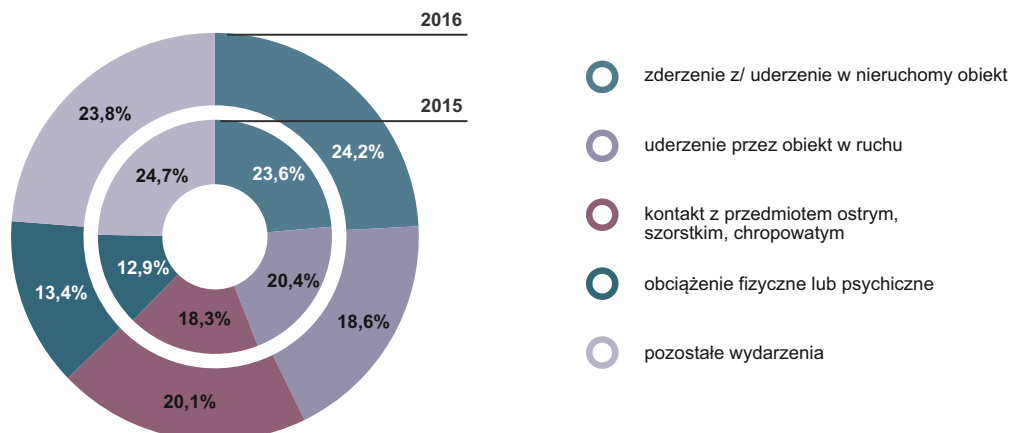
ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG SEKCJI PKD



WYPADKI I POSZKODOWANI PRZY PRACY

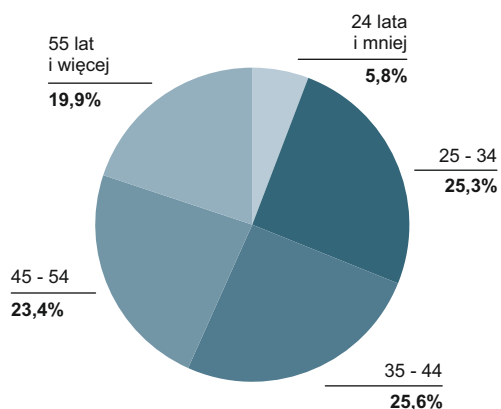


WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ

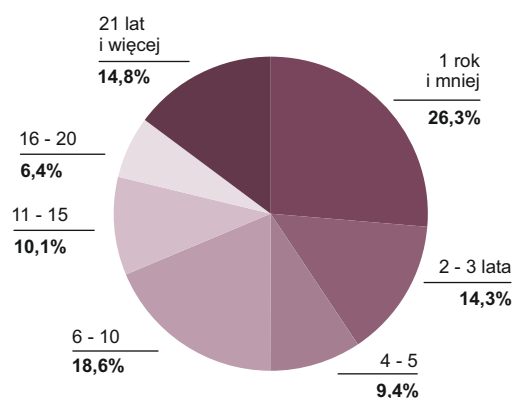


POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY I W WYPADKACH TRAKTOWANYCH NA RÓWNI Z WYPADKAMI PRZY PRACY W 2016 R.

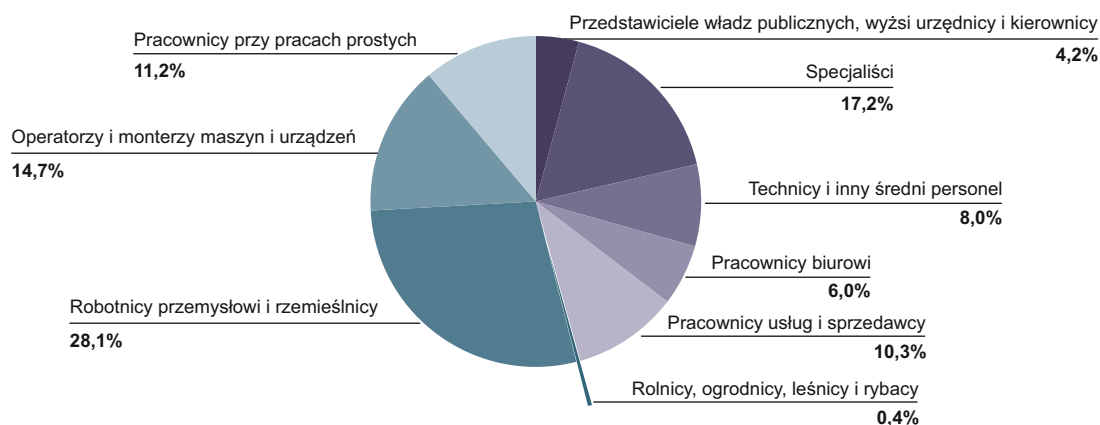
WEDŁUG WIEKU



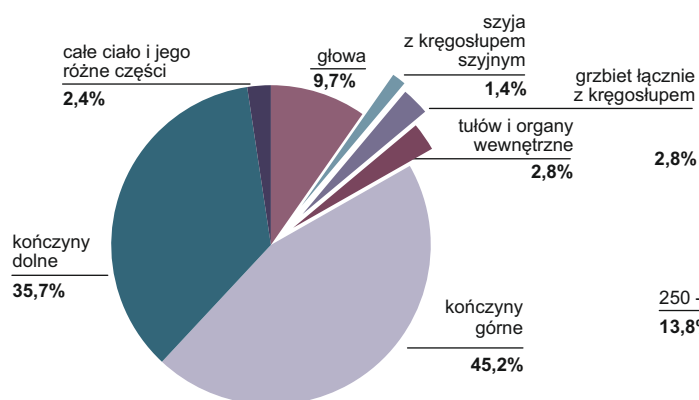
WEDŁUG STAŻU NA ZAJMOWANYM STANOWISKU PRACY



WEDŁUG GRUP ZAWODÓW



WEDŁUG UMIEJSCOWIENIA URAZU



WEDŁUG WIELKOŚCI ZAKŁADÓW PRACY

