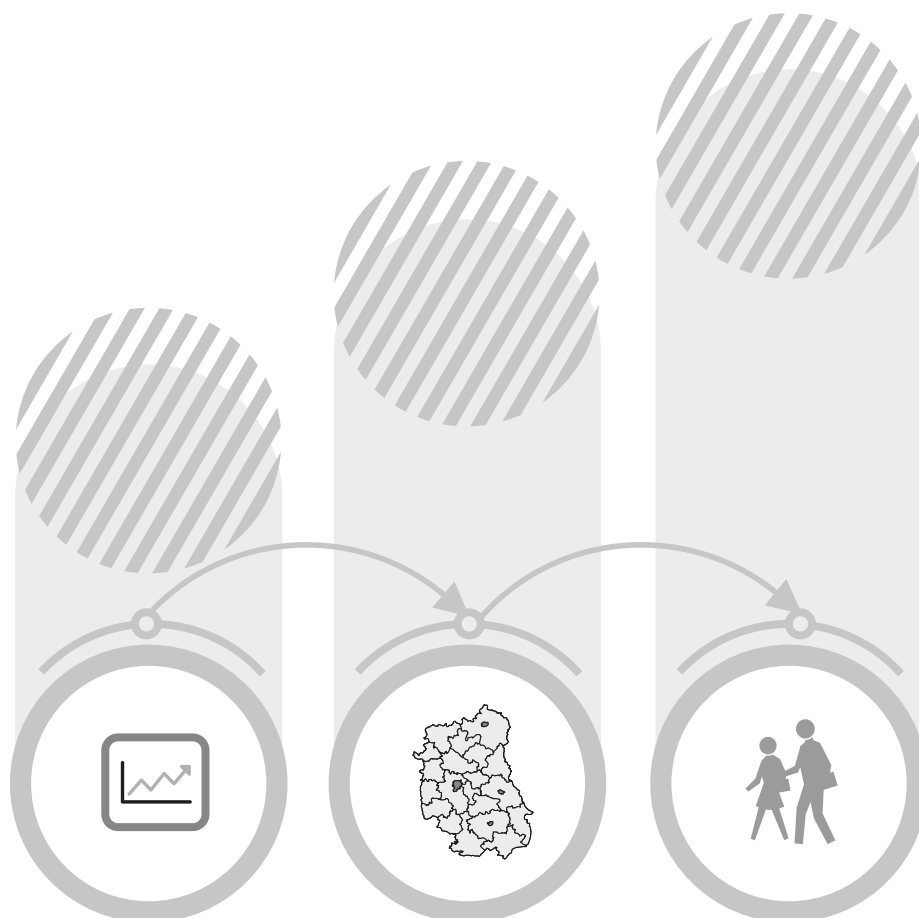


# Rynek pracy w województwie lubelskim w 2018 r.

Lublin 2019

The labour market in the lubelskie voivodship in 2018



# **Rynek pracy w województwie lubelskim w 2018 r.**

The labour market in the lubelskie voivodship in 2018

**Opracowanie merytoryczne**

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny, Lubelski Ośrodek Badań Regionalnych  
Statistics Poland, Lublin Centre for Regional Surveys

pod kierunkiem

supervised by

Krzysztof Markowski

**Zespół autorski**

Editorial team

Aneta Olszewska-Welman

**Prace redakcyjne**

Editorial work

Aneta Olszewska-Welman

**Tłumaczenie**

Translation

Katarzyna Siemiaszko

**Skład i opracowanie graficzne**

Typesetting and graphics

Aneta Olszewska-Welman

ISSN 2080-0533

**Publikacja dostępna na stronie**

Publications available on website

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

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

When publishing Statistical Office data — please indicate the source

## Przedmowa

Skuteczność polityki regionalnej oraz jej wpływ na kształtowanie rozwoju społeczno-gospodarczego województwa zależy w dużej mierze od stanu wiedzy na temat rynku pracy, dzięki której możliwa jest dogłębna analiza, jak i ocena zachodzących na nim zmian. Wychodząc naprzeciw potrzebie m. in. władz regionalnych i środowiska naukowego dotyczącej rzetelnej wiedzy i informacji w tym zakresie mam przyjemność przekazać Państwu publikację przygotowaną przez pracowników Urzędu Statystycznego w Lublinie zatytułowaną: „Rynek pracy w województwie lubelskim w 2018 r.”

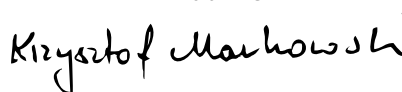
Celem niniejszej publikacji jest przedstawienie zmian jakie zaszły w województwie lubelskim na rynku pracy w ciągu ostatnich dwóch lat dotyczących pracujących w gospodarce narodowej, poziomu zatrudnienia i ruchu zatrudnionych oraz popycie na pracę i warunkach pracy. Zawiera ona również informacje o wielkości wynagrodzeń oraz poziomie i strukturze bezrobocia rejestrowanego.

Dla pełniejszego przedstawienia sytuacji na lokalnym rynku pracy podstawowe dane statystyczne zaprezentowano w podziale na podregiony i powiaty. Wybrane zjawiska zobrazowano na wykresach i kartogramach. Publikacja zawiera również zestaw informacji w układzie wojewódzkim, który umożliwia porównanie podstawowych wskaźników w odniesieniu do innych województw oraz Polski.

Z uwagi na obszerność materiału, tablice statystyczne dotyczące poszczególnych obszarów tematycznych zostały zaprezentowane dodatkowo w aneksie do niniejszej publikacji dostępnym tylko w formacie Excel na stronie internetowej.

Jestem przekonany, że przedstawiony materiał statystyczny wzbogaci Państwa zakres informacji oraz poszerzy zasób wiedzy o sytuacji na rynku pracy w województwie lubelskim. Mam również nadzieję, iż syntetyczny charakter naszej publikacji zachęci Państwa do zgłębiania przedstawionych w niej zagadnień wykorzystując w tym celu bardziej szczegółowe dane dostępne zarówno w naszym Urzędzie Statystycznym i na naszych stronach internetowych <http://lublin.stat.gov.pl> oraz na stronach internetowych GUS m. in. w Banku Danych Lokalnych.

Dyrektor  
Urzędu Statystycznego  
w Lublinie



dr Krzysztof Markowski

Lublin, grudzień 2019 r.

## Preface

The effectiveness of regional policy and its impact on the socio-economic development of the voivodship depends mainly on knowledge of the labour market situation. It enables both the detailed analysis and evaluation of the changes taking place on the labour market. In order to meet the needs of the regional authorities and academic community concerning knowledge of and information on these issues, I am pleased to present the publication prepared by the employees of the Statistical Office in Lublin entitled "Labour market in lubelskie voivodship in 2018".

The purpose of this publication is to show the changes in our voivodship on the labour market over the past two years in relation to employed persons in the national economy, employment level and labour turnover, demand for labour and working conditions. It also contains information on the size of wages and salaries as well as the level and structure of registered unemployment.

For a more complete presentation of the situation on the local labour market, the basic statistical data are presented in publication in the division into subregions and powiats. Selected phenomena are illustrated in charts and cartograms. The publication also contains a set of information in a voivodship system, which makes it possible to compare basic indicators with reference to other voivodships and Poland.

Due to the size of the material, statistical tables concerning individual thematic areas were presented additionally in the appendix to this publication, available only in the Excel format on the website.

I am convinced that the presented statistical material will enrich your range of information and expand your knowledge of the situation on the labour market in lubelskie voivodship. I also hope that the synthetic nature of our publication will encourage you to explore the issues presented therein with the use of more detailed data available in our Statistical Office and on the <http://lublin.stat.gov.pl> website as well as on the websites of Statistics Poland, including the Local Data Bank website.

Director  
of Statistical Office  
in Lublin



Krzysztof Markowski, PhD

Lublin, December 2019

## Spis treści

### Contents

Przedmowa.....	3
Preface.....	4
Objaśnienia znaków umownych.....	12
Symbols	
Ważniejsze skróty.....	12
Main abbreviations	
Wstęp.....	13
Introduction.....	15
Synteza.....	17
Executive summary.....	21
Rozdział 1. Aktywność ekonomiczna ludności.....	25
Chapter 1. Economic activity of the population	
Rozdział 2. Pracujący i zatrudnienie.....	31
Chapter 2. Employed persons and paid employment	
Rozdział 3. Ruch zatrudnionych.....	35
Chapter 3. Labour turnover	
Rozdział 4. Wynagrodzenia i świadczenia społeczne.....	38
Chapter 4. Wages, salaries, retirement pays and pension benefits	
Rozdział 5. Popyt na pracę.....	43
Chapter 5. Demand for labour	
Rozdział 6. Bezrobocie rejestrowane.....	46
Chapter 6. Registered unemployment	
Rozdział 7. Warunki i wypadki przy pracy.....	53
Chapter 7. Working conditions and accidents at work	
Tablice statystyczne.....	60
Statistical tables	
Uwagi metodyczne.....	83
Methodological notes	

## Spis wykresów

### List of charts

1. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r. ....	25
1. Economic activity of the population aged 15 and more in lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018	
2. Pracujący według płci i grup zawodów w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r. ....	27
2. Employed persons by sex and occupation groups in lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018	
3. Bezrobotni według metod poszukiwania pracy w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r. ....	29
3. Unemployed persons by methods of job seeking in lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018	
4. Osoby nieposzukujące pracy według przyczyn w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r. ....	30
4. Persons not seeking a job by reasons in lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018	
5. Struktura pracujących w gospodarce narodowej według sektorów własności i rodzajów działalności w województwie lubelskim w 2018 r. ....	32
5. Structure of employed persons in national economy by ownership sectors and kind of activity in lubelskie voivodship in 2018	
6. Współczynnik przyjęć i zwolnień według sektorów własności w województwie lubelskim (2017, 2018) ....	36
6. Hire and termination rates by ownership sectors in lubelskie voivodship (2017, 2018)	
7. Odchylenia wynagrodzeń od przeciętnego wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej w województwie lubelskim według wybranych sekcji PKD (2017, 2018) ....	38
7. Gross wages and salaries deviations from average gross wages and salaries in national economy in lubelskie voivodship by selected NACE sections (2017, 2018)	
8. Liczba emerytów i rencistów w województwie lubelskim w latach 2010–2018 ....	40
8. Number of retirees and pensioners in lubelskie voivodship in 2010–2018	
9. Kwota wydatków na świadczenia emerytalno-rentowe w województwie lubelskim w 2018 r. (w mln zł) ....	41
9. Amount of expenditure on retirement pays and pension benefits in lubelskie voivodship in 2018 (in million PLN)	
10. Wolne miejsca pracy według grup zawodów w województwie lubelskim na koniec IV kwartału 2018 r. ....	43
10. Vacancies by occupation groups in lubelskie voivodship at the end of 4th quarter of 2018	
11. Nowo utworzone miejsca pracy według wielkości jednostki w województwie lubelskim w okresie I-IV kwartału (2017, 2018) ....	45
11. Newly created jobs by size of entities in lubelskie voivodship from 1st to 4th quarter (2017, 2018)	
12. Napływ i odpływ bezrobotnych w województwie lubelskim w latach 2016–2018 ....	48
12. Inflow to and outflow from unemployment in lubelskie voivodship in 2016–2018	
13. Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według wykształcenia i płci w województwie lubelskim w 2018 r. ....	49
13. Structure of registered unemployed persons by education level and sex in lubelskie voivodship in 2018	
14. Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według wieku i płci w województwie lubelskim w 2018 r. ....	50
14. Structure of registered unemployed persons by age and sex in lubelskie voivodship in 2018	
15. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu w województwie lubelskim w 2018 r. ....	54
15. Persons injured in accidents at work by work seniority in lubelskie voivodship in 2018	

16. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według rodzaju urazu w województwie lubelskim w 2018 r.....	56
16. Persons injured in accidents at work by injuries in lubelskie voivodship in 2018	
17. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według grup zawodów w województwie lubelskim w 2018 r.....	57
17. Persons injured in accidents at work by occupation groups in lubelskie voivodship 2018	
18. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według sekcji PKD w województwie lubelskim w 2018 r.....	59
18. Persons working in hazardous conditions by NACE sections in lubelskie voivodship in 2018	

## Spis map

### List of maps

1. Współczynnik aktywności zawodowej w IV kwartale 2018 r.....	26
1. Activity rate in 4th quarter of 2018	
2. Wskaźnik zatrudnienia w IV kwartale 2018 r.....	28
2. Employment rate in 4th quarter of 2018	
3. Stopa bezrobocia w IV kwartale 2018 r.....	29
3. Unemployment rate in 4th quarter of 2018	
4. Pracujący w gospodarce narodowej w 2018 r.....	31
4. Employed persons in national economy in 2018	
5. Pracujący w 2018 r.....	33
5. Employed persons in 2018	
6. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej 2018 r.....	39
6. Average monthly gross wages and salaries in national economy in 2018	
7. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w 2018 r.....	40
7. Average monthly gross wages and salaries in 2018	
8. Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w 2018 r.....	42
8. Average monthly gross retirement pay and pension in 2018	
9. Wskaźnik wolnych miejsc pracy na koniec IV kwartału 2018 r.....	44
9. Job vacancy rate at the end of 4th quarter of 2018	
10. Stopa bezrobocia w 2018 r.....	47
10. Unemployment rate in 2018	
11. Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym w 2018 r.....	51
11. Share of registered unemployed persons in the number of working age population in 2018	
12. Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących w 2018 r.....	55
12. Persons injured in accidents at work per 1000 persons employed in 2018	
13. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup zagrożeń w 2018 r.....	58
13. Persons working in hazardous conditions by groups of agents harmful to health in 2018	

## Spis tabel – tekst

### List of tables – text

1. Przyjęcia i zwolnienia pracowników pełnozatrudnionych (2017, 2018).....	35
1. Hires and terminations of full-time paid employees (2017, 2018)	
2. Wybrane wskaźniki charakteryzujące bezrobocie (2016, 2017, 2018).....	46
2. Selected indicators characterizing unemployment (2016, 2017, 2018)	
3. Wybrane wskaźniki charakteryzujące warunki pracy (2016, 2017, 2018).....	53
3. Selected indicators characterizing working conditions (2016, 2017, 2018)	



## Spis tablic – Tablice Statystyczne

### List of tables – Statistical tables

I. Województwo na tle kraju w 2018 r. ....	60
I. Voivodship on the background of the country in 2018	
II. Ważniejsze dane o województwie lubelskim (2016, 2017, 2018).....	68
II. Major data on lubelskie voivodship (2016, 2017, 2018)	
III. Wybrane dane o podregionach i powiatach w 2018 r.....	77
III. Selected data by subregions and powiats in 2018	

## ANEKS: Spis tablic załączonych do publikacji w wersji elektronicznej

### List of tables attached to the publication – Annex – Excel file

1. Ludność według płci i wieku w 2018 r.	
1. Population by sex and age in 2018	
2. Ludność w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym według płci w 2018 r.	
2. Population at working and non-working age by sex in 2018	
3. Ludność w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym według podregionów i powiatów w 2018 r.	
3. Population at working and non-working age by subregions and powiats in 2018	
4. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej w 2018 r.	
4. Economic activity of the population aged 15 and more in 2018	
5. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej według wieku oraz poziomu wykształcenia w IV kwartale 2018 r.	
5. Economic activity of the population aged 15 and more by age and education level in 4th quarter of 2018	
6. Pracujący według płci, sektorów własności, statusu zatrudnienia oraz wielkich grup zawodów w IV kwartale 2018 r.	
6. Employed persons by sex, ownership sectors, employment status as well as large occupation groups in 4th quarter of 2018	
7. Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy, płci i miejsca zamieszkania w IV kwartale 2018 r.	
7. Unemployed persons by duration of job seeking as well as sex and place of residence in 4th quarter of 2018	
8. Bezrobotni według wybranych metod poszukiwania pracy a, płci i miejsca zamieszkania w IV kwartale 2018 r.	
8. Unemployed persons by selected methods of job seeking as well as sex and place of residence in 4th quarter of 2018	
9. Bierni zawodowo nieposzukujący pracy według wybranych przyczyn bierności, płci i miejsca zamieszkania w IV kwartale 2018 r.	
9. Economically inactive persons by selected reasons for inactivity as well as sex and place of residence in 4th quarter of 2018	
10. Pracujący w gospodarce narodowej według sektorów i sekcji PKD w 2018 r.	
10. Employed persons in national economy by sectors and NACE sections in 2018	
11. Pracujący w gospodarce narodowej według statusu zatrudnienia w 2018 r.	
11. Employed persons in national economy by employment status in 2018	

12. Pracujący według wielkości podmiotów gospodarki narodowej, sektorów i sekcji PKD w 2018 r.  
12. Employed persons by the size of national economy entities, sectors and NACE sections in 2018
13. Pracujący w porze nocnej, emeryci i renciści, niepełnosprawni oraz cudzoziemcy według sektorów własności i sekcji PKD w 2018 r.  
13. Persons working shift hours, retirees and pensioners, disabled persons and foreigners by ownership sectors and NACE sections in 2018
14. Pracujący według rodzajów działalności, podregionów i powiatów w 2018 r.  
14. Employed persons by economic activity, subregions and powiats in 2018
15. Pracujący w miastach i na wsi według sektorów, podregionów i powiatów w 2018 r.  
15. Employed persons in urban and rural areas by sectors, subregions and powiats in 2018
16. Pracujący w sektorach ekonomicznych według podregionów i powiatów w 2018 r.  
16. Employed persons working in economic sectors by subregions and powiats in 2018
17. Zatrudnieni w gospodarce narodowej według sektorów i sekcji PKD w 2018 r.  
17. Employees working in national economy by sectors and NACE sections in 2018
18. Zatrudnieni według sektorów i sekcji PKD w 2018 r.  
18. Employees by sectors and NACE sections in 2018
19. Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni według sekcji PKD w 2018 r.  
19. Full- and part-time paid employees by NACE sections in 2018
20. Przeciętne zatrudnienie według sekcji PKD w 2018 r.  
20. Average paid employment by NACE sections in 2018
21. Współczynniki przyjęć i zwolnień według sekcji PKD w 2018 r.  
21. Hire and termination rates by NACE sections in 2018
22. Przyjęcia do pracy według źródeł rekrutacji, sektorów własności i sekcji PKD w 2018 r.  
22. Hires by sources of recruitment, ownership sectors and NACE sections in 2018
23. Absolwenci szkół wyższych, zawodowych i liceów ogólnokształcących, którzy podjęli pierwszą pracę po raz pierwszy według sekcji PKD w 2018 r.  
23. Graduates of tertiary institutions, vocational schools and general secondary schools starting work for the first time by NACE sections in 2018
24. Zwolnienia z pracy według przyczyn, sektorów własności i sekcji PKD w 2018 r.  
24. Terminations by reasons, ownership sectors and NACE sections in 2018
25. Przyjęcia i zwolnienia w podmiotach gospodarki narodowej według liczby pracujących i sektorów w 2018 r.  
25. Hires and terminations in national economy entities by the number of employed persons and sectors in 2018
26. Wynagrodzenia brutto w 2018 r.  
26. Gross wages and salaries in 2018
27. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sekcji PKD w 2018 r.  
27. Average monthly gross wages and salaries by NACE sections in 2018
28. Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sektorów, form finansowania i sekcji PKD w 2018 r.  
28. Average monthly gross wages and salaries by sectors, financing forms and NACE sections in 2018
29. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto według sektorów oraz podregionów i powiatów w 2018 r.  
29. Average monthly gross wages and salaries by sectors, subregions and powiats in 2018
30. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto według rodzajów działalności, podregionów i powiatów w 2018 r.  
30. Average monthly gross wages and salaries by economic activity, subregions and powiats in 2018
31. Świadczenia emerytalne i rentowe brutto w 2018 r.  
31. Gross retirement pays and pension benefits in 2018

32. Popyt na pracę – pracujący, nowo utworzone i wolne miejsca pracy w 2018 r.  
32. Demand for labour – employed persons, newly created jobs and vacancies in 2018
33. Popyt na pracę – pracujące osoby niepełnosprawne według sekcji PKD i sektorów w 2018 r.  
33. Demand for labour – employed disabled persons by NACE sections and sectors in 2018
34. Popyt na pracę – pracujący i wolne miejsca pracy według sektorów i zawodów w 2018 r.  
34. Demand for labour – employed persons and vacancies by sectors and occupations in 2018
35. Bezrobotni zarejestrowani w urzędach pracy w 2018 r.  
35. Unemployed persons registered in labour offices in 2018
36. Napływ i odpływ bezrobotnych w 2018 r.  
36. Inflow to and outflow from unemployment in 2018
37. Bezrobotni według wieku, poziomu wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy i stażu pracy w 2018 r.  
37. Unemployed persons by age, education level, duration of unemployment and total work seniority in 2018
38. Bezrobotni według grup zawodów w 2018 r.  
38. Unemployed persons by occupation groups in 2018
39. Bezrobotni poprzednio pracujący według rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy, sekcji PKD oraz oferty pracy w 2018 r.  
39. Unemployed persons previously in employment by kind of activity of their last job, NACE sections and job offers in 2018
40. Bezrobotni zarejestrowani w urzędach pracy według podregionów i powiatów w 2018 r.  
40. Unemployed persons registered in labour offices by subregions and powiats in 2018
41. Bezrobotni niepełnosprawni zarejestrowani według podregionów i powiatów w 2018 r.  
41. Registered unemployed disabled persons by subregions and powiats in 2018
42. Napływ i odpływ bezrobotnych według podregionów i powiatów w 2018 r.  
42. Inflow to and outflow from unemployment by subregions and powiats in 2018
43. Bezrobotni zarejestrowani w urzędach pracy według wieku i czasu pozostawania bez pracy oraz podregionów i powiatów w 2018 r.  
43. Unemployed persons registered in labour offices by age, duration of unemployment as well as subregions and powiats in 2018
44. Bezrobotni według poziomu wykształcenia oraz podregionów i powiatów w 2018 r.  
44. Unemployed persons by education level as well as subregions and powiats in 2018
45. Stopa bezrobocia według podregionów i powiatów w 2018 r.  
45. Unemployment rate by subregions and powiats in 2018
46. Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy według podregionów i powiatów w 2018 r.  
46. Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market by subregions and powiats in 2018
47. Aktywne formy pomocy bezrobotnym według podregionów i powiatów w 2018 r.  
47. Active forms of assistance for unemployed persons by subregions and powiats in 2018
48. Dochody i wydatki Funduszu Pracy w 2018 r.  
48. Revenue and expenditure of Labour Fund in 2018
49. Zbiorowość objęta badaniem oraz zatrudnieni w warunkach zagrożenia według sekcji PKD w 2018 r.  
49. Population covered by the survey and employees working in hazardous conditions by NACE sections in 2018
50. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia według grup i nasilenia zagrożeń oraz sekcji PKD w 2018 r.  
50. Persons working in hazardous conditions by groups of agents harmful to health and intensity of hazards as well as NACE sections in 2018

51. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia według grup i nasilenia zagrożeń oraz sekcji PKD na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem w danej zbiorowości w 2018 r.  
51. Persons working in hazardous conditions by groups of agents harmful to health and intensity of hazards as well as NACE sections per 1000 employees in units covered by the survey in the given population in 2018
52. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia według grup czynników w 2018 r.  
52. Persons working in hazardous conditions by groups of agents harmful to health in 2018
53. Zatrudnieni na stanowiskach pracy zagrożonych przekroczeniem dopuszczalnych norm czynników szkodliwych dla zdrowia związanych ze środowiskiem pracy według grup czynników i sekcji PKD w 2018 r.  
53. Employees at workstations threatened with outreaching admissible norms of agents harmful to health connected with work environment by groups of agents and NACE sections in 2018
54. Zatrudnieni na stanowiskach pracy zagrożonych przekroczeniem dopuszczalnych norm czynników szkodliwych dla zdrowia związanych z uciążliwością pracy oraz czynnikami mechanicznymi według sekcji PKD w 2018 r.  
54. Employees at workstations threatened with outreaching admissible norms of agents harmful to health connected with strenuous conditions and with mechanical factors by NACE sections in 2018
55. Stanowiska pracy i zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według sekcji PKD w 2018 r.  
55. Workstations and employees at workstations for which occupational risk assessment was done by NACE sections in 2018
56. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według sekcji PKD w 2018 r.  
56. Persons injured in accidents at work by NACE sections in 2018
57. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według podregionów i powiatów w 2018 r.  
57. Persons injured in accidents at work by subregions and powiats in 2018
58. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy oraz sekcji PKD w 2018 r.  
58. Persons injured in accidents at work by work seniority as well as NACE sections in 2018
59. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według liczby dni niezdolności do pracy i sekcji PKD na 1000 pracujących w 2018 r.  
59. Persons injured in accidents at work by number of days lost as well as NACE sections per 1000 employed persons in 2018
60. Wydarzenia powodujące uraz u osoby poszkodowanej oraz przyczyny wypadków przy pracy według sekcji PKD w 2018 r.  
60. Contact-mode of injury and causes of accidents at work by NACE sections in 2018
61. Korzystający ze świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych według sekcji i działów w 2018 r.  
61. Persons receiving benefits for exposure to physical health risk factors at work by sections and divisions in 2018
62. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń oraz według podregionów i powiatów w 2018 r.  
62. Employees working in hazardous conditions by groups of agents and intensity of hazards and by subregions and powiats in 2018
63. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi dla zdrowia według podregionów i powiatów w 2018 r.  
63. Employees working in hazardous conditions due to agents harmful and hazardous to health by subregions and powiats in 2018

## Objaśnienia znaków umownych

### Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero: (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit
(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (-)	zupełny brak informacji lub brak informacji wiarygodnych data not available or not reliable
Znak x	wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe not applicable
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji categories of applied classification are presented in abbreviated form
Znak *	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych data revised
Znak #	dane nie mogą być opublikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej. tajemnica statystyczna data may not be published due to the necessity of maintaining statistical confidentiality in accordance with the Law on Public Statistics
„W tym” “Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given
Comma (,)	used in figures represents the decimal point

## Ważniejsze skróty

### Main abbreviations

Skrót Abbreviation	Znaczenie Meaning
r.	rok year
zł zł	złoty zloty
tys. thous.	tysiąc thousand
mln	million million
cd. cont.	ciąg dalszy continued
dok. cont.	dokończenie continued
p. proc. pp	punkt procentowy percentage point
str.	strona page

Skrót Abbreviation	Znaczenie Meaning
Dz. U.	Dziennik Ustaw Journal of Laws
nr cont.	numer number
poz.	pozycja item
tj. i.e.	to jest that is
np. e.g.	na przykład for example
m.in. i.a.	miedzy innymi among others
itp. etc.	i tym podobne and the like
tzn. i.e.	to znaczy it means

## Wstęp

**Rynek pracy** jest jednym z rynków funkcjonujących w gospodarce obok takich rynków, jak rynek produktów, kapitałowy, ziemi czy też pieniężny. Podobnie jak na innych rynkach, również na rynku pracy występują nabywcy i sprzedawcy, dokonują się akty wymiany oraz ustalane są ceny i rozmiary przeprowadzanych transakcji.

Nabywcami na rynku pracy są pracodawcy, natomiast sprzedawcami – pracownicy. To właśnie pracownicy oferują na rynku swoje usługi pracy czy też, mówiąc inaczej, usługi siły roboczej (traktujemy te terminy jako synonimy), na które zgłaszają zapotrzebowanie pracodawcy. Można powiedzieć, że pracodawcy zgłaszają popyt na usługi pracy (bądź też, mówiąc krócej: popyt na pracę), zaś pracownicy decydują o podaży tych usług (bądź krócej: o podaży pracy). Przedmiotem wymiany na rynku pracy między pracodawcami a pracownikami są więc usługi pracy (siły roboczej). W rezultacie konfrontacji popytu na pracę i podaży pracy ustalają się rozmiary zakupów i sprzedaży usług siły roboczej, a także ich cena, w tym przypadku płaca. Biorąc pod uwagę powyższe obserwacje, można zdefiniować ogólnie rynek pracy jako miejsce, w którym dokonują się transakcje wymiany usług pracy między pracownikami a pracodawcami oraz ustalają się rozmiary wspomnianych transakcji i ich warunki, a zwłaszcza cena tych usług, tj. płaca. Powyższa definicja ma dosyć ogólny charakter i dlatego wskazana jest jej bliższa konkretyzacja, tym bardziej że niektóre elementy rynku pracy posiadają wyraźną specyfikę w porównaniu z innymi rynkami. (...) Choć rynek pracy posiada szereg cech wspólnych z innymi rynkami czynników produkcji, to jednak warto podkreślić jego specyfikę, wynikającą głównie ze specyfiki siły roboczej jako czynnika produkcji, gdyż ma ona znaczenie dla funkcjonowania rynku pracy<sup>1</sup>.

W zależności od potrzeb poznawczych i badawczych można, wg różnych kryteriów, wyróżnić rynki pracy:

- przestrzenne – rynek międzynarodowy, krajowy, regionalny, lokalny;
- zawodowe – np. rynek nauczycieli, ekonomistów, sprzedawców;
- wiekowe – rynek ludzi młodych, np. w przedziale 20–30 lat;
- wykształcenia i kwalifikacji – np. rynek ludzi z wykształceniem zawodowym, ogólnym, wyższym technicznym;
- miejsca zamieszkania – rynek miejski, wiejski;
- statusu – rynek bezrobotnych, absolwentów, młodocianych.

