



**GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY**  
CENTRAL STATISTICAL OFFICE



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

INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE

STATISTICAL INFORMATION AND ELABORATIONS

# **DZIAŁALNOŚĆ PRZEDSIĘBIORSTW O LICZBIE PRACUJĄCYCH DO 9 OSÓB W 2015 R.**

**ACTIVITY OF ENTERPRISES  
WITH UP TO 9 PERSONS  
EMPLOYED IN 2015**

ŁÓDŹ 2017

**Opracowanie publikacji**  
*Preparation of the publication*

**Urząd Statystyczny w Łodzi**  
*Statistical Office in Łódź*  
we współpracy  
**z Departamentem Przedsiębiorstw GUS**  
*in cooperation*  
*with Enterprises Department CSO*

**Kierujący**  
*Supervisor*

Piotr Ryszard Cmela – Dyrektor Urzędu  
Statystycznego w Łodzi  
*Director of the Statistical Office in Łódź*  
Aneta Płatek – Zastępca Dyrektora Departamentu  
Przedsiębiorstw  
*Deputy Director of the Enterprises Department*

**Redakcja merytoryczna**  
*Editors*

Jerzy Harbat, Jacek Kotowski

**Autorzy opracowania**  
*Authors*

Artur Mikulec, Aneta Staszek, Dominik Dąbrowski  
Elżbieta Pabijanek, Agnieszka Mirończuk

**Projekt okładki**  
*Cover design*

Katarzyna Szkopiecka

**Druk i oprawa**  
*Printing and binding*

Zakład Wydawnictw Statystycznych  
*Statistical Publishing Establishment*  
Warszawa, al. Niepodległości 208

**ISSN 2392-0750**

**Publikacja dostępna na stronie internetowej – [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)**

*Publication available on the Internet*

**Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła.**

*When publishing CSO data please indicate the source.*



## PRZEDMOWA

Niniejsze opracowanie jest trzecią edycją publikacji, która jest poświęcona charakterystyce działalności gospodarczej przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób (mikroprzedsiębiorstw). Podstawowym źródłem prezentowanych danych jest roczne reprezentacyjne badanie przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób realizowane na formularzu *SP-3 Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw*.

Publikacja składa się z dwóch części. W pierwszej przedstawiona została metodologia badania mikroprzedsiębiorstw, a także jego zakres podmiotowy i przedmiotowy oraz definicje podstawowych pojęć. Część druga ma charakter analityczny i zawiera opis wyników działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw w 2015 r., zarówno w przekroju terytorialnym jak i według rodzaju prowadzonej działalności. Analizie poddane zostały zarówno podstawowe dane: o liczbie przedsiębiorstw, pracujących, przeciętnym zatrudnieniu i wynagrodzeniu, jak i wyniki finansowe tych przedsiębiorstw: wartość przychodów i kosztów, sprzedaż detaliczna i hurtowa oraz posiadane środki trwałe. Uzupełnieniem publikacji są wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw przedstawione w formie graficznej oraz tablice ze szczegółowymi danymi omówionymi w części analitycznej.

Mamy nadzieję, że niniejsza publikacja będzie cennym źródłem informacji dla wszystkich osób zainteresowanych działalnością mikroprzedsiębiorstw w Polsce.

Pragniemy również podziękować wszystkim Respondentom, którzy wypełnili formularz *SP-3 Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw*, będące bazą do opracowania tej publikacji.

Dyrektor

Urzędu Statystycznego w Łodzi



dr Piotr Ryszard Cmela

Łódź, marzec 2017 r.

## **PREFACE**

*This study is the third edition of publication dedicated to the characteristics of the economic activity of enterprises with up to 9 persons employed (microenterprises). Basic source of presented data is the annual sample survey of enterprises with up to 9 persons employed carried out on the SP-3 form – Report on economic activity of enterprises.*

*This publication is divided into four parts. The first one presents methodology of the study, scope and content of the study, as well as the definitions of basic terms. The second part is an analysis including description of economic activity results of microenterprises in 2015 both on the voivodship level and NACE Rev. 2 section level. Analysis includes basic data on: number of enterprises, persons employed, average number of paid employees, wages and salaries as well as financial results of these enterprises: value of revenues and costs, retail sales, wholesale and fixed assets. Microenterprises' economic activity indicators presented in a graphic form and detailed tables discussed in the analytical part complete the publication.*

*We hope that this publication will be a valuable source of information for anyone interested in the activity of microenterprises in Poland.*

*We would like to thank all Respondents who filled out SP-3 – Report on economic activity of enterprises, which are the basis for the development of this publication.*

*Director  
of the Statistical Office in Łódź*



*Piotr Ryszard Cmela, Ph.D.*

*Łódź, March 2017*

<b>SPIS TREŚCI</b>	<b>Strona</b>
<b>Przedmowa</b> .....	<b>3</b>
<b>I. Uwagi metodyczne</b> .....	<b>10</b>
1. Wprowadzenie .....	10
2. Zakres podmiotowy i przedmiotowy badania .....	11
3. Objaśnienia podstawowych pojęć .....	13
<b>II. Wyniki badań – synteza</b> .....	<b>25</b>
1. Podstawowe dane o mikroprzedsiębiorstwach w latach 2011-2015 .....	25
2. Wyniki badania mikroprzedsiębiorstw na poziomie sekcji PKD .....	30
3. Wyniki badania mikroprzedsiębiorstw w przekroju województw .....	38
4. Wyniki badania na poziomie województw oraz sekcji PKD .....	45
<b>Kartogramy</b> .....	<b>53</b>
<b>Aneks tabelaryczny</b> .....	<b>58</b>

<b>CONTENTS</b>	<b>Page</b>
<b>Preface</b> .....	<b>4</b>
<b>I. Methodological notes</b> .....	<b>18</b>
1. Introduction .....	18
2. Scope and content of the survey .....	18
3. Definitions of basic terms .....	20
<b>II. Results of surveys – synthesis</b> .....	<b>49</b>
1. Basic data on microenterprises in 2011-2015 .....	49
2. Microenterprises survey results according to section level of NACE Rev. 2 .....	49
3. Microenterprises survey results according to voivodship .....	51
4. Survey results according to voivodship and section level of NACE Rev. 2 .....	52
<b>Choropleth maps</b> .....	<b>53</b>
<b>Tabular annex</b> .....	<b>58</b>

## TABLICE

## Tables

	Numer <i>Number</i>	Strona <i>Page</i>
Podstawowe dane o działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw ..... <i>Basic data on economic activity of microenterprises</i>	1	58
Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw ..... <i>Microenterprises' economic activity indicators</i>	2	59
Mikroprzedsiębiorstwa, przeciętne zatrudnienie, wynagrodzenia brutto, środki trwale brutto oraz nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych według sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Microenterprises, average number of paid employees, gross wages and salaries, gross fixed assets and investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets by NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	3	60
Pracujący w mikroprzedsiębiorstwach według statusu zatrudnienia oraz sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Persons employed in microenterprises by employment status and NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	4	62
Przychody i koszty, sprzedaż detaliczna i hurtowa mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Revenues and costs, retail sale and wholesale of microenterprises by NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	5	66
Mikroprzedsiębiorstwa według lat prowadzenia działalności gospodarczej i sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Microenterprises by years of economic activity and by NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	6	68
Mikroprzedsiębiorstwa według liczby pracujących w głównym miejscu pracy i sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Microenterprises by number of persons employed in the main workplace and by NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	7	70
Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Microenterprises' economic activity indicators by NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	8	72
Zmiany rodzaju prowadzonej działalności mikroprzedsiębiorstw w oparciu o dane rejestrowe i wyniki badania w 2015 r. .... <i>Changes of the kind of activity conducted by microenterprises based on register data and survey results in 2015</i>	9	76

	Numer Number	Strona Page
Pracujący w mikroprzedsiębiorstwach według statusu zatrudnienia oraz województw w 2015 r. .... <i>Persons employed in microenterprises by employment status and voivodship in 2015</i>	10	78
Mikroprzedsiębiorstwa, przeciętne zatrudnienie, wynagrodzenia brutto, środki trwałe brutto oraz nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych według województw w 2015 r. .... <i>Microenterprises, average number of paid employees, gross wages and salaries, gross fixed assets and investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets by voivodship in 2015</i>	11	80
Przychody i koszty, sprzedaż detaliczna i hurtowa mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r. .... <i>Revenues and costs, retail sale and wholesale of microenterprises by voivodship in 2015</i>	12	81
Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r. .... <i>Microenterprises' economic activity indicators by voivodship in 2015</i>	13	82
Mikroprzedsiębiorstwa, pracujący, przychody i wynagrodzenia brutto według województw oraz sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Microenterprises, persons employed, revenues and gross wages and salaries by voivodship and NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	14	84
Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według województw oraz sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Microenterprises' economic activity indicators by voivodship and NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	15	86

## KARTOGRAMY

### *Choropleth maps*

	Numer Number	Strona Page
Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców w 2015 r. .... <i>Microenterprises per 100 thousand of inhabitants in 2015</i>	1	53
Pracujący na 1000 mikroprzedsiębiorstw w 2015 r. (stan w dniu 31 XII) ..... <i>Persons employed per 1000 microenterprises in 2015 (as of 31 XII)</i>	2	53
Przeciętne zatrudnienie na 1000 mikroprzedsiębiorstw w 2015 r. . .... <i>Average number of paid employees per 1000 microenterprises in 2015</i>	3	54
Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w 2015 r. .... <i>Monthly gross wages and salaries per one paid employee in 2015</i>	4	54
Miesięczne przychody na 1 pracującego w 2015 r. .... <i>Monthly revenues per 1 person employed in 2015</i>	5	55

	Numer <i>Number</i>	Strona <i>Page</i>
Rentowność obrotu brutto w 2015 r. .... <i>Gross turnover profitability in 2015</i>	6	55
Nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo w 2015 r. .... <i>Excess of revenues over costs per 1 microenterprise in 2015</i>	7	56
Udział sprzedaży detalicznej w przychodach w 2015 r. .... <i>The share of retail sale in revenues in 2015</i>	8	56
Udział sprzedaży hurtowej w przychodach w 2015 r. .... <i>The share of wholesale in revenues in 2015</i>	9	57
Udział produkcji budowlano-montażowej w przychodach w 2015 r. .... <i>The share of construction and assembly production in revenues in 2015</i>	10	57

## WYKRESY

### *Charts*

	Numer <i>Number</i>	Strona <i>Page</i>
Przychody, koszty i nakłady inwestycyjne (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) w mikroprzedsiębiorstwach w latach 2011-2015 ..... <i>Revenues, costs and investment outlays (including expenditures on purchase of second-hand fixed assets) of microenterprises in 2011-2015</i>	1	28
Nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo, miesięczne przychody na 1 pracującego i rentowność obrotu brutto w latach 2011-2015 ... <i>Excess of revenues over costs per 1 microenterprise, monthly revenues per 1 person employed and gross turnover profitability and in 2011-2015</i>	2	29
Sprzedaż detaliczna, hurtowa i produkcja budowlano-montażowa w przychodach mikroprzedsiębiorstw w latach 2011-2015 ..... <i>Retail sale, wholesale and construction and assembly production in revenues of microenterprises in 2011-2015</i>	3	29
Struktura mikroprzedsiębiorstw i pracujących według przeważającego rodzaju działalności jednostek w 2015 r. .... <i>Structure of microenterprises and persons employed by kind of principal activity of entities in 2015</i>	4	36
Struktura przychodów i nakładów inwestycyjnych (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) mikroprzedsiębiorstw według przeważającego rodzaju działalności jednostek w 2015 r. .... <i>Structure of revenues and investment outlays (including expenditures on purchase of second-hand fixed assets) of microenterprises by kind of principal activity of entities in 2015</i>	5	36



	Numer Number	Strona Page
Struktura mikroprzedsiębiorstw według lat prowadzenia działalności gospodarczej dla wybranych sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Structure of microenterprises by years of conducting economic activity for chosen NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	6	37
Struktura mikroprzedsiębiorstw według liczby pracujących w głównym miejscu pracy dla wybranych sekcji PKD w 2015 r. .... <i>Structure of microenterprises by number of persons employed in the main workplace for chosen NACE Rev. 2 sections in 2015</i>	7	37
Struktura mikroprzedsiębiorstw i pracujących według województw w 2015 r. .... <i>Structure of microenterprises and persons employed by voivodship in 2015</i>	8	42
Struktura przychodów i nakładów inwestycyjnych (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r. .... <i>Structure of revenues and investment outlays (including expenditures on purchase of second-hand fixed assets) of microenterprises by voivodship in 2015</i>	9	42
Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców, pracujący na 1000 mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r. .... <i>Microenterprises per 100 thousand of inhabitants, persons employed per 1000 of microenterprises by voivodship in 2015</i>	10	43
Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego i miesięczne przychody na 1 pracującego w mikroprzedsiębiorstwach według województw w 2015 r. .... <i>Monthly gross wages and salaries per 1 paid employee and monthly revenues per 1 person employed in microenterprises by voivodship in 2015</i>	11	43
Rentowność obrotu brutto i nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo według województw w 2015 r. .... <i>Gross turnover profitability and excess of revenues over costs per 1 microenterprise by voivodship in 2015</i>	12	44
Sprzedaż detaliczna, hurtowa i produkcja budowlano-montażowa w przychodach mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r. .... <i>Retail sale, wholesale and construction and assembly production in revenues of microenterprises by voivodship in 2015</i>	13	44

## I. UWAGI METODYCZNE

### 1. Wprowadzenie

Przedsiębiorstwa o liczbie pracujących do 9 osób stanowią istotny element gospodarki, dlatego też podlegają od wielu lat obserwacjom statystycznym. Główny Urząd Statystyczny realizuje reprezentacyjne badanie tych podmiotów zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2015 (Dz. U. z 2014 r., poz. 1330 z późn. zm.). Dane pozyskiwane są corocznie na sprawozdaniu SP-3 *Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw*. Zgodnie ze specjalizacją, zbieraniem danych od respondentów z terenu całego kraju zajmuje się Urząd Statystyczny w Łodzi.

Badanie przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób jest podstawowym źródłem danych statystycznych dla tej grupy jednostek. Informacje zbierane i publikowane przez Główny Urząd Statystyczny stanowią źródło wykorzystywane do tworzenia krajowej i regionalnej polityki gospodarczej, jak również różnego typu prac analitycznych i badawczych. Istotną rolę tych jednostek dla funkcjonowania polskiej gospodarki potwierdzają wskaźniki udziału w wartości produktu krajowego brutto lub liczbie pracujących.

Wpływ najmniejszych podmiotów na gospodarkę powoduje, że zapotrzebowanie na informacje dotyczące tych jednostek stale rośnie. Z drugiej strony podmioty te są niezmiernie czułe na jakiegokolwiek obciążenia nakładane przez administrację publiczną. Jednostki o liczbie pracujących do 9 osób prowadzą zazwyczaj uproszczoną księgowość i nie mogą dostarczać informacji tak dokładnych jak duże podmioty. Z uwagi na to, badanie tych przedsiębiorstw jest tak skonstruowane, aby możliwie maksymalnie zmniejszyć, zarówno częstotliwość jak i zakres pozyskiwania danych.

Podstawową formą zbierania danych jest formularz elektroniczny (zamieszczony na Portalu Sprawozdawczym dostępnym na stronie internetowej GUS). Podmioty sprawozdawcze o liczbie pracujących nie większej niż 5 osób mają możliwość przekazywania danych w formie papierowej. Corocznie badaniem objętych jest około 110 tys. jednostek, dobieranych na podstawie losowania warstwowego, co stanowi około 4% populacji przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób.

## 2. Zakres podmiotowy i przedmiotowy badania

W publikacji prezentowane są dane o podmiotach o liczbie pracujących do 9 osób (mikroprzedsiębiorstwach). Przedstawiona w publikacji zbiorowość obejmuje osoby prawne, jednostki nieposiadające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne, które prowadziły działalność gospodarczą w Polsce w 2015 r.

Informacje są prezentowane na poziomie województw określonych miejscem siedziby podmiotu sprawozdawczego, a także według rodzaju działalności zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007). Dane dotyczą zbiorowości przedsiębiorstw aktywnych, tj. prowadzących działalność gospodarczą w okresie sprawozdawczym.

Przedsiębiorstwo określono jako podmiot zaklasyfikowany do następujących sekcji według PKD 2007:

- ◆ Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (sekcja A, działy: 02 – leśnictwo i pozyskiwanie drewna; 03 – rybactwo);
- ◆ Górnictwo i wydobywanie (sekcja B);
- ◆ Przetwórstwo przemysłowe (sekcja C);
- ◆ Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (sekcja D);
- ◆ Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (sekcja E);
- ◆ Budownictwo (sekcja F);
- ◆ Handel i naprawa poj. samoch. (sekcja G);
- ◆ Transport i gospodarka magazynowa (sekcja H – z wyłączeniem transportu rurociągowego);
- ◆ Zakwaterowanie i gastronomia (sekcja I);
- ◆ Informacja i komunikacja (sekcja J);
- ◆ Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (sekcja K, działy: 64 – finansowa działalność usługowa, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszy emerytalnych; 66 – działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne);
- ◆ Obsługa rynku nieruchomości (sekcja L);
- ◆ Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (sekcja M);
- ◆ Administrowanie i działalność wspierająca (sekcja N);
- ◆ Edukacja (sekcja P – z wyłączeniem szkolnictwa wyższego);

- ◆ Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (sekcja Q – z wyłączeniem samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej);
- ◆ Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (sekcja R);
- ◆ Pozostała działalność usługowa (sekcja S, działy: 95 – naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego; 96 – pozostała indywidualna działalność usługowa).

Na potrzeby niniejszej publikacji dokonano dodatkowego grupowania w stosunku do obowiązujących przekrojów klasyfikacyjnych, ujmując pod pojęciem „Przemysł” sekcje: B+C+D+E.

Dane dotyczące przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób pozyskiwane na sprawozdaniu SP-3 obejmują podstawowe informacje o jednostce, w tym o: rodzaju prowadzonej działalności, liczbie pracujących i kwocie wynagrodzeń, wartości brutto środków trwałych, nakładach inwestycyjnych i wydatkach na zakup używanych środków trwałych oraz podstawowe dane o kondycji firmy (m.in. o wysokości przychodów, kosztów, zapasów i podatków). Stopień szczegółowości pozyskiwania informacji uzależniony jest od rodzaju prowadzonej ewidencji księgowej. Jednostki sprawozdawcze, które prowadziły w ciągu badanego roku działalność handlową (detaliczną lub hurtową), gastronomiczną, transportową lub z zakresu ochrony zdrowia podają dodatkowo informacje specjalistyczne dotyczące tych działalności.

Dane zaprezentowane w niniejszym opracowaniu są publikowane z zachowaniem tajemnicy statystycznej, określonej w ustawie z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 1995 r. poz. 439, z późn. zm.), w następujących blokach tematycznych:

- ◆ podstawowe dane za lata 2011-2015;
- ◆ podstawowe dane według sekcji PKD;
- ◆ podstawowe dane według województw;
- ◆ podstawowe dane według województw i sekcji PKD.

### 3. Objasnienia podstawowych pojęć

Do **pracujących** zalicza się:

- ◆ osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy, tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo);
- ◆ pracodawców i pracujących na własny rachunek:
  - a) właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z bezpłatnie pomagającymi członkami ich rodzin) jednostek prowadzących działalność gospodarczą (z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce);
  - b) osoby pracujące na własny rachunek.

Do **zatrudnionych** zalicza się:

- ◆ osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania (łącznie z osobami zatrudnionymi poza granicami kraju);
- ◆ osoby pracujące w przedsiębiorstwach w formie zorganizowanych grup roboczych, tj. uczestników OHP (z wyjątkiem odbywających naukę zawodu), skazanych.

**Przeciętne zatrudnienie oblicza** się jako sumę przeciętnego zatrudnienia w poszczególnych miesiącach podzieloną przez 12 (bez względu na to, czy przedsiębiorstwo funkcjonowało przez cały rok, czy nie), po wcześniejszym przeliczeniu osób niepełnozatrudnionych na pełne etaty (według liczby godzin pracy ustalonych w umowie o pracę w stosunku do obowiązującej normy).

**Wynagrodzenia brutto** obejmują wypłaty pieniężne, wypłacane pracownikom lub innym osobom fizycznym, stanowiące wydatki ponoszone przez pracodawców na opłacenie wykonywanej pracy, niezależnie od źródeł ich finansowania oraz bez względu na podstawę stosunku pracy bądź innego stosunku prawnego lub czynności prawnej, na podstawie których jest świadczona praca.

**Środki trwale** to rzeczowe aktywa trwale i zrównane z nimi, o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok, kompletne, zdatne do użytku i przeznaczone na potrzeby jednostki. Zalicza się do nich w szczególności: budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej (w tym spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu użytkowego), urządzenia techniczne i maszyny, środki transportu, inne środki trwale (narzędzia, przyrządy, ruchomości, wyposażenie, inwentarz żywy). Prezentowane dane o środkach trwałych nie obejmują wartości gruntów oraz prawa użytkowania wieczystego gruntu.

**Wartość brutto środków trwałych** jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

**Nakłady inwestycyjne** to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji. Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

**Nakłady na środki trwałe** to nakłady na:

- ◆ budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe,
- ◆ maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- ◆ środki transportu,
- ◆ inne, tj.: melioracje szczegółowe, koszty ponoszone przy nabyciu gruntów i używanych środków trwałych, zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

**Pozostałe nakłady** to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

**Wydatki na zakup używanych środków trwałych** to wartość wydatków na nabycie (wraz z wydatkami ponoszonymi przy ich nabyciu):

- ◆ środków trwałych;
- ◆ środków trwałych w budowie (niezakończonych);
- ◆ prawa wieczystego użytkowania gruntu;
- ◆ spółdzielczego własnościowego prawa do lokalu mieszkalnego;
- ◆ spółdzielczego prawa do lokalu użytkowego.

**Przychody z całokształtu działalności** obejmują:

- ◆ **przychody netto ze sprzedaży** w kraju i na eksport wytworzonych przez jednostkę **produktów** (wyrobów gotowych, półfabrykatów oraz usług), a także opakowań, wyposażenia i usług obcych, jeżeli są one fakturowane odbiorcom łącznie z produktami;
- ◆ **przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów**, tj. nabytych w celu odsprzedaży w stanie nieprzetworzonym rzeczowych aktywów obrotowych oraz produktów wytworzonych przez jednostkę, jeśli sprzedawane są one w sieci własnych sklepów obok towarów obcej produkcji. Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów na eksport obejmują wewnątrzwspólnotową dostawę do krajów członkowskich UE oraz eksport do krajów poza unijnych;

- ◆ **pozostałe przychody operacyjne**, tj. przychody związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa), otrzymane nieodpłatnie – w tym w drodze darowizny – aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z najmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa;
- ◆ **przychody finansowe**, tj. kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji (sprzedaży), zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżkę dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.

**Koszty z całokształtu działalności obejmują:**

- ◆ **koszt własny sprzedanych produktów, towarów i materiałów** związany z podstawową działalnością operacyjną, do którego zaliczono wartość sprzedanych towarów i materiałów oraz koszty ogółem (koszty działalności operacyjnej) pomniejszone o koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów;
- ◆ **pozostałe koszty operacyjne**, tj. koszty związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: stratę ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych i środków trwałych w budowie, amortyzację oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych i środków trwałych w budowie, nieplanowane odpisy amortyzacyjne (odpisy z tytułu trwałej utraty wartości), poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub całość wierzytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązanie (straty z transakcji gospodarczych w toku), odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe;
- ◆ **koszty finansowe**, tj. m.in. odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, stratę ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżkę ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi.

**Wskaźnik poziomu kosztów** to relacja kosztów z całokształtu działalności do przychodów z całokształtu działalności wyrażona w procentach.



**Sprzedaż detaliczna** to sprzedaż towarów własnych i komisowych (nowych i używanych) w punktach sprzedaży detalicznej, placówkach gastronomicznych oraz innych punktach sprzedaży (np. składy, magazyny) w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców. W wartości sprzedaży detalicznej uwzględnia się wartość wytworzonych potraw i usług, sprzedanych wyłącznie we własnych placówkach gastronomicznych oraz wartość wytworzonych wyrobów sprzedanych we własnych punktach sprzedaży detalicznej. Sprzedaż detaliczna uwzględnia również dane z jednostek prowadzonych przez agentów, nie uwzględnia natomiast wartości sprzedaży targowiskowej dokonanej przez sprzedawców uiszczających jedynie opłatę placową. Sprzedaż detaliczna realizowana jest w cenach płaconych przez konsumentów (ceny realizacji), łącznie z podatkiem od towarów i usług VAT.

**Sprzedaż hurtowa** to działalność polegająca na odsprzedaży zakupionych towarów we własnym imieniu, zwykle nieostatecznym odbiorcom (innym hurtownikom, detalistom, producentom). Wartość sprzedaży hurtowej w cenach realizacji obejmuje wartość sprzedanych towarów z magazynów własnych bądź użytkowanych, w których składowane towary stanowią własność jednostki.

**Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej** to wartość sprzedanych robót budowlano-montażowych zrealizowanych siłami własnymi (tj. bez podwykonawców) na rzecz obcych zleceniodawców. Wartość ta wyrażana jest w rzeczywistych cenach sprzedaży z uwzględnieniem upustów, rabatów i bonifikat, bez należnego od tej sprzedaży podatku od towarów i usług VAT. Roboty budowlano-montażowe obejmują działalność polegającą na wznoszeniu budynków i budowli począwszy od przygotowania terenu przez zróżnicowany zakres robót ziemnych, fundamentowych (stan zerowy), wykonywanie elementów nośnych, przegród budowlanych, układanie i pokrywanie dachów (stan surowy) do robót montażowych, instalacyjnych i wykończeniowych.

#### **Definicje wskaźników działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw:**

**Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców (wskaźnik natężenia mikroprzedsiębiorstw)** to liczba aktywnych przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób przypadająca na 100 tys. mieszkańców (przy wyznaczaniu wskaźnika natężenia mikroprzedsiębiorstw wykorzystano średnioroczną liczbę mieszkańców według ich faktycznego miejsca zamieszkania, według stanu na dzień 30 VI).

**Pracujący na 1000 mikroprzedsiębiorstw** to liczba osób pracujących ogółem (według stanu na dzień 31 XII) w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw.



**Przeciętne zatrudnienie na 1000 mikroprzedsiębiorstw** to liczba osób zatrudnionych na umowę o pracę przypadająca na 1000 mikroprzedsiębiorstw.

**Nadwyżka przychodów nad kosztami przypadająca na 1 mikroprzedsiębiorstwo w zł** to różnica między wartością przychodów z całokształtu działalności i kosztów z całokształtu działalności w przeliczeniu na 1 mikroprzedsiębiorstwo.

**Miesięczne przychody na 1 pracującego w zł** to wartość miesięcznych przychodów z całokształtu działalności w przeliczeniu na 1 pracującego.

**Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w zł** to stosunek miesięcznej kwoty wynagrodzeń brutto do przeciętnej liczby zatrudnionych na podstawie umowy o pracę.

**Rentowność obrotu brutto w %** to stosunek nadwyżki przychodów z całokształtu działalności nad kosztami z całokształtu działalności do przychodów z całokształtu działalności.

**Udział sprzedaży detalicznej w przychodach z całokształtu działalności w %** to udział wartości sprzedaży detalicznej mikroprzedsiębiorstw prowadzących działalność handlową w wartości przychodów mikroprzedsiębiorstw ogółem (łącznie z podatkiem VAT).

**Udział sprzedaży hurtowej w przychodach z całokształtu działalności w %** to udział wartości sprzedaży hurtowej mikroprzedsiębiorstw prowadzących działalność handlową w wartości przychodów mikroprzedsiębiorstw ogółem (łącznie z podatkiem VAT).

**Udział produkcji budowlano-montażowej w przychodach z całokształtu działalności w %** to udział wartości sprzedaży produkcji budowlano-montażowej mikroprzedsiębiorstw prowadzących działalność budowlaną w wartości przychodów mikroprzedsiębiorstw ogółem.