Spośród wymienionych kryteriów podziału szczególne miejsce zajmuje zasięg przestrzenny rynku pracy, a w szczególności pojęcie regionalnego i lokalnego rynku pracy, który w potocznym znaczeniu jest traktowany odpowiednio jako obszar oddziaływania wojewódzkiego lub powiatowego urzędu pracy<sup>2</sup>.

W publikacji opisano zmiany jakie zaszły w województwie lubelskim na rynku pracy w ciągu ostatnich dwóch lat dotyczące pracujących w gospodarce narodowej, poziomu zatrudnienia i ruchu zatrudnionych oraz popycie na pracę i warunkach pracy. Zawiera ona również informacje dotyczące wielkości wynagrodzeń oraz poziomu i struktury bezrobocia rejestrowanego.

Podstawowymi źródłami informacji o rynku pracy w Polsce i województwie lubelskim wykorzystywanymi dla celów niniejszej publikacji są:

- 1) wyniki badań statystyki publicznej:
  - a) badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL);
  - b) sprawozdanie o zatrudnieniu i wynagrodzeniach (sprawozdanie Z-03);
  - c) badanie popytu na pracę (Z-05);
  - d) sprawozdanie o pracujących, wynagrodzeniach i czasie pracy (sprawozdanie Z-06);
  - e) sprawozdanie o warunkach pracy (sprawozdanie Z-10);
  - f) zestaw danych o wypadkach przy pracy (sprawozdanie Z-KW);

1 E. Kryńska E. Kwiatkowski (2013), Podstawy wiedzy o rynku pracy; Łódź; Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego; s.11

2 <https://encyklopedia.pwn.pl/haslo/rynek-pracy;3970479.html>

- 2) dane z Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej w zakresie dynamiki i struktury bezrobocia rejestrowanego;
- 3) dane z Zakładu Ubezpieczeń Społecznych i Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego z zakresu emerytur i rent.

Układ publikacji oraz sposób prezentowania danych wynika z dążenia do możliwie najpełniejszego przedstawienia złożonych i wielowymiarowych zjawisk charakteryzujących rynek pracy w województwie lubelskim. Opracowanie składa się z syntezy wyników badań, uwag metodycznych oraz części tabelarycznej.

Część „Synteza” zawiera charakterystykę najistotniejszych zagadnień wpływających na kształtowanie się rynku pracy w województwie lubelskim. Następnie zaprezentowane zostały informacje, które zostały zgrupowane w 7 rozdziałach tematycznych: aktywność ekonomiczna ludności, pracujący i zatrudnienie, ruch zatrudnionych, wynagrodzenia i świadczenia społeczne, popyt na pracę, bezrobocie rejestrowane oraz warunki i wypadki przy pracy.

W publikacji opisano najważniejsze informacje i dane liczbowe o przekształceniach podstawowych elementów rynku pracy w województwie lubelskim w latach 2017-2018. Omówiono w niej także dynamikę zmian zachodzących na rynku pracy w regionie na tle kraju, województw, jak i w przekroju powiatowym.

W celu lepszego przedstawienia zachodzących zmian na rynku pracy w województwie lubelskim publikacja wzbogacona została licznymi wykresami i kartogramami obrazującymi niektóre zjawiska występujące na terenie województwa oraz na tle kraju i pozostałych województw. Natomiast w ostatniej części – tabelarycznej, zaprezentowano tablice przeglądowe przedstawiające sytuację na rynku pracy naszego województwa na tle kraju i innych województw oraz wybrane dane o województwie, podregionach i powiatach obejmujące dane za 2018 rok. Dodatkowo w aneksie (dostępnym tylko w formacie Excel na stronie internetowej <http://lublin.stat.gov.pl>) zamieszczone zostały szczegółowe tablice z ważniejszymi danymi dla województwa i powiatów województwa lubelskiego.

## Introduction

The labour market is one of the markets operating in the economy together with such markets as the market of products, capital market, land market or financial market. Similarly to other markets, there are also purchasers and sellers on the labour market. Moreover, acts of exchange take place there and prices and sizes of performed transactions are set.

The purchasers on the labour market are employers, whereas the sellers are employees. Employees are the ones who offer their work services or, in other words, workforce services (these two terms are synonyms) on the market and employers express their demand for these services. It might be said that employers express their demand for work services (or, in a shorter version – demand for work) and employees decide on the supply of these services (or, in a shorter version – supply of work). Thus, the work (workforce) services are the subject of exchange between employers and employees on the labour market. As a result of confrontation between the demand for and supply of work, the size of workforce purchase and sale is set as well as its price, i.e. wages and salaries in this case. Taking the above observation into account, the labour market can be generally defined as a place where transactions of exchanging work services are carried out between employees and employers and where the size and conditions of the aforementioned transactions are determined, especially the price of these services, i.e. wages and salaries. The above definition is rather general, so it is recommend to make it more precise, especially due to the fact that some elements of the labour market have a clear characteristic in comparison with other markets. (...) Although the labour market has a set of features common with other markets of production factors, it is worth underlining its characteristic, resulting mainly from the characteristic of workforce as a production factor, as it is important for operation of the labour market<sup>1</sup>.

Depending on the cognitive and research needs, different labour markets might be distinguished according to various criteria, such as:

- space – international, domestic, regional, local market;
- occupation – e.g. market of teachers, economists, sellers;
- age – market of young people, e.g. aged 20–30;
- education and qualifications – e.g. market of people with vocational education, general secondary education, tertiary technical education;
- place of residence – urban, rural market;
- status – market of unemployed persons, graduates, juveniles.

The spatial coverage of the labour market is of particular importance among the criteria listed above, especially the idea of the regional and local labour markets, which are generally understood as the areas of influence of the voivodship and powiat labour offices respectively<sup>2</sup>.

The publication describes the changes which took place on the labour market in lubelskie voivodship over the past two years in regard to employed persons in the national economy, employment level, labour turnover, demand for work and working conditions. It also contains information concerning the size of wages and salaries as well as the level and size of registered unemployment.

The basic sources of information about the labour market in Poland and lubelskie voivodship used for the purpose of this publication are as follows:

- 1) results of surveys of Statistics Poland:
  - a) Labour Force Survey (LFS);,
  - b) a report on employment and wages and salaries (Z-03 report);
  - c) a survey of demand for work (Z-05);
  - d) a report on employed persons, wages and salaries and work time (Z-06 report);

<sup>1</sup> E. Kryńska E. Kwiatkowski (2013), Podstawy wiedzy o rynku pracy; Łódź; Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego; s.11

<sup>2</sup> <https://encyklopedia.pwn.pl/haslo/rynek-pracy;3970479.html>



- e) a report on working conditions (Z-10 report);
- f) a set of data on accidents at work (Z-KW report);
- 2) data from the Ministry of Family, Labour and Social Policy regarding the indices and structure of registered unemployment;
- 3) data from the Social Insurance Institution and Agricultural Insurance Fund regarding the retirement pays and pension benefits.

The publication layout and the way of presenting the data results from striving for the fullest possible presentation of the complex and multi-dimensional phenomena characterizing the labour market in lubelskie voivodship. The study consists of the executive summary of the results of surveys, methodological notes and tabular part.

The part entitled "Executive Summary" includes characteristics of the most important issues influencing the situation of the labour market in lubelskie voivodship. Then, it presents the information grouped in 7 thematic chapters: economic activity of the population; employed persons and paid employment; labour turnover; wages, salaries, retirement pays and pension benefits; demand for labour; registered unemployment; working conditions and accidents at work.

The publication describes the most important information and numerical data on the transformation of the basic labour market elements in lubelskie voivodship in 2017-2018. Also, it discusses the indices of changes taking place on the labour market in the regions in comparison with the country and voivodships and analysed by powiats.

In order to present the changes occurring on the labour market in lubelskie voivodship in a better way, the publication was enriched with numerous charts and cartograms depicting some of the phenomena taking place in the area of lubelskie voivodship as well as in comparison with the country and other voivodships. When it comes to the last tabular part, it presents the review tables showing the situation on the labour market in our voivodship in comparison with the country and other voivodships as well as the data selected on the voivodship, subregions and powiats including the data concerning 2018. In addition, the appendix (available only in the Excel format on the <http://lublin.stat.gov.pl> website) contains detailed tables with important data concerning the voivodship and powiats of lubelskie voivodship.

## Synteza

### Aktywność Ekonomiczna Ludności

Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) przeprowadzonego w IV kwartale 2018 r. wskazują, że w porównaniu z tym samym okresem 2017 r. nastąpił spadek populacji bezrobotnych i biernych zawodowo przy jednoczesnym wzroście liczby osób pracujących.

W IV kwartale 2018 r. zbiorowość osób aktywnych zawodowo w województwie lubelskim stanowiła 5,4% ogólnej liczby osób aktywnych zawodowo w kraju. Liczba osób biernych zawodowo wyniosła natomiast 5,7% wielkości krajowej.

Współczynnik aktywności zawodowej wyrażony udziałem pracujących i bezrobotnych w populacji osób w wieku 15 lat i więcej w IV kwartale 2018 r. wyniósł 54,5%. Zmniejszyło się obciążenie osób pracujących osobami niepracującymi.

Wśród osób pracujących przeważali mężczyźni oraz osoby z wykształceniem wyższym. Zmniejszyła się liczba pracowników najemnych posiadających pracę na czas określony.

W odniesieniu do analogicznego okresu roku poprzedniego liczba bezrobotnych zmalała o 30,1% (ten kierunek zmian dotyczył zarówno mężczyzn, jak i kobiet). Zwiększył się udział długotrwale poszukujących pracy w ogólnej liczbie bezrobotnych.

Zwiększył się wskaźnik zatrudnienia ogółem, a zmniejszyła się stopa bezrobocia. Najwyższy wskaźnik zatrudnienia odnotowano wśród osób z wykształceniem wyższym oraz osób w wieku 35-44 lata.

Nieco mniej niż 40% biernych zawodowo to osoby w wieku produkcyjnym, a najczęściej występującymi przyczynami bierności w tej grupie wieku pozostawały: emerytura lub nauka i uzupełnianie kwalifikacji.

### Pracujący i zatrudnienie

W 2018 r. w gospodarce narodowej pracowało 854,7 tys. osób z tego 414,1 tys. kobiet. W porównaniu z rokiem poprzednim liczba pracujących wzrosła o 1,4%, w tym liczba pracujących kobiet zwiększyła się o 1,1%. Pod względem liczby pracujących województwo lubelskie uplasowało się na 9. pozycji w kraju.

Wzrost liczby pracujących wystąpił zarówno w sektorze publicznym (o 1,1%), jak również w sektorze prywatnym (o 1,5%). Udział pracujących w sektorze publicznym kształtował się na poziomie 19,9% natomiast w sektorze prywatnym – na poziomie 80,1% ogółu pracujących.

W przeciwieństwie do kraju, w wojewódzkiej strukturze pracujących nadal decydującą rolę odgrywało rolnictwo, a wyraźnie niższy był udział przemysłu i budownictwa.

W porównaniu z poprzednim rokiem zaobserwowano zwiększenie liczby pracujących w poszczególnych sekcjach PKD. Największy wzrost odnotowano w sekcji administracja i działalność wspierająca (o 11,5%) oraz informacja i komunikacja (o 6,9%). Spadek liczby pracujących odnotowano jedynie w sekcjach: działalność finansowa i ubezpieczeniowa (o 1,9%) oraz rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (o 0,1%).

Obserwując zróżnicowanie liczby pracujących w gospodarce narodowej w przeliczeniu na 1000 mieszkańców według województw w 2018 r. najwyższe pozycje zajęły województwa: mazowieckie (492 pracujących) i wielkopolskie (448). Liczba pracujących na 1000 ludności w województwie lubelskim wyniosła 404 osoby.

Korzystniejsza sytuacja w gospodarce miała istotny wpływ na zmiany wielkości i struktury zatrudnienia, w tym:

- wzrost liczby osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy,
- wzrost zatrudnienia osób pełnozatrudnionych, a spadek niepełnozatrudnionych.

Pełnozatrudnieni stanowili zdecydowaną większość, czyli 93,3% ogólnej liczby zatrudnionych, z tego udział kobiet wynosił 51,0% ogólnej liczby pełnozatrudnionych.

Niepełnozatrudnieni stanowili tylko 6,7% ogólnej liczby zatrudnionych, z czego odsetek kobiet wynosił 63,7% ogólnej liczby niepełnozatrudnionych.

## Ruch zatrudnionych

Zwiększyła się liczba przyjęć do pracy. Wzrost liczby przyjęć odnotowano w większości sekcji PKD. Współczynnik przyjęć w 2018 r. był taki sam jak w 2017 r.

W porównaniu z 2017 r. zwiększyła się o 4,6% liczba zwolnień z pracy. Zwolnienia w drodze wypowiedzenia przez pracodawcę stanowiły 5,3% wszystkich zwolnień. Współczynnik zwolnień wyniósł 18,7% i był wyższy o 0,5 p. proc w porównaniu z 2017 r.

## Wynagrodzenia i świadczenia społeczne

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej w 2018 r. w województwie lubelskim ukształtowało się na poziomie wyższym niż rok wcześniej (o 6,2%). Ulokowało to województwo na 11. miejscu w kraju. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej stanowiło 88,5% średniej krajowej.

Przeciętna liczba emerytów i rencistów ukształtowała się na poziomie wyższym niż rok wcześniej. Na kierunek zmian zachodzących w całej populacji emerytów i rencistów miała wpływ rosnąca zbiorowość pobierających świadczenia wypłacane przez ZUS.

Odnotowano wzrost przeciętnej miesięcznej emerytury i renty brutto, przy czym wyższą dynamiką charakteryzowały się świadczenia wypłacane przez ZUS niż wypłacane rolnikom indywidualnym.

## Popyt na pracę

W IV kwartale 2018 r. najwięcej zagospodarowanych miejsc pracy wystąpiło w sektorze prywatnym, w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 49 osób i prowadzących działalność w zakresie handel; naprawa pojazdów samochodowych.

W końcu IV kwartału 2018 r. liczba wolnych miejsc pracy w podmiotach zatrudniających co najmniej 1 osobę wyniosła 2,7 tys. i była niższa w porównaniu z IV kwartałem 2017 r. o 13,7%. Najwięcej wolnych miejsc pracy było dla pracowników w grupach zawodowych: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, specjaliści oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń.

Najwięcej nowych miejsc pracy w okresie I – IV kwartałów 2018 r. powstało w sektorze prywatnym, w podmiotach o liczbie pracujących do 9 osób. Najwięcej nowych miejsc pracy powstało w budownictwie oraz w handlu; naprawie pojazdów samochodowych.

W końcu omawianego okresu nie obsadzonych było 0,3 tys. nowo utworzonych miejsc pracy, głównie w sektorze prywatnym oraz w jednostkach o liczbie pracujących od 10 do 49 osób.

W okresie I – IV kwartału 2018 r. w województwie lubelskim zlikwidowano 13,2 tys. miejsc pracy, w tym najwięcej w sektorze prywatnym. Zmniejszyła się liczba przedsiębiorstw zainteresowanych zwiększeniem zatrudnienia osób niepełnosprawnych.

## Bezrobocie rejestrowane

W końcu 2018 r. w województwie lubelskim zaobserwowano poprawę sytuacji na rynku pracy. Wyniki badania bezrobocia rejestrowanego według stanu na koniec grudnia 2018 r. wskazują, że w porównaniu z grudniem 2017 r. nastąpił spadek liczby zarejestrowanych bezrobotnych oraz spadek stopy bezrobocia. Najniższy poziom stopy bezrobocia odnotowano w powiecie łukowskim.

Zmniejszyła się liczba bezrobotnych zamieszkałych na wsi. Bezrobotnych bez prawa do zasiłku było mniej niż przed rokiem. Zmniejszyła się liczebność nowych bezrobotnych. Zdecydowana większość z nich to osoby rejestrujące się po raz kolejny. Wyrejestrowanych bezrobotnych było mniej niż w analogicznym okresie poprzedniego roku. Najczęstszym powodem wykreślenia było podjęcie pracy.

Osoby pozostające bez pracy dłużej niż 1 rok nadal stanowiły większość bezrobotnych zarejestrowanych, jednakże odsetek tych osób był niższy od notowanego przed rokiem. Osoby z najdłuższym stażem zawodowym były najmniej zagrożone bezrobociem. Wskaźnik płynności rynku pracy wyniósł w analizowanym roku 52,0% i był o 1,1 p. proc. wyższy od wskaźnika zanotowanego w 2017 r.

W porównaniu z rokiem poprzednim zaobserwowano zmniejszenie liczby ofert zatrudnienia, którymi dysponowały urzędy pracy. W porównaniu do grudnia 2017 r. nastąpiło zmniejszenie liczby bezrobotnych niepełnosprawnych.

## Warunki i wypadki przy pracy

W 2018 r., w województwie lubelskim, liczba poszkodowanych w wypadkach przy pracy wyniosła 3293 osoby i była niższa o 9,1% niż w 2017 r. Zmalała również liczba poszkodowanych przypadająca na 1000 osób pracujących (tzw. wskaźnik wypadkowości) z 6,79 w 2017 r. do 6,03 w 2018 r.

W ogólnej liczbie poszkodowanych w wypadkach przy pracy w województwie lubelskim w 2018 r. większość (61,2%) stanowili mężczyźni. Biorąc pod uwagę wiek poszkodowanych, najwięcej osób należało do grupy 35–44 lata.

Liczba poszkodowanych w województwie lubelskim stanowiła 3,9% wielkości krajowej. Większość poszkodowanych (57,2%) zatrudniona była w sektorze prywatnym. Zmniejszyła się liczba poszkodowanych w różnego rodzaju wypadkach.

Najwięcej poszkodowanych osób odnotowano w podmiotach prowadzących działalność w przemyśle oraz opiece zdrowotnej i pomocy społecznej. Z wybranych grup zawodów najczęściej ofiarami wypadków byli robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, których odsetek wyniósł 22,7% ogółu poszkodowanych.

Dominującą grupą wydarzeń powodujących powstanie urazów u osób poszkodowanych były uderzenia w nieruchomy obiekt (35,3% wszystkich wydarzeń) oraz uderzenia przez obiekt w ruchu (19,5%). Nieprawidłowe zachowanie się pracownika to 61,4% wszystkich przyczyn wypadków przy pracy. Ponad połowa czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku to poruszanie się i operowanie przedmiotami.

W 2018 r. badaniem warunków pracy objęto 3,6 tys. zakładów pracy, w których pracowało 212,6 tys. osób. Liczba osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia (liczonych jeden raz w grupie czynnika przeważającego) wyniosła 19,0 tys. Była wyższa w porównaniu z rokiem poprzednim o 6,5%. Zwiększyła się również liczba kobiet zatrudnionych w warunkach zagrożenia (o 23,8%).

Najwięcej osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia narażonych było na czynniki związane ze środowiskiem pracy, co stanowiło 71,0% wszystkich osobozagrożeń. Najczęściej występującym zagrożeniem związanym ze środowiskiem pracy był hałas (ponad 50% ogółu).

Ocenę ryzyka zawodowego przeprowadzono dla 34,2 tys. stanowisk pracy, na których pracowało 48,1 tys.

osób. Spośród osób pracujących na stanowiskach pracy, dla których wyeliminowano ryzyko zawodowe, 21,9 tys. osób otrzymało środki ochrony indywidualnej.

Z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych pracownicy najczęściej korzystali z napojów i posiłków profilaktycznych. Wskaźnik zatrudnionych w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych w badanej zbiorowości wyniósł 89,5.

## Executive summary

### Economic activity of the population

The results of the Labour Force Survey (LFS) conducted in the 4th quarter of 2018 indicate that, in comparison with the same period of 2017, the population of unemployed and economically inactive persons decreased with a simultaneous increase in the number of employed persons.

In the 4th quarter of 2018, the group of economically active persons in lubelskie voivodship constituted 5.4% of the total number of economically active persons in the country. The number of economically inactive persons was 5.7% of the total number in Poland.

The activity rate expressed by the share of employed and unemployed persons in the population aged 15 and more in the 4th quarter of 2018 amounted to 54.5%. The burden of unemployed persons upon employed persons decreased.

The majority of employed persons consisted of men and people with tertiary education. The number of paid employees with a fixed-term contract decreased.

In reference to the corresponding period of the previous year, the number of unemployed persons went down by 30.1% (this direction of changes concerned both men and women). The share of long-term job seekers in the total number of unemployed persons increased.

The total employment rate increased, whereas the unemployment rate decreased. The highest employment rate was recorded among people with tertiary education and those aged 35-44.

People at working age constituted slightly less than 40% of economically inactive persons and the most frequent reasons for inactivity in this age group included retirement or education and training.

### Employed persons and paid employment

In 2018, there were 854.7 thousand people working in the national economy and 414.1 thousand of them were women. In comparison with the previous year, the number of employed persons increased by 1.4% and the number of employed women increased by 1.1%. In terms of the number of employed persons, lubelskie voivodship occupied the 9th position in the country.

An increase in the number of employed persons occurred both in the public sector (by 1.1%) as well as in the private sector (by 1.5%). The share of employees in the public sector was at the level of 19.9% of the total number of employed persons, while in the private sector – at the level of 80.1%.

In contrary to the country, agriculture still played a decisive role in the voivodship employment structure, while the share of industry and construction was significantly lower.

In comparison with the previous year, an increase in the number of employees in the particular NACE sections was recorded. The highest increase was noted in administrative and support service activities (by 11.5%) as well as information and communication (by 6.9%). A decrease in the number of employees was observed only in the sections such as financial and insurance activities (by 1.9%) and agriculture, forestry and fishing (by 0.1%).

Observing the diversity of the number of employees in the national economy per 1000 inhabitants by voivodships in 2018, the highest positions were occupied by mazowieckie (492 employees) and wielkopolskie (448 employees) voivodships. The number of employed persons per 1000 population in lubelskie voivodship amounted to 404 people.

The economic situation, which was more favourable, had a significant impact on changes in the size and structure of employment, including:

- an increase in the number of persons employed on the basis of an employment contract,
- an increase in employment of full-time employees and a decrease in the number of part-time employees.

Full-time employees constituted the vast majority, i.e. 93.3%, of the total number of employees, including the share of women in the amount of 51.0% of the total number of full-time employees.

The part-time employees accounted for only 6.7% of the total number of employees, including the percentage of women in the amount of 63.7% of the total number of part-time employees.

## Labour turnover

The number of hires went up. An increase in the number of hires was recorded in most of the NACE sections. The hire rate in 2018 was the same as in 2017.

In comparison with 2017, the number of terminations increased by 4.6%. Dissolution of an employment contract by the employer accounted for 5.3% of all terminations. The termination rate was 18.7% and was higher by 0.5 pp compared to 2017..

## Wages, salaries, retirement pays and pension benefits

The average monthly gross wages and salaries in the national economy in 2018 in lubelskie voivodship reached a level higher than a year before (by 6.2%). It placed the voivodship on the 11th position in the country. The average monthly gross wages and salaries in the national economy constituted 88.5% of the national average.

The average number of retirees and pensioners was higher than a year earlier. The growing number of recipients of benefits paid by the Social Insurance Institution affected the direction of changes taking place in the entire population of retirees and pensioners.

There was an increase in the average monthly gross retirement pay and pension and the index of benefits paid by the Social Insurance Institution was higher than the index of those paid to individual farmers.

## Demand for labour

In the 4th quarter of 2018, the largest number of occupied workplaces occurred in the private sector in units with more than 49 employees and operating in the area of trade; repair of motor vehicles.

At the end of the 4th quarter of 2018, the number of vacancies in entities employing at least 1 person amounted to 2.7 thousand and was lower than in the 4th quarter of 2017 by 13.7%. The highest number of vacancies was intended for workers in the following occupation groups: industrial workers and craftsmen, professionals, operators and assemblers of machinery and equipment.

Most of the newly created jobs in the period from the 1st to the 4th quarter of 2018 were formed in the private sector in entities employing up to 9 people. Most of new jobs were created in construction and trade; repair of motor vehicles.

At the end of the discussed period, 0.3 thousand newly created jobs were not occupied, mainly in the private sector and in units employing from 10 to 49 people.

In the period from the 1st to the 4th quarter of 2018, 13.2 thousand jobs were liquidated in lubelskie voivodship, mostly in the private sector. The number of enterprises interested in increasing employment of disabled persons decreased.

## Registered unemployment

At the end of 2018, it was observed that the situation on the labour market improved in lubelskie voivodship. The results of the survey on registered unemployment as of the end of December 2018 indicate that, in comparison with December 2017, there was a decrease in the number of registered unemployed persons and a decrease in the unemployment rate. The lowest level of unemployment rate was recorded in the łukowski powiat.

The number of unemployed persons living in the rural areas decreased. The number of unemployed persons not possessing benefit rights was lower than a year before. The number of new unemployed persons went down. The vast majority of them was constituted by people who registered once again. There were less unemployed persons removed from unemployment rolls than in the corresponding period of the previous year. The most common reason for the removal was taking up a job.

People who were out of work for more than 1 year still accounted for the majority of the registered unemployed persons and the percentage of them was lower than the one recorded a year ago. Persons with the greatest work seniority were the least at risk of unemployment. The labour market liquidity index amounted to 52.0% in the analysed year and was by 1.1 pp. higher than the index recorded in 2017.

In comparison with the previous year, it was observed that the number of job offers available in labour offices decreased. The number of disabled unemployed persons went down compared to December 2017.

## Work conditions and accidents at work

In 2018, there were 3293 people injured in accidents at work in lubelskie voivodship and this number was lower by 9.1% than in 2017. The number of injured persons per 1000 employed persons also decreased (accident rate) from 6.79 in 2017 to 6.03 in 2018.

The majority (61.2%) of persons injured in accidents at work in lubelskie voivodship in 2018 was constituted by men. Considering their age, most people were 35-44 years old.

The number of persons injured in lubelskie voivodship constituted 3.9% of the number in the country. Most of injured persons (57.2%) were employed in the private sector. The number of persons injured in different kinds of accidents went down.

The highest number of injured persons was registered in entities operating in industry as well as human health and social work activities. In the selected occupation groups, the largest number of accident victims was constituted by industrial workers and craftsmen, percentage of whom amounted to 22.7% of the total number thereof.

The dominant group of the contact-mode of injury was horizontal or vertical impact with a stationary object (35.3% of all injuries) and the impact with an object in motion (19.5%). Inappropriate employee's action accounted for 61.4% of all causes for accidents at work. More than a half of the activities performed by the injured person at the time of the accident included moving around and operating objects.

In 2018, the survey on working conditions covered 3.6 thousand entities where 211.6 thousand people worked. The number of people employed in hazardous conditions (counted once in the group of the predominant factor) was 19.0 thousand. It was higher in comparison with the previous year by 6.5%. The number of women employed in hazardous conditions also increased (by 23.8%).

Most people employed in hazardous conditions were exposed to factors related to work environment, which accounted for 71.0% of all personal hazards. The most common risk associated with work environment was noise (over 50% of the total).



The occupational risk assessment was done for 34.2 thousand workstations at which 48.1 thousand people worked. Among people working at workstations for which occupational risk was eliminated, 21.9 thousand people received personal protective equipment.

Due to working in harmful to health and strenuous conditions, employees most often used drinks and prophylactic meals. The index of persons employed in hazardous conditions per 1000 employed persons in the surveyed population was 89.5.

## Rozdział 1

### Chapter 1

## Aktywność ekonomiczna ludności

### Economic activity of the population

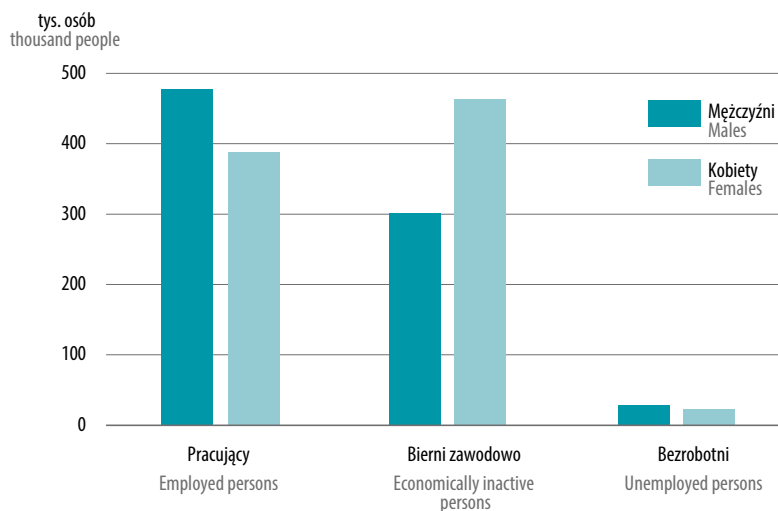
Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności wskazują, że w IV kwartale 2018 r. liczba aktywnych zawodowo wyniosła 918 tys. osób. W porównaniu z analogicznym okresem poprzedniego roku liczba aktywnych zawodowo zmniejszyła się o 1,0%. Zbiorowość osób aktywnych zawodowo w województwie lubelskim stanowiła 5,4% ogólnej liczby osób aktywnych zawodowo w kraju.