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

## **I. METHODOLOGICAL NOTES**

### **1. Introduction**

*Enterprises with up to 9 persons employed are an important part of the economy, due to that fact they are a subject of statistical observation for many years. Central Statistical Office executes a representative survey of those entities pursuant to the Council of Ministers Regulation of 27 August 2014 on the Programme of Statistical Surveys of Official Statistics for 2015 (Journal of Laws 2014, item 1330 with subsequent amendments). The data are acquired annually on the basis of “SP-3 – Report on business activity of enterprises”. According to its specialization, RSO in Lodz is responsible for collecting data from all the country regions.*

*Study of enterprises with up to 9 persons employed is the primary source of statistical data regarding this group of units. Information about the activity of this entities, collected and published by CSO provides data used both for the needs of creating national and regional economy policy and many types of analytical and research works. Significant role of these entities in functioning of Polish economy is confirmed by its share in the GDP or number of persons employed.*

*The influence of the smallest entities on the economy forces constant request on information regarding this group. However, it must be noticed that these units are extremely sensitive to any burden imposed by public administration. Enterprises with up to 9 persons employed usually keep simplified accounting and are not able to provide information as detailed as the large entities. Regarding above, the survey of these units is organized in such way to possibly minimize both the frequency and the scope of data collection.*

*Basic data collection source is an electronic form set on the Reporting Portal available on CSO’s website. Surveyed units with up to 5 persons employed are allowed to deliver the required data in paper form. Every year the survey covers approximately 110 thousand entities, chosen on the base of stratified sample (which gives approximately 4% of the population of enterprises with up to 9 persons employed).*

### **2. Scope and content of the survey**

*The publication presents data on enterprises with up to 9 persons employed (microenterprises). The group of entities presented in this publication comprises legal persons, entities without legal personality, and natural persons, which conducted economic activity in Poland in 2015.*

*The information are presented on the level of voivodship defined by the head office of the reporting entity or kind of principal activity by Polish Classification of Activity (PKD 2007), consistent with NACE Rev. 2 classification and regards active enterprises i.e. conducting economic activity in the reporting period.*

*The data presented herein cover all entities classified to the following sections according to NACE:*

- ◆ *Agriculture, forestry and fishing (section A, division: 02 – forestry and logging; 03 – fishing and aquaculture);*
- ◆ *Mining and quarrying (section B),*
- ◆ *Manufacturing (section C),*
- ◆ *Electricity, gas, steam and air conditioning supply (section D),*
- ◆ *Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (section E),*
- ◆ *Construction (section F),*
- ◆ *Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (section G),*
- ◆ *Transportation and storage (section H – with exception of pipeline transport),*
- ◆ *Accommodation and food service activities (section I),*
- ◆ *Information and communication (section J),*
- ◆ *Financial and insurance activities (section K, division: 64 – financial service activities, except insurance and pension funding; 66 – activities auxiliary to financial services and insurance activities);*
- ◆ *Real estate activities (section L),*
- ◆ *Professional, scientific and technical activities (section M),*
- ◆ *Administrative and support service activities (section N),*
- ◆ *Education (with exception of higher education) (section P),*
- ◆ *Human health and social work activities (with exception of public health care facilities) (section Q),*
- ◆ *Arts, entertainment and recreation (section R),*
- ◆ *Other services (section S, division: 95 – repair of computers and personal and household goods, 96 – other personal service activities).*

*As regards the binding classification sections, for the purposes of this publication the term Industry was introduced, including the following sections: B+C+D+E.*

*Data on enterprises with up to 9 persons employed collected on SP-3 report include basic information about the enterprise, including: the kind of economic activity, number of persons employed, wages and salaries, gross value of fixed assets, investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets, basic data about the condition of the unit (i.e. the revenues, costs, stocks values and taxes). Detailed level of information required depend on the type of accounting records. Units that conducted activity (during the prescribed period) in trade sector (retail or wholesale), gastronomy, transport or health care provide further specialized information on these activities.*

*Data presented in the publication are collected on the SP-3 report and published with the guarantee of statistical confidentiality according to Law on Official Statistics (Journal of Laws 1995, item 439 with subsequent amendments), in the following thematic blocks:*

- ◆ *basic data in 2011-2015;*
- ◆ *basic data by section level of NACE Rev. 2 classification;*
- ◆ *basic data by voivodship;*
- ◆ *basic data by voivodship and section level of NACE Rev. 2 classification.*

### **3. Definitions of basic terms**

***Persons employed include:***

- ◆ *paid employees hired on the basis of an employment contract, i.e. labour contract, posting, election or appointment (including seasonal and temporary workers);*
- ◆ *employers and own-account workers:*
  - a) *owners and co-owners (including contributing family workers) of entities conducting economic activity (excluding partners in companies who do not work in them);*
  - b) *own-account workers.*

***Paid employees include:***

- ◆ *persons hired on the basis of an labour contract, posting, election or appointment (including persons hired outside the country);*
- ◆ *persons working in enterprises in the form of organised labour groups, i.e. Voluntary Labour Corps participants (not including persons undergoing job occupational training), convicts.*

***The average annual number of paid employees is calculated as the total average employment in individual months, divided by 12 (whether an enterprise operated for the whole year or not), after converting part-time employees into full-time employees. This conversion is done on the basis of the***

*number of working hours specified in employment agreements, in relation to the standard number of hours in force.*

**Gross wages and salaries** cover any monetary payments paid out to employees or to other natural persons, which constitute part of expenses incurred by employers in respect of the work performed, irrespective of the source of financing thereof, and regardless of the form of employment contracts, or other legal relations, or legal actions, which form the basis for performing the work.

**Fixed assets** are tangible fixed assets and equivalents, with a lifetime exceeding one year, complete, fit for use and assigned to an entity. In particular covering: buildings, dwellings and civil engineering premises (including cooperative ownership right to residential premise and cooperative right to utilitarian premise), technical equipment and machinery, transport equipment, other fixed assets (tools, instruments, movables, endowments, livestock). The presented data regarding fixed assets do not include the value of land as well as right of perpetual use of land.

**Gross value of fixed assets** is the value equal to the outlays incurred on purchasing or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

**Investment outlays** are financial or tangible outlays, the purpose of which is the creation of new fixed assets or the improvement (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernization) of existing capital asset items, as well as outlays on so-called initial investments. Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

**Outlays on fixed assets** include outlays on:

- ◆ *buildings and structures (include buildings and places as well as civil engineering works), of which, among others, construction and assembly works as well as design and cost estimate documentations,*
- ◆ *machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and endowments),*
- ◆ *transport equipment,*
- ◆ *others, i.e. detailed meliorations, costs incurred for purchasing land and second-hand fixed assets, long-term plantings as well as interest on investment credits and investment loans for the period of investment realization.*

**Other outlays** are outlays on so-called initial investments as well as other costs connected with investment realization. These outlays do not increase the value of fixed assets.

*Expenditures on purchase of second-hand fixed assets is the value of expenditures on purchase of:*

- ◆ *fixed assets;*
- ◆ *fixed assets under construction (unfinished);*
- ◆ *right of perpetual use of land;*
- ◆ *co-operative right to residential dwelling;*
- ◆ *co-operative right to utilitarian premises;*

*with the expenses incurred in their acquisition.*

**Revenues from total activity cover:**

- ◆ *net revenues from the domestic sale and export sale products manufactured by an entity (finished goods, semi-finished products and services), as well as packages, equipment and outside services, if they are invoiced to the receivers along with products;*
- ◆ *net revenues from the sale of goods and materials, i.e. purchased for re-sale in the unaltered form the tangible current assets and products manufactured by an entity, if they are sold within the chain of own stores next to the products of outside manufacture.*

*Revenues from the sale of products, goods and materials designated for intra-community delivery to the member states of the European Union and export outside the European Union;*

- ◆ ***other operating revenues***, *i.e. revenues related indirectly to the operational activity of an entity, in particular: profit from the sale of non-financial fixed assets (fixed assets, fixed assets under construction, intangible assets, investments in the real estate and rights), assets (cash) received free of charge, including donated assets, as well as damages, reversed provisions, adjustments of the depreciation value for non-financial assets, income from social activities, income from the rent or lease of the fixed assets or investments in the real estate and rights;*
- ◆ ***financial revenues***, *i.e. amounts due in respect of dividends and share in profits, interest on loans granted, interest on term deposits, default interest, profit from the sale of investments, reduction of depreciation write-offs relating to investments due to the fact that the reasons resulting in the permanent loss of their value have ceased to exist (whether partially or totally), surplus of foreign exchange gains over losses.*

**Cost of obtaining revenues from total activity cover:**

- ◆ ***cost of the sale of products, goods and materials*** *related to the basic operating activity, including the value of sold goods and materials and total costs (total operating cost) decreased by the costs of generating benefits for the needs of the entity and corrected by the change in product inventories;*

- ◆ **other operating costs**, i.e. costs related indirectly to the operational activity of the entity, and in particular: loss on the sale of the non-financial fixed assets and fixed assets under construction, depreciation of leased or rented fixed assets and fixed assets under construction, unplanned write-offs (write-offs by virtue of permanent loss of value), penalties, fines, indemnities paid, partially or fully written off liabilities related to bankruptcy, composition, restructuring proceedings, provisions made for future certain liabilities or liabilities, which are likely to occur (loss on current business transactions in progress), write-offs updating the value of non-financial assets, costs of maintaining premises required for social activity, donations or total fixed assets received free of charge;
- ◆ **financial costs**, i.e. among others, interest from received bank credits and loans, interest and discount on bonds issued by the entity, default interest, loss on the sale of investments, write-offs updating the value of investment, the surplus of foreign exchange losses over gains.

**Cost level indicator** is the relation of the costs of revenues acquisition from total activity to revenues from total activity.

**Retail sales of goods** (including VAT) is the sale of own products and consignment (new and second hand) in retail sales outlet, catering establishments and other sales outlets (e.g. stores, warehouses) in amounts satisfying individual needs of consumers. The value of retail sales includes the value of the produced meals and services, sold only in own catering establishments and the value of produced products sold in own retail sales outlets. Retail sales also takes into account data from entities run by agents. However it does not include the value of marketplace sale performed by salespersons only paying a stall fee. Retail sales is realised in prices paid by consumers (realisation prices), including value added tax.

**Wholesale** (including VAT) is the business activities consisting of the resale of goods, usually not the final recipients (other wholesalers, retailers, manufacturers), purchased on the entrepreneurs own behalf. Wholesale value of goods sold from own and third part warehouses in which commodities belonging to the given entity are stored.

**Sale of construction and assembly production** is the value of sold construction and assembly works performed using own resources (without subcontractors) for outside clients. This value is expressed in actual sales prices - taking into account all discounts, rebates and deductions – excluding value added tax (VAT). Construction and assembly works include activity consisting in construction of buildings and structures, starting from site preparation, through various scope earthworks, foundation works (zero state), constructing load bearing elements, building partitions,



construction and covering of roofs (raw state), ending with assembly, installation and completion work.

**Definitions of indicators of microenterprises' economic activity**

**Microenterprises per 100 thousand of inhabitants** is the number of active enterprises with up to 9 persons employed per 100 thousand inhabitants (the indicator was delineated using annual number of population by the actual place of residence, as of 30 VI).

**Persons employed per 1000 of microenterprises** is the number of persons employed in total (as of 31 XII) per 1000 microenterprises.

**Average number of paid employees per 1000 of microenterprises** is the number of paid employees employed on the basis of labour contract per 1000 microenterprises.

**Excess of revenues over costs per 1 microenterprise in zł** is the excess of revenues of total activity over total costs of obtaining revenues of total activity per 1 microenterprise.

**Monthly revenues per 1 person employed in zł** is the value of monthly revenues from total economic activity per 1 person employed.

**Monthly gross wages and salaries per one paid employee in zł** is the relation of the monthly wages and salaries to the average number of paid employees hired on the basis of labour contract.

**Gross turnover profitability rate** is the relation of the excess of revenues of total activity over costs of obtaining revenues of total activity, to the revenues.

**The share of retail sales in revenues from total activity in %** is the share of the value of microenterprises' retail sales, conducting trade activity, in the value of revenues from total activity of microenterprises in total (including VAT).

**The share of wholesale in revenues from total activity in %** is the share of the value of microenterprises' wholesale, conducting trade activity, in the value of revenues from total activity of microenterprises in total (including VAT).

**The share of construction and assembly production in revenues in %** is the share of sale of microenterprises' construction and assembly production, conducting construction activity, in revenues from total activity of microenterprises in total.

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



## II. WYNIKI BADAŃ - SYNTEZA

### 1. Podstawowe dane o mikroprzedsiębiorstwach w latach 2011-2015

Głównym tematem publikacji jest charakterystyka działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw<sup>1</sup> w Polsce w 2015 r. na podstawie uogólnionych wyników rocznego, reprezentacyjnego badania, realizowanego na formularzu *SP-3 Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw (o liczbie pracujących do 9 osób)*.

W 2012 r. nastąpił wzrost liczby mikroprzedsiębiorstw w stosunku do roku poprzedniego o 0,6%, a w 2013 r. ich liczba zmniejszyła się o 1,6%. W latach 2013-2015 liczba najmniejszych podmiotów ponownie wzrosła – średnio o 4,2%. Średnia roczna liczba jednostek w całym badanym okresie wyniosła 1 808,3 tys.

Na początku analizowanego okresu, tj. w latach 2012-2013 odnotowano spadek liczby osób pracujących w mikroprzedsiębiorstwach w stosunku do roku poprzedniego odpowiednio o 1,0% oraz o 2,9%. W kolejnych latach (2014-2015) następował wzrost liczby osób pracujących w tych jednostkach – średniorocznie kształtował się na poziomie 4,6%. Średnia roczna liczba osób pracujących w omawianych jednostkach w całym badanym okresie wyniosła 3 579,5 tys.

Zmiany w zakresie przeciętnej liczby osób zatrudnionych w mikroprzedsiębiorstwach w Polsce w analizowanym okresie przebiegały podobnie jak w przypadku liczby osób pracujących – przy czym zarówno w okresie spadku jak i wzrostu liczby osób pracujących odnotowano większy spadek / wzrost liczby osób zatrudnionych. Spadek przeciętnego zatrudnienia w tych jednostkach w latach 2012-2013 wyniósł odpowiednio 4,2% oraz 5,2%. W pozostałych latach odnotowano wzrost przeciętnego zatrudnienia – na średnim poziomie 6,0% rocznie. Przeciętna liczba zatrudnionych w mikroprzedsiębiorstwach w latach 2011-2015 kształtowała się na poziomie 1 244,0 tys. osób.

W latach 2011-2015 występował systematyczny wzrost zarówno przychodów, jak i kosztów mikroprzedsiębiorstw (zob. wyk. 1, str. 28). Średnie roczne przychody mikroprzedsiębiorstw w całym analizowanym okresie kształtowały się na poziomie 867,4 mld zł, a średnie roczne koszty wyniosły 763,6 mld zł. Udział poniesionych kosztów do uzyskanych przychodów w 2012 r. wyniósł 89,3% i w kolejnych latach systematycznie spadał – w 2015 r. wyniósł 87,2%. Średnioroczna dynamika przychodów wyniosła 104,6, a kosztów 104,4.

---

<sup>1</sup> W polskiej statystyce publicznej, zgodnie z obowiązującymi zasadami w statystyce europejskiej, za mikroprzedsiębiorstwo uważa się przedsiębiorstwo o liczbie pracujących do 9 osób.

W badanym okresie średnio w skali roku wartość nakładów inwestycyjnych (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) wyniosła 27,0 mld zł. W 2012 r. nastąpił spadek wartości tych nakładów o 7,2%, a w latach 2013-2014 odnotowano ich wzrost – średniorocznie o 12,5%, a w 2015 r. ponownie odnotowano spadek o 1,2%. W całym badanym okresie średnioroczna dynamika nakładów inwestycyjnych i wydatków poniesionych na zakup używanych środków trwałych wyniosła 103,8. Analizując wartość tych nakładów w stosunku do przychodów zaobserwowano, że ich udział wahał się w przedziale od 2,9% do 3,4%, przy czym wartość minimalną zanotowano w 2012 r., a wartość maksymalną w 2014 r.

Wartość środków trwałych brutto w mikroprzedsiębiorstwach w poszczególnych latach badanego okresu regularnie wzrastała. W całym analizowanym okresie średnia roczna wartość środków trwałych wyniosła 220,7 mld zł, a średnioroczna dynamika ich wartości kształtowała się na poziomie 108,8 (wzrost o 8,8%). Udział wartości środków trwałych w przychodach systematycznie wzrastał w latach 2011-2014 (z 22,6% do 27,0%), a w 2015 r. obniżył się do poziomu 26,5%.

Kwota wynagrodzeń brutto w 2012 r. wzrosła w stosunku do roku poprzedniego o 1,9%, a w kolejnym roku spadła o 3,8%. W latach 2014-2015 nastąpił wzrost wynagrodzeń brutto odpowiednio o 9,6% i 14,7% w stosunku rocznym – średnioroczny wzrost w tym okresie wyniósł 12,1%. W całym badanym okresie średnio w skali roku wynagrodzenia brutto wyniosły 32,6 mld zł, a ich dynamika 105,4. Udział wynagrodzeń brutto w przychodach w 2011 r. wyniósł 3,8%, w 2013 r. spadł do 3,6%, a w 2015 r. wzrósł do poziomu 3,9%.

Analiza działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw w zakresie wartości sprzedaży detalicznej w Polsce wskazała na jej wzrost w 2012 r. i w latach 2014-2015 (razem średnio o 2,2% w skali roku) oraz na jej spadek w 2013 r. (o 2,3%). W całym analizowanym okresie średnia roczna wartość sprzedaży detalicznej wyniosła 187,8 mld zł, a dynamika wartości sprzedaży detalicznej wyniosła rocznie 101,1 (wzrost o 1,1%).

Wartość sprzedaży hurtowej mikroprzedsiębiorstw w Polsce systematycznie wzrastała w badanym okresie. Średnia wartość sprzedaży hurtowej w latach 2011-2015 kształtowała się na poziomie 232,1 mld zł, a dynamika wartości sprzedaży hurtowej wyniosła średniorocznie 103,4 (wzrost o 3,4%).

Analiza wyników mikroprzedsiębiorstw w zakresie produkcji budowlano-montażowej w Polsce wskazuje na spadek jej wartości (średnio o 3,7% w skali roku) w latach 2011-2013 oraz jej wzrost w kolejnych dwóch latach (średnio o 6,3% w skali roku). W całym badanym okresie średnioroczny wzrost wartości produkcji budowlano-montażowej wyniósł 1,2%. Średni poziom produkcji budowlano-montażowej mikroprzedsiębiorstw wyniósł 77,3 mld zł.

Szczegółowe wartości dla wybranych danych dotyczących działalności gospodarczej przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób w latach 2011-2015 zawiera tablica 1.

Analiza działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw w Polsce w latach 2011-2015 według wybranych wskaźników pozwala na relatywną ocenę stanu i struktury tego sektora oraz opis działalności gospodarczej jednostek o liczbie pracujących do 9 osób (zob. tabl. 2).

W latach 2011-2012 zaobserwowano wzrost liczby mikroprzedsiębiorstw w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców z 4 601 do 4 627 jednostek, w 2013 r. nastąpił spadek ich liczby do 4 557 jednostek, a w latach 2014-2015 ponownie ich liczba wzrosła – z 4 746 do 4 954 jednostek. Wzrost wartości wskaźnika natężenia mikroprzedsiębiorstw (od 2013 r.) wynika zarówno z rosnącej liczby przedsiębiorstw, jak i spadającej liczby ludności w Polsce.

W latach 2011-2014 występował systematyczny spadek liczby osób pracujących w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw – z 1955 w 2011 r. do 1955 w 2014 r. Natomiast w 2015 r. odnotowano wzrost wartości omawianego wskaźnika do 1 976 osób na skutek większego wzrostu liczby osób pracujących (z 3 569,7 tys. osób do 3 764,2 tys. osób) niż liczby mikroprzedsiębiorstw (z 1 826,3 tys. do 1 905,0 tys.). Podobna sytuacja występowała pod względem wskaźnika przeciętnej liczby zatrudnionych na 1000 mikroprzedsiębiorstw. W latach 2011-2013 odnotowano jego spadek z 726 do 666 osób, natomiast w kolejnych dwóch latach jego wartość wzrosła do 667 osób w 2014 r. oraz 690 osób w 2015 r.

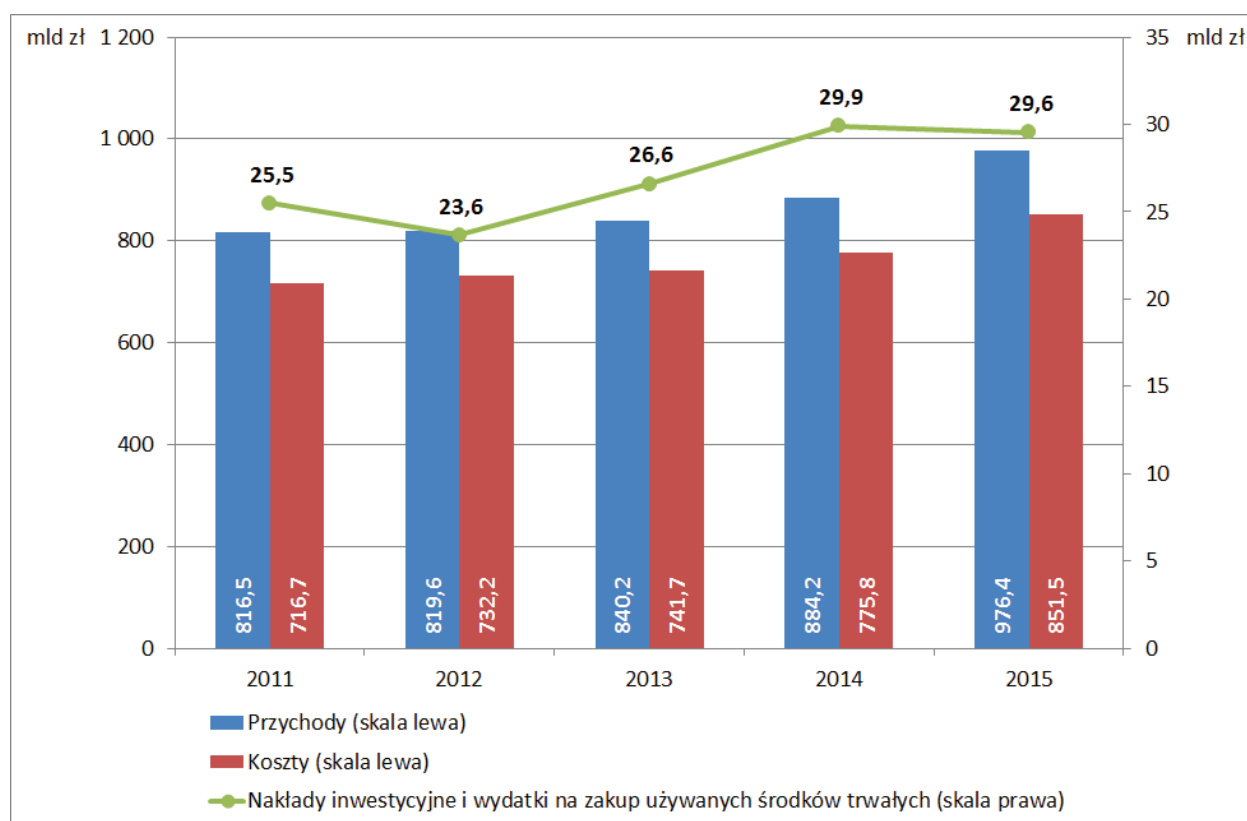
Kolejne trzy wskaźniki: „nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo”, „miesięczne przychody na 1 pracującego” oraz „rentowność obrotu brutto” – odnoszą się do finansowych aspektów działalności mikroprzedsiębiorstw (zob. wyk. 2, str. 29). W latach 2011-2012 wartość pierwszego z wymienionych wskaźników spadła z 56 310 zł do 49 045 zł (w wyniku wyższej dynamiki kosztów nad przychodami – przy jednoczesnym wzroście liczby jednostek). Natomiast wzrost wartości analizowanego wskaźnika do 56 118 zł w 2013 r., do 59 397 zł w 2014 r. oraz do 65 541 zł w 2015 r. spowodowany był wyższym wzrostem przychodów nad kosztami – przy czym w latach 2014-2015 dodatkowo odnotowano wzrost liczby mikroprzedsiębiorstw. Wartości „miesięcznych przychodów na 1 pracującego” systematycznie wzrastały w całym badanym okresie (z 20 001 zł w 2011 r. do 22 609 zł w 2015 r.). Wartości trzeciego ze wskaźników – „rentowności obrotu brutto”, odnoszącego różnicę pomiędzy przychodami a kosztami do przychodów w analizowanym okresie, wahały się od 10,7% (w 2012 r.) do 12,8% (w 2015 r.).

W całym badanym okresie zanotowano systematyczny wzrost „miesięcznego wynagrodzenia brutto na 1 zatrudnionego” (z 1 987 zł w 2011 r. do 2 397 zł w 2015 r.). W 2012 r. był on wynikiem wzrostu ogólnej kwoty wynagrodzeń i spadku przeciętnego zatrudnienia w tych jednostkach,

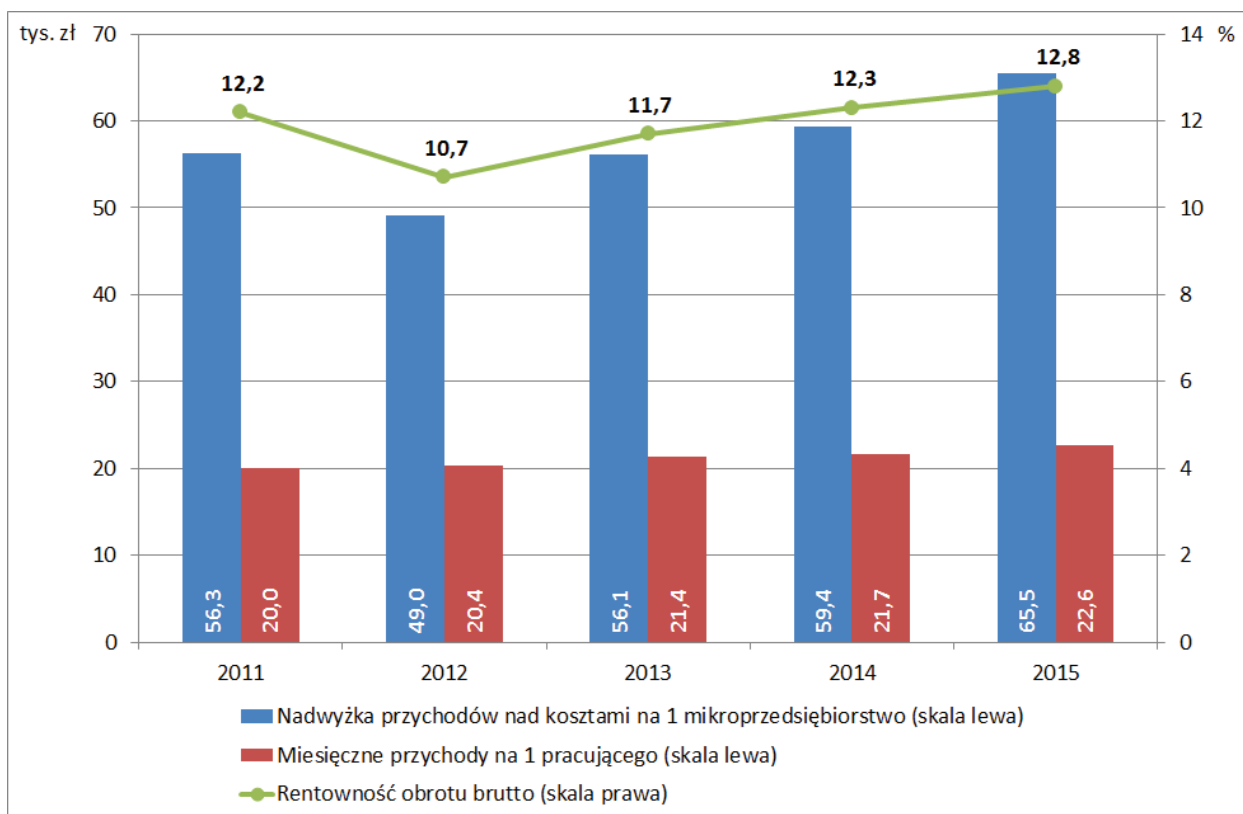
w 2013 r. był on spowodowany wyższym spadkiem przeciętnej liczby zatrudnionych niż wynagrodzeń, a w latach 2014-2015 wynikiem wyższego wzrostu wynagrodzeń niż liczby zatrudnionych.

Na wykresie 3 (str. 29) przedstawiono trzy wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw odnoszące się do jednostek prowadzących działalność handlową i dokonujących sprzedaży produkcji budowlano-montażowej. Udział sprzedaży detalicznej w przychodach zmniejszał się w analizowanym okresie (z wyjątkiem 2012 r.) – w 2011 r. wyniósł 20,0%, a w 2015 r. 17,4%. Udział sprzedaży hurtowej w przychodach w analizowanym okresie wahał się od 23,2% (2011 r. i 2014 r.) do 24,5% (2013 r.). Udział produkcji budowlano-montażowej w przychodach w analizowanym okresie zmniejszył się z 9,7% w 2011 r. do 8,5% w 2015 r. Było to spowodowane zmniejszeniem produkcji budowlano-montażowej w roku 2012 i 2013 oraz wzrostem przychodów w latach 2011-2015.