W ogólnej liczbie aktywnych zawodowo przeważali mężczyźni (55,2%), a biorąc pod uwagę miejsce zamieszkania – mieszkańcy wsi (53,7%).

W województwie lubelskim wśród osób aktywnych zawodowo najwięcej, bo 32,7% ogółu, ukończyło szkołę wyższą. Najmniejszą grupę aktywnych zawodowo (7,1%) stanowiły osoby z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego.

#### Wykres 1. Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r.

Chart 1. Economic activity of the population aged 15 and more in lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018



Współczynnik aktywności zawodowej, czyli procentowy udział aktywnych zawodowo w ogólnej liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej, w ciągu roku zmalował o 0,1 p. proc. i w IV kwartale 2018 r. wyniósł 54,5%. W omawianym kwartale wyraźnie wyższy współczynnik aktywności zawodowej zaobserwowano w populacji mężczyzn (62,7%) niż kobiet (47,0%). W miastach współczynnik ten wyniósł 55,3%, a na wsi 53,9%.

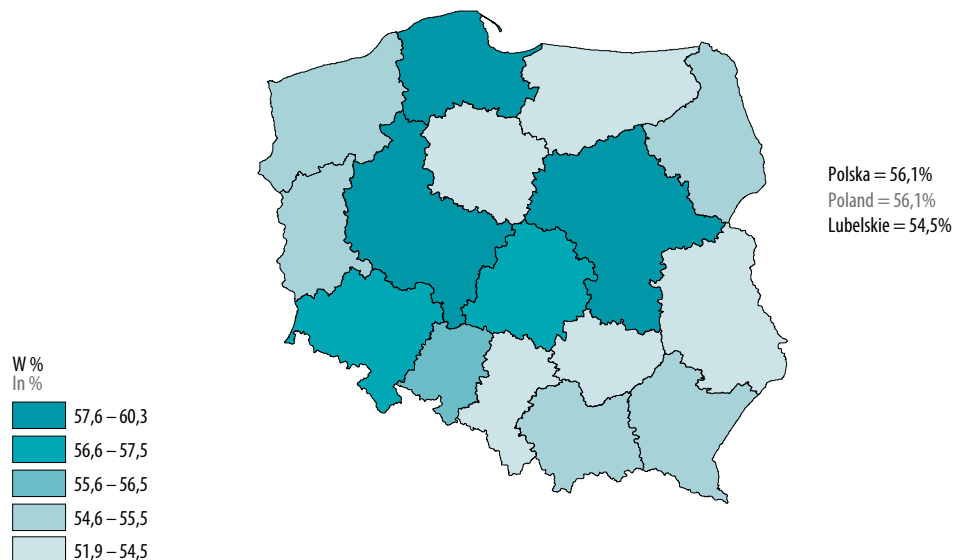
Najwyższy współczynnik aktywności zawodowej (86,0%) odnotowano wśród osób w wieku 45-54 lata, a najniższy (24,2%) w grupie osób w wieku 55 lat i więcej.

Rozpatrując poziom wykształcenia najwyższy współczynnik aktywności zawodowej dotyczył osób, które

ukończyły szkołę wyższą i wyniósł 78,9%. Wśród osób z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego współczynnik ten ukształtował się na najniższym poziomie i wyniósł 18,4%.

**Mapa 1.**  
Map 1.

**Współczynnik aktywności zawodowej w IV kwartale 2018 r.**  
Activity rate in 4th quarter of 2018



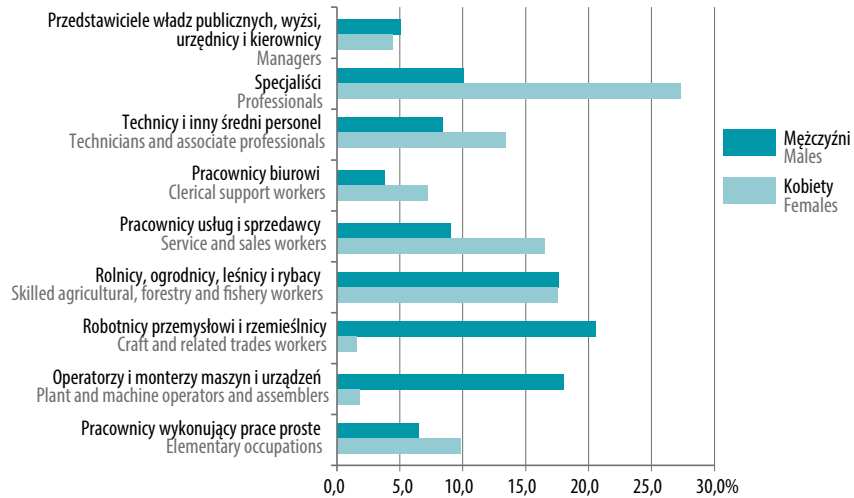
W województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r. zbiorowość osób pracujących liczyła 867 tys., tj. 94,4% wszystkich aktywnych zawodowo (w kraju 96,2%). Liczba pracujących w porównaniu z IV kwartałem 2017 r. wzrosła o 1,5%, było to przede wszystkim wynikiem wzrostu liczby mężczyzn posiadających pracę. Wśród pracujących utrzymywała się przewaga mężczyzn (55,2% ogółu) oraz mieszkańców wsi (53,3%).

Wśród pracujących najliczniejszą grupę tworzyły osoby w wieku 35–44 lata (27,9% ogółu pracujących). Biorąc pod uwagę poziom wykształcenia wśród pracujących, najliczniejszą zbiorowość stanowiły osoby z wykształceniem wyższym (34,0% ogółu pracujących).

Najliczniejszą grupę zawodową pracujących w województwie lubelskim tworzyli specjaliści (17,8% ogółu pracujących) oraz rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (17,5% ogółu pracujących). Najwięcej kobiet pracowało w grupie specjaliści (68,8%), natomiast najwięcej mężczyzn w grupie robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (94,2%).

**Wykres 2.**  
Chart 2.

**Pracujący według płci i grup zawodów w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r.**  
Employed persons by sex and occupation groups in lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018



W IV kwartale 2018 r. w województwie lubelskim w sektorze prywatnym pracowało 625 tys. osób, czyli 72,1% ogółu pracujących. Większość osób zatrudnionych w sektorze prywatnym stanowili mężczyźni (61,1%), natomiast w sektorze publicznym – kobiety (60,1%).

W badanym okresie z pracy najmniej utrzymywało się 632 tys. osób. Grupa pracodawców oraz pracujących na własny rachunek liczyła 217 tys. osób, a pomagających członków rodzin 19 tys. osób. Wśród pracowników najemnych 77,7% ogółu pracujących wykonywało pracę stałą na czas nieokreślony.

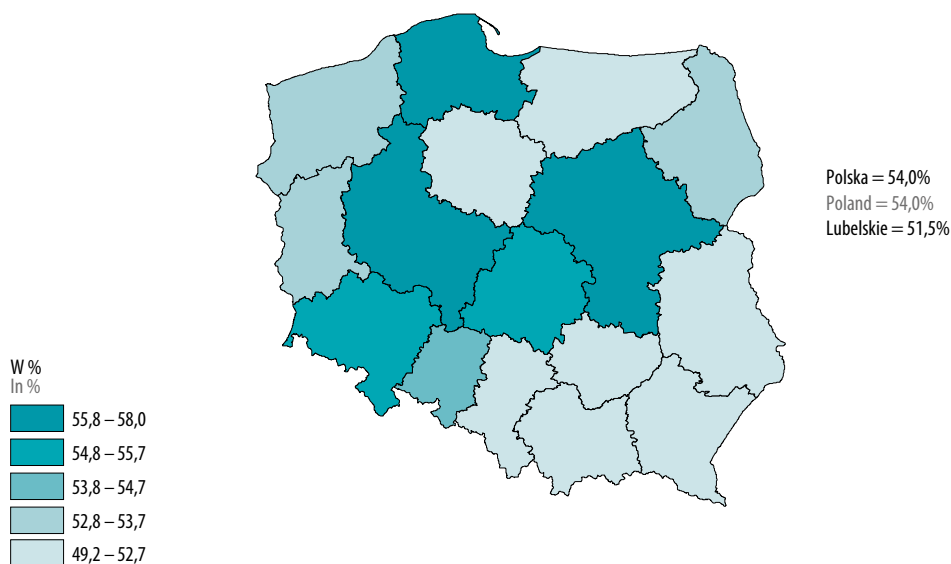
Wskaźnik zatrudnienia oznaczający udział pracujących w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej w omawianym okresie wyniósł 51,5% i był wyższy o 1,2 p. proc. niż przed rokiem. W przypadku mężczyzn wskaźnik ten wyniósł 59,2% (przed rokiem – 57,8%), a wśród kobiet 44,4% (w ubiegłym roku – 43,4%).

Najwyższy wskaźnik zatrudnienia w badanym okresie osiągnął wartość 82,9% i dotyczył osób w wieku 35-44 lata. Najniższy natomiast wskaźnik zatrudnienia odnotowano wśród osób w wieku 15–24 lata (23,1%).

Biorąc pod uwagę poziom wykształcenia, najwyższy wskaźnik zatrudnienia odnotowano wśród osób z wykształceniem wyższym (77,6%), natomiast najniższy wskaźnik – w grupie osób z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego (15,8%).

**Mapa 2.**  
Map 2.

**Wskaźnik zatrudnienia w IV kwartale 2018 r.**  
Employment rate in 4th quarter of 2018



W IV kwartale 2018 r. liczba bezrobotnych w województwie lubelskim wyniosła 51 tys. osób, z tego 31 tys. na wsi. W analizowanym kwartale bezrobotni mężczyźni liczyli 28 tys. osób. W odniesieniu do analogicznego okresu roku poprzedniego liczba bezrobotnych zmalała o 30,1% (ten kierunek zmian dotyczył zarówno mężczyzn, jak i kobiet).

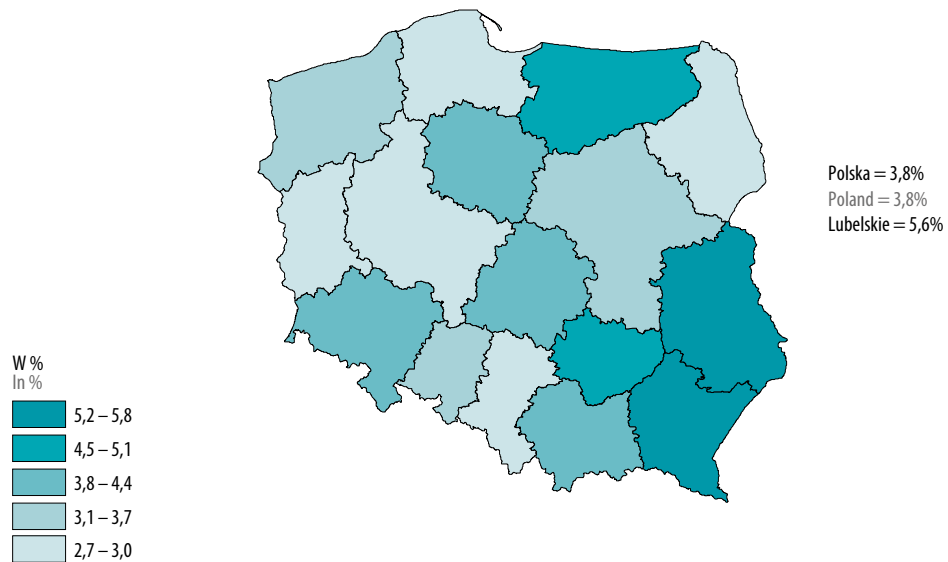
Wśród bezrobotnych w podziale na grupy wieku, najliczniejszą w IV kwartale 2018 r. stanowiły osoby w wieku 25-34 lata (27,5% ogółu bezrobotnych) oraz w wieku 15-24 lata (25,5% ogółu bezrobotnych). Najmniej liczną grupą były osoby w wieku 55 lat i więcej, które stanowiły 11,8% ogółu bezrobotnych.

Pod względem poziomu wykształcenia najliczniejszą grupę bezrobotnych stanowiły osoby, które posiadały wykształcenie zasadnicze zawodowe (31,4% ogółu bezrobotnych) oraz z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (25,5%).

Stopa bezrobocia oznaczająca udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo, w IV kwartale 2018 r. wyniosła 5,6% i w porównaniu do tego samego okresu poprzedniego roku spadła o 2,3 p. proc. W przypadku kobiet stopa bezrobocia wyniosła 5,6%, a mężczyzn 5,5%.

**Mapa 3.**  
Map 3.

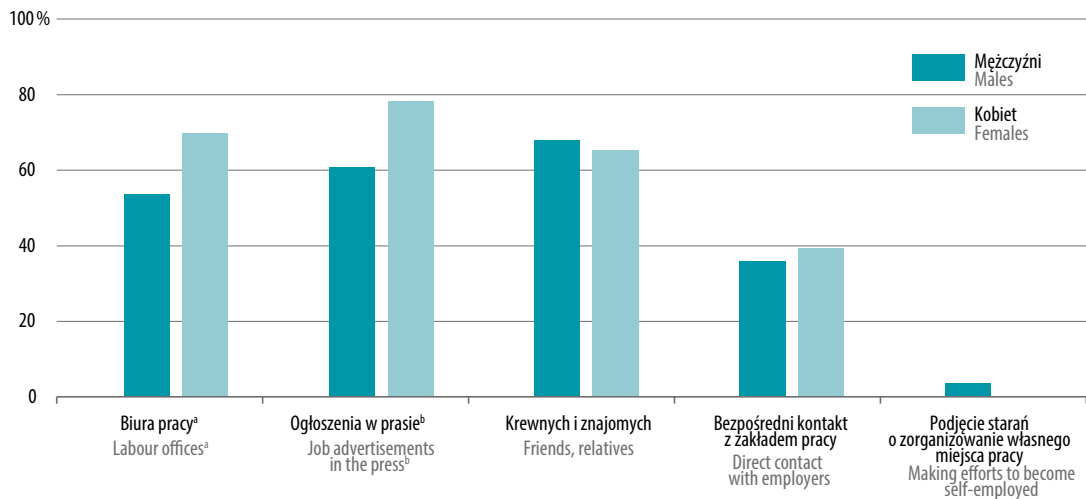
**Stopa bezrobocia w IV kwartale 2018 r.**  
Unemployment rate in 4th quarter of 2018



Na wsi stopa bezrobocia była wyższa niż w miastach (6,3% wobec 4,7%). W analizowanym kwartale 2018 r. nadal na najwyższym poziomie utrzymała się stopa bezrobocia w grupie osób w wieku 15–24 lata (21,3%). Najniższy poziom osiągnęła ona w tym czasie w grupie osób w wieku 35–44 lata (3,2%). Najwyższą stopę bezrobocia odnotowano w przypadku osób z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego (15,4%), natomiast najniższą – w grupie osób z wykształceniem wyższym (2,0%).

**Wykres 3.**  
Chart 3.

**Bezrobotni według metod poszukiwania pracy w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r.**  
Unemployed persons by methods of job seeking in Lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018



a) odpowiedź „biura pracy” uwzględnia odpowiedzi „powiatowy urząd pracy” i „prywatne biuro pośrednictwa pracy”.

b) odpowiedź „ogłoszenia w prasie” obejmuje odpowiedzi „zamieszczanie, odpowiadanie na ogłoszenia” i „przeglądanie ogłoszeń”.

a) the answer „labour offices” includes the answers „powiat labour office” and „private employment agency”.

b) the answer „job advertisements in the press” includes the responses such as „posting, replying to advertisements” and „viewing ads”.

Bezrobotni, poszukując pracy, korzystali z usług biura pracy (60,8%), z ogłoszeń w prasie (68,6%) oraz z pośrednictwa krewnych i znajomych (66,7%). Bezpośredni kontakt z zakładem pracy wykorzystywało 37,3% bezrobotnych. Starania o zorganizowanie własnego miejsca pracy podjęło 2,0% ogółu bezrobotnych.

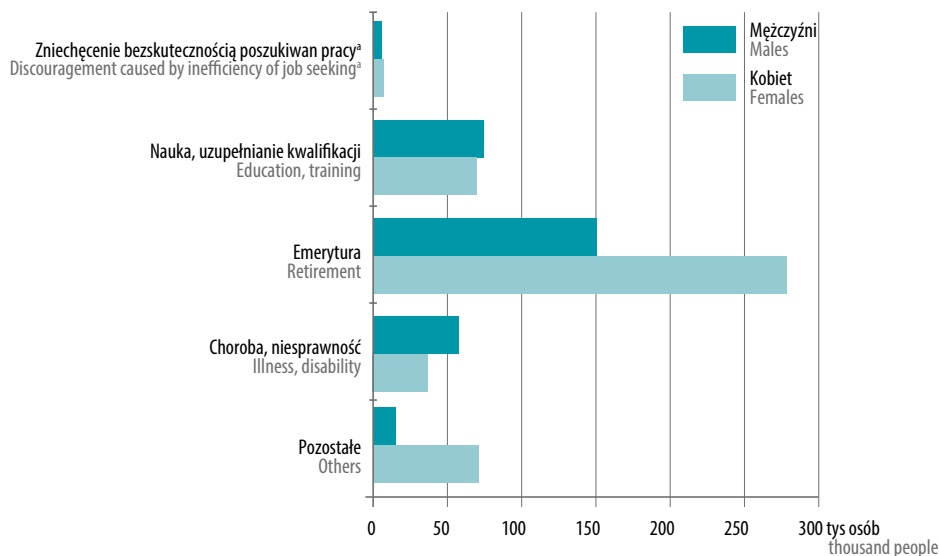
Analizując czas poszukiwania pracy w IV kwartale 2018 r. można zauważyć, iż najliczniejszą grupę stanowili poszukujący pracy do 3 miesięcy włącznie (39,2%) oraz 13 miesięcy i więcej (35,3%). W IV kwartale 2018 r. przeciętny czas poszukiwania pracy przez osoby bezrobotne wyniósł 11,6 miesiący. Mężczyźni poszukiwali pracy o ponad 1 miesiąc dłużej niż kobiety.

W IV kwartale 2018 r. biernych zawodowo było 766 tys. osób, czyli 45,5% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej (przed rokiem – 45,3%). W omawianym okresie zdecydowaną większość biernych zawodowo stanowiły kobiety (60,6% ogółu) oraz mieszkańcy wsi (55,1%). Niespełna 2/3 osób biernych zawodowo (64,6% ogółu) to osoby w wieku 55 lat i więcej. Znaczący był również udział osób w wieku 15-24 lata – 19,2%.

Najliczniejszą grupę biernych zawodowo mieszkańców województwa lubelskiego stanowiły osoby z wykształceniem gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego, a ich udział w liczbie ogółem wyniósł 37,6%.

**Wykres 4.**  
Chart 4.

**Osoby nieposzukujące pracy według przyczyn w województwie lubelskim w IV kwartale 2018 r.**  
**Persons not seeking a job by reasons in lubelskie voivodship in 4th quarter of 2018**



a Odpowiedź „zniechęcenie bezskutecznością poszukiwania pracy” obejmuje odpowiedzi „respondent jest przekonany, że nie znajdzie odpowiedniej pracy” i „respondent wyczerpał możliwości znalezienia pracy”.

a The answer „discouragement caused by inefficiency of job seeking” includes answers such as „the respondent is convinced they he will not find a suitable job” and „the respondent has exhausted the possibilities of finding a job”.

W IV kwartale 2018 r. osoby nieposzukujące pracy stanowiły 45,3% ogółu ludności w wieku 15 lat i więcej. W grupie tej przeważały kobiety (60,4%) oraz mieszkańcy wsi (54,9%). Nauka i uzupełnianie kwalifikacji były przyczyną nieposzukiwania pracy przede wszystkim przez mieszkańców wsi (60,8%). Wśród osób nieposzukujących pracy a pozostających na emeryturze przeważały kobiety (64,9%) oraz mieszkańcy wsi (51,3%). W grupie osób nieposzukujących pracy z powodu choroby, niesprawności przeważali mężczyźni oraz mieszkańcy wsi (po 60,6%).

Z analizy wyników badań wynika, że w IV kwartale 2018 r. zmniejszyło się obciążenie pracujących osobami niepracującymi. Na 1000 osób pracujących przypadają 943 osoby niepracujące. Wskaźnik ten w miastach wynosił 899, a na wsi 981. W IV kwartale 2018 r., w województwie na 1000 pracujących przypadało więcej osób pozostających bez pracy niż w skali kraju, podobnie jak w analogicznym okresie 2017 r.

## Rozdział 2

### Chapter 2

## Pracujący i zatrudnienie

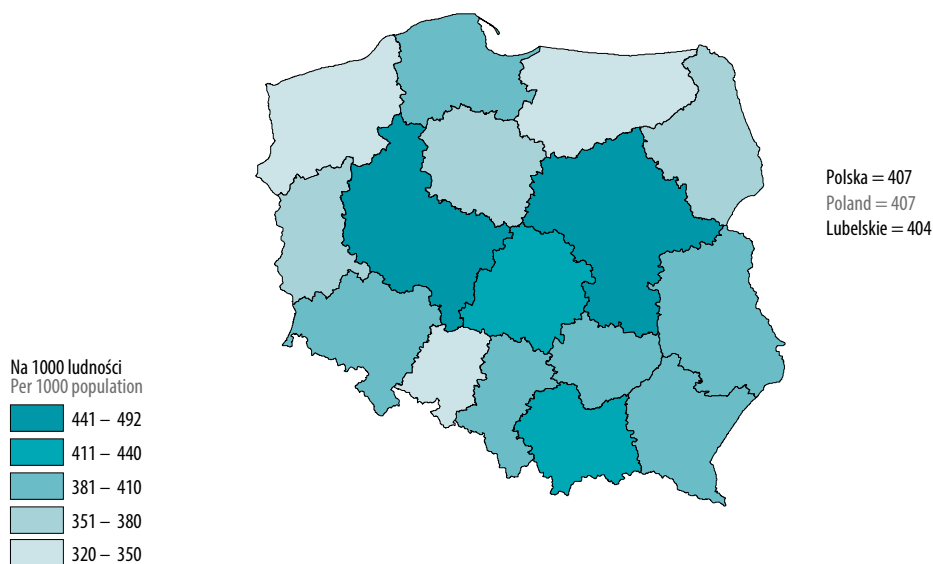
### Employed persons and paid employment

W końcu grudnia 2018 r. liczba pracujących w gospodarce narodowej (według faktycznego miejsca pracy) w województwie lubelskim wyniosła 854,7 tys. osób i zwiększyła się w stosunku do poprzedniego roku o 1,4%. W kraju natomiast liczba pracujących wyniosła 15614,9 tys. osób i była wyższa o 1,5% w stosunku do 2017 r.

W 2018 r. udział osób pracujących w gospodarce narodowej wyniósł 66,6% liczby mieszkańców województwa w wieku produkcyjnym. Biorąc pod uwagę wielkość tego wskaźnika, województwo lubelskie uplasowało się na 5. miejscu w kraju. O wysokiej lokacie województwa lubelskiego przesądza przede wszystkim najwyższy w kraju odsetek osób pracujących w sektorze rolnictwa (36,1%), podczas gdy w kraju odsetek ten wyniósł tylko 15,3%. Wyraźnie niższy niż w kraju był udział przemysłu. W województwie lubelskim wyniósł on 13,4% zbiorowości pracujących, a w kraju 20,6%.

W porównaniu z poprzednim rokiem zaobserwowano zwiększenie liczby pracujących w poszczególnych sekcjach PKD, w tym w największej skali w sekcjach: administrowanie i działalność wspierająca (o 11,5%), informacja i komunikacja (o 6,9%), budownictwo (o 6,8%), pozostała działalność usługowa (o 4,7%) oraz transport i gospodarka magazynowa (o 4,3%). Spadek liczby pracujących odnotowano w sekcjach: działalność finansowa i ubezpieczeniowa (o 1,9%) oraz rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (o 0,1%).

**Mapa 4. Pracujący w gospodarce narodowej w 2018 r.**  
Stan w dniu 31 grudnia  
Employed persons in national economy in 2018  
As of 31st December





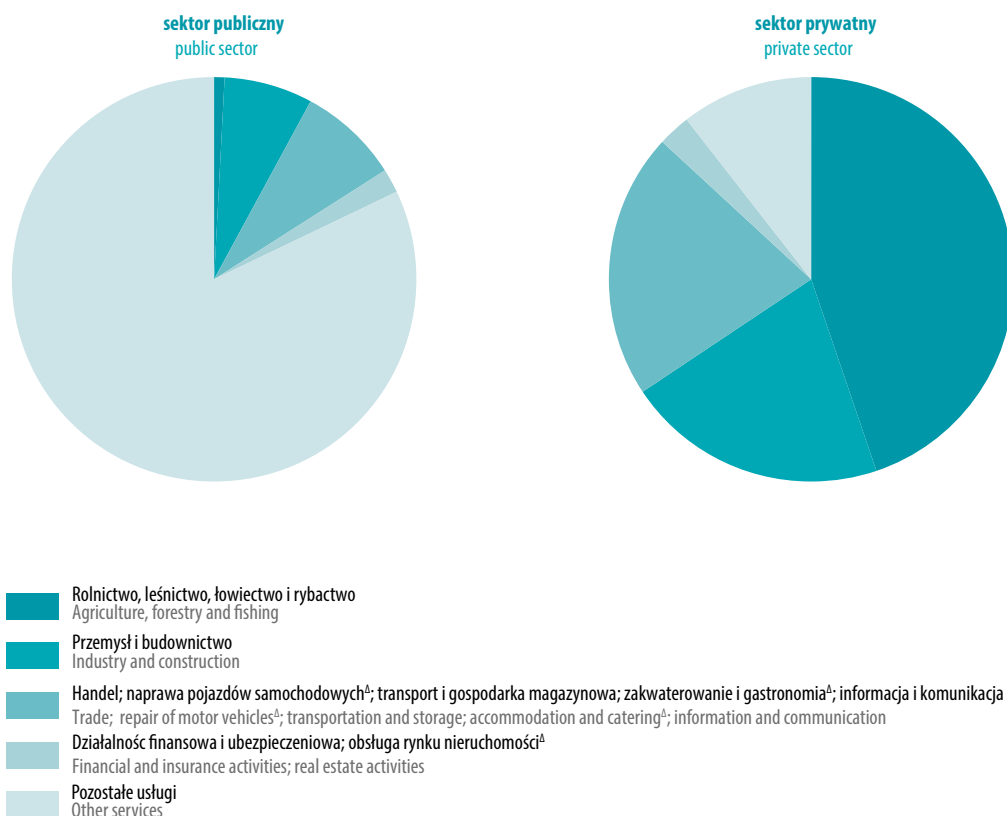
Liczba pracujących w gospodarce narodowej, w województwie lubelskim, w przeliczeniu na 1000 mieszkańców w 2018 r. wyniosła 404 osoby (w Polsce – 407 osób). W 2018 r. w porównaniu z rokiem poprzednim w województwie lubelskim nie zmienił się udział pracujących w sektorze prywatnym. Na sektor ten przypadało 80,1% ogółu pracujących (w kraju – 80,3%).

W końcu 2018 r. wśród pracujących w gospodarce narodowej 53,4% stanowiły osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy. W Polsce udział ten był znacznie wyższy i wynosił 73,4% ogółu pracujących. W porównaniu z 2017 r. liczba osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy wzrosła o 2,1%, a w kraju zwiększyła się o 1,8%. W grupie kobiet odsetek ten wyniósł 55,9%, a wśród mężczyzn – 51,1%. Udział kobiet wśród zatrudnionych na podstawie stosunku pracy wynosił 50,6%. Właściciele, współwłaściciele oraz pomagający członkowie rodzin stanowili 46,3% ogólnej liczby pracujących, podczas gdy w kraju udział ten był o wiele mniejszy i wynosił tylko 26,3% wszystkich pracujących.

**Wykres 5. Struktura pracujących<sup>a</sup> w gospodarce narodowej według sektorów własności i rodzajów działalności w województwie lubelskim w 2018 r.**

Stan w dniu 31 grudnia

**Chart 5. Structure of employed persons<sup>a</sup> in national economy by ownership sectors and kind of activity in lubelskie voivodship in 2018**  
As of 31st December



<sup>a</sup> Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.  
<sup>a</sup> By an actual workplace and kind of activity.

Według stanu na koniec 2018 r. w województwie lubelskim liczba pracujących w podmiotach o liczbie pracujących powyżej 9 osób wyniosła 396,6 tys. osób i zwiększyła się o 2,0% w skali roku. Udział kobiet w tej grupie pracujących wyniósł 51,7% i spadł w porównaniu z 2017 r. o 0,2 p. proc. Pracujący w sektorze prywatnym stanowili 57,2% ogółu pracujących.

W 2018 r. w porównaniu z poprzednim rokiem największy wzrost liczby pracujących w podmiotach o liczbie pracujących powyżej 9 osób wystąpił w sekcjach: administrowanie i działalność wspierająca (o 12,7%), zakwaterowanie i gastronomia (o 8,6%) oraz transport i gospodarka magazynowa (o 7,5%). Największe spadki liczby pracujących zanotowano natomiast w sekcjach: rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (o 5,3%), pozostała działalność usługowa (o 5,1%) oraz działalność finansowa i ubezpieczeniowa (o 2,8%).

Wzrost liczby pracujących w podmiotach o liczbie pracujących powyżej 9 osób w porównaniu z 2017 r. odnotowano w większości powiatów ziemskich województwa lubelskiego. Największy wzrost zaobserwowano w powiatach: ryckim (o 5,2%), lubelskim (o 4,8%) oraz włodawskim (o 4,7%). Spadek odnotowano natomiast w 5 powiatach województwa lubelskiego, największy w powiatach: puławskim (o 3,2%) oraz radzyńskim (o 1,5%).

Osoby pracujące w powiatach grodzkich: Biała Podlaska, Chełm, Lublin i Zamość stanowiły 43,2% wszystkich pracujących w województwie lubelskim. Roczny wzrost liczby pracujących zaobserwować można było we wszystkich powiatach grodzkich, tj.: Biała Podlaska (o 5,1%), Lublin (o 2,8%), Chełm (o 1,2%) oraz Zamość (o 0,1%).

W województwie lubelskim w 2018 r. pracownicy pełnozatrudnieni w głównym miejscu pracy stanowili 93,3% ogółu zatrudnionych, a niepełnozatrudnieni 6,7%. W porównaniu z rokiem poprzednim liczba osób pełnozatrudnionych zwiększyła się o 2,3%, a niepełnozatrudnionych zmniejszyła się o 2,8%.

W porównaniu z 2017 r. wzrosła liczba pracujących cudzoziemców, pracujących emerytów i rencistów oraz liczba pracujących osób niepełnosprawnych. Zmniejszeniu, w skali roku, uległa natomiast liczba osób pracujących w porze nocnej.

#### Mapa 5.

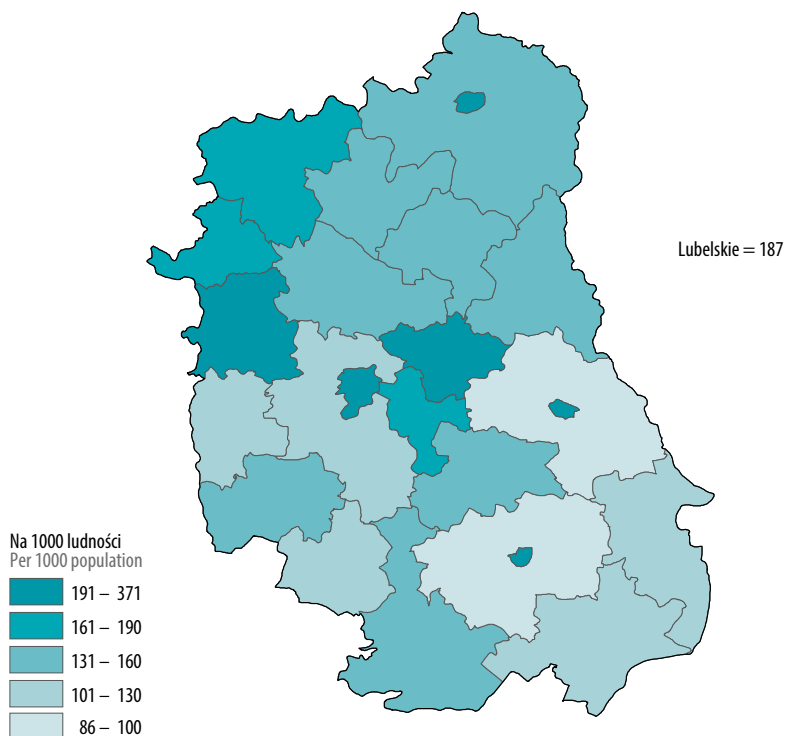
#### Pracujący<sup>a</sup> w 2018 r.

Stan w dniu 31 grudnia

#### Map 5.

Employed persons<sup>a</sup> in 2018

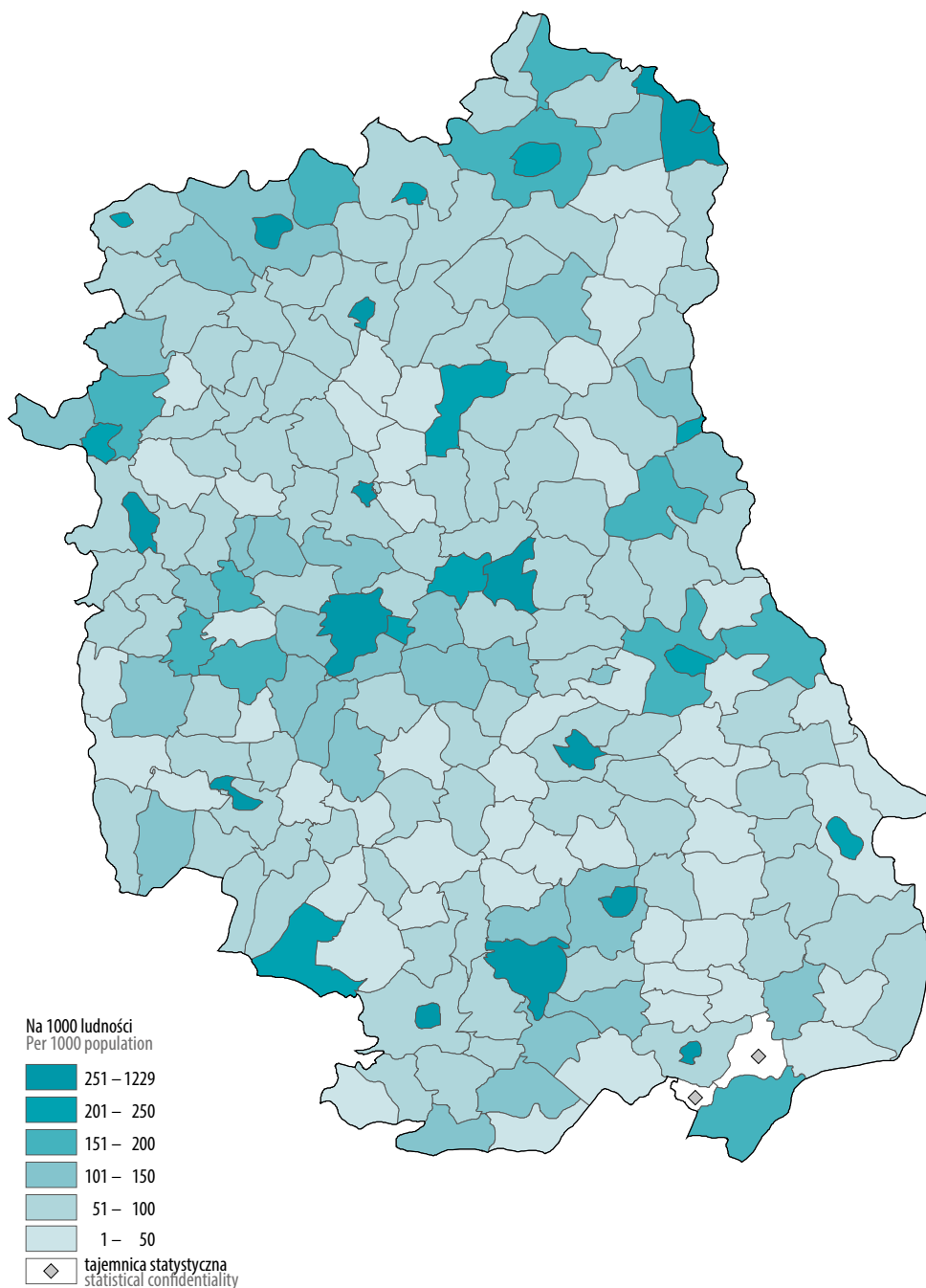
As of 31st December



a Dane dotyczące podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób; według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.

a Data on economic entities employing more than 9 persons; by an actual workplace and kind of activity.

**Mapa 5. Pracujący<sup>a</sup> w 2018 r. (dok.)**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**Map 5. Employed persons<sup>a</sup> in 2018 (cont.)**  
 As of 31st December



<sup>a</sup> Dane dotyczące podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób; według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.

<sup>a</sup> Data on economic entities employing more than 9 persons; by an actual workplace and kind of activity.

## Rozdział 3

### Chapter 3

## Ruch zatrudnionych

### Labour turnover

Sytuację na rynku pracy kształtuje m.in. ruch zatrudnionych. Do pomiaru płynności kadr wykorzystuje się współczynniki przyjęć i zwolnień w danym okresie.

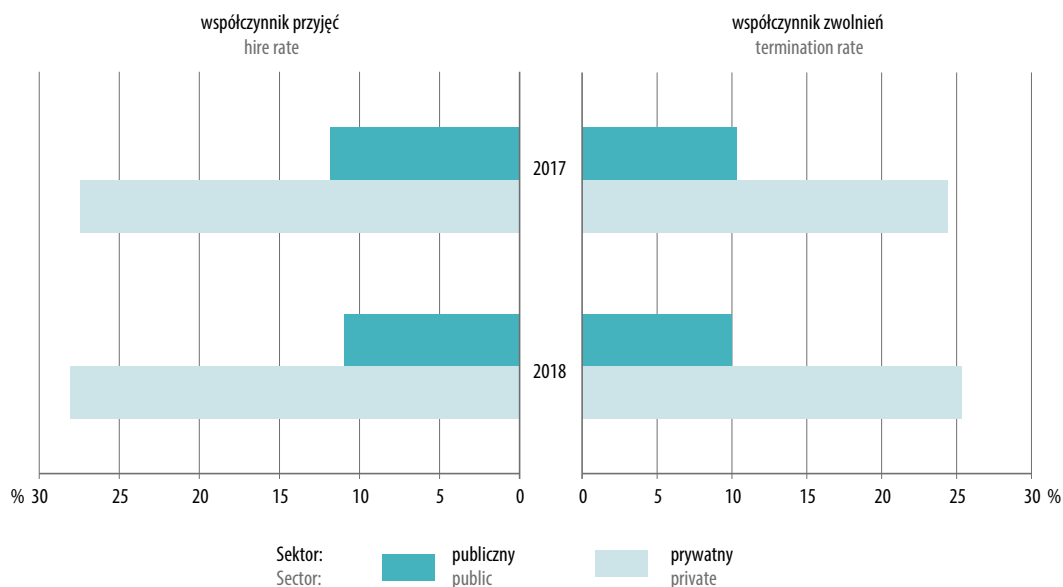
**Tablica 1.** **Przyjęcia i zwolnienia pracowników pełnozatrudnionych**  
**Table 1.** **Hires and terminations of full-time paid employees**

Wyszczególnienie Specification	2017	2018	2017=100
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>			
Pracownicy przyjęci Employees accepted for work	66977	68401	102,1
w tym kobiety of which females	30974	31404	101,4
Pracownicy zwolnieni Employees terminated from work	59660	62428	104,6
w tym kobiety of which females	25650	28250	110,1
<b>w tym SEKTOR PRYWATNY</b> <b>of which PRIVATE SECTOR</b>			
Pracownicy przyjęci Employees accepted for work	50236	52666	104,8
w tym kobiety of which females	19466	20609	105,9
Pracownicy zwolnieni Employees terminated from work	44992	47866	106,4
w tym kobiety of which females	17037	18858	110,7

W 2018 r. w województwie lubelskim przyjęto do pracy 68,4 tys. osób. Liczba przyjęć pracowników pełnozatrudnionych w ciągu 2018 r. zwiększyła się o 2,1% w porównaniu z poprzednim rokiem. Podobnie jak w latach poprzednich, ponad połowę zatrudnianych osób stanowili mężczyźni. Zdecydowanie większą liczbę przyjęć odnotowano w sektorze prywatnym, w którym pracę otrzymało 52,7 tys. osób. Przyjęci w sektorze prywatnym stanowili 77,0% wszystkich przyjętych do pracy w 2018 r. W strukturze przyjęć do pracy według sekcji PKD największy udział posiadały sekcje: przemysł (29,1%) oraz handel; naprawa pojazdów samochodowych (21,1%).

**Wykres 6.**  
Chart 6.

**Współczynnik przyjęć i zwolnień<sup>a</sup> według sektorów własności w województwie lubelskim**  
Hire and termination rates<sup>a</sup> by ownership sectors in lubelskie voivodship



<sup>a</sup> Dane dotyczą pełnozatrudnionych łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo; bez podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

<sup>a</sup> Data concern full-time paid employees including seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities employing more than to 9 persons.

Wzrost liczby przyjęć w porównaniu z 2017 r. odnotowano w większości sekcji PKD. Największy wzrost wystąpił w sekcji zakwaterowanie i gastronomia (o 37,9%) oraz działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (o 21,2%). Największy spadek wystąpił natomiast w sekcjach: edukacja (o 25,4%) oraz przemysł (o 4,5%).

Współczynnik przyjęć w 2018 r. kształtował się na poziomie 20,6% i był taki sam jak w 2017 r. W sektorze publicznym współczynnik przyjęć był niższy o 17,0 p. proc. niż w prywatnym i wyniósł 10,9%. Najwyższy współczynnik przyjęć odnotowano w sekcji administrowanie i działalność wspierająca (86,4%) oraz w budownictwie (39,6%). Najniższy współczynnik był natomiast w sekcji administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (11,7%), a także w edukacji (10,3%).

Najliczniejszą grupę wśród ogółu przyjętych pracowników (58,6%) stanowiły osoby, które poprzednio pracowały. Osoby podejmujące pracę po raz pierwszy stanowiły 17,5% wszystkich przyjętych pracowników, w tym 8,1% ogółu przyjętych stanowili absolwenci. Osoby skierowane do pracy przez powiatowe urzędy pracy stanowiły natomiast 4,2% wszystkich przyjęć do pracy.

W ciągu 2018 r. zwolniono 62,4 tys. pracowników pełnozatrudnionych. Najwięcej (76,7% ogółu) zwolniono pracowników w sektorze prywatnym. Liczba zwolnień zwiększyła się o 4,6% w stosunku do 2017 r. Podobnie jak w latach poprzednich, zwolnienia w większym stopniu dotyczyły mężczyzn niż kobiet. W 2018 r. pracę straciło 34,2 tys. mężczyzn, czyli 54,7% wszystkich zwolnionych.

W porównaniu z 2017 r. w większości sekcji PKD wystąpił wzrost liczby zwolnień. Największy wzrost zwolnień odnotowano w sekcjach: zakwaterowanie i gastronomia (o 36,1%), rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (o 35,0%) oraz administrowanie i działalność wspierająca (o 10,7%). Spadek odnotowano natomiast w sekcji działalność finansowa i ubezpieczeniowa (o 18,3%) oraz w edukacji (o 6,2%).

W 2018 r. w województwie lubelskim współczynnik zwolnień wyniósł 18,7% i był niższy o 0,5 p. proc niż w 2017 r. Najwyższy współczynnik zwolnień odnotowano w sekcjach: administrowanie i działalność wspierająca (90,9%) oraz budownictwo (35,2%). Natomiast najniższy współczynnik zwolnień odnotowano w sekcji edukacja (9,2%), a także w sekcji działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (10,8%).

Zwolnienia w drodze wypowiedzenia przez pracodawcę stanowiły 5,3% wszystkich zwolnień (w 2017 r. – 8,7%), a przez pracownika – 10,6% (przed rokiem – 9,2%). Na emeryturę przeniesiono 9,1% wszystkich zwolnionych. Urlopy wychowawcze otrzymało 1,6% ogółu zwolnionych. Spośród wszystkich zwolnień 17,7 tys. osób (28,4% ogółu) zostało zwolnionych po upływie czasu na jaki zostali zatrudnieni.

Najwięcej przyjęć do pracy (37,9% ogólnej liczby) oraz zwolnień (37,2%) zanotowano w podmiotach o liczbie pracujących 250 osób i więcej.

## Rozdział 4

### Chapter 4

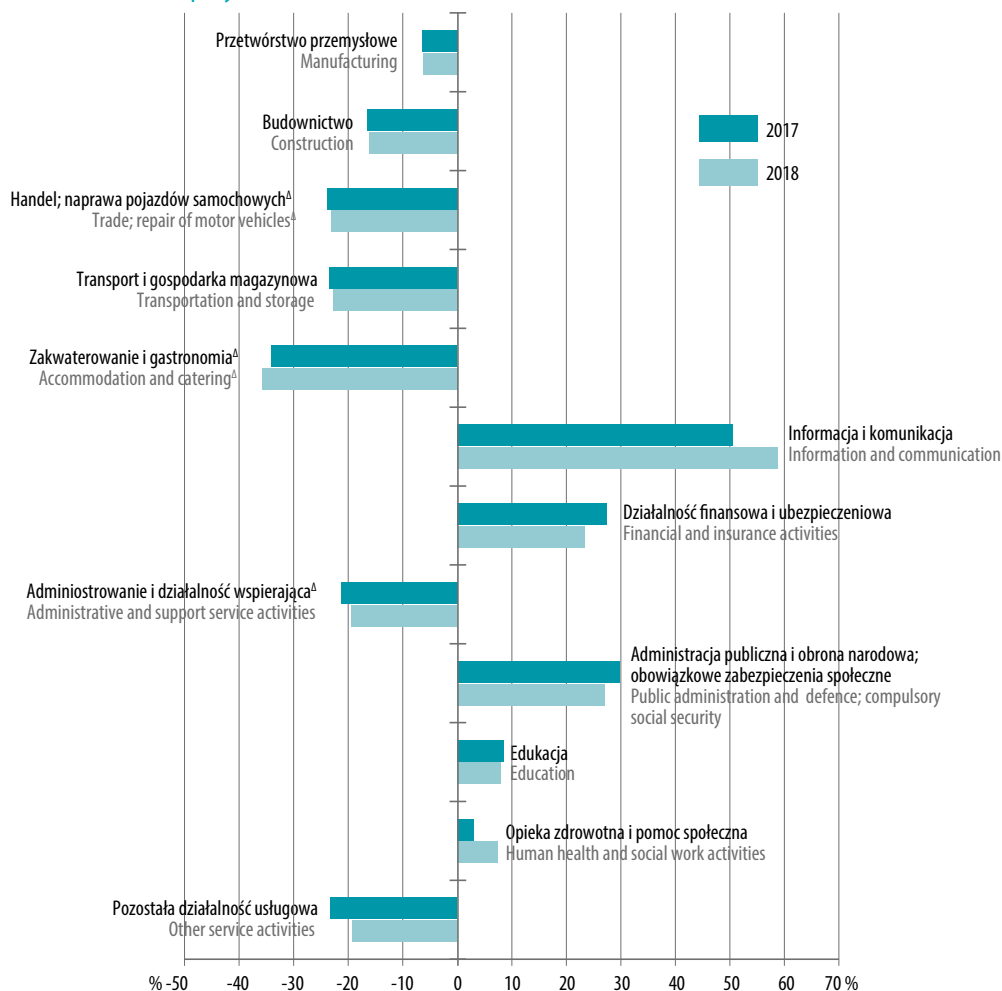
## Wynagrodzenia i świadczenia społeczne

### Wages, salaries, retirement pays and pension benefits

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej w województwie lubelskim w 2018 r. wyniosło 4061,28 zł i było wyższe o 6,2% w porównaniu z 2017 r. W kraju wynagrodzenie ukształtowało się na poziomie 4589,91 zł i było o 7,1% wyższe niż przed rokiem. Wysokość przeciętnego wynagrodzenia usytuowała województwo na 11. miejscu w kraju. W dalszym ciągu obserwujemy różnice płac pomiędzy sektorami własności – płaca w sektorze publicznym była wyższa o 15,5% (przed rokiem – 15,8%), zaś w sektorze prywatnym – niższa o 9,1% od przeciętnej wojewódzkiej (przed rokiem o 9,6%).

**Wykres 7. Odchylenia wynagrodzeń od przeciętnego wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej w województwie lubelskim według wybranych sekcji PKD**

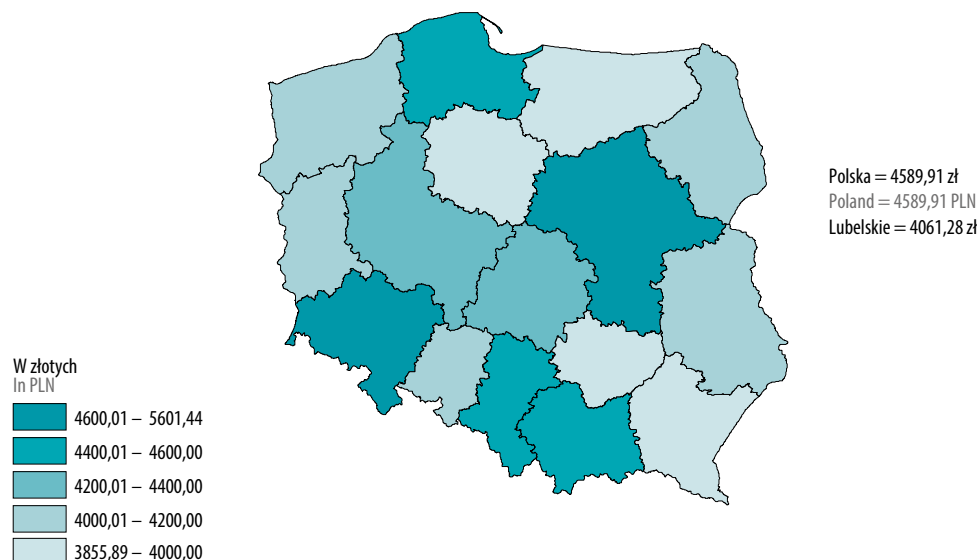
Chart 7. Gross wages and salaries deviations from average gross wages and salaries in national economy in lubelskie voivodship by selected NACE sections



Wynagrodzenie znacznie wyższe od przeciętnego otrzymywali zatrudnieni w sekcjach: informacja i komunikacja (o 58,5%), administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o 27,0%), działalność finansowa i ubezpieczeniowa (o 23,4%), rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (o 18,1%) oraz edukacja (o 8,0%). Niższe wynagrodzenia były wypłacane natomiast w sekcjach: zakwaterowanie i gastronomia (o 35,8%), handel; naprawa pojazdów samochodowych (o 23,1%), transport i gospodarka magazynowa (o 22,7%), administracja i działalność wspierająca (o 19,3%), pozostała działalność usługowa (o 19,2%) i budownictwo (o 16,2%).

**Mapa 6.**  
Map 6.

**Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej 2018 r.**  
Average monthly gross wages and salaries in national economy in 2018



W 2018 r. przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w województwie lubelskim dla podmiotów zatrudniających powyżej 9 osób wyniosło 4260,71 zł. W sektorze publicznym wynagrodzenie było wyższe o 10,1%, a w sektorze prywatnym niższe o 7,8% w porównaniu z przeciętną wojewódzką.

W układzie powiatowym zaobserwowano znaczne zróżnicowanie wysokości wynagrodzeń. Najwięcej zarabiali pracujący w powiecie łęczyńskim (5772,29 zł) i puławskim (4708,40 zł). Najniższe wynagrodzenie otrzymywali natomiast pracujący w powiecie zamojskim (3474,14 zł) oraz łukowskim (3578,47 zł).

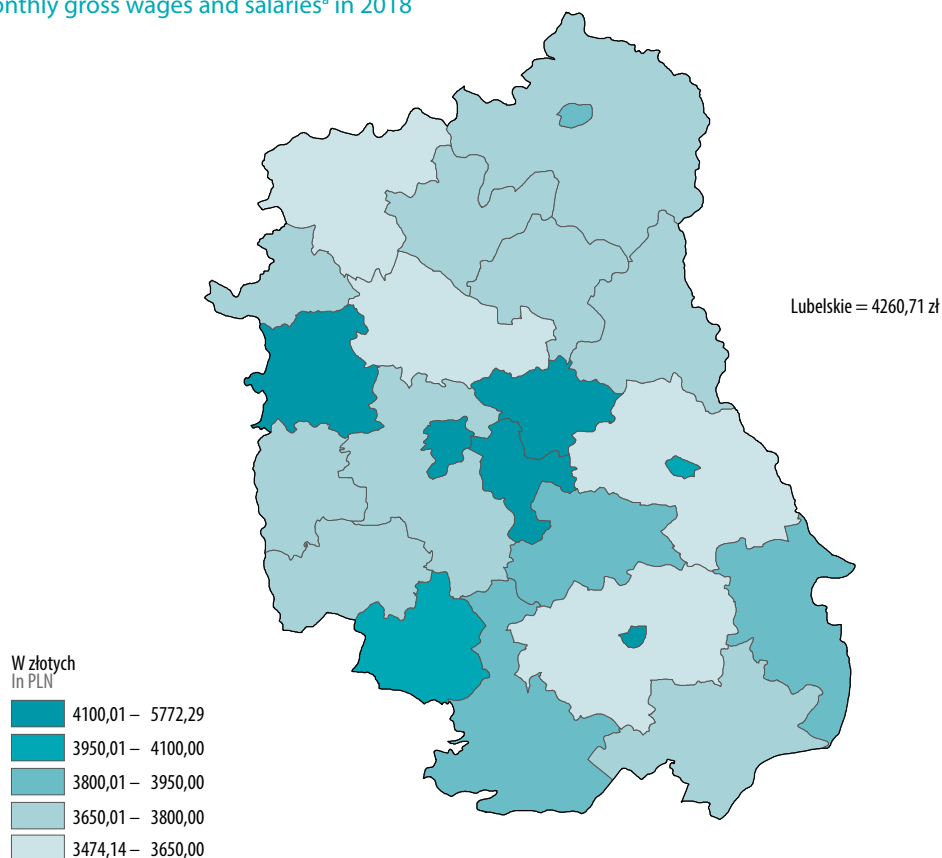
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto było wyższe od średniej wojewódzkiej jedynie w powiecie łęczyńskim, puławskim i świdnickim oraz w powiecie grodzkim Lublin. Przeciętne wynagrodzenie brutto w powiecie zamojskim stanowiło tylko 60,2% przeciętnego wynagrodzenia brutto z powiatu łęczyńskiego.

W porównaniu z rokiem poprzednim przeciętne wynagrodzenia wzrosły we wszystkich powiatach województwa lubelskiego; najbardziej w janowskim (o 9,6%), tomaszowskim (o 8,1%), Chełmie (o 7,8%) i bialskim (o 7,6%).



**Mapa 7.**  
Map 7.

**Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto<sup>a</sup> w 2018 r.**  
Average monthly gross wages and salaries<sup>a</sup> in 2018

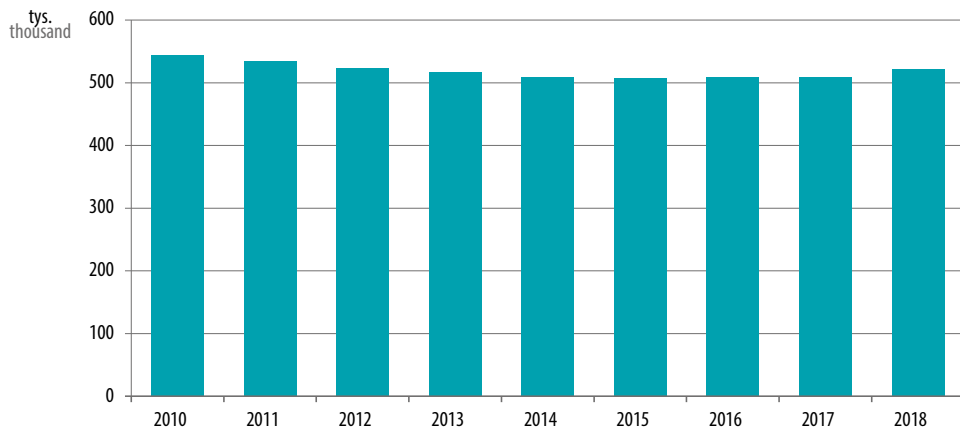


<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób; bez zatrudnionych poza granicami kraju.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; without persons employed abroad.

W 2018 r. w województwie lubelskim przeciętna liczba emerytów i rencistów wyniosła 521,2 tys. osób. Była ona wyższa od notowanej przed rokiem o 12,3 tys. osób, tj. o 2,4%. W stosunku do liczby ludności województwa grupa ta stanowiła 24,6%. W kraju, w omawianym roku, świadczenia emerytalno-rentowe pobrało przeciętnie 8799,0 tys. osób, czyli o 3,1% więcej niż w roku poprzednim.

**Wykres 8.**  
Chart 8.

**Liczba emerytów i rencistów w województwie lubelskim w latach 2010–2018**  
Number of retirees and pensioners in Lubelskie voivodeship in 2010–2018



W 2018 r. odsetek osób pobierających świadczenia emerytalno-rentowe w województwie lubelskim w ogólnej ich zbiorowości w Polsce wyniósł 5,9% i był niższy o 0,1 p. proc. niż przed rokiem. Największa liczba świadczeniobiorców została odnotowana w województwach: śląskim (1 145,0 tys. osób) i mazowieckim (997,0 tys. osób). Najniższa była natomiast w województwie opolskim (181,6 tys. osób) i pomorskim (185,1 tys. osób). W stosunku do liczby ludności, najwyższy odsetek emerytów i rencistów odnotowano w województwie śląskim (26,0%) oraz łódzkim (25,6%), a najniższy w województwie pomorskim (20,2%).