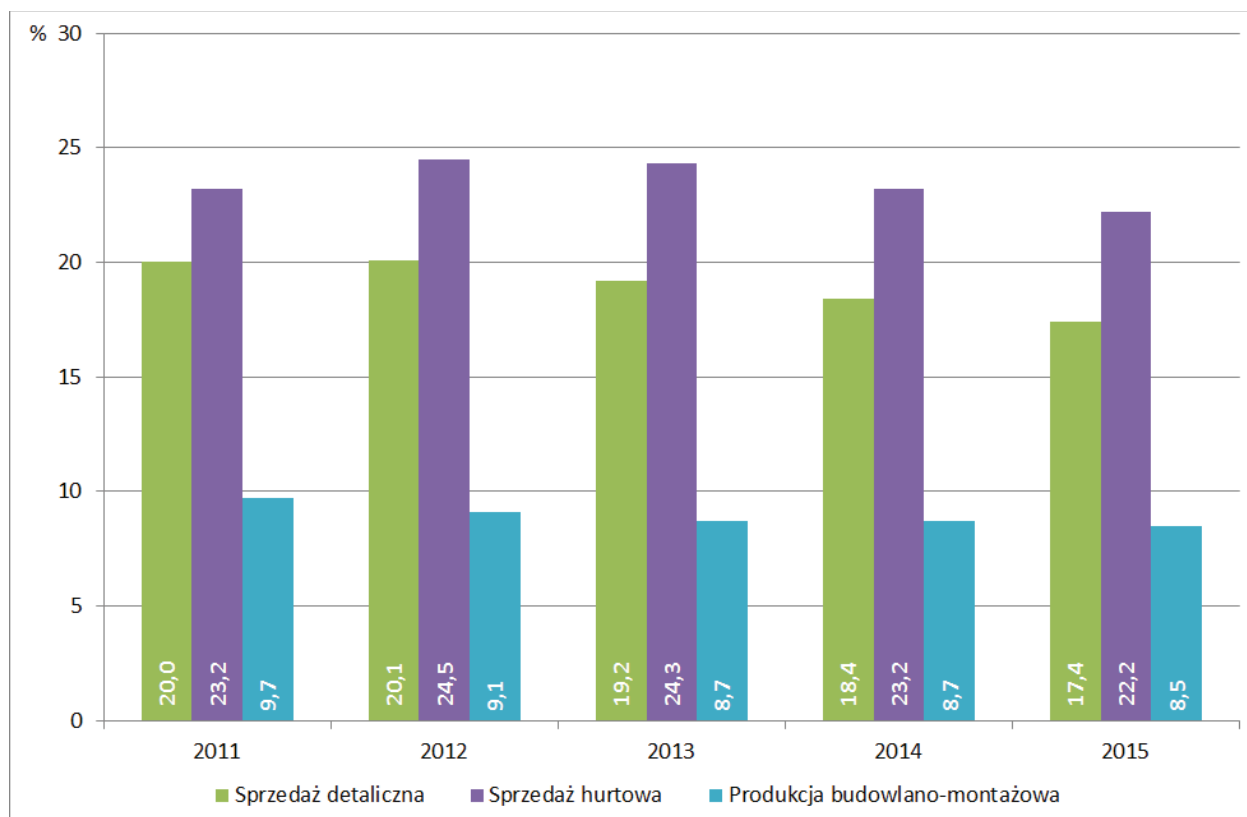
**Wykr. 1. Przychody, koszty i nakłady inwestycyjne (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) w mikroprzedsiębiorstwach w latach 2011-2015**



**Wykr. 2. Nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo, miesięczne przychody na 1 pracującego i rentowność obrotu brutto w latach 2011-2015**



**Wykr. 3. Sprzedaż detaliczna, hurtowa i produkcja budowlano-montażowa w przychodach mikroprzedsiębiorstw w latach 2011-2015**



## 2. Wyniki badania mikroprzedsiębiorstw na poziomie sekcji PKD

Dane statystyczne dotyczące działalności mikroprzedsiębiorstw opracowane na podstawie badania SP-3 są prezentowane według aktualnie obowiązującej klasyfikacji PKD 2007 i dotyczą zbiorowości mikroprzedsiębiorstw aktywnych, tj. prowadzących działalność gospodarczą w okresie sprawozdawczym.

Najwięcej jednostek o liczbie pracujących do 9 osób (478,7 tys. tj. 25,1% wszystkich mikroprzedsiębiorstw) prowadziło działalność gospodarczą w zakresie *handlu i naprawy pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Pozostałe, znaczące pod względem liczby mikroprzedsiębiorstw sekcje PKD to: *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* – 240,2 tys. jednostek (12,6%); *budownictwo* – 235,1 tys. jednostek (12,3%); *przemysł* – 174,2 tys. jednostek (9,1%) oraz *opieka zdrowotna i pomoc społeczna* – 163,4 tys. jednostek (8,6%). W 2015 r. wyżej wymienione sekcje PKD skupiały łącznie 1 291,5 tys. jednostek, które stanowiły 67,7% ogółu mikroprzedsiębiorstw. Łączna liczba jednostek aktywnych prowadzących działalność gospodarczą w 2015 r. wyniosła 1 905,0 tys. (zob. wyk. 4, str. 36, tabl. 3).

Analizując stan oraz strukturę osób pracujących w mikroprzedsiębiorstwach według sekcji PKD w 2015 r. zaobserwowano, że najwięcej osób pracowało w następujących sekcjach PKD: *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> – 1 103,5 tys. osób (29,3%); *budownictwo* – 484,7 tys. osób (12,9%); *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* – 418,8 tys. osób (11,1%) oraz *transport i gospodarka magazynowa* – 278,5 tys. osób (7,4%), a także *przemysł* – 418,2 tys. osób (11,1%). W 2015 r. wyżej wymienione sekcje PKD skupiały łącznie – 2 703,7 tys. osób, tj. 71,8% pracujących ogółem (zob. wyk. 4, str. 36, tabl. 4). Liczba pracujących ogółem w mikroprzedsiębiorstwach wyniosła 3 764,2 tys. osób. Tablica 4 zawiera dodatkowo szczegółowe informacje na temat liczby osób pracujących w mikroprzedsiębiorstwach w 2015 r. według statusu zatrudnienia oraz sekcji PKD.

Analizując przeciętne zatrudnienie w jednostkach o liczbie pracujących do 9 osób w poszczególnych sekcjach PKD w 2015 r. zaobserwowano, że 444,1 tys. osób (33,8%) zatrudnionych było w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>, 191,8 tys. osób (14,6%) w sekcji *budownictwo*, a 177,1 tys. osób (13,5%) w *przemysle*. W dalszej kolejności pod względem wielkości zatrudnienia występowały: sekcja *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* – 119,1 tys. osób (9,1%) oraz *transport i gospodarka magazynowa* – 104,8 tys. osób (8,0%). Przeciętne zatrudnienie w mikroprzedsiębiorstwach w 2015 r. w skali całego kraju kształtowało się na poziomie 1 314,2 tys. osób.

Przychody oraz nakłady inwestycyjne (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) według przeważającego rodzaju działalności przedstawia wykres 5. Dane te potwierdzają znaczenie i potencjał mikroprzedsiębiorstw prowadzących działalność gospodarczą w poszczególnych sekcjach PKD (zob. tabl. 3 i 5). Największą część przychodów jednostek o liczbie pracujących do 9 osób w 2015 r. (z kwoty 976,4 mld zł) generowały mikroprzedsiębiorstwa z sekcji: *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> 41,9% (409,1 mld zł); *działalność finansowa i ubezpieczeniowa* 10,7% (104,5 mld zł) oraz *budownictwo* 10,1% (98,3 mld zł). Jednostki z trzech wyżej wymienionych sekcji PKD uzyskały łącznie 62,7% przychodów mikroprzedsiębiorstw ogółem.

Pod względem nakładów inwestycyjnych i wydatków na zakup używanych środków trwałych największe znaczenie miały jednostki z sekcji *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup>, których nakłady w wysokości 6,5 mld zł stanowiły 22,0% nakładów wszystkich mikroprzedsiębiorstw (29,6 mld zł). Drugie co do wielkości nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych poniosły jednostki prowadzące działalność gospodarczą w *przemysle* 5,3 mld zł (17,8%), W dalszej kolejności 14,8% nakładów, tj. 4,4 mld zł przypadało na jednostki *budowlane*.

Porównując nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych do przychodów mikroprzedsiębiorstw zaobserwowano, że stosunkowo najwięcej na środki trwałe oraz na pozostałe nakłady i używane środki trwałe przeznaczyły jednostki z sekcji: *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup> (19,1% przychodów). Udział nakładów inwestycyjnych w przychodach w *przemysle* wyniósł 6,0 %, a w sekcji *budownictwo* 4,4%.

W 2015 r. 2,5% pracujących ogółem przypadających na jednostki z sekcji *działalność finansowa i ubezpieczeniowa* wygenerowało 10,7% przychodów mikroprzedsiębiorstw ogółem, podczas gdy 29,3% pracujących ogółem w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> uzyskało 41,9% przychodów mikroprzedsiębiorstw ogółem. Udział pracujących w sekcji *budownictwo* (12,9%) był porównywalny w stosunku do przychodów (10,1%) wygenerowanych przez mikroprzedsiębiorstwa tej sekcji (zob. wyk. 4 i 5, str. 36). Udział poniesionych kosztów do uzyskanych przychodów mikroprzedsiębiorstw w 2015 r. wahał się od 57,5% w sekcji *opieka zdrowotna i pomoc społeczna* do 97,7% w sekcji *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup> (udział kosztów w przychodach mikroprzedsiębiorstw w Polsce wyniósł 87,2%).

W tablicy 6 zamieszczono dane o liczbie mikroprzedsiębiorstw według lat prowadzenia działalności gospodarczej i sekcji PKD w 2015 r. Pozwoliły one na analizę stanu i struktury jednostek o liczbie pracujących do 9 osób według sekcji PKD (struktura pionowa) i według lat prowadzenia działalności gospodarczej (struktura pozioma), a także w obydwu tych przekrojach łącznie. Najmniej liczną grupę stanowiły mikroprzedsiębiorstwa z sekcji *rolnictwo, leśnictwo,*



*łowiectwo i rybactwo*, prowadzące działalność gospodarczą do 4 lat (534 jednostek) – ich udział wśród mikroprzedsiębiorstw ogółem wyniósł zaledwie 0,03%. Natomiast najbardziej liczną grupę przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób tworzyły jednostki z sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>, prowadzące działalność gospodarczą 5 lat i więcej (332,6 tys. jednostek) – 17,5% mikroprzedsiębiorstw ogółem. Zaobserwowano, że 38,5% wszystkich aktywnych mikroprzedsiębiorstw w 2015 r. stanowiły jednostki prowadzące działalność nie dłużej niż 5 lat.

Analiza struktury poziomej danych zawartych w tabelicy 6 pozwoliła również wskazać stosunkowo najmniej i najbardziej liczne grupy jednostek według lat prowadzenia działalności gospodarczej w ramach każdej sekcji PKD. We wszystkich sekcjach PKD – podobnie jak w skali całego kraju – największą część mikroprzedsiębiorstw stanowiły jednostki prowadzące działalność gospodarczą 5 lat i więcej. Ich udział wahał się od 32,3% w sekcji *działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją* do 69,5% w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Charakterystyczne jest również to, że trzecią pod względem wielkości podgrupę jednostek w każdej sekcji PKD, stanowiącą od 6,1% do 15,1%, tworzyły mikroprzedsiębiorstwa funkcjonujące na rynku do 3 lat. Natomiast najmniejszy odsetek jednostek o liczbie pracujących do 9 osób – od 4,4% do 7,6% – stanowiły jednostki prowadzące działalność gospodarczą do 5 lat (zob. wyk. 6, str. 37).

Analiza struktury pionowej informacji przedstawionych w tabelicy 6 – według sekcji PKD w ramach wyszczególnionej liczby lat prowadzenia działalności gospodarczej wykazała, że niezależnie od czasu prowadzenia działalności gospodarczej największy odsetek stanowiły jednostki z sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Biorąc pod uwagę lata prowadzenia działalności gospodarczej ich udział wahał się od 18,4% (do 2 lat) do 28,4% (5 lat i więcej), przy 25,1% udziale jednostek handlu wśród mikroprzedsiębiorstw ogółem. Można również stwierdzić, że niezależnie od czasu prowadzenia działalności gospodarczej najmniejszy odsetek stanowiły jednostki z sekcji *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* (od 0,4% do 0,7%). Oprócz nich niski udział miały jednostki o liczbie pracujących do 9 osób z sekcji *działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją*, dla których w zależności od czasu prowadzenia działalności gospodarczej odsetek mikroprzedsiębiorstw mieścił się w przedziale 0,5%-1,9%.

Podobną analizę przeprowadzono na podstawie tabelicy 7 – zawierającej dane o mikroprzedsiębiorstwach według liczby pracujących w głównym miejscu pracy i sekcji PKD w 2015 r. Zaobserwowano, że najmniej liczną grupę stanowiły jednostki o liczbie pracujących do 9 osób z sekcji *działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją* posiadające 5 pracowników (244 jednostki, 0,01%). Natomiast najbardziej liczną grupę mikroprzedsiębiorstw (277,1 tys. jednostek, 14,5%) tworzyły jednostki z sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> o liczbie pracujących do 1 osoby.



Na podstawie analizy struktury poziomej danych zawartych w tablicy 7 można wskazać najmniej i najbardziej liczne grupy jednostek według liczby pracujących w głównym miejscu pracy w ramach każdej sekcji PKD. We wszystkich sekcjach PKD – tak jak w skali całego kraju – największą część mikroprzedsiębiorstw stanowiły jednostki posiadające maksymalnie 1 pracownika, dla którego jest to główne miejsce pracy. Ich udział wahał się od 52,0% w sekcji *zakwaterowanie i gastronomia*<sup>4</sup> do 86,3% w sekcji *opieka zdrowotna i pomoc społeczna* (udział jednostek posiadających do 1 pracownika, dla którego jest to główne miejsce pracy wśród mikroprzedsiębiorstw ogółem wyniósł 69,9%). Najmniejszy odsetek wśród jednostek o liczbie pracujących do 9 osób według sekcji PKD stanowiły mikroprzedsiębiorstwa posiadające 5 pracowników – od 0,5% w sekcji *edukacja* do 5,0% dla w sekcji *zakwaterowanie i gastronomia*<sup>4</sup>. Udział jednostek posiadających 5 pracowników w skali całego kraju wyniósł 2,5%. (zob. wykr. 7, str. 37).

Analizując strukturę pionową informacji przedstawionych w tablicy 7 – według sekcji PKD w ramach liczby pracujących w głównym miejscu pracy – należy podkreślić, że niezależnie od liczby pracujących największy odsetek stanowiły jednostki z sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Biorąc pod uwagę liczbę pracujących w głównym miejscu pracy ich udział wahał się od 20,8% (do 1 osoby) do 39,5% (3 osoby), przy 25,1% udziale jednostek handlu wśród mikroprzedsiębiorstw ogółem. W przypadku jednostek do 2 osób pracujących w głównym miejscu pracy najmniejszy odsetek stanowiły jednostki z sekcji *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* (0,4%), a w przypadku jednostek o większej liczbie pracujących (od 3 do 6 i więcej) najmniejszy udział wśród ogółu mikroprzedsiębiorstw w danej grupie miały jednostki prowadzące *działalność związaną z kulturą, rozrywką i rekreacją* – od 0,3% do 0,6%. Udział jednostek z sekcji *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* wśród mikroprzedsiębiorstw ogółem wyniósł 0,5%, a odsetek mikroprzedsiębiorstw prowadzących *działalność związaną z kulturą, rozrywką i rekreacją* wyniósł 1,0%.

Poniżej przedstawiona została analiza działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD w 2015 r. według wybranych wskaźników ekonomicznych<sup>2</sup> (zob. tabl. 8) oraz analiza zmiany rodzaju prowadzonej działalności przedsiębiorstw o liczbie pracujących do 9 osób w oparciu o dane rejestrowe i wyniki badania (zob. tabl. 9).

Liczba mikroprzedsiębiorstw przypadających na 100 tys. mieszkańców w Polsce była najwyższa w sekcjach: *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (1 245 jednostek na 100 tys.

<sup>2</sup> Wskazując sekcje o najwyższych wartościach wskaźników pomijano sekcję *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo*, skupiającą 0,5% mikroprzedsiębiorstw oraz 0,6% pracujących ogółem.

mieszkańców), *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (625 jednostek na 100 tys. mieszkańców) oraz *budownictwo* (611 jednostek na 100 tys. mieszkańców), a najniższa w sekcji *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* (25 jednostek na 100 tys. mieszkańców). W skali całego kraju wartość omawianego wskaźnika wyniosła 4 954 jednostki na 100 tys. mieszkańców.

Sekcjami PKD o najwyższej liczbie pracujących w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw były: *zakwaterowanie i gastronomia*<sup>4</sup> (2 739 osób), *przetwórstwo przemysłowe* (2 409 osób)<sup>3</sup> oraz *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (2 305 osób) – nie są to jednak sekcje z najwyższym udziałem osób pracujących, choć razem skupiają 43,6% pracujących ogółem w mikroprzedsiębiorstwach. Wartości analizowanego wskaźnika w podanych sekcjach znacznie przekraczały jego wartość dla Polski (1 976 osób).

Podobna sytuacja występowała pod względem przeciętnego zatrudnienia. W pierwszych dwóch sekcjach: *zakwaterowanie i gastronomia*<sup>4</sup>, *przetwórstwo przemysłowe*<sup>4</sup> zatrudnionych było stosunkowo najwięcej osób w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw (odpowiednio: 1 080 oraz 1 022 osoby), trzecią sekcją istotną pod względem wartości omawianego wskaźnika był *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (928 osób). W skali całego kraju przeciętne zatrudnienie na 1000 mikroprzedsiębiorstw wyniosło 690 osób.

Sekcją o najniższej liczbie pracujących w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw (1 408 osób) oraz o najniższym przeciętnym zatrudnieniu (257 osób) była *edukacja*.

Pod względem miesięcznego wynagrodzenia brutto na 1 zatrudnionego wyróżniały się jednostki o liczbie pracujących do 9 osób z sekcji: *informacja i komunikacja* (3 517 zł), *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup> (3 091 zł) oraz *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (2 860 zł). Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w skali całego kraju wyniosło 2 397 zł, a najniższe odnotowano w sekcji *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* – 1 977 zł.

Miesięczne przychody na 1 pracującego były najwyższe dla mikroprzedsiębiorstw z sekcji: *działalność finansowa i ubezpieczeniowa* (101 054 zł), *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup> (33 637 zł) oraz *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (31 870 zł). Średnia dla mikroprzedsiębiorstw w Polsce wyniosła 22 609 zł.

Najwyższy wskaźnik rentowności obrotu brutto odnotowano w mikroprzedsiębiorstwach prowadzących działalność gospodarczą w zakresie: *opieki zdrowotnej i pomocy społecznej* (42,5%), *działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej* (29,8%) oraz *edukacji* (27,8%). Były one wyższe od wskaźnika łącznie wszystkich jednostek o liczbie pracujących do 9 osób (12,8%). Najniższą

---

<sup>3</sup> Dla *przemysłu* wartość wskaźnika wyniosła 2 349 osób.

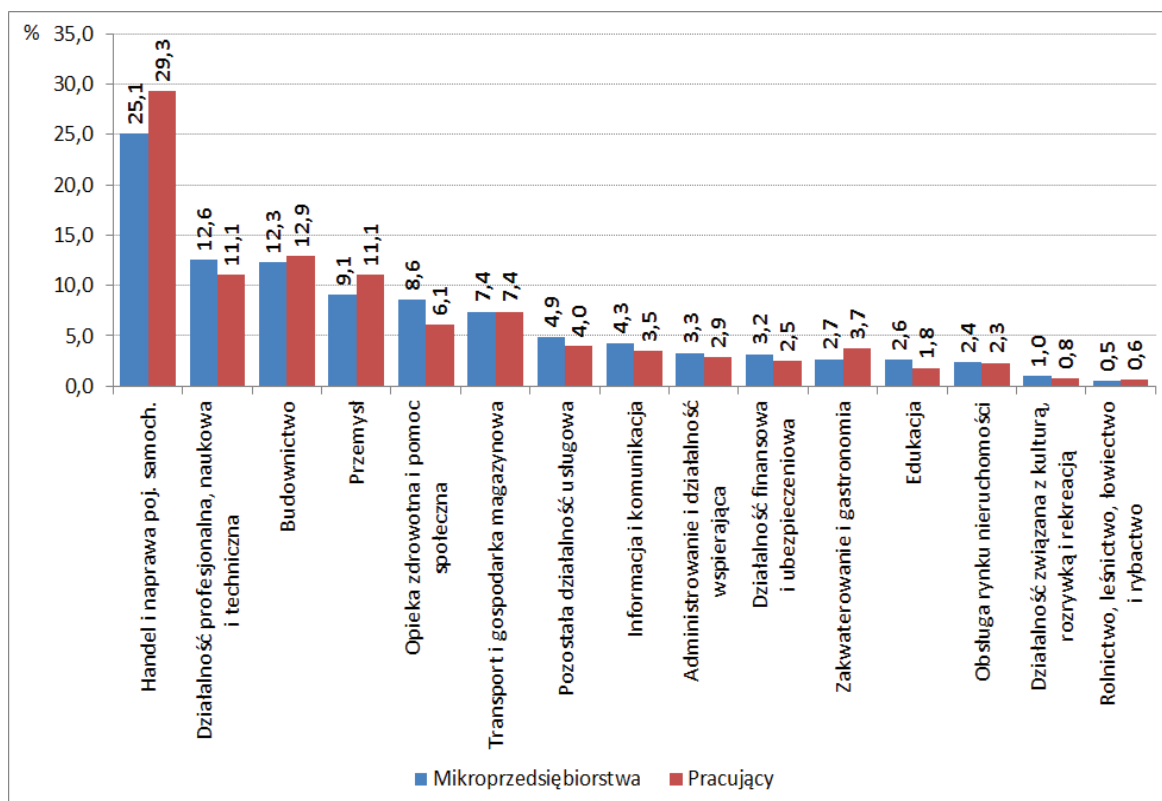
<sup>4</sup> Przeciętne zatrudnienie w *przemysle* wyniosło 1 017 osób.

wartość nadwyżki przychodów nad kosztami w przychodach odnotowano wśród mikroprzedsiębiorstw z sekcji *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup> (2,3%).

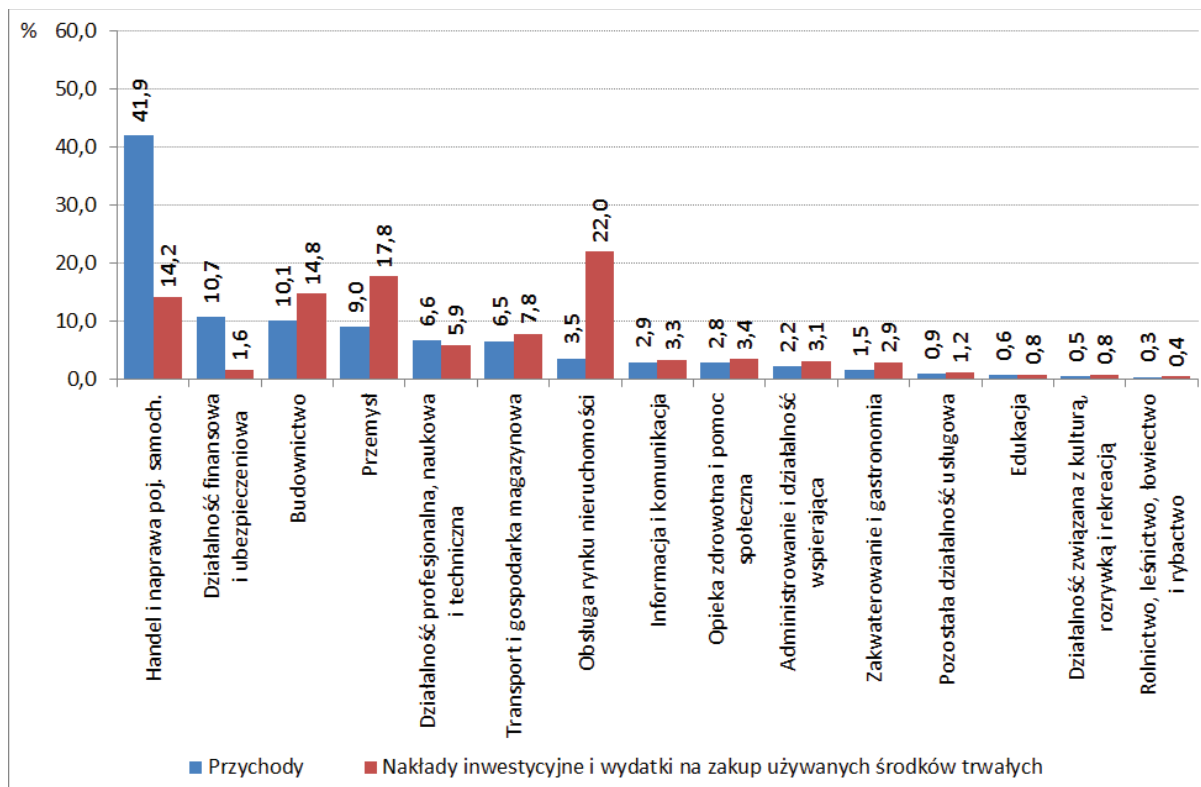
W przypadku nadwyżki przychodów nad kosztami przypadającej na 1 mikroprzedsiębiorstwo dominowały jednostki z sekcji: *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* (104 823 zł), *działalność finansowa i ubezpieczeniowa* (86 006 zł) oraz *informacja i komunikacja* (80 806 zł). Średnia wartość nadwyżki przychodów nad kosztami przypadającej na 1 mikroprzedsiębiorstwo w skali całego kraju wyniosła 65 541 zł, a najniższą wartość omawianego wskaźnika odnotowano wśród jednostek o liczbie pracujących do 9 osób z sekcji *obsługa rynku nieruchomości* (17 328 zł).

Informacje zawarte w tabelicy 9 dotyczą zmiany rodzaju prowadzonej działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw w oparciu o dane rejestrowe i wyniki badania SP-3. Zestawienie informacji o zadeklarowanym przez mikroprzedsiębiorstwa rodzaju działalności gospodarczej w rejestrze urzędowym REGON (boczek tabelicy) z danymi o aktualnym rodzaju działalności gospodarczej jednostek z badania SP-3 (główka tabelicy) umożliwia procentową ocenę zmiany rodzaju prowadzonej działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw. Najczęściej profil prowadzonej działalności w stosunku do informacji podanej w rejestrze REGON zmieniały jednostki z sekcji: *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup> (72,7% mikroprzedsiębiorstw tej sekcji kontynuowało działalność zgodną z zadeklarowanym rodzajem PKD), a w dalszej kolejności jednostki z sekcji *pozostała działalność usługowa* (83,2%) oraz *budownictwo* (87,7%). Analiza zmian rodzaju prowadzonej działalności gospodarczej w 2015 r. wskazuje, że znaczące zmiany odnotowano w sekcjach: *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup>, *transport i gospodarka magazynowa* oraz *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. W pierwszej z wymienionych sekcji – *obsługa rynku nieruchomości*<sup>4</sup> – 8,9% badanych mikroprzedsiębiorstw zmieniło rodzaj prowadzonej działalności na *handel i naprawę pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>, dalsze 6,3% na *przemysł*, a 4,3% na *budownictwo*. W drugiej z wymienionych sekcji – *transport i gospodarka magazynowa* – 4,9% badanych mikroprzedsiębiorstw zmieniło rodzaj prowadzonej działalności na *handel i naprawę pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Natomiast w trzeciej z wymienionych sekcji – *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> – 4,3% badanych mikroprzedsiębiorstw zmieniło rodzaj prowadzonej działalności na *przemysł*. Odmienna sytuacja wystąpiła wśród mikroprzedsiębiorstw z sekcji: *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* oraz *opieka zdrowotna i pomoc społeczna*, które najrzadziej zmieniały profil prowadzonej działalności, aż 98,3% jednostek z sekcji *rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo* i 97,7% jednostek z sekcji *opieka zdrowotna i pomoc społeczna* nadal prowadziło zadeklarowany rodzaj działalności gospodarczej.