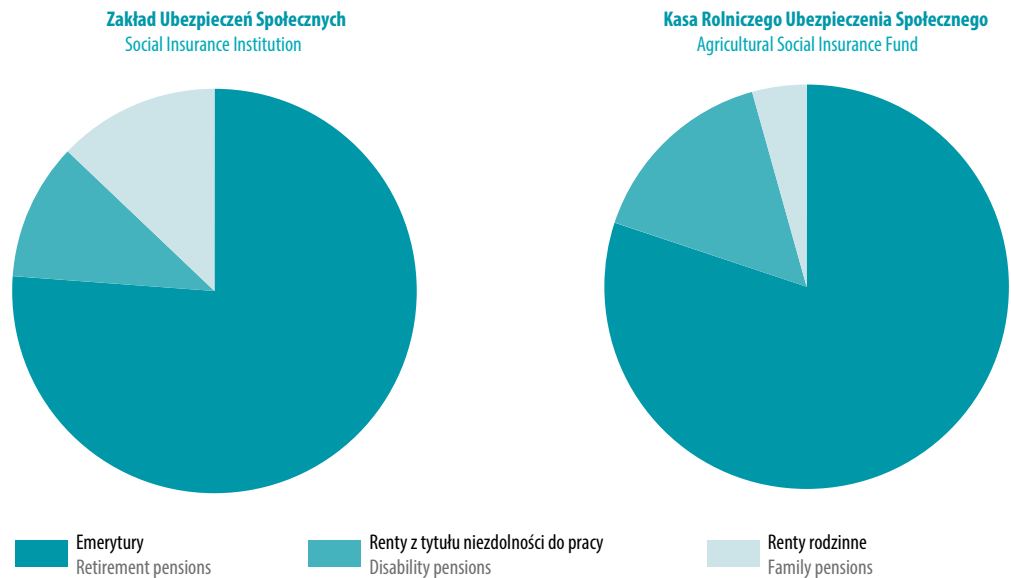
W województwie lubelskim w 2018 r. emerytury i renty z ZUS otrzymywało 371,7 tys. osób. Było ich o 4,4% więcej niż przed rokiem. W stosunku do 2017 r. wzrosła o 9,0% liczba emerytów. Zmniejszeniu uległa natomiast przeciętna liczba rencistów otrzymujących świadczenia z tytułu niezdolności do pracy (o 11,4%) oraz liczba osób pobierających renty rodzinne (o 0,9%). Najliczniejszą grupę świadczeniobiorców ZUS w 2018 r. stanowili emeryci (72,5% całej zbiorowości), a najmniejszą – osoby pobierające renty z tytułu niezdolności do pracy (12,9%).

### Wykres 9.

#### Kwota wydatków na świadczenia emerytalno-rentowe w województwie lubelskim w 2018 r. (w mln zł)

#### Chart 9.

Amount of expenditure on retirement pays and pension benefits in lubelskie voivodship in 2018 (in million PLN)



Odmiennie kształtowała się dynamika liczby osób otrzymujących świadczenia emerytalno-rentowe w ramach rolniczego systemu ubezpieczeń społecznych. Emerytury i renty rolnicze w 2018 r. pobierało 149,5 tys. osób. Było ich o 2,1% mniej niż przed rokiem. W porównaniu z 2017 r. największy spadek (o 6,5%) zaobserwowano w przypadku osób otrzymujących renty z tytułu niezdolności do pracy, zmniejszeniu uległa również zbiorowość osób korzystających z rent rodzinnych – o 2,2%. Podobnie jak w przypadku osób pobierających świadczenia z ZUS, najliczniejszą grupę wśród świadczeniobiorców KRUS stanowili emeryci (79,3% ogółu), a najniższy był udział osób pobierających renty rodzinne (3,5%).

W województwie lubelskim w 2018 r. przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto wypłacana przez ZUS wyniosła 1953,74 zł. Była ona wyższa o 4,4% niż przed rokiem. W kraju odnotowano wzrost przeciętnej emerytury i renty brutto o 4,3%. To samo świadczenie pobierane przez rolników indywidualnych ukształtowało się na poziomie 1 229,02 zł i zwiększyło się o 2,3% w ciągu roku.

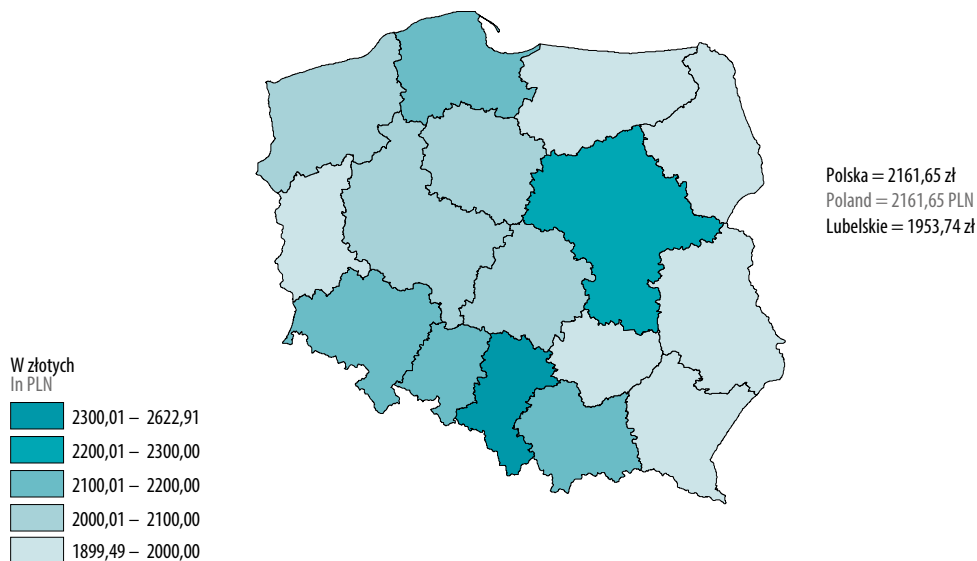
W 2018 r. wysokość świadczeń w województwie kształtowała się poniżej średniej krajowej. Województwo lubelskie, podobnie jak przed rokiem, należało do województw, gdzie wypłacana była jedna z najniższych w Polsce przeciętna emerytura i renta z ZUS. Najwyższe świadczenia wypłacano w województwie śląskim (2622,91 zł), a najniższe w województwie podkarpackim (1899,49 zł).

W przypadku analogicznego świadczenia pobieranego przez rolników indywidualnych województwo plasowało się na 8. miejscu w kraju. Najwyższe świadczenia wypłacano w województwach: śląskim (1405,75 zł) i lubuskim (1363,70 zł), natomiast najniższe było w województwie małopolskim (1191,49 zł).

Mapa 8.  
Map 8.

**Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto<sup>a</sup> w 2018 r.**  
**Average monthly gross retirement pay and pension<sup>a</sup> in 2018**

**A. Z POZAROLNICZEGO SYSTEMU UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH**  
**A. FROM THE NON-AGRICULTURAL SOCIAL SECURITY SYSTEM**



**B. ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH**  
**B. FARMERS**



a W podziale na województwa bez emerytur i rent Ministerstwa Obrony Narodowej, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, Ministerstwa Sprawiedliwości oraz bez emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

a Divided into voivodships without retirement pays and pension benefits paid by the Ministry of National Defense, the Ministry of Interior and Administration, the Ministry of Justice and without retirement pays and pension benefits under international agreements.

## Rozdział 5

### Chapter 5

## Popyt na pracę

### Demand for labour

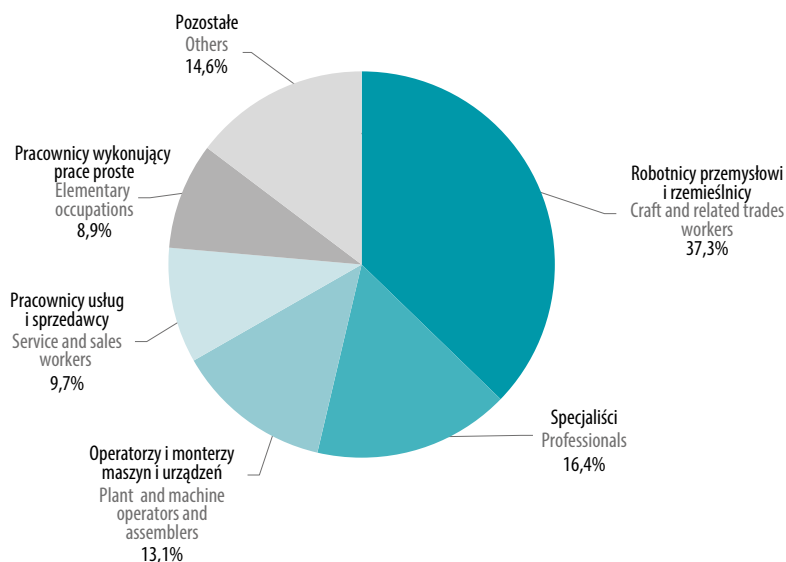
Popyt na pracę to zagospodarowane miejsca pracy, określane aktualną liczbą pracujących oraz wolne miejsca pracy. Z badania wynikało, że na koniec IV kwartału 2018 r. na terenie województwa lubelskiego, w podmiotach zatrudniających 1 osobę lub więcej, pracowało 571,7 tys. osób. Ponad połowa (tj. 69,1%) była zatrudniona w sektorze prywatnym. W jednostkach o liczbie pracujących powyżej 49 osób zatrudnionych było 44,2% pracujących, w jednostkach zatrudniających od 10 do 49 osób pracujących – 37,6%, a w jednostkach o liczbie pracujących do 9 osób – 18,2%. W kraju liczba pracujących wyniosła 12820,2 tys. osób, w tym 74,5% pracowało w sektorze prywatnym.

Najwięcej osób pracowało w podmiotach prowadzących działalność w sekcjach: handel; naprawa pojazdów samochodowych (18,0%), przetwórstwo przemysłowe (17,4%) oraz budownictwo (16,6%).

W województwie lubelskim, w końcu IV kwartału 2018 r., wolnymi miejscami pracy dysponowało 1,2 tys. jednostek, które stanowiły 3,6% wszystkich podmiotów biorących udział w badaniu. W Polsce natomiast 44,1 tys. podmiotów dysponowało wolnymi miejscami pracy, co stanowiło 5,9% wszystkich badanych podmiotów. Spośród jednostek, które oferowały wolne miejsca pracy w województwie lubelskim 78,7% to jednostki sektora prywatnego, natomiast w kraju odsetek ten wyniósł 88,6%. Najliczniejszą grupę wśród zakładów dysponujących wolnymi miejscami pracy stanowiły jednostki o liczbie pracujących do 9 osób – 49,2% ogółu podmiotów posiadających wolne miejsca pracy.

#### Wykres 10. Wolne miejsca pracy według grup zawodów w województwie lubelskim na koniec IV kwartału 2018 r.

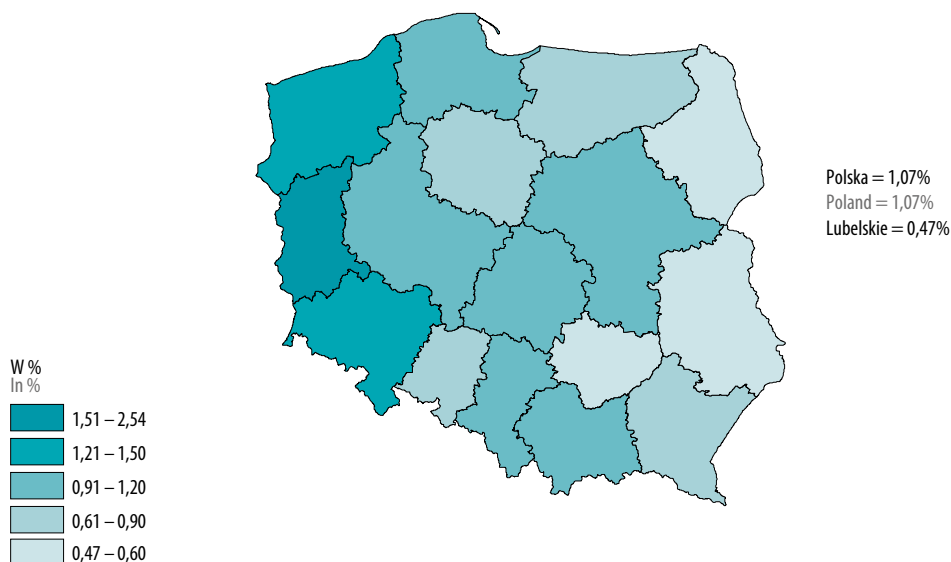
Chart 10. Vacancies by occupation groups in lubelskie voivodship at the end of 4th quarter of 2018



W kraju w końcu IV kwartału 2018 r. było 139,2 tys. wolnych miejsc pracy. W województwie lubelskim wolnych miejsc pracy było 2,7 tys., tj. mniej o 13,7% niż przed rokiem. Najwięcej wolnych miejsc pracy oferowały jednostki w sektorze prywatnym – 77,7% i w jednostkach o liczbie pracujących do 9 osób – 37,5% wszystkich wolnych miejsc pracy. Wskaźnik wolnych miejsc pracy w końcu IV kwartału 2018 r. wyniósł 0,47%, zaś przed rokiem 0,65%.

**Mapa 9.**  
Map 9.

**Wskaźnik wolnych miejsc pracy na koniec IV kwartału 2018 r.**  
Job vacancy rate at the end of 4th quarter of 2018



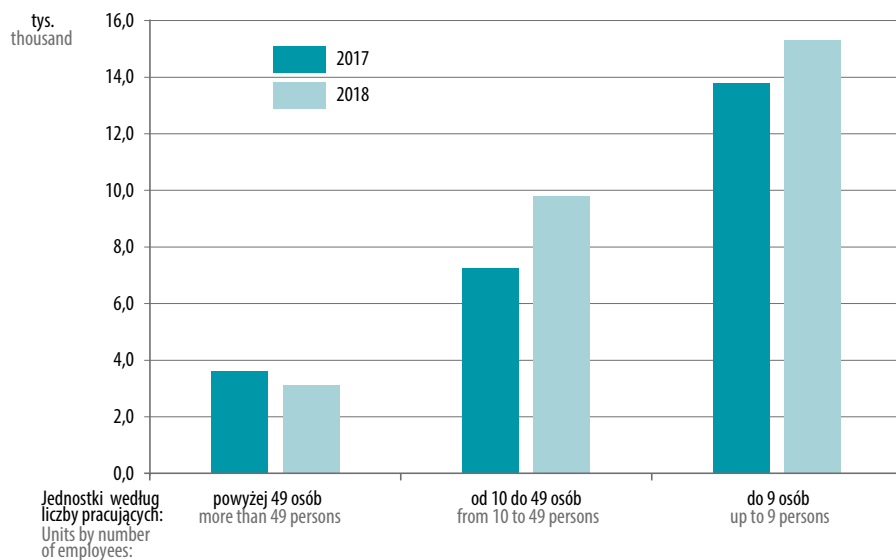
Największą liczbą wolnych miejsc pracy dysponowały podmioty prowadzące działalność w sekcjach: przetwórstwo przemysłowe (36,8% wszystkich wolnych miejsc pracy), budownictwo (16,3%) oraz handel; naprawa pojazdów samochodowych (8,9%). Najwięcej wolnych miejsc przeznaczonych było dla robotników przemysłowych i rzemieślników (37,3% wszystkich wolnych miejsc), specjalistów (16,4%), operatorów i monterów maszyn i urządzeń (13,1%) oraz pracowników usług i sprzedawców (9,7%).

W okresie I – IV kwartału 2018 r. w województwie lubelskim powstało 28,2 tys. nowych miejsc pracy (w kraju 717,8 tys.). Było ich więcej o 14,6% niż w roku ubiegłym. Zdecydowana większość nowych miejsc pracy (85,4%) powstała w sektorze prywatnym. Najwięcej nowo utworzonych miejsc pracy przypadało na jednostki o liczbie pracujących do 9 osób (54,3% ogółu). Najwięcej nowych miejsc pracy powstawało w budownictwie (23,1% miejsc), handlu; naprawach pojazdów samochodowych (16,6%) oraz w przetwórstwie przemysłowym (14,7%).

W końcu IV kwartału 2018 r. nie obsadzonych było jeszcze 0,3 tys. nowo utworzonych miejsc pracy, głównie w sektorze prywatnym (72,1%) oraz w jednostkach o liczbie pracujących od 10 do 49 osób (43,0%). Nowo utworzone miejsca pracy były nieobsadzone głównie w jednostkach prowadzących działalność w zakresie przetwórstwa przemysłowego (17,5%), administrowania i działalności wspierającej (16,7%) oraz informacji i komunikacji (13,5%). Stanowiska te przeznaczone były głównie dla specjalistów (24,7%), robotników przemysłowych i rzemieślników (23,1%) oraz pracowników biurowych (19,9%).

**Wykres 11. Nowo utworzone miejsca pracy według wielkości jednostki w województwie lubelskim w okresie I-IV kwartału**

Chart 11. Newly created jobs by size of entities in lubelskie voivodship from 1st to 4th quarter



W okresie I – IV kwartału 2018 r. w województwie lubelskim zlikwidowano 13,2 tys. miejsc pracy, przede wszystkim w sektorze prywatnym (88,4%) i w jednostkach o liczbie pracujących do 9 osób (59,1% wszystkich zlikwidowanych miejsc pracy). W kraju zlikwidowano natomiast w tym czasie 300,5 tys. miejsc pracy, z tego 92,0% to miejsca zlikwidowane w sektorze prywatnym, a także w jednostkach o liczbie pracujących do 9 osób (48,0% ogółu). Najwięcej miejsc pracy zlikwidowano w jednostkach prowadzących działalność w sekcjach: handel; naprawa pojazdów samochodowych (31,1%) oraz w budownictwie (18,5%).

Istotnym zagadnieniem dotyczącym rynku pracy jest popyt na pracę osób niepełnosprawnych. Możliwość zwiększenia zatrudnienia osób niepełnosprawnych w końcu IV kwartału 2018 r. zgłosiło 1,4 tys. zakładów w województwie, co stanowiło 4,4% przedsiębiorstw biorących udział w badaniu. Były to przede wszystkim firmy z sektora prywatnego (79,1% zakładów), szczególnie jednostki zajmujące się handlem i naprawą pojazdów samochodowych (31,4%). Wśród jednostek zainteresowanych zwiększeniem zatrudnienia osób niepełnosprawnych dominowały jednostki o liczbie pracujących powyżej 49 osób (43,0%).

Wśród pracujących w województwie lubelskim 16,3 tys. stanowiły osoby niepełnosprawne, większość z nich (63,7%) była zatrudniona w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 49 osób. Większość osób niepełnosprawnych (70,3%) pracowała w sektorze prywatnym. Najwięcej niepełnosprawnych pracowało w sekcjach: przetwórstwo przemysłowe (28,1%), handel; naprawa pojazdów samochodowych (19,3%) oraz opieka zdrowotna i pomoc społeczna (13,6%). Na stanowiskach specjalnie dostosowanych do potrzeb wynikających z niepełnosprawności pracowało 2,2 tys. osób niepełnosprawnych, z czego większość (70,1%) była zatrudniona w jednostkach o liczbie pracujących powyżej 49 osób, natomiast według sekcji – w przetwórstwie przemysłowym (54,1%).

## Rozdział 6

### Chapter 6

## Bezrobocie rejestrowane

### Registered unemployment

W ujęciu rocznym zanotowano zmniejszenie ogólnej liczby zarejestrowanych bezrobotnych i spadek stopy bezrobocia oraz zmniejszenie liczby ofert zatrudnienia, którymi dysponowały urzędy pracy. Osoby pozostające bez pracy dłużej niż 1 rok nadal stanowiły znaczącą część bezrobotnych zarejestrowanych, a odsetek tych osób był mniejszy od notowanego przed rokiem.

W końcu grudnia 2018 r. w urzędach pracy województwa lubelskiego zarejestrowanych było 74,4 tys. bezrobotnych. W porównaniu z 2017 r. liczba bezrobotnych była niższa o 8,3%. W kraju natomiast liczba bezrobotnych wyniosła 968,9 tys. osób i była ona niższa o 10,4% w porównaniu z 2017 r.

W stosunku do grudnia 2017 r. zmniejszyła się zbiorowość bezrobotnych kobiet zarejestrowanych w urzędach pracy o 2,8 tys. osób (tj. 6,8%) oraz liczba bezrobotnych mężczyzn o 3,9 tys. (tj. o 9,9%).

**Tablica 2. Wybrane wskaźniki charakteryzujące bezrobocie**  
 Stan w dniu 31 XII  
**Table 2. Selected indicators characterizing unemployment**  
 As of 31 XII

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018
	w % ogółu bezrobotnych in % of the unemployed		
<b>Kobiety</b> Females	49,4	51,0	51,9
Mieszkający na wsi Living in rural areas	55,5	54,7	54,7
<b>Bezrobotni zarejestrowani w wieku:</b> Registered unemployed persons by age:			
24 lata i mniej 24 years and less	16,0	14,6	14,6
45–54	16,0	16,5	16,4
55 lat i więcej 55 years and more	15,5	14,8	14,8
Pozostający bez pracy 1 rok i więcej Out of work for longer than 1 year	45,4	44,0	43,5
Dotychczas niepracujący Previously not employed	22,7	21,4	20,5
O stażu pracy powyżej 20 lat With work seniority of over 20 years	9,3	8,5	7,9
Nieposiadający prawa do zasiłku Not possessing benefit rights	91,6	90,7	89,6
Z wykształceniem wyższym With tertiary education	15,4	15,9	15,9
Zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy Terminated for company reasons	3,5	3,1	2,9

**Mapa 10.**

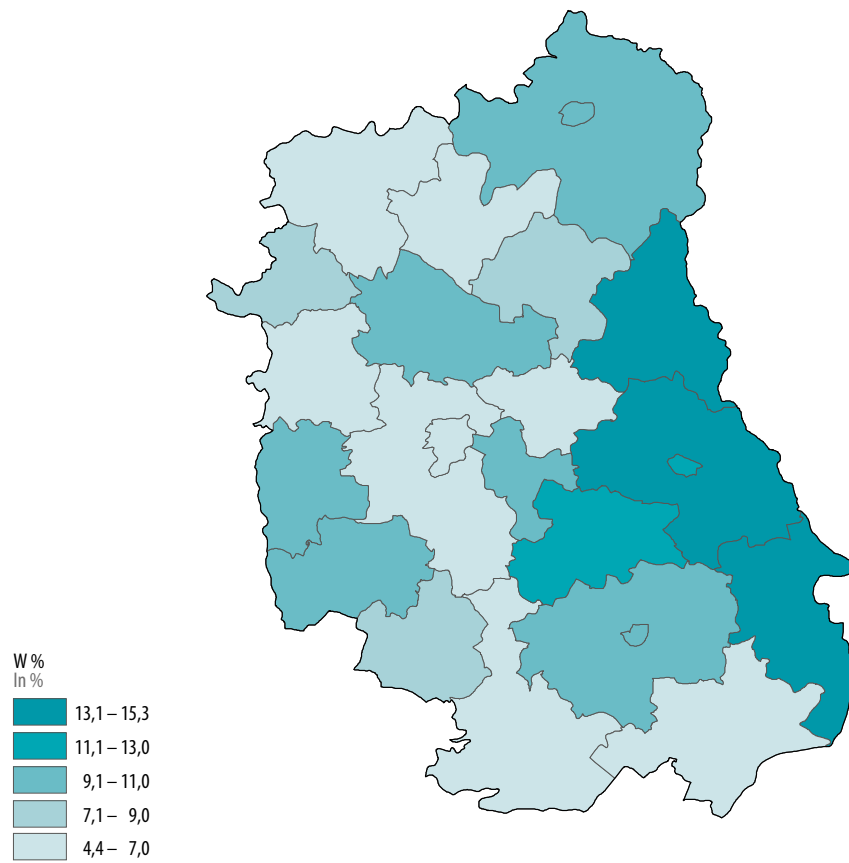
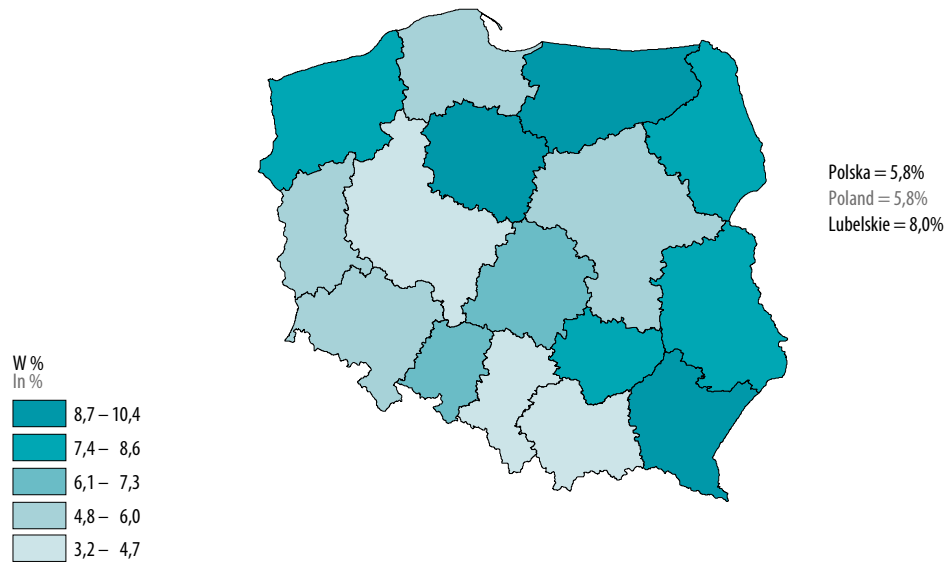
**Stopa bezrobocia w 2018 r.**

Stan w dniu 31 grudnia

Map 10.

Unemployment rate in 2018

As of 31st December





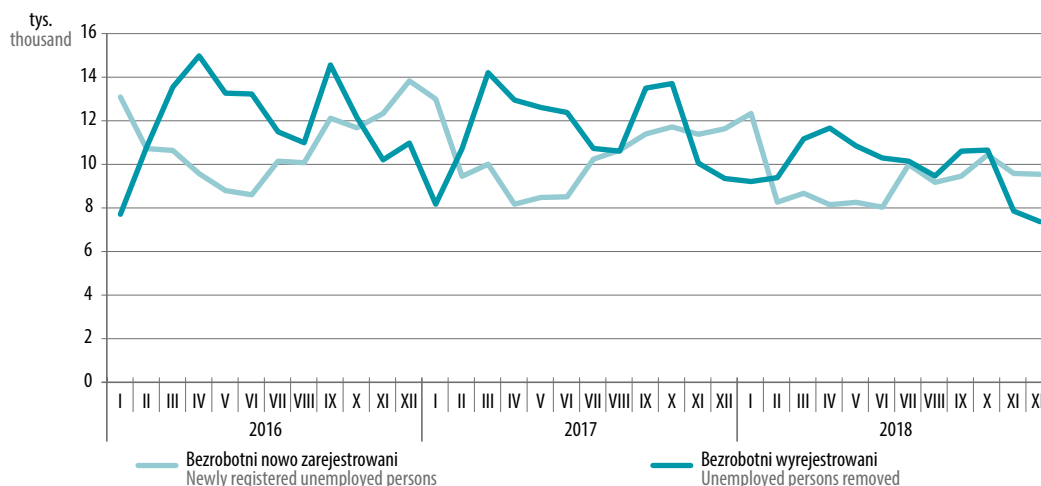
W końcu grudnia 2018 r. stopa bezrobocia w województwie lubelskim wyniosła 8,0% i zmniejszyła się o 0,8 p. proc. w stosunku do tego samego okresu 2017 r. W porównaniu z grudniem 2017 r. stopa bezrobocia zmniejszyła się w większości powiatów. Największy spadek odnotowano w powiatach: ryckim i zamjowskim (po 1,5 p. proc.), tomaszowskim (o 1,3 p. proc.) oraz hrubieszowskim, lubartowskim, krasnostawskim i włodawskim (po 1,2 p. proc.). Wzrost odnotowano natomiast w powiatach: janowskim i opolskim (po 0,1 p. proc.) oraz puławskim (o 0,4 p. proc.). W Polsce stopa bezrobocia zmniejszyła się o 0,8 p. proc. w stosunku do grudnia 2017 r. i wyniosła 5,8%. W rankingu województw lubelskie, pod względem wysokości stopy bezrobocia plasowało się na 12. miejscu. W kraju najniższy poziom bezrobocia odnotowano w województwie wielkopolskim.

W powiatach województwa lubelskiego stopa bezrobocia była znacząco zróżnicowana. W końcu 2018 r. stopa bezrobocia wahała się od 4,4% w powiecie łukowskim do 15,3% w powiecie włodawskim. W 11 powiatach, w tym w 3 miastach na prawach powiatu, stopa bezrobocia była wyższa od średniej krajowej.

W 2018 r. powiatowe urzędy pracy województwa lubelskiego zarejestrowały 111,5 tys. bezrobotnych. Było to o 10,2% mniej niż rok wcześniej. Po raz pierwszy zarejestrowało się 18,7 tys. osób. Z ewidencji wyłączono zaś 118,3 tys. bezrobotnych i było ich mniej o 14,7% niż w 2017 r. Z powodu podjęcia pracy wyrejestrowano 58,0 tys. osób.

**Wykres 12.**  
Chart 12.

**Napływ i odpływ bezrobotnych w województwie lubelskim w latach 2016–2018**  
Inflow to and outflow from unemployment in lubelskie voivodship in 2016–2018



W okresie styczeń-grudzień 2018 r. do urzędów pracy zgłoszono 59,9 tys. ofert pracy (w poprzednim roku 69,2 tys.). Spośród wszystkich ofert:

- 19,3% dotyczyło staży (przed rokiem 24,3%),
- 2,5% – osób niepełnosprawnych (w poprzednim roku 2,9%),
- 1,0% – osób, które w okresie ostatnich 12 miesięcy ukończyły naukę (przed rokiem – 1,2%).

W końcu grudnia 2018 r. na 1 ofertę przypadało 46 bezrobotnych, tj. więcej o 3 niż przed rokiem. W tym czasie średnio w kraju na 1 wolne miejsce pracy przypadało 15 bezrobotnych.

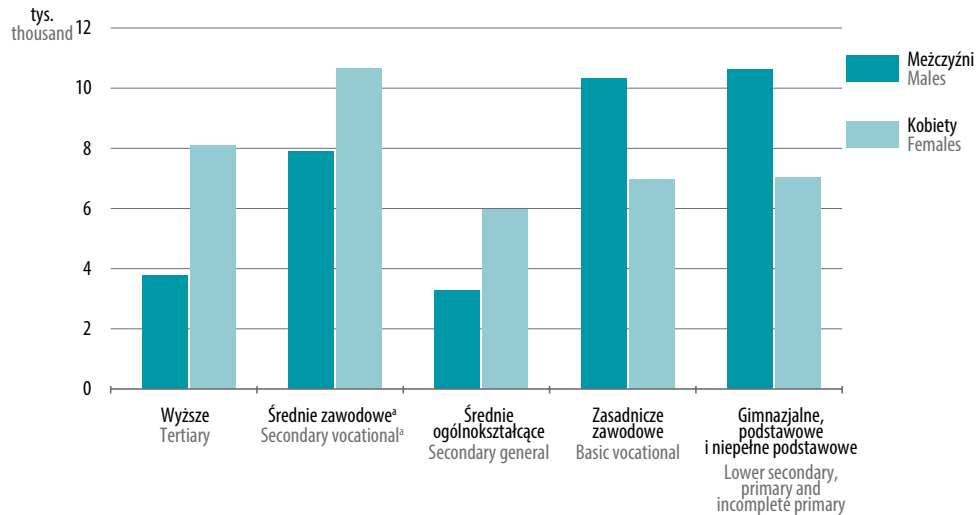
W porównaniu z grudniem poprzedniego roku w rejestrach nastąpił spadek o 6,4% liczby osób niepełnosprawnych. W końcu roku zarejestrowanych było 3418 osób niepełnosprawnych, co stanowiło 4,6% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych. W końcu grudnia dla osób niepełnosprawnych przygotowanych było 78 ofert pracy co oznacza, że na 1 wolne miejsce pracy przypadały 44 osoby niepełnosprawne, w kraju zaś 19.

W 2018 r. w porównaniu z poprzednim rokiem największy spadek liczby bezrobotnych odnotowano wśród osób z wykształceniem zasadniczym zawodowym (o 8,3%) oraz gimnazjalnym i poniżej (o 9,1%). Spośród ogółu bezrobotnych zarejestrowanych w powiatowych urządzeniach pracy najwięcej bezrobotnych było z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym.

**Wykres 13. Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według wykształcenia i płci w województwie lubelskim w 2018 r.**

Stan w dniu 31 grudnia

**Chart 13. Structure of registered unemployed persons by education level and sex in lubelskie voivodship in 2018**  
As of 31st December



<sup>a</sup> Łącznie z wykształceniem policealnym.  
<sup>a</sup> Including post-secondary education.

Wśród bezrobotnych zarejestrowanych w urządzeniach pracy na terenie województwa lubelskiego najwięcej było osób w przedziale wiekowym 25–34 lata (31,2% ogółu bezrobotnych). W porównaniu z 2017 r. najbardziej zmniejszyła się liczba bezrobotnych w grupie wiekowej 25–34 lata (o 9,3%) oraz w grupie 45-54 lata (o 9,0%).

Bezrobotni pozostający bez pracy przez dłużej niż 1 rok stanowili 43,5% ogółu bezrobotnych (przed rokiem 44,0%), w tym 28,9% nie pracowało dłużej niż 24 miesiące. Najmniej liczną grupę, czyli 10,2% wszystkich bezrobotnych, stanowiły osoby pozostające bez pracy przez 1 miesiąc i krócej.

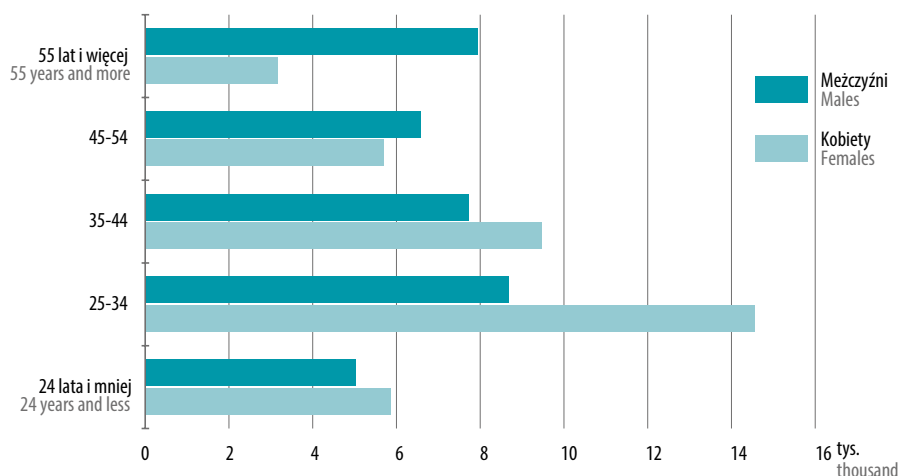
Większość bezrobotnych, czyli 79,5% ogółu bezrobotnych, pracowała wcześniej zawodowo, przy czym przeważały osoby ze stażem pracy poniżej 1 roku (25,6% ogółu bezrobotnych) i ze stażem pracy 1-5 lat (22,7%).

Pod względem rodzaju działalności ostatniego miejsca pracy według stanu na koniec 2018 r. najwięcej bezrobotnych pracowało w sekcjach: handel; naprawa pojazdów samochodowych – 17,9% ogółu bezrobotnych oraz przetwórstwo przemysłowe – 15,7% ogółu bezrobotnych.

**Wykres 14. Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według wieku i płci w województwie lubelskim w 2018 r.**

Stan w dniu 31 grudnia

**Chart 14. Structure of registered unemployed persons by age and sex in lubelskie voivodship in 2018**  
As of 31st December



Na koniec grudnia 2018 r., według zawodów, najliczniejszą grupę wśród bezrobotnych stanowili robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (19,3% ogółu bezrobotnych), następnie pracownicy usług i sprzedawcy (17,2%), a także technicy i inny średni personel (13,2%) oraz specjaliści (12,5%). Najmniej liczne grupy stanowili przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (0,6% wszystkich bezrobotnych), rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (1,9%), pracownicy biurowi (3,8%) oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (4,3%).

W okresie styczeń-grudzień 2018 r. wydatki z Funduszu Pracy wyniosły 337,5 mln zł i były niższe o 21,0% niż rok wcześniej, z czego znaczącą pozycję stanowiły zasiłki dla bezrobotnych (23,7%). Na programy przeciwdziałania bezrobociu z Funduszu Pracy przeznaczono 237,1 mln zł (przed rokiem – 317,9 mln zł). Najwięcej środków wydano na:

- stypendia wypłacane w okresie przygotowania zawodowego i stażu – 76,3 mln zł (32,2% wydatków na programy przeciwdziałania bezrobociu),
- dofinansowanie podejmowania działalności gospodarczej – 35,2 mln zł (14,9%),
- refundację kosztów wyposażenia i doposażenia stanowiska pracy – 25,0 mln zł (10,6%),
- prace interwencyjne – 12,7 mln zł (5,4%),
- koszty szkoleń – 9,4 mln zł (4,0%).

## Mapa 11.

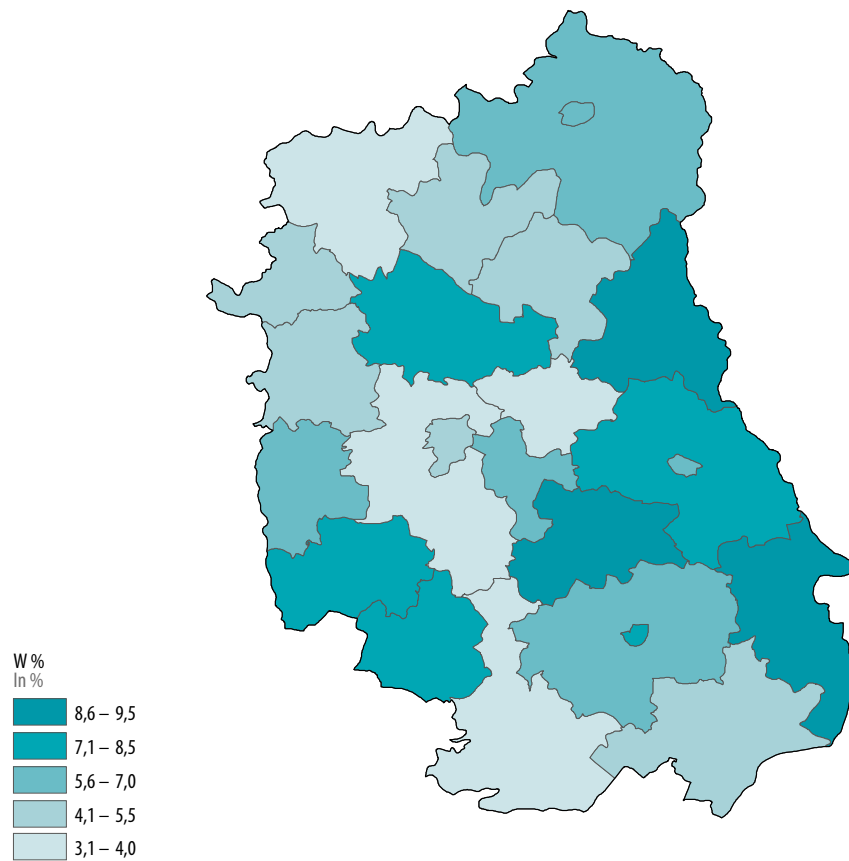
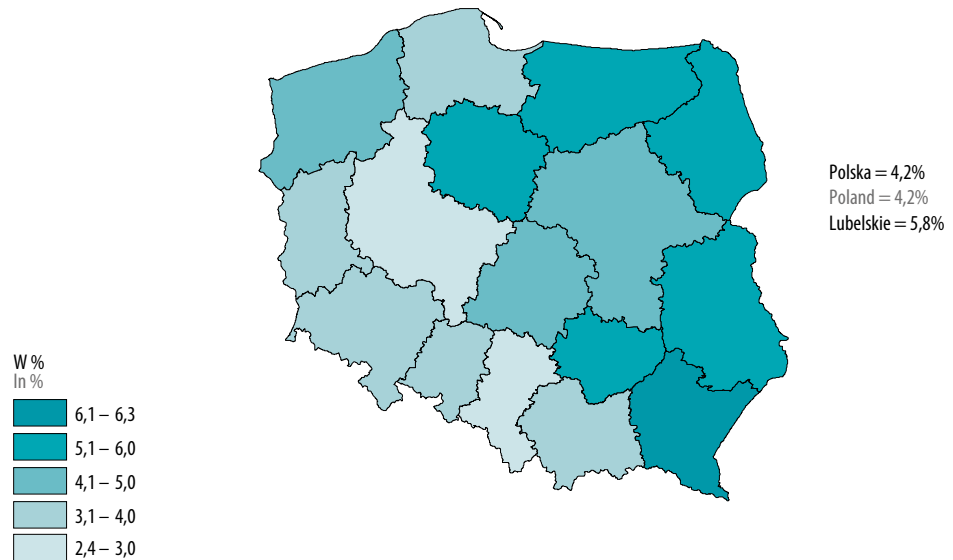
**Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym w 2018 r.**

Stan w dniu 31 grudnia

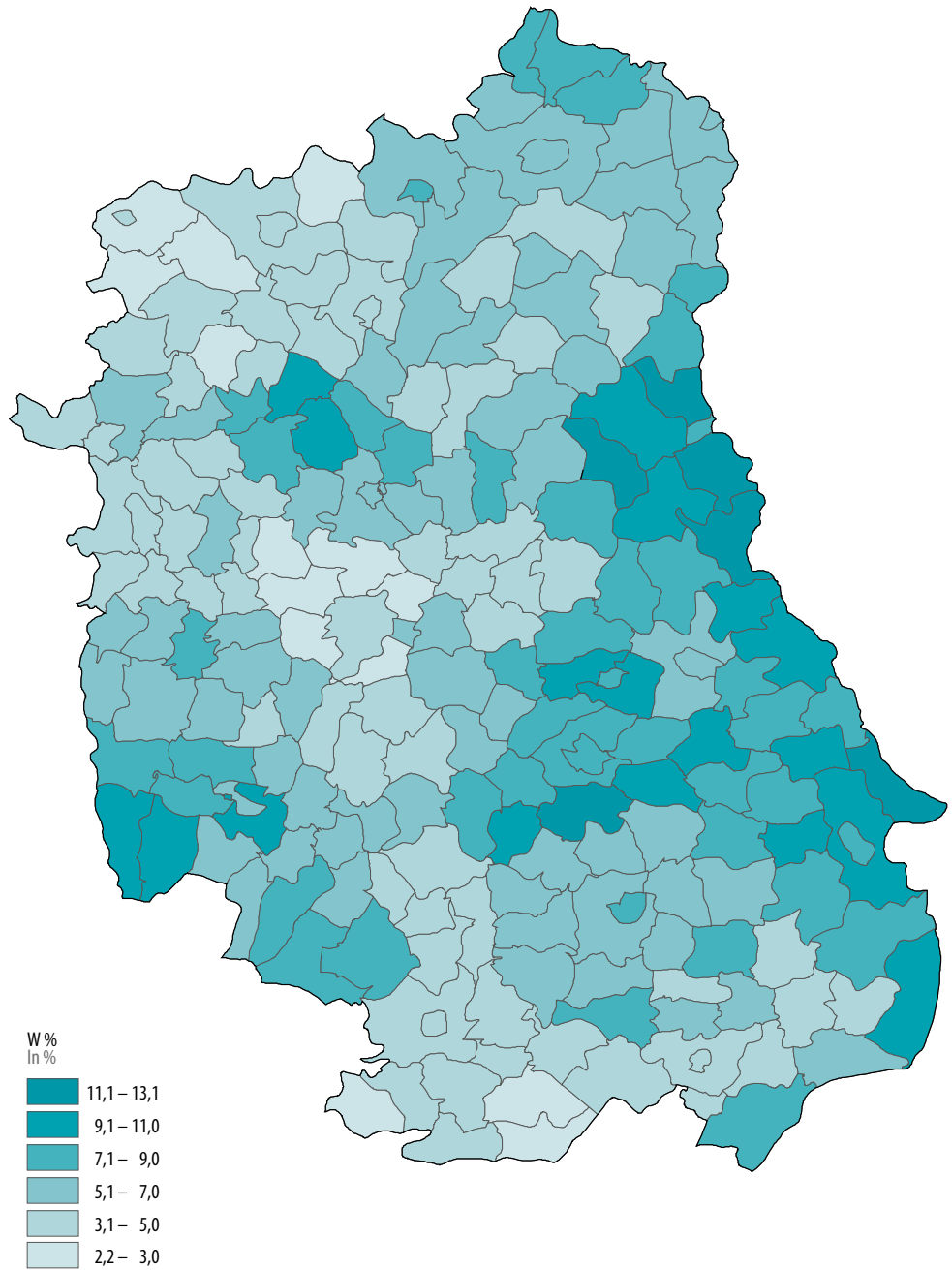
## Map 11.

Share of registered unemployed persons in the number of working age population in 2018

As of 31st December



**Mapa 11.      Udział bezrobotnych zarejestrowanych w liczbie ludności w wieku produkcyjnym w 2018 r. (dok.)**  
Stan w dniu 31 grudnia  
Map 11.      Share of registered unemployed persons in the number of working age population in 2018 (cont.)  
As of 31st December



## Rozdział 7

### Chapter 7

## Warunki i wypadki przy pracy

### Working conditions and accidents at work

W 2018 r. w zakładach pracy w województwie lubelskim doszło do 3275 wypadków przy pracy i wypadków traktowanych na równi z wypadkami przy pracy. W wypadkach tych poszkodowane zostały 3293 osoby. Udział mężczyzn w ogólnej liczbie poszkodowanych wyniósł 61,2%. W kraju poszkodowanych zostało 84,3 tys. osób. Liczba poszkodowanych w województwie lubelskim stanowiła 3,9% wielkości krajowej.

**Tablica 3.** Wybrane wskaźniki charakteryzujące warunki pracy  
**Table 3.** Selected indicators characterizing working conditions

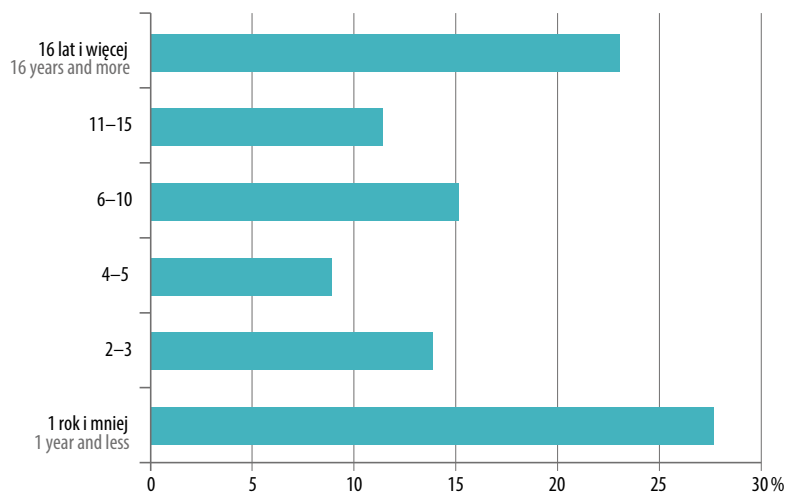
Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018
Poszkodowani w wypadkach przy pracy Persons injured in accidents at work	3661	3621	3293
Dni niezdolności do pracy na 1 poszkodowanego <sup>a</sup> Days lost per 1 person injured <sup>a</sup>	51,6	51,3	52,6
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Persons working in hazardous conditions per 1000 employees of total surveyed population	90	85	89

a Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.  
a Without persons injured in fatal accidents.

W województwie lubelskim, w porównaniu z 2017 r., liczba osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy uległa zmniejszeniu o 9,1%. W kraju zaś liczba tych osób spadła o 4,6%. W województwie lubelskim w porównaniu z 2017 r. zmniejszyła się liczba poszkodowanych w różnego rodzaju wypadkach. W 2018 r. w ogólnej liczbie poszkodowanych w wypadkach dominowały wypadki z innym skutkiem. Największa liczba wypadków i poszkodowanych w nich osób wystąpiła w przemyśle (34,0% ogółu wypadków) oraz opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (17,0%). Wśród poszkodowanych najliczniejszą grupę stanowiły osoby z najdłuższym stażem pracy (16 lat i więcej) – 23,0% oraz najkrótszym stażem (1 rok i mniej) – 27,7%.

W podziale ze względu na wiek poszkodowanego w 2018 r. najliczniejszą grupę stanowiły osoby w wieku 35–44 lata (25,4% ogółu poszkodowanych), następnie osoby w wieku 45–54 lata (24,7%) oraz osoby w wieku 25–34 lata (23,7%). Najmniejszą grupę poszkodowanych stanowiły osoby w wieku do 24 lat, których udział wyniósł 6,4% wszystkich poszkodowanych oraz osoby będące w wieku 65 lat i więcej (0,9%).

**Wykres 15. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu w województwie lubelskim w 2018 r.**  
 Chart 15. Persons injured in accidents at work by work seniority in lubelskie voivodship in 2018



W strukturze wydarzeń powodujących uraz u osoby poszkodowanej największy udział miały:

- uderzenie w nieruchomy obiekt – 35,3% wszystkich wydarzeń powodujących uraz, natomiast w kraju 30,7%,
- uderzenie przez obiekt w ruchu – 19,5%, w kraju odsetek ten wyniósł 21,6%,
- obciążenie fizyczne lub psychiczne – 17,8%, w kraju 15,0%,
- kontakt z przedmiotem ostrym – 14,4%, a w kraju 19,1%.

Najczęstszą przyczyną wypadków przy pracy było nieprawidłowe zachowanie się pracownika, co stanowiło 61,4% ogółu przyczyn, podczas gdy w kraju odsetek ten wyniósł 60,8%.

Z wybranych grup zawodów najczęściej ofiar wypadków stanowili robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, których odsetek wyniósł 22,7% ogółu poszkodowanych.

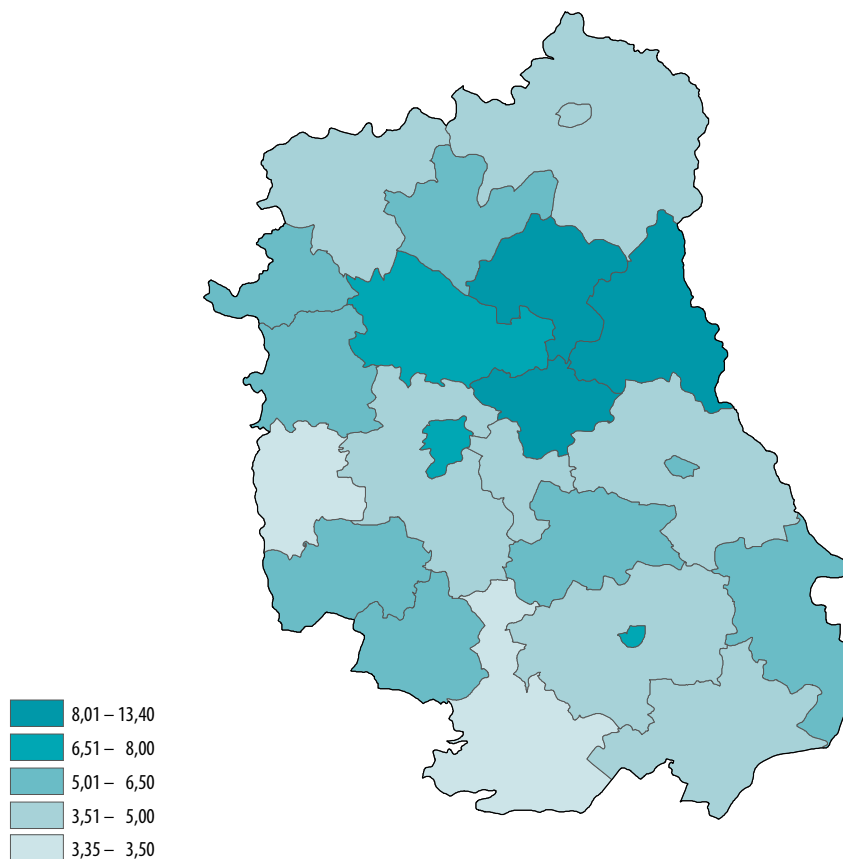
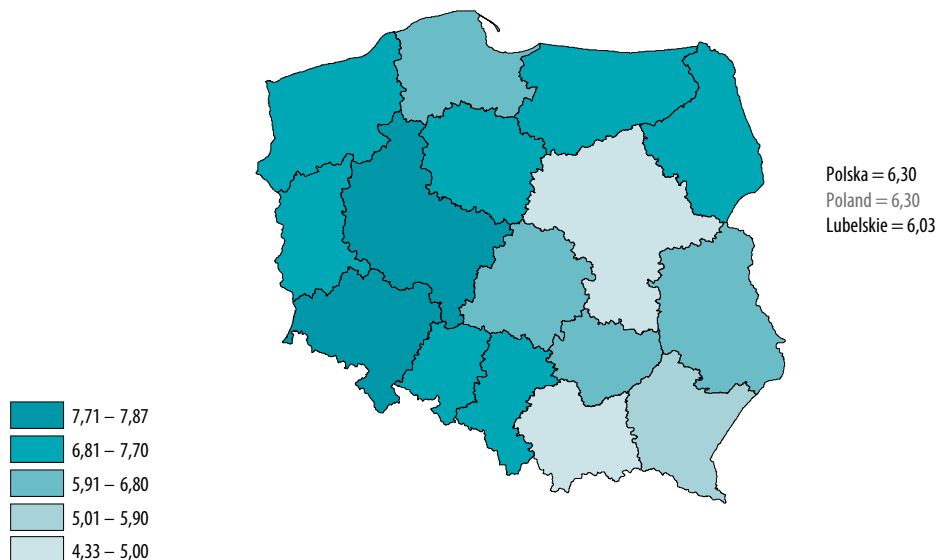
Konsekwencją wypadków przy pracy są urazy osób poszkodowanych. W 2018 r. dominowały takie urazy jak rany powierzchowne (36,1% ogółu poszkodowanych), zwichnięcia i skręcenia (32,3%) oraz złamania kości (20,2%). Ponad połowa (55,9%) czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku to poruszanie się i operowanie przedmiotami. W wyniku wypadków przy pracy 78,0% osób poszkodowanych doznało urazu kończyn.

Liczba dni niezdolności do pracy spowodowanej wypadkami zmniejszyła się w 2018 r. w porównaniu z rokiem poprzednim o 6,7%, a w przeliczeniu na 1 poszkodowanego absencja była wyższa o 2,5%.

Zmniejszyła się również liczba poszkodowanych przypadająca na 1000 osób pracujących (tzw. wskaźnik wypadkowości) z 6,79 w 2017 r. do 6,03 w tym samym okresie 2018 r. W podziale według rodzajów działalności gospodarczej, najwyższe wskaźniki wypadkowości odnotowano w sekcjach: opieka zdrowotna i pomoc społeczna (10,63) oraz przemysł (9,86), natomiast najniższe wskaźniki w sekcjach: pozostała działalność usługowa (0,37) oraz informacja i komunikacja (0,74).

**Mapa 12.**  
Map 12.

**Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących<sup>a</sup> w 2018 r.**  
Persons injured in accidents at work per 1000 persons employed<sup>a</sup> in 2018



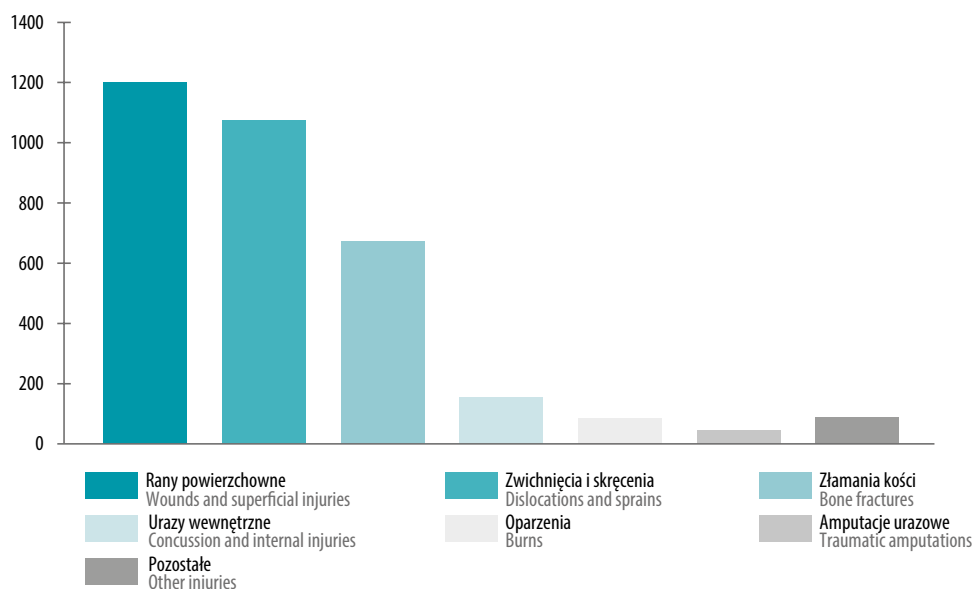
<sup>a</sup> W podziale według województw bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

<sup>a</sup> By voivodships with excluding civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.



### Wykres 16. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według rodzaju urazu w województwie lubelskim w 2018 r.

Chart 16. Persons injured in accidents at work by injuries in lubelskie voivodship in 2018



W 2018 r. badaniem warunków pracy objęto 3,6 tys. jednostek zatrudniających 212,6 tys. osób. Spośród tej grupy 19,0 tys. osób pracowało w warunkach zagrożenia. Stanowiło to 8,9% zatrudnionych w przebadanych zakładach. Liczba zatrudnionych w warunkach zagrożenia w 2018 r. w porównaniu z 2017 r. zwiększyła się o 6,5%. Zwiększyła się również liczba kobiet zatrudnionych w warunkach zagrożenia (wzrost o 23,8%) do poziomu 2,6 tys. osób.

Największy odsetek osób pracujących w warunkach zagrożenia odnotowano w przemyśle 76,9%, tj. o 3,8 p. proc. mniej niż w 2017 r. W transporcie i gospodarce magazynowej zatrudnionych było 7,7% ogółu (wzrost o 2,4 p. proc.) oraz w budownictwie – 6,4% (tak samo jak w 2017 r.). Najmniejszy odsetek zatrudnionych w warunkach zagrożenia odnotowano w sekcji edukacja – 0,1% (wzrost o 0,1 p. proc.) oraz w sekcji opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 1,1% (wzrost o 0,2 p. proc.)