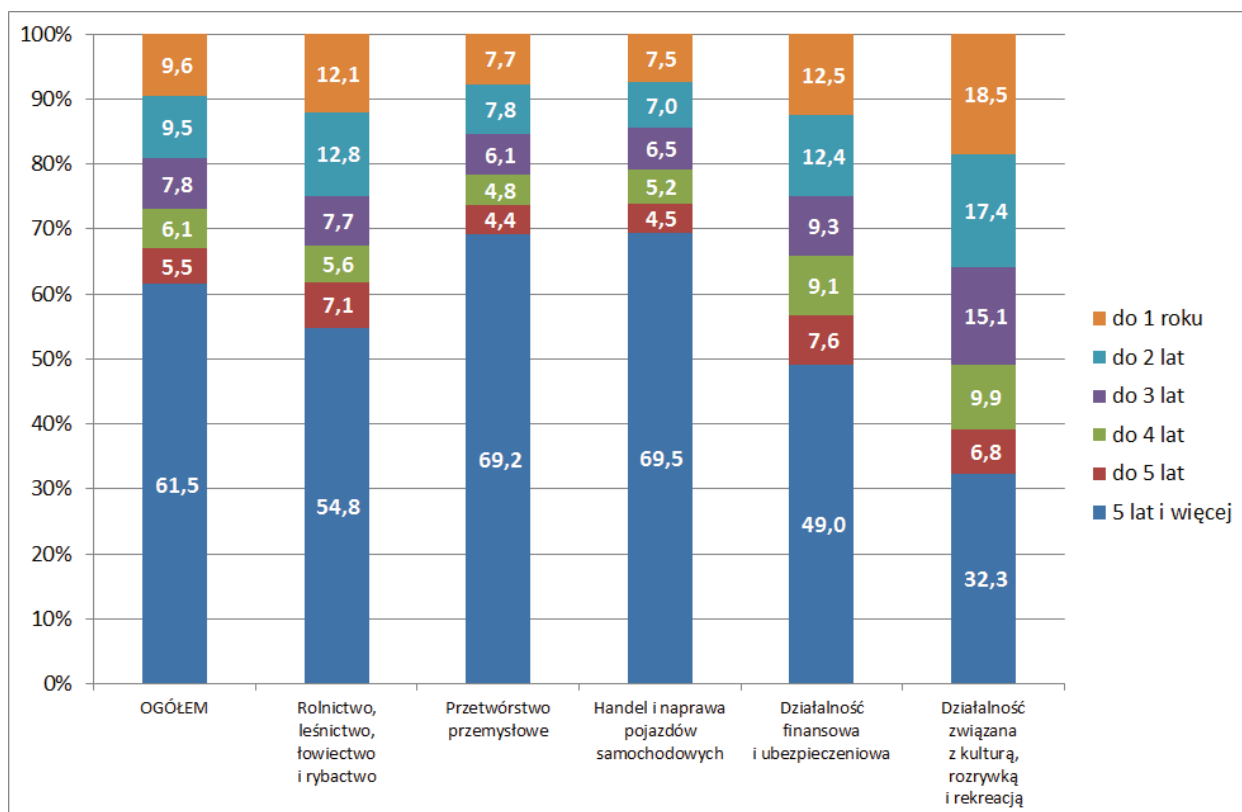
Wykr. 4. Struktura mikroprzedsiębiorstw i pracujących według przeważającego rodzaju działalności jednostek w 2015 r.



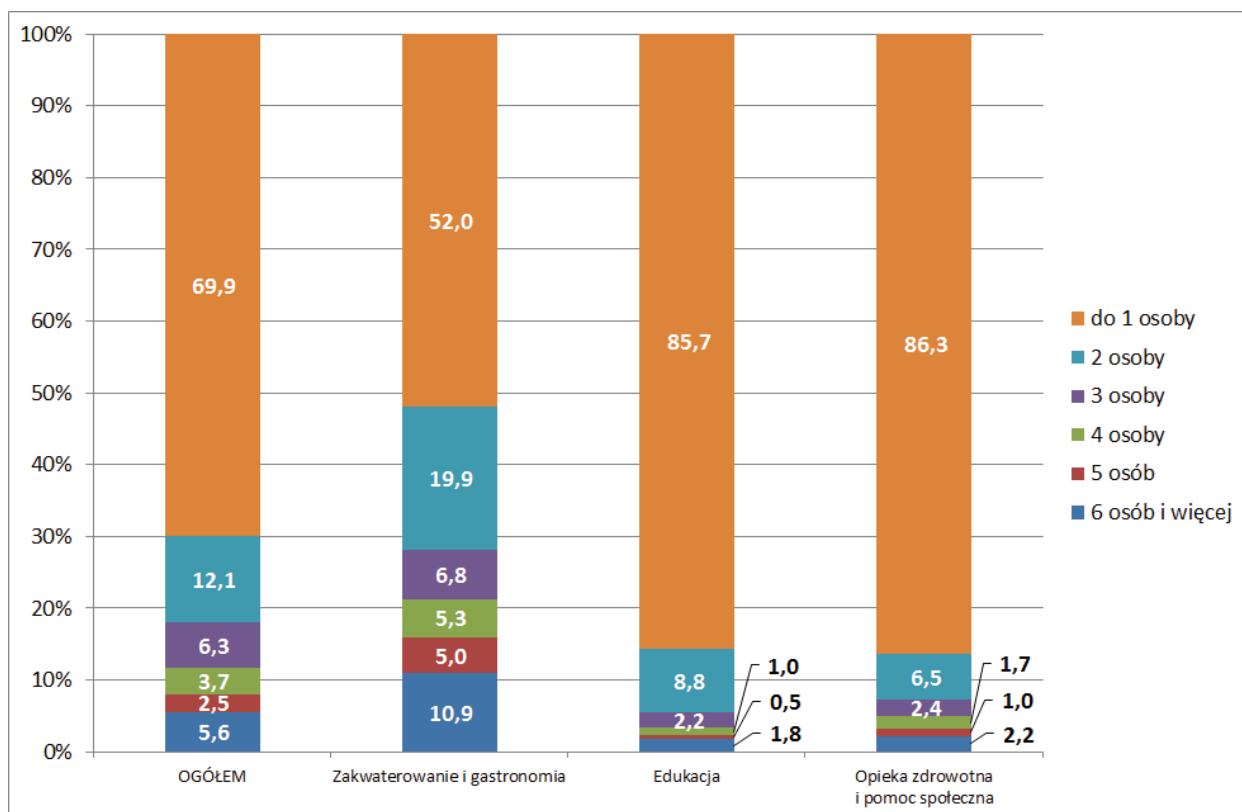
Wykr. 5. Struktura przychodów i nakładów inwestycyjnych (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) mikroprzedsiębiorstw według przeważającego rodzaju działalności jednostek w 2015 r.



Wykr. 6. Struktura mikroprzedsiębiorstw według lat prowadzenia działalności gospodarczej dla wybranych sekcji PKD w 2015 r.



Wykr. 7. Struktura mikroprzedsiębiorstw według liczby pracujących w głównym miejscu pracy dla wybranych sekcji PKD w 2015 r.



### 3. Wyniki badania mikroprzedsiębiorstw w przekroju województw

Wyniki badania SP-3 można również analizować w przekroju terytorialnym – na poziomie województw – według siedziby danego mikroprzedsiębiorstwa. Prezentowane dane także dotyczą zbiorowości mikroprzedsiębiorstw aktywnych w okresie sprawozdawczym.

Spośród 1 905,0 tys. mikroprzedsiębiorstw funkcjonujących w Polsce w 2015 r. najwięcej, tj. 18,0% (343,4 tys.) miało siedzibę na terenie województwa mazowieckiego, dalsze 11,3% (214,8 tys.) na terenie województwa śląskiego, a kolejne 10,2% (194,9 tys.) na terenie województwa wielkopolskiego. Najmniej jednostek o liczbie pracujących do 9 osób miało siedzibę w województwach: lubuskim, podlaskim i świętokrzyskim (po 2,5%) oraz opolskim (2,1%) – łącznie 181,7 tys. mikroprzedsiębiorstw (zob. wyk. 8, str. 42, tabl. 11).

Zarówno liczba pracujących jak i przeciętna liczba zatrudnionych w jednostkach o liczbie pracujących do 9 osób według województw kształtowały się podobnie (zob. wyk. 8, str. 42, tabl. 10 i 11). Spośród ogółu (3 764,2 tys. osób) największy odsetek pracujących odnotowano w mikroprzedsiębiorstwach z siedzibą w województwie: mazowieckim (17,5%, tj. 658,4 tys.), śląskim (11,9%, tj. 446,8 tys.) oraz wielkopolskim (10,6%, tj. 397,9 tys.). Województwa: lubuskie (2,6%), świętokrzyskie (2,4%), podlaskie (2,3%) i opolskie (2,2%) charakteryzowały się najmniejszą liczbą pracujących ogółem – łącznie 337,5 tys. osób. W tabelicy 10 zamieszczono dodatkowe informacje na temat liczby osób pracujących w mikroprzedsiębiorstwach według statusu zatrudnienia oraz województw w 2015 r.

Z analizy struktury przychodów mikroprzedsiębiorstw według województw wynika, że największą część przychodów jednostek o liczbie pracujących do 9 osób wypracowały mikroprzedsiębiorstwa województwa mazowieckiego 22,4% (218,3 mld zł), śląskiego 10,3% (100,2 mld zł) oraz wielkopolskiego 9,8% (95,9 mld zł). Jednostki z trzech wyżej wymienionych województw uzyskały łącznie 42,4% przychodów mikroprzedsiębiorstw ogółem (976,4 mld zł). Najniższa część przychodów – 1,7% (17,0 mld zł) – została wygenerowana przez jednostki o liczbie pracujących do 9 osób mające siedzibę w województwie opolskim (zob. wyk. 9, str. 42).

Udział poniesionych kosztów do przychodów uzyskanych przez mikroprzedsiębiorstwa wahał się w od 82,3% w województwie dolnośląskim do 90,7% w województwie lubelskim i był mniej zróżnicowany niż dla mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD (udział kosztów w przychodach w Polsce wyniósł 87,2%).

Struktura nakładów inwestycyjnych, łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych, według województw w 2015 r. (zob. wyk. 9, str. 42) wskazuje, że największa ich część



(29,9%, tj. 8,8 mld zł) przypadła na mikroprzedsiębiorstwa mające siedzibę w województwie mazowieckim – charakteryzującym się najwyższym udziałem mikroprzedsiębiorstw i pracujących ogółem w Polsce (wartość nakładów inwestycyjnych i wydatków na zakup używanych środków trwałych w Polsce wyniosła 29,6 mld zł). W dalszej kolejności pod względem wysokości i udziału nakładów znalazły się mikroprzedsiębiorstwa z województwa wielkopolskiego (11,5%, tj. 3,4 mld zł) oraz śląskiego (7,8%, tj. 2,3 mld zł).

Z porównania nakładów inwestycyjnych (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) do przychodów mikroprzedsiębiorstw w 2015 r. wynika, że najwięcej na środki trwałe przeznaczyły jednostki o liczbie pracujących do 9 osób z województwa: mazowieckiego – 4,0%, opolskiego i wielkopolskiego – po 3,6% oraz łódzkiego – 3,5%, a na ostatnim miejscu znalazły się mikroprzedsiębiorstwa z województwa świętokrzyskiego – 1,7%.

Kolejne charakterystyki zamieszczone w tablicy 12 dotyczą sprzedaży detalicznej, hurtowej i produkcji budowlano-montażowej mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r. Ich struktura wskazuje, że największy udział w generowaniu zarówno sprzedaży detalicznej, hurtowej, jak i produkcji budowlano-montażowej miały jednostki z województwa mazowieckiego, które wypracowały odpowiednio: 17,6% (34,2 mld zł) sprzedaży detalicznej ogółem, 24,9% (61,6 mld zł) sprzedaży hurtowej ogółem oraz 18,0% (14,9 mld zł) produkcji budowlano-montażowej ogółem. Najmniejszy udział w sprzedaży detalicznej, hurtowej i produkcji budowlano-montażowej osiągnęły jednostki o liczbie pracujących do 9 osób z województwa opolskiego: 2,2% (4,3 mld zł) sprzedaży detalicznej ogółem, 1,8% (4,4 mld zł) sprzedaży hurtowej ogółem oraz 1,7% (1,4 mld zł) produkcji budowlano-montażowej ogółem.

W dalszej części rozdziału dokonana została charakterystyka mikroprzedsiębiorstw według wybranych wskaźników ekonomicznych w przekroju województw (zob. tabl. 13), dodatkowo wartości wszystkich wskaźników zostały zaprezentowane w postaci kartogramów zamieszczonych po części analitycznej.

Wskaźnik natężenia mikroprzedsiębiorstw w poszczególnych województwach w 2015 r. wahał się od 3 562 jednostek na 100 tys. mieszkańców w województwie podkarpackim do 6 430 jednostek na 100 tys. mieszkańców w województwie mazowieckim. Łącznie w sześciu województwach – mazowieckim, wielkopolskim (5 611), zachodniopomorskim (5 603), pomorskim (5 422), dolnośląskim (5 274) i małopolskim (5 197) – liczba mikroprzedsiębiorstw w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców była wyższa niż średnia w skali całego kraju (4 954) (zob. wyk. 10, str. 43).

Województwem o najwyższej liczbie pracujących w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw było województwo śląskie – 2 080 osób, a najniższą wartość analizowanego wskaźnika odnotowano w województwie podlaskim – 1 845 osób. W ośmiu województwach – śląskim, opolskim (2 076 osób), wielkopolskim (2 042 osoby), lubuskim (2 031 osób), podkarpackim (2 004 osoby), lubelskim (2 003 osoby), kujawsko-pomorskim (1 987 osób) oraz łódzkim (1 980 osób) – wartość omawianego wskaźnika była wyższa niż średnia w skali całego kraju (1 976 osób) (zob. wyk. 10, str. 43).

Przeciętne zatrudnienie w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw kształtowało się nieco inaczej – najwyższa wartość wskaźnika (tj. 775 osób) występowała w województwie opolskim, a najniższa w województwie podlaskim (610 osób). Dla tego wskaźnika w ośmiu województwach odnotowano wyższą wartość niż dla Polski (690 osób), lecz była to inna grupa województw niż w przypadku pracujących ogółem – opolskie, lubuskie (765 osób), wielkopolskie (746 osób), kujawsko-pomorskie (726 osób), podkarpackie, śląskie (po 724 osoby), lubelskie (717 osób) oraz warmińsko-mazurskie (698 osób).

Nieco inaczej kształtowały się wartości miesięcznego wynagrodzenia brutto na 1 zatrudnionego (zob. wyk. 11, str. 43). Tylko wśród mikroprzedsiębiorstw z trzech województw – mazowieckiego (2 874 zł), dolnośląskiego (2 512 zł) i pomorskiego (2 471 zł) – wartość analizowanego wskaźnika przewyższała poziom zanotowany dla Polski (2 397 zł).

Porównując działalność mikroprzedsiębiorstw w poszczególnych województwach w 2015 r. pod względem miesięcznych przychodów na 1 pracującego należy zauważyć (zob. wyk. 11, str. 43), że najwyższą wartość wskaźnika zanotowano dla jednostek z województwa mazowieckiego (28 750 zł), a najniższą – z województwa opolskiego (18 065 zł). Jednostki z sześciu województw – mazowieckiego, podlaskiego (25 931 zł), małopolskiego (24 679 zł), lubelskiego (23 278 zł), świętokrzyskiego (23 140 zł) oraz lubuskiego (23 069 zł) uzyskały wynik wyższy od średniej wartości omawianego wskaźnika dla całego kraju (22 609 zł).

W przypadku wskaźnika „rentowność obrotu brutto” oraz wskaźnika „nadwyżka przychodów nad kosztami przypadająca na 1 mikroprzedsiębiorstwo” sytuacja jednostek o liczbie pracujących do 9 osób kształtowała się odmiennie (zob. wyk. 12, str. 44). Wartości pierwszego z nich według województw (9,3%-17,7%) nie były tak zróżnicowane jak w przekroju sekcji PKD (od 2,3% do 42,5%). Najniższą rentowność obrotu brutto zanotowano dla mikroprzedsiębiorstw województwa lubelskiego – 9,3%, a najwyższą dla jednostek, mających siedzibę na terenie województwa dolnośląskiego – 17,7%. Omawiany wskaźnik był wyższy niż średnia w skali całego kraju (12,8%) dla mikroprzedsiębiorstw z siedmiu województw.



Średnia wartość nadwyżki przychodów nad kosztami przypadająca na 1 mikroprzedsiębiorstwo w skali całego kraju wyniosła 65 541 zł, a najniższą wartość omawianego wskaźnika odnotowano dla jednostek o liczbie pracujących do 9 osób mających siedzibę w województwie lubelskim – 49 532 zł. Największą nadwyżkę przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo zaobserwowano dla jednostek z województwa dolnośląskiego – 80 985 zł oraz mazowieckiego (70 407 zł) i małopolskiego (69 432 zł).

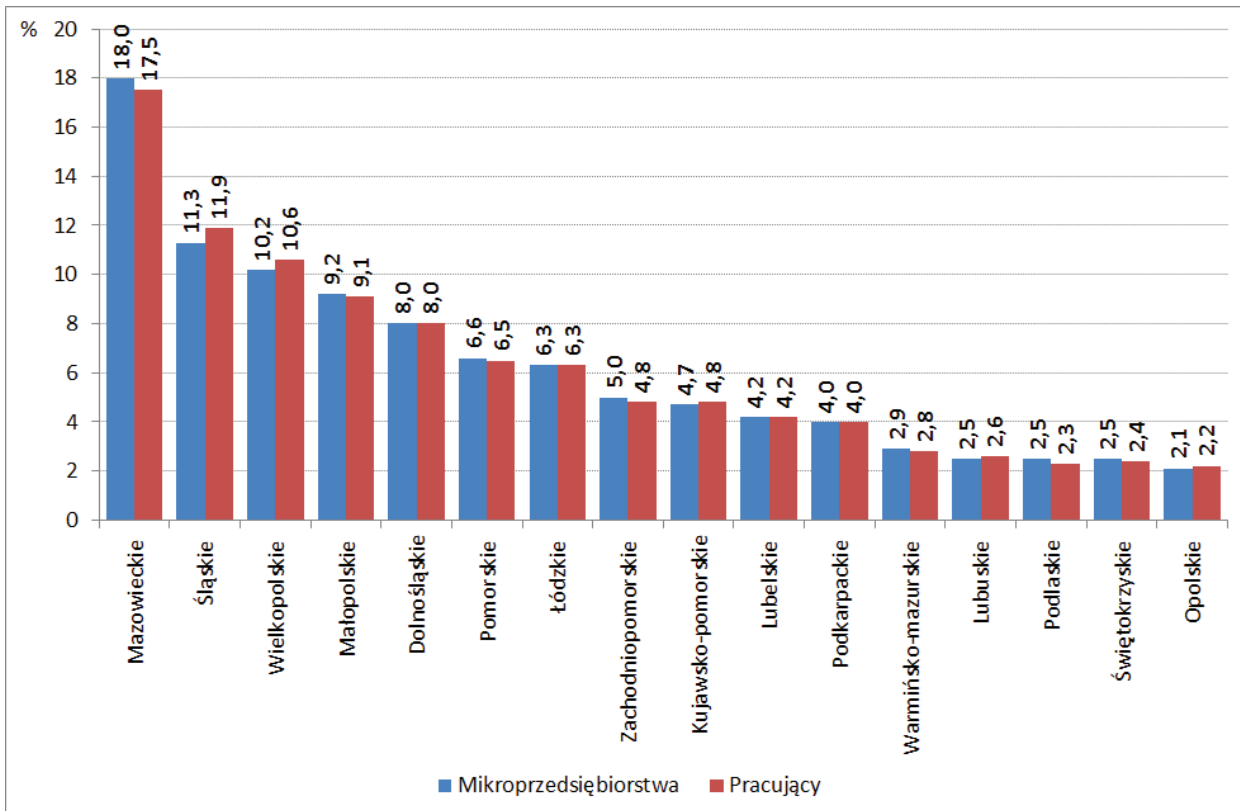
Kolejne wskaźniki prezentowane w tablicy 13 (zob. wyk. 13, str. 44) dotyczą handlu detalicznego, hurtowego i produkcji budowlano-montażowej jednostek budowlanych.

W zakresie sprzedaży detalicznej wyróżniały się mikroprzedsiębiorstwa z województwa warmińsko-mazurskiego, dla których udział sprzedaży detalicznej w przychodach wyniósł 28,7%, a najniższa wartość omawianego wskaźnika wystąpiła wśród jednostek z województwa mazowieckiego 13,5%. Porównując udział sprzedaży detalicznej w przychodach mikroprzedsiębiorstw według województw ze średnią wartością tego wskaźnika dla Polski w 2015 r. (17,4%) zauważono, że wśród jednostek z sześciu województw – łódzkiego, dolnośląskiego, kujawsko-pomorskiego, małopolskiego, pomorskiego i mazowieckiego – wartość omawianego wskaźnika była niższa od średniej w skali całego kraju.

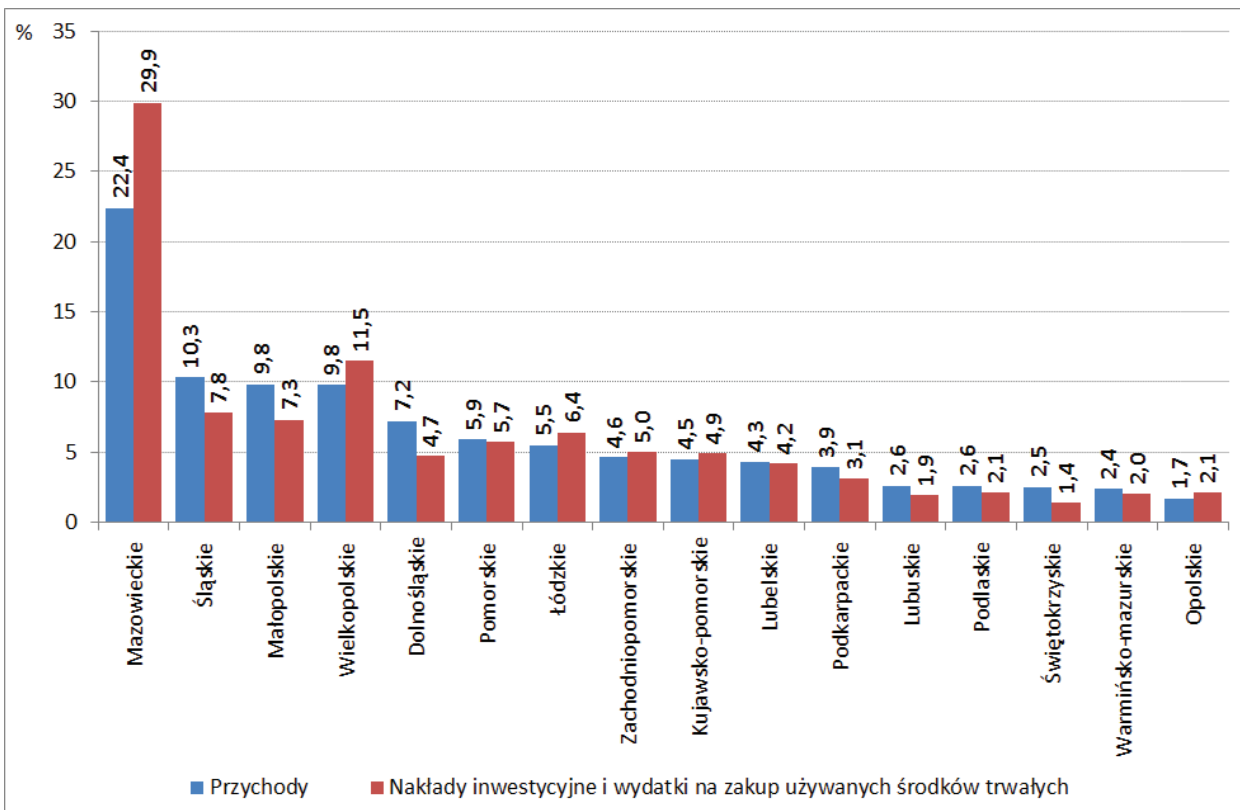
Pod względem sprzedaży hurtowej dominowały jednostki o liczbie pracujących do 9 osób z województwa łódzkiego, wśród których udział sprzedaży hurtowej w przychodach wyniósł 26,4%. Wyższą wartość omawianego wskaźnika w stosunku do jego średniej wartości w Polsce w 2015 r. (22,2%) odnotowano w mikroprzedsiębiorstwach z siedmiu województw: łódzkiego, wielkopolskiego, mazowieckiego, śląskiego, kujawsko-pomorskiego, opolskiego i pomorskiego. Najmniejszy udział w przychodach stanowiła sprzedaż hurtowa jednostek o liczbie pracujących do 9 osób zlokalizowanych na terenie województwa podkarpackiego (14,4%).

Biorąc pod uwagę produkcję budowlano-montażową na tle mikroprzedsiębiorstw z poszczególnych województw wyróżniały się jednostki o liczbie pracujących do 9 osób z województwa zachodniopomorskiego, które miały największy udział tego rodzaju produkcji w przychodach – 11,1%. Wśród mikroprzedsiębiorstw z siedmiu województw – opolskim, podkarpackim, podlaskim, lubelskim, łódzkim, wielkopolskim i mazowieckim – udział produkcji budowlano-montażowej w przychodach był niższy niż średnia w skali całego kraju – 8,5%. Najniższą wartością omawianego wskaźnika charakteryzowały się jednostki z województwa mazowieckiego – 6,8%.

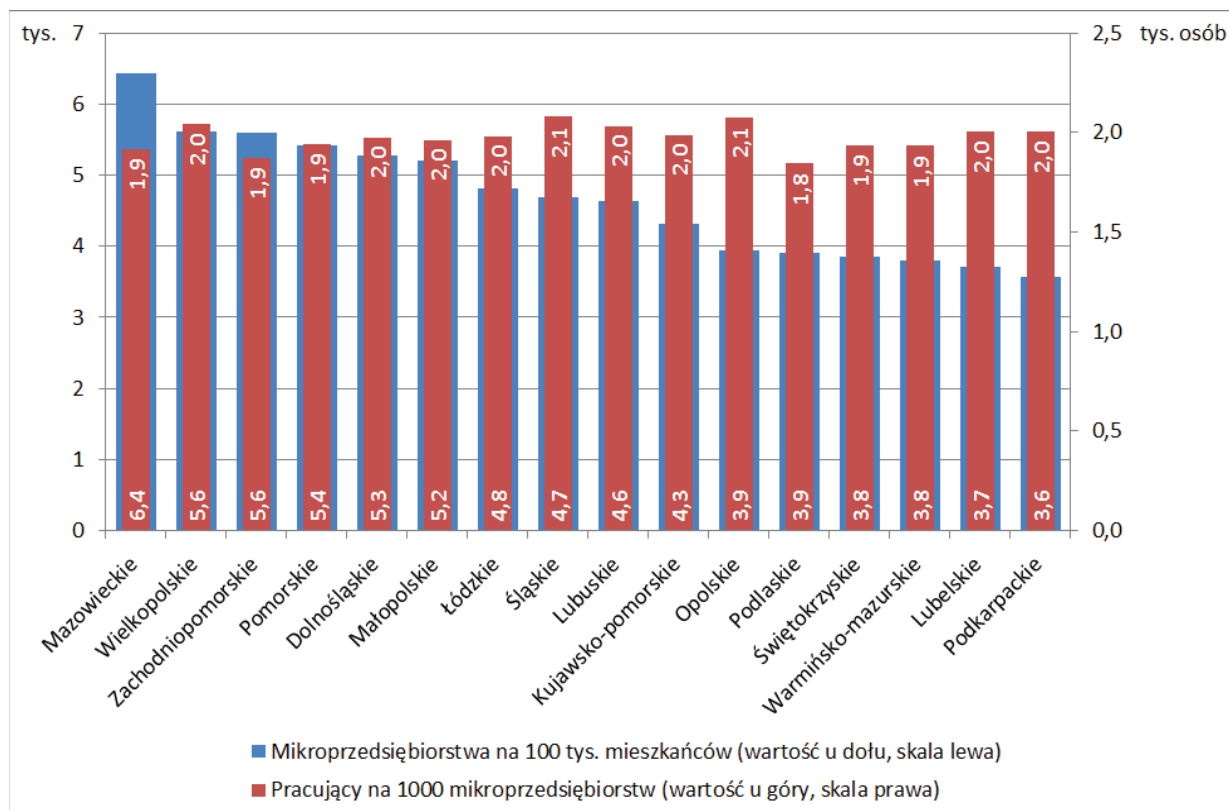
Wykr. 8. Struktura mikroprzedsiębiorstw i pracujących według województw w 2015 r.



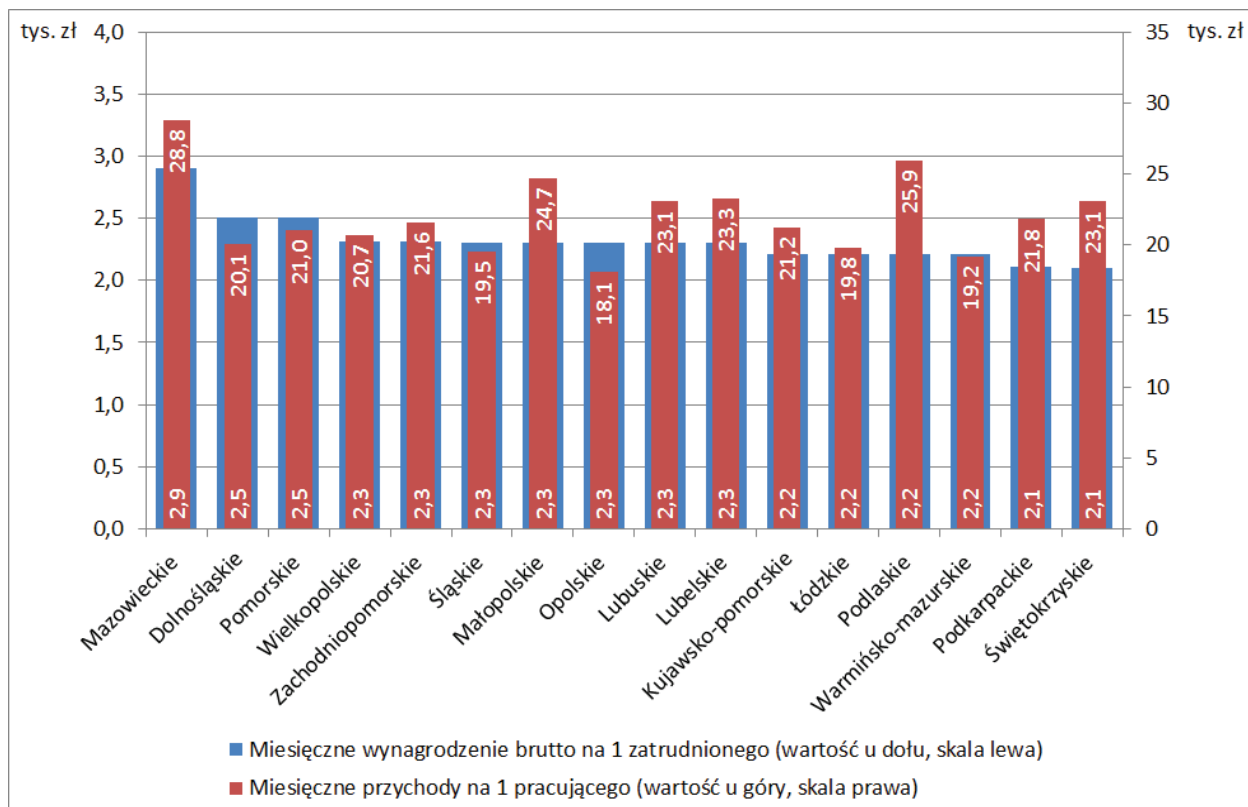
Wykr. 9. Struktura przychodów i nakładów inwestycyjnych (łącznie z wydatkami na zakup używanych środków trwałych) mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r.



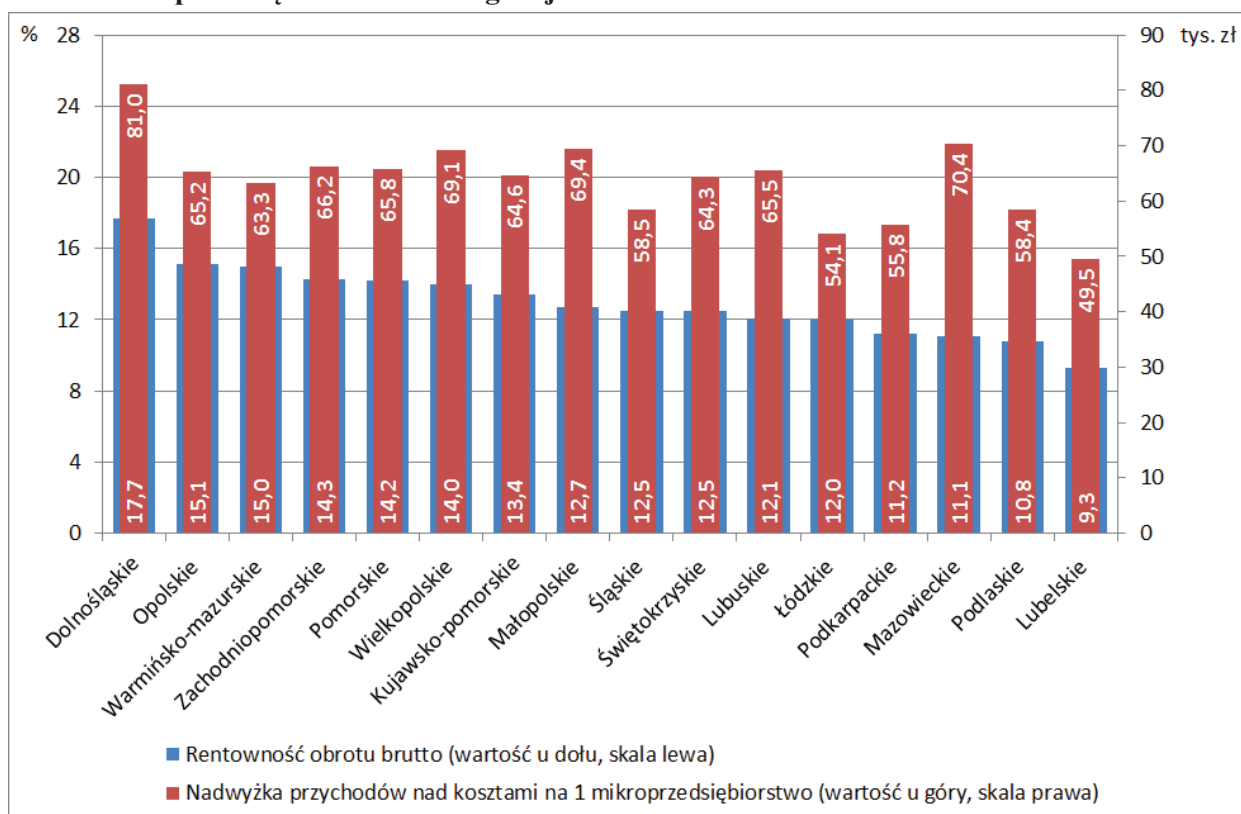
**Wykr. 10. Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców i pracujący na 1000 mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r.**



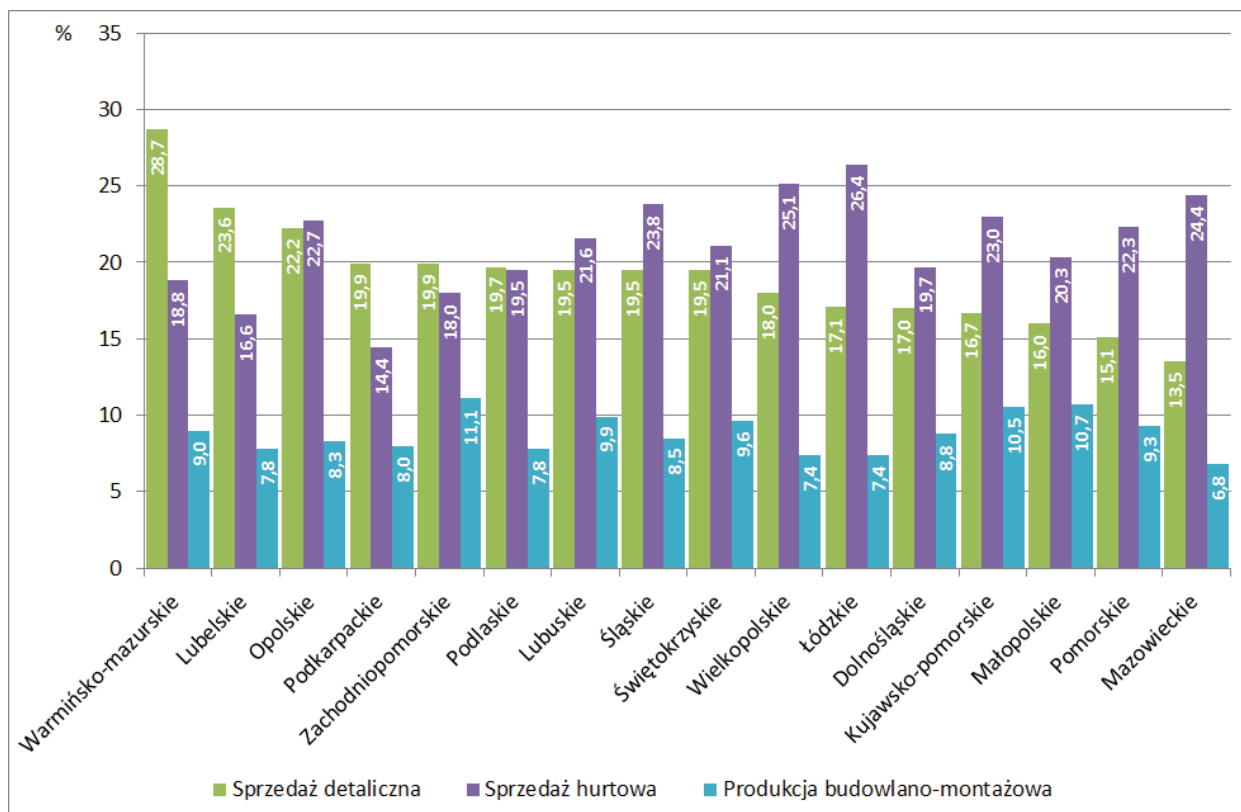
**Wykr. 11. Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego i miesięczne przychody na 1 pracującego w mikroprzedsiębiorstwach według województw w 2015 r.**



**Wykr. 12. Rentowność obrotu brutto i nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo według województw w 2015 r.**



**Wykr. 13. Sprzedaż detaliczna, hurtowa i produkcja budowlano-montażowa w przychodach mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r.**



#### 4. Wyniki badania na poziomie województw oraz sekcji PKD

W publikacji przedstawiono także wyniki badania SP-3 łącznie według województw i sekcji PKD. Dane prezentowane w tablicy 14 i 15 dotyczą zbiorowości mikroprzedsiębiorstw aktywnych w okresie sprawozdawczym według województw oraz wybranych sekcji PKD – w których występowała największa liczba osób pracujących (zob. wyk. 4, str. 36) – *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>; *budownictwo*; *przemysł*; *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna*; oraz *transport i gospodarka magazynowa*. Dane umożliwiają głębszą analizę działalności mikroprzedsiębiorstw pod względem podanych charakterystyk według sekcji PKD w ramach wybranego województwa lub według województw w ramach każdej sekcji.

Analizując wyniki działalności mikroprzedsiębiorstw w Polsce w 2015 r. według sekcji PKD w ramach każdego województwa (analiza pozioma) na podstawie charakterystyk z tablicy 14 zaobserwowano, że:

- Najwięcej jednostek o liczbie pracujących do 9 osób – w każdym z województw, jak również w skali całego kraju – prowadziło działalność w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Liczba mikroprzedsiębiorstw w wyżej wymienionej sekcji wahała się od 10,1 tys. w województwie opolskim do 78,5 tys. w mazowieckim, a pracujących ogółem od 23,4 tys. osób w opolskim do 182,3 tys. osób w mazowieckim.
- Drugą pod względem wielkości sekcją o największej liczbie mikroprzedsiębiorstw w województwach było *budownictwo* – z wyjątkiem województwa dolnośląskiego i mazowieckiego (*działalność profesjonalna, naukowa i techniczna*) oraz łódzkiego (*przemysł*).
- Sekcja o największej liczbie pracujących – w każdym z województw, jak również w skali całego kraju – to *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Najwięcej pracujących (poza handlem) odnotowano w *budownictwie*, z wyjątkiem województwa łódzkiego – *przemysł* (35,2 tys. osób) oraz mazowieckiego – *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (96,4 tys. osób).
- Istniejąca sytuacja w zakresie mikroprzedsiębiorstw i pracujących przekładała się również na przychody oraz wynagrodzenia brutto jednostek o liczbie pracujących do 9 osób. Najwyższe przychody i wynagrodzenia brutto – w każdym z województw, jak również w skali całego kraju – odnotowano w jednostkach z sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Drugą sekcją pod względem wartości przychodów mikroprzedsiębiorstw

było *budownictwo* – z wyjątkiem województwa łódzkiego, śląskiego i wielkopolskiego, dla których duże znaczenie (poza handlem) miał *przemysł* oraz z wyjątkiem mazowieckiego, w którym (poza handlem) dominowała *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna*. Pod względem kwoty wynagrodzeń brutto mikroprzedsiębiorstw duże znaczenie oprócz handlu miał *przemysł* – w dziewięciu województwach, *budownictwo* – w pięciu województwach.

Biorąc pod uwagę wyniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw w Polsce w 2015 r. według województw w ramach każdej sekcji PKD (analiza pionowa) zaobserwowano, że:

- W ramach każdej z pięciu omawianych sekcji, analizując liczbę jednostek o liczbie pracujących do 9 osób, liczbę pracujących, wartość przychodów oraz wynagrodzeń brutto – dominowały mikroprzedsiębiorstwa z województwa mazowieckiego.
- Najmniej mikroprzedsiębiorstw prowadzących działalność w *przemysle* (3,6 tys.) odnotowano w województwie lubuskim. Najmniej jednostek o liczbie pracujących do 9 osób w *budownictwie* (5,8 tys.), w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (10,1 tys.), w sekcji *transport i gospodarka magazynowa* (2,1 tys.) oraz w sekcji *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (4,2 tys.) prowadziło działalność gospodarczą w województwie opolskim.
- Najmniejsza liczba osób pracujących w mikroprzedsiębiorstwach w *przemysle* (8,9 tys.) występowała w województwie podlaskim. Najmniej osób pracujących w *budownictwie* (11,8 tys.), w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (23,4 tys.), w sekcji *transport i gospodarka magazynowa* (4,7 tys.) oraz w sekcji *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (7,0 tys.) odnotowano dla jednostek mających siedzibę na terenie województwa opolskiego.
- Najniższą wartość przychodów odnotowano: w *przemysle* (1,7 mld zł) w mikroprzedsiębiorstwach województwa podlaskiego, w sekcji *budownictwo* (1,7 mld zł) oraz *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (7,8 mld zł) w jednostkach województwa opolskiego. Natomiast w sekcji *transport i gospodarka magazynowa* najniższą wartość przychodów miały jednostki z województwa warmińsko-mazurskiego (1,0 mld zł), a w sekcji *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* z województwa lubuskiego (0,7 mld zł).
- Najniższa kwota wynagrodzeń brutto w mikroprzedsiębiorstwach w *przemysle* (99,1 mln zł), w sekcji *budownictwo* (96,0 mln zł) oraz w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> (239,9 mln zł) przypadała na jednostki z województwa podlaskiego. W sekcji *transport i gospodarka magazynowa* (49,0 mln zł) oraz w sekcji *działalność*

*profesjonalna, naukowa i techniczna* (56,9 mln zł) najniższe wynagrodzenia brutto miały mikroprzedsiębiorstwa z województwa opolskiego.

Analiza wyników działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw w Polsce w 2015 r. według sekcji PKD w ramach każdego województwa (analiza pozioma) przeprowadzona na podstawie wskaźników prezentowanych w tabelicy 15 wskazała, że:

- W każdym z województw – tak jak w skali całego kraju – najwięcej mikroprzedsiębiorstw w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców prowadziło działalność w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. Liczba jednostek o liczbie pracujących do 9 osób przypadająca na 100 tys. mieszkańców w wyżej wymienionej sekcji wahała się od 909 w województwie podkarpackim do 1 470 w mazowieckim. Drugą pod względem wielkości sekcją o największej liczbie mikroprzedsiębiorstw na 100 tys. mieszkańców w województwach było *budownictwo* – z wyjątkiem jednostek województwa dolnośląskiego (695) i mazowieckiego (1 066), dla których była to *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* oraz z wyjątkiem mikroprzedsiębiorstw województwa łódzkiego (549), dla których był to *przemysł*.
- W czternastu województwach najwięcej pracujących przypadających na 1000 mikroprzedsiębiorstw związanych było z *przemysłem*, a ich liczba wahała się od 2 197 w województwie świętokrzyskim do 2 832 w województwie lubuskim. W województwie pomorskim (2 455) oraz zachodniopomorskim (2 319) sekcją o największej liczbie osób pracujących był *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>.
- W jedenastu województwach drugą pod względem liczby pracujących w przeliczeniu na 1000 mikroprzedsiębiorstw sekcją był *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup>. W trzech województwach duże znaczenie (poza sekcją o największej liczbie osób pracujących) pod względem wartości analizowanego wskaźnika miało *budownictwo* – kujawsko-pomorskie (2 310), pomorskie (2 095) oraz świętokrzyskie (2 140). Natomiast w województwie łódzkim drugą pod względem liczby pracujących sekcją był *transport i gospodarka magazynowa* (2 214), a w województwie zachodniopomorskim *przemysł* (2 170).
- We wszystkich województwach najwyższe miesięczne przychody na 1 pracującego w mikroprzedsiębiorstwie osiągnięto w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>4</sup> – mieściły się one w przedziale od 26 172 zł dla jednostek z województwa podkarpackiego do 41 086 zł dla jednostek z województwa mazowieckiego (nie brano pod uwagę przemysłu).
- W czternastu województwach najwyższe miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego osiągnęły mikroprzedsiębiorstwa z sekcji *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* –



wahało się ono w przedziale od 2 217 zł dla jednostek z województwa świętokrzyskiego do 3 748 zł dla jednostek z województwa mazowieckiego. Jedyne w województwie lubelskim najwyższe miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego osiągnęły jednostki z sekcji *transport i gospodarka magazynowa* (2 806 zł), a w województwie śląskim mikroprzedsiębiorstwa z *przemysłu* (2500 z).

Na podstawie wyników działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw w Polsce w 2015 r. według województw w ramach każdej sekcji PKD (analiza pionowa) zaobserwowano, że:

- Najwięcej mikroprzedsiębiorstw na 100 tys. mieszkańców funkcjonowało w *przemysle* (585) i *budownictwie* (755) w województwie pomorskim, a w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>A</sup> (1 470), *transport i gospodarka magazynowa* (458) oraz *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (1 066) w województwie mazowieckim.
- Największa liczba pracujących przypadająca na 1000 mikroprzedsiębiorstw w ramach analizowanych sekcji była dość zróżnicowana i wynosiła odpowiednio: 2 832 osoby w *przemysle* w województwie lubuskim, 2 455 osób w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>A</sup> w województwie pomorskim, 2 310 osób w *budownictwie* w województwie kujawsko-pomorskim oraz 2214 osoby w sekcji *transport i gospodarka magazynowa* w województwie łódzkim i 1938 osób sekcji *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* w województwie śląskim.
- Największa wartość miesięcznych przychodów na 1 pracującego w mikroprzedsiębiorstwach wśród analizowanych sekcji występowała: w *budownictwie* (26 258 zł), w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>A</sup> (41 086 zł) oraz w sekcji *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (21 035 zł) – w województwie mazowieckim, a w sekcji *transport i gospodarka magazynowa* (25 380 zł) w województwie lubuskim (w porównaniu tym nie brano pod uwagę przemysłu).
- Najwyższe przeciętne wynagrodzenie miesięczne brutto na 1 zatrudnionego występowało: w *przemysle* (2 531 zł) w województwie dolnośląskim, w *budownictwie* (2 521 z), w sekcji *handel i naprawa pojazdów samochodowych*<sup>A</sup> (2 902 zł) oraz w sekcji *działalność profesjonalna, naukowa i techniczna* (3 748 zł) w mikroprzedsiębiorstwach z województwa mazowieckiego. W przypadku sekcji *transport i gospodarka magazynowa* (2 806 zł) maksymalną wartości omawianego wskaźnika odnotowano w jednostkach o liczbie pracujących do 9 osób mających siedzibę w województwie lubelskim.

## **II. RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS**

### **1. Basic data on microenterprises in 2011-2015**

*In 2012, in Poland, there was an increase of 0.6% in the number of the smallest entities compared to the previous year. In 2013 there was reported a 1.6% decrease in the number of microenterprises. The average annual number of units in the considered period was 1 808.3 thousand. In the period of 2012-2013 there was a decrease in the number of persons employed compared to the previous year (respectively 1.0 % and 2.9%). In all the other years (2014-2015), there was an increase in the number of persons employed (annual average stood at 4.6%). The average annual number of persons employed in microenterprises in the considered period was 3 579.5 thousand.*

*In 2011-2015, in Poland, there was a systematic increase in both revenues and costs of microenterprises. The average annual revenues of microenterprises in the described period amounted to 867.4 bn zł, and the average annual costs amounted to 763.6 bn zł. Cost level indicator in 2012 amounted to 89.3% and systematically decreased in the following years to 87.2% in 2015. The average annual growth rate of revenues was 104.6 and growth rate of costs amounted to 104.4.*

### **2. Microenterprises survey results according to section level of NACE Rev. 2**

*Most of the units with up to 9 persons employed (478.7 thousand, i.e. 25.1% of all microenterprises) conducted activity in the field of Trade and repair of motor vehicles. Other NACE sections, significant in the number of microenterprises were: Professional, scientific and technical activities – 240.2 thousand units (12.6%); Construction – 235.1 thousand units (12.3%); Industry – 174.2 thousand units (9.1%) and Health care and social work activities – 163.4 thousand units (8.6%). In 2015 to the above mentioned sections of NACE belonged a total of 1 291.5 thousand units, which accounted for 67.7% of all microenterprises. Total number of enterprises conducting activity in 2015 amounted to 1 905.0 thousand.*

*Analyzing condition and structure of all persons employed in microenterprises according to NACE sections in 2015 it has been observed that most persons worked in the following sections: Trade and repair of motor vehicles – 1 103.5 thousand persons (29.3%); Construction – 484.7 thousand persons (12.9%); Professional, scientific and technical activities – 418.8 thousand persons (11.1%) and Transportation and storage – 278.5 thousand persons (7.4%), as*

well as Industry – 418.2 thousand persons (11.1%). In 2015 the above mentioned NACE sections accounted together for 2 703.7 thousand persons (i.e. 71.8% of all persons employed). The number of persons employed in microenterprises amounted to 3 764.2 thousand persons.

The number of microenterprises per 100 thousand inhabitants in Poland was the highest in the sections: Trade and repair of motor vehicles (1 245 units per 100 thousand inhabitants), Professional, scientific and technical activities (625 units) and Construction (611 units), and the lowest in Agriculture, forestry and fishing (25 units). On the country level the value of this indicator amounted to 4 954 units per 100 thousand inhabitants – the same sections were indicated during analysis of the structure of microenterprises according to predominant type of activity.

NACE sections with the highest total number of persons employed per 1000 microenterprises were: Accommodation and food service activities (2 739 persons employed), Industry (2 349) and Trade and repair of motor vehicles (2 305). Mentioned sections concentrated together 43.6% of all persons employed in microenterprises. The value of analyzed indicator in above mentioned NACE sections significantly exceeded the country level (1 976 persons). Section with the lowest total number of persons employed per 1000 microenterprises (1 408 persons) and the lowest average annual number of employees (257 persons) was Education.

The highest values of the gross turnover profitability rate was observed in microenterprises conducting activity in the following areas: Human health and social work activities (42.5%), Professional, scientific and technical activities (29.8%) and Education (27.8%). Value of indicators above mentioned sections was much higher than its value on the country level (12.8%). The lowest value of this indicator was observed among microenterprises conducting Real estate activities (2.3%).

The highest excess of revenues over costs per 1 microenterprise was observed in entities conducting activity in the following areas: Agriculture, forestry and fishing (104 823 zł), Financial and insurance activities (86 006 zł) and Information and communication (80 806 zł). The average excess of revenues over costs per 1 microenterprises on the country level was 65 541 zł. The lowest value of this indicator was observed in Real estate activities (17 328 zł).

### **3. Microenterprises survey results according to voivodship**

*Among the 1 905.0 thousand microenterprises in Poland in 2015 the most were located in Mazowieckie voivodship (18.0%, i.e. 343.4 thousand units), Slaskie (11.3%, i.e. 214.8 thousand), and Wielkopolskie (10,2%, i.e. 194.9 thousand). The least units with up to 9 persons employed had their headquarters in Lubuskie, Podlaskie, Swietokrzyskie (on 2.5%) and Opolskie (2.1%) – together 181.7 thousand microenterprises.*

*The largest share of persons employed has been observed in microenterprises located in Mazowieckie voivodship (17.5%, i.e. 658.4 thousand), Slaskie (11.9%, i.e. 446.8 thousand) and Wielkopolskie (10.6%, i.e. 397.9 thousand). Lubuskie (2.6%), Swietokrzyskie (2.4%), Podlaskie (2.3%) and Opolskie (2.2%) had the lowest number of persons employed – a total of 337.5 thousand persons.*

*The largest share of revenues was generated by microenterprises located in Mazowieckie voivodship (22.4%, i.e. 218.3 bn zl), Slaskie (10.3%, i.e. 102.0 bn zl) and Wielkopolskie (9.8%, i.e. 95.9 bn zl). The units of these three voivodships generated a total of 42.4% (976.4 bn zl) of surveyed enterprises' revenues.*

*The largest share in generating both retail sales, wholesale, and construction and assembly production had units from Mazowieckie voivodship, which incurred 17.6% (34.2 bn zl) of total retail sales, 24.9% (61.6 bn zl) of total wholesale and 18% (14.9 bn zl) of total construction and assembly production. The smallest share in retail sales, wholesale and construction and assembly production was recorded in enterprises located in Opolskie voivodship: 2.2% (i.e. 4.3 bn zl) of retail sales, 1.8% (i.e 4.4 bn zl) of wholesale and 1.7% (i.e. 1.4 bn zl) of construction and assembly production in all microenterprises.*

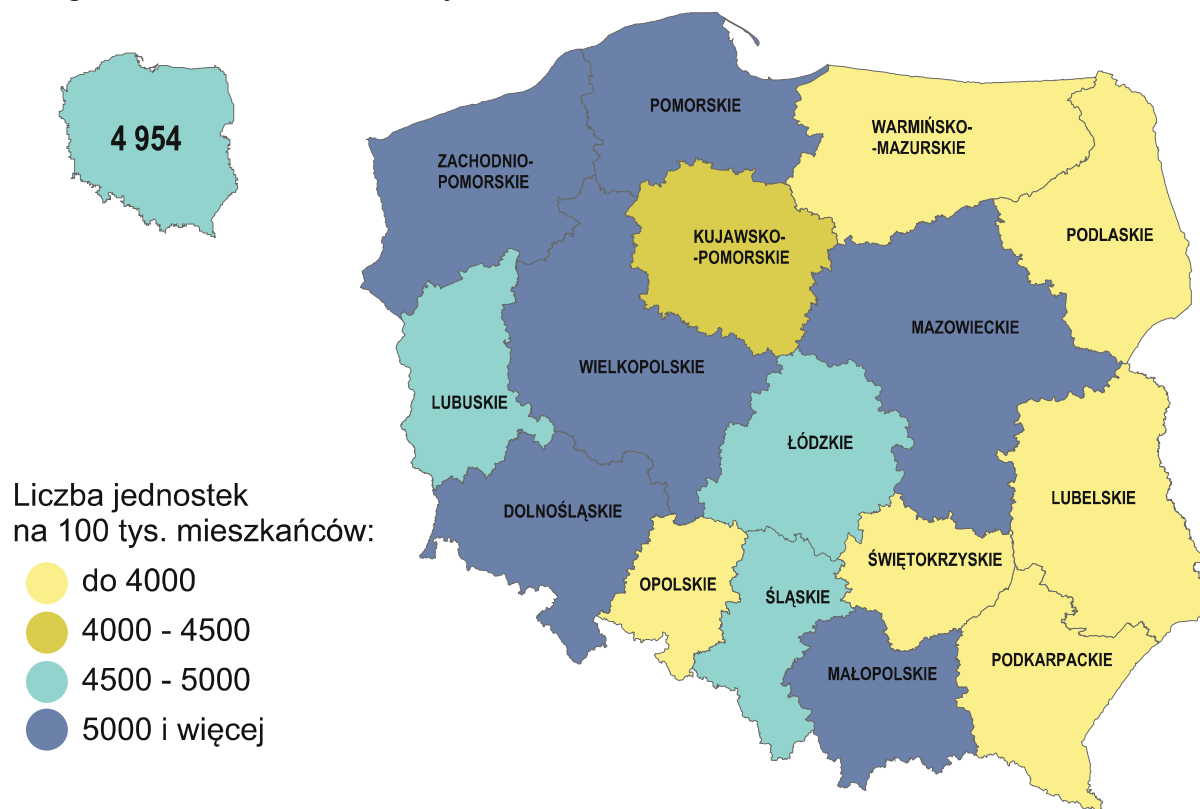
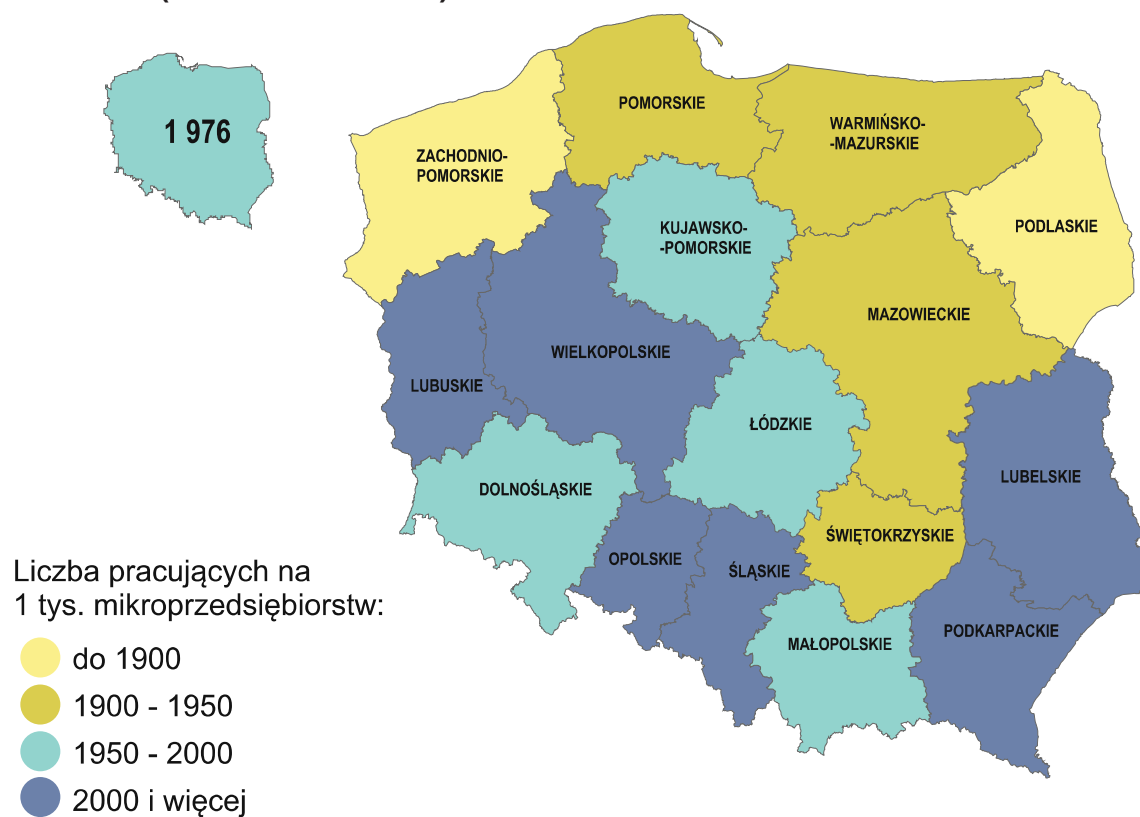
*The amount of microenterprises per 100 thousand inhabitants in 2015 ranged from 3 562 units per 100 thousand inhabitants in Podkarpackie voivodship to 6 430 units in Mazowieckie voivodship. The highest monthly revenues per 1 person employed had units form Mazowieckie voivodship – 28 750 zl.*