Według stanu na koniec 2018 r. liczba osobozagrożeń wyniosła 22,2 tys., z czego 15,7 tys. osób, czyli 71,0% ogółu, stanowiły osobozagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy. Zagrożenia związane z uciążliwością pracy, np. wymuszoną pozycją ciała, ciężkim wysiłkiem fizycznym, niedostatecznym oświetleniem stanowiska pracy itp., dotyczyły 3,9 tys. osób (17,8% ogółu), natomiast na szkodliwy wpływ czynników mechanicznych związanych z maszynami szczególnie niebezpiecznymi narażonych było w 2018 r. 2,5 tys. osób (11,2%).

W podziale według powiatów najwięcej osób zatrudnionych w warunkach zagrożenia pracowało w mieście Lublinie oraz powiatach: puławskim i łukowskim.

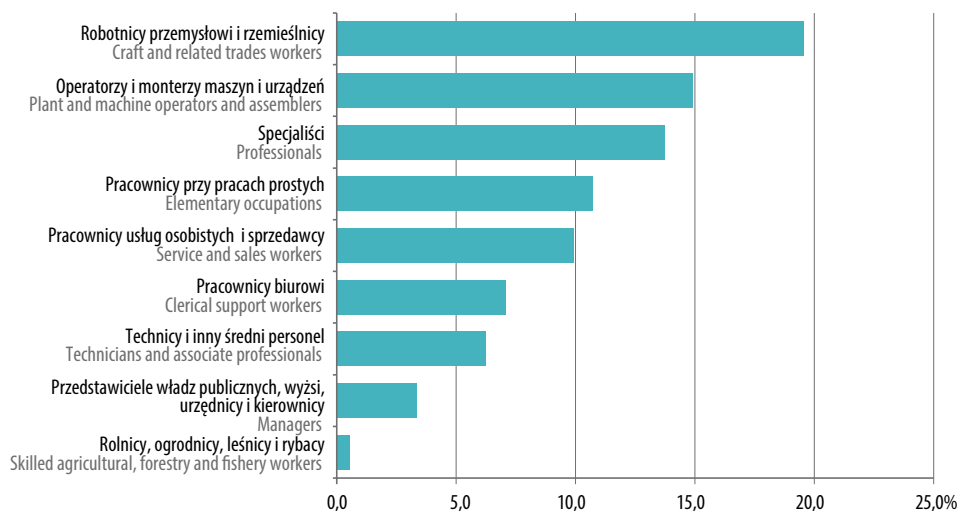
Podobnie jak w roku 2017, najtrudniejsze warunki pracy zanotowano w powiecie łęczyńskim, gdzie co trzecia osoba pracowała w warunkach zagrożenia. Natomiast najbezpieczniejsze warunki pracy zanotowano w powiecie włodawskim, gdzie na pogorszenie stanu zdrowia była narażona co sto trzydziesta szósta osoba.

W porównaniu z 2017 r. liczba osób pracujących w warunkach zagrożenia w przeliczeniu na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem zwiększyła się z 84,7 w 2017 r. do 89,5 w 2018 r. Największy spadek zaobserwowano w powiecie łęczyńskim (z 444,2 w 2017 r. do 369,1 w 2018 r.). Jednak w większości powiatów w stosunku do 2017 r. sytuacja była odwrotna – odnotowano wzrost liczby osób zatrudnionych

w warunkach zagrożenia w przeliczeniu na 1000 zatrudnionych (największy w powiecie tomaszowskim z 86,3 w 2017 r. do 126,4 w 2018 r.).

### Wykres 17. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według grup zawodów w województwie lubelskim w 2018 r.

Chart 17. Persons injured in accidents at work by occupation groups in lubelskie voivodship 2018



W 2018 r. 13,8 tys. osób liczonych raz w grupie czynnika przeważającego pracowało w warunkach zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy. Osoby te stanowiły 6,5% ogólnej liczby zatrudnionych objętych badaniem. Spośród czynników związanych ze środowiskiem pracy największe zagrożenie stanowił hałas, którym zagrożonych było 8,6 tys. osób (54,7% osobozagrożeń związanych ze środowiskiem pracy) i pyły przemysłowe 3,9 tys. osób (24,7%). W tym czasie zlikwidowano lub ograniczono 9,0 tys., osobozagrożeń związanych z czynnikami środowiska pracy. W badanym okresie stwierdzono równocześnie 6,0 tys. nowo powstałych lub nowo ujawnionych osobozagrożeń.

W badaniu za 2018 r. zebrano również informacje dotyczące działań profilaktycznych związanych z oceną ryzyka zawodowego. W przebadanych zakładach taką ocenę przeprowadzono dla 34,2 tys. stanowisk pracy (w 2017 r. – 40,7 tys. osób), na których pracowało 48,1 tys. osób (rok wcześniej 54,1 tys. osób).

W minionym roku poprzez zastosowanie środków technicznych, organizacyjnych oraz ochrony indywidualnej wyeliminowano ryzyko zawodowe na 18,0 tys. stanowiskach pracy, na których pracowało 27,8 tys. osób. Większość tych stanowisk pracy znajdowała się w przemyśle (43,9%), w opiece zdrowotnej i pomocy społecznej (19,3%) oraz w sekcji handel; naprawa pojazdów samochodowych (10,9%).

Spośród osób pracujących na stanowiskach pracy, dla których wyeliminowano ryzyko zawodowe 21,9 tys. otrzymało środki ochrony indywidualnej, dla 7,0 tys. osób zastosowano środki organizacyjne, a dla 8,4 tys. środki techniczne. W przypadku części z tych osób zastosowano więcej niż jeden środek eliminujący ryzyko zawodowe na stanowisku pracy.

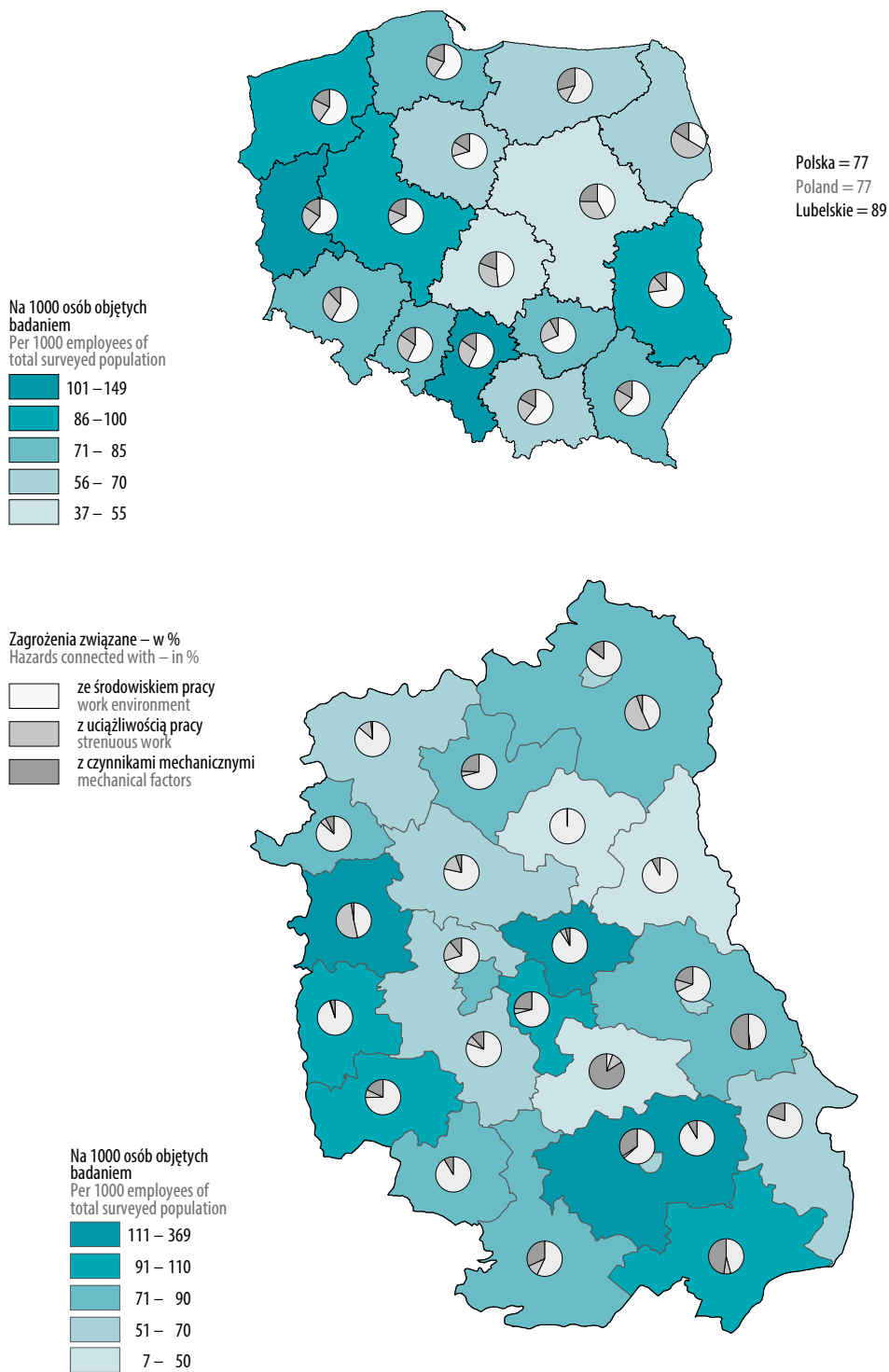
Wśród czynników stwarzających zagrożenie dla zdrowia pracowników, aż 72,8% stanowiły czynniki związane ze środowiskiem pracy, podczas gdy w kraju odsetek ten wyniósł 58,6%. Na 1000 zatrudnionych w badanej zbiorowości osobozagrożenia czynnikami związanymi wynosiły:

- ze środowiskiem pracy 65 osób, w kraju 45;
- z uciążliwością pracy 13, w kraju 19;
- z czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi 11, natomiast w kraju 13.

Mapa 13.  
Map 13.

Zatrudnieni<sup>a</sup> w warunkach zagrożenia według grup zagrożeń w 2018 r.

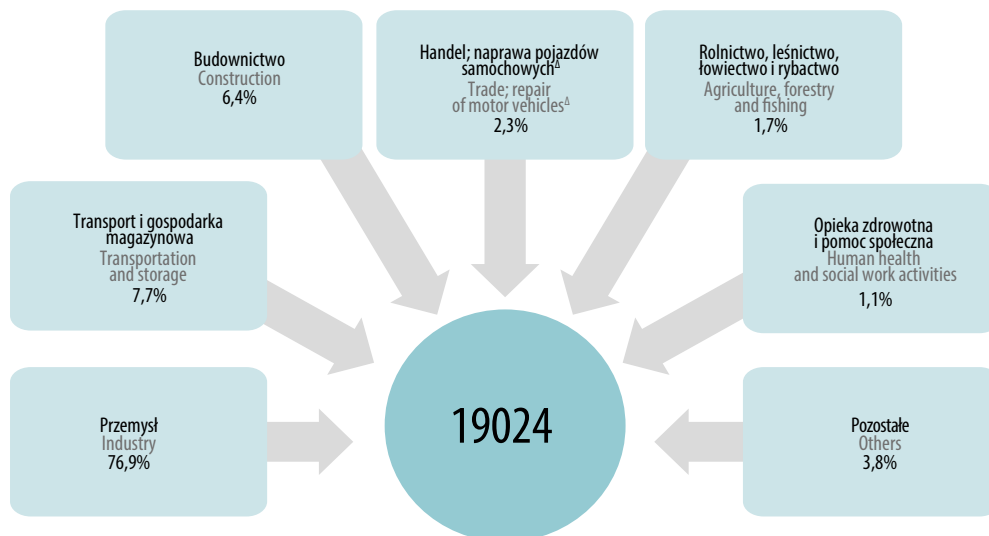
Persons working<sup>a</sup> in hazardous conditions by groups of agents harmful to health in 2018



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

<sup>a</sup> Listed only once by the predominant factor, i.e. the factor having the most hazardous effect at a given workstation; data concern economic entities employing more than 9 persons.

**Wykres 18. Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według sekcji PKD w województwie lubelskim w 2018 r.**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**Chart 18. Persons working in hazardous conditions by NACE sections in Lubelskie voivodship in 2018**  
 As of 31st December



Badanie warunków pracy za 2018 r. dostarczyło również informacji o osobach, które skorzystały z uprawnień pracowniczych wynikających z określonych warunków pracy. Według stanu w połowie grudnia 2018 r. najwięcej bo 26,7 tys. osób skorzystało z napojów (w 2017 r. – 23,1 tys.), następnie z posiłków profilaktycznych – 21,8 tys. (podobnie jak w 2017 r.). Z dodatków pieniężnych skorzystało 10,2 tys. osób (przed rokiem – 9,8 tys. osób), a z dodatkowych urlopów – 0,7 tys. (w poprzednim roku – 0,2 tys.). Największą liczbę świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych odnotowano w sekcjach: przemysł (43,2 tys.) oraz transport i gospodarka magazynowa (6,8 tys.).

## Tablice statystyczne Statistical tables

**Tablica I.**  
Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r.**  
Voivodship on the background of the country in 2018

Województwa Voivodships	Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej (przeciętne roczne) Economic activity of the population aged 15 and more (average annual data)					
	ludność population	aktywni zawodowo economically active population				bierni zawodowo economically inactive persons
		ogółem total	pracujący employed persons		bezrobotni <sup>a</sup> unemployed persons <sup>a</sup>	
			razem total	w tym w pełnym wymiarze of which full-time		
	w tysiącach in thousands					
<b>POLSKA</b> Poland	<b>30429</b>	<b>17143</b>	<b>16484</b>	<b>15295</b>	<b>659</b>	<b>13286</b>
Dolnośląskie	2289	1283	1241	1147	42	1006
Kujawsko-pomorskie	1656	911	872	816	39	745
<b>Lubelskie</b>	<b>1687</b>	<b>934</b>	<b>875</b>	<b>792</b>	<b>59</b>	<b>753</b>
Lubuskie	796	439	425	395	13	358
Łódzkie	2035	1172	1121	1043	51	862
Małopolskie	2646	1481	1438	1336	43	1165
Mazowieckie	4343	2622	2523	2346	99	1721
Opolskie	744	416	403	369	13	327
Podkarpackie	1629	895	837	767	58	734
Podlaskie	902	503	487	463	16	399
Pomorskie	1803	1040	1009	929	31	764
Śląskie	3646	1940	1873	1738	67	1707
Świętokrzyskie	1008	539	507	476	31	469
Warmińsko-mazurskie	1103	588	555	523	33	515
Wielkopolskie	2800	1645	1609	1487	36	1155
Zachodniopomorskie	1342	735	707	667	28	607

a Osoby w wieku 15-74 lata.  
a Persons aged 15-74.

**Tablica I.**  
Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r. (cd.)**  
Voivodship on the background of the country in 2018 (cont.)

Województwa Voivodships	Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej (przeciętne roczne)					
	Economic activity of the population aged 15 and more (average annual data)					
	współczynnik aktywności zawodowej activity rate		wskaźnik zatrudnienia employment rate		stopa bezrobocia unemployment rate	
	w % in %	lokata place	w % in %	lokata place	w % in %	lokata place
<b>POLSKA</b> Poland	<b>56,3</b>	<b>x</b>	<b>54,2</b>	<b>x</b>	<b>3,8</b>	<b>x</b>
Dolnośląskie	56,1	5	54,2	6	3,3	7
Kujawsko-pomorskie	55,0	11	52,7	10	4,3	11
<b>Lubelskie</b>	<b>55,4</b>	<b>9</b>	<b>51,9</b>	<b>12</b>	<b>6,3</b>	<b>15</b>
Lubuskie	55,2	10	53,4	9	3,0	3
Łódzkie	57,6	4	55,1	4	4,4	12
Małopolskie	56,0	6	54,3	5	2,9	2
Mazowieckie	60,4	1	58,1	1	3,8	9
Opolskie	55,9	7	54,2	6	3,1	5
Podkarpackie	54,9	12	51,4	13	6,5	16
Podlaskie	55,8	8	54,0	8	3,2	6
Pomorskie	57,7	3	56,0	3	3,0	3
Śląskie	53,2	16	51,4	13	3,5	8
Świętokrzyskie	53,5	14	50,3	15	5,8	14
Warmińsko-mazurskie	53,3	15	50,3	15	5,6	13
Wielkopolskie	58,8	2	57,5	2	2,2	1
Zachodniopomorskie	54,8	13	52,7	10	3,8	9

**Tablica I.**  
Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r. (cd.)**  
Voivodship on the background of the country in 2018 (cont.)

Województwa Voivodships	Ogółem Total	Ludność w wieku <sup>a</sup> Population at the age <sup>a</sup>			Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons at working age
		przedprodukcyjnym pre-working	produkcyjnym <sup>b</sup> working <sup>b</sup>	poprodukcyjnym post-working	
	w tysiącach in thousands				
<b>POLSKA</b> Poland	<b>38411,1</b>	<b>6935,5</b>	<b>23269,7</b>	<b>8205,9</b>	<b>65</b>
Dolnośląskie	2901,2	493,6	1753,2	654,4	65
Kujawsko-pomorskie	2077,8	375,0	1266,3	436,5	64
<b>Lubelskie</b>	<b>2117,6</b>	<b>373,5</b>	<b>1282,8</b>	<b>461,4</b>	<b>65</b>
Lubuskie	1014,5	183,3	618,6	212,6	64
Łódzkie	2466,3	417,9	1464,3	584,2	68
Małopolskie	3400,6	645,2	2075,2	680,2	64
Mazowieckie	5403,4	1029,2	3216,2	1158,0	68
Opolskie	986,5	157,2	611,8	217,5	61
Podkarpackie	2129,0	387,4	1319,3	422,3	61
Podlaskie	1181,5	205,9	728,4	247,2	62
Pomorskie	2333,5	458,4	1407,4	467,6	66
Śląskie	4533,6	772,1	2735,1	1026,4	66
Świętokrzyskie	1241,5	205,6	750,5	285,4	65
Warmińsko-mazurskie	1429,0	261,7	884,3	282,9	62
Wielkopolskie	3494,0	675,9	2121,6	696,4	65
Zachodniopomorskie	1701,0	293,5	1034,7	372,8	64

a Stan w dniu 31 grudnia. b Kobiety: 18-59 lat, mężczyźni: 18-64 lat.  
a As of 31st December. b Females aged 18-59, males aged 18-64.

**Tablica I.**  
Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r. (cd.)**  
Voivodship on the background of the country in 2018 (cont.)

Województwa Voivodships	Pracujący <sup>ab</sup> Employed persons <sup>ab</sup>				Przeciętne zatrudnienie <sup>c</sup> w tys. Average employment <sup>c</sup> in thousands
	w tysiącach in thousands	2017=100	na 1000 ludności per 1000 population	lokata place	
<b>POLSKA</b> Poland	<b>15614,9</b>	<b>101,5</b>	<b>407</b>	<b>x</b>	<b>10606,2</b>
Dolnośląskie	1148,8	101,2	396,0	5	809,4
Kujawsko-pomorskie	749,2	101,5	360,6	10	465,0
<b>Lubelskie</b>	<b>854,7</b>	<b>101,4</b>	<b>403,6</b>	<b>9</b>	<b>412,2</b>
Lubuskie	357,7	101,7	352,6	15	229,3
Łódzkie	1022,1	101,7	414,4	6	616,2
Małopolskie	1447,7	102,4	425,7	4	878,8
Mazowieckie	2658,7	101,6	492,0	1	2428,2
Opolskie	338,3	101,8	342,9	16	204,5
Podkarpackie	866,8	101,7	407,1	8	442,3
Podlaskie	441,3	102,1	373,5	14	227,2
Pomorskie	888,4	101,6	380,7	7	596,6
Śląskie	1763,7	101,1	389,0	2	1248,8
Świętokrzyskie	485,0	100,8	390,6	12	244,2
Warmińsko-mazurskie	457,0	100,9	319,8	13	282,7
Wielkopolskie	1563,8	101,4	447,6	3	1152,6
Zachodniopomorskie	571,7	101,4	336,1	11	368,2

a Stan w dniu 31 grudnia. b W gospodarce narodowej według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. c Bez osób zatrudnionych (uczniów) na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego.

a As of 31st December. b In the national economy according to the actual place of work and type of activity; without working in budgetary units operating in the field of national defense and public safety. c Excluding employed persons (students) on the basis of a work contract for the purpose of vocational training.



**Tablica I.**  
 Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r. (cd.)**  
**Voivodship on the background of the country in 2018 (cont.)**

Województwa Voivodships	Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto Average monthly gross wages and salaries				Przeciętna emerytura i renta brutto <sup>a</sup> Average monthly gross retirement pay and pension <sup>a</sup>	
	w złotych in PLN	2017=100	Polska=100 Poland=100	lokata place	z pozarolniczego ubezpieczenia społecznego from the non-agricultural social security system	rolników indywidualnych farmers
					w złotych in PLN	
<b>POLSKA</b> Poland	<b>4589,91</b>	<b>107,1</b>	<b>100,0</b>	<b>x</b>	<b>2161,65</b>	<b>1226,85</b>
Dolnośląskie	4685,86	106,5	102,1	2	2188,10	1297,06
Kujawsko-pomorskie	3961,76	106,6	86,3	13	2000,37	1234,80
<b>Lubelskie</b>	<b>4061,28</b>	<b>106,2</b>	<b>88,5</b>	<b>11</b>	<b>1953,74</b>	<b>1229,02</b>
Lubuskie	4029,14	107,3	87,8	12	1998,41	1363,70
Łódzkie	4216,63	107,4	91,9	6	2014,36	1215,54
Małopolskie	4418,06	107,8	96,3	5	2122,42	1191,49
Mazowieckie	5601,44	107,3	122,0	1	2239,18	1198,27
Opolskie	4157,68	106,0	90,6	8	2109,41	1276,52
Podkarpackie	3933,61	106,8	85,7	15	1899,49	1203,35
Podlaskie	4066,27	106,6	88,6	10	1969,40	1211,70
Pomorskie	4506,19	107,0	98,2	4	2133,79	1239,00
Śląskie	4586,55	108,0	99,9	3	2622,91	1405,75
Świętokrzyskie	3954,15	106,7	86,1	14	1943,25	1210,85
Warmińsko-mazurskie	3855,79	105,9	84,0	16	1964,46	1246,73
Wielkopolskie	4201,16	106,7	91,5	7	2089,24	1206,31
Zachodniopomorskie	4155,94	106,8	90,5	9	2080,59	1292,21

a W podziale na województwa bez emerytur i rent Ministerstwa Obrony Narodowej, Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji, Ministerstwa Sprawiedliwości oraz emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

a Divided into voivodships without retirements pays and pensions of the Ministry of National Defense, the Ministry of Interior and Administration, the Ministry of Justice and without retirement pays and pensions carried out under international agreements.

**Tablica I.**  
Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r. (cd.)**  
Voivodship on the background of the country in 2018 (cont.)

Województwa Voivodships	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <sup>ab</sup> w tys. Persons working in hazardous <sup>ab</sup> in thousands	Zatrudnieni <sup>ab</sup> w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnio- nych badanej zbiorowości Persons <sup>ab</sup> working in hazardous conditions per 1000 employees of total surveyed population	Poszkodowani w wypadkach przy pracy <sup>c</sup> Persons injured in accidents at work <sup>c</sup>			
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	2017=100	na 1000 pracujących per 1000 persons employed	lokata place
<b>POLSKA</b> Poland	<b>462,2</b>	<b>77</b>	<b>84304</b>	<b>95,4</b>	<b>6,30</b>	<b>x</b>
Dolnośląskie	39,8	83	8372	89,8	7,87	16
Kujawsko-pomorskie	18,2	66	4693	95,7	7,29	11
<b>Lubelskie</b>	<b>19,0</b>	<b>89</b>	<b>3293</b>	<b>90,9</b>	<b>6,03</b>	<b>5</b>
Lubuskie	13,1	104	2401	96,7	7,40	13
Łódzkie	17,7	52	5042	94,5	6,01	4
Małopolskie	31,4	63	5479	95,1	4,71	2
Mazowieckie	46,3	37	10154	94,4	4,33	1
Opolskie	9,6	76	2141	95,3	7,35	12
Podkarpackie	21,8	81	3465	97,4	5,72	3
Podlaskie	7,1	56	2205	96,1	7,03	8
Pomorskie	23,6	73	5420	96,0	6,59	7
Śląskie	109,0	149	12026	98,1	7,25	9
Świętokrzyskie	11,2	81	2098	95,8	6,24	6
Warmińsko-mazurskie	8,9	60	2991	91,8	7,60	14
Wielkopolskie	66,4	88	10682	99,1	7,85	15
Zachodniopomorskie	19,0	99	3842	98,4	7,25	9

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy. b Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. c Zgłoszonych w danym roku; bez wypadków w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie.

a Listed only once by a predominant factor, i.e. the factor having the most hazardous effect at a given workstation. c Data concern economic entities employing more than 9 persons. c Registered in a given year; excluding accidents on private farms in agriculture.

**Tablica I.**  
 Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r. (cd.)**  
**Voivodship on the background of the country in 2018 (cont.)**

Województwa Voivodships	Bezrobotni zarejestrowani <sup>a</sup> Unemployed persons registered <sup>a</sup>		W tym długotrwale bezrobotni w % Of which long-term unemployed in %	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> Registered unemployment rate <sup>a</sup>		Oferty pracy <sup>bc</sup> Job offers <sup>bc</sup>	
	ogółem w tys. total in thousands	2017=100		w % in %	lokata place	w liczbach bez- względnych in absolute numbers	2017=100
	<b>POLSKA</b> Poland	<b>968,9</b>	<b>89,6</b>	<b>52,4</b>	<b>5,8</b>	<b>x</b>	<b>1548885</b>
Dolnośląskie	62,8	91,3	49,8	5,2	6	162577	98,1
Kujawsko-pomorskie	72,7	89,1	57,8	8,8	15	89897	94,2
<b>Lubelskie</b>	<b>74,4</b>	<b>91,7</b>	<b>57,7</b>	<b>8,0</b>	<b>12</b>	<b>59855</b>	<b>86,5</b>
Lubuskie	22,2	90,2	45,3	5,8	7	52540	92,8
Łódzkie	66,0	90,9	53,1	6,1	8	133219	107,0
Małopolskie	71,5	90,0	50,5	4,7	3	106412	91,6
Mazowieckie	136,5	88,6	55,0	4,9	4/5	213918	83,9
Opolskie	22,7	86,9	50,4	6,3	9	54322	91,8
Podkarpackie	82,9	91,2	56,9	8,7	14	61438	81,0
Podlaskie	36,8	92,0	57,7	7,7	11	30699	87,5
Pomorskie	46,1	92,8	43,5	4,9	4/5	108480	90,2
Śląskie	80,1	84,6	48,8	4,3	2	196995	93,6
Świętokrzyskie	44,1	94,7	50,5	8,3	13	35097	84,4
Warmińsko-mazurskie	53,1	88,6	52,4	10,4	16	60140	93,9
Wielkopolskie	50,9	86,4	42,9	3,2	1	103785	83,6
Zachodniopomorskie	46,0	87,5	51,6	7,4	10	79511	97,1

a Stan w dniu 31 grudnia. b W ciągu roku. c Wolne miejsca pracy i aktywizacji zawodowej.  
 a As of 31st December. b During a year. c Vacancies and places of occupational activation.

**Tablica I.**  
Table I.

**Województwo na tle kraju w 2018 r. (dok.)**  
**Voivodship on the background of the country in 2018 (cont.)**

Województwa Voivodships	Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy <sup>a</sup> Number of unemployed per 1 job offer <sup>a</sup>		Wolne miejsca pracy <sup>a</sup> Vacancies <sup>a</sup>		Nowo utworzone miejsca pracy <sup>b</sup> Newly created jobs <sup>b</sup>	
	ogółem total	lokata place	w tysiącach in thousands	lokata place	w tysiącach in thousands	lokata place
<b>POLSKA</b> <b>Poland</b>	<b>15</b>	<b>x</b>	<b>139,2</b>	<b>x</b>	<b>717,8</b>	<b>x</b>
Dolnośląskie	8	2	12,1	4	47,6	5
Kujawsko-pomorskie	24	11	4,1	10	31,2	8
<b>Lubelskie</b>	<b>46</b>	<b>15</b>	<b>2,7</b>	<b>12</b>	<b>28,2</b>	<b>11</b>
Lubuskie	9	3	7,3	8	11,2	16
Łódzkie	11	5	7,5	7	39,5	7
Małopolskie	13	8	12,1	4	68,9	4
Mazowieckie	25	12	33,6	1	151,7	1
Opolskie	10	4	2,3	14	14,0	14
Podkarpackie	49	16	4	11	30,5	9
Podlaskie	31	13	1,4	16	11,6	15
Pomorskie	13	7	7,9	6	43,5	6
Śląskie	7	1	18,4	2	96,1	2
Świętokrzyskie	38	14	1,8	15	18,5	12
Warmińsko-mazurskie	20	10	2,7	12	16,8	13
Wielkopolskie	13	6	14,7	3	79,4	3
Zachodniopomorskie	15	9	6,6	9	29,1	10

a Stan w dniu 31 grudnia. b W ciągu roku.  
a As of 31st December. b During a year.

**Tablica II. Ważniejsze dane o województwie lubelskim**  
**Table II. Major data on Lubelskie voivodship**

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>LUDNOŚĆ – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>POPULATION – as of 31st December</b>				
<b>OGÓŁEM w tys.</b> <b>TOTAL in thousands</b>	<b>2133,3</b>	<b>2126,3</b>	<b>2117,6</b>	<b>99,6</b>
z liczby ogółem w wieku: from the total number at the age:				
przedprodukcyjnym pre-working age	378,5	376,2	373,5	99,3
produkcyjnym working age	1314,7	1299,1	1282,8	98,7
mobilnym mobile working age	830,7	820,2	807,7	98,5
niemobilnym non-mobile working age	484,0	478,9	475,1	99,2
poprodukcyjnym post-working age	440,1	451,0	461,4	102,3
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons at working age	62	64	65	x
<b>Miasta w tys.</b> <b>Urban areas in thousands</b>	<b>989,5</b>	<b>988,4</b>	<b>983,8</b>	<b>99,5</b>
przedprodukcyjnym pre-working age	166,1	166,3	165,5	99,5
produkcyjnym working age	608,4	598,9	588,2	98,2
mobilnym mobile working age	380,9	375,3	368,1	98,1
niemobilnym non-mobile working age	227,5	223,6	220,1	98,4
poprodukcyjnym post-working age	215,0	223,1	230,2	103,2
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons at working age	63	65	67	x

Tablica II.  
Table II.

Ważniejsze dane o województwie lubelskim (cd.)  
Major data on Lubelskie voivodship (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>LUDNOŚĆ (dok.) – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>POPULATION (cont.) – as of 31st December</b>				
<b>Miasta w tys.</b> <b>Urban areas in thousands</b>	<b>1143,9</b>	<b>1138,0</b>	<b>1133,8</b>	<b>99,6</b>
przedprodukcyjnym pre-working age	212,4	209,9	208,0	99,1
produkcyjnym working age	706,3	700,2	694,6	99,2
mobilnym mobile working age	449,9	444,9	439,6	98,8
niemobilnym non-mobile working age	256,5	255,3	255,0	99,9
poprodukcyjnym post-working age	225,1	227,9	231,1	101,4
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons at working age	62	63	63	x
<b>PRACUJĄCY<sup>a</sup> – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> – as of 31st December</b>				
<b>OGÓŁEM w tys.</b> <b>TOTAL in thousands</b>	<b>829,2</b>	<b>842,6</b>	<b>854,7</b>	<b>101,4</b>
w tym kobiety w % of which females in %	48,9	48,6	48,4	x
pracujący na 1000 ludności employed persons per 1000 population	389	396	404	x
sektor publiczny w tys. public sector in thousands	167,6	167,8	169,8	101,1
sektor prywatny w tys. private sector in thousands	661,6	674,8	684,9	101,5
udział sektora prywatnego w liczbie pracujących w województwie w % share of private sector in the number of employed persons in the voivodship in %	79,8	80,1	80,1	x

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

a By an actual workplace and kind of activity in the national economy; excluding persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

**Tablica II.** **Ważniejsze dane o województwie lubelskim (cd.)**  
**Table II.** **Major data on Lubelskie voivodship (cont.)**

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>PRACUJĄCY<sup>a</sup> (cd.) – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> (cont.) – as of 31st december</b>				
<b>OGÓŁEM w tys. (dok.)</b> <b>TOTAL in thousands (cont.)</b>				
rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	308,1	308,4	308,2	99,9
przemysł industry	109,8	112,9	114,5	101,4
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	90,6	93,0	94,7	101,8
budownictwo construction	35,2	37,6	40,2	106,8
handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	99,1	99,7	99,8	100,1
transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	35,7	38,3	40,0	104,3
zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> accommodation and catering <sup>Δ</sup>	9,1	9,5	9,7	101,4
informacja i komunikacja information and communication	8,4	9,2	9,8	106,9
działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	14,0	13,4	13,1	98,1
obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> real estate activities	7,6	7,8	7,9	101,5
działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	18,1	18,6	19,3	103,6
administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> administrative and support service activities	11,3	11,9	13,2	111,5
administracja publiczna i obrona narodowa; obo- wiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	35,5	35,8	37,0	103,1
edukacja education	67,3	67,6	67,9	100,6
opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	50,5	51,8	53,3	102,9
działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertainment and recreation	6,8	6,9	7,0	101,4
pozostała działalność usługowa other service activities	12,7	13,1	13,8	104,7

<sup>a</sup> Patrz notka a str. 69.  
<sup>a</sup> See note a page 69.

Tablica II.  
Table II.

Ważniejsze dane o województwie lubelskim (cd.)  
Major data on Lubelskie voivodship (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>PRACUJĄCY<sup>a</sup> (dok.) – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> (cont.) – as of 31st December</b>				
<b>Pracujący<sup>b</sup> według statusu zatrudnienia w tys.</b> <b>Employed persons<sup>b</sup> by employment status in thousands</b>	<b>801,8</b>	<b>812,9</b>	<b>824,0</b>	<b>101,4</b>
w tym: of which:				
zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	424,3	431,0	439,9	102,1
właściciele, współwłaściciele i bezpłatnie pomagający członkowie rodzin owners, co-owners including contributing family workers	374,5	379,0	381,2	100,6
członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives	#	0,4	#	x
<b>PRACUJĄCY<sup>c</sup> w tys.</b> <b>EMPLOYED PERSONS<sup>c</sup> in thousands</b>	<b>383,0</b>	<b>388,9</b>	<b>396,6</b>	<b>102,0</b>
w miastach in urban areas	291,2	295,0	300,9	102,0
na wsi in rural areas	91,8	93,9	95,7	101,9
<b>RUCH PEŁNOZATRUDNIONYCH<sup>d</sup></b> <b>Movement of full-time employees<sup>d</sup></b>				
przyjęcia do pracy w tys. hires in thousands	59,7	67,0	68,4	102,1
zwolnienia z pracy w tys. terminations in thousands	51,1	59,7	62,4	104,6
współczynnik przyjęć w % hire rate in %	18,7	20,6	20,6	x
współczynnik zwolnień w % termination rate in %	15,9	18,2	18,7	x

a Patrz notka a str. 69. b Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego; bez duchownych. c Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. d Bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo.

a See note a page 69. b Excluding persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety; excluding clergy from the division by employment status. c By an actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons and private farms in agriculture. d Excluding seasonal and temporary paid employees.



**Tablica II.** **Ważniejsze dane o województwie lubelskim (cd.)**  
**Table II.** **Major data on Lubelskie voivodship (cont.)**

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS – as of 31st December</b>				
<b>OGÓŁEM w tys.</b> <b>TOTAL in thousands</b>	<b>95,6</b>	<b>81,2</b>	<b>74,4</b>	<b>91,7</b>
w tym kobiety of which females	47,2	41,5	38,6	93,2
z ogółem: of total:				
zamieszkali na wsi living in rural areas	53,0	44,4	40,8	91,7
niepełnosprawni disabled persons	4,4	3,7	3,4	93,6
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy terminated for company reasons	3,4	2,5	2,2	86,4
Bezrobotni nieposiadający prawa do zasiłku w tys. Unemployed persons not entitled to a benefit in thousands	87,6	73,6	66,7	90,6
Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	10,3	8,8	8,0	x
Z ogółem z wykształceniem w tys.: Of total by education level in thousands:				
co najmniej średnim at least secondary education	49,2	42,7	39,6	92,7
zasadniczym zawodowym basic vocation	23,2	19,1	17,2	90,1
gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary education	23,2	19,4	17,6	90,9
Z ogółem w wieku w tys.: Of total by age in thousands:				
24 lata i mniej 24 years and less	15,3	11,9	10,9	91,5
25–34	29,9	25,5	23,2	90,7
35–44	20,2	18,3	17,1	93,6
45–54	15,3	13,4	12,2	91,0
55 lat i więcej 55 years and more	14,8	12,1	11,1	91,7

**Tablica II.**  
Table II.

**Ważniejsze dane o województwie lubelskim (cd.)**  
Major data on Lubelskie voivodship (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI (dok.) – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS (cont.) – as of 31st December</b>				
Z ogółem według czasu pozostawania bez pracy <sup>a</sup> w tys.: Of total by duration of unemployment <sup>a</sup> in thousands:				
do 1 miesiąca below 1 month	9,5	8,2	7,6	93,0
1–3	16,5	15,2	13,7	90,2
3–6	12,5	11,1	10,3	92,1
6–12	13,8	10,9	10,4	95,5
12–24	15,4	12,1	10,9	90,5
powyżej 24 miesięcy more than 24 months	27,9	23,7	21,5	90,8
Aktywne formy pomocy bezrobotnym w ciągu roku w tys.: Active forms of assistance for unemployed persons during a year in thousands:				
odbywający szkolenia taking training	3,3	4,0	3,5	86,7
skierowani do prac interwencyjnych directed to intervention works	2,4	2,7	2,2	80,3
skierowani do robót publicznych directed to public works	1,6	1,7	1,4	83,4
oferty pracy job offers	65,5	69,2	59,9	86,5

a Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3–6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

a Intervals were shifted upwards, e.g. persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included in the interval of 3–6 months.

**Tablica II.** **Ważniejsze dane o województwie lubelskim (cd.)**  
**Table II.** **Major data on Lubelskie voivodship (cont.)**

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>WYNAGRODZENIA<sup>a</sup> – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> – as of 31st December</b>				
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ogółem w zł</b> <b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>	<b>3625,04</b>	<b>3824,28</b>	<b>4061,28</b>	<b>106,2</b>
sektor publiczny public sector	4260,68	4427,64	4690,03	105,9
sektor prywatny private sector	3233,77	3458,74	3691,19	106,7
rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	4593,51	4601,98	4797,53	104,2
przemysł industry	3846,90	4102,95	4323,06	105,4
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	3322,75	3575,17	3805,50	106,4
budownictwo construction	2954,05	3190,33	3403,20	106,7
handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>	2687,49	2911,82	3124,79	107,3
transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	2808,20	2928,71	3137,49	107,1
zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> accommodation and catering <sup>a</sup>	2328,04	2524,82	2606,45	103,2
informacja i komunikacja information and communication	5446,12	5751,77	6438,42	111,9
działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	4748,56	4872,48	5010,31	102,8
obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> real estate activities	3713,53	3898,78	4052,99	104,0
działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	3399,04	3607,04	3908,87	108,4
administracja i działalność wspierająca <sup>a</sup> administrative and support service activities	2806,15	3010,25	3275,54	108,8
administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	4678,91	4960,39	5157,31	104,0
edukacja education	4086,39	4151,32	4385,10	105,6
opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	3703,73	3940,51	4359,60	110,6
działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertainment and recreation	3270,38	3424,68	3579,34	104,5
pozostała działalność usługowa other service activities	2874,97	2934,85	3280,58	111,8

<sup>a</sup> W gospodarce narodowej.  
<sup>a</sup> In the national economy.

Tablica II.  
Table II.

Ważniejsze dane o województwie lubelskim (cd.)  
Major data on Lubelskie voivodship (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE</b> PENSION BENEFITS				
<b>Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.:</b> Average number of retirees and pensioners in thousands:	<b>508,4</b>	<b>508,9</b>	<b>521,2</b>	<b>102,4</b>
pobierających świadczenia wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych receiving benefits paid from the Social Insurance Institution	352,7	356,1	371,7	104,4
rolników indywidualnych farmers	155,7	152,8	149,5	97,9
<b>Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:</b> Average monthly gross retirement pay and pension in PLN:				
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych paid from the Social Insurance Institution	1812,13	1870,57	1953,74	104,4
rolników indywidualnych farmers	1182,01	1201,47	1229,02	102,3
<b>WARUNKI PRACY</b> WORKING CONDITIONS				
<b>Zatrudnieni w warunkach zagrożenia<sup>ab</sup> w tys.</b> Persons working in hazardous conditions <sup>ab</sup> in thousands:	<b>18,5</b>	<b>17,9</b>	<b>19,0</b>	<b>106,5</b>
w tym kobiety of which females	2,8	2,1	2,6	123,8
<b>Zagrożenia w tysiącach:</b> Risk arising from in thousands:				
związane ze środowiskiem pracy work environment	13,6	13,0	13,8	106,4
związane z uciążliwością pracy strenuous work	2,7	2,8	2,9	103,4
czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi associated with particularly dangerous machinery	2,2	2,1	2,3	111,5
Zatrudnieni w zakładach objętych badaniem w tys. Persons working in units covered by the survey in thousands	204,8	210,9	212,6	100,8
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Persons working in hazardous conditions per 1000 persons surveyed	90	85	89	x
<b>Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego w tys.:</b> Workstations assessed for occupational risk was done in thousands:				
liczba stanowisk pracy the number of workstations	35,0	40,7	34,2	83,9
liczba zatrudnionych the number of employees	49,3	54,1	48,1	88,9

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy. b Dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Listed only once by a predominant factor, i.e. the factor having the most hazardous effect at a given workstation. b Data concern economic entities employing more than 9 persons.

**Tablica II.** **Ważniejsze dane o województwie lubelskim (dok.)**  
**Table II.** **Major data on Lubelskie voivodship (cont.)**

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	
			ogółem total	2017=100
<b>WYPADKI PRZY PRACY</b> <b>ACCIDENTS AT WORK</b>				
Poszkodowani w wypadkach przy pracy <sup>a</sup> Persons injured in accidents at work <sup>a</sup>	<b>3661</b>	<b>3621</b>	<b>3293</b>	<b>90,9</b>
śmiertelnych fatal	10	14	10	71,4
ciężkich serious	11	21	16	76,2
z innym skutkiem with other effect	3640	3586	3267	91,1
z ogółem – kobiety of total – females	1523	1452	1277	87,9
Dni niezdolności do pracy: Days lost:				
ogółem – w liczbach bezwzględnych total – in absolute numbers	188553	185071	172704	93,3
na 1 poszkodowanego <sup>b</sup> per 1 person injured <sup>b</sup>	51,6	51,3	52,6	102,5

a Zgłoszonych w danym roku; bez wypadków w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year; excluding accidents on private farms in agriculture. b Without persons injured in fatal accidents.

Tablica III.  
Table III.

Wybrane dane o podregionach i powiatach w 2018 r.  
Selected data by subregions and powiats in 2018

Wyszczególnienie Specification	Ludność <sup>a</sup> Population <sup>a</sup>	Pracujący <sup>ab</sup> Employed persons <sup>ab</sup>			Przeciętne zatrudnienie <sup>ac</sup> w tys. Average employment <sup>ac</sup> in thousands	Przeciętne miesięczne wynagrodzenie <sup>d</sup> w zł Average monthly gross wages and salaries <sup>d</sup> in PLN
		ogółem total	w tym kobiety of which females	na 1000 ludności per 1000 population		
<b>LUBELSKIE</b>	<b>2117619</b>	<b>396638</b>	<b>204963</b>	<b>187</b>	<b>345,7</b>	<b>4260,71</b>
Podregion bialski Subregion	301643	48698	26056	161	36,3	3779,33
Powiaty: Powiats:						
bialski	111391	15722	8034	141	10,1	3668,41
parczewski	34954	4778	2493	137	3,6	3764,14
radzyński	59278	8583	4933	145	6,5	3787,89
włodawski	38668	5354	2948	138	4,1	3658,82
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Biała Podlaska	57352	14261	7648	249	12,0	3913,47
Podregion chełmsko-zamojski Subregion	624419	88863	46500	142	72,4	3888,26
Powiaty: Powiats:						
biłgorajski	101435	14299	7031	141	13,9	3907,04
chełmski	78228	6715	3680	86	4,1	3648,16
hrubieszowski	63698	6815	3944	107	4,7	3821,25
krasnostawski	63925	8651	4412	135	7,2	3862,53
tomaszowski	83715	10762	5308	129	8,7	3681,44
zamojski	106935	10523	5451	98	7,9	3474,14
Miasta na prawach powiatu: Cities with powiat status:						
Chełm	62670	13755	7363	219	11,2	3976,28
Zamość	63813	17343	9311	272	14,9	4244,03

a Stan w dniu 31 grudnia. b Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. c Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. Według siedziby zarządu jednostki. d Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz osób zatrudnionych za granicą, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji.

a As of 31st December. b By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. c Data concern economic entities employing more than 9 persons as well as budgetary sphere entities regardless of the number of employees. According to the head office of the unit. d Excluding economic entities employing up to 9 person as well as persons employed abroad, foundations, associations and other organizations.

**Tablica III. Wybrane dane o podregionach i powiatach w 2018 r. (cd.)**  
 Table III. Selected data by subregions and powiats in 2018 (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ludność <sup>a</sup> Population <sup>a</sup>	Pracujący <sup>ab</sup> Employed persons <sup>ab</sup>			Przeciętne zatrudnienie <sup>c</sup> w tys. Average employment <sup>c</sup> in thousands	Przeciętne miesięczne wynagrodzenie <sup>d</sup> w zł Average monthly gross wages and salaries <sup>d</sup> in PLN
		ogółem total	w tym kobiety of which females	na 1000 ludności per 1000 population		
<b>LUBELSKIE (dok.)</b>						
Podregion lubelski Subregion	712354	181887	92732	255	169,9	4634,87
Powiaty: Powiats:						
lubartowski	88789	12669	6456	143	10,4	3635,35
lubelski	154387	16513	8379	107	13,5	3673,03
łęczyński	57457	14585	4711	254	12,7	5772,29
świdnicki	72039	12120	5445	168	10,0	4624,28
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Lublin	339682	126000	67741	371	123,4	4708,40
Podregion puławski Subregion	479203	77190	39675	161	67,0	3975,68
Powiaty: Powiats:						
janowski	46057	5729	2981	124	5,6	4007,96
kraśnicki	96043	13895	7028	145	11,4	3691,03
łukowski	107449	17458	9303	162	17,3	3578,47
opolski	59726	6908	3741	116	5,4	3692,97
puławski	113762	23835	11616	210	20,3	4615,24
rycki	56166	9365	5006	167	7,0	3754,48

a Stan w dniu 31 grudnia. b Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie. c Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. Według siedziby zarządu jednostki. d Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz osób zatrudnionych za granicą, fundacji, stowarzyszeń i innych organizacji.

a As of 31st December. b By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture. c Data concern economic entities employing more than 9 persons as well as budgetary sphere entities regardless of the number of employees. According to the head office of the unit. d Excluding economic entities employing up to 9 person as well as persons employed abroad, foundations, associations and other organizations.

**Tablica III.**  
Table III.

**Wybrane dane o podregionach i powiatach w 2018 r. (cd.)**  
Selected data by subregions and powiats in 2018 (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Bezrobotni zarejestrowani <sup>a</sup> Registered unemployed persons <sup>a</sup>		Stopa bezrobocia zarejestrowanego <sup>a</sup> w % Registered unemployment rate <sup>a</sup> in %	Udział bezrobotnych bez prawa do zasiłku w % zarejestrowa- nych bezrobotnych Share of unemployed persons without the right to unemploy- ment benefit in % of registered unemploy- ed persons	Oferty pracy w ciągu roku Job offers during a year
	ogółem total	w tym kobiety of which females			
<b>LUBELSKIE</b>	<b>74449</b>	<b>38632</b>	<b>8,0</b>	<b>89,6</b>	<b>59855</b>
Podregion bialski Subregion	11949	6207	9,7	89,3	8858
Powiaty: Powiats:					
bialski	4442	2218	9,9	89,5	2682
parczewski	1032	646	7,2	94,3	763
radzyński	1771	877	7,0	91,1	1318
włodawski	2229	1272	15,3	87,7	1412
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Biała Podlaska	2475	1194	5,5	86,9	2683
Podregion chełmsko-zamojski Subregion	25217	13166	9,5	89,9	18744
Powiaty: Powiats:					
biłgorajski	2380	1239	5,0	87,1	2779
chełmski	4071	2308	13,3	88,6	1591
hrubieszowski	3564	1715	13,1	92,9	2384
krasnostawski	3299	1660	11,5	91,8	1588
tomaszowski	2457	1312	6,8	90,1	2170
zamojski	4028	2066	9,1	92,4	1823
Miasta na prawach powiatu: Cities with powiat status:					
Chełm	2613	1475	11,2	87,1	2706
Zamość	2805	1391	10,0	86,9	3703

<sup>a</sup> Stan w dniu 31 grudnia.  
<sup>a</sup> As of 31st December.



**Tablica III. Wybrane dane o podregionach i powiatach w 2018 r. (cd.)**  
**Table III. Selected data by subregions and powiats in 2018 (cont.)**

Wyszczególnienie Specification	Bezrobotni zarejestrowani <sup>a</sup> Registered unemployed persons <sup>a</sup>		Stopa bezrobocia zarejestrowanego <sup>a</sup> w % Registered unemployment rate <sup>a</sup> in %	Udział bezrobotnych bez prawa do zasiłku w % zarejestrowa- nych bezrobotnych Share of unemployed persons without the right to unemploy- ment benefit in % of registered unemploy- ed persons	Oferty pracy w ciągu roku Job offers during a year
	ogółem total	w tym kobiety of which females			
<b>LUBELSKIE (dok.)</b>					
Podregion lubelski Subregion	21489	11215	6,5	89,1	19707
Powiaty: Powiats:					
lubartowski	3976	2117	10,7	86,1	2360
lubelski	3603	1962	6,3	89,7	4885
łęczyński	1446	878	5,4	89,9	992
świdnicki	2414	1248	9,2	85,8	1708
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Lublin	10050	5010	5,5	90,6	9762
Podregion puławski Subregion	15794	8044	7,5	90,0	12546
Powiaty: Powiats:					
janowski	2019	969	8,5	94,3	1254
kraśnicki	4412	2139	10,2	91,3	2229
łukowski	2037	1136	4,4	83,8	3225
opolski	2468	1190	9,2	91,9	1535
puławski	3071	1648	6,3	87,4	2367
rycki	1787	962	7,9	91,0	1936

<sup>a</sup> Stan w dniu 31 grudnia.  
<sup>a</sup> As of 31st December.

Tablica III.  
Table III.

Wybrane dane o podregionach i powiatach w 2018 r. (cd.)  
Selected data by subregions and powiats in 2018 (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <sup>ab</sup> Persons working in hazardous conditions <sup>ab</sup>	Zatrudnieni <sup>ab</sup> w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Persons working <sup>ab</sup> in hazardous conditions per 1000 employees of total surveyed population	Poszkodowani <sup>c</sup> w wypadkach przy pracy Persons injured <sup>c</sup> in accidents at work		Dni niezdolności do pracy na 1 poszkodowanego <sup>d</sup> Days lost per 1 person injured <sup>d</sup>
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	na 1000 pracujących per 1000 persons employed	
<b>LUBELSKIE</b>	<b>19024</b>	<b>89</b>	<b>3293</b>	<b>6,03</b>	<b>52,6</b>
Podregion bialski Subregion	1026	46	373	5,57	56,4
Powiaty: Powiats:					
bialski	389	63	88	4,18	59,6
parczewski	22	10	63	9,56	60,3
radzyński	275	71	65	5,35	57,6
włodawski	13	7	70	9,50	54,3
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Biała Podlaska	327	39	87	4,39	51,2
Podregion chełmsko-zamojski Subregion	3126	70	629	5,01	52,7
Powiaty: Powiats:					
biłgorajski	772	81	69	3,35	53,8
chełmski	123	88	36	3,65	64,9
hrubieszowski	55	24	55	5,48	51,0
krasnostawski	56	13	63	5,41	44,9
tomaszowski	661	126	64	4,09	48,7
zamojski	1075	222	61	4,02	54,9
Miasta na prawach powiatu: Cities with powiat status:					
Chełm	174	27	121	6,36	60,0
Zamość	210	20	160	6,77	48,5

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy. b Dotyczy podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. c Zgłoszonych w danym roku; bez wypadków w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie. d Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Listed only once by a predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given workstation. b Data concern economic entities employing more than 9 persons. c Registered in a given year; excluding accidents on private farms in agriculture. d Without persons injured in fatal accidents.

**Tablica III. Wybrane dane o podregionach i powiatach w 2018 r. (dok.)**  
 Table III. Selected data by subregions and powiats in 2018 (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia <sup>ab</sup> Persons working in hazardous conditions <sup>ab</sup>	Zatrudnieni <sup>ab</sup> w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych badanej zbiorowości Persons working <sup>ab</sup> in hazardous conditions per 1000 employees of total surveyed population	Poszkodowani <sup>c</sup> w wypadkach przy pracy Persons injured <sup>c</sup> in accidents at work		Dni niezdolności do pracy na 1 poszkodowanego <sup>d</sup> Days lost per 1 person injured <sup>d</sup>
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	na 1000 pracujących per 1000 persons employed	
<b>LUBELSKIE (dok.)</b>					
Podregion lubelski Subregion	10565	104	1729	7,06	51,0
Powiaty: Powiats:					
lubartowski	208	31	126	7,07	63,5
lubelski	545	59	127	4,71	58,5
łęczyński	3829	369	235	13,40	77,8
świdnicki	911	129	81	4,73	36,5
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:					
Lublin	5072	74	1160	7,01	44,5
Podregion puławski Subregion	4307	98	562	5,18	54,7
Powiaty: Powiats:					
janowski	304	91	43	5,16	53,2
kraśnicki	904	121	98	5,12	56,7
łukowski	286	25	123	4,78	62,0
opolski	351	126	35	3,42	63,4
puławski	2159	151	189	5,81	49,3
rycki	303	66	74	5,92	50,7

a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy. b Dotyczy podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. c Zgłoszonych w danym roku; bez wypadków w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie. d Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Listed only once by a predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given workstation. b Data concern economic entities employing more than 9 persons. c Registered in a given year; excluding accidents on private farms in agriculture. d Without persons injured in fatal accidents.

## Uwagi metodyczne

### Methodological notes

1. Dane zamieszczone w publikacji obejmują podmioty gospodarki narodowej w województwie bez względu na charakter własności. Do sektora publicznego zalicza się podmioty gospodarki stanowiące własność państwową, samorządową oraz mieszaną z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego. Do sektora prywatnego zalicza się podmioty gospodarki stanowiące własność prywatną krajową (m.in. spółki, spółdzielnie, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, organizacje społeczne, stowarzyszenia, fundacje), zagraniczną (m.in. zagraniczne przedsiębiorstwa drobnej wytwórczości, spółki z wyłącznym udziałem kapitału zagranicznego) oraz mieszaną, z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego.
2. Dane według rodzajów działalności prezentuje się 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 została z dniem 1 I 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 XII 2007 r. (Dz.U. Nr 251, poz. 1885 z późn. zm.), w miejsce stosowanej dotychczas klasyfikacji PKD 2004.
3. W stosunku do obowiązującej PKD dokonano dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem „Przemysł” sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”. W opracowaniu zastosowano skróty nazw sekcji PKD. Skrócone nazwy oznaczone zostały w tablicach znakiem „Δ”. Zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podajemy poniżej:

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Full name
sekcje PKD section of the NACE	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych włączając motocykle Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi Accommodation and food service activities
Obsługa rynku nieruchomości x	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości Real estate activities
Administrowanie i działalność wspierająca x	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca Administrative and support service activities

4. Dane w grupowaniu według sekcji opracowano 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.
5. Informacje o zawodach osób bezrobotnych oraz osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy wykazane zostały zgodnie z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2018 poz. 227).
6. Informacje o zatrudnieniu i wynagrodzeniach według form finansowania przedstawiane są w podziale na jednostki sfery budżetowej i jednostki samofinansujące. Do sfery budżetowej zaliczane są jednostki organizacyjne sektora finansów publicznych, które pokrywają swoje wydatki bezpośrednio z budżetu, a pobrane dochody odprowadzają na rachunek odpowiednio dochodów budżetu państwa

albo budżetu jednostki samorządu terytorialnego. Do jednostek samofinansujących się zaliczane są jednostki sektora przedsiębiorstw utrzymujące się z własnych dochodów.

7. Do prezentacji wskaźnika wypadkowości (częstości wypadków), tj. liczby osób poszkodowanych przypadających na 1000 pracujących przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną jako średnią arytmetyczną 2 stanów w dniu 31 XII, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.
8. Przy przeliczaniu na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) danych według stanu w końcu roku (np. pracujący) przyjęto liczbę ludności faktycznie zamieszkałej według stanu w dniu 31 XII. Do przeliczeń przyjęto liczbę ludności opracowaną na bazie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
9. Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.
10. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w publikacji.
11. Szczegółowy opis omówionych w publikacji badań statystycznych dostępny jest na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego pod adresem <https://bip.stat.gov.pl/dzialalnosc-statystyki-publicznej/program-badan-statystycznych/>, natomiast opis metodologii i pojęć zaprezentowanych w publikacji badań znajduje się w zeszytach metodologicznych dostępnych na stronie: <https://stat.gov.pl/metainformacje/zeszyty-metodologiczne/> oraz na stronie <https://stat.gov.pl/metainformacje/sownik-pojec/pojecia-stosowane-w-statystyce-publicznej/>.