*Regarding the retail sale, microenterprises located in Warminsko-Mazurskie voivodship were highly noticeable, with the 28.7% share of retail sales in revenues. The highest share of wholesale in revenues was recorded in the units with up to 9 persons employed from Lodzkie voivodship – 26.4%. Units from Zachodnipomorskie voivodship incurred the highest share (11.1%) of construction and assembly production in revenues.*

#### **4. Survey results according to voivodship and section level of NACE Rev. 2**

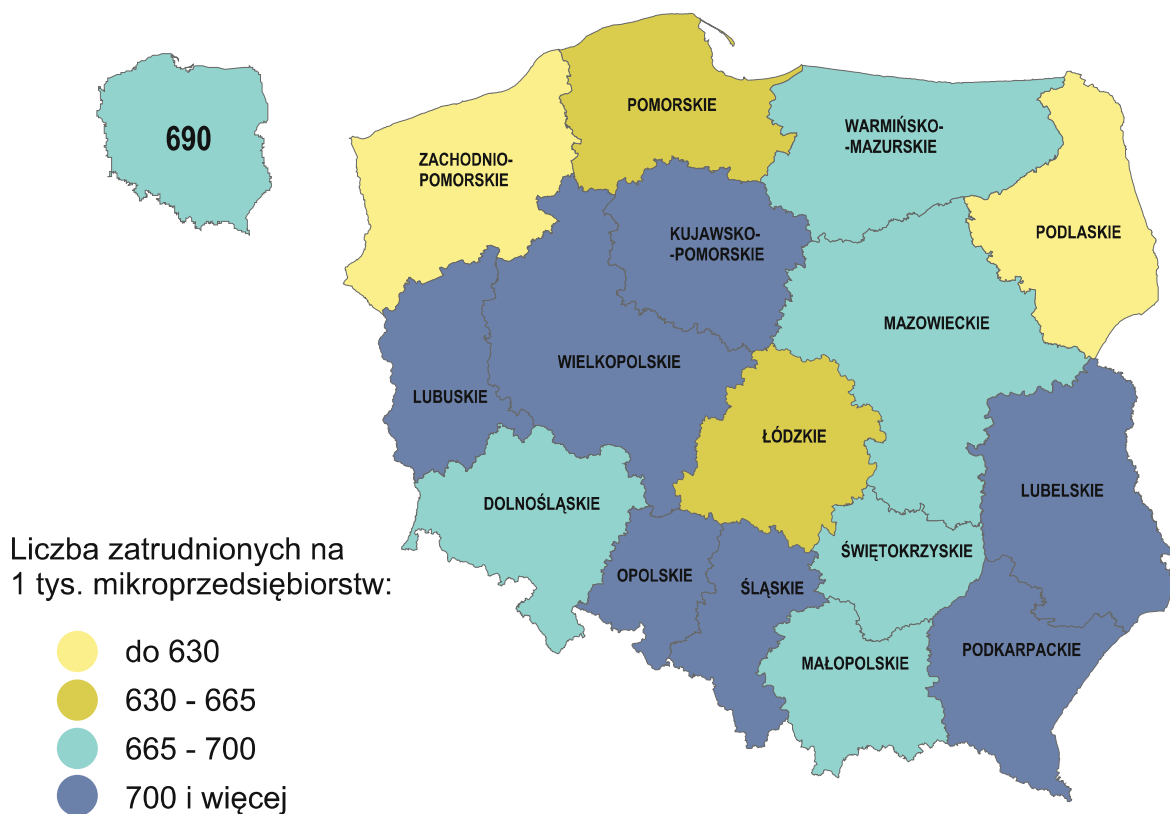
*Horizontal analysis of microenterprises' economic activity in Poland in 2015 according to NACE sections within each voivodship indicated that most units with up to 9 persons employed – in each voivodship as well as in the whole country – conducted activity in Trade and repair of motor vehicles. Number of microenterprises in abovementioned section ranged from 10.1 thousand in Opolskie voivodship to 78.5 thousand in Mazowieckie voivodship, and the number of persons employed ranged from 23.4 thousand persons in Opolskie to 182.3 thousand persons in Mazowieckie. The section with the highest number of persons employed – in each voivodship as well as in the whole country – was Trade and repair of motor vehicles. The numbers of microenterprises per 100 thousand inhabitants in above mentioned section ranged from 909 in Podkarpackie voivodship to 1 470 in Mazowieckie voivodship. In all voivodships the highest monthly revenues per 1 person employed in microenterprises was observed in section Trade and repair of motor vehicles – from 26 172 zł for units in Podkarpackie voivodship to 41 086 zł in Mazowieckie voivodship.*

*Vertical analysis of economic activity of microenterprises, according to voivodships within NACE sections, indicated that most of the enterprises with up to 9 persons employed per 100 thousand inhabitants were located in Industry (585 units) and Construction (755 units) in Pomorskie voivodship, in Trade and repair of motor vehicles (1 470), in Transportation and storage (458) and Professional, scientific and technical activities (1 066) in Mazowieckie voivodship. The highest number of persons employed per 1000 microenterprises in the analyzed sections was quite varied and amounted to 2 832 persons in Industry in Lubuskie voivodship, 2 455 persons in Trade and repair of motor vehicles in Pomorskie voivodship, 2 310 persons in Construction in Kujawsko-Pomorskie, 2 214 persons in Transportation and storage in Łódzkie voivodship and 1 938 persons in Professional, scientific and technical activities in Śląskie voivodship. The highest monthly revenues per 1 person employed were recorded in the following sections: Construction (26 258 zł), Trade and repair of motor vehicles (41 086 zł), and Professional, scientific and technical activities (21 035 zł) - in Mazowieckie voivodship; and Transportation and storage (25 380 zł) in Lubuskie voivodship.*

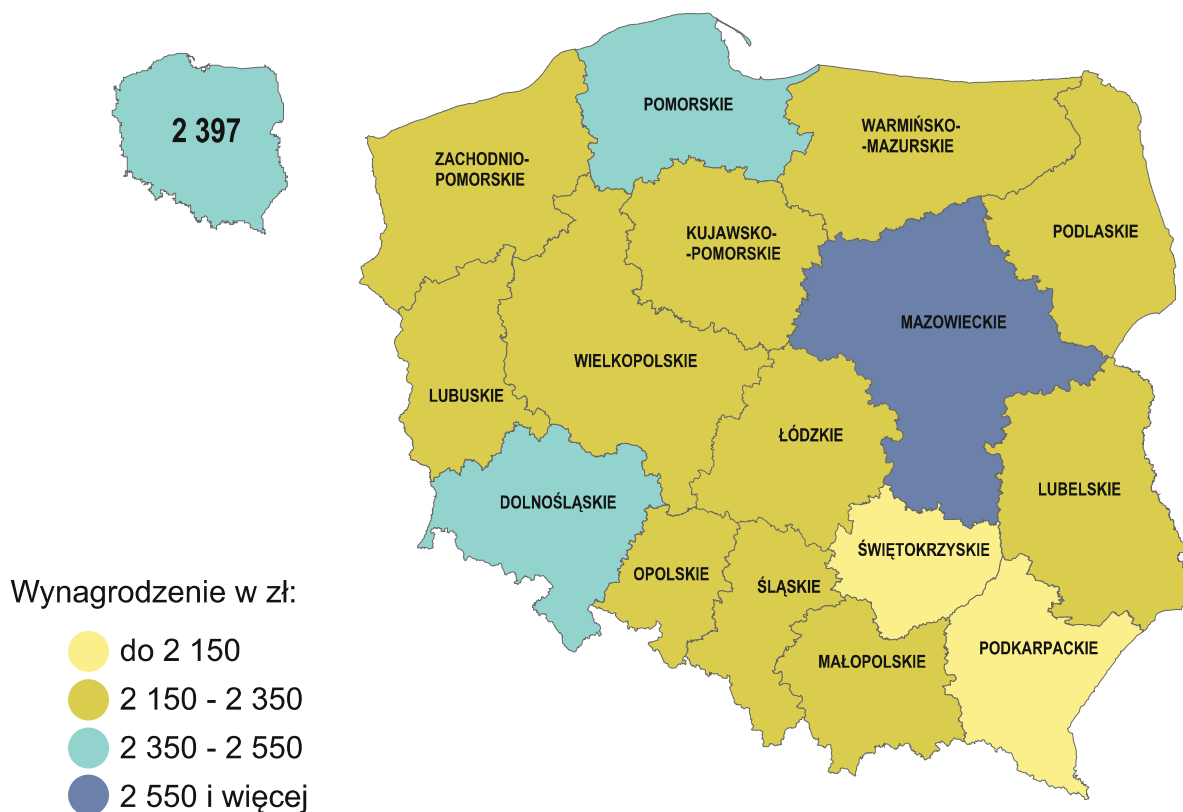
Kartogram 1. **MIKROPRZEDSIĘBIORSTWA NA 100 TYS. MIESZKAŃCÓW W 2015 R.**Kartogram 2. **PRACUJĄCY NA 1000 MIKROPRZEDSIĘBIORSTW W 2015 R. (stan w dniu 31 XII)**



Kartogram 3. **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE NA 1000 MIKROPRZEDSIĘBIORSTW W 2015 R.**

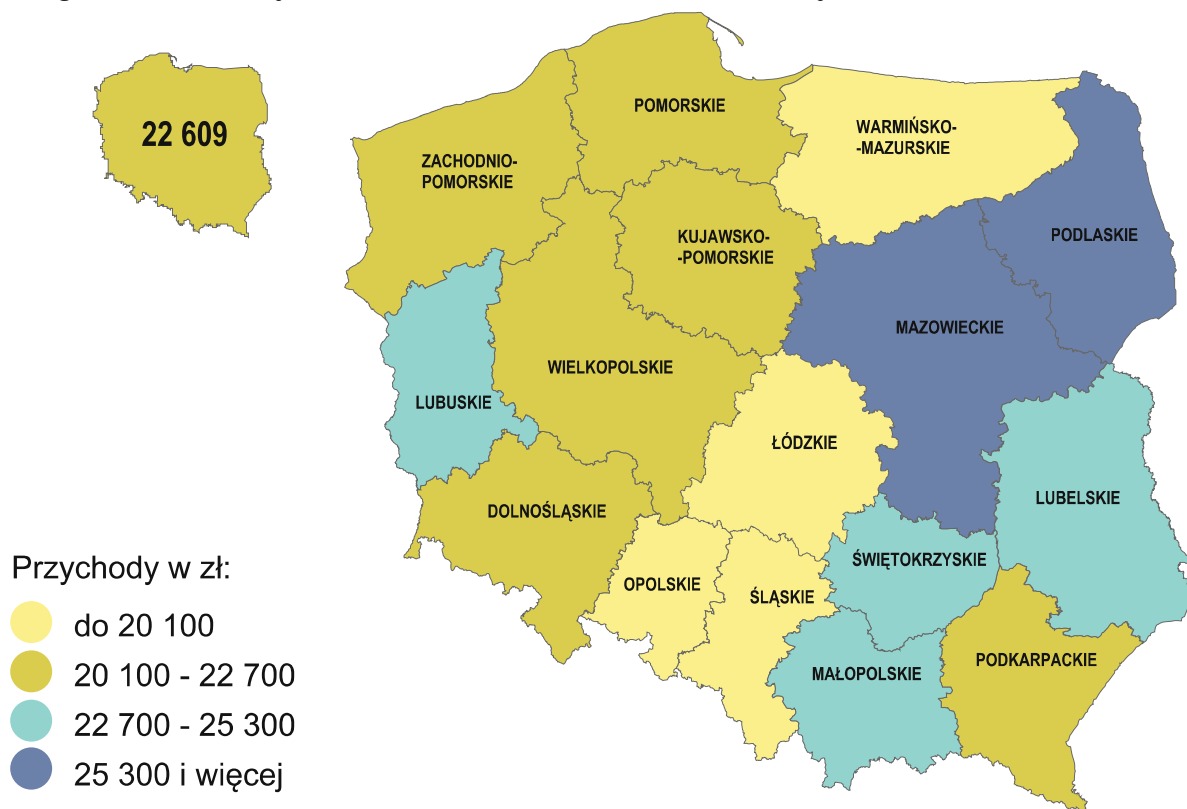


Kartogram 4. **MIĘSIĘCZNE WYNAGRODZENIE BRUTTO NA 1 ZATRUDNIONEGO W 2015 R.**

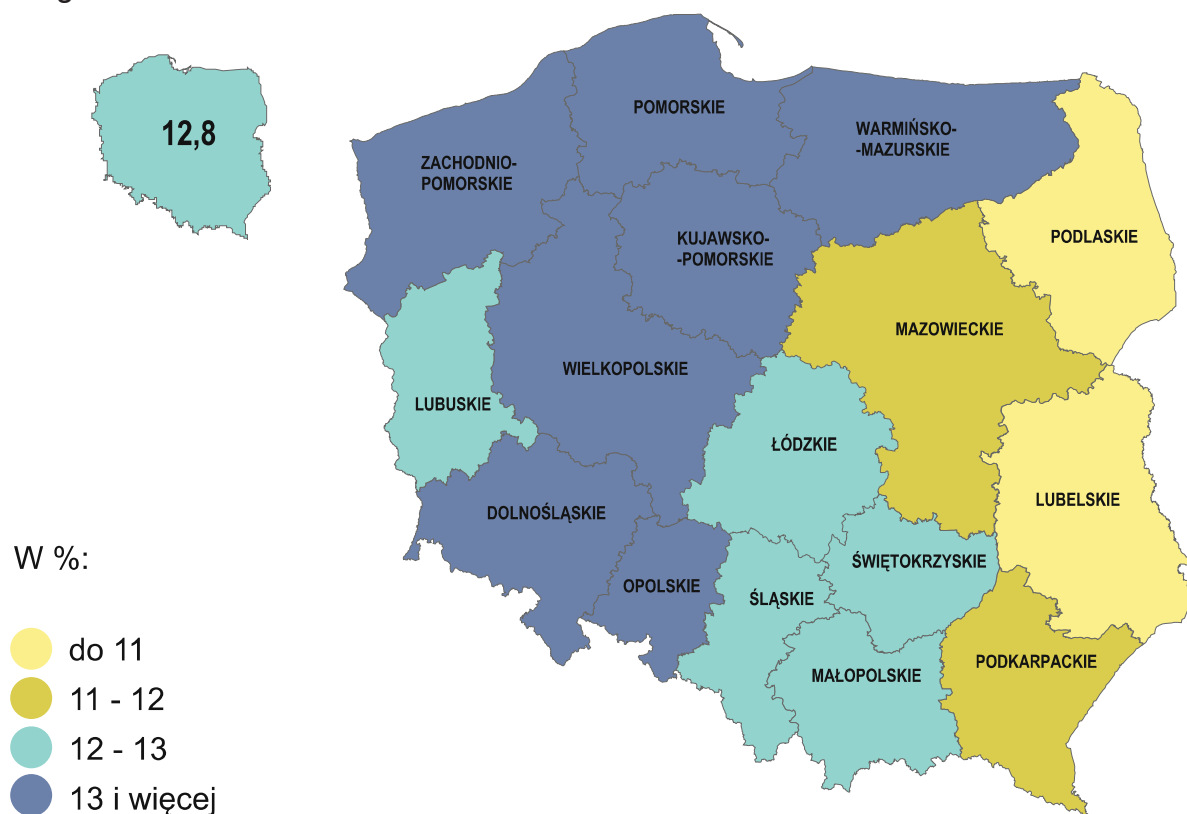




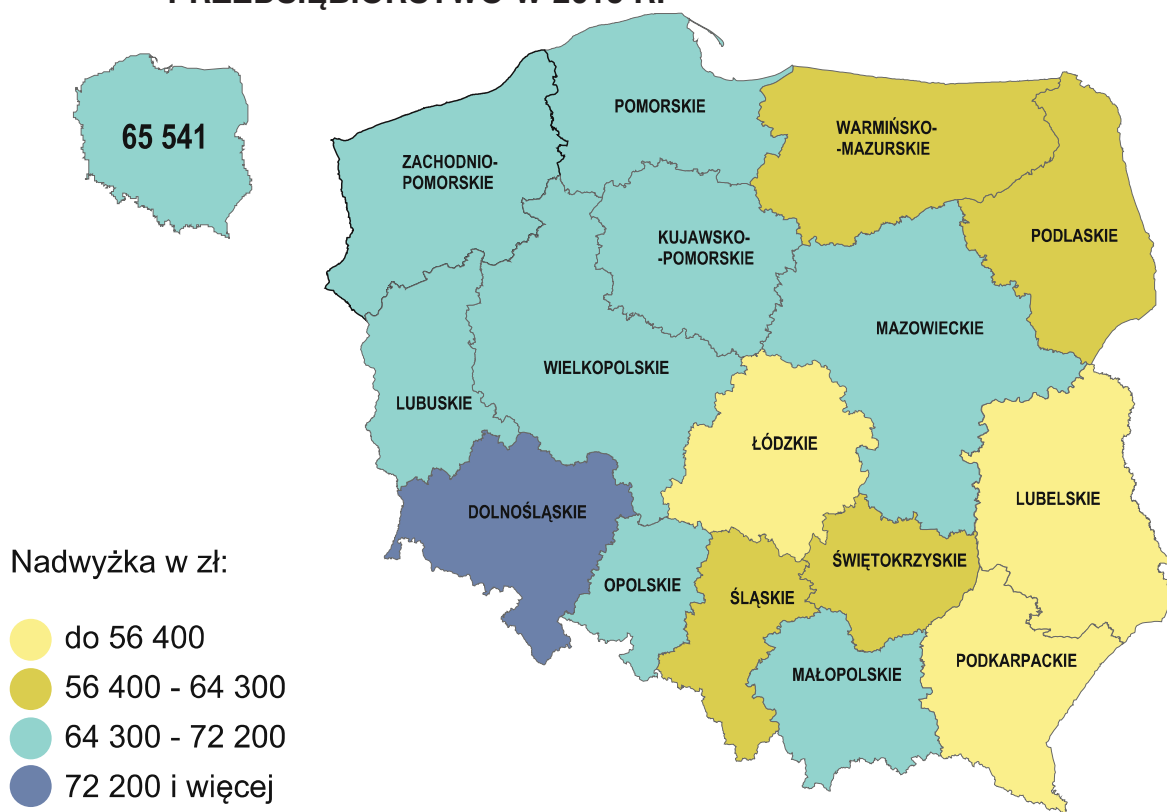
Kartogram 5. MIESIĘCZNE PRZYCHODY NA 1 PRACUJĄCEGO W 2015 R.



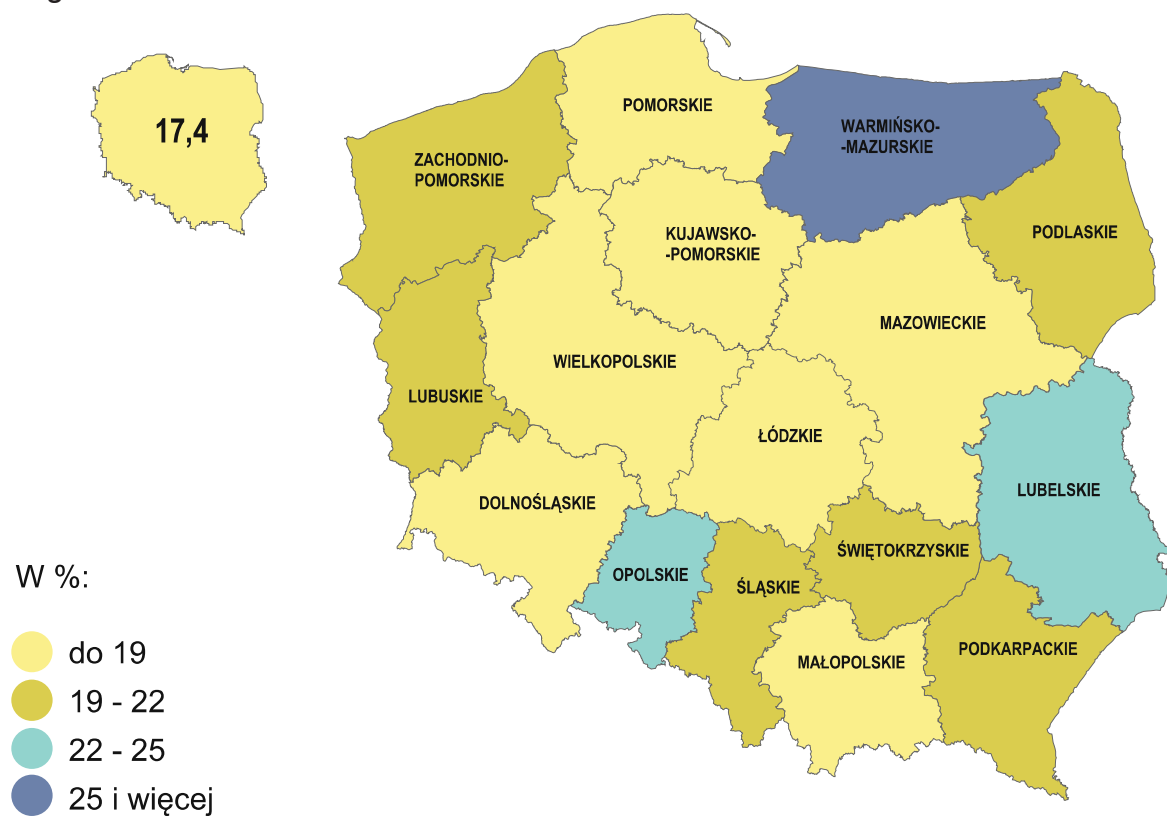
Kartogram 6. RENTOWNOŚĆ OBROTU BRUTTO W 2015 R.



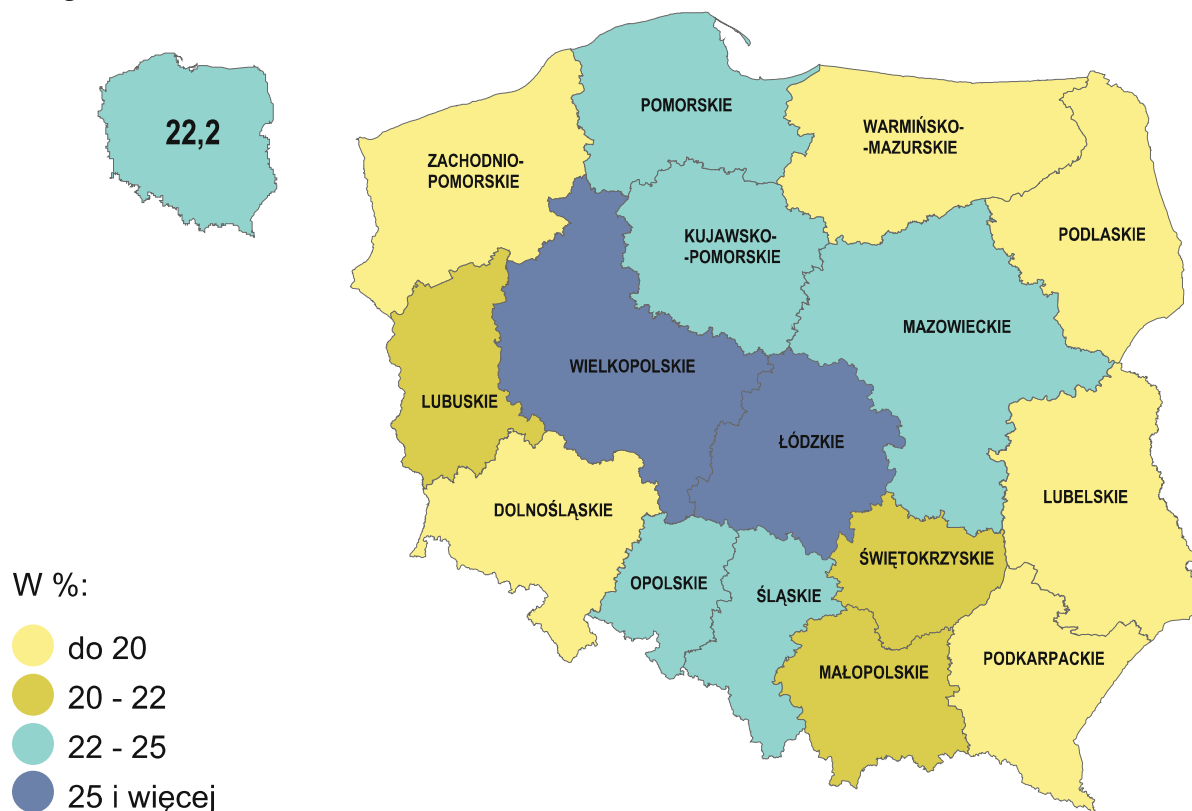
Kartogram 7. **NADWYŻKA PRZYCHODÓW NAD KOSZTAMI NA 1 MIKRO-PRZEDSIĘBIORSTWO W 2015 R.**



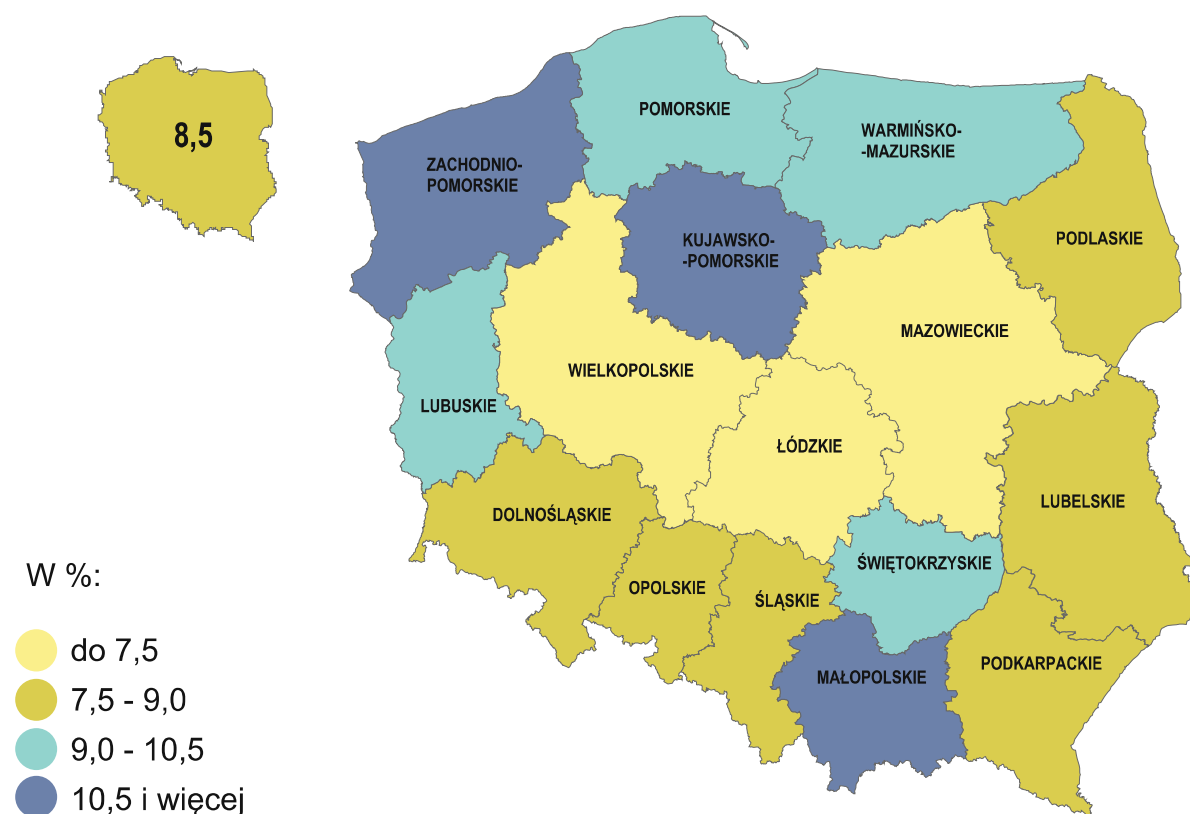
Kartogram 8. **UDZIAŁ SPRZEDAŻY DETALICZNEJ W PRZYCHODACH W 2015 R.**



Kartogram 9. UDZIAŁ SPRZEDAŻY HURTOWEJ W PRZYCHODACH W 2015 R.



Kartogram 10. UDZIAŁ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ W PRZYCHODACH W 2015 R.



Tabl. 1. **Podstawowe dane o działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw**  
*Basic data on economic activity of microenterprises*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	2011	2012	2013	2014	2015
Liczba jednostek ..... <i>Number of entities</i>	1 772 575	1 782 968	1 754 389	1 826 302	1 905 020
Pracujący (stan w dniu 31 XII) ..... <i>Persons employed (as of 31 XII)</i>	3 578 122	3 543 639	3 441 668	3 569 678	3 764 185
Przeciętna liczba zatrudnionych ..... <i>Average number of paid employees</i>	1 286 633	1 232 627	1 169 010	1 217 724	1 314 206
Wynagrodzenia brutto w tys. zł ..... <i>Gross wages and salaries in thous. zł</i>	30 685 329	31 262 350	30 085 052	32 975 446	37 808 621
Środki trwale brutto w tys. zł ..... <i>Gross fixed assets in thous. zł</i>	184 742 216	201 588 603	220 228 654	238 540 757	258 425 367
Nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych w tys. zł ..... <i>Investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets in thous. zł</i>	25 477 874	23 642 998	26 595 810	29 904 336	29 557 187
Przychody ogółem w tys. zł ..... <i>Total revenues in thous. zł</i>	816 494 595	819 634 932	840 196 757	884 238 146	976 404 174
Koszty ogółem w tys. zł ..... <i>Total costs in thous. zł</i>	716 681 780	732 188 709	741 743 709	775 761 710	851 546 660
Sprzedaż detaliczna w tys. zł ..... <i>Retail sale in thous. zł</i>	186 405 037	188 357 148	184 058 210	185 762 202	194 643 440
Sprzedaż hurtowa w tys. zł ..... <i>Wholesale in thous. zł</i>	216 083 695	229 628 745	232 477 637	234 620 592	247 473 053
Produkcja budowlano-montażowa w tys. zł ..... <i>Construction and assembly production in thous. zł</i>	78 966 035	74 279 420	73 205 132	77 370 091	82 665 084

Tabl. 2. Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw

*Microenterprises' economic activity indicators*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	2011	2012	2013	2014	2015
Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców ..... <i>Microenterprises per 100 thous. of residents</i>	4 601	4 627	4 557	4 746	4 954
Pracujący (stan w dniu 31 XII) na 1000 mikroprzedsiębiorstw ..... <i>Persons employed (as of 31 XII) per 1000 of microenterprises</i>	2 019	1 987	1 962	1 955	1 976
Przeciętne zatrudnienie na 1000 mikroprzedsiębiorstw ..... <i>Average number of paid employees per 1000 of microenterprises</i>	726	691	666	667	690
Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w zł ..... <i>Monthly gross wages and salaries per one paid employee in zł</i>	1 987	2 114	2 145	2 257	2 397
Miesięczne przychody na 1 pracującego w zł ..... <i>Monthly revenues per 1 person employed in zł</i>	20 001	20 372	21 392	21 676	22 609
Rentowność obrotu brutto w % ..... <i>Gross turnover profitability rate in %</i>	12,2	10,7	11,7	12,3	12,8
Nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo w zł ..... <i>Excess of total revenues over total costs per 1 microenterprise in zł</i>	56 310	49 045	56 118	59 397	65 541
Udział sprzedaży detalicznej w przychodach ogółem w % ..... <i>The share of retail sale in total revenues in %</i>	20,0	20,1	19,2	18,4	17,4
Udział sprzedaży hurtowej w przychodach ogółem w % ..... <i>The share of wholesale in total revenues in %</i>	23,2	24,5	24,3	23,2	22,2
Udział produkcji budowlano-montażowej w przychodach ogółem w % ..... <i>The share of construction and assembly production in total revenues in %</i>	9,7	9,1	8,7	8,7	8,5

Tabl. 3. **Mikroprzedsiębiorstwa, przeciętne zatrudnienie, wynagrodzenia brutto, środki trwale brutto oraz nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych według sekcji PKD w 2015 r.**

*Microenterprises, average number of paid employees, gross wages and salaries, gross fixed assets, investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets by NACE Rev. 2 sections in 2015*

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba jednostek Number of units	Przeciętne zatrudnienie Average number of paid employees	Wynagrodzenia brutto Gross wages and salaries	Środki trwale brutto Gross fixed assets	Nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych Investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets
					w tys. zł in thous. zł
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>1 905 020</b>	<b>1 314 206</b>	<b>37 808 621</b>	<b>258 425 367</b>	<b>29 557 187</b>
<i>TOTAL</i>					
<b>Sekcja A</b>					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	9 574	9 255	219 546	1 015 944	111 805
<i>Section A</i> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>					
<b>Sekcja B + C + D + E</b>					
Przemysł .....	174 163	177 132	4 941 745	39 245 869	5 273 437
<i>Section B + C + D + E</i> <i>Industry</i>					
w tym: of which:					
<b>Sekcja C</b>					
Przetwórstwo przemysłowe .....	164 073	167 676	4 608 852	26 055 526	2 131 179
<i>Section C</i> <i>Manufacturing</i>					
<b>Sekcja F</b>					
Budownictwo .....	235 125	191 794	4 997 533	27 136 142	4 361 995
<i>Section F</i> <i>Construction</i>					
<b>Sekcja G</b>					
Handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> .....	478 657	444 115	12 531 516	49 405 902	4 199 343
<i>Section G</i> <i>Trade and repair of motorvehicles<sup>A</sup></i>					
<b>Sekcja H</b>					
Transport i gospodarka magazynowa .....	140 996	104 828	2 751 253	21 163 611	2 290 685
<i>Section H</i> <i>Transportation and storage</i>					
<b>Sekcja I</b>					
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	51 315	55 418	1 318 088	9 922 907	857 141
<i>Section I</i> <i>Accommodation and food service activities</i>					
<b>Sekcja J</b>					
Informacja i komunikacja .....	81 825	32 005	1 350 568	7 924 793	985 150
<i>Section J</i> <i>Information and communication</i>					

Tabl. 3. **Mikroprzedsiębiorstwa, przeciętne zatrudnienie, wynagrodzenia brutto, środki trwale brutto oraz nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych według sekcji PKD w 2015 r. (dok.)**

*Microenterprises, average number of paid employees, gross wages and salaries, gross fixed assets, investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets by NACE Rev. 2 sections in 2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba jednostek <i>Number of units</i>	Przeciętne zatrudnienie <i>Average number of paid employees</i>	Wynagrodzenia brutto <i>Gross wages and salaries</i>	Środki trwale brutto <i>Gross fixed assets</i>	Nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych <i>Investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets</i>
			w tys. zł	<i>in thous. zł</i>	
<b>Sekcja K</b>					
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	60 273	19 496	641 791	6 001 541	482 400
<b>Section K</b> <i>Financial and insurance activities</i>					
<b>Sekcja L</b>					
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	45 244	31 536	1 169 788	56 088 552	6 504 757
<b>Section L</b> <i>Real estate activities</i>					
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	240 179	119 147	4 088 542	17 092 939	1 754 059
<b>Section M</b> <i>Professional, scientific and technical activities</i>					
<b>Sekcja N</b>					
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	63 006	34 486	1 081 633	5 781 472	928 073
<b>Section N</b> <i>Administrative and support service activities</i>					
<b>Sekcja P</b>					
Edukacja .....	48 680	12 495	374 861	2 343 005	217 128
<b>Section P</b> <i>Education</i>					
<b>Sekcja Q</b>					
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	163 350	43 903	1 365 450	10 666 757	1 005 891
<b>Section Q</b> <i>Human health and social work activities</i>					
<b>Sekcja R</b>					
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	19 020	5 470	148 822	2 088 690	221 000
<b>Section R</b> <i>Arts, entertainment and recreation</i>					
<b>Sekcja S</b>					
Pozostała działalność usługowa .....	93 612	33 127	827 486	2 547 243	364 323
<b>Section S</b> <i>Other service activities</i>					



Tabl. 4. **Pracujący w mikroprzedsiębiorstwach według statusu zatrudnienia oraz sekcji PKD**  
*Persons employed in microenterprises by employment status and NACE Rev. 2 sections*

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Pracujący ogółem <i>Total persons employed</i>	w tym w głównym miejscu pracy <i>of which in the main workplace</i>	
			razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
1	<b>OGÓŁEM</b> ..... <i>TOTAL</i>	<b>3 764 185</b>	<b>3 184 150</b>	<b>1 271 189</b>
	<b>Sekcja A</b>			
2	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo..... <i>Section A</i> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	21 386	19 656	1 779
	<b>Sekcja B + C + D + E</b>			
3	Przemysł ..... <i>Section B + C + D + E</i> <i>Industry</i>	418 154	364 179	98 375
	w tym: <i>of which:</i>			
4	<b>Sekcja C</b> Przetwórstwo przemysłowe ..... <i>Section C</i> <i>Manufacturing</i>	395 266	346 495	94 213
	<b>Sekcja F</b>			
5	Budownictwo ..... <i>Section F</i> <i>Construction</i>	484 737	423 114	43 019
	<b>Sekcja G</b>			
6	Handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> ..... <i>Section G</i> <i>Trade and repair of motorvehicles<sup>Δ</sup></i>	1 103 509	962 291	462 828
	<b>Sekcja H</b>			
7	Transport i gospodarka magazynowa ..... <i>Section H</i> <i>Transportation and storage</i>	278 451	237 420	26 809
	<b>Sekcja I</b>			
8	Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... <i>Section I</i> <i>Accommodation and food service activities</i>	140 538	118 956	76 274
	<b>Sekcja J</b>			
9	Informacja i komunikacja ..... <i>Section J</i> <i>Information and communication</i>	130 017	105 685	25 169

<sup>Δ</sup> stan w dniu 31 XII (as of 31 XII)

w 2015 r.<sup>a</sup>  
in 2015<sup>a</sup>

Właściciele, współwłaściciele i bezpł. pomagający członkowie rodzin <i>Owners, co-owners and contributing family workers</i>	w tym w głównym miejscu pracy <i>of which in the main workplace</i>		Zatrudnieni na podstawie umowy o pracę <i>Persons hired on the basis of an labour contract</i>	w tym w głównym miejscu pracy <i>of which in the main workplace</i>		Lp. No.
	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>		razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	
<b>2 125 053</b>	<b>1 639 614</b>	<b>590 825</b>	<b>1 639 132</b>	<b>1 544 536</b>	<b>680 364</b>	1
10 193	8 915	1 077	11 193	10 741	702	2
203 240	159 269	37 197	214 913	204 910	61 178	3
191 773	152 086	35 534	203 492	194 409	58 679	4
252 630	200 924	18 060	232 108	222 191	24 959	5
561 933	447 780	187 078	541 576	514 511	275 750	6
151 450	118 031	13 113	127 001	119 389	13 696	7
64 374	47 939	25 086	76 164	71 017	51 189	8
89 464	68 158	10 802	40 553	37 528	14 367	9

Tabl. 4. Pracujący w mikroprzedsiębiorstwach według statusu zatrudnienia oraz sekcji PKD  
*Persons employed in microenterprises by employment status and NACE Rev. 2 sections*

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Pracujący ogółem <i>Total persons employed</i>	w tym w głównym miejscu pracy <i>of which in the main workplace</i>	
			razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>
1	<b>Sekcja K</b> Działalność finansowa i ubezpieczeniowa ..... <b>Section K</b> <i>Financial and insurance activities</i>	92 281	73 082	40 735
2	<b>Sekcja L</b> Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... <b>Section L</b> <i>Real estate activities</i>	87 408	63 009	31 773
3	<b>Sekcja M</b> Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ..... <b>Section M</b> <i>Professional, scientific and technical activities</i>	418 841	342 267	161 480
4	<b>Sekcja N</b> Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ..... <b>Section N</b> <i>Administrative and support service activities</i>	110 748	89 178	42 178
5	<b>Sekcja P</b> Edukacja ..... <b>Section P</b> <i>Education</i>	68 525	48 377	28 686
6	<b>Sekcja Q</b> Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ..... <b>Section Q</b> <i>Human health and social work activities</i>	231 316	186 896	131 028
7	<b>Sekcja R</b> Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją ..... <b>Section R</b> <i>Arts, entertainment and recreation</i>	28 937	21 684	10 120
8	<b>Sekcja S</b> Pozostała działalność usługowa ..... <b>Section S</b> <i>Other service activities</i>	149 336	128 355	90 936

<sup>Δ</sup> stan w dniu 31 XII (*as of 31 XII*)

w 2015 r.<sup>a</sup> (dok.)  
in 2015<sup>a</sup> (cont.)

Właściciele, współwłaściciele i bezpł. pomagający członkowie rodzin <i>Owners, co-owners and contributing family workers</i>	w tym w głównym miejscu pracy <i>of which in the main workplace</i>		Zatrudnieni na podstawie umowy o pracę <i>Persons hired on the basis of an labour contract</i>	w tym w głównym miejscu pracy <i>of which in the main workplace</i>		Lp. No.
	razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>		razem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which women</i>	
65 112	47 957	23 386	27 169	25 125	17 349	1
45 577	27 160	11 818	41 831	35 849	19 955	2
266 517	200 264	76 108	152 324	142 003	85 372	3
67 358	49 490	23 272	43 389	39 688	18 905	4
51 974	33 770	18 298	16 552	14 607	10 388	5
175 630	135 208	84 362	55 686	51 688	46 666	6
21 125	14 611	6 073	7 812	7 073	4 046	7
98 476	80 140	55 094	50 860	48 215	35 842	8

Tabl. 5. **Przychody i koszty, sprzedaż detaliczna i hurtowa mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD w 2015 r.**  
*Revenues and costs, retail sale and wholesale of microenterprises by NACE Rev. 2 sections in 2015*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Przychody ogółem <i>Total revenues</i>	Koszty ogółem <i>Total costs</i>	Sprzedaż detaliczna <i>Retail sale</i>	Sprzedaż hurtowa <i>Wholesale</i>
	w tys. zł		in thous. zł	
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... <i>TOTAL</i>	<b>976 404 174</b>	<b>851 546 660</b>	<b>194 643 440</b>	<b>247 473 053</b>
<b>Sekcja A</b> Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo..... <i>Section A</i> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	3 264 253	2 260 675	14 708	85 204
<b>Sekcja B + C + D + E</b> Przemysł ..... <i>Section B + C + D + E</i> <i>Industry</i>	87 407 390	74 275 894	1 025 785	732 596
w tym: <i>of which:</i> <b>Sekcja C</b> Przetwórstwo przemysłowe ..... <i>Section C</i> <i>Manufacturing</i>	75 255 093	62 740 649	1 001 412	663 252
<b>Sekcja F</b> Budownictwo ..... <i>Section F</i> <i>Construction</i>	98 276 310	78 084 428	710 450	243 046
<b>Sekcja G</b> Handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> ..... <i>Section G</i> <i>Trade and repair of motorvehicles<sup>Δ</sup></i>	409 101 148	380 040 096	191 303 232	245 655 598
<b>Sekcja H</b> Transport i gospodarka magazynowa ..... <i>Section H</i> <i>Transportation and storage</i>	63 794 146	54 463 068	315 069	148 055
<b>Sekcja I</b> Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... <i>Section I</i> <i>Accommodation and food service activities</i>	14 825 359	13 321 194	86 464	40 078
<b>Sekcja J</b> Informacja i komunikacja ..... <i>Section J</i> <i>Information and communication</i>	27 994 374	21 382 411	92 284	153 860

Tabl. 5. **Przychody i koszty, sprzedaż detaliczna i hurtowa mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD w 2015 r. (dok.)**  
*Revenues and costs, retail sale and wholesale of microenterprises by NACE Rev. 2 sections in 2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Przychody ogółem <i>Total revenues</i>	Koszty ogółem <i>Total costs</i>	Sprzedaż detaliczna <i>Retail sale</i>	Sprzedaż hurtowa <i>Wholesale</i>
	w tys. zł		in thous. zł	
<b>Sekcja K</b> Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	104 506 521	99 322 693	48 237	1 486
<b>Section K</b> <i>Financial and insurance activities</i>				
<b>Sekcja L</b> Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	34 063 701	33 279 694	213 756	134 535
<b>Section L</b> <i>Real estate activities</i>				
<b>Sekcja M</b> Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	64 286 661	45 119 726	460 327	157 849
<b>Section M</b> <i>Professional, scientific and technical activities</i>				
<b>Sekcja N</b> Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	21 569 492	19 133 489	114 918	88 474
<b>Section N</b> <i>Administrative and support service activities</i>				
<b>Sekcja P</b> Edukacja .....	6 233 172	4 501 014	45 766	2 727
<b>Section P</b> <i>Education</i>				
<b>Sekcja Q</b> Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	27 486 410	15 805 468	80 576	4 723
<b>Section Q</b> <i>Human health and social work activities</i>				
<b>Sekcja R</b> Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	4 665 814	3 691 361	37 569	3 689
<b>Section R</b> <i>Arts, entertainment and recreation</i>				
<b>Sekcja S</b> Pozostała działalność usługowa .....	8 929 424	6 865 448	94 299	21 132
<b>Section S</b> <i>Other service activities</i>				

Tabl. 6. **Mikroprzedsiębiorstwa według lat prowadzenia działalności gospodarczej i sekcji PKD w 2015 r.**  
*Microenterprises by years of economic activity and by NACE Rev. 2 sections in 2015*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Lata prowadzenia działalności gospodarczej <i>Years of economic activity</i>						
	ogółem <i>total</i>	do 1 roku <i>up to 1 year</i>	do 2 lat <i>up to 2 years</i>	do 3 lat <i>up to 3 years</i>	do 4 lat <i>up to 4 years</i>	do 5 lat <i>up to 5 years</i>	5 lat i więcej <i>5 years and more</i>
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... <i>TOTAL</i>	<b>1 905 020</b>	<b>182 704</b>	<b>177 653</b>	<b>147 500</b>	<b>115 437</b>	<b>107 497</b>	<b>1 174 229</b>
<b>Sekcja A</b> Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	9 574	1 156	1 225	736	534	678	5 246
<b>Section A</b> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>							
<b>Sekcja B + C + D + E</b> Przemysł .....	174 163	14 276	14 015	11 198	8 987	8 550	117 137
<b>Section B + C + D + E</b> <i>Industry</i>							
w tym: <i>of which:</i>							
<b>Sekcja C</b> Przetwórstwo przemysłowe .....	164 073	12 907	12 656	9 874	8 038	7 797	112 800
<b>Section C</b> <i>Manufacturing</i>							
<b>Sekcja F</b> Budownictwo .....	235 125	25 209	23 034	18 081	15 328	13 858	139 616
<b>Section F</b> <i>Construction</i>							
<b>Sekcja G</b> Handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> .....	478 657	37 046	32 314	31 003	25 502	22 218	330 573
<b>Section G</b> <i>Trade and repair of motorvehicles<sup>Δ</sup></i>							
<b>Sekcja H</b> Transport i gospodarka magazynowa .....	140 996	11 226	12 411	9 454	6 606	7 506	93 793
<b>Section H</b> <i>Transportation and storage</i>							
<b>Sekcja I</b> Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	51 315	5 118	5 978	4 446	3 345	2 923	29 506
<b>Section I</b> <i>Accommodation and food service activities</i>							
<b>Sekcja J</b> Informacja i komunikacja .....	81 825	11 582	10 503	8 546	8 168	5 083	37 943
<b>Section J</b> <i>Information and communication</i>							



Tabl. 6. **Mikroprzedsiębiorstwa według lat prowadzenia działalności gospodarczej i sekcji PKD w 2015 r. (dok.)**  
*Microenterprises by years of economic activity and by NACE Rev. 2 sections in 2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Lata prowadzenia działalności gospodarczej <i>Years of economic activity</i>						
	ogółem <i>total</i>	do 1 roku <i>up to 1 year</i>	do 2 lat <i>up to 2 years</i>	do 3 lat <i>up to 3 years</i>	do 4 lat <i>up to 4 years</i>	do 5 lat <i>up to 5 years</i>	5 lat i więcej <i>5 years and more</i>
<b>Sekcja K</b>							
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	60 273	7 564	7 491	5 579	5 514	4 590	29 536
<b>Section K</b> <i>Financial and insurance activities</i>							
<b>Sekcja L</b>							
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	45 244	4 886	4 708	3 403	2 776	2 946	26 525
<b>Section L</b> <i>Real estate activities</i>							
<b>Sekcja M</b>							
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	240 179	22 988	23 252	19 460	13 869	15 554	145 056
<b>Section M</b> <i>Professional, scientific and technical activities</i>							
<b>Sekcja N</b>							
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	63 006	9 495	8 155	6 840	5 138	3 643	29 736
<b>Section N</b> <i>Administrative and support service activities</i>							
<b>Sekcja P</b>							
Edukacja .....	48 680	6 820	6 601	5 488	3 957	3 095	22 719
<b>Section P</b> <i>Education</i>							
<b>Sekcja Q</b>							
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	163 350	11 966	13 269	11 501	7 921	8 570	110 123
<b>Section Q</b> <i>Human health and social work activities</i>							
<b>Sekcja R</b>							
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	19 020	3 320	3 501	2 698	1 912	1 516	6 073
<b>Section R</b> <i>Arts, entertainment and recreation</i>							
<b>Sekcja S</b>							
Pozostała działalność usługowa .....	93 612	10 054	11 197	9 066	5 881	6 767	50 647
<b>Section S</b> <i>Other service activities</i>							

Tabl. 7. **Mikroprzedsiębiorstwa według liczby pracujących w głównym miejscu pracy i sekcji PKD w 2015 r.**  
*Microenterprises by number of persons employed in the main workplace and by NACE Rev. 2 sections in 2015*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba pracujących w głównym miejscu pracy <i>Number of persons employed in the main workplace</i>						
	ogółem <i>total</i>	do 1 osoby <i>up to 1 person</i>	2	3	4	5	6 osób i więcej <i>6 persons and more</i>
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... <i>TOTAL</i>	<b>1 905 020</b>	<b>1 332 453</b>	<b>229 639</b>	<b>119 993</b>	<b>69 835</b>	<b>46 686</b>	<b>106 415</b>
<b>Sekcja A</b> Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	9 574	6 218	942	787	532	255	840
<b>Section A</b> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>							
<b>Sekcja B + C + D + E</b> Przemysł .....	174 163	108 928	23 372	11 238	7 227	5 880	17 519
<b>Section B + C + D + E</b> <i>Industry</i>							
w tym: <i>of which:</i>							
<b>Sekcja C</b> Przetwórstwo przemysłowe .....	164 073	102 547	21 636	10 585	6 886	5 595	16 824
<b>Section C</b> <i>Manufacturing</i>							
<b>Sekcja F</b> Budownictwo .....	235 125	161 816	24 478	16 376	9 093	6 764	16 600
<b>Section F</b> <i>Construction</i>							
<b>Sekcja G</b> Handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> .....	478 657	277 125	78 677	47 423	27 223	14 612	33 595
<b>Section G</b> <i>Trade and repair of motorvehicles<sup>Δ</sup></i>							
<b>Sekcja H</b> Transport i gospodarka magazynowa .....	140 996	99 231	14 420	8 619	5 679	5 123	7 924
<b>Section H</b> <i>Transportation and storage</i>							
<b>Sekcja I</b> Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	51 315	26 673	10 232	3 502	2 716	2 577	5 616
<b>Section I</b> <i>Accommodation and food service activities</i>							
<b>Sekcja J</b> Informacja i komunikacja .....	81 825	66 397	6 745	3 651	1 818	1 265	1 948
<b>Section J</b> <i>Information and communication</i>							

Tabl. 7. **Mikroprzedsiębiorstwa według liczby pracujących w głównym miejscu pracy i sekcji PKD w 2015 r.**  
*Microenterprises by number of persons employed in the main workplace and by NACE Rev. 2 sections in 2015 (cont.)*

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Liczba pracujących w głównym miejscu pracy <i>Number of persons employed in the main workplace</i>						
	ogółem <i>total</i>	do 1 osoby <i>up to 1 person</i>	2	3	4	5	6 osób i więcej <i>6 persons and more</i>
<b>Sekcja K</b>							
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	60 273	48 328	7 079	2 040	670	835	1 320
<b>Section K</b> <i>Financial and insurance activities</i>							
<b>Sekcja L</b>							
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	45 244	34 694	3 968	2 359	1 624	782	1 815
<b>Section L</b> <i>Real estate activities</i>							
<b>Sekcja M</b>							
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	240 179	186 201	22 493	11 593	5 855	4 759	9 277
<b>Section M</b> <i>Professional, scientific and technical activities</i>							
<b>Sekcja N</b>							
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	63 006	48 900	6 524	2 410	1 750	771	2 652
<b>Section N</b> <i>Administrative and support service activities</i>							
<b>Sekcja P</b>							
Edukacja .....	48 680	41 717	4 260	1 057	510	262	875
<b>Section P</b> <i>Education</i>							
<b>Sekcja Q</b>							
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	163 350	140 957	10 542	3 850	2 699	1 706	3 595
<b>Section Q</b> <i>Human health and social work activities</i>							
<b>Sekcja R</b>							
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	19 020	15 956	1 417	772	306	244	326
<b>Section R</b> <i>Arts, entertainment and recreation</i>							
<b>Sekcja S</b>							
Pozostała działalność usługowa .....	93 612	69 312	14 490	4 315	2 132	852	2 511
<b>Section S</b> <i>Other service activities</i>							

Tabl. 8. Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD w 2015 r.  
*Microenterprises' economic activity indicators by NACE Rev. 2 sections in 2015*

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców <i>Microenterprises per 100 thous. of residents</i>	Pracujący (stan w dniu 31 XII) <i>Persons employed (as of 31 XII)</i>	Przeciętne zatrudnienie <i>Average number of paid employees</i>	Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w zł <i>Monthly gross wages and salaries per one paid employee in zł</i>
			na 1000 mikroprzedsiębiorstw <i>per 1000 of microenterprises</i>		
1	<b>OGÓŁEM</b> ..... <i>TOTAL</i>	<b>4 954</b>	<b>1 976</b>	<b>690</b>	<b>2 397</b>
	<b>Sekcja A</b>				
2	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo..... <i>Section A</i> <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	25	2 234	967	1 977
	<b>Sekcja B + C + D + E</b>				
3	Przemysł ..... <i>Section B + C + D + E</i> <i>Industry</i>	453	2 401	1 017	2 325
	w tym: <i>of which:</i>				
4	<b>Sekcja C</b> Przetwórstwo przemysłowe ..... <i>Section C</i> <i>Manufacturing</i>	427	2 409	1 022	2 291
	<b>Sekcja F</b>				
5	Budownictwo ..... <i>Section F</i> <i>Construction</i>	611	2 062	816	2 171
	<b>Sekcja G</b>				
6	Handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> ..... <i>Section G</i> <i>Trade and repair of motorvehicles<sup>Δ</sup></i>	1 245	2 305	928	2 351
	<b>Sekcja H</b>				
7	Transport i gospodarka magazynowa ..... <i>Section H</i> <i>Transportation and storage</i>	367	1 975	743	2 187
	<b>Sekcja I</b>				
8	Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ..... <i>Section I</i> <i>Accommodation and food service activities</i>	133	2 739	1 080	1 982
	<b>Sekcja J</b>				
9	Informacja i komunikacja ..... <i>Section J</i> <i>Information and communication</i>	213	1 589	391	3 517

Miesięczne przychody na 1 pracującego w zł <i>Monthly revenues per 1 person employed in zł</i>	Rentowność obrotu brutto w % <i>Gross turnover profitability rate in %</i>	Nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo w zł <i>Excess of total revenues over total costs per 1 micro-enterprise in zł</i>	Udział sprzedaży detalicznej <i>The share of retail sale</i>	Udział sprzedaży hurtowej <i>The share of wholesale</i>	Lp. No.
			w przychodach ogółem w % <i>in total revenues in %</i>		
22 609	12,8	65 541	17,4	22,2	1
13 249	30,7	104 823	0,4	2,4	2
x	15,0	75 398	1,0	0,7	3
16 407	16,6	76 274	1,1	0,8	4
17 822	20,5	85 877	0,6	0,2	5
31 870	7,1	60 714	40,0	51,4	6
19 731	14,6	66 180	0,4	0,2	7
9 381	10,1	29 312	0,5	0,2	8
19 259	23,6	80 806	0,3	0,5	9

Tabl. 8. **Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według sekcji PKD w 2015 r. (dok.)**  
*Microenterprises' economic activity indicators by NACE Rev. 2 sections in 2015 (cont.)*

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców <i>Microenterprises per 100 thous. of residents</i>	Pracujący (stan w dniu 31 XII) <i>Persons employed (as of 31 XII)</i>	Przeciętne zatrudnienie <i>Average number of paid employees</i>	Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w zł <i>Monthly gross wages and salaries per one paid employee in zł</i>
			na 1000 mikroprzedsiębiorstw <i>per 1000 of microenterprises</i>		
1	<b>Sekcja K</b> Działalność finansowa i ubezpieczeniowa ..... <b>Section K</b> <i>Financial and insurance activities</i>	157	1 531	323	2 743
2	<b>Sekcja L</b> Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ..... <b>Section L</b> <i>Real estate activities</i>	118	1 932	697	3 091
3	<b>Sekcja M</b> Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ..... <b>Section M</b> <i>Professional, scientific and technical activities</i>	625	1 744	496	2 860
4	<b>Sekcja N</b> Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> ..... <b>Section N</b> <i>Administrative and support service activities</i>	164	1 758	547	2 614
5	<b>Sekcja P</b> Edukacja ..... <b>Section P</b> <i>Education</i>	127	1 408	257	2 500
6	<b>Sekcja Q</b> Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ..... <b>Section Q</b> <i>Human health and social work activities</i>	425	1 416	269	2 592
7	<b>Sekcja R</b> Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją ..... <b>Section R</b> <i>Arts, entertainment and recreation</i>	49	1 521	288	2 267
8	<b>Sekcja S</b> Pozostała działalność usługowa ..... <b>Section S</b> <i>Other service activities</i>	243	1 595	354	2 082

Miesięczne przychody na 1 pracującego w zł <i>Monthly revenues per 1 person employed in zł</i>	Rentowność obrotu brutto w % <i>Gross turnover profitability rate in %</i>	Nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo w zł <i>Excess of total revenues over total costs per 1 micro-enterprise in zł</i>	Udział sprzedaży detalicznej <i>The share of retail sale</i>	Udział sprzedaży hurtowej <i>The share of wholesale</i>	Lp. No.
			w przychodach ogółem w % <i>in total revenues in %</i>		
101 054	5,0	86 006	0,0	0,0	1
33 637	2,3	17 328	0,5	0,3	2
13 372	29,8	79 803	0,6	0,2	3
17 442	11,3	38 663	0,5	0,4	4
8 423	27,8	35 583	0,7	0,0	5
10 328	42,5	71 509	0,3	0,0	6
15 186	20,9	51 233	0,7	0,1	7
5 325	23,1	22 048	0,9	0,2	8







Tabl. 10. Pracujący w mikroprzedsiębiorstwach według statusu zatrudnienia oraz województw w 2015 r.<sup>b</sup>  
*Persons employed in microenterprises by employment status and voivodship in 2015<sup>b</sup>*

Lp. No.	WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Pracujący ogółem <i>Total persons employed</i>	w tym: w głównym miejscu pracy <i>of which: in the main workplace</i>	
			razem <i>total</i>	w tym: kobiety <i>of which: women</i>
1	<b>OGÓŁEM .....</b> <i>TOTAL</i>	<b>3 764 185</b>	<b>3 184 150</b>	<b>1 271 189</b>
2	Dolnośląskie .....	302 624	248 415	103 975
3	Kujawsko-pomorskie .....	179 240	159 674	59 899
4	Lubelskie .....	159 619	139 096	56 391
5	Lubuskie .....	96 123	82 498	35 778
6	Łódzkie .....	238 207	187 831	74 716
7	Małopolskie .....	343 618	285 821	111 385
8	Mazowieckie .....	658 354	555 173	216 997
9	Opolskie .....	81 559	69 875	28 372
10	Podkarpackie .....	151 856	125 671	47 426
11	Podlaskie .....	85 901	75 870	27 426
12	Pomorskie .....	242 911	200 262	79 196
13	Śląskie .....	446 752	372 515	159 223
14	Świętokrzyskie .....	93 920	81 843	32 632
15	Warmińsko-mazurskie .....	105 853	92 681	39 139
16	Wielkopolskie .....	397 933	347 246	132 492
17	Zachodniopomorskie .....	179 716	159 680	66 142

<sup>b</sup> stan w dniu 31 XII (as of 31 XII)

Właściciele, współwłaściciele i bezpłatnie pomagający członkowie rodzin <i>Owners, co-owners and contributing family workers</i>	w tym: w głównym miejscu pracy <i>of which: in the main workplace</i>		Zatrudnieni na podstawie umowy o pracę <i>Persons hired on the basis of an labour contract</i>	w tym: w głównym miejscu pracy <i>of which: in the main workplace</i>		Lp. No.
	razem <i>total</i>	w tym: kobiety <i>of which: women</i>		razem <i>total</i>	w tym: kobiety <i>of which: women</i>	
<b>2 125 053</b>	<b>1 639 614</b>	<b>590 825</b>	<b>1 639 132</b>	<b>1 544 536</b>	<b>680 364</b>	1
171 338	123 879	45 829	131 286	124 535	58 146	2
99 360	83 222	29 413	79 880	76 452	30 485	3
89 704	72 990	26 181	69 915	66 106	30 210	4
51 894	40 433	16 107	44 229	42 066	19 671	5
134 854	93 347	34 235	103 353	94 484	40 481	6
195 930	147 560	50 107	147 688	138 261	61 279	7
380 540	296 672	106 455	277 814	258 501	110 542	8
44 261	34 504	12 501	37 298	35 371	15 872	9
84 138	61 341	20 651	67 717	64 330	26 775	10
51 862	43 232	14 286	34 039	32 638	13 140	11
139 091	103 151	35 457	103 820	97 111	43 739	12
244 853	182 126	68 869	201 899	190 389	90 354	13
53 313	43 173	15 384	40 608	38 670	17 248	14
60 512	49 647	18 793	45 341	43 034	20 346	15
217 797	175 547	62 940	180 136	171 699	69 552	16
105 606	88 790	33 617	74 110	70 890	32 525	17

Tabl. 11. **Mikroprzedsiębiorstwa, przeciętne zatrudnienie, wynagrodzenia brutto, środki trwale brutto oraz nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych według województw w 2015 r.**

*Microenterprises, average number of paid employees, gross wages and salaries, gross fixed assets, investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets by voivodship in 2015*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Liczba jednostek Number of units	Przeciętne zatrudnienie Average number of paid employees	Wynagrodzenia brutto Gross wages and salaries	Środki trwale brutto Gross fixed assets	Nakłady inwestycyjne i wydatki na zakup używanych środków trwałych Investment outlays and expenditures on purchase of second-hand fixed assets
<b>OGÓŁEM.....</b> <i>TOTAL</i>	<b>1 905 020</b>	<b>1 314 206</b>	<b>37 808 621</b>	<b>258 425 367</b>	<b>29 557 187</b>
Dolnośląskie.....	153 230	104 457	3 148 813	19 766 183	1 393 022
Kujawsko-pomorskie.....	90 229	65 514	1 759 874	10 112 630	1 447 419
Lubelskie .....	79 687	57 154	1 544 977	11 367 452	1 231 007
Lubuskie .....	47 320	36 187	979 817	6 274 844	576 346
Łódzkie .....	120 311	79 133	2 099 904	12 408 101	1 892 565
Małopolskie .....	175 184	117 168	3 193 694	18 805 808	2 146 181
Mazowieckie .....	343 400	228 510	7 881 574	63 900 962	8 830 416
Opolskie .....	39 295	30 469	828 759	6 083 063	606 966
Podkarpackie .....	75 781	54 882	1 390 365	8 503 331	919 052
Podlaskie .....	46 557	28 421	745 986	4 652 208	628 988
Pomorskie .....	124 972	80 530	2 387 785	16 045 903	1 672 062
Śląskie .....	214 824	155 627	4 305 009	29 694 999	2 313 514
Świętokrzyskie .....	48 479	33 063	834 043	6 587 517	428 302
Warmińsko-mazurskie .....	54 802	38 276	992 489	7 653 952	587 166
Wielkopolskie .....	194 917	145 493	4 063 048	21 388 739	3 412 207
Zachodniopomorskie .....	96 032	59 322	1 652 483	15 179 675	1 471 974

Tabl. 12. **Przychody i koszty, sprzedaż detaliczna i hurtowa mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r.**  
*Revenues and costs, retail sale and wholesale of microenterprises by voivodship in 2015*

WOJEWÓDZTWA <i>VOIVODSHIPS</i>	Przychody ogółem <i>Total revenues</i>	Koszty ogółem <i>Total costs</i>	Sprzedaż detaliczna <i>Retail sale</i>	Sprzedaż hurtowa <i>Wholesale</i>	Produkcja budowlano- montażowa <i>Construction and assembly production</i>
	w tys. zł <i>in thous. zł</i>				
<b>OGÓŁEM .....</b> <i>TOTAL</i>	<b>976 404 174</b>	<b>851 546 660</b>	<b>194 643 440</b>	<b>247 473 053</b>	<b>82 665 084</b>
Dolnośląskie .....	70 001 074	57 591 726	13 707 637	15 885 205	6 138 047
Kujawsko-pomorskie .....	43 622 413	37 793 599	8 243 646	11 390 590	4 589 249
Lubelskie .....	42 277 365	38 330 289	11 136 484	7 809 483	3 302 955
Lubuskie .....	25 513 214	22 414 865	5 589 267	6 190 720	2 521 399
Łódzkie .....	54 113 894	47 602 895	10 671 913	16 515 343	4 020 834
Małopolskie .....	95 942 537	83 779 176	17 339 140	22 048 936	10 295 112
Mazowieckie .....	218 306 805	194 128 996	34 206 141	61 611 933	14 915 811
Opolskie .....	16 978 020	14 417 622	4 280 068	4 384 318	1 416 972
Podkarpackie .....	37 681 605	33 451 132	8 424 868	6 084 421	3 014 185
Podlaskie .....	25 256 934	22 536 807	5 565 249	5 510 112	1 980 533
Pomorskie .....	58 076 615	49 847 805	9 969 844	14 769 134	5 428 813
Śląskie .....	100 241 504	87 673 379	22 611 176	27 585 827	8 493 316
Świętokrzyskie .....	24 834 585	21 718 533	5 446 547	5 882 460	2 385 701
Warmińsko-mazurskie .....	23 120 985	19 653 205	7 668 225	5 025 018	2 070 544
Wielkopolskie .....	95 929 542	82 454 636	19 904 469	27 808 426	7 135 912
Zachodniopomorskie .....	44 507 084	38 151 994	9 878 769	8 971 126	4 955 701

Tabl. 13. **Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według województw w 2015 r.**  
*Microenterprises' economic activity indicators by voivodship in 2015*

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców <i>Microenterprises per 100 thous. of residents</i>	Pracujący (stan w dniu 31 XII) <i>Persons employed (as of 31 XII)</i>	Przeciętne zatrudnienie <i>Average number of paid employees</i>	Miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w zł <i>Monthly gross wages and salaries per one paid employee in zł</i>
			na 1000 mikroprzedsiębiorstw <i>per 1000 of microenterprises</i>		
1	<b>OGÓŁEM .....</b> <i>TOTAL</i>	<b>4 954</b>	<b>1 976</b>	<b>690</b>	<b>2 397</b>
2	Dolnośląskie .....	5 274	1 975	682	2 512
3	Kujawsko-pomorskie .....	4 322	1 987	726	2 239
4	Lubelskie .....	3 718	2 003	717	2 253
5	Lubuskie .....	4 641	2 031	765	2 256
6	Łódzkie .....	4 816	1 980	658	2 211
7	Małopolskie .....	5 197	1 961	669	2 271
8	Mazowieckie .....	6 430	1 917	665	2 874
9	Opolskie .....	3 934	2 076	775	2 267
10	Podkarpackie .....	3 562	2 004	724	2 111
11	Podlaskie .....	3 912	1 845	610	2 187
12	Pomorskie .....	5 422	1 944	644	2 471
13	Śląskie .....	4 693	2 080	724	2 305
14	Świętokrzyskie .....	3 848	1 937	682	2 102
15	Warmińsko-mazurskie .....	3 800	1 932	698	2 161
16	Wielkopolskie .....	5 611	2 042	746	2 327
17	Zachodniopomorskie .....	5 603	1 871	618	2 321



Miesięczne przychody na 1 pracującego w zł <i>Monthly revenues per 1 person employed in zł</i>	Rentowność obrotu brutto w % <i>Gross turnover profitability rate in %</i>	Nadwyżka przychodów nad kosztami na 1 mikroprzedsiębiorstwo w zł <i>Excess of total revenues over total costs per 1 micro-enterprise in zł</i>	Udział sprzedaży detalicznej <i>The share of retail sale</i>	Udział sprzedaży hurtowej <i>The share of wholesale</i>	Udział produkcji budowlano-montażowej <i>The share of construction and assembly production</i>	Lp. No.
<b>22 609</b>	<b>12,8</b>	<b>65 541</b>	<b>17,4</b>	<b>22,2</b>	<b>8,5</b>	1
20 117	17,7	80 985	17,0	19,7	8,8	2
21 170	13,4	64 600	16,7	23,0	10,5	3
23 278	9,3	49 532	23,6	16,6	7,8	4
23 069	12,1	65 477	19,5	21,6	9,9	5
19 828	12,0	54 118	17,1	26,4	7,4	6
24 679	12,7	69 432	16,0	20,3	10,7	7
28 750	11,1	70 407	13,5	24,4	6,8	8
18 065	15,1	65 158	22,2	22,7	8,3	9
21 779	11,2	55 825	19,9	14,4	8,0	10
25 931	10,8	58 426	19,7	19,5	7,8	11
21 029	14,2	65 845	15,1	22,3	9,3	12
19 499	12,5	58 504	19,5	23,8	8,5	13
23 140	12,5	64 276	19,5	21,1	9,6	14
19 215	15,0	63 278	28,7	18,8	9,0	15
20 735	14,0	69 132	18,0	25,1	7,4	16
21 562	14,3	66 177	19,9	18,0	11,1	17

Tabl. 14. **Mikroprzedsiębiorstwa, pracujący, przychody i wynagrodzenia brutto według województw oraz sekcji PKD w 2015 r.**

*Microenterprises, persons employed, revenues and gross wages and salaries by voivodship and NACE Rev. 2 sections in 2015*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS		W tym: Of which:					
		Ogółem Total	przemysł industry	budownictwo construction	handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> trade and repair of motorvehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transporta- tion and storage	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>a</b>	<b>1 905 020</b>	<b>174 163</b>	<b>235 125</b>	<b>478 657</b>	<b>140 996</b>	<b>240 179</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</b>	<b>3 764 185</b>	<b>418 154</b>	<b>484 737</b>	<b>1 103 509</b>	<b>278 451</b>	<b>418 841</b>
	<b>c</b>	<b>976 404 174</b>	<b>87 407 390</b>	<b>98 276 310</b>	<b>409 101 148</b>	<b>63 794 146</b>	<b>64 286 661</b>
	<b>d</b>	<b>37 808 621</b>	<b>4 941 745</b>	<b>4 997 533</b>	<b>12 531 516</b>	<b>2 751 253</b>	<b>4 088 542</b>
Dolnośląskie .....	a	153 230	12 120	19 517	37 351	10 244	20 203
	b	302 624	32 448	40 620	85 532	19 044	36 092
	c	70 001 074	5 892 972	7 464 767	28 179 003	5 283 664	5 552 030
	d	3 148 813	439 512	415 963	984 198	163 515	354 434
Kujawsko-pomorskie .....	a	90 229	8 153	10 710	23 843	7 080	9 381
	b	179 240	20 715	24 744	53 791	13 712	17 770
	c	43 622 413	4 220 050	5 036 648	17 816 894	2 234 042	2 010 141
	d	1 759 874	258 600	306 011	550 250	132 927	163 714
Lubelskie .....	a	79 687	6 906	9 902	22 647	6 786	8 748
	b	159 619	17 215	19 509	51 521	14 062	14 944
	c	42 277 365	2 866 397	3 579 067	17 391 765	2 692 143	1 335 834
	d	1 544 977	186 247	184 869	504 894	188 085	128 557
Lubuskie .....	a	47 320	3 611	6 370	13 607	4 004	4 792
	b	96 123	10 226	12 113	30 657	8 265	8 129
	c	25 513 214	1 753 501	2 741 384	10 731 738	2 446 253	709 677
	d	979 817	142 182	107 489	333 192	103 796	62 240
Łódzkie .....	a	120 311	13 717	13 123	35 146	9 361	13 678
	b	238 207	35 160	26 279	76 152	20 728	23 951
	c	54 113 894	5 354 040	4 281 201	26 466 294	3 973 010	2 219 633
	d	2 099 904	362 671	244 597	727 091	196 592	196 123
Małopolskie .....	a	175 184	16 846	24 979	42 715	12 994	21 517
	b	343 618	38 523	48 682	97 532	23 017	37 726
	c	95 942 537	7 944 665	11 075 542	36 175 759	4 852 665	5 699 115
	d	3 193 694	394 853	460 113	1 051 078	205 089	319 655
Mazowieckie .....	a	343 400	26 208	33 178	78 490	24 457	56 944
	b	658 354	61 087	69 176	182 252	47 930	96 355
	c	218 306 805	18 548 575	20 957 998	87 704 137	12 596 075	23 358 618
	d	7 881 574	762 041	881 940	2 642 804	532 423	1 160 746
Opolskie .....	a	39 295	4 139	5 799	10 110	2 142	4 214
	b	81 559	10 577	11 816	23 447	4 727	7 029
	c	16 978 020	1 671 728	1 687 978	7 838 697	1 065 521	828 961
	d	828 759	137 010	127 178	252 010	48 984	56 915

Tabl. 14. **Mikroprzedsiębiorstwa, pracujący, przychody i wynagrodzenia brutto według województw oraz sekcji PKD w 2015 r. (dok.)**

*Microenterprises, persons employed, revenues and gross wages and salaries by voivodship and NACE Rev. 2 sections in 2015 (cont.)*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS		Ogółem Total	W tym: Of which:				działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
			przemysł industry	budownictwo construction	handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> trade and repair of motorvehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transporta- tion and storage	
Podkarpackie .....	a	75 781	7 770	10 529	19 342	5 878	8 097
	b	151 856	18 885	21 164	45 114	12 230	14 217
	c	37 681 605	2 767 520	4 080 449	13 580 143	2 612 862	1 373 049
	d	1 390 365	210 546	211 272	437 662	101 174	130 312
Podlaskie .....	a	46 557	3 954	6 414	12 114	4 097	4 835
	b	85 901	8 881	11 933	24 810	7 873	7 998
	c	25 256 934	1 662 388	2 840 929	10 523 321	1 463 350	868 094
	d	745 986	99 060	96 008	239 863	75 687	67 676
Pomorskie .....	a	124 972	13 484	17 412	25 303	9 507	16 277
	b	242 911	28 111	36 477	62 117	16 171	27 349
	c	58 076 615	6 127 488	6 174 321	22 657 803	4 112 804	3 636 472
	d	2 387 785	315 872	314 308	744 005	161 449	257 466
Śląskie .....	a	214 824	20 590	25 295	57 815	16 004	24 966
	b	446 752	49 840	56 089	138 985	33 517	48 395
	c	100 241 504	11 254 520	9 796 739	46 607 620	7 530 037	5 444 666
	d	4 305 009	608 756	557 144	1 476 826	288 580	491 783
Świętokrzyskie .....	a	48 479	4 880	6 544	15 262	3 816	4 813
	b	93 920	10 723	14 005	31 036	7 624	8 332
	c	24 834 585	1 844 074	2 543 901	10 384 843	1 623 422	983 229
	d	834 043	103 526	164 045	281 919	70 815	68 127
Warmińsko-mazurskie .....	a	54 802	4 830	7 112	13 502	3 855	5 840
	b	105 853	11 538	13 401	30 680	6 856	10 230
	c	23 120 985	1 983 569	2 222 197	11 562 316	1 029 805	1 065 364
	d	992 489	130 907	129 516	320 138	60 285	98 229
Wielkopolskie .....	a	194 917	18 648	25 318	50 352	13 288	24 889
	b	397 933	46 212	54 608	121 047	28 454	42 689
	c	95 929 542	10 069 511	8 388 065	44 462 766	7 002 112	7 326 779
	d	4 063 048	581 093	579 435	1 423 278	293 949	388 245
Zachodniopomorskie .....	a	96 032	8 303	12 924	21 059	7 481	10 986
	b	179 716	18 014	24 121	48 837	14 241	17 635
	c	44 507 084	3 446 392	5 405 122	17 018 047	3 276 379	1 874 997
	d	1 652 483	208 866	217 644	562 308	127 903	144 321

Tabl. 15. Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według województw oraz sekcji PKD w 2015 r.

*Microenterprises' economic activity indicators by voivodship and NACE Rev. 2 sections in 2015*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS		Ogółem Total	W tym: Of which:				
			przemysł industry	budownictwo construction	handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> trade and repair of motor- vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
a - mikroprzedsiębiorstwa na 100 tys. mieszkańców <i>microenterprises per 100 thous. of residents</i>							
b - pracujący na 1000 mikroprzedsiębiorstw <i>persons employed per 1000 of microenterprises</i>							
c - miesięczne przychody na 1 pracującego w zł <i>monthly revenues per 1 person employed in zł</i>							
d - miesięczne wynagrodzenie brutto na 1 zatrudnionego w zł <i>monthly gross wages and salaries per one paid employee in zł</i>							
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>a</b>	<b>4 954</b>	<b>453</b>	<b>611</b>	<b>1 245</b>	<b>367</b>	<b>625</b>
<i>TOTAL</i>	<b>b</b>	<b>1 976</b>	<b>2 401</b>	<b>2 062</b>	<b>2 305</b>	<b>1 975</b>	<b>1 744</b>
	<b>c</b>	<b>22 609</b>	<b>x</b>	<b>17 822</b>	<b>31 870</b>	<b>19 731</b>	<b>13 372</b>
	<b>d</b>	<b>2 397</b>	<b>2 325</b>	<b>2 171</b>	<b>2 351</b>	<b>2 187</b>	<b>2 860</b>
Dolnośląskie .....	a	5 274	417	672	1 286	353	695
	b	1 975	2 677	2 081	2 290	1 859	1 786
	c	20 117	x	15 894	28 352	24 184	13 403
	d	2 512	2 531	2 270	2 442	2 176	2 781
Kujawsko-pomorskie .....	a	4 322	391	513	1 142	339	449
	b	1 987	2 541	2 310	2 256	1 937	1 894
	c	21 170	x	18 083	28 397	14 118	9 759
	d	2 239	2 287	2 189	2 142	2 077	2 495
Lubelskie .....	a	3 718	322	462	1 057	317	408
	b	2 003	2 493	1 970	2 275	2 072	1 708
	c	23 278	x	16 452	29 346	16 812	7 742
	d	2 253	2 077	2 055	2 032	2 806	2 666
Lubuskie .....	a	4 641	354	625	1 335	393	470
	b	2 031	2 832	1 902	2 253	2 064	1 696
	c	23 069	x	20 210	29 944	25 380	7 532
	d	2 256	2 284	2 047	2 220	2 323	2 567
Łódzkie .....	a	4 816	549	525	1 407	375	548
	b	1 980	2 563	2 002	2 167	2 214	1 751
	c	19 828	x	14 180	29 978	16 400	8 186
	d	2 211	2 142	2 115	2 158	1 906	2 569
Małopolskie .....	a	5 197	500	741	1 267	385	638
	b	1 961	2 287	1 949	2 283	1 771	1 753
	c	24 679	x	20 558	32 429	18 230	13 261
	d	2 271	2 154	2 062	2 251	2 046	2 590
Mazowieckie .....	a	6 430	491	621	1 470	458	1 066
	b	1 917	2 331	2 085	2 322	1 960	1 692
	c	28 750	x	26 258	41 086	22 409	21 035
	d	2 874	2 525	2 521	2 902	2 264	3 748
Opolskie .....	a	3 934	414	581	1 012	214	422
	b	2 076	2 555	2 038	2 319	2 207	1 668
	c	18 065	x	12 414	28 455	19 513	10 136
	d	2 267	2 395	2 069	2 232	2 198	2 558

Tabl. 15. **Wskaźniki działalności gospodarczej mikroprzedsiębiorstw według województw oraz sekcji PKD w 2015 r. (dok.)**

*Microenterprises' economic activity indicators by voivodship and NACE Rev. 2 sections in 2015 (cont.)*

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS		Ogółem Total	W tym: Of which:				
			przemysł industry	budownictwo construction	handel i naprawa poj. samoch. <sup>Δ</sup> trade and repair of motor- vehicles <sup>Δ</sup>	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
Podkarpackie .....	a	3 562	365	495	909	276	381
	b	2 004	2 431	2 010	2 332	2 081	1 756
	c	21 779	x	16 786	26 172	18 574	8 642
	d	2 111	2 133	1 942	2 020	1 935	2 592
Podlaskie .....	a	3 912	332	539	1 018	344	406
	b	1 845	2 246	1 861	2 048	1 922	1 654
	c	25 931	x	21 353	36 949	16 243	9 480
	d	2 187	2 068	2 053	2 186	1 993	2 404
Pomorskie .....	a	5 422	585	755	1 098	413	706
	b	1 944	2 085	2 095	2 455	1 701	1 680
	c	21 029	x	15 297	31 251	22 083	11 705
	d	2 471	2 418	2 106	2 443	2 685	2 939
Śląskie .....	a	4 693	450	553	1 263	350	545
	b	2 080	2 421	2 217	2 404	2 094	1 938
	c	19 499	x	15 207	28 746	19 236	9 760
	d	2 305	2 500	2 129	2 229	2 176	2 488
Świętokrzyskie .....	a	3 848	387	519	1 211	303	382
	b	1 937	2 197	2 140	2 034	1 998	1 731
	c	23 140	x	15 937	28 866	18 119	10 340
	d	2 102	2 106	2 055	2 092	1 963	2 217
Warmińsko-mazurskie .....	a	3 800	335	493	936	267	405
	b	1 932	2 389	1 884	2 272	1 779	1 752
	c	19 215	x	15 183	32 802	12 891	9 035
	d	2 161	2 099	1 970	2 112	1 957	2 505
Wielkopolskie .....	a	5 611	537	729	1 449	383	716
	b	2 042	2 478	2 157	2 404	2 141	1 715
	c	20 735	x	13 250	31 276	21 079	14 896
	d	2 327	2 286	2 110	2 316	2 131	2 667
Zachodniopomorskie .....	a	5 603	484	754	1 229	437	641
	b	1 871	2 170	1 866	2 319	1 904	1 605
	c	21 562	x	19 648	29 761	19 890	9 219
	d	2 321	2 348	2 196	2 256	2 189	2 708

## OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH I SKRÓTÓW UŻYWANYCH W PUBLIKACJI SYMBOLS AND ABBREVIATIONS USED IN THE PUBLICATION

### Znaki umowne

#### *Symbols*

Kreska (-)	– zjawisko nie wystąpiło. <i>magnitude zero.</i>
Zera: (0,0)	– zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05. <i>magnitude not zero, but less than 0,05 of a unit.</i>
Znak x	– wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe. <i>not applicable.</i>
“W tym” „Of which”	– oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy. <i>indicates than not all elements of the sum are given.</i>

### Skróty

#### *Abbreviations*

tys.	= tysiąc <i>thousand</i>
mln	= milion <i>million</i>
mld <i>bn</i>	= miliard <i>billion</i>
PKD	= Polska Klasyfikacja Działalności <i>Polish Classification of Activity (Compiled on the basis of NACE)</i>
NACE	= Statistical classification of economic activities in the European Community

## SKRÓTY I PEŁNE NAZWY WEDŁUG PKD 2007 STOSOWANE W PUBLIKACJI ABBREVIATIONS AND FULL NAMES ACCORDING PKD 2007 USED IN THE PUBLICATION

### Skrót

#### *Abbreviation*

### Pełna nazwa

#### *Full name*

Handel i naprawa poj. samoch. <i>Trade and repair of motor vehicles</i>	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>
Zakwaterowanie i gastronomia <i>Accomodation and catering</i>	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi <i>Accomodation and food service activities</i>
Obsługa rynku nieruchomości x	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości <i>Real estate activities</i>
Administrowanie i działalność wspierająca x	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca <i>Administrative and support service activities</i